



HISTOIRE DE
LA MÉDECINE
BUCCO-DENTAIRE

AU TRAVERS DE
LA PHILATÉLIE

(ET AUTRES OBJETS)

DR HENRI ARONIS



Gravure de cuivre « Le Barbier et le Perruquier » 1695

Célèbre représentation longtemps méconnue des débuts de la dentisterie montrant le barbier avec tous ses instruments et outils qui, à l'époque, s'occupait aussi des soins dentaires.

Travail exemplaire de la fameuse famille de tailles douciers L'Armessin à Paris.

HISTOIRE DE
LA MÉDECINE
BUCCO-DENTAIRE
AU TRAVERS DE
LA PHILATÉLIE
(ET AUTRES OBJETS)

DR HENRI ARONIS
PRÉSIDENT D'HONNEUR DE LA SOCIÉTÉ DE MÉDECINE DENTAIRE
(BELGIQUE)

2014

Table des matières

Préface M. Claude DESARMENIEN, Président de la FFAP.	4
Préface du Dr Patrick HESCOT, Président-Élu de la FDI.	5
Préface du Dr Pierre BARON, Président de la SFHAD	6
Introduction du livre	7
Présentation de l'auteur	10
<u>1 - La dent humaine</u>	11
<u>2 - Un peu d'histoire</u>	30
<u>3 - Les timbres à l'effigie de Pierre Fauchard</u>	69
<u>4 - Apolline</u>	81
<u>5 - Les Dentistes connus en dehors de leur profession</u>	85
<u>6 - La formation des Dentistes</u>	100
<u>7 - Le cabinet dentaire</u>	119
<u>8 - Le Prothésiste dentaire</u>	169
<u>9 - Les matériaux</u>	182
<u>10 - L'hygiène buccale</u>	198
<u>11 - Les avulsions</u>	247
<u>12 - La génétique</u>	261
<u>13- Les congrès dans le monde</u>	264
<u>14- Une association belge : l'AGDB</u>	289
<u>15- Les Dentistes et le Sport</u>	295
<u>16 - Les Dentistes à l'armée</u>	302
<u>17 - Les plantes médicinales & les fruits</u>	319
<u>18 - Les jetons & les médailles</u>	335
<u>19 - L'Art dentaire dans les arts</u>	347
<u>20 - Index des noms</u>	361
<u>21 - Abréviations philatéliques</u>	362



Je ne m’imaginai pas un jour écrire la préface d’un ouvrage philatélique traitant des « dents », et pourtant, c’est ce que notre ami Henri m’a très gentiment demandé de faire.

Mon dentiste (dont le papa était à la fois dentiste et philatéliste) sera très surpris lorsque je vais lui raconter cette anecdote !

Je dois dire que j’ai été agréablement surpris de découvrir à Poitiers sa présentation : « Mes dents... Al dente ! ». Nombre de visiteurs l’ont été au moins autant que moi.

Les quelques pages que j’ai reçues pour me permettre de préparer cette préface, m’ont laissé bouche bée devant l’étendue des recherches que l’auteur a dû faire pour écrire cet ouvrage.

Pour le commun des mortels, philatélistes ou non, les dents n’auront plus aucun secret après avoir lu ce livre.

Que peut-on souhaiter de mieux que de pouvoir mettre à profit son expérience et sa carrière professionnelle pour en faire un sujet de collection. Ici, la vie professionnelle rejoint la passion du philatéliste et plus en avant du collectionneur tout simplement.

Nous connaissons la philatélie comme une source inépuisable de sujets, en voici une preuve de plus.

C’est cette source inépuisable de sujets et c’est grâce à des collectionneurs passionnés comme Henri ARONIS que la philatélie a encore de beaux jours devant elle.

La Classe Ouverte arrive enfin semble-t-il à maturité.

Merci pour ces bons moments passés à découvrir un sujet qui n’est souvent plus une source de douleurs que de plaisir.....

Claude DESARMENIEN
Président de la F.F.A.P.





World Dental Federation
Avenue Louis Casai 51
Case Postale 3
1216 Genève - Cointrin SWITZERLAND
Tel: +41 22 560 81 50
Fax: +41 22 560 81 40

Geneva, 14 August 2014

" Médecine Bucco-Dentaire au travers de la philatélie et autres objets. "

Préfacer un livre aussi original que celui que vous avez entre les mains est chose aisée tant par sa nature que par celle de son auteur.

Notre ami Henri ARONIS a toujours su, lors de sa longue vie professionnelle, allier passion et professionnalisme. Ces deux qualités, essentielles à mes yeux, de tout Chirurgien-Dentiste sont également nécessaires pour mener à bien un tel ouvrage.

Comment collectionner des milliers de timbres et autres objets ayant trait à la médecine bucco-dentaire et comment réussir à rendre une telle collection si intéressante pour le lecteur sans passion et professionnalisme?

De la prévention, sujet ô combien important avec des timbres datant de 1920, aux avulsions, tous les thèmes abordés nous font parcourir l'étendue de notre métier.

La Fédération Dentaire Internationale (FDI) est bien sûr présente avec en particulier le premier timbre édité en 1968 en Bulgarie en l'honneur de notre congrès. Même le sport et la médecine buccodentaire sont présents!

Enfin je ne saurais trop vous conseiller de prendre connaissance du chapitre sur l'Art Dentaire dans les Arts qui mérite à lui seul une lecture approfondie tant ces deux arts sont indissociables, ce qui explique d'ailleurs que de nombreux Chirugiens-Dentistes soient également de véritables artistes.

Henri ARONIS mérite d'être salué et remercié pour cet ouvrage qui nous permet d'aborder une approche originale de notre profession.

Depuis l'obtention de son diplôme en 1960 jusqu'à aujourd'hui il a toujours développé un esprit d'entreprise empli de curiosité mis au service de ses multiples fonctions et responsabilités nationales et internationales.

Dr Patrick HESCOT
FDI President-Elect



Notre confrère Henri Aronis est connu par de très nombreux confrères et consœurs de France et de Belgique, mais aussi dans le milieu international des philatélistes, comme étant LE spécialiste de la « philatélie dentaire ». Philatéliste depuis cinquante ans et spécialisé dans la collection de timbres ayant un rapport direct ou indirect avec l'art dentaire depuis plus de trente ans, l'auteur a rédigé avec succès un imposant ouvrage intitulé *Histoire de la Médecine bucco-dentaire au travers de la Philatélie (et autres objets)*.

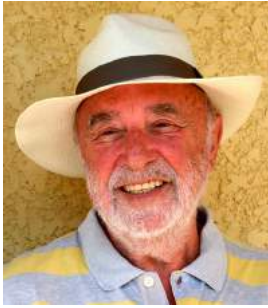
Possédant une très importante collection de timbres sur le sujet, ainsi qu'une collection de différents objets en rapport avec l'art dentaire, instruments, médailles, jetons, publicités, gravures, cartes postales et autres, l'auteur présente ici avec bonheur une partie de ses plus belles pièces en les mettant en relation entre elles. Mais Henri Aronis ne s'est pas contenté de faire un simple catalogue en forme d'exposition. Il a, par une longue et méticuleuse recherche, mis ces pièces dans leur contexte historique avec de très nombreux commentaires. Je ne peux que recommander chaleureusement l'achat de ce livre à quiconque s'intéresse à la philatélie et/ou à l'histoire de l'art dentaire.

Dix-neuf chapitres constituent un ensemble cohérent : Sainte-Apolline, patronne des chirurgiens-dentistes, dents, grandes figures de la profession s'étant fait un nom dans l'exercice de la chirurgie dentaire ou bien dans des domaines étrangers à leur profession, hygiène dentaire, avulsions, génétique, cabinet dentaire, formation, plantes médicinales, savants ayant apporté leurs découvertes dans le domaine de la chirurgie dentaire, l'art dentaire dans les arts, sport, armée et autres sujets, sans oublier le prothésiste dentaire.

On ne peut que féliciter Henri Aronis pour avoir réalisé un très bel ouvrage.

Dr Pierre Baron
Président de la SFHAD.





Histoire de la Médecine Bucco-Dentaire au travers de la Philatélie (et autres objets).

Il existe déjà beaucoup d'ouvrages qui traitent de la Médecine Bucco-Dentaire, et si celui-ci est ajouté à cette liste, la raison en est que c'est le seul, sauf erreur de l'auteur, qui met en exergue autant sa relation avec la philatélie.

Cet ouvrage, en 19 chapitres, permettra de retrouver les timbres principalement, mais aussi des documents philatéliques et d'autres objets dentaires, qui ont de près ou de loin une relation avec la Médecine Bucco-Dentaire : depuis la prévention jusqu'aux annonces de manifestations scientifiques, en passant par les savants qui par leurs recherches, ont apporté leur participation dans l'avancée de l'Art dentaire ou encore par les différents matériaux ayant un usage courant dans les soins dentaires, etc...

Il faut évidemment un certain temps pour collationner tous les documents indispensables.

Un collectionneur, quel que soit son choix, commence toujours un peu d'une manière désordonnée. Un objet attire son regard et le voilà parti à la recherche sans cesse d'autres sujets pouvant venir se joindre au premier.

Personnellement, j'ai été attiré par la philatélie, à laquelle je m'y suis mis peu après être diplômé, en 1960. Une collection relativement simple à appréhender, celle de quelques pays.

La philatélie thématique est un tout autre domaine, car il s'agit d'une recherche plus approfondie. En effet il faut sans cesse prospecter le marché en lisant les écrits philatéliques, en chinant sur les brocantes, en approchant des confrères s'intéressant aux mêmes domaines. C'est ainsi que j'ai eu la possibilité, des plus agréables, d'entrer en contact avec des confrères d'Italie, d'Inde, de Corée, de Turquie, des États-Unis, de Russie... Ces rencontres permettent un échange fructueux de connaissance, et parfois de troc de timbres.

Aujourd'hui, Internet permet de surfer facilement dans tous les recoins du monde et d'y retrouver le sujet de ses recherches.

La vie professionnelle ne donne pas toujours le temps de s'adonner à ses hobbies, mais c'est en assistant en 1983 au Congrès de la FDI à Tokyo, que j'ai acheté mon tout premier timbre 'dentaire'. Et puis cela a continué progressivement, sans heurt, au gré de la vie et des rencontres.

Quant aux objets dentaires, j'en avais également fait collection, dont les plus beaux objets étaient présentés en vitrines dans mon cabinet dentaire à Bruxelles.

Ma retraite en l'an 2000, après 40 années de vie professionnelle bien intense, m'a permis de me consacrer plus profondément à la philatélie thématique. J'ai commencé par mettre un peu d'ordre dans toute ma collection et voulant la faire connaître à d'autres, j'ai créé un site sur Internet (<http://timbreetdent.free.fr/>), site regroupant de nombreux chapitres, avec de nombreuses illustrations évidemment. Ce site est mis ± régulièrement à jour.

Pour information je participe à différentes compétitions et expositions de philatélie en France en classe thématique : "*La Dent dans son environnement*" (Médaille Grand Argent à Amiens en 2013) et en Classe ouverte : "*Mes Dents...Al dente*" (Médaille Grand Vermeil avec Félicitations du Jury à Poitiers en 2014).

Mais cette présentation étant assez virtuelle, je suis passé à une étape complémentaire, en voulant laisser des traces écrites de ma collection.
Ami lecteur, vous en avez la première version.

À ce jour, il est proposé un ensemble de 19 différents chapitres soit ± 360 pages, comprenant du texte explicatif et ± 2 000 images en couleur, dont 700 timbres, 500 documents philatéliques (FDC, Cartes max., flammes ...) et près de 800 documents illustrant le thème (photos, documents, ...)

Certaines images sont présentées parfois en doublons, et la raison en est que je voulais présenter chaque chapitre comme une seule entité, lisible et la plus complète possible.

Nous avons essayé de rester au plus près de l'actualité philatélique, mais il n'est pas toujours facile de connaître les dernières éditions de timbre à thématique "dentaire". La toute dernière trouvée est un timbre de Turquie émis, le 14 décembre 2013, pour célébrer le 50e anniversaire de la Faculté de Médecine Dentaire de l'Université d'Ankara, créée en 1963. (page 101).


Il me reste à vous souhaiter une excellente lecture, des plus fructueuses. Et surtout n'hésitez pas à me faire connaître des documents philatéliques qui auraient échappés à ma vigilance. Merci d'avance.

Philatéliquement vôtre.

arohenri@gmail.com

Remerciements.

- Aux Auteurs des 3 Préfaces MM. C. DESARMENIEN - Dr Patrick HESCOT - Dr Pierre BARON qui ont bien voulu me donner leur amical avis sur mon travail.

 - A MM. R. HUGOT & D. HARDY, de mon Club Philatélique de Conflans Saint-Honorine, pour leurs précieux conseils philatéliques.

- A l'Association Française de Philatélie Thématique (AFPT), par l'intermédiaire de son Président, M. J.-F. DURANCEAU, pour le soutien financier.

- A M. G. AUFAURE pour le design de la couverture.

- A mon Épouse, Joce, pour son soutien et la relecture attentive de l'ouvrage.

Un tout dernier document philatélique !!

Mon Ami et Confrère en Inde, le Dr. Yogesh T. Chandarana, qui est également philatéliste, vient de me faire parvenir, **juste avant remise sous presse de cet ouvrage**, une enveloppe 1er jour créée par lui-même, et éditée à l'occasion du 102e Congrès de la Fédération Dentaire Internationale (FDI), qui vient de tenir ses assises à New-Dehli, du 11 au 14 septembre 2014. Cette enveloppe est donc le 11ème document philatélique publié à l'occasion d'un Congrès de la FDI. (voir page suivante)

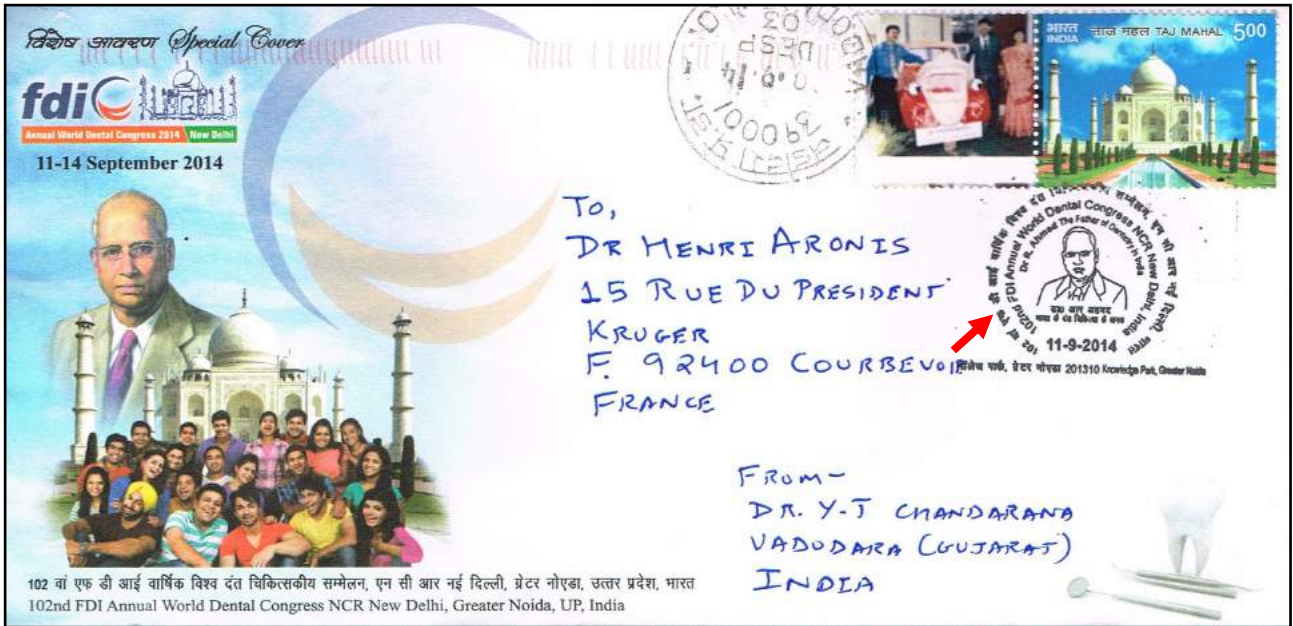
Tout grand merci à lui pour sa confraternité et son amitié.



*Belgique : 500 ans de la Poste
Édité en petite feuille de 15 timbres
+ vignettes personnalisées.
(Juin 2001)*



*France 3ème Millénaire
Imprimé attenant horizontalement
à une vignette personnalisée sans valeur
Édité en petite feuille de 10 timbres
+ vignettes avec marges illustrées de nuages.*



Inde - Enveloppe 1er jour (11-9-2014)

Avec un timbre commémoratif sur la lignée Drukpa du bouddhisme (Émission du 14 mai 2014)

(Cette lignée acquit le nom de Drukpa au XIIe siècle.)

L'enveloppe a été créée par mon Ami & Collègue le Dr. Yogesh T. Chandarana.

L'illustration de l'enveloppe montre le

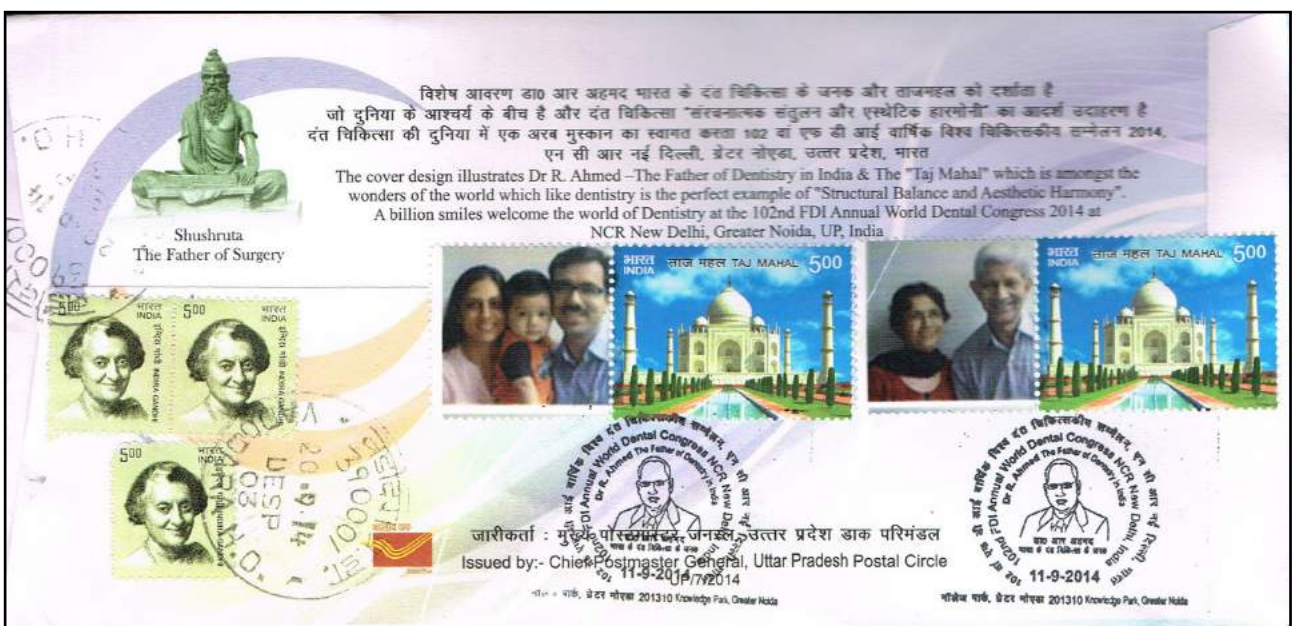
Dr R. Ahmed - Le Père de la Médecine Dentaire en Inde (1890-1965)

et le

"Taj Mahal", une des merveilles du monde

qui, comme pour la dentisterie, est l'exemple parfait d'une "Balance structurelle et Harmonie esthétique".

Un milliard de sourires accueillent le monde de la dentisterie au 102e Congrès dentaire mondial annuel de la FDI 2014



3 timbres à gauche : Indira Gandhi

Timbres personnalisés : à droite : le Dr. Yogesh T. Chandarana et son épouse - au centre : ses enfants -Tous dentistes !!

Dr. Henri ARONIS

Dentiste L.S.D. - F.I.C.D.

Anc. Maître de Stages (U.L.B.)

Anc. Chef de Département de Médecine Dentaire

Curriculum vitæ.

Etat civil

Né à Forest (Bt - Belgique), le 7 décembre 1935

Formation

- Licencié en Science Dentaire (L.S.D.) - U.L.B. 1960
- Diplôme d' Études complémentaires d'Odontologie Légale Université de Lille (France) 1982
- Formation postuniversitaire par de très nombreuses participations à des cours et séminaires en Belgique et à l'étranger.
- Équivalence avec le diplôme français de Docteur Chirurgien-Dentiste (1999)

Carrière

- Pratique privée (1960/2000)
- Maître de Stages (Université Libre de Bruxelles) - 1965/1996
- Chef de Département de Médecine Dentaire - Service de Stomatologie - Association Hospitalière Etterbeek-Ixelles (A.H.E.I.- Bruxelles) - 1965/1996
- Nombreuses conférences professionnelles en Belgique et à l'étranger.

Activités professionnelles

- Président de la Société de la Médecine Dentaire - 1991/1996
- Président d'Honneur de la Société de la Médecine Dentaire - 2000
- Membre Associé Étranger de l'Académie Nationale de Chirurgie Dentaire (F).
- Fellow of the International College of Dentists (F.I.C.D.).
- Membre d'Honneur de l'Académie Pierre Fauchard - 1998
- Président de la Commission Belge des Praticiens de l'Art Dentaire auprès de la C.E.E. - 1993/94
- Président-Fondateur de la Société International Society of Continuing Education in Dentistry (I.S.C.E.D.) - 1975
- Membre de très nombreuses sociétés scientifiques belges et étrangères,
- Responsable de la revue mensuelle ' *Le point* ' de la Société de Médecine Dentaire (1991-1998)

Hobby : La philatélie

Collectionneur d'objets relatifs de l'Art Dentaire, dont la philatélie (créateur du site francophone Internet de " **Thématique Dentaire** " en juin 2001 : (<http://timbreetdent.free.fr>).

XIIe Congrès de la Société Française d'Histoire de l'Art Dentaire : exposé sur « *Les Timbres, témoins de l'Art Dentaire* » - Paris 26 - 27 avril 2002

Congrès conjoint de l'Association Dentaire du Canada & Les Journées Dentaires Internationales du Québec - Montréal 25 - 29 mai 2002 : Exposition de la collection « *Le Timbre & la Dent* ».

XXIe Congrès de la Société Française d'Histoire de l'Art Dentaire : exposé sur « *Les Timbres à l'effigie de Pierre Fauchard* » - Paris 31 mars-2 avril 2011

Participation à de nombreuses expositions philatéliques en France dont à Poitiers en mai 2014 au niveau national avec « Médaille Grand Vermeil » et Félicitation de Jury.

Membres de diverses associations philatéliques.

Courriel : arohenri@gmail.com

Site : <http://timbreetdent.free.fr>

LA DENT HUMAINE



Son rôle : Les processus biologiques qui déterminent la structure de la dent de l'Homme moderne au cours de son développement morphogénèse) puisent leur origine dans un plan d'expression génétique qui résulte de l'enchaînement évolutif des vertébrés au cours du temps (phylogénèse).

La denture, dans son environnement buccal, est l'une des merveilleuses parties du corps humain, dédiée à l'amour, au rire, à la nutrition, à la parole, à l'expression.



Radiographie panoramique numérique de la denture, montrant quelques obturations (en blanc)



Carte entier (Chine 2009)
Vue de l'anatomie de la dent & de toute l'arcade dentaire avec l'âge d'apparition des dents.



Les dents (*incisive, canine, prémolaires, molaire*) dans leur support osseux

Constitution et évolution de la denture.

La dent : Organe de consistance très dure et de teinte blanchâtre implanté sur le bord des 2 maxillaires, haut et bas, et dont l'ensemble (32 dents chez l'adulte) sert à la mastication.

Dent de lait : chacune des dents constituant la première dentition de l'être humain (4 incisives + 2 canines + 4 molaires par arcade)



Jeu de dents de lait en résine

Dent de sagesse : chez l'homme, il s'agit de la troisième molaire, dont l'éruption se produit parfois assez tardivement (au-delà de 20 à 25 ans). Elle présente souvent des anomalies de positionnement, exigeant dès lors son extraction.



LA PREMIÈRE DENT

Chansonnette.



Pr. 2^f50.

Paroles de Jules Bertrand
L'Amour de Dieu
et l'Amour
de la mère
font la fleur
qui Dieu fit la fleur
au temps de Paris
me donne Dieu

PAROLES DE JULES BERTRAND,
Musique de

ET. ARNAUD

Paris, ALFRED IKELMER et C^{ie} Editeurs-Commissionnaires, Boulevard Poissonnière, 4.

Nouveautés de Jules Bertrand
L'Amour de ma mère
Cacher bien vos nids
Le nom de cette fleur
L'enfant respecte le maître
Les remords de l'enfant
Dolce enfants petits oiseaux
Les Caquets du village

F. HENDERICKX-TIENS
ÉDITEUR DE MUSIQUE
80 RUE DE LA CHANONNE

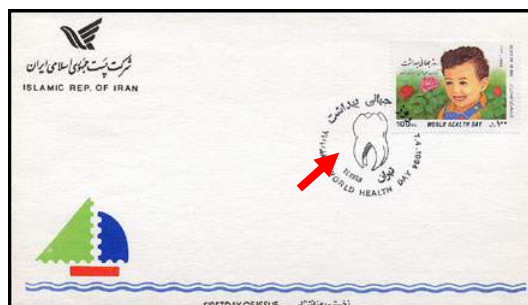
Chansonnette



Coupe d'une dent molaire.
Syrie(2001)

Entier postal - Timbre édité en 1953 en l'honneur du Président Antonin Zapotocky.

Un examen scolaire régulier permet de mieux suivre l'évolution de la dentition chez l'écoulier.



Enfant & Roses et une belle dent molaire.
FDC : Timbre à date 1er jour - Iran (1994)



Les dents de lait de l'enfant.

Forces polonaises - Airgraph (1945)

Document Airgraph recomposé par voie photographique à partir d'un document original écrit par un militaire et ensuite microfilmé. Ce moyen imaginé permet d'alléger le poids du courrier en ne transportant que les microfilms.



TàD commémoratif - Israël (1981)
Série courante « Le Sheqel » avec bande de phosphore.
avec en son centre toujours une dent molaire.



La dent de l'Homme au centre du monde.



Comment est faite la dent ?

La dent est constituée de deux parties :

- La **couronne** : c'est la partie visible de la dent.
- La **racine** : elle est recouverte par un tissu minéral, le ciment. Elle est située sous la gencive et est ancrée dans une alvéole osseuse par des fibres ou ligament parodontal.

Le **collet** est la limite entre la couronne et la racine. →



Des dents bien entretenues pour le vie.
Philippines (1994).



LA DENT HUMAINE

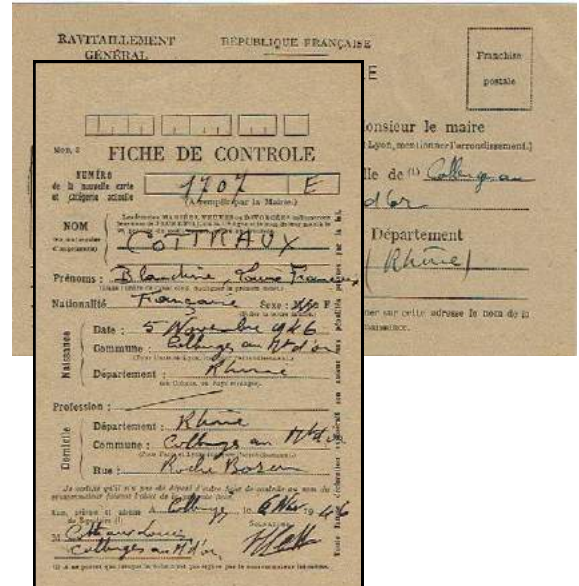
Une belle denture pour la vie.



Un peu d'humour !



La poussée des dents in "Madame Figaro" (2 février 2002)



Carte d'alimentation avec franchise postale (1946)

Il a été démontré que pendant la guerre, et ce à cause d'une alimentation restreinte, la prévalence des caries chez les enfants avait fortement diminué.



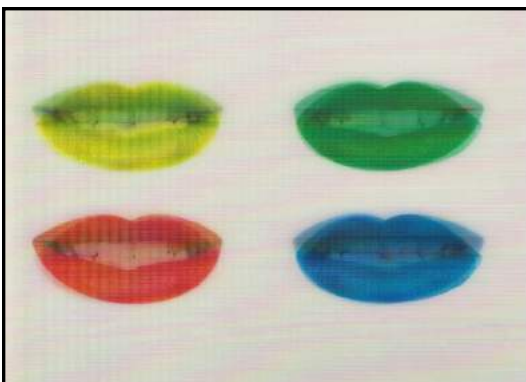
Les dents timbrées



EMA Francotype Postalia Empreinte à 0000 datée du jour du contrôle.

Allemagne (1953)

Une bonne molaire est indispensable pour une bonne alimentation !



Hologramme Photographie en relief représentant une image en trois dimensions qui apparaît comme "suspendue en l'air". (Allemagne)



Carte de rendez-vous présentant une belle denture bien blanche.



Jeton dentaire (XIXe siècle)

NORMAND MN DENTISTE DE PARIS

Au centre le dessin d'une denture en relief
avec les inscriptions :

Cercle intérieur :

LES MAUX DE DENTS - A LA MINUTE

Cercle extérieur :

**HOMMAGE A L'INVENTEUR DE L'EAU
CALMANTE**



Timbre et son spécimen avec valeur barrée -Taïwan (1982)

Les 6 dents antéro-supérieures.



Une bonne nourriture bien mastiquée
permet le bien-être du corps.

L'alimentation :

La denture de l'homme adulte est composée par 4
types de dents :

- les **8 incisives** qui permettent de couper et de mordre les aliments.
- les **4 canines** pour déchiqueter la nourriture.
- les **8 prémolaires** pour écraser et déchirer les aliments.
- les **8 molaires** (ou 12 avec les dents de sagesse) pour les broyer aisément.



Cachet provisoire - France (1977)

Tous les types de dents en un seul cachet.



Dentures haut et bas avec dessin de toutes les dents.

Plomb d'imprimerie

La phonétique : Les dents en association avec la langue et les lèvres permettent la prononciation des nombreux phonèmes facilitant ainsi la communication verbale entre les personnes.



Variétés de couleur - Inde (1988)



LA DENT HUMAINE



Carte maximum R175W - Pays-Bas (1989)

La parole par les mains ou la bouche ?

La parole est plus aisée avec des dents en bonne position.

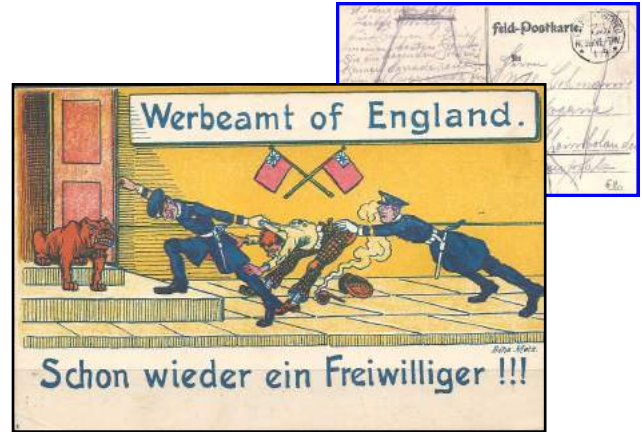


TàD 1er jour - Pérou (2009)



Entier postal avec flamme temporaire - Roumanie (1984)

La force : Les muscles élévateurs de la mâchoire développent des forces principales utilisées dans la mastication au travers de la denture. La force maximale est environ de 500 à 700 Newtons.



Carte en franchise militaire – Allemagne Empire (1915)

Bureau de prospection de l'Angleterre :

« Ah, encore un volontaire !!! »

Le Bulldog, rendu aimable et identifié comme l'emblème national de l'Angleterre, peut aussi, quand il le faut, montrer ses dents ... (1ère Guerre mondiale).

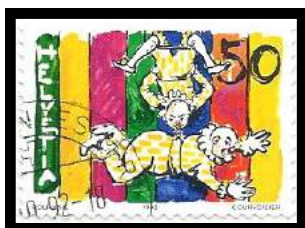


Une forte mâchoire peut même croquer des noix entières !



Timbre d'une série de 5. - Australie (2007)

L'homme fort du Ashton's Circus, Jonas Zilinskas, dont l'acte consistait à présenter un trapèze aérien, soutenait avec ses dents un autre jeune trapéziste (et sans doute plus léger!)



La Suisse peut aussi montrer aussi sa force !

La morphologie : La morphologie des dents, y compris leur éclat, considérées isolément ou dans leur ensemble, doit être envisagée dans son rapport avec les organes connexes (lèvres - pommettes - etc...)



Une belle harmonie est faite de toute une série de petites concordances.



Timbre faisant partie d'un bloc de 9

Le sourire de Nevis (2000)
(Petite île des Antilles)



EMA Satas Préfixe « SC »

Un bon dentifrice permet de garder des dents blanches.

Le sourire : Les dents soutiennent les tissus mous qui les entourent (lèvres, joues) et participent au sourire.



Prêt-à-Poster (PAP) officiel, avec flamme concordante
L'Ange au Sourire de Reims de la Cathédrale Notre-Dame, classée au patrimoine mondial de l'UNESCO.



Sourire de Reims

Bloc de 4 timbres, coin de feuille daté du 21/1/1930



EMA Pitney Bowes « 5300 » États-Unis (1966)





LA DENT HUMAINE



Espoir pour le futur - Droits de l'Enfant
Grande-Bretagne (2001)

Un sourire radieux fait du bien à qui le donne
et à qui le reçoit.

De belles dents, soignées, sont l'assurance d'un beau
sourire, de charme et de beauté.



Souriez, car vos dents ne sont pas seulement faites
pour manger ou pour mordre.



Le sourire polonais

Timbre faisant partie d'un bloc de 12 timbres (2006)



Publibel Format B

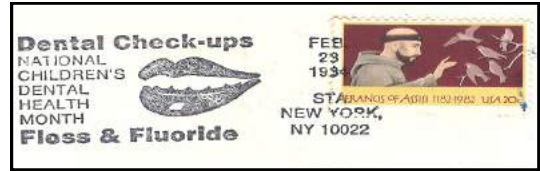
1,20 F Gris olive Sur Lion Héraldique

Tarif intérieur (1954 à 1957)

ALBA

chasse LA MIGRAINE
donne LE SOURIRE

Symbole même de l'hygiène et de la séduction, la
denture est la clé de notre esthétique et prend une
place importante dans notre vie relationnelle.



Oblitération mécanique temporaire - États-Unis (1994)

Conserver ou rétablir un sourire
harmonieux devient une préoccupation
permanente dans l'exercice quotidien
du praticien.



Le dentiste est le
complice du sourire.



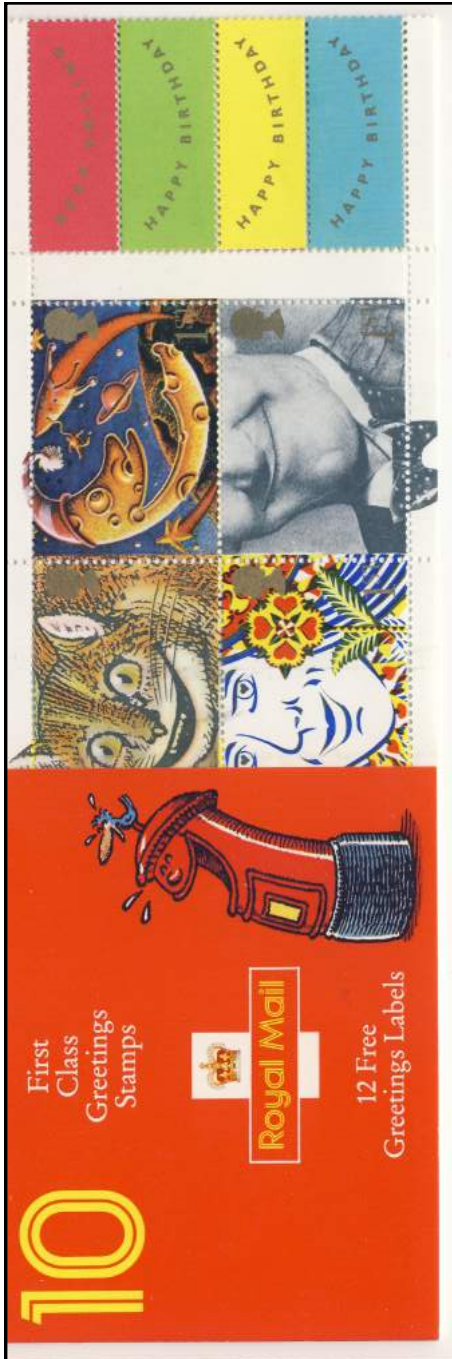
Cachet commémoratif - Iran (1987)



Liberia & Équateur : "Opération sourire"

Le Chef de l'État
décorant le responsable.

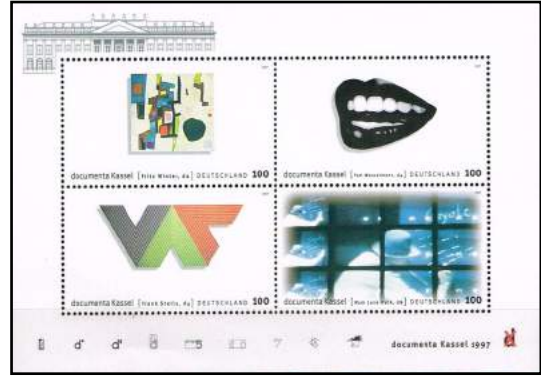
25e anniversaire
Jeune garçon souriant.



Carnet de 10 timbres + 12 vignettes gratuites (GB 2000).
Timbres valables pour le courrier intérieur de 1ère classe
jusqu'à 60 gr. et 20gr. pour les pays européens.



Un sourire charmeur se retrouve aussi
sur une enveloppe. *Allemagne (1997)*



Bloc de 4 timbres - Autriche (1997)

La dent n'est pas seulement l'apanage des humains...

La **géographie** nous réserve quelque fois bien des surprises.



La Dent.
Serrières-de-Briord (Ain - France)



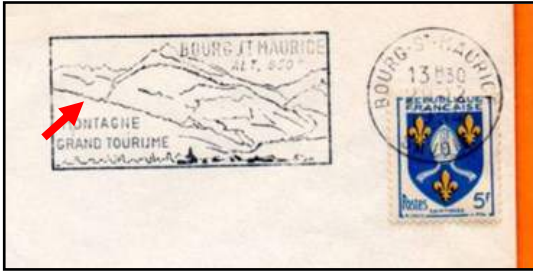
La « Dent cassée »
ancien volcan
Ascension



Les Dents du Midi (*Suisse*)



LA DENT HUMAINE

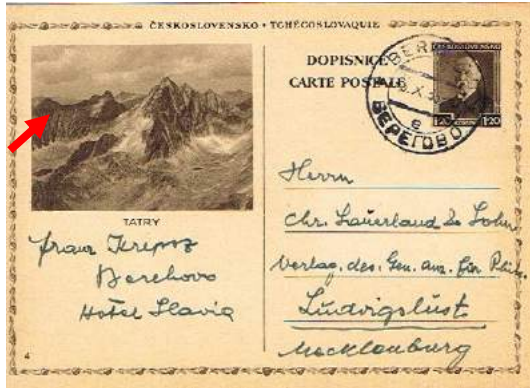


*Flamme Bourg St Maurice
Montagne Grand Tourisme
29 / 12 / 1954*

*Carte postale. avec carte réponse prépayée.
Ce sont en fait 2 entiers postaux liés l'un à l'autre, dont une
carte pour la réponse.
Le destinataire peut répondre gratuitement après l'avoir
remplie.
Même tarif pour les 2. (Norvège)*



Dents de ruminant.



*Entier postal - Timbre de 1930 édité à l'occasion
du 80ème anniversaire du Président Masaryk.
Les Tatras (Tchécoslovaquie 1935)*



*Cachet commémoratif - France (1993)
Pour les Dinosaures et les crocodiles,
les dents sont remplacées au fil de la vie de l'animal.*

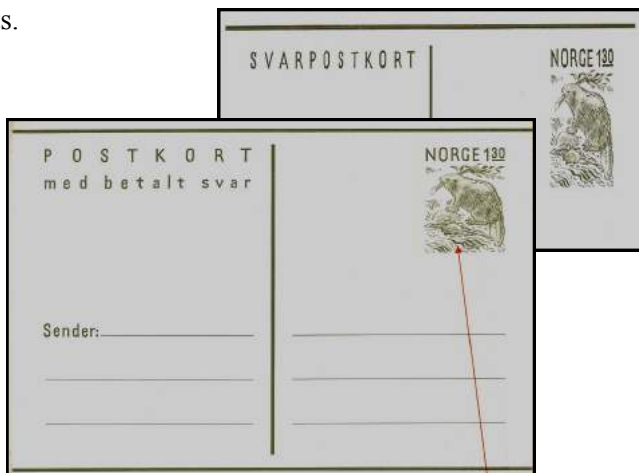
Les **Dents des monts Tatras** (Carpathes) :
chaîne de montagnes à cheval sur la frontière entre la
Pologne et la Slovaquie.

Les animaux

Les Humains font partie de la classe des mammifères qui se distingue par certaines caractéristiques physiques uniques, dont leur denture. Les dents sont la partie la plus dure du squelette, c'est pourquoi de nombreux mammifères fossiles ne sont connus que par leurs dents.



Le mégalodon est un requin géant connu pour ses dents fossiles, datant de la période du Miocène.
(25 millions d'années)



La marmotte



Nouvelle-Calédonie (1999)



Le Narval (*Monodon monoceros*) surnommé " La licorne des mers ", est un cétacé .

Les mâles possèdent une unique "corne" torsadée, issue de l'incisive supérieure gauche, qui peut mesurer jusqu'à trois mètres de long.



La dent taillée du morse .
Animal magique du Groenland



Le Narval
Russie (1971)



12e Conférence interaméricaine au niveau ministériel pour le contrôle sanitaire animal.

3 TP de même date réunis sur feuille de 144 x 50 avec légende. Les timbres du bloc sont de couleur différente.

La santé de la bouche des animaux est aussi indispensable
Antilles néerlandaises (1979)



L'animal souffre comme vous, pitié pour lui. (SPA)

Enveloppe avec cachet - France

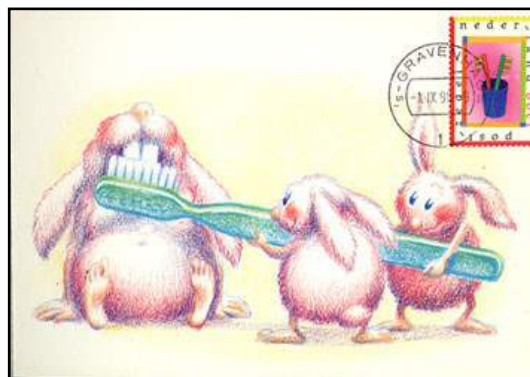
Cachet à date 12-10-1931 Paris TP taxe Belgique n° 32,35
Flamme SPA



PETITES OU GRANDES, ELLES DOIVENT ÊTRE PROPRES

Employé au parc animalier de Hagenbeck, à Hambourg, Dirk Stutzki a été investi d'une mission un peu spéciale. Dans le cadre de la « journée allemande pour la santé dentaire », il a été chargé de brosser soigneusement les belles canines d'Antje, une belle femelle morse qui s'est prêtée de bon gré à l'opération et à la séance de photos. Photo EPA.

Journal ' Le Soir ' (1999)



Timbre sur porte-timbre à composer soi-même.
2 blocs de 10 vignettes gratuites et 2 porte-timbres également différents avec valeur faciale.

Une bonne brosse à dents pour un bon usage même chez les animaux !! - Pays-Bas (1998)



LA DENT HUMAINE

La philatélie peut présenter aussi quelques anomalies ...



Piquage à cheval - États-Unis (1959)

Image d'une jeunesse aux dents saines montrant 2 enfants courant joyeusement en se donnant la main. On peut aussi y découvrir le sourire d'un enfant, avec la mention " *Santé dentaire* ".

L'industrie "dentée" ! Les scies doivent aussi posséder des dents bien acérées.



EMA Secap (MV)



*Décalage des dentelures.
Timbre également plus grand
Paires bdf, 17 dents
Belgique (N° PO 792)*



*Publibel Skil Bruxelles - Type Lion numéro 2589FN
Type Chiffre sur Lion Héraldique 3.5F lilas rouge
avec bande de phosphore
Publibel format B de couleur jaune clair, pour l'intérieur.
(Nov. 1972)*

Les constructions sont l'œuvre de l'Homme.



Entier n° 738730 - Chine (2008)

Les dents bien placées stratégiquement peuvent également servir de muraille contre les ennemis !

Il vaut mieux se protéger des dents trop acérées :!!!



*N° 92 , Cachet d'essai Paris Place de la Bourse.
X 20 : Scie circulaire*



ODONT(O)-

Ce terme, souvent utilisé en Médecine bucco-dentaire, tire son origine du grec ο δ ο ν τ ο -, tiré de ο δ ο υ ς, ο δ ο ν τ ο ς "dent" entre dans la construction de mots.

En voici quelques exemples :

- **odontoblaste** : Grande cellule à noyau volumineux située à la périphérie de la pulpe dentaire, sécrétrice de la matrice organique dentinaire.

- **odontoclaste** : Cellule géante, située avec ses congénères aux racines des dents temporaires et dont la fonction est de résorber les tissus radiculaires au moment de l'apparition des dents définitives.

- **odontolyse** : Phénomène de dissolution physiologique, s'appliquant plus spécialement aux dents temporaires

- **odontogramme** : Schéma des dentures temporaire et permanente, sur lequel le praticien note les lésions et troubles divers. (image en page 15).

- **odontome** Tumeur dentaire, en particulier tumeur bénigne de la dent constituée par le tissu même de la dent. On distingue: les odontomes coronaires, les odontomes radiculaires et les odontomes intradentaires (dens in dente).

Dans d'autres domaines, non médicaux, ce terme est également utilisé.

En minéralogie :

- **odontolite** : Minéral constitué par des dents ou des os fossiles. L'odontolite constitue un type d'apatite microcristalline. Il s'agit d'un agrégat compact de dents et d'os fossiles, colorés quelquefois en bleu par la présence de phosphate de fer. On l'appelle parfois turquoise fossile.

En philatélie :

- **odontomètre** : instrument philatélique servant à mesurer la dentelure des timbres. Ce nom a été créé à partir de deux mots grecs : *odontos* (la dent) et *metron* (mesurer). Il permet de connaître le nombre de dents d'un timbre. C'est un instrument de petite taille le plus souvent en carton ou en plastique. L'odontomètre donne le nombre de dents / centimètre. Cette information peut différencier deux timbres identiques édités avec deux dentelures différentes mais, sans aucun autre signe distinctif.

Par convention, on indique en premier lieu la dentelure horizontale, puis ensuite la verticale. Exemple :

dentelé 12 x 13 signifie que le timbre comporte 12 dents à l'horizontale et 13 à la verticale.



En zoologie :

- **odontocètes** : Sous-ordre de Cétacés pourvus de dents, par opposition aux Mysticètes pourvus de fanons. Le **cachalot**, le plus grand des Odontocètes, possède une quarantaine de dents sur sa mandibule et aucune sur la mâchoire supérieure.



Chine (2006)

- **odontophore, odontophorus** : Oiseau au plumage varié, aux formes rondes, à queue courte, appartenant à l'ordre des Gallinacés ex. : Les Cailles d'Amérique.

En botanique :



- **odontoglossum** : genre d'orchidées originaires des régions montagneuses d'Amérique du Sud appartenant à la sous-tribu des Oncidiinae. Il compte plus de 300 espèces avec des formes et des coloris variés.



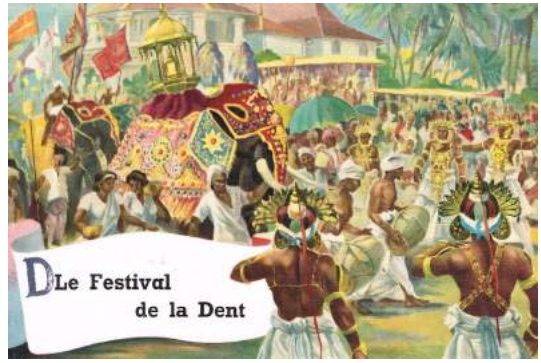
Colombie



Les religions ont aussi leurs propres symboles.



Buddhists Service, Worshipping the Tooth.
(Cérémonie d'Adoration de la Dent)



Chaque année, depuis 1774, au mois de juillet ou d'août, on célèbre ici la grande fête de la *Perahera*, au cours de laquelle une procession de 60 à 100 éléphants magnifiquement ornés, défilent la nuit à travers les rues de la ville à la lumière des torches.



Temple de la Dent



Bibliothèque du Temple de la Dent

Le **Temple de la Dent** abrite une très sainte relique pour les bouddhistes : la molaire de Bouddha

Des dizaines de milliers de pèlerins viennent des quatre coins du monde assister à la *Perahera*,



La relique contenant la Dent de Bouddha



Arrivée de la Dent Sacrée - *Sri-Lanka (1979)*



Népal

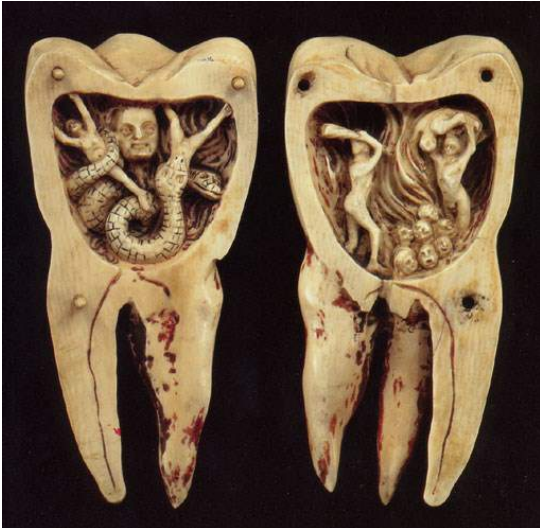


Billet de banque avec une image du Temple.
Sri-Lanka (1937- 1949)



La Dent sous toutes ses formes.

Les dents jouent un rôle essentiel lors de tous les nombreux moments importants de la vie. Elles permettent non seulement de s'alimenter normalement, mais encore d'avoir une bonne élocution. De plus elles déterminent l'image que chacun désire offrir aux autres.



Ivoire sculpté
Sud de la France (1780)
(*Deutsches Medizinhistorisches Museum - Ingolstadt*)

Mais il a été constaté aussi que les dents occupent une place privilégiée dans de nombreuses croyances, coutumes et certains rites.

Les dents servent souvent de parure dans certaines régions du monde.



Collier avec dents humaines (incisives)
(Nord du Congo)



Collier avec dents de mulets
(Mexique)

Les dents peuvent aussi être porteuses de parures individuelles.



Incrustations de jade et turquoise
Maya Chiapa de Corzo

(*Museum d'Anthropologie - Mexico*)



Etoile collée sur la dent
États-Unis

Les dents laquées noires " **OHAGURO** "

Au Japon, dans le passé, les gens avaient l'habitude de teindre traditionnellement leurs dents en noir par application de poudre de tanin et de solution d'acétate ferreux.



LA DENT HUMAINE

Cette habitude remonte aux temps préhistoriques et existait encore il y a encore moins de 100 ans. Ce fut d'abord utilisé comme un symbole de noblesse. Depuis ce moment, son utilisation a été modifiée et au début de l'ère Edo (1603) est devenue le symbole essentiel de l'état des femmes mariées.



Protecteur des dents japonaises : il a été scientifiquement démontré que l'on rencontre suite à cette application moins de caries dentaires, car l'application du produit recouvre toutes les petites cavités dentaires et forme aussi une couche insoluble.

Les effets bénéfiques pour la santé dentaire ainsi connus ont permis la fabrication de nouveaux ciments dentaires " Sahorite Ag(NH3)2F" & "Hy-Bond ".

Les mutilations des dents.



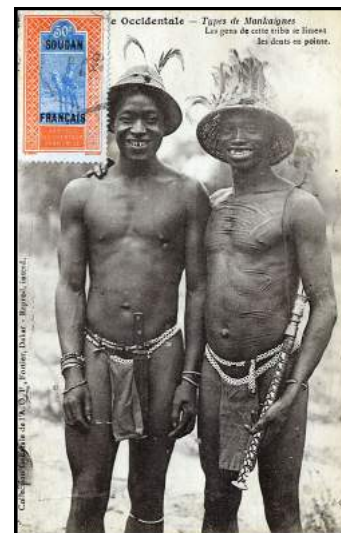
En quittant le dentiste
1955 - Niger

"L'homme a l'instinct du beau. Civilisé ou sauvage, il aime à embellir sa personne, ses objets mobiliers, son habitation. Pour se parer, l'homme n'hésite pas à s'imposer parfois de cruelles souffrances et à se faire de véritables mutilations".

P. Desfosses. *Mutilations et parure.*
(*Presse médicale*, 27 mai 1908.)

Magitot, dans une communication qu'il fit au Congrès de Genève, en 1890, distinguait six variétés de mutilations dentaires. Nous les énumérons d'après lui :

- 1° les mutilations par fracture au ciseau ou au marteau,
- 2° les mutilations par arrachement des incisives,
- 3° les mutilations par limage,



Afrique Occidentale (Soudan)
Types de Mankaignes

Les gens de cette tribu se liment les dents en pointe.

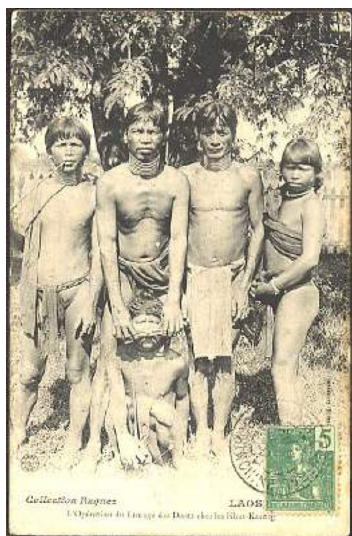
- 4° les mutilations par incrustation,
- 5° les mutilations par abrasion des incisives supérieures,
- 6° les mutilations par prognathisme artificiel en tirant sur les incisives inférieures.

Si de nos jours, les mutilations dentaires ne se retrouvent qu'en Afrique, en Asie, en Océanie et en Australie, aux époques préhistoriques la coutume semblait très répandue et pratiquée sur la presque totalité des terres habitées.

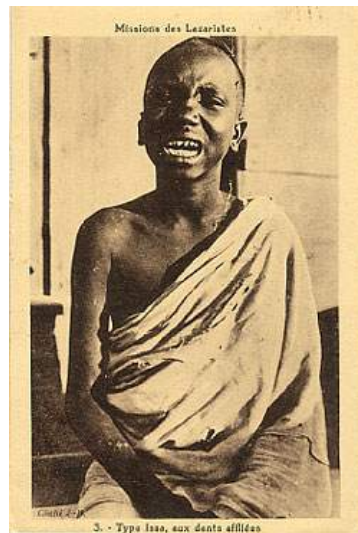
Ces mutilations concernent majoritairement les incisives et en particulier les incisives maxillaires, (rarement les canines et les prémolaires) car bien évidemment ce sont celles qui sont directement



exposées lors du sourire et de la parole.



L'Opération de Limage des Dents chez les Khas Laos (1907)



Type Issa aux dents affûtées Afars et Issas (1931)



Le dentiste Angola (± 1910-1920)



Dentiste arrachant une dent avec une pierre et un bâton

Motivations culturelles : elles seraient d'ordre initiatique. Son but serait donc de marquer le passage de l'enfance à l'âge adulte et de signer l'émancipation du sujet, aussi bien chez les jeunes filles que les jeunes hommes.

Motivations esthétiques : la modification de forme et de la surface dentaire répond également à un critère de mode et à une norme esthétique fort appréciée.

EGNANKOU KOUAMÉ Joannès - UNIVERSITÉ D'ABIDJAN 1(974)



Cérémonies de taille des dents Indonésie



■ ACTUALITÉ REPORTAGE

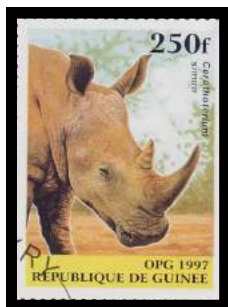


LE FIGARO MAGAZINE 72

Dents taillées en pointe & tatouage des mains.



Les dons d'organes



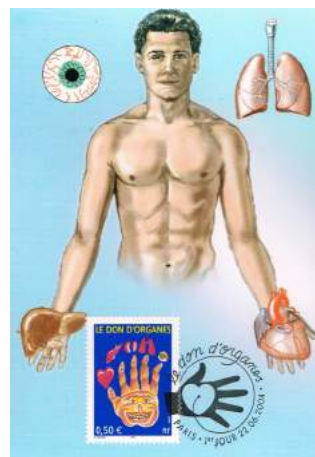
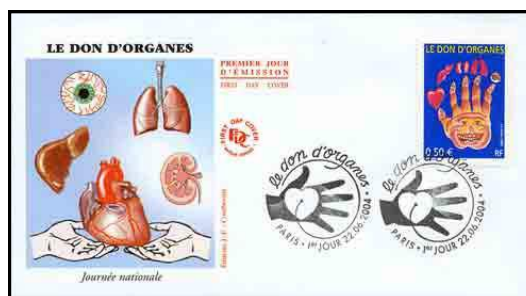
La principale caractéristique visible des rhinocéros est leurs cornes sur le nez. Ce sont les plus gros mammifères terrestres actuels après l'éléphant.



Une belle denture au creux de la main ! France (2004)



Tête de sanglier en porcelaine (Musée de la Chasse - Paris)



FDC & Carte maximum

En pour finir ce chapitre, encore un peu d'humour !



Dent de buffle en pendentif. (Canada)



D'un carnet de 12 timbres-poste autocollants illustrés d'expressions et proverbes. France (2013)



UN PEU D'HISTOIRE

Depuis la nuit des temps à ce jour. L'histoire de la dentisterie commence à la préhistoire, quelque mille ans avant Hippocrate. La question est de savoir si nos premiers représentants sur Terre avaient des problèmes d'ordre dentaire, et si oui comment ils auraient pu les résoudre ??

Smith (1822-1906) le papyrus médical qui porte son nom et qu'il publia en 1875.

Il a été traduit et publié en 1874 par cet égyptologue ; et est actuellement conservé à la bibliothèque universitaire de Leipzig. Il est intitulé *"Ici commence le livre relatif à la préparation des médicaments pour toutes les parties du corps"*.

Le Papyrus d'EBERS

Il s'agit de l'un des plus vieux documents connus de la médecine égyptienne (3700–1550 av. notre ère) et qui est conservé à l'Université de Leipzig.

Il ne contient que peu de renseignements cliniques, car seul le nom de la maladie est mentionné, suivi de la prescription thérapeutique ou magique. A la fin du manuscrit se trouvent deux petits traités de style ancien consacrés à l'anatomie et à la physiologie de l'appareil circulatoire.

Le papyrus date du début de la XVIIIe dynastie (1500 av. notre ère.). En tête d'un des chapitres, on lit qu'il a été trouvé sous les pieds du Dieu Anubis à Sekken et apporté à sa Majesté le roi Housaphait (1ère dynastie).

Les médecins voulaient ainsi appuyer leur science sur l'autorité divine.



Ce timbre, d'une série de 3, est édité par la poste dans le cadre des grandes valeurs des bibliothèques de la République Démocratique Allemande (RDA 1981).

Ce papyrus, découvert, en 1873, par le Prof. Ebers se présente comme un véritable traité de chirurgie, décrivant systématiquement les maladies, leurs diagnostics, leurs traitements. On mentionne bon nombre d'interventions que des médecins-chirurgiens font sur les mâchoires, particulièrement pour traiter les perforations, les fractures les blessures, les dislocations.

HESI-RE

Hesi-Ré était le médecin connu le plus âgé dans l'histoire. Il était le "Chef des Dentistes et des Médecins" à l'heure du Roi Zoser (dynastie de 3 rd, 2700 - 2625 av. notre ère).

Il semblerait que ce document n'est pas un ouvrage original, mais bien une copie des méthodes médicales d'une date plus éloignée, une sorte de journal, auquel chacun ajoutait un commentaire suivant ses propres découvertes.



Pharaon Hesi-Ré et document

Dans le cas d'une dislocation de la mâchoire, on dit **" Tu mettras tes pouces à l'intérieur de la bouche à l'extrémité des rameaux de la mandibule, et tes quatre doigts en forme de pinces sous le menton et tu les forceras à tomber vers l'arrière et à glisser à leur place. "** Tout à fait correct encore aujourd'hui !

Le 1er dentiste édité en philatélie.

Journée de l'O.M.S. Égypte (1971)

Georg Moritz Ebers est un égyptologue allemand (1837-1898), qui étudie l'archéologie orientale et l'égyptologie à Berlin. Il devient professeur d'égyptologie à Leipzig en 1875 et enseigne à Erman. C'est à Louqsor, l'ancienne Thèbes, qu'il acquit d'Ewin



Hesi-Ré est assis sur une chaise sans dossier. Dressée devant lui, la table d'offrandes est garnie de pains. Les textes, quant à eux, énumèrent d'autres produits.



L'examen des momies est aussi très instructif. Nous savons ainsi que le grand pharaon Aménophis III fut un martyr des maux de dents (Elliot Smith). La pyorrhée, la carie et les abcès alvéolaires, apparus dès l'Ancien Empire, deviennent de plus en plus fréquents, dans les classes aisées, tandis que l'abrasion, très répandue dans le prolétariat.

Il y avait donc "des médecins des dents" signalés par Hérodote (Ve siècle av. notre ère.) Les uns étaient de simples dentistes, les autres étaient des stomatologistes. Par exemple Hesi-Ré et Khouy (VIe dynastie) sous l'Ancien Empire. Il y avait aussi des dentistes royaux, placés sous l'autorité d'un chef.

L'hygiène dentaire était connue. Un masticatoire assez répandu, le pan, était à base de cardamome associé à des plantes odorantes à essence. Il était à la fois, sialagogue et antiseptique.

*Suivant M. Dechaume
in Histoire Illustrée de l'Art Dentaire.*

Les maladies dentaires

De nombreux papyrus énumèrent des prescriptions aux maladies dentaires, telles que la pyorrhée, aux dents déchaussées, aux caries dentaires et aux abcès. Des trous chirurgicalement produits pour vidanger un abcès sous la 1ère molaire ont été trouvés dans la mâchoire inférieure d'une maman (2625 - 2510 Av. notre ère). Une dent déchaussée, fixée avec un pont en fil d'or à une dent saine voisine, a été découverte chez une autre maman de la même dynastie dans Giza. Des dents artificielles tenant un pont maxillaire par un fil argenté ont été également trouvées vers la fin de la période Gréco-Romaine. L'extraction de dent, le traitement des ulcères de bouche et le traitement de la dislocation de mâchoire ont été traités dans le papyrus d'Ebers.

Sur les timbres suivants on retrouve le nom d'Hesi-Ré.



Emblème de la Conférence.

Ce timbre a été édité à l'occasion du Congrès

International Dentaire organisé par l'Association Dentaire d'Égypte. Cette réunion s'est tenue au Caire, du 15 au 17 avril 1981. L'organisateur en fut le Professeur Mohamed El-Sadeek, doyen de la Faculté de Médecine Dentaire du Caire, et vice-président de l'Association Dentaire d'Égypte. Le Président de cette association, créée en 1938, est la Dr Ahmed Girah.



Erreur d'impression (date : 985 /1985)

Emblème de la 2e Conférence Internationale sur l'Art Dentaire, au Caire (1985)

En plus de s'appeler le "**Chef des Dentistes et des Médecins**", Hesi-Ré reçut 13 autres titres dans son Mastaba, mais une documentation insuffisante a néanmoins survécu aux siècles pour nous permettre de juger quels titres étaient administratifs ou honorifiques.

I MHOTEP

Son nom signifie "**Celui qui vient en paix**".



Congrès international de Médecine au Caire & 100ème anniversaire du Département de Médecine à l'Université du Caire.



20e Congrès International de Médecine du Travail, au Caire.



UN PEU D'HISTOIRE



20e anniversaire de l'OMS.
(Organisation Mondiale de la Santé)
2 timbres se tenant - Égypte (1968)



Imhotep qui vécut vers 2700 av. J.-C., et résidait sans doute à à Menphis résidence du roi Djezer, deuxième pharaon de la troisième dynastie.

Chancelier du roi de Basse-Egypte, Vizir (premier après le roi de Haute-Egypte), Administrateur du palais, lecteur sacré (grand prêtre

d'Héliopolis), moraliste, écrivain, astronome, ce personnage universel fut également architecte de l'ensemble de l'imposant complexe de la pyramide à degrés de Saqqarah ainsi que du temple d'Edfou.

Patron des scribes, magicien, guérisseur, chef du clergé et des médecins de l'époque qui cumulaient ces deux professions,

Figure historique amplifiée par le temps, il reste dans l'état actuel des connaissances un des premiers grands noms de l'histoire de l'humanité.

" *Grand médecin des dieux et des hommes* " il vécut en un temps où l'activité de médecin n'était pas individualisée. On ignore si Imhotep était médecin ou possédait suffisamment de connaissance médicale.

En 1921, Sir W. Osler, l'un des pionniers de la médecine anglo-américaine s'intéressa à ce personnage et écrivit " *Il était la première figure de médecin sortant des brumes de la protohistoire* ".



Sur ce bas-relief grec (vers 350 av. notre ère), un médecin examine un patient sous le regard du demi-dieu Esculape, le père de la médecine.

Ce dernier porte son attribut habituel, le bâton autour duquel s'enroule un serpent.

À l'apogée de leur civilisation, les Assyro-Babyloniens et les Égyptiens ont fait un pas timide vers la laïcisation de la médecine. Plusieurs de leurs textes sur tablettes d'argile ou sur papyrus s'inspirent de données empiriques précises et expriment une ébauche de raisonnement médical. Mi-réelle et mi-légitime sans doute, la figure d'Imhotep symbolise, en Égypte, ce début de fusion entre les médecines divine, sacerdotale et praticienne.



Journée de la Médecine
Emblème du Syndicat des Médecins
Égypte (1980)

VASE PHENICIEN



73e Congrès de la F.D.I. - Yougoslavie (1985)
(Fédération Dentaire Internationale)

Le timbre montre à gauche l'emblème de la FDI dessinée sur une molaire et à droite un dessin montrant deux figurines stylisées en costume médiéval, l'une examinant la bouche de l'autre. Ce dessin fut également utilisé pour une carte postale maximale.



Vieille gravure
" *L'arracheur de dents* ".

Dessin d'une scène peinte sur un vase Phénicien retrouvé en Crimée.



ESCULAPE

dire des adeptes et descendants d'Asclépios, fut sans nul doute Hippocrate



(en latin Aesculapius Dieu romain de la médecine,) Esculape est identifié à l'Asclépios de la mythologie grecque. Il est à la fois le héros et le dieu de la médecine antique

Asclépios est souvent représenté debout tenant à la main un bâton de pèlerin, symbole du voyageur universel, avec un serpent enroulé autour du bâton. (Le serpent est symbole du savoir : le serpent, en s'insinuant dans les fissures de la Terre, était sensé connaître tous les secrets, les vertus des plantes médicinales, les mystères de la mort). Asclépios eut aussi la révélation de la vertu des herbes médicinales.

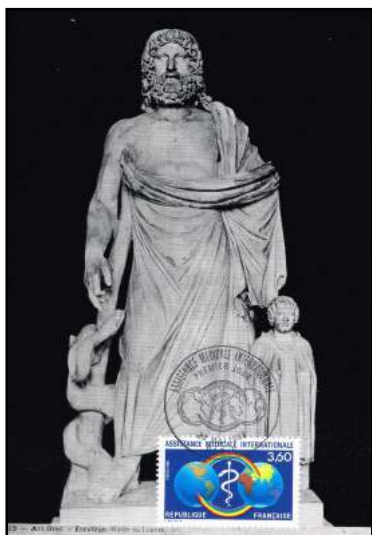
Appartenant à la troisième génération des Olympiens, Asclépios est le fils du dieu Apollon et de Coronis, une jeune

Au caducée de cette première légende est venu s'ajouter le miroir, symbole de la prudence et de la sagesse.

beauté de Thessalie. Mais Coronis ne se montrant guère fidèle, Apollon la tue et confie leur jeune enfant au centaure Chiron pour qu'il l'élève. Chiron enseigne à Asclépios tout ce qu'il sait dans l'art de la guérison, ce qui exigeait la connaissance des plantes, de la chirurgie, mais aussi de l'intelligence et de la compréhension des problèmes humains.



Théâtre d'Épidaure (ville de l'Est du Péloponnèse)



Musée du Louvre



Le charmant petit temple grec dédié à Esculape, sur le lac artificiel de la villa Borghèse, est une œuvre néoclassique d'Asprucci.

Le jeune homme devient très vite un médecin réputé et fort célèbre. Un jour, cependant, il pousse son art trop loin et ressuscite un mort : Zeus, pour punir ce crime impardonnable, projette sur lui sa foudre et le tue.

De nombreux temples sont érigés en son honneur tout au long de l'antiquité : ils reçoivent la visite de malades qui lui offrent des sacrifices et espèrent que le dieu les visitera en songe assimilé à l'Asclépios des Grecs pour leur indiquer les remèdes qui soulageront leurs maux...

Le culte d'Asclépios, sans doute originaire de Thessalie, se fixa principalement à Épidaure, dans le Péloponnèse, où se développa une véritable école de médecine dont les pratiques, surtout magiques, préparèrent l'avènement d'une médecine plus scientifique. Le plus célèbre des Asclépiades, c'est-à-



50 l - Malades chez Esculape
1 d 50 - Esculape guérissant un jeune malade.



UN PEU D'HISTOIRE

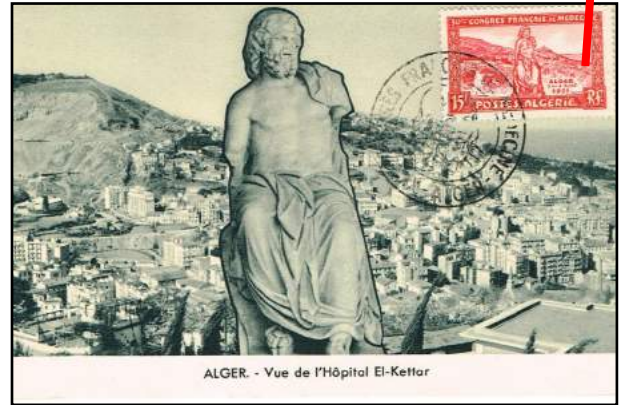


On trouve dans ce sanctuaire un somptueux théâtre, admirablement conservé. Datant du IIIème siècle av. notre ère, le théâtre pouvait accueillir jusqu'à 12.300 spectateurs.

A Cos, un sanctuaire est consacré à Esculape, dieu de la Médecine, nommé par les grecs Asclépios. L'école de Cos était la création du grand Hippocrate. Dans le sanctuaire s'est développée une véritable école de médecine. Cette médecine, au départ proche de la magie, a favorisé l'émergence d'une médecine scientifique.



Statue d'Esculape et vue d'Alger
30° Congrès Français de Médecine, (Alger 1955)



Carte maximum



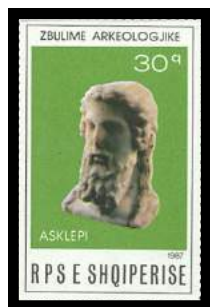
Tunisie (2005)



Entier (Roumanie 2004)



Statue d'Esculape



et sa tête.
(Marbre du Ve siècle av. notre ère.)



FDC (Roumanie 2014)

Aesculape, un dieu bienfaisant et sa fille Hygie.



En Orient, et principalement en Bulgarie, la plupart des pharmacies sont comme des sanctuaires païens consacrés à deux divinités, toujours les mêmes, Esculape et Hygie, dont les bustes encadrent la porte.

Dans la Hygie ou Hygée (en grec ancien Ὑγεία / *Hugieía* ou Ὑγεία / *Hugeía*, "santé"), fille d'Asclépios (dieu de la médecine) et d'Épione, est la déesse de la santé, de la propreté et de l'hygiène. Le mot "hygiène" vient d'ailleurs de son nom. Elle représente la santé préservée et symbolise également la médecine préventive.



175 ans d'hygiène enseignée aux Universités

"Hygie" par Gustav Klimt (1862 - 1918)

Ce timbre, émis par l'Autriche en 1980, commémore les 175 ans d'hygiène enseignée dans les Universités. Il a été édité à l'occasion de la réunion annuelle du Service Public de la Santé.

HIPPOCRATE (v. 460 - 377 av. notre ère)

Le plus grand médecin de l'Antiquité, considéré comme le père de la médecine.

Hippocrate "le Grand" (en grec Ἱπποκράτης *Hippokratês*) né dans l'île de Cos en 460 av. notre ère, mort à Larissa en 356 av. notre ère).

Il ne faut surtout pas le confondre avec le géomètre Hippocrate de Chios.



Statue d'Hippocrate (Grèce - 1947/48)

Il fait partie des Asclépiades, famille de prêtres-médecins vénérant Asclépios, dieu de la médecine. Comme ses collègues, il voyage à travers le bassin méditerranéen pour apprendre et pratiquer. Il est réputé être à Athènes au moment de la guerre du Péloponnèse, il y devient disciple de Démocrite et Gorgias. À la fin de sa vie, il vit en Thessalie, et est réputé mourir à Larissa.



Hippocrate traitant un patient

Il est connu comme le père de la médecine. Sa devise est " avant tout, ne pas nuire " (*primum non nocere*). Il est considéré comme le premier médecin occidental à avoir clairement séparé l'exercice de son art d'un contexte religieux. Il est l'auteur de nombreux ouvrages de médecine, dont le célèbre Serment

d'Hippocrate qui édicte les devoirs professionnels du médecin. Ce serment est aujourd'hui encore prêté, sous une forme à peine modifiée, par les médecins à la fin de leurs études.

Hippocrate voyagea beaucoup avant de s'y installer pour exercer et enseigner la médecine. Son nom est associé au serment d'Hippocrate, bien qu'il ne soit sans doute pas l'auteur de ce document. En fait, sur 70 ouvrages du **Corpus Hippocratium** qu'on lui attribue, il n'en a sans doute écrit que six.



Cet ensemble de traités est certainement le reliquat d'une bibliothèque médicale de la célèbre école de médecine de Kos. Ses enseignements, son sens du détachement et sa capacité à effectuer des observations cliniques directes influencèrent probablement les autres auteurs de ces ouvrages qui contribuèrent beaucoup à libérer la médecine de l'Antiquité de la superstition.

Le traité le plus important de la collection hippocratique est celui sur les airs, les eaux et les lieux (Ve siècle av. notre ère), qui, au lieu de donner aux maladies une origine divine, envisage qu'elles peuvent venir du milieu extérieur. Il explique que le temps, l'absorption d'eau et les lieux bénéficiant de vents favorables, peuvent participer, avec le médecin, au maintien de la bonne santé d'une population.

Déjà de l'écologie !

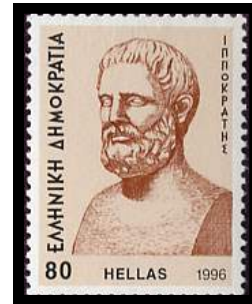


UN PEU D'HISTOIRE

(in Histoire illustrés de l'Art dentaire
Dechaume - 1977)



20 l - Platane d'Hippocrate, dans l'Ile de Cos

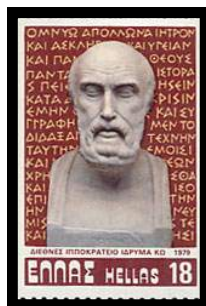


Hippocrate

D'autres ouvrages - Traité du pronostic et Aphorismes - firent avancer l'idée, alors révolutionnaire, que le médecin peut envisager l'évolution d'une maladie en se basant sur l'expérience. L'idée d'une médecine préventive, conçue pour la première fois dans Régime et Régime pour maladies graves, souligne non seulement l'importance du régime, mais aussi du mode de vie du patient et la manière dont celui-ci influe sur sa santé et sa convalescence.

Dans le Traité sur les articulations, il préconise l'utilisation du " banc d'Hippocrate " pour le traitement des luxations.

Grand adepte de la médecine par les plantes, Hippocrate pensait qu'en cas de maladie le médecin ne pouvait qu'aider le corps à se guérir lui-même avec quelques médicaments bien choisis et un régime adéquat.



Hippocrate
Sculpture de D. Kossos.



Les Pionniers de la Médecine (Hongrie 1987).

Parmi ses autres ouvrages citons le " Traité des plaies de la tête et Maladies chez la femme ".

On lui doit les fondements de la Médecine clinique et de la dentisterie. Il examine les dents, décrit leurs fonctions, leurs séquences d'éruption. Il prescrit des dentifrices et se penche sur le rôle de la nutrition. Il perçoit l'importance d'un bon alignement des dents pour la prononciation. Après une fracture de la mâchoire, il recommande d'attacher les dents à gauche et à droite de la lésion pour immobiliser les fragments.



Hippocrate
Enveloppe avec caducée en cachet.

Hippocrate a décrit plusieurs anomalies en odontologie et préconisé des traitements. Dans l'opuscule " Des épidémies " il signale un cas de gangrène en bouche et un cas d'ostéomyélite. Dans " Les articulations ", il décrit très clairement l'articulation temporo-mandibulaire, ainsi que ses luxations. Dans " Dentition ", il précise l'apparition des dents chez le fœtus dès le 7e mois et décrit aussi des anomalies de positionnement des dents. Les traitements sont assez sommaires : cautérisation des gencives, avulsion des dents, des bains de bouche et gargarismes.



Buste d'Hippocrate dans les mains de la médecine.

Assemblée Générale de l'Association Mondiale des Médecins, à Sidney (1968).



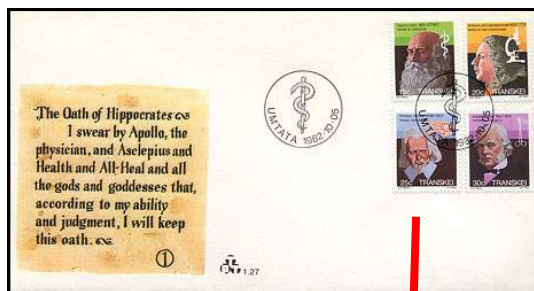
Saint-Marin (1982)

Dans une série courante : Pionniers de la science

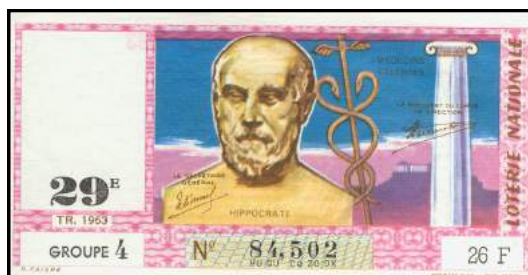


Yemen (1966)

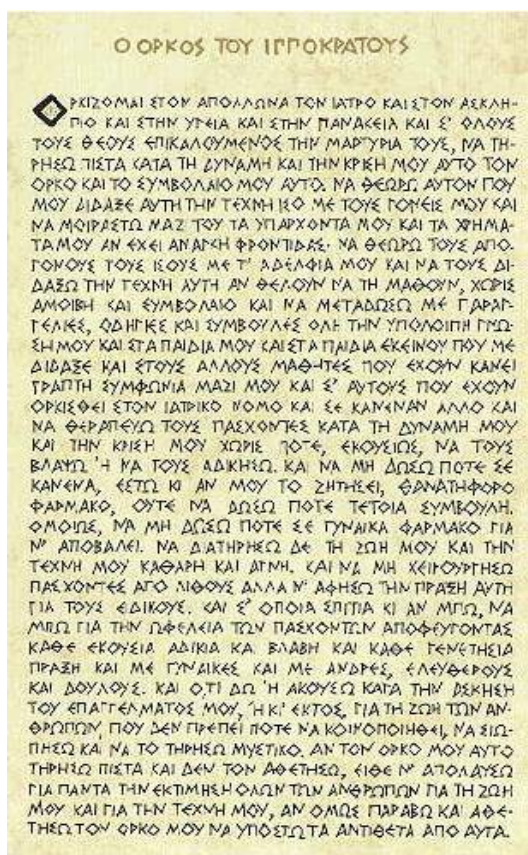
Enfin, la France n'hésite pas à apposer l'effigie d'Hippocrate sur un Ticket de Loterie Nationale en 1963.



Transkei (1982)



Le Serment d'Hippocrate



Hippocrate & Ibn Sina Avicenne

Ces 2 timbres ont été édités à l'occasion du Congrès Médical à Téhéran.(1962).



Hippocrate - Avicenne

Journées médicales du Proche et Moyen Orient, à Damas (1965). Une certaine similitude semble paraître entre ce timbre et le précédent.

Le serment d'Hippocrate est un serment traditionnellement prêté par les médecins en Occident avant de commencer à exercer.

Le texte original de ce serment, probablement rédigé



UN PEU D'HISTOIRE

au IV^e siècle av. notre ère, appartient aux textes de la Collection hippocratique, traditionnellement attribués au médecin grec Hippocrate. Le serment d'Hippocrate peut être considéré comme le principe de base de la déontologie médicale.

Serment d'Hippocrate texte historique

" Je jure par Apollon médecin, par Asclépios, par Hygie et Panacée, par tous les dieux et toutes les déesses, les prenant à témoin, de remplir, selon ma capacité et mon jugement, ce serment et ce contrat; de considérer d'abord mon maître en cet art à l'égal de mes propres parents; de mettre à sa disposition des subsides et, s'il est dans le besoin, de lui transmettre une part de mes biens; de considérer sa descendance à l'égal de mes frères, et de leur enseigner cet art, s'ils désirent l'apprendre, sans salaire ni contrat; de transmettre, les préceptes, des leçons orales et le reste de l'enseignement à mes fils, à ceux de mon maître, et aux disciples liés par un contrat et un serment, suivant la loi médicale, mais à nul autre. J'utiliserai le régime pour l'utilité des malades, suivant mon pouvoir et mon jugement; mais si c'est pour leur perte ou pour une injustice à leur égard, je jure d'y faire obstacle. Je ne remettrai à personne une drogue mortelle si on me la demande, ni ne prendrai l'initiative d'une telle suggestion. De même, je ne remettrai pas non plus à une femme un pessaire abortif. C'est dans la pureté et la piété que je passerai ma vie et exercerai mon art. Je n'inciserai pas non plus les malades atteints de lithiase, mais je laisserai cela aux hommes spécialistes de cette intervention. Dans toutes les maisons où je dois entrer, je pénétrerai pour l'utilité des malades, me tenant à l'écart de toute injustice volontaire, de tout acte corrompé en général, et en particulier des relations amoureuses avec les femmes ou les hommes, libres ou esclaves. Tout ce que je verrai ou entendrai au cours du traitement, ou même en dehors du traitement, concernant la vie des gens, si cela ne doit jamais être répété au-dehors, je le tairai, considérant que de telles choses sont secrètes. Eh bien donc, si j'exécute ce serment et ne l'enfreins pas, qu'il me soit donné de jouir de ma vie et de mon art, honoré de tous les hommes pour l'éternité. En revanche, si je le viole et que je me parjure, que ce soit le contraire."

Adaptation selon la Déclaration de Genève (1994)

Au moment d'être admis au nombre des membres de la profession médicale, je prends l'engagement solennel de consacrer ma vie au service de la personne humaine. Je garderai à mes maîtres le respect et la reconnaissance qui leur sont dus.

J'exercerai mon art avec conscience et dignité. Je considérerai la santé de mon patient comme mon premier souci.

Je respecterai le secret de celui qui se sera confié à moi, même après sa mort.

Je maintiendrai, dans toute la mesure de mes moyens, l'honneur et les nobles traditions de la profession médicale.

Mes collègues seront mes frères.

Je ne permettrai pas que des considérations de religion, de nation, de race, de parti ou de classe sociale, viennent s'interposer entre mon devoir et mon patient.

Je garderai le respect absolu de la vie humaine, dès son commencement.

Même sous la menace, je n'admettrai pas de faire usage de mes connaissances médicales contre des lois de l'humanité.

Je fais ces promesses solennellement, librement, sur l'honneur.

A RISTOTE



Philosophe grec (Stagire, Macédoine, 384 - Chalcis, Eubée, 322 av. notre ère.)

" Il n'y a point de génie sans un grain de folie. "

[Aristote]

Philosophe et scientifique grec, élève de Platon, dont l'œuvre est à l'origine de la science et de la philosophie médiévale.

Fils d'un médecin à la cour royale, Aristote se rendit à Athènes à l'âge de dix-sept ans pour étudier à



l'Académie de Platon. Il y demeura environ vingt ans, d'abord comme étudiant, puis comme enseignant. À la mort de Platon en 347 av. notre ère., Aristote se rendit à Assos, cité d'Asie Mineure dirigée par Hermias, dont il devint le conseiller. Il fut le précepteur du jeune fils du roi, Philippe de Macédoine, le futur Alexandre le Grand de 343 à 342. En 340, lorsque Alexandre accéda au trône, Aristote retourna à Athènes et fonda sa propre école, le Lycée.

Œuvres

Dans ses premières années à l'Académie, Aristote utilisa la forme du dialogue, comme son maître Platon, forme qu'il abandonna ensuite. Aristote composa aussi quelques brefs travaux techniques, tels qu'un dictionnaire des termes philosophiques et un résumé des doctrines de Pythagore, dont quelques courts extraits ont survécu.



Timbres vendus au profit de l'Association des études macédoniennes.

(Apposés en sus de l'affranchissement en Macédoine seulement - 1956)

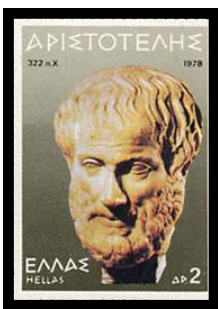
Comme maîtres et disciples discutaient la plupart du temps en se promenant dans la propriété du Lycée, Aristote et ses disciples furent appelés les péripatéticiens (qui signifie en grec " se promenant " ou " déambulant ").

Les 2 timbres suivants ont été publiés à l'occasion du 2300ème anniversaire de la mort du philosophe Aristote (Grèce , et ensuite Chypre en 1978).



Le Mali a également sorti un timbre pour 2300e anniversaire de la mort d'Aristote (1978)

Ses travaux en sciences naturelles comprennent la Physique qui présente une grande quantité d'informations sur l'astronomie, la météorologie, les plantes et les animaux. Ses écrits sur la nature, les limites et les propriétés de l'être qu'Aristote appelait Philosophie première furent intitulés Métaphysique (v. 60 av. notre ère) parce que, dans cette édition, ils faisaient suite à la Physique (meta signifie "après" en grec).



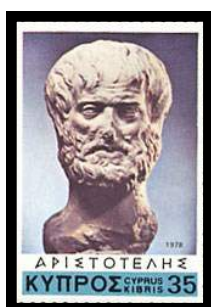
Buste d'Aristote (copie romaine - musée de Vienne)



Le Sage Aristote Fresque byzantine de l'Eglise de St Georges à Negada de Loannina



L'Espagne a pour son compte édité une série de 6 valeurs, dont une consacrée à Aristote.



Méthodes

C'est peut-être en raison de l'influence de son père, médecin de profession, que la philosophie d'Aristote mit l'accent principalement sur la biologie, à la différence de celle de Platon qui privilégie les mathématiques.

Aristote pensait que le monde est constitué d'individus (substances) qui apparaissent dans les genres naturels fixes (espèces).



UN PEU D'HISTOIRE

Une des contributions caractéristiques d'Aristote à la philosophie est sa conception de la causalité. Chaque chose, pensait-il, réclame plus d'une " raison " qui permette d'expliquer ce qu'elle est, pourquoi et où elle est.

Biologie

Près d'un tiers de l'œuvre d'Aristote porta sur la biologie : Histoire des animaux, Parties des animaux, De la génération des animaux.

Aristote étudia les fonctions des différentes parties des animaux, qu'elles soient particulières à une espèce ou communes à toutes, et la reproduction.



Le Mexique en 1978

Au IX^{ème} siècle, des érudits arabes introduisirent Aristote en traduction arabe dans le monde islamique. Le philosophe hispano-arabe du XII^{ème} siècle Averroès est le plus illustre des érudits arabes qui étudièrent et commentèrent Aristote.



Sierra Leone (1983) avec un bloc-feuillet
Détail : Platon et Aristote (Raphaël)



Uruguay (1996)

Au XIII^{ème} siècle, l'Occident latin s'intéressa de nouveau à l'œuvre d'Aristote et saint Thomas d'Aquin y découvrit un fondement philosophique de la pensée chrétienne. L'influence de la philosophie d'Aristote se fit sentir dans tous les domaines. Il contribua même à former le langage et le sens communs modernes.

Jusqu'au début du XX^{ème} siècle, la logique d'Aristote était encore tenue pour la seule logique. Jusqu'à la Renaissance et même au-delà, les astronomes et les poètes révéraient sa conception de l'univers.

GALIEN (Pergame, 131 - 201)



Galien de Pergame est le médecin grec le plus important de cette période.

Il est le second en importance derrière Hippocrate dans l'histoire médicale de l'Antiquité. Au vu de l'autorité indiscutée qu'il a exercée sur la médecine au Moyen âge, ses principales doctrines méritent quelque attention.

En tant que praticien, Galien suit la tradition d'Hippocrate, mais quand il s'agit d'anatomie ou de physiologie, il s'inspire plus d'Aristote. Galien a décrit les quatre symptômes classiques de l'inflammation (rougeur, douleur, chaleur et gonflement) et il a beaucoup ajouté à la connaissance des maladies infectieuses et à la pharmacologie. Par contre, sa connaissance anatomique de l'être humain était déficiente, car elle reposait sur la dissection de singes. De ce fait, certains enseignements de Galien tendaient à faire régresser le progrès médical. Sa théorie selon laquelle le sang transportait le " pneuma ", ou esprit de vie, qui lui donnait sa couleur rouge, associée à la notion erronée selon laquelle le sang passait au travers d'une paroi poreuse entre les ventricules cardiaques ont retardé la compréhension de la circulation et ont beaucoup découragé la recherche en physiologie.





Ses travaux les plus importants ont été effectués sur la forme et la fonction des muscles et sur le rôle de la moelle épinière. Il a aussi excellé dans le domaine du diagnostic et du pronostic. L'importance des travaux de Galien n'est pas surestimée car, à travers ses écrits, les connaissances de la médecine grecque ont pu être transmises par les Arabes au monde occidental. Les contributions romaines originales sont intervenues dans les domaines de la santé publique et de l'hygiène. Les méthodes romaines d'assainissement des rues, d'adduction d'eau et d'hospitalisation publique n'ont pas été améliorées avant l'ère moderne.

Pour lui les dents étaient des productions osseuses existant avant la naissance.

On lui attribue la théorie que les canines supérieures étaient innervées par les nerfs oculaires, de là le nom d'ouillières ou dents de l'œil donné aux canines.



Œuvres

" De anatomicis administrationibus ", ouvrage d'anatomie et physiologie - " De usu partium corporis partium corporis humani " (17 livres), ouvrage d'anatomie et physiologie - ...



Yemen : Galien



Cachet (2005)

A VICENNE



Abu Ali al Hosein Ibn Abdallah Ibn Sîna, Avicenne pour les occidentaux, grande personnalité de l'Islam, scientifique, philosophe et génial médecin iranien, né en août 980 à Afshéna, près de Boukhara (Ouzbékistan), mort à Hamadan (Iran).

Son œuvre philosophique, influencée par Aristote et Platon, fut une référence jusqu'en Europe. Il a cherché à fonder une cosmologie qui repose sur les êtres possibles et sur les êtres nécessaires : ces derniers n'arriveraient à l'existence qu'en vertu d'une cause et la seule cause possible est Dieu. Son œuvre médicale, reprenant des idées de Galien, bien que dogmatique et obscure, fut enseignée dans les universités d'Europe jusqu'au XVIIe siècle et en Iran plus longtemps encore.



Son livre le plus connu, le " *Canon de la médecine* ", décrit l'ensemble des maladies connues de l'époque.



"L'Inspection des urines", miniature extraite du "Canone di Avicenna"

Avicenne connaît la trépanation de la couronne de la dent pour donner issue aux humeurs provenant d'une inflammation pulpaire. Son livre envisage avec minutie l'anatomie, la physiologie, les maladies des dents.

Un timbre est publié en Iran en 1948 pour le Millénaire de la mort d' Avicenne + surtaxe destinée à la reconstruction de son tombeau à Hamadan.



Exposition de l'École scientifique et millénaire de la naissance d'Avicenne (980-1037), médecin et philosophe iranien (Libye 1980)



UN PEU D'HISTOIRE

L'Iran, publie à son tour ce timbre pour le Séminaire médical international à Téhéran (en 1983).



Avicenne sur fond de globe terrestre



Entier postal d'URSS



Bloc-feuille édité par le Yémen à l'occasion de l'inauguration du nouveau bâtiment de l'OMS. (1966)



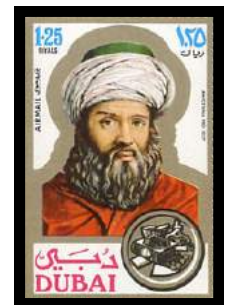
Comores (1980)

La Somalie, en 2003, nous propose ce triptyque avec les figures de 3 Médecins arabes (de gauche à droite) :

- * 100 S - Flore - portrait d'Albucasis, chirurgien
- * 3000 S - portrait d'Averroès (1126-1198), philosophe
- * 500 S - portrait d'Avicenne (980-1037), médecin, philosophe



Allemagne Orientale (1952)



Dubaï (1971)



Avicenne : Colloque International (Iran 2004)



URSS (1990)



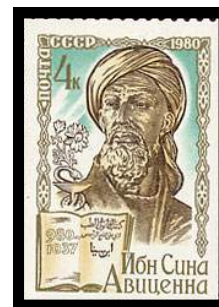
Tunisie (1980)



Le Kuwait a édité par deux fois des timbres pour le 20e anniversaire de l'OMS



Pologne (1952)

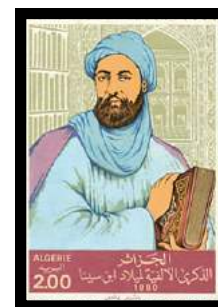


URSS (1980)

et pour le millénaire de sa naissance



Tunisie (1980)



Algérie (1980)

Le Pakistan , en 1966, a émis ce timbre pour l'Inauguration de l'Institut sanitaire.



Comores (1980)



Iran

Et la Syrie n'a pas non plus oublié son millénaire.



A LBUCASSIS



4ème congrès arabe de l'Art dentaire, à Damas

Khalaf ibn Abbas Al-Zahrawi (936-1013)

Chirurgien arabe d'Espagne

Albulcassis s'impose comme le meilleur représentant et le grand maître de la chirurgie hispano-arabe de l'époque, mais à Cordoue en Espagne, à l'autre extrémité de l'empire islamique, à la même époque qu'Avicenne et au moment de la rivalité grandissante entre Bagdad l'abbasside et Cordoue l'Omeyyade.



UN PEU D'HISTOIRE



" Al-Tasrif liman Aegiza an al-Ta'lif " une encyclopédie de 1500 pages

Les chirurgiens et dentistes occidentaux ont tiré grand avantage des dessins et schémas que al-Zahrawi a mis au point pour la fabrication des instruments nécessaires à la chirurgie. En stomatologie il fabriqua des instruments sophistiqués pour nettoyer les dents et pour arracher celles qui étaient atteintes de carie. Il savait confectionner des

prothèses dentaires avec des os de bœuf.

Naguib ".

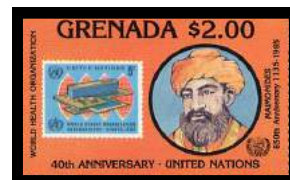


Vue partielle de la place de Tibériades à Cordoue et monument dédié à Maïmonide

La renommée de Maïmonide s'étendit à tous les pays où vivaient des Juifs. Quand il mourut au Caire (1204), il fut pleuré par ses coreligionnaires autant que par les Arabes cultivés. On transporta ses restes en Terre Sainte et on l'inhuma dans la ville de Tibériade. Parmi les arabistes du XIIe siècle, on trouve : Avenzoar, qui a décrit le parasite de la gale et qui a été l'un des premiers à remettre en cause l'autorité de Galien, Averroès, reconnu comme le plus grand commentateur d'Aristote, Maimonide, l'élève



et le FDC traditionnel.



Grenade (1985)



Dominique (1985)

d'Averroès, avec ses travaux sur l'alimentation, l'hygiène et la toxicologie, Al Quarashi, connu également sous le nom d' Ibn al-Nafis qui a rédigé des commentaires sur les écrits d'Hippocrate et des traités sur l'alimentation, et les maladies des yeux. Maimonide, partisan du "juste milieu", considère que les "médicaments ne servent qu'à soutenir la nature dans sa tâche, mais ne peuvent se substituer à elle et n'hésite pas à expérimenter les drogues sur lui-même".

M AÏMONIDE (1135-1204)



Philosophe juif espagnol, un des penseurs les plus influents du judaïsme médiéval. Son nom complet était Mosheh ben Maymon, et son nom arabe était Abu Imran Musa ibn Maymun I ibn Ubayd Allah.

Maïmonide pérégrina sa vie durant entre l'Orient et l'Occident. Né à Cordoue, il dut, tout jeune encore, quitter l'Espagne, fuyant le fanatisme des souverains Almohades qui molestaient les Juifs et les forçaient à se convertir à l'Islam. Après avoir parcouru divers pays et visité la Palestine, il s'établit au Caire, capitale de l'Égypte, et devint le médecin de Cour du vizir et ensuite du fameux Sultan Saladin (Il avait étudié la médecine et écrit des ouvrages médicaux en arabe). Chez les Juifs égyptiens, il occupa le poste de "



Guinée (1985)

La guérison est pour lui synonyme de retour à un équilibre antérieur momentanément perturbé par la maladie. Un de ses contemporains vantait ainsi ses conceptions : " Gallien, par son art, ne traitait que le corps de l'homme ; celui de Ben Maïmon traite tout à la fois son corps et son esprit ".

La Prière Médicale (à comparer avec le Serment d'Hippocrate) est parue pour la première fois en



Allemand en 1783, sans que la trace d'un original en Hébreu ne soit mentionnée.

dentaire. Il a préconisé l'usage de couronnes en or pour les dents cassées.



Portrait du théologien, philosophe et médecin juif.
Uruguay (2004)

Son origine est donc douteuse et pour certains elle aurait été composée à partir de la "Prière médicale d'un médecin juif de Rome" écrite par Jacob Zahalon au 17ème siècle. Il est admis qu'elle correspond bien à l'esprit de Maimonide et à l'esprit des médecins juifs du Moyen-Âge.

Il écrit des ouvrages dans le domaine médical dont " Poisons et antidotes " un traité d'hygiène et " Aphorismes médicaux " basés sur les travaux de Hippocrate et Avicenne.



Grenade (1971)



Billet de banque
avec l'effigie de Maïmonide. (Israël)



Célébrités nationales en Espagne (1967)

Averroes Ibn Roched - savant (1126-1198)

P. José de Acosta - physicien (1559-1600)

Maïmonide - philosophe (1135-1204)

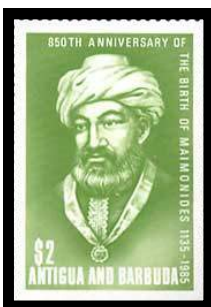
Andres Laguna - médecin de Philippe II (1527-1598)

Léonard de VINCI (1452-1519)



Artiste et humaniste florentin de la Renaissance, à la fois peintre, sculpteur, architecte, ingénieur et scientifique.

La passion qu'il vouait à la connaissance et à la recherche scientifique transparait nettement dans son œuvre artistique et théorique.



Antigua (1985)



Sierra Leone (1985)

Ses ouvrages font de nombreuses références à l'art

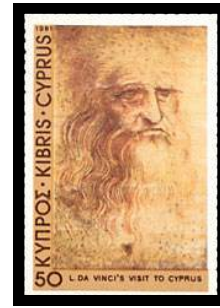
Rien à priori ne pouvait laisser prévoir que ce bâtard, fils naturel de Caterina, simple paysanne, et de Ser Piero da Vinci, notaire, deviendrait aux yeux de tous le génie le plus éclatant de la Renaissance.



UN PEU D'HISTOIRE



L'homme et la biosphère
(Espagne - 1984)



500e anniversaire de sa visite à Chypre (1981)

Dès 1472 par ses études anatomiques, Vinci fut le premier artiste à disséquer le corps humain et ses recherches ont débouché sur une nouvelle image réaliste de l'homme. Malgré les interdits édictés par l'Eglise de pratiquer les autopsies, Léonard de Vinci aura examiné l'anatomie d'une trentaine de cadavres pour aboutir à des représentations anatomiques du corps humain d'une remarquable intensité plastique et d'une extraordinaire exactitude scientifique.

Dans le domaine de l'anatomie, il étudia la circulation du sang et l'action de l'œil. Ses dessins anatomiques sont bien connus et très instructifs.



550e anniversaire de sa naissance
Portrait du peintre et savant
(Bosnie 2002)



Italie (1938)

Vinci décrit les sinus faciaux et les rapports des racines des molaires avec le sinus maxillaire. Il donne les premiers dessins exacts que nous avons des dents et un essai d'explication de leurs formes, de leurs fonctions et de leurs caractéristiques mécaniques. Il essaie également de les classer.

Vinci fut intéressé par le corps humain pour sa physiologie, et il disséqua plus de 30 cadavres pour des études anatomiques comparatives.

Il fit des dessins des dents et démontra la différence entre les incisives, les canines et les molaires, les nombres différents des racines entre les molaires supérieures et inférieures, et étudia le mécanisme de la voix et de la formation des mots, ce qui inclus une interaction des lèvres, des dents et de la langue.

(in Histoire Illustrée de l'Art Dentaire - Stomatologie et Odontologie - par Michel Dechaume & Pierre Huard (1977))

Léonard de Vinci donna une nouvelle impulsion à la médecine. Il mena de larges études du crâne, des dents et en particulier du splanchnocrâne. Grâce à ses études, Léonard de Vinci commença à démolir le dogmatisme galénique.

Le premier ouvrage qui traita de l'odontologie en tant que matière indépendante, fut l' " *Artzney Buchlein* " , publié à Leipzig en 1530. On en fit par la suite une douzaine d'éditions.

On y trouve, outre de nombreuses références à la médecine ancienne, la description de nouvelles techniques et même d'un **fauteuil dentaire**.



Autoportrait
Château d'Amboise
et vue de Florence.

(France 1952)

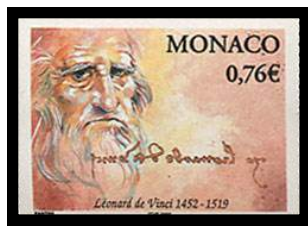


5e centenaire
de sa naissance

(Italie 2000)



Saint-Marin (1983)



Monaco (2002)

VESALIUS (1514 - 1564)

Médecin brabançon, Père de l'anatomie moderne.

André Vésale est né à Bruxelles à 5h45 le 31 décembre 1514 ou le 1er janvier 1515,

Ses ancêtres étaient médecins ou pharmaciens. Son père avait épousé Elisabeth Crabbe, lui-même s'appelait Van Wesele, et avait été pharmacien de Charles-Quint. Le jeune Vésale développe très vite le goût pour l'anatomie pour laquelle il semble particulièrement doué. Il suivit les cours de son maître Dubois, dit Sylvius, anatomiste réputé.



Belgique (1964)



Hongrie (1989)

unique.

Voilà Galien pris en flagrant délit d'erreur !

Cette découverte fit beaucoup de bruit parmi ses condisciples.

Il étudia le corps humain dans une totale indépendance d'esprit, se livrant lui-même à des dissections et réfutant au fur et à mesure de ses observations bon nombre de superstitions galiéniennes. Vésale démontre clairement que les descriptions anatomiques réalisées par Galien correspondaient aux corps de singe et non d'homme.



Belgique (1942)



Tunisie (1958)

En 1543 parut son grand traité d'anatomie **De humani corporis fabrica**, comprenant notamment vingt-cinq planches hors texte gravées sur bois d'une qualité artistique. (à voir : <http://archive.nlm.nih.gov/proj/flash/vesalius/vesalius.html>).

Ce livre est aujourd'hui reconnu comme l'un des plus grands ouvrages scientifiques jamais réalisés. Tout au long des 600 pages de son livre, Vésale décrit minutieusement les os et articulations, les muscles, le cœur et les vaisseaux sanguins, le système nerveux, les organes de l'abdomen et du thorax ainsi que le cerveau humain.



En 1537, il fit paraître un petit traité, imprimé à Louvain sous le nom d'*Andréa Wesalia Bruxel-lensis medicinae candidato*. Son nom primitivement flamand est donc ici latinisé.

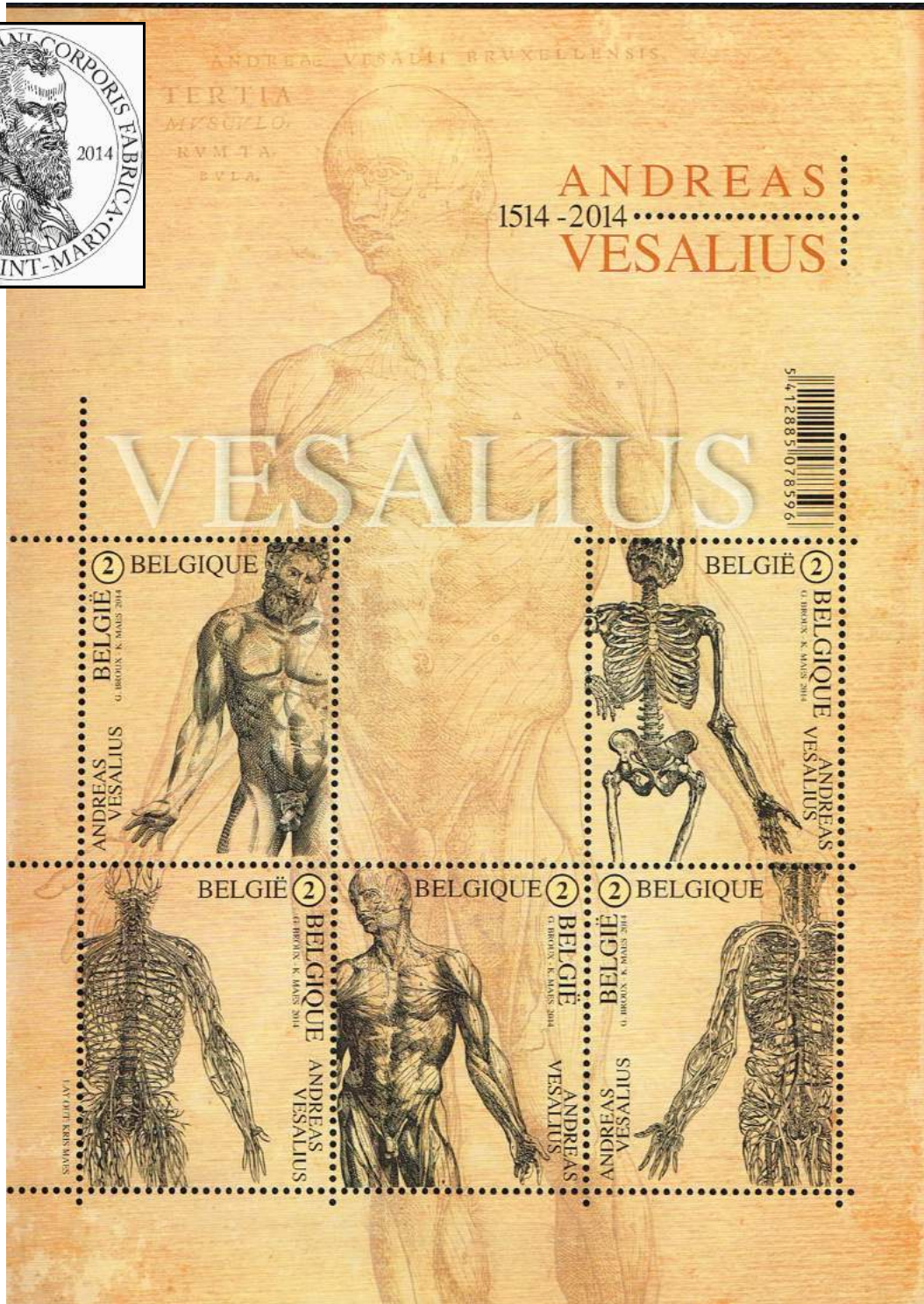
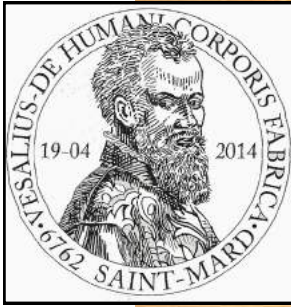
C'est à Padoue que Vésale décide de passer sa maîtrise à l'automne 1537. Après deux jours d'exams, l'Université lui offre son doctorat avec mention et un poste de lecteur en chirurgie et anatomie.

en 1543 par Jan Stephan von Calcar (1499-1546/50).



Carte maximum.

Se promenant, il découvrit un jour une mandibule en bon état. Il vit qu'elle était formée d'un os



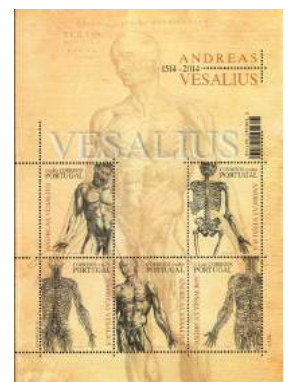
2014—Edition commune Belgique / Portugal

L'année 2014 est une année de célébrations en Belgique et en particulier à l'Université de Louvain où l'un de ses plus illustres élèves, **André Vésale** (1514-1564), a étudié les arts puis la médecine à partir de 1530.

Né à Bruxelles et considéré comme le père de l'anatomie moderne, André Vésale (Andreas Vesalius), médecin, anatomiste et humaniste, est une des plus grandes figures belges de l'histoire.

Pour commémorer le 500ème anniversaire de sa naissance, les administrations postales de Belgique (bpost) et du Portugal (ctt) ont émis un splendide bloc-feuillet commun (composé de 5 timbres), respectivement le 22 avril et le 21 avril 2014.

Conçues par les belges Kris Maes et Guillaume Broux (gravure), les 2 versions de ce bloc ont été imprimées par la poste belge (tirage : 103877 pour le bloc belge et 175000 pour le bloc portugais).



Portugal



" De Humani Corporis fabrica "
Belgique (1993)

FAUCHARD Pierre
Voir chapitre réservé en page 69.

LEEUWENHOEK Anton van
(1632 - 1723).

(ou Leeuwenhoek ou Leeuwenhoeck)

Naturaliste hollandais



En s'inspirant des dessins contenus dans Micrographia de Robert Hooke, Antonie Van Leeuwenhoek construit quelques 400 microscopes. À l'aide de cet instrument d'optique muni d'une unique lentille, il découvre les protozoaires, les bactéries, les globules rouges et les spermatozoïdes.

À partir de 1673, il transmet ses observations à la toute nouvelle Royal Society of London. Et pendant près de 50 ans, ses lettres écrites en hollandais vont être traduites en anglais et en latin. De 1715 à 1722, il note minutieusement ses observations dans **Opera omnia sive Arcana naturae ope exactissimorum microscopiorum detecta.**



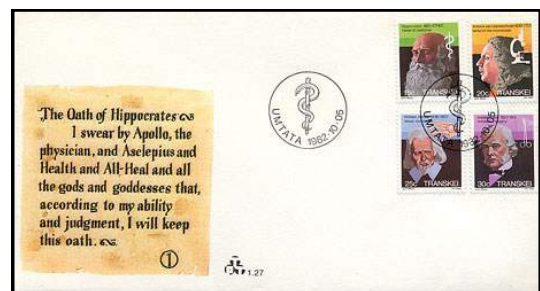
Pays-Bas (1937)

Les résultats de ses recherches largement diffusés vont éveiller la curiosité de plusieurs scientifiques.

Il finira même par construire un petit appareil dans lequel la lentille biconvexe se trouve insérée entre deux plaques d'argent ou de cuivre. Percé d'un très petit orifice, l'instrument lui permet d'obtenir d'excellentes images avec un grossissement pouvant aller jusqu'à 300 fois malgré sa rusticité. L'objet est maintenu à la distance focale (distance qui sépare le foyer d'un système optique et le plan principal de celui-ci) au sommet d'une tige dont on peut régler la hauteur par un système muni d'une vis sans fin.



FDC - Roumanie (1986)



Transkei (1982)

Dans une lettre datée du 17 septembre 1683, Leeuwenhoek fournira des dessins de bactéries provenant de la plaque dentaire. Ce sont les premières illustrations que l'on possède du monde bactérien. Il fait preuve d'une profonde intuition en estimant que ces êtres eux-mêmes doivent intervenir dans le système des équilibres du monde vivant.



Musée de l'Optique de la Fondation Carl Zeiss, à Iéna. (DDR 1980)



Carte entier - Allemagne Orientale (1984)



150e anniversaire de la naissance (1937)

PURKYNĚ Jan Evangelista (1787 - 1869)



Il a été diplômé à l'Université de Prague, où il enseigne ensuite durant 3 années l'anatomie. Ensuite, il donna des cours de physiologie et de pathologie à Breslau. En 1924, il monta son premier laboratoire à ses propres frais. En 1842, le

gouvernement établit un Institut à Breslau, dont il fut le directeur. De nombreuses découvertes portent son nom.

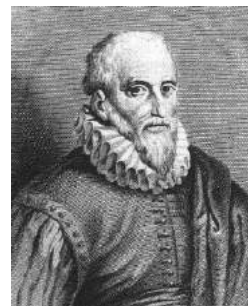
En médecine dentaire, il publia un livre en 1836, relatif à la formation de la dent.



1987

En 1850, il retourna à Prague où il devint Professeur de physiologie.

PARE Ambroise (1517-1590)



Chirurgien français, célèbre dans toute l'Europe par sa grande dextérité et son humanité. Il commença son apprentissage chez un barbier de sa région et le poursuivit à Paris chez un barbier-chirurgien. En 1536, il rejoint l'armée comme chirurgien et il y resta durant 10 ans.

En 1554, il est admis au Collège de Chirurgie de Saint Come où il est diplômé chirurgien. Durant sa carrière, il fut le chirurgien de Henry II, Francis II, Charles IX et Henri III.

Il fut dénommé le " **Père de la chirurgie française** " et ensemble avec Lister et Hunter, il fut considéré comme l'un des plus réputés chirurgiens de tous les temps.



France (1943)



Autodidacte, Ambroise est l'auteur de plusieurs traités où il raconte son expérience et montre un esprit empirique remarquablement moderne. Il est considéré comme le père de la chirurgie moderne. Il innova en chirurgie par beaucoup de nouveaux traitements, et inventa de nombreux instruments.

Sa contribution en dentisterie fut l'introduction des obturateurs dans le traitement des fentes palatines.



Timbre fiscal. (France)

EISENBARTH Johan Andréas

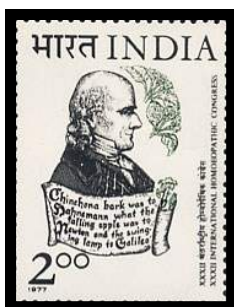
Voir le chapitre " Cabinet dentaire " (page 119)

HAHNEMANN Samuel (1755 - 1843)



Le créateur de l'homéopathie est le Docteur Christian Friedrich Samuel Hahneman, né à Meissen en 1755, qui publia son livre fondamental en Allemagne en 1810.

La théorie homéopathique : cette théorie est fondée sur la loi des similaires, c'est-à-dire que pour éliminer une maladie, il faut utiliser une substance capable de provoquer la même maladie sur une personne saine, mais à une dose infiniment petite pour éviter une intoxication.



Inde (1977)

L'homéopathie utilise des substances à doses infinitésimales qui ne produisent aucun effet secondaire et qui tient compte non seulement du symptôme du patient mais aussi de son mode de vie.

L'homéopathie étudie l'ensemble des symptômes et individualise les cas.

La préparation des médicaments homéopathiques se fait à partir d'une substance appelée "teinture mère" qui est réduite en dilutions successives. Par exemple, le "8 CH" (octave centésimale

Hahnemanienne) signifie que la substance est divisée par un facteur "1 suivi de 16 zéro". Cette dilution peut surprendre, mais agit grâce à la loi des similitudes.

L'homéopathie est une médecine de terrain individuelle, c'est-à-dire qu'elle prend en compte le type de constitution, les caractéristiques de l'individu. C'est ce que l'on appelle l'Homéotype. Il existe 3 homéotypes :

- le Carbonique,
- le Phosphorique,
- le Fluorique.



Tombe de Hahneman
Cimetière Père Lachaise (Paris)

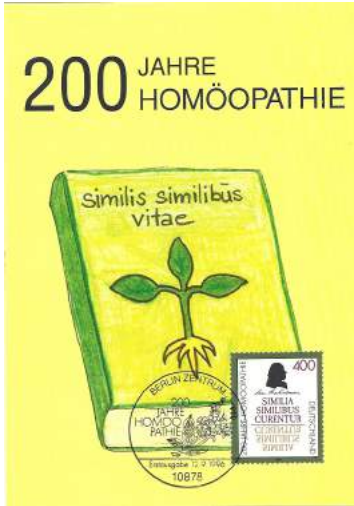


Douleurs dentaires et homéopathie :

La douleur reste souvent le premier motif de consultation au cabinet dentaire. Devant ce phénomène quasi constant, l'homéopathie peut, si elle est bien utilisée, rendre bien des services. Il ne s'agira plus du traitement du symptôme, mais bien d'une prise en charge globale de la pathologie du



patient, chaque individu représentant une entité dont il faudra tenir compte.



FDC et son timbre (Allemagne 1996)



Timbre réalisé d'après le tableau Italie (1999)



"Goethe dans la campagne romaine" Johann Heinrich Wilhelm Tischbein (1787)

G OETHE (1749-1863)

Johann Wolfgang von Goethe est connu principalement comme l'un des plus grands poètes, écrivains et compositeurs allemands.

Cependant, il fut intéressé par la science, et il publia de nombreux articles concernant la minéralogie, la zoologie, l'alchimie, la géologie et l'anatomie.

" Quoi que tu rêves d'entreprendre, commence-le. L'audace a du génie, du pouvoir, de la magie. "
Goethe

Il décrit un os intermaxillaire du squelette humain que certains dictionnaires dénomment " l'os de Goethe " comme synonyme de l'Os incisif.

Cette théorie s'est avérée fausse.



Timbre réalisé d'après le tableau Allemagne (1982)



Peinture de Goethe réalisée par Georges Melchior Kraus (1776)



Liechtenstein (1981)



Voir le chapitre 9 "Matériaux." Page 187.



FLEMING, sir Alexander (1881-1955)

Médecin et bactériologiste britannique.

Prix Nobel en 1945

Fleming, sir Alexander (1881-1955), médecin britannique et prix Nobel, surtout connu pour sa **découverte de la pénicilline**.

Même sans la découverte et la reconnaissance de la valeur de la pénicilline, Fleming aurait laissé sa marque dans le domaine de la bactériologie pour ses études sur l'infection des blessures, l'antisepsie, les moyens de défense des tissus contre l'infection et, particulièrement, ses études sur le lysozyme.



Australie



Benin (1978)



Djibouti (1988)
25e anniversaire de sa mort.



France (2001)



Hongrie (1981)

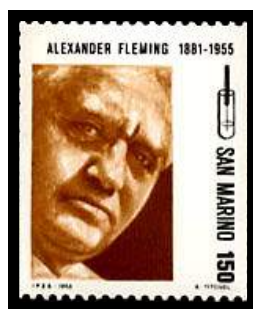


Grande-Bretagne (1967)

C'est au hasard que l'on doit la découverte de cette substance antibactérienne. En 1928, le bactériologiste britannique Alexander Fleming, de retour après quelques semaines d'absence, constata qu'une culture de staphylocoques très résistants, laissée par négligence sur une paillasse de son laboratoire, avait été détruite par des souches d'un champignon de la famille du *Penicillium notatum*



Roumanie (1999)



Saint-Marin (1983)



Congo (2000)



Gabon (1978)

Il a fait ses études à l'hôpital Sainte-Marie de Londres, il fut professeur de bactériologie dans cet établissement de 1928 à 1948, date à laquelle il devint professeur émérite.

Il fut anobli en 1944. Fleming fit des recherches remarquables en bactériologie, en chimiothérapie et en immunologie.

Une dizaine d'années plus tard, l'Allemand Chain et l'Australien Florey, du département de biochimie de l'Université d'Oxford, réussissent à stabiliser et à purifier la molécule de pénicilline et permettent ainsi les premiers essais thérapeutiques. La production industrielle commence en 1943, aux États-Unis, et l'efficacité de ce médicament est définitivement confirmée lors de la guerre durant laquelle son utilisation massive a permis de sauver de l'infection un grand nombre de soldats et de civils.



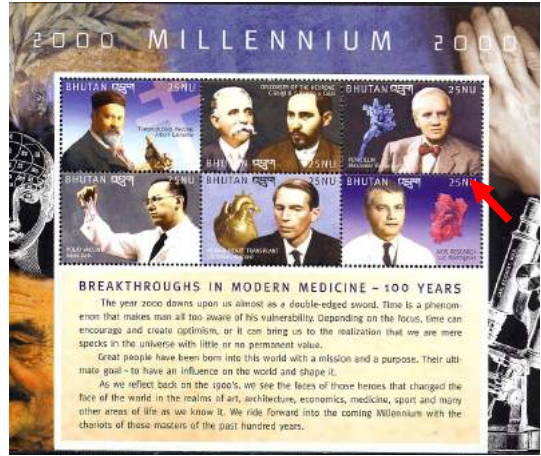
UN PEU D'HISTOIRE



Libéria(1973)



Mali (1980)



Portraits des grands Médecins
Bouthan (2000)



Mali (1975)



Mali (1999)

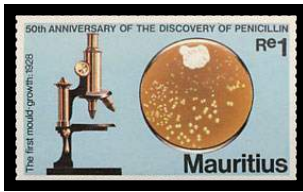
Il ouvrit ainsi la voie à la révolution médicale que constitua le développement du traitement des maladies infectieuses par les antibiotiques. Depuis cette découverte, en annexant d'autres protéines à la pénicilline naturelle issue d'un procédé de fermentation, les scientifiques ont su améliorer ses propriétés et diversifier son champ d'action. Son utilisation reste essentielle dans le traitement de beaucoup d'affections.



Tchad (1976)



Centrafricaine (2002)



Mauritius (1978)



Niger (1981)



Féroé



Monaco (2003)

Les antibiotiques sont utilisés très couramment en dentisterie lors des infections d'origine dentaire ou autres.

En 1945, il partagea le prix Nobel de physiologie et de médecine avec deux autres Britanniques, sir Howard Walter Florey et Ernst Boris Chain, pour leurs contributions à la mise au point du traitement antibiotique par la pénicilline.

De très nombreux timbres ont été édités par beaucoup de pays.





Carte maximum avec TP & oblitération 1er jour
Belgique (2001)



Carte postale (France 1946)



Entier postal (États-Unis)

EASTMAN Georges(1854-1932)

Inventeur et philanthrope américain, il est connu pour avoir révolutionné la photographie en fabricant en série le premier appareil photographique portable. Ce faisant, il a transformé un processus lourd et compliqué en un processus facile à utiliser et accessible à tous.

Le nom de Georges Eastman est associé à l'art dentaire pour deux raisons :

La première, il est le fondateur de la firme Eastman Kodak et à ce titre il développa de nombreux produits indispensables à la dentisterie.



FDC avec bloc de 4 timbres - 1er jour
États-Unis (1954)

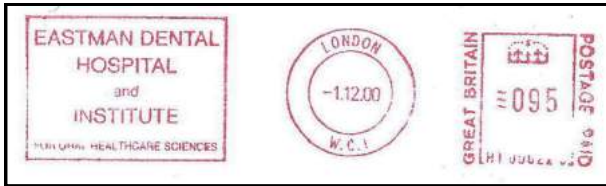
En second lieu, comme philanthrope, et conscient de l'importance des soins chez les enfants, il participa à l'établissement de nombreuses cliniques dentaires, lesquelles ont non seulement permis les soins de beaucoup d'enfants, mais encore ont fait reculer les frontières de la dentisterie. Au plus la firme avait des bénéfices, au plus elle augmentait ses dons. La première clinique ainsi créée date de 1915 (Rochester-NY), suivie par celle de Londres (1930), puis celles de Rome (1933), de Bruxelles (1935), de Stockholm (1936) et de Paris (1937).



L'Institut dentaire Georges Eastman et ses proportions soignées, juste après sa construction en 1935

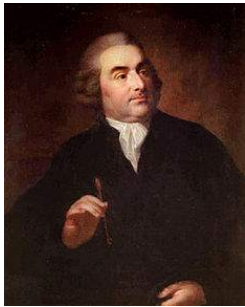
(Universiteitsbibliotheek UGent)

L'Institut Eastman de Bruxelles, situé au Parc Léopold, a fermé ses portes, faute de moyens financiers, dans les années 1980. Ce bâtiment, de style proche de l'Art déco, fait partie maintenant du Parlement européen.



EMA (Grande-Bretagne 2000)

CAMPER Peter (1722 - 1789)



Il obtient un titre de docteur en médecine à 24 ans.

Il voyage alors en Europe et visite l'Allemagne, l'Angleterre, la France et la Suisse. L'université de Franeker le nomme professeur de philosophie, d'anatomie et de chirurgie en 1750.

En 1755, il s'installe à Amsterdam et occupe une chaire d'anatomie et de chirurgie, plus tard complétée par une chaire de médecine.

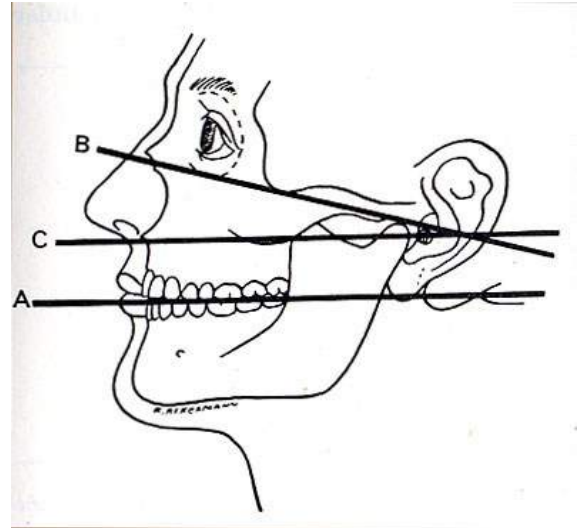


Pays-Bas (1940)

Il se retire en 1760 pour se consacrer à la recherche scientifique. Mais trois ans plus tard, il prend la chaire d'anatomie, de chirurgie et de botanique à l'Université de Groningue, avant de se retirer en 1773.

L'angle facial de Peter Camper est l'angle formé à la base de l'épine antérieure nasale par l'intersection de 2 lignes, l'une émanant du méat auditif externe, l'autre du point le plus éminent du front.

Le Plan de Camper sert de référence lors du montage des dents pour le fabrication des dentiers complets haut et bas au laboratoire de prothèse.



A - Plan d'occlusion

B- Plan de Francfort

C - Plan de Camper

PRUDENTE Antonio (1906 - 1965)

En 1934, le Professeur Antonio Prudente de Sao Paulo, qui a consacré sa vie à la lutte contre le cancer, créa l'Association contre le Cancer, institution dont le but était de récolter des fonds afin de combattre le cancer, de réaliser une campagne de prévention pour le grand public par l'éducation, d'établir des relations internationales par échanges de programmes, d'organiser des cours pour les médecins, les dentistes et les infirmières.

La construction de l'Hôpital A.C. Camargo, en 1993, en fut un des résultats.



Fondation A. Prudente
Hôpital A.C. Camargo et portrait
Brésil (1983)



Le timbre de 38c. est dédié au 30ème anniversaire de la fondation de l'Hôpital, tandis que celui de 30c. montre un microscope moderne. Le cancer est représenté sur chaque timbre par un demi-crabe, qui devient entier par la réunions des 2 timbres.

De nombreux dentistes y reçoivent une formation.

H OFFMANN Félix (1868 - 1946)

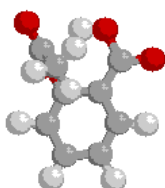
L'ASPIRINE



Félix HOFFMANN

L'aspirine est un médicament antipyrétique contre la fièvre, analgésique (contre la douleur), antirhumatismal et souvent utilisé lors des douleurs d'origine dentaire.

Son parcours commence il y a plusieurs millénaires avec les Sumériens qui utilisaient les feuilles de saule comme antidouleur, puis Hippocrate (env. 460-377 av. notre ère) qui préconisait, pour soulager la fièvre, une décoction d'écorce de saule blanc (*salix alba*)



Au XVIIIème siècle, un pasteur, Edward Stone, de Chipping Norton (Oxfordshire, Angleterre) utilise ce même breuvage comme remède antidouleur et antipyrétique. Son raisonnement se fonde sur deux observations qui, bien que peu scientifiques, sont caractéristiques des débuts des médicaments.

Première constatation : la saveur amère de la décoction de saule lui rappelle celle de l'écorce de quinquina (principe actif : quinine) importée depuis peu par les jésuites en Europe pour soigner la malaria. (Même saveur, même propriétés et ... moins chère).

Deuxième constatation : la théorie des signatures. A cette époque, les fièvres étaient fréquentes dans cette région humide de l'Angleterre. Or le saule est un arbre qui affectionne les régions marécageuses et qui supporte donc l'humidité. Il doit donc contenir les principes qui lui permettent de résister à de telles

conditions.



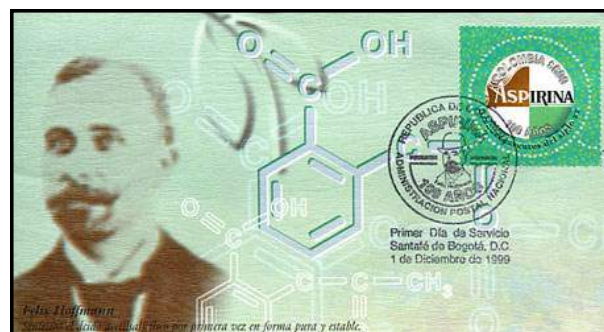
Colombie (1999)

Un pharmacien français, Pierre J. Leroux (1795-1870), applique à l'écorce de saule les "recettes" utilisées pour extraire la quinine de l'écorce de quinquina. Il isole et teste le principe actif qu'il nomme la **salicine**.

En 1853, Charles Gerhardt à Montpellier (France) réalise la synthèse de l'acide acétylsalicylique. La méthode de Gerhardt étant difficilement réalisable, **Félix Hoffmann met au point une nouvelle méthode de synthèse de l'acide acétylsalicylique en 1897.**

Cette molécule fera l'objet en 1899 d'un brevet sous le nom d'ASPIRINE®. Ce nom provient de la conjugaison du préfixe a- (la réaction d'acétylation) et de -spirine pour la spirée. Les premiers comprimés seront fabriqués par Bayer en 1900.

On connaît aussi depuis longtemps (L'aspirine a été proposée comme anti-thrombotique dès 1953) les bienfaits que peut avoir l'aspirine auprès des personnes souffrant de maladies cardiaques et autres problèmes cardiovasculaires.



"Il existe des preuves claires et concluantes que l'aspirine peut aider les personnes souffrant de troubles cardiaques", a déclaré le Dr Charles Hennekens. Et, la marque importe peu, dès que c'est de l'aspirine. *Les effets thérapeutiques de l'aspirine sont simples. L'acide acétylsalicylique empêche les plaquettes du*



UN PEU D'HISTOIRE

sang de former des caillots susceptibles de bloquer les vaisseaux sanguins et de provoquer des crises cardiaques.

Lu dans la presse :

Les Usines du Rhône commercialisent l'aspirine (1er novembre 1914). Il n'est pas sûr que le remède soit suffisant face au mal de tête que se prépare un monde .

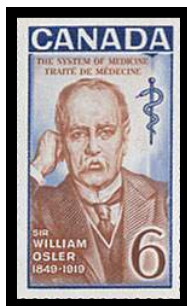
OSLER William , Sir (1849 - 1919)

Médecin britannique qui pratiqua la médecine au Canada, aux États-Unis et en Angleterre. Il développa les méthodes d'enseignement actuel de la médecine, qui inclut une formation clinique en milieu hospitalier.



Les contributions scientifiques d'Osler à la médecine comprennent ses recherches sur la fièvre typhoïde, le paludisme, la pneumonie, l'amibiase, la tuberculose et les maladies cardiovasculaires.

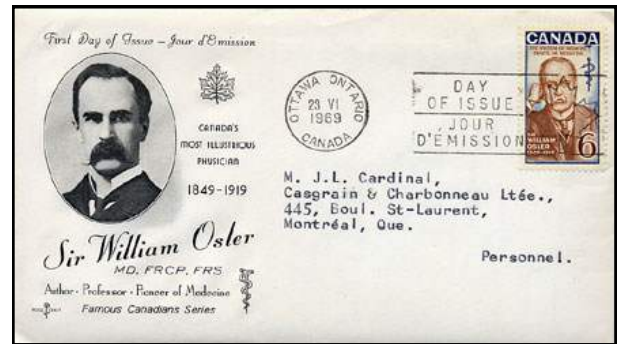
La **maladie d'Osler** est une des pathologies induites très grave : il s'agit d'une endocardite infectieuse maligne à évolution lente. Elle est secondaire à une cardiopathie valvulaire préexistante, due le plus souvent au streptococcus viridans.



Canada (1969)

Elle aboutit fatalement à la mort si une antibiothérapie adéquate n'est pas instaurée. **S'il est admis que le dentiste n'est pas en première ligne dans l'induction de cette maladie, il convient toutefois de mettre tout en œuvre pour protéger le patient " à risque Oslérien ".**

En effet, certains actes chirurgicaux et dentaires peuvent entraîner une bactériémie qui persistera rarement plus de 15 minutes. Des bactéries pourraient alors aller se loger sur le tissu cardiaque malade ou sur une valve déficiente. Ceci entraînerait le développement d'une endocardite bactérienne. **Le dentiste doit donc évaluer le risque après une anamnèse bien conduite, et prescrire des antibiotiques dans un but prophylactique.**



Le FDC correspondant.

L'Association Cardiologique Américaine a émis des lignes de conduite en la matière.

KOCH Robert (1843 - 1910)

Médecin allemand et lauréat du prix Nobel.



Il fonda la bactériologie médicale moderne, isola plusieurs bactéries pathogènes, dont celle de la tuberculose et découvrit les vecteurs animaux de plusieurs autres maladies importantes.

Il s'inscrivit à l'Université de Göttingen en 1862, où il étudia la botanique, la physique et les mathématiques, et commença sa carrière médicale.



Djibouti (1982)



Afrique du Sud (1982)



Bloc (Allemagne Orientale 1982)

Ses activités professionnelles ne l'empêchèrent pas de s'intéresser à l'archéologie, à l'anthropologie, aux maladies professionnelles, telle l'intoxication par le plomb (saturnisme) et à la toute récente bactériologie.

La première découverte majeure de Koch en bactériologie se produisit dans les années 1870, lorsqu'il démontra que la maladie infectieuse, connue sous le nom d'anthrax, ne se développait chez les souris, que si la substance pathogène injectée dans le système sanguin de la souris contenait des bacilles ou spores viables de *Bacillus anthracis*. L'isolement du bacille par Koch fut d'une importance capitale, car c'était la première fois que l'agent d'une maladie infectieuse était réellement identifié. Il devint alors clair que les maladies infectieuses ne sont pas provoquées par des substances mystérieuses, mais par des micro-organismes spécifiques, en l'occurrence, des bactéries.



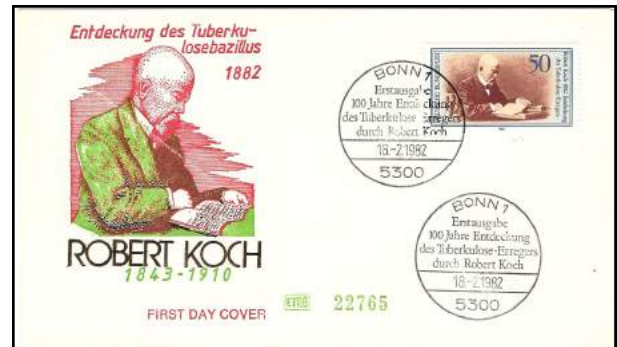
Cachet sur carte entier (Allemagne 1982)

En 1881, il entreprit ses études sur la tuberculose et, l'année suivante, il annonça qu'il avait isolé le bacille responsable de cette grave maladie. Les conclusions de Koch furent confirmées par des chercheurs du monde entier.

Koch focalisa alors son attention sur le choléra, lors d'une épidémie terrible en Inde où il se rendit en 1831.

Il identifia le bacille à l'origine de la maladie et découvrit qu'il se transmet à l'homme principalement par l'eau.

En 1891, Koch devint directeur de l'Institut des maladies infectieuses de Berlin (Institut qui désormais porte son nom), qui avait été créé pour la recherche médicale spécialisée.



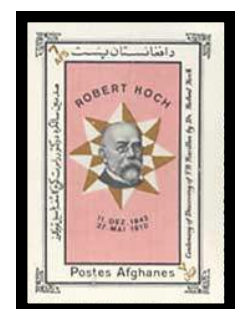
FDC (Allemagne 1982)

En 1905, il reçut le **prix Nobel** de physiologie et de médecine.

Les affections tuberculeuses sont rares dans les tissus oraux, mais néanmoins certains cas, chez des jeunes patients, ont été reportés dans la littérature dentaire



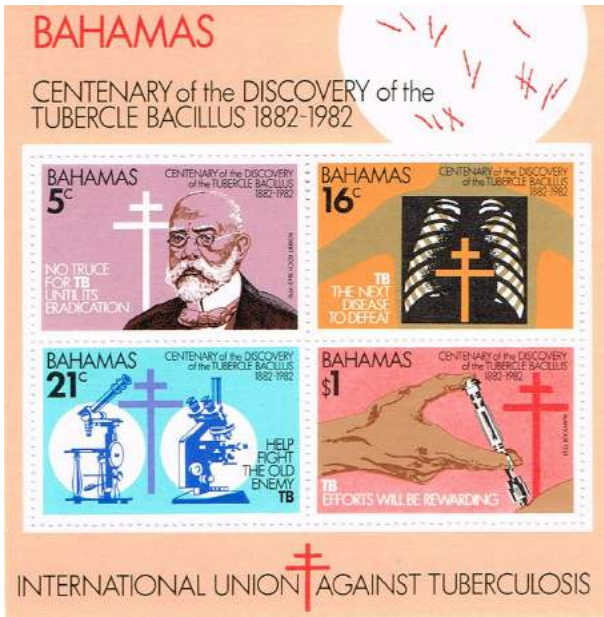
Côte d'Ivoire



Afghanistan (1982)

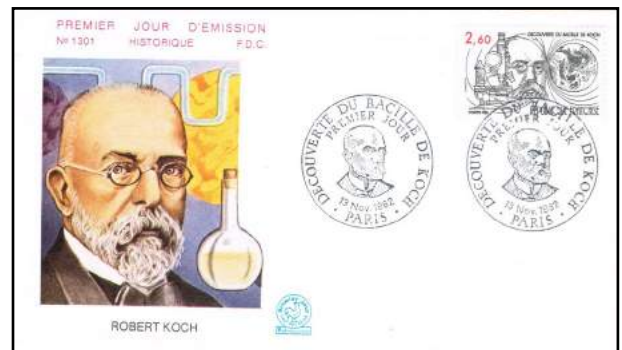
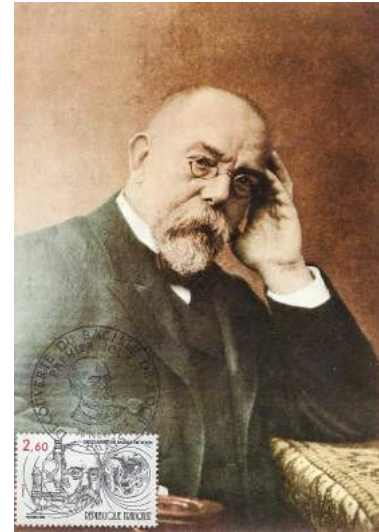


Suriname (1982)



Bloc avec le Portrait de Robert Koch, une radiographie des poumons, un microscopes et une seringue d' inoculation.

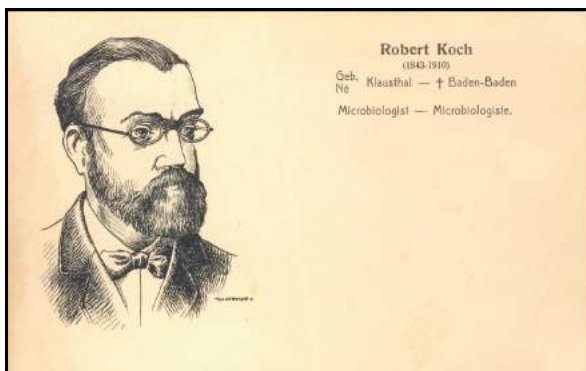
Bahamas (1982)



Autres FDC



FDC et cachet



France (1982)

CALMETTE Albert (1863 - 1933)

Médecin et Bactériologiste



Médecin de la marine, fondateur et directeur de l'Institut bactériologique de Saigon de 1891 à 1893, il revient en France et crée en 1896, l'Institut Pasteur de Lille, dont il sera le directeur jusqu'en 1919.



Professeur de bactériologie et d'hygiène à la Faculté de cette ville, sous-directeur de l'Institut Pasteur, membre de l'Académie des sciences (1927), il a écrit de nombreux mémoires sur la bactériologie, la chimie physiologique et l'hygiène. Les principaux portent sur les venins de serpents et la sérothérapie antivenimeuses, l'ankylostomiase, la vaccination jennérienne, la sérothérapie anti-pestuse et la tuberculose.



Il est avec Camille Guérin, l'inventeur de la méthode de vaccination préventive de la tuberculose par le vaccin Calmette-Guérin (B.C.G.).



*Carnet de 20 timbres à 10 centimes
France (1927-1928)*

DARWIN Charles-Robert (1809-1882)

Naturaliste et biologiste britannique.

Ses travaux sur l'évolution des espèces vivantes ont



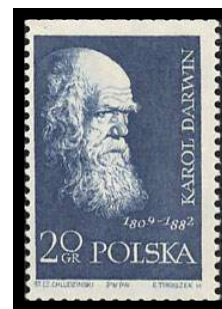
Détail d'une peinture par George Richmond (1840)

révolutionné la biologie avec son ouvrage "*De l'origine des espèces*" paru en 1859. Célèbre au sein de la communauté scientifique de son époque pour son travail sur le terrain et ses recherches en géologie, il a formulé l'hypothèse selon laquelle toutes les espèces vivantes ont évolué au cours du temps à partir d'un seul ou quelques ancêtres communs grâce au processus connu sous le nom de "sélection naturelle".



Grande-Bretagne (1982)

Grâce à sa théorie de l'évolution, il changea notre conception de la nature et de son développement. Il démontra que si toute chose évolue ou change à travers les siècles, c'est non seulement pour lui permettre de survivre face à l'ennemi, mais aussi afin d'exploiter au maximum les ressources nutritionnelles disponibles. Il démontra également que l'homme est le résultat de l'évolution d'un très vieil ancêtre, descendant de la famille des singes.



Pologne (1959)



URSS (1959)

Sesquicentenaire de sa naissance.

La théorie

La terre a été peu à peu colonisée par les plantes, des organismes unicellulaires qui, de mutations en mutations, ont évolué vers des êtres plus complexes : les animaux (dont l'homme).

L'évolution se fait par sélection naturelle,

Ces idées étaient révolutionnaires pour l'époque, et la publication de son fameux livre "*De l'origine des espèces*" fit grand bruit.



UN PEU D'HISTOIRE

Ses idées furent combattues, car elles allaient à l'encontre de l'histoire de la Bible selon laquelle la terre et toutes les créatures, Adam et Ève compris, ont été créées en six jours.

réflexion concernant les différentes lignées d'espèces dont certaines s'éteignent et d'autres mutent.

MENDEL Gregorio J. (1822 - 1884)

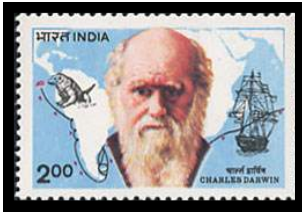
Gregor Mendel est aujourd'hui reconnu comme le **Père fondateur de la génétique.**



Moine dans le monastère de Brno (en Moravie) et botaniste tchèque germanophone, il est communément reconnu comme le père fondateur de la génétique. Il est à l'origine de ce

qui est aujourd'hui appelé les **lois de Mendel.** Des études réalisées par le croisement de différentes races de chiens montrent que certains caractères du crâne et de la denture sont hérités suivant les lois de Mendel.

En 1866, alors que Mendel publie l'article retraçant dix années d'expériences d'hybridation chez les végétaux et l'adresse aux sociétés scientifiques des quatre coins du monde, les réactions sont mitigées, voire inexistantes. Le monde scientifique n'est pas prêt à reconnaître la qualité de ses résultats.



Inde (1983)



Albanie (1987)

Le 27 décembre 1831, un jeune naturaliste nommé Charles Darwin s'embarque sur le Beagle pour un voyage d'exploration dans les mers du Pacifique.



150e anniversaire du voyage de Charles Darwin à bord du "Beagle" (Ascension 1982)

Ses innombrables observations sur la variabilité des espèces le conduisent à élaborer une théorie évolutionniste qui a depuis pris son nom : " **Le darwinisme**". Son ouvrage majeur, "*De l'origine des espèces par voie de sélection naturelle*" (1859) démontre la mutation et l'adaptabilité des espèces naturelles par un processus de longue haleine.



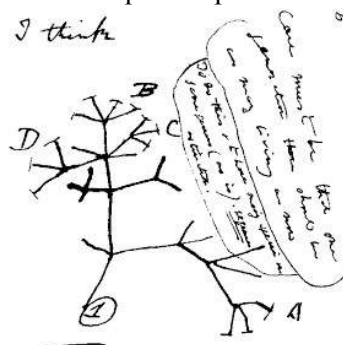
Tchécoslovaquie (1965)



Autriche (1984)



En avril 1836, Charles Darwin, âgé de 23 ans, séjourna quelques mois dans les Îles Cocos qu'il décrit avec lyrisme. Il en retira des éléments qui lui permirent d'établir sa théorie sur l'évolution des atolls coralliens.



Ci-contre, le dessin original tiré des carnets de Charles Darwin montrant sa



Dernière série de timbres parue à Danzig !
Danzig (1939)

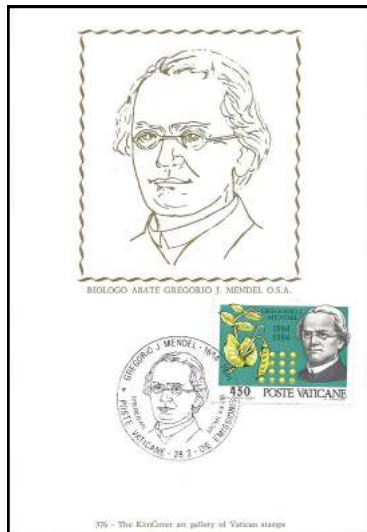
Ce n'est qu'en 1900 que la publication de trois



nouveaux articles signés Hugo de Vries, Carl Correns et Erich von Tschermak révèle des résultats similaires à ceux de Mendel. Les trois scientifiques reconnaissent aussitôt l'antériorité des travaux du moine-chercheur et le réhabilitent.

La génétique est officiellement née, près de cinquante ans après l'élaboration des fameuses

" Lois de Mendel ".



Carte FDC (Vatican 1984)

Il est difficile de comprendre pourquoi les travaux révolutionnaire de Mendel passèrent inaperçus au moment de leur publication, mais on peut penser qu'il a manqué d'arguments de poids, comme la connaissance du support de l'hérédité - les chromosomes -, pour s'imposer face à la théorie de l'hérédité par mélange.

CURIE Marie (1867—1934)

Physicienne française d'origine polonaise



Marie Skłodowska, une jeune polonaise est venue poursuivre ses études scientifiques à la Sorbonne en 1892. Ayant obtenu sa licence de physique deux ans plus tard, Marie Curie est reçue à l'agrégation des sciences physiques en 1896. Elle s'intéresse alors de près aux récentes découvertes de Wilhelm Roentgen sur les rayons X et d'Henri Becquerel qui a

découvert la radioactivité en 1896.



Afghanistan (1963)

Avec inscription en français sur le timbre .



Saint-Marin (1982)



Timbre français sur timbre (Pologne 2003)

Elle choisit comme sujet de thèse l'*Etude des rayons uraniques*. Elle observe les rayonnements du pechblende, minéral d'uranium, et découvre que ceux-ci sont plus intenses que ceux de l'uranium lui-même. Pierre Curie décide alors de mettre fin à ses recherches sur le magnétisme pour soutenir sa femme dans l'étude de ce phénomène. En 1898, ils publient leurs premiers résultats et annoncent la découverte de deux nouveaux radioéléments : **le polonium et le radium**. Les époux Curie passent les quatre années suivantes dans leur laboratoire de fortune. Leur but : extraire suffisamment de radium pour en déterminer la masse atomique. C'est chose faite en 1902. Marie présente le résultat dans sa thèse de doctorat en 1903 et reçoit la même année le prix Nobel de physique, qu'elle partage avec son mari et Henri Becquerel. Elle est la première femme à recevoir un tel prix.



Cuba (1994)



UN PEU D'HISTOIRE



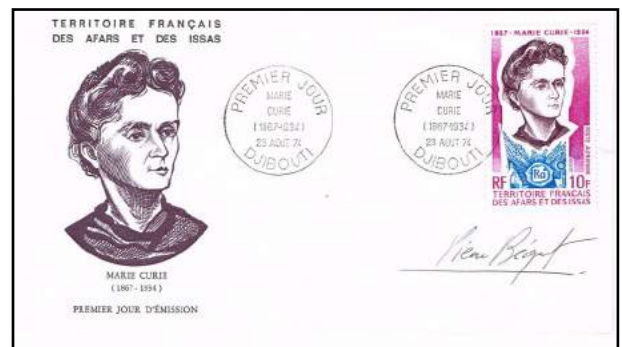
Corée du Nord (1984)

En 1911, elle obtient le prix Nobel de chimie pour ses travaux sur le radium et ses composés et devient ainsi **la première scientifique à avoir reçu deux prix Nobel**. Pendant la Première Guerre Mondiale, elle dirige les services radiologiques de l'armée. En 1921, elle participe à la création de la Fondation Curie, département des applications médicales de l'Institut du radium, fondé dès 1914. Mais les expositions répétées aux rayonnements du radium, qu'elle subit depuis des années, ont finalement raison de sa santé. Marie Curie décèdera d'une anémie dans un sanatorium de Sancellemoz en 1934.

Marie Curie-Sklodowska, Prix Nobel, a aussi été élevée au rang de **Docteur Honoris Causa de Médecine et de Chirurgie Dentaire** par le Polish Medical and Dental Association of America, en 1929, à Cleveland.



Togo (2011)



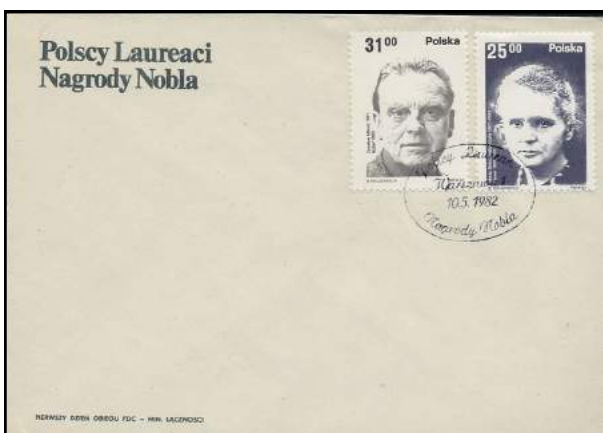
Afars et Issas (1974)



Pologne

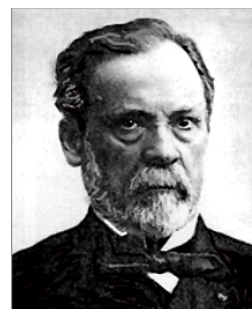


Panama (1948)



Pologne (1982)

PASTEUR Louis (1822 - 1895)



Louis Pasteur est né à Dôle (France 1822). En 1847. il passa son doctorat en physique et en chimie. Déjà à l'âge de 26 ans il se fit connaître par une publication traitant de la cristallographie. A partir de 1848. il devint successivement professeur à

Dijon, Strasbourg et Lille. C'est là que débutèrent ses études qui, plus tard, menèrent à la découverte de la méthode portant son nom : la pasteurisation.

Pasteur devint directeur de l'École normale à Paris et Professeur de chimie à la Sorbonne où il découvrit diverses bactéries telles que le bacille du charbon. En 1885, il atteignit le sommet de sa carrière scientifique. Il réussit en effet à mettre au point un vaccin contre la



rage pouvant être appliqué à l'homme. En 1888, il se vit confier la direction de l'Institut Pasteur à Paris, Louis Pasteur décéda le 28 septembre 1895. Il est considéré comme un des plus grands savants du XIXème siècle.



FDC Belgique (1995)

Louis Pasteur est l'un des plus grands initiateurs en biologie et l'un des plus grands bienfaiteurs de l'humanité : la médecine humaine et la médecine vétérinaire, la chirurgie, l'obstétrique et l'hygiène ont été renouvelées par ses découvertes, et, grâce à lui, la chimie et l'industrie des fermentations ont été transformées. Notre monde, celui "d'après Pasteur", n'a guère plus de 125 ans ...



Centenaire de sa mort
France (1995)

Louis Pasteur demeure, encore aujourd'hui, l'un des plus grands scientifiques du XIXème siècle. En effet, la plupart des grands scientifiques le considèrent comme le " **père de la vaccination** ", tandis que pour les biologistes, il est celui qui a mis fin au concept de la génération spontanée. Aux yeux des médecins, Pasteur est un dieu en matière hygiénique.



Vaccination d'un patient (Gravure d'époque)
France (1985)



En quelques mots, Pasteur est l'inventeur d'une méthode de destruction des bactéries qui peuvent provoquer des maladies et à laquelle son nom est attaché: la pasteurisation.



Tunisie (1987)



France (1923 / 1926)

Sur le timbre sont représentés Pasteur, le Docteur Grancher, Joseph Meister, la jeune victime mordue par un chien enragé. Treize inoculations furent pratiquées et le garçon fut sauvé.





UN PEU D'HISTOIRE

Ministre de l'Intérieur en 1832 par Louis Philippe. Il était également baron et pair de France.



*Timbre déclaré ILLEGAL par la Poste Comorienne (2000)
(voir Circulaires U.P.U n° 201)*



Timbre émis en France en 1969 à l'occasion du bicentenaire de la naissance du naturaliste Georges Cuvier (1769-1832).

Le dessin est l'œuvre de Clément Serveau, la gravure celle de Jean Pheulpin. Le format original, dents incluses, est de 26 x 40 millimètres. Il a été émis 4 630 000 exemplaires de ce timbre de mai 1969 à janvier 1970.

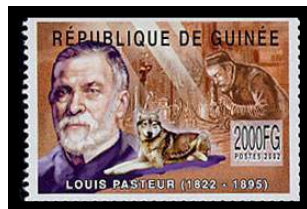


Granada (1973)

Certains de ses travaux ont porté sur l'étude des dents et leurs composants. Il découvrit que certaines espèces de vertébrés possèdent un matériaux osseux couvrant les racines dentaires qu'il dénomma " ciment ".



Turquie (1985)



Guinée (2003)



CUVIER Georges (1769-1832)



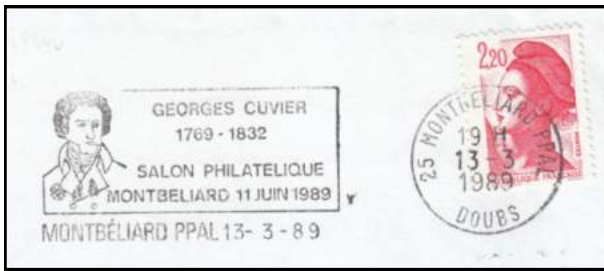
En 1795, Cuvier est nommé suppléant de Mertrud, chargé de l'enseignement de l'anatomie comparée.

Professeur au Collège de France, à la chaire d'Histoire naturelle en 1799, puis professeur d'anatomie comparée en 1802, il devient directeur du Muséum en 1808. Ce n'est que le début d'une carrière fulgurante : Cuvier n'a que trente-neuf ans et il est un homme de pouvoir. Il fut nommé doyen de l'Université de Paris en 1819 par Louis XVIII et

Il reste dans l'Histoire des sciences comme l'un des pères de l'Anatomie comparée, dont les bases ont été mises en place par Daubenton, et comme le fondateur de la Paléontologie. Cuvier pose la loi de subordination des organes (les organes agissent et réagissent les uns sur les autres, et coopèrent à une action commune) et compare les êtres vivants en prenant comme critère leur organisation interne. À partir de là, il élabore une classification " naturelle ". Le principe de corrélation des organes (chaque partie d'un animal peut être déterminée par chaque autre et toutes par une seule) lui permet de reconstituer un animal à partir d'un fragment d'os. Ses travaux sur les ossements fossiles lui font émettre l'hypothèse d'une création d'animaux qui aurait été entièrement détruite et perdue.



Frédéric, son frère et collaborateur, publia en 1823 un autre ouvrage " *Sur les dents des mammifères comme caractères zoologiques* ".



*Salon Philatélique de Montbéliard 11 juin 1989
Timbre-poste Marianne de Gandon
Oblitération Premier Jour de la Flamme 13-3-89*



Carte maximum - France 1969

BARNARD Christiaan (1922 - 2001)



Chirurgien sud-africain naturalisé grec en 1993. Officiellement opposé à la politique de l'apartheid en Afrique du Sud, le docteur Barnard expliquait alors ses raisons pour demander cette nationalité : " *Je suis déjà Grec. La première fois que j'ai visité la patrie d'Hippocrate et d'Asclépios, célèbres médecins de l'Antiquité, j'avais senti que j'étais un de leurs compatriotes et non un simple disciple.* "

Il réalisa la première transplantation cardiaque en 1967. L'année 1969 apporta d'énormes progrès dans les transplantations d'organes. Environ 100 transplantations cardiaques réalisées furent possibles grâce à la découverte de deux importantes techniques.



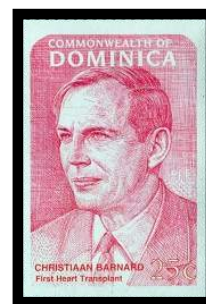
Docteur Christiaan Barnard et Hôpital de Groote Schuur
Mains tenant un cœur.

La mort de premier transplanté, Louis Washkansky fut due à une pneumonie, associée à une augmentation de médicaments immunodépresseurs. La réduction du processus de rejet fut possible par l'injection de globulines antilymphotiques et en laissant en place une grande partie de la portion atriale du cœur.

La deuxième transplantation cardiaque du Dr Barnard fut réalisée sur la personne du **Dr Philip Blaiberg, dentiste retraité**, âgé de 59 ans lors de l'intervention, à partir d'un greffon prélevé chez un jeune pêcheur métis victime d'une hémorragie cérébrale. Il y survécut durant 19 mois et 15 jours, et mourut le 17 août 1969, victime de phénomènes de rejet de son greffon.



Le FDC traditionnel





D

es praticiens inconnus.

Ils n'ont jamais existés, mais dont on en connaît le nom !!

Ce nom a été utilisé pour promouvoir des produits dentaires, des cosmétiques, etc...

En effet, en ajoutant la dénomination " Dr " , certaines manufactures espèrent ainsi rendre plus crédible leur produit, afin d'en augmenter les ventes.

Ainsi en Allemagne ce fut le cas pour le " Dr. Best ".



La firme "The Lingner Works" utilise ce nom depuis le début des années 1960. En 1988, le Dr James Best (il a changé son nom), assume officiellement le rôle de consultant pour la firme Lingner & Fischer et promeut divers produits pour l'hygiène buccale et autres tels les brosses à dents, les poudres dentifrice pour enfants et adultes.

Informations dues à l'obligeance du Dr A.W.Schwartz.

Le même auteur cite un autre exemple en Belgique avec les " Cachets du Dr. Faivre " dont on retrouve la publicité sur des vignettes publicitaires attenantes aux timbres, principalement insérées dans des carnets d'usage courant entre 1929 et 1941.



Timbre avec vignette de publicité sans valeur postale. Ces vignettes furent accolées à des timbres courants durant quelques années.

Cachets du Dr FAIVRE - contre toutes douleurs

Ces cachets, à prise orale furent introduits en 1897 comme analgésique et étaient produits par la Pharmacie Basset de Tassinles-Lyon (France). Ils contenaient une combinaison de caféine et de quinine, que le producteur appelait "oxyquinothéine". Ces cachets étaient proposés contre les neuralgies, la migraine, le rhumatisme, la grippe.

La production de ce médicament fut ultérieurement transférée à la firme Profer de Genève, et ensuite à Unilabo à Paris. Ce produit disparut plus tard. *Formule du cachet* : phénacétine 300mg, oxyquinothéine (composée de quinine et de caféine) 200mgr et oxyde de magnésium 100mgr.



Affiche : Fontanet 1941 (128 x 89 cm)

C'est une affiche remarquable à tous points : dans son association d'idée et d'image, sa modernité, sa simplicité et sa clarté.

Premièrement, elle est moderne dans le thème. Une boîte de Faivre semble portée en orbite, laissant quatre vaisseaux spatiaux sous forme de tablettes rondes embouties avec le " Cachet du docteur Faivre ", symbolisme simple. Ceci fait appel à l'imagination, allusion à la technologie de pointe des extraterrestres, y compris la connaissance supérieure dans les domaines médical et pharmaceutique. Le décor est ultra-simple, limité à une encre noire de la nuit galactique. La simplicité est également la clé à la composition : une géométrie simple des formes, un rectangle dans un cadre, et les cachets en forme de disque. La simplicité, aussi, décrit la structure diagonale, séparant les éléments figuratifs du texte.

La clarté du texte explicatif est dans la forme et le contenu : les indications pour son usage comme analgésique antipyrétique sont imprimées dans des caractères parfaitement lisibles.

Le texte bilingue est dû à l'origine de l'affiche et à la cible suisse.

(in Posters of Health - Marine Robert-Sterkendries)



LES TIMBRES À L'EFFIGIE DE PIERRE FAUCHARD.

Le bicentenaire de la mort de Pierre Fauchard a donné l'occasion à la Poste Française d'honorer en 1961 celui que l'on nomme le " **Père de la Dentisterie** " par l'émission d'un timbre, seul et unique timbre de thématique dentaire publié à ce jour en France. Cette courte présentation montre les diverses facettes de création de ce timbre. Il est présenté en fin quelques timbres libanais avec un dessin de Fauchard, mais fiscaux.

son traité *Le Chirurgien dentiste, ou Traité des dents*, il est mondialement considéré comme le père de la Chirurgie dentaire moderne.

Ayant mis en avant la technique de fraisage et de forage dans la chirurgie dentaire, il préconise l'utilisation des plombages pour remplir les cavités et ainsi limiter les déchets alimentaires pouvant s'y coincer. Mais à côté de ces avancées, il préconise les bains de bouche avec de l'urine.

Biographie

On sait peu de chose sur ses années avant la publication de son œuvre. Dans la préface de son livre, il écrit avoir suivi une formation au Service de Santé de la Marine, auprès du Chirurgien Major des Vaisseaux du Roi Alexandre Poteleret, qui était spécialiste des maladies dentaires, mais aucun document connu n'atteste de cette formation. Jean Angot suggère que Fauchard a obtenu le titre d'Expert pour les dents avant 1708, puis de chirurgien en 1711 ou 1712. Dès lors, il a exercé de manière itinérante (comme il était d'usage à l'époque) dans toute la France et ouvert une boutique en 1718 dans l'actuelle rue de l'Ancienne Comédie², dans le 6^e arrondissement de Paris.

Durant son activité, il forme plusieurs dentistes (comme il était d'usage, car il n'existait pas encore d'école), parmi lesquels Gaillard, son neveu Gaillard-Courtois, Gaulard et surtout son beau-frère Laurent Tugdual-Duchemin, qu'il considère comme " son unique élève ".

En 1747 il s'établit rue de l'École de Médecine, toujours dans le 6^e arrondissement de Paris.

Il meurt le 21 mars 1761, rue des Cordeliers à Paris. André Leroux de la Fonde (1724-1789), alors son associé, reprend son enseignement.

Œuvre majeure de Pierre Fauchard, *Le Chirurgien dentiste, ou Traité des dents*, paru en 1728 est la première compilation des connaissances de l'époque en odontologie. Ce livre est considéré comme marquant le début de l'odontologie moderne. Il connaît une deuxième édition en 1746, revue, corrigée et augmentée.

Fauchard n'y décrit pas simplement l'anatomie dentaire, mais également des techniques d'intervention sur différentes pathologies, et y présente plusieurs instruments qu'il a conçus. Chacun de ces aspects est ainsi

Pierre Fauchard



Portrait par le peintre J. Le Bel

Pierre Fauchard (né le 2 janvier 1679 à St Denis de Gastines et mort le 21 mars 1761 à Paris) fut un chirurgien-dentiste français.

Après avoir été élève chirurgien, on le retrouve en 1696 à Angers, où il exerce déjà le métier de chirurgien-dentiste. Arrivé à Paris vers 1718 il acquiert une grande renommée. Avec la publication en 1728 de



traité dans une partie propre :

- * la première se concentre sur l'anatomie dentaire, son développement ou encore les maladies pouvant toucher aussi bien les enfants que les adultes
- * la seconde sur les différents traitements que l'auteur a réalisés avec succès
- * la troisième contient la description d'instruments chirurgicaux, de techniques opératoires ou encore de prothèses

Hommages

Aujourd'hui le Musée d'Art Dentaire, rue Émile Menier dans le 16e arrondissement de Paris, porte le nom de Fauchard. Et un service d'accès aux soins bucco-dentaires pour les plus démunis a été ouvert le 9 septembre 2002 à la Pitié-Salpêtrière.

Un timbre postal a été émis le 1er juillet 1961 à Paris, avec une oblitération Premier jour, pour célébrer le bicentenaire de la mort de Pierre Fauchard.

(Biographie in Wikipédia)

Introduction

L'illustration d'un timbre varie dans chaque pays, selon sa valeur. Il est destiné principalement à célébrer un personnage, à commémorer un événement exceptionnel, etc...

Il faut se rappeler qu'avant l'apparition du premier timbre-poste inventé par le réformateur du système postal anglais, Rowland Hill, c'était le destinataire qui payait le port de l'envoi, en fonction de son poids et de la distance parcourue.

Hill proposa l'adoption d'un système qui mettait le paiement à la charge de l'expéditeur, avec un tarif uniforme pour l'ensemble du territoire britannique.



(fig.1)

L'adoption de la réforme postale anglaise aboutit le 6 mai 1840 avec, la mise en service des enveloppes timbrées dessinées par William Mulready *(fig.2 & 3)* et du

premier timbre-poste de l'histoire, le " one penny noir " à l'effigie de la Reine Victoria (Filigrane petite couronne). *(fig.1)*



(fig.2 & 3)

Un système similaire fut adopté en France avec la parution neuf ans plus tard du premier timbre français en janvier 1849. *(fig.4)*



(fig.4)

Pour information, il faut savoir que depuis le 1^{er} timbre émis en France en 1849, près de 6 000 timbres-postaux ont vu le jour, édités par la Poste française.

Historique



(fig. 5)

La toute première apparition de l'effigie de Pierre



Fauchard se retrouve sur une vignette sans valeur postale, publiée à l'occasion de la Semaine Odontologique lors du 39e Congrès Dentaire à Paris en 1929. (fig. 5)

Le buste de Pierre Fauchard est omniprésent dans beaucoup de manifestations de la profession dentaire en France. De plus le nom de Pierre Fauchard a été repris pour une Académie Internationale (fondée en 1936). (fig. 6)



(fig. 6)

Le 23 juillet 1950, une effigie de Pierre Fauchard est utilisée pour un cachet postal. (fig. 7)

Une oblitération temporaire, manuelle ou mécanique, est apposée par un bureau temporaire. Ces timbres à date peuvent être ordinaires ou illustrés.

Cette oblitération fut utilisée à l'occasion du 50^e Anniversaire de la Fédération Dentaire Internationale (F.D.I.), créée, à Paris le 15 août 1900, par Charles Godon, Doyen de l'École dentaire de Paris, C'est lui qui, le premier, a préconisé la création d'une organisation internationale de Chirurgiens-Dentistes et c'est lui qui a rassemblé dans une salle de l'École dentaire, en cette matinée du quinze août 1900, cinq autres chirurgiens-dentistes, tous des personnalités dans leurs pays respectifs: Florestan Aguilar de Madrid, Espagne, George Cunningham de Cambridge, Angleterre, Elof Förberg de Stockholm, Suède, A. W. Harlan de Chicago, Illinois, États-Unis et E Sauvez de Paris, France.



(fig. 7)

Ces hommes, ainsi que les Drs L. Grevers (Hollande), F. Hesse (Allemagne) et Pichler (Autriche) avaient été élus par le Troisième Congrès dentaire international, qui se tenait alors à Paris, comme les membres du premier conseil exécutif d'un organisme qui sera la Fédération Dentaire Internationale. Ils ont élu le Dr Godon Président et le Dr Sauvez, Secrétaire général, fonctions que ces deux hommes occupaient au Congrès.

En 1960, se crée un Comité National du Bicentenaire de Pierre Fauchard, sous le patronage commun du Conseil National de l'Ordre des Chirurgiens-Dentistes, de la Confédération Nationale des Syndicats Dentaires et de l'Académie Nationale de Chirurgie Dentaire. Ce Comité avait nommé comme Secrétaire Général, M. Max Filderman.

En mai 1960, le Confrère Michel Jamot, également Député de Seine-et-Oise, Conseiller Général, et Maire de Mesnil-le-Roi, sollicité par le Comité, écrit une lettre à M. Michel Maurice-Bokanowski, à l'époque Ministre des P.T.T., pour lui demander son appui pour l'émission d'un timbre à l'effigie de Pierre Fauchard, et ce à l'occasion de la célébration les 1er et 2 juillet 1961 du bicentenaire de sa mort.

Afin d'appuyer sa demande, il écrit aussi dans sa lettre « *J'espère que vous pourrez prendre en considération cette demande, surtout à une période où ma profession est si peu ménagée par le Ministère de la Santé* ». Déjà en 1960 !

Afin de soutenir cette proposition, M. Raymond Warnault, Chef de Clinique et Chargé de Cours à l'École Dentaire de France, joint à cette première lettre, une longue note concernant la vie et l'œuvre de Pierre Fauchard. Il termine cette note par les termes suivants : « *Il sollicite de Monsieur le Ministre des Postes et Télécommunication l'honneur d'un timbre à l'effigie de ce grand Français qui a fait et fera encore beaucoup pour la gloire de la France dans le monde* » .

Il faut savoir cependant que l'émission d'un timbre dans un pays n'est pas toujours évidente, car, par exemple en France, une Commission Consultative des Timbres-Poste est chargée d'effectuer une première sélection parmi les nombreuses sollicitations d'émission présentées et le choix final se fera par le Ministre des P.T.T., qui choisira, dans une liste de 40 à 50 figurines différentes, celles qui seront retenues pour l'émission dans le courant de l'année suivante.

Néanmoins, dans sa réponse le 21 juillet 1960, le Ministre écrit : « *Je suis, pour ma part, très favorable à l'idée de vulgarisation par un timbre-poste, les mérites de ce Français, trop souvent encore sans doute ignoré de nos contemporains et c'est très volontiers que j'envisagerai de procéder à l'émission sollicitée.* » Ce qui est déjà une très bonne avancée pour ce projet.

Le 21 novembre 1960, M. Max Filderman, ayant reçu communication de l'acceptation de l'émission d'un timbre commémoratif du 2e centenaire de la mort du



Chirurgien-Dentiste Pierre Fauchard, écrit une lettre de remerciement au Ministre pour ces marques d'intérêt pour la profession dentaire. Il écrit : « *L'émission du timbre 'FAUCHARD' sera ressentie comme un événement des plus heureux, non seulement par les Chirurgiens-Dentistes français, mais par leurs Confrères du monde entier qui professent la plus vive admiration pour notre grand précurseur. Elle nous permettra d'attirer enfin l'attention du grand public, qui l'ignore complètement, sur les mérites de ce grand Français qui a rendu à l'humanité des services inestimables.* »

Dans une seconde lettre adressée également au Ministre, en date du 5 janvier 1961, M. Max Filderman demande l'autorisation, exceptionnellement, de l'émission du timbre au 'Premier Jour' à Paris, ainsi que l'ouverture d'un Bureau de Poste temporaire dans les locaux de l'École Odontologique de Paris, au 5 Rue Garancière, où se tiendront les 2 Journées du Bicentenaire. Une note manuscrite du Ministre sur cette lettre indique de " *répondre favorablement étant donné que l'on ne connaît pas le lieu de naissance.* ". Il demande aussi une 'flamme postale' d'oblitération à imprimer sur les envois postaux.

Un peu d'histoire :

Le dentiste français Pierre Fauchard qui exerça d'abord à Nantes, puis à Paris, est reconnu comme le fondateur de la dentisterie moderne. Avec la publication de son célèbre ouvrage le Chirurgien-Dentiste ou le Traité des Dents (1728), la dentisterie est devenue une branche scientifique séparée de la médecine.

Le XVIIIème siècle, "Siècle des Lumières et de la raison" constitue une étape capitale dans l'évolution de l'art dentaire. C'est la coexistence, pas toujours pacifique, entre l'empirisme du passé et l'avènement des sciences exactes. Un grand nom se détache : Pierre Fauchard. Dans son célèbre "Traité des Dents", publié en France en 1728, il déplore l'absence totale d'un enseignement permettant aux praticiens de connaître et de dominer leurs techniques. Son ouvrage aura un important retentissement et fut réédité à deux reprises, en 1746 et en 1786. Il parut aussi en 1933 en Allemagne. Au travers des 2 volumes, il exposa l'ensemble des connaissances de son époque et identifia des spécialités qui n'étaient pas encore définies. En 1941, un praticien américain Weinberger écrivit : " *Ce livre a fait de la dentisterie une profession* ". Cet esprit brillant suscita l'émulation et connut de nombreux disciples.

La création du timbre

C'est M. Albert Decaris (1901-1988), artiste bien connu de tous les philatélistes français, qui est retenu pour la création de ce timbre commémoratif. (fig. 8)



(fig. 8)

Il dessine et grave des timbres-poste français, des colonies et des territoires d'outre-mer français de 1935 à 1985. Son premier dessin représente le cloître Saint-Trophime à Arles, à la demande du ministre des Postes, Jean Mistler. Il est considéré comme l'un des grands dessinateurs et graveurs de timbres-poste, avec environ de 500 à 600 timbres réalisés, dont 174 rien que pour la France métropolitaine.

Il se basera pour ce travail sur le portrait de Pierre Fauchard réalisée par J. Le Bel, portrait que l'on retrouve en frontispice dans les 3 éditions de l'ouvrage. (fig. 9)



(fig. 9)



(fig. 10)



L'artiste exécutera une maquette qui sera retenue le 02/02/1961 (fig. 10) par les services postaux, et ensuite il en créera une gravure, qui est travaillée à l'envers, par une vue au travers d'un miroir, dont les praticiens dentistes connaissent bien l'usage.

Son travail sera rémunéré à raison de 330 NF pour la maquette et de 780 NF pour le poinçon.

Les maquettes se situent généralement en tête du processus de fabrication du timbre, suivies de près par les tirages d'épreuves. Les maquettes se présentent généralement comme des dessins à l'encre de Chine ou au crayon

Une observation attentive par comparaison du portrait initial et du dessin Decaris, qui donne une impression de modernisme, montre des différences assez subtiles, dont celles-ci :

Livre : ajout du titre

'LE CHIRURGIEN DENTISTE'

Bibliothèque dans le fond

Visage : un peu plus carré, avec yeux plus ouverts, et sourire plus marqué.

Perruque : boucles mieux marquées, plus régulières

Mains : de droite : 4 doigts (au lieu de 5 visibles) et de gauche : doigts plus allongés avec disparition de la bague à l'annulaire

Poignet gauche plus visible

Chemise : col plus fermé et ajout de 4 boutons

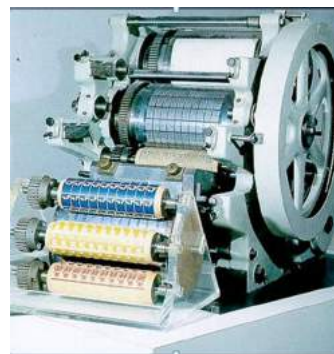
Le graveur Decaris ajoutera sa signature en vertical sous le mot POSTE.



(fig. 11)

Une fois la maquette acceptée, il est procédé à la fabrication de la gravure au burin. (fig. 11)

Dans le cas des timbres-poste, il faut reproduire le poinçon originel pour composer une feuille complète de timbres. Il faut fabriquer cette feuille de matrices sur une plaque ou un cylindre (impression rotative). On crée quelques exemplaires sur molette en vérifiant qu'ils sont identiques. (fig. 12)



(fig. 12)

Une fois ces derniers poinçons confectionnés, l'impression commence.

Les poinçons en métal s'usent progressivement, ils doivent être régulièrement remplacés, surtout dans l'impression des timbres en grand nombre. Il arrive que l'usure d'une planche de poinçons ne soit pas remarquée à temps et que des défauts s'impriment sur un ou plusieurs timbres de la planche finale.

Ce type de fabrication de gravure permettra l'édition de timbres en taille douce.

L'émission de timbre

C'est finalement, à l'occasion des 2 journées des 1^{er} et 2 juillet 1961, consacrées au Bicentenaire de Pierre Fauchard que ce timbre verra le jour. Ce Congrès est placé sous le haut patronage de Messieurs les Ministres de la Santé Publique & de la Population, des Affaires Étrangères, des Postes et Télécommunications, et de l'Éducation Nationale, et la Présidence d'Honneur de M. Georges Duhamel, de l'Académie Française.

Un bureau de Poste Temporaire pour la vente 'Premier Jour' du Timbre à l'effigie de Fauchard et des cartes spéciales éditées par le Comité, est installé dans les locaux de l'Ecole Odontologique de Paris, au 5 Rue Garancière à Paris. Dans le programme il est bien précisé que les "**Congressistes pourront faire leur correspondance et la faire affranchir**".

La poste émet aussi des notices explicatives (fig. 13) pour chaque timbre avec une impression du timbre-poste. Il ne s'agit pas du document officiel avec TP et cachet 1er jour, car celui-ci est apparu seulement en 1974.



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DES POSTES ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

L'Administration des Postes et Télécommunications françaises met en vente à partir du 1^{er} juillet 1961, à Paris et du 3 juillet dans les autres bureaux, un timbre-poste commémoratif du 2^e centenaire de la mort de Pierre FAUCHARD.

CARACTÉRISTIQUES DE CE TIMBRE

Valeur : 0,50 NF

Couleurs { noir
vert
bistre

50 timbres à la feuille



Dessiné et gravé en taille-douce
par DECARIS

Format vertical 22 x 36
(dentelé 13)

S'il est un homme qui confirme une fois de plus le dicton populaire « nul n'est prophète en son pays », c'est bien Pierre FAUCHARD. Alors qu'aux États-Unis une Académie porte son nom et que des bustes ont été érigés en son honneur dans plusieurs pays étrangers, on ne trouve nulle mention ni de son œuvre, ni même de son nom dans les dictionnaires français les plus courants. Pourtant Pierre FAUCHARD, praticien habile et homme de science, a été le véritable fondateur au XVIII^e siècle de l'art dentaire.

Né vers 1678, il se destina de bonne heure à la chirurgie et servit à bord des vaisseaux du Roi comme élève chirurgien. Puis, il s'installa dans différentes villes de l'Ouest : Nantes, Rennes, Angers où il est en 1696 avantageusement connu en qualité de « chirurgien-dentiste ». Il fut le premier à adopter ce titre. L'art dentaire, jusqu'alors pratiqué par les barbiers et qui sera longtemps une profession fertile en charlatans (que l'on songe aux arracheurs de dents exerçant sur les foires et marchés au XIX^e siècle encore) n'avait pas encore conquis son autonomie ; il allait le faire avec Pierre FAUCHARD qui en 1719 vint à Paris où il poursuivit une carrière de praticien renommé. En 1734 Pierre FAUCHARD, bourgeois de Paris, achetait le « château, terre et fief de Grand-Mesnil ».

Mais ce fut aussi un homme de science : en 1728 parut son ouvrage « le Chirurgien-Dentiste ou Traité des Dents, où l'on enseigne les moyens de les entretenir propres et saines, de les embellir, d'en réparer la perte et de remédier à leurs maladies, à celles des gencives et aux accidents qui peuvent survenir aux autres parties voisines des dents ». Dans ce livre FAUCHARD condense les leçons tirées de son expérience et entend fonder sur une observation scientifique des remarques qui, rassemblées, aboutissent à une théorie des maladies des dents et des opérations qui leur conviennent. Pierre FAUCHARD entend combattre l'abus des extractions ; « il y a des gens si impatientes qu'à la moindre douleur ils font sauter leurs dents, mais c'est une méchante maxime que de courir si tôt à l'arracheur ; il ne faut venir à cette opération que quand la dent est tellement gâtée qu'il n'y a plus moyen de la sauver — ou quand la douleur qu'elle excite à la gencive est devenue continuelle et insupportable ». Une telle attitude — si nouvelle au XVIII^e siècle — a été ainsi à l'origine de tous les progrès scientifiques de l'art dentaire.



Dentelure : 13

Couleurs : vert, noir & bistre

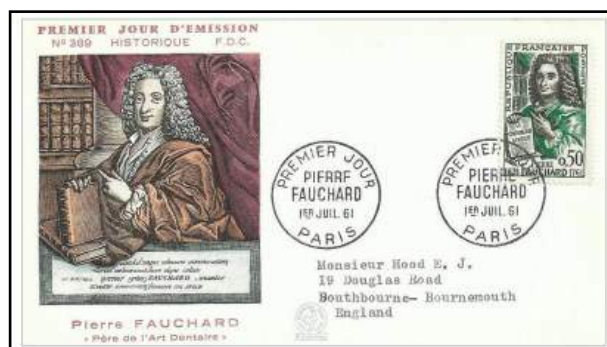
Le tarif de 0,50 correspond à une lettre 1^{er} échelon de poids (20gr.) pour l'étranger (tarif du 6 janvier 1959), soit le double du tarif intérieur en France.

Cet affranchissement ne va malheureusement pas permettre la diffusion souhaitée en France. (fig. 15)

S'il est un homme qui confirme une fois de plus le dicton populaire « nul n'est prophète en son pays », c'est bien Pierre FAUCHARD. Alors qu'aux États-Unis une Académie porte son nom et que des bustes ont été érigés en son honneur dans plusieurs pays étrangers, on ne trouve nulle mention ni de son œuvre, ni même de son nom dans les dictionnaires français les plus courants. Pourtant Pierre FAUCHARD, praticien habile et homme de science, a été le véritable fondateur au XVIII^e siècle de l'art dentaire.

(fig. 13)

A cette occasion également, un facsimilé de la 2^e édition du célèbre ouvrage de Fauchard, paru en 1746, est introuvable, est édité par Julien Prélat, éditeur à Paris.



(fig. 15)

Le timbre



(fig. 14)

Le timbre (fig. 14), imprimé en taille douce rotative, qui est émis dans les autres bureaux de Poste le 03/07/1961, avec un tirage de 4 500 000 ex., porte le n° 1307 dans le catalogue français Yvert & Tellier.

Les informations techniques en sont les suivantes :

Format vertical 36 x 22 mm

50 timbres à la feuille

Dessiné et gravé en taille douce par Albert Decaris d'après Le Bel.

Épreuves d'artistes



(fig. 16)

Les épreuves d'artistes (fig. 16) constituent le témoignage des différentes étapes de l'action du graveur en vue d'enfanter le timbre, à partir de sa maquette. Ces épreuves, en noir, imprimées sur du papier légèrement



gaufré, sont généralement réalisées, elles, à partir des premiers clichés métalliques préfigurant le timbre. Le tirage est de quelques unités seulement, portant le poinçon rond en relief en bas à gauche de l'imprimerie (Imprimerie des Timbres-poste). Les épreuves d'artistes sont souvent signées au crayon par l'artiste. (Poinçon en relief peu visible sur la figure.)

Les épreuves d'artistes étaient tirées à environ 20 exemplaires sur du papier épais vélin d'Archès

Essais des timbres imprimés en feuilles

Avant de passer au choix définitif de la teinte d'un timbre, des essais de couleur sont réalisés à l'imprimerie. Ils se présentent généralement sur du papier non gommé (ou exceptionnellement sur du carton), et sont le plus souvent non dentelés, même lorsqu'ils se rapportent à de futurs timbres dentelés.

Pour les essais des timbres imprimés en feuilles, il s'agit en réalité d'essais de couleurs.

Multitudes teintes, avec un essai multicolore qui ne sera pas retenu. (fig. 17) :



(fig. 18)

Feuille entière avec essai de 3 teintes : mauve – bistre – noir (fig. 18)

On peut encore ajouter les feuilles à bonne couleur comme le timbre type, mais non dentelé (fig. 19), telle cette paire de timbres.



(fig. 17)



(fig. 19)

Le choix définitif se fera finalement le 11 avril 1961 avec un mélange de 3 teintes de base : noire, bistre et verte, avec 'Bon à tirer' et signature. Ce bon à tirer est conservé au Musée de la Poste. (fig. 20)



(fig. 20)



Et enfin un premier tirage sera avalisé (fig. 21)



(fig. 21)

Épreuves de luxe

Les épreuves de luxe (fig. 22), loin de constituer un stade préparatoire de la réalisation d'un timbre-poste, sont en réalité des tirages réalisés après coup, donc de même teinte que le timbre, et parfois avec une empreinte non originale, pour être offertes à diverses personnalités de la haute administration. Les épreuves de luxe sont certes rares, puisque tirées à quelques centaines d'exemplaires.



(fig. 22)

Les variétés



(fig. 23)

Une variété concerne toute différence entre un timbre déterminé et un timbre type. Ces différences peuvent être éphémères, et donc ne concerner qu'une partie

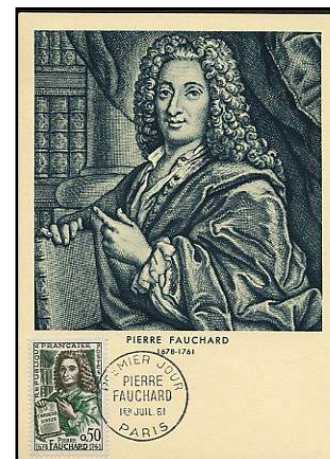
d'un tirage, ou quasi-permanentes et se retrouver ainsi sur la totalité ou presque du tirage. Ils peuvent être très recherchés selon le côté spectaculaire du défaut et leur rareté, ce qui aboutira inéluctablement à une cote plus élevée. Nous avons dénombré à ce jour au moins 8 variétés. (fig. 23)

Carte maximum

Il s'agit d'une carte postale vendue dans le commerce dont l'illustration, le timbre-poste apposé côté vue et l'oblitération postale, offrent entre eux le maximum de concordance. La carte doit présenter le même sujet que le timbre-poste, sans en être la copie.

Les cartes maximum sont également des productions privées. Pour être envoyée par La Poste, il faut de nouveau affranchir au dos au tarif en vigueur (0,15 pour une carte postale avec 5 mots au plus et 0,20 si plus de 5 mots). Bien entendu on pouvait mettre également un TP de Fauchard à 0,50, mais nous serions plus au tarif des cartes postales (tarif du 6 janvier 1959)

A notre connaissance, 3 cartes maximum ont été éditées. (fig. 24, 25 & 25bis)



(fig. 24)



(Fig. 25 & 25bis)





FDC

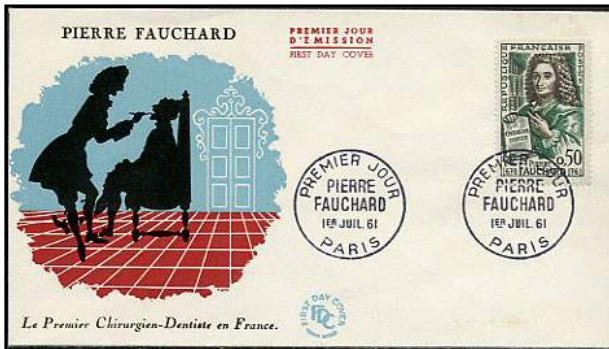
Il existe aussi des FDC (First Day Cover) ou enveloppes Premier Jour. Ce sont des enveloppes produites en grande quantité pour les bureaux temporaires ouverts lors des ventes anticipées. (fig. 26,27 & 28)

Le timbre, l'oblitération et l'illustration originale seront en concordance également. Il s'agit de production privée.

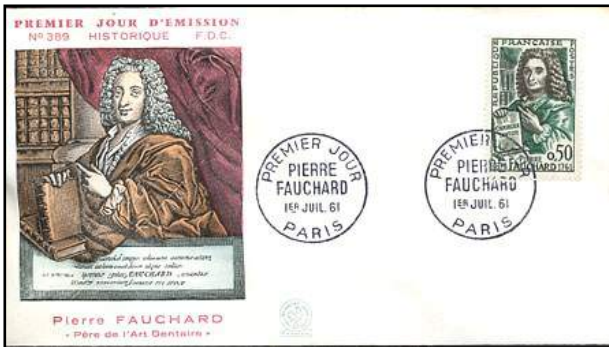


(fig. 29)

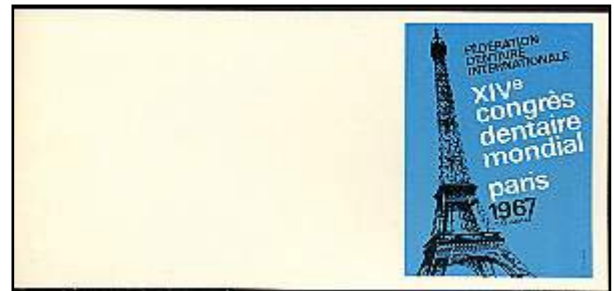
En 1967, à l'occasion du XIVe Congrès Dentaire Mondial de la Fédération Dentaire Internationale (FDI) qui s'est tenu à Paris du 7 au 13 juillet, la firme allemande SIEMENS a édité un carton reprenant, outre un timbre du fondateur de la Société, Werner von Siemens (édité en Allemagne en 1966), le timbre de Fauchard. (fig. 30).



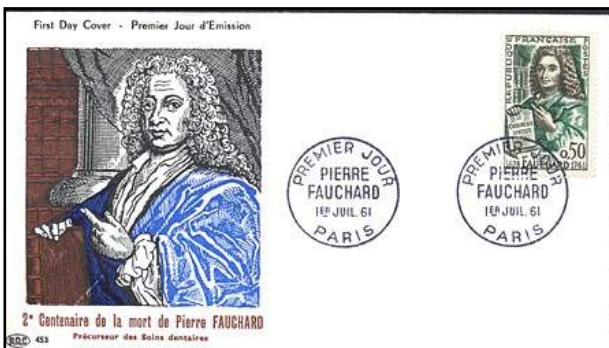
(fig. 26)



(fig. 27)



(fig. 30)



(fig. 28)

Et évidemment l'enveloppe éditée par l'École Odontologique de Paris (fig. 29).

Timbres fiscaux au Liban

Des timbres fiscaux (fig. 31 & 32), avec l'effigie de Pierre Fauchard, ont été édités, et ce afin de mieux cibler fiscalement la profession médicale, les patients reçoivent une prescription sur laquelle un timbre est appliqué, dont la valeur est reversée à l'association.



(fig. 31)

Bloc de 4 timbres fiscaux de 10 p.
Inscription :
Ordre du Corps Dentaire du Liban.
(Liban – 1999)



(fig.34)

Carte postale

Nous avons trouvé tout récemment cette carte postale (fig.35) éditée en Roumanie, avec une figure de l'effigie de Fauchard, reprise de son ouvrage.



(fig.32)

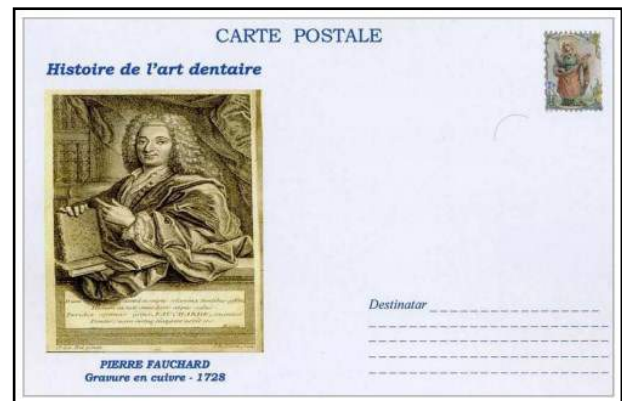
Ces 2 timbres de 1000 & 250 L. sont édités par l'Ordre des Dentistes du Liban (*en français*).
Sur celui de gauche on reconnaît le portrait de Fauchard.

D'autres timbres fiscaux (fig.33) ont encore été édités au Liban en 1961 - 1966 - 1967 - 1970. Ici une série de 10 timbres fiscaux de 5, 10 & 25 P.L. avec les portraits de Hippocrate (à gauche) & Ibn Sina (Avicenne) (à droite).



(fig.33)

Et une ordonnance (fig.34) avec des timbres fiscaux.



(fig.35)

Médaille du 250^e anniversaire de la mort de Pierre Fauchard.

Et pour terminer cette présentation, il vous est montré la très belle médaille en bronze (fig.36) éditée à l'occasion du XXI^e Congrès de la Société Française d'Histoire de l'Art Dentaire (SFHAD) organisé à Paris les 1^{er} & 2 avril 2011.

La SFHAD commémorait ainsi, en l'année 2011, le 250^e anniversaire de la mort de Pierre Fauchard.



(fig.36)

Cette médaille de 70 mm de diamètre est le résultat de la collaboration de l'SFHAD avec l'Ordre National des Chirurgiens-Dentistes, de l'Académie Nationale de Chirurgie Dentaire et de l'Association Dentaire Française.

Le 30 octobre 2011 eut lieu l'inauguration d'une plaque commémorative, à l'initiative de la Société Française d'Histoire de l'Art Dentaire (SFHAD), dans la petite commune de la naissance de Pierre Fauchard, Saint-Denis-de-Gastines, en Mayenne (France).



Bibliographie

Dictionnaire Philatélique & Postal – Ed. Académie de Philatélie & Académie Européenne d'Études Philatéliques et Postales (1999)

Robert Migoux – La Philatélie Thématique – Ed. Association Française de Philatélie Thématique (2001)

Musée de la Poste - Paris



APOLINNE

Nous ne connaissons que peu de chose concernant Sainte Apolline, sainte catholique romaine. Le martyre de la sainte est déjà décrit dans une lettre écrite en ± 249 d'Alexandrie par St Dionysos.

Il y décrit une " vierge âgée ", Apollonia, qui a été arrêtée et qui eut les dents brisées, car elle refusait d'abandonner le christianisme.

En voici un 3e à Guernesey paru en 1984, dans une série de 10 valeurs, et qui présente la Chapelle Sainte-Apolline.



Le martyre de Sainte-Apolline.

Augsburg 1470

L'illustration est une reproduction d'une gravure sur bois colorisée.

La signature de l'artiste se traduit par :
" **Le maître à la dague** ".

Collection Wessler de l'Académie Royale d'Odontologie de Stockholm.

Cette minuscule chapelle dédiée à Ste Apolline, sainte patronne des dentistes, est l'église qui a le mieux résisté au temps. Elle se trouve sur le bord de la route, à St. Saviours, presque exactement dans le même état qu'en 1392, date à laquelle elle a été bâtie par Nicolas Henry. Un ancien recteur de St. Saviours a lancé un projet pour restaurer l'édifice et les fresques médiévales qui ont été retrouvées à l'intérieur. Cette chapelle est maintenant restaurée et connue sous le nom de Chapelle de l'Unité.

Dicton du 9 février (jour de la sainte) :

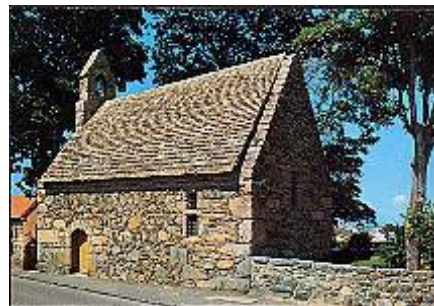
" souvent l'hiver nous quitte. "



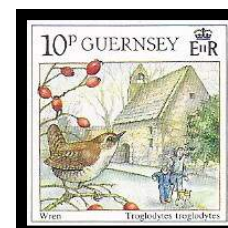
Sainte Polonia
Gravure italienne sur bois du XV^e siècle,
d'après une reproduction de

Elle fut canonisée environ 50 ans après sa mort, et durant les croisades, elle fut considérée comme la patronne de la douleur associée aux dents. Beaucoup de peintures ont été faites d'elle-même ainsi que de son martyre. Elle est représentée comme quelqu'un traitant et extrayant les dents, ou comme une victime d'extractions dentaires.

Nous connaissons 2 timbres bien connus de congrès dentaires de la sainte Apolline présentée, l'un en Autriche (*voir page 267*), le deuxième à Saint-Marin (*voir page 280*).



Cette plus vieille chapelle de Guernesey a été construite en 1392 par Nicolas Henry. Elle contient une fresque médiévale "The Last Supper".

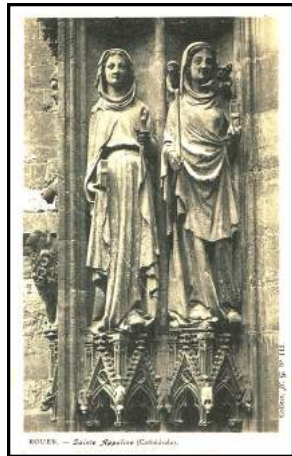


Ce 4e timbre, montrant la chapelle, édité en feuillet en 1991 avec 12 dessins d'enfants.



APOLLINNE

De très nombreuses peintures, vitraux, sculptures de sainte Apolline sont connus de par le monde, et nous ne présenterons ici que quelques cartes postales et autres objets.



Vieille statue représentant le supplice de Sainte Apolline (XVème S.)
Chapelle de Notre-Dame de la Houssaye

Rouen
Sainte Appoline (2 p !)
(Cathédrale)



Saints de Bretagne
Sainte Apolline
invoquée pour le mal de dents.
Saint Sébastien
Sainte Blanche.



Le supplice de Sainte Redegonde.
Invoquée contre le mal de dents, le populaire pense que la sainte, qui a quelques taches de sang sur la bouche vient de se faire arracher une molaire.

Sainte Apolline : (Jour commémoratif : le 9 février) est souvent évoquée car victime aussi d'extractions dentaires. Elle eut les dents brisées, car elle refusait d'abandonner le religion catholique. (Canonisée au IIIème siècle).

Elle est à la fois patronne de ceux qui souffrent des dents et de ceux qui les soignent.



Épreuve du timbre en noir non-dentelé - 1982



Cachets commémoratifs



Petite médaille



Cachet temporaire
Italie - 2007



Sainte Apolline
Vignette– Danemark
(1910)



Si la sainte Apolline fait partie intégrante du monde chrétien, on retrouve dans d'autres lieux et autres religions également des références aux dents.



Médaille de Cercle d'Étudiants
de
l'Université Libre de Bruxelles.



Fresque de ± 1510, dans l'église de Lojo (Finlande)

C'est ainsi qu'au Sri Lanka (Ceylan), des dizaines de milliers de pèlerins viennent des quatre coins du monde assister à la Perahera, la plus grande fête du monde pour les bouddhistes, pour assister à **la parade de Bouddha**.



*FDC avec oblitération temporaire 1er jour
Autriche 1982*

70ème Congrès annuel de la FDI à Vienne.

Sur le pont enjambant l'Indre on peut y voir un **oratoire** dédié à Ste Apolline, invoquée pour guérir les maux de dents, appartenant à l'ordre des dentistes d'Indre et Loire qui y viennent en pèlerinage...



Arrivée de la Dent sacrée dans le Temple.



Ce timbre fait partie d'une série de 3 timbres, qui a été éditée en 1979.

Le Temple de la Dent abrite une très sainte relique pour les bouddhistes (une molaire du Bouddha). Chaque année depuis 1774, au mois de juillet ou d'août, on célèbre ici la grande fête de la *Perahera*, à Kandy, au cours de laquelle une procession de 60 à 100 éléphants magnifiquement ornés, précédés de troupes de danseurs et de musiciens masqués, défilent la nuit à travers les rues de la ville à la lumière des torches.

La démarche majestueuse et cadencée des éléphants richement vêtus... le roulement saccadé des « tam-tams »... les mangeurs de feu et les Fakirs... tout participe à créer un spectacle inoubliable de la dévotion et de la splendeur de l'Orient.



Temple de la Dent

Au cours d'une procession, la relique sacrée, une dent de Bouddha, est promené à dos d'éléphant pour être présentée à la foule.

Cette relique est placée à l'intérieur d'un Temple miniature en or.



Billet de banque avec un dessin du Temple.



Dent de Bouddha.



Kandy



Bibliothèque du Temple de la Dent



Ceylan
Temple de la Dent à Kandy



CERTAINS DENTISTES SONT AUSSI CONNUS HORS LEUR DOMAINE PROFESSIONNEL...

Certes ils ont tous reçu leur certification comme Dentiste, mais leur vie les a amenés à aller vers d'autres domaines non professionnels. C'est ainsi qu'ils ont été reconnus dans la vie courante. Pour certains, ce fut un choix volontaire, mais pour d'autres, les aléas de la vie les ont amenés sur diverses voies peu communes.

Peu ont cependant recherché cette célébrité...

Danielle Casanova

Résistante française morte en déportation



Née le 9 janvier 1909 à Ajaccio (Corse) Danielle Casanova (née Vincentella Perini), de parents instituteurs, fit ses études secondaires à Ajaccio (Corse) puis au collège du Luc (Var) avant de venir étudier à l'école dentaire de Paris. Elle s'inscrivit très vite à l'Union Fédérale des

Étudiants, fut responsable de la section dentaire et adhéra, en 1928, aux Jeunesses Communistes. Secrétaire du Groupe des étudiants de la Faculté de Médecine, elle milita dans les V^{ème} et XIII^{ème} arrondissements et accéda aux fonctions de secrétaire du 4^{ème} rayon des Jeunesses communistes vers 1930. Ses études terminées, elle exerça notamment à la clinique dentaire de la coopérative ouvrière "La Bellevilloise" et au dispensaire de Villejuif.



Le congrès des J.C. réuni à Marseille en 1936 la désigna comme secrétaire des Jeunes filles, en lui donnant mandat de fonder l'Union des Jeunes filles de France (UJFF) dont elle en devint secrétaire générale. À la fin de l'année 1936, elle accompagna en Espagne une délégation, dont Georgette Rostaing faisait partie, chargée de convoyer du lait condensé pour les enfants.



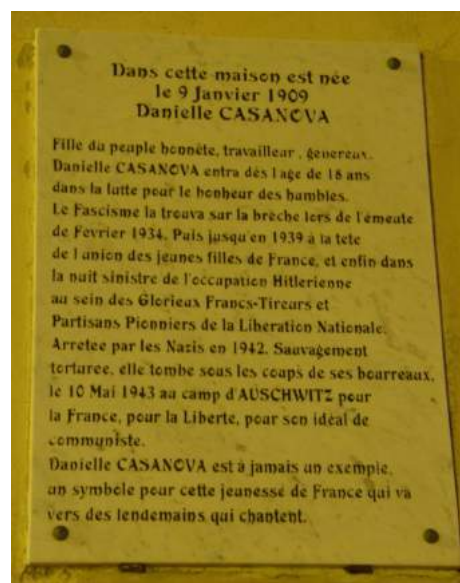
Lors de l'interdiction du Parti communiste en septembre 1939, Danielle Casanova quitta son



*Hommage à la Femme
Journée Internationale
de la Femme.
France
(1983)*



*Série
Antifascistes
internationaux
Allemagne Orientale
(1962)*



Ajaccio : plaque commémorative (photo 2013)
domicile et passa dans la clandestinité. À partir



CERTAINS DENTISTES...

d'octobre 1940, elle dirigea la mise en place des Comités féminins dans la région parisienne et la zone occupée. La police l'arrêta le 15 février 1942. Elle fut emprisonnée à la Santé, puis à Romainville fin août 1942, avant d'être déportée à Auschwitz le 24 janvier 1943. Victime du typhus, elle y mourut le 10 mai 1943.



Série courante :
Liberty issue.
(1954 - 1968)
États-Unis (1958)

Bicentenaire de l'
Indépendance des États-Unis
Tchad (1976)
Erreur dans le nom !!



Encart n°471 illustré et oblitéré sur soie.

Paul Revere (1734 - 1818)

Dentiste.



Chef politique de la révolution américaine.(1776)

Dans la forge de son père il a appris à travailler l'or et l'argent. **Paul Revere apprit la dentisterie chez John Baker, un dentiste anglais.** Il fit passer des annonces dans le journal " La Gazette de Boston ". Paul Revere réussit dans la profession de dentiste, mais préféra se consacrer au travail de l'argent.

Soldat durant la guerre française et indienne , il fut un propagandiste antibritannique ardent.

Revere est devenu une figure de l'histoire et de la légende populaires, en raison de son tour la nuit du 18 avril 1775, où il avertit les personnes de la campagne du Massachusetts que des soldats britanniques étaient envoyés en expédition. Revere n'a pas atteint sa destination, car il fut capturé par les Anglais. Néanmoins, c'est Revere qui est rappelé en tant que " *Cavalier de minuit* ", principalement en raison d'une poésie par Henry Wadsworth Longfellow.



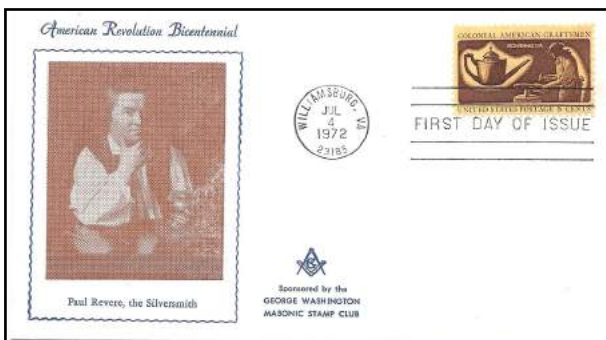
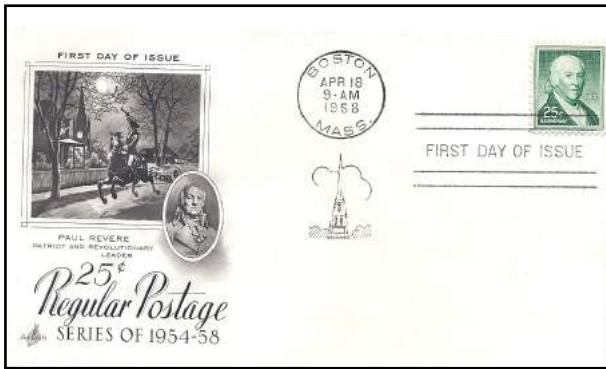
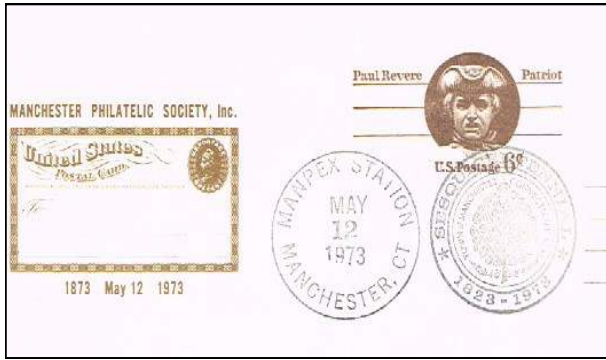
American - Revolution - Bicentennial
(1975)



Honduras (1976)



Maldives



3 FDC en son honneur.

Bunker Hill, petite ville au Massachusetts, est bien connue car elle a été le lieu, le 17 juin 1775, d'un des premiers engagements lors de la Révolution américaine.



Le Sanglant massacre perpétré dans King Street, à Boston, le 5 Mars 1770 par une partie du 29ème Régiment.

Beaucoup de combattants y ont trouvé la mort, dont le Dr Joseph Warren, né en 1741. Son cadavre a été reconnu grâce à son traitement dentaire qui avait été exécuté par le dentiste Paul Revere. **Il s'agit là d'un des premiers documents de dentisterie odonto-légale.**

Tiradentes (1746-1792) (Arracheur de dents)

Brésilien présenté comme franc-maçon. Dentiste, il eut une courte carrière militaire. Il est sensible aux idéaux français, dont la liberté d'où son surnom de "*libertador*".



L'INDEPENDANCE Le sentiment national.

Le rôle du Portugal pendant la période où il a gouverné le Brésil, a servi essentiellement d'intermédiaire entre la colonie productrice et les centres économiques européens consommateurs. En monopolisant tout le commerce avec le Brésil, le Portugal gardait une partie substantielle des profits, ce qui provoqua le mécontentement des colons. Depuis les invasions hollandaises et françaises dans la région Nord-Est, au début du 17ème siècle, les habitants du Brésil avaient développé un sentiment nationaliste, né de la lutte contre les envahisseurs. Les agitations, et les troubles découlant du désir ardent de s'assurer la liberté politique, commencèrent vers la seconde moitié du 18ème siècle. Les premiers mouvements contre les autorités portugaises étaient clairement de portée régionale.



La conspiration de Minas (Conjuração Mineira), le plus significatif de ces mouvements isolés du 18ème siècle, se déroula en plein centre de ce qui était alors la région d'extraction de l'or. Le grand héros et martyr de cette conspiration fut un jeune officier de cavalerie, **Joaquim José da Silva Xavier, dit Tiradentes** ("l'arracheur de dents", compte tenu de



CERTAINS DENTISTES...

sa dextérité comme dentiste). Tiradentes s'était mis en rapport avec des intellectuels partageant les idées libertaires qui avaient inspiré les Encyclopédistes français et les leaders de la Révolution américaine. La conspiration fut découverte en 1789, et ses chefs sévèrement punis par l'exil en Afrique. Seul Tiradentes fut condamné à mort et pendu, le 21 avril 1792, sur une place publique devant l'actuel Palácio Tiradentes (l'Assemblée Législative de l'Etat de Rio de Janeiro) qui aujourd'hui porte son nom, à Rio de Janeiro.



Billet de banque de valeur 5 000 cruzeiros avec cachet de surimpression de 5 cruzeiros nouveaux (Brésil 1998)



Cachet
Bicentenaire
de Tiradentes



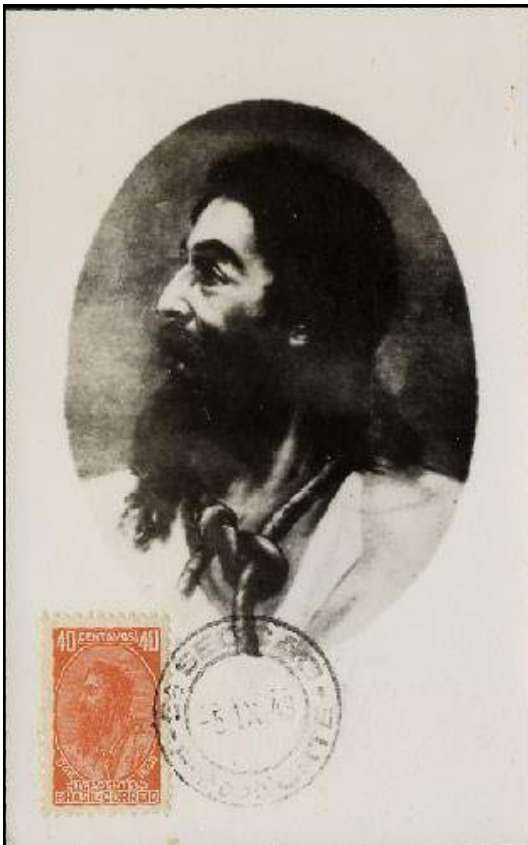
Cachet
Clé de Carangeot
Exposition
commémorative.



Bloc

Le 21 avril 1792, date de sa pendaison, est devenu un jour férié : Journée de Tiradentes, Héros de l'Indépendance brésilienne.

Pratiquement dans chaque ville au Brésil on trouve une rue ou une place portant son nom.



Carte maximum



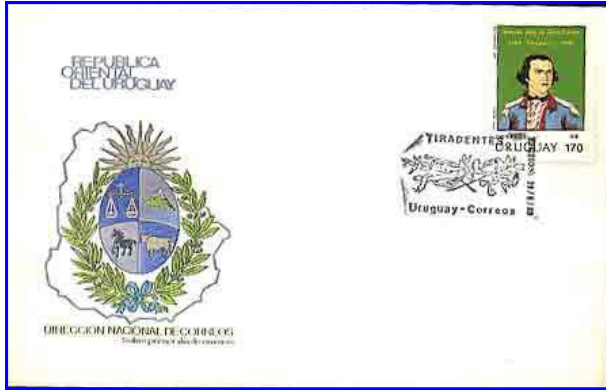
Carte max. (1948)



Pièce commémorative de 5 000 cruzeiros (1954)



Timbre d'une série de 6 (1990)



Bloc & timbre pour le Centenaire de sa naissance.
Uruguay (1989)

Il fit sa première participation militaire à l'école des cadets de Wellington et en 1913 devint lieutenant d'une compagnie de cadets. Il participa à la 1ère guerre mondiale et fut transféré dans l'armée britannique. Il a combattu en France et devint le plus jeune général dans l'armée britannique en janvier 1918. Il fut promu au rang de général principal en 1934, à l'âge de 45 ans seulement.

Lors de la deuxième guerre mondiale Freyberg est nommé commandant de la deuxième force expéditionnaire de Nouvelle-Zélande. Pendant la campagne de désert de 1941-43 Freyberg, il devient lieutenant-général. Blessé dans un accident d'avion et après six semaines à l'hôpital, il commande la Division de Nouvelle-Zélande dans les derniers combats.

Le 22 novembre 1945, il devient le nouveau gouverneur-général de Nouvelle-Zélande.

Freyberg reçoit la pairie en 1951 et prend le titre de Baron Freyberg of Wellington, New Zealand and of Munstead in the County of Surrey. Il est mort à Windsor le 4 juillet 1963.

Stephen Hector Taylor Smith

Dentiste - militaire - douanier - inventeur

Voir le chapitre "Le Dentiste à l'armée". (Page 302)

Bernard Cyril Freyberg (1889-1963).

Dentiste, sportif, militaire et
Gouverneur Général



CAPT. B. C. FREYBERG pendant la 1ère guerre mondiale

Bernard Cyril Freyberg est né à Richmond, Londres, 21 mars 1889. Sportif, il a été champion en Nouvelle-Zélande du 100 yards de champion en 1906 et 1910. Il a également joué au water-polo, et pratiquait aussi la voile. Freyberg quitta assez tôt l'école, et il fut mis en apprentissage chez un dentiste de Wellington. Il fut admis

au Registre des Dentistes de Nouvelle-Zélande en 1911. Son premier emploi se fit comme aide à Morrinsville, et plus tard il pratiqua à Hamilton et à Levin.



William Green Morton (1819-1868).

Dentiste installé à Boston.



Le 11 décembre 1844, Horace Welles, dentiste à Hartford (États-Unis) expérimenta le premier un gaz anesthésique, le protoxyde d'azote, découvert par Priestley et étudié par



CERTAINS DENTISTES...

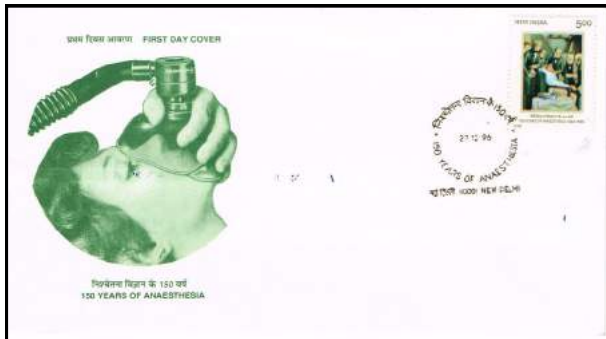
Humphry Davy, qui l'appelait " gaz hilarant ". Wells se fit extraire une dent sans douleur après avoir respiré ce gaz. L'anesthésie générale était dès lors découverte.

Morton utilise aussi le protoxyde d'azote, mais d'autre part, il avait également remarqué les effets anesthésiants de l'éther, appliqué localement sur une dent douloureuse. Le 30 septembre 1846, il effectue avec succès et sans douleur, une extraction dentaire sous éther.

Le 16 octobre 1846, contrairement à son homologue Wells, Morton pratique une anesthésie générale par inhalation d'éther sulfurique pour un patient du chirurgien Warren, le jeune Edward Gilbert Abbott. Celui-ci souffre d'une tumeur du cou. L'intervention se déroule parfaitement, le patient n'a rien senti. C'est un succès sans précédent.



150e anniversaire de l'anesthésie 1846-1996

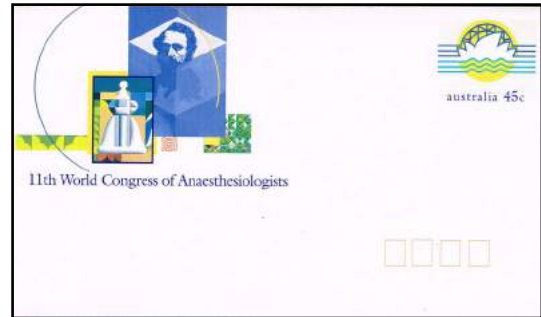


FDC (Inde 1996)

C'est William T. G. Morton qui, en 1846, fit la première démonstration publique de l'emploi de l'éther pour produire un tel état d'insensibilité pendant une intervention chirurgicale. Mais, dès 1799, Humphrey Davy décrivait les propriétés anesthésiques du protoxyde d'azote et Horace Wells, en 1844, s'administra à lui-même du protoxyde d'azote pour une extraction dentaire.

L'anesthésie à l'éther a été introduite en France par Malgaigne en 1847. Le chloroforme l'a été vers la même date. Le protoxyde d'azote a été introduit à Paris par Thomas Evans (1860) et Préterre.

Encore la querelle de la priorité.



Australie : entier postal 1996

Enveloppe éditée à l'occasion du Congrès Mondial des Anesthésistes se tenant dans ce pays., qui coïncide avec le 150e anniversaire de la première anesthésie générale par Morton en 1846, représenté par un tableau peint par John Earle.

Alors qu'en France comme en Angleterre et bientôt dans toute l'Europe continentale, les éthersisations se multiplient, Jackson et Morton et bientôt Wells s'entredéchirent pour la reconnaissance de la priorité de l'invention et des bénéfices qui s'y rattachent. Ils prendront à témoin les Français.

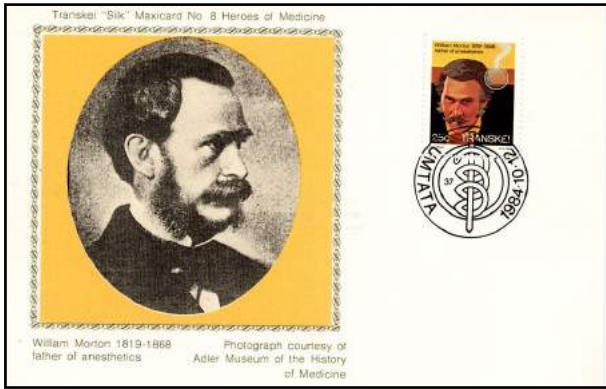
Le pli cacheté de Jackson ouvert à l'Académie des Sciences le 18 janvier, à défaut d'avoir initié l'anesthésie chirurgicale en France, a produit son effet. Elie de Beaumont souligne la renommée de Jackson et insiste sur " ses titres scientifiques qui recommandent sa découverte à l'attention de l'Académie ". Pour les savants français l'anesthésie est donc due à Jackson. Pourtant Horace Wells écrit en février à l'Académie de Médecine et à l'Académie des Sciences, pour revendiquer sa priorité : " La découverte que j'ai faite, ne consiste pas uniquement dans l'emploi de l'inhalation de l'éther, mais dans le principe même qui établit la possibilité de la production de l'insensibilité, par l'usage de divers agents, tels que gaz protoxyde d'azote, vapeurs d'éther sulfurique, etc. "

Elie de Beaumont soutient que " le véritable bienfaiteur de l'humanité est bien Jackson, " celui qui le premier a engagé un dentiste à essayer d'extraire une dent à une personne placée sous l'influence de l'état particulier que produit l'inhalation de la vapeur d'éther. Wells devra se contenter d'une statue érigée post-mortem sur la place des États-Unis à Paris.

Monument élevé à la mémoire de Horace Wells en 1910, Place des États-Unis à Paris.

AU DENTISTE AMERICAIN
HORACE WELLS
NOVATEUR DE
L'ANESTHESIE
CHIRURGICALE
1844-1848.





Transkei

achevé ses études universitaires, Trumpeldor vint en Palestine pour mettre en pratique ses idées.



Israël

Durant la première guerre mondiale, il conçut l'idée d'une Unité de combat juive pour lutter aux côtés des Alliés. A la fin de la guerre, Trumpeldor rentra en Russie et se consacra à l'organisation de l'émigration de la jeunesse juive en Palestine. C'est dans ce but qu'il fonda le Mouvement pionnier Hehaloutz. Trumpeldor revint en Palestine en 1919, et contribua à l'unification des deux Mouvements ouvriers juifs parallèles.

Joseph Trumpeldor (1880 - 1920)

Dentiste & militaire

Joseph Trumpeldor naquit à Piatigorck (Caucase - Russie), le 4 décembre 1880, et trouva une fin tragique dans le combat de Tel Haï, le 29 février 1920. Il était la personnification de l'esprit pionnier et de l'héroïsme juif.

Trumpeldor était issu d'une famille assimilée. Son père était pharmacien et il avait servit dans les armées du Tsar durant 25 ans.

Il fit des études pour devenir dentiste et alla à Krakow en 1901 où il fut diplômé en 1903. Mais il choisit la carrière militaire et quand éclata la guerre russo-japonaise, en 1904, il fut promu officier, une distinction très rare pour un Juif sous le régime des Tsars. Il perdit son bras gauche au siège de Port-Arthur, mais continua à servir dans l'actif quelque temps encore. Il fut distingué par la Croix de Saint-Georges (2 médailles en or et 2 en argent). Le Tsar lui remit aussi un bras artificiel.

C'est à cette époque que Trumpeldor entra en relation avec les milieux sionistes et il s'identifia aussitôt, et avec enthousiasme, à la cause nationale juive. A la Conférence de Romni, en 1911, il fut l'orateur principal et y soumit un projet de fondation d'implantations collectivistes. En 1912, après avoir



Israël - Monument Tel-Hai
à la mémoire de J. Trumpeldor.



Monuments aux Défenseurs de Tel-Hai
Israël (1979)

Dans les premières années qui suivirent la guerre de 1914-1918, les troubles étaient fréquents dans la Palestine septentrionale. La frontière avec la Syrie n'était pas encore fixée entre les Anglais et les Français. Des bandes de Bédouins armés maraudaient dans cette zone litigieuse, où se trouvaient deux



CERTAINS DENTISTES...

implantations collectivistes nouvellement fondées, Kfar Guiladi et Tel-Haï. Trumpeldor assumait l'organisation de leur défense et c'est à Tel-Haï qu'il trouva la mort, à côté de cinq camarades, dont deux femmes. Certains disent que ses derniers mots furent : "Il est bon de mourir pour notre pays".

B.J. CIGRAND (1866 - 1932)

Professeur de Dentisterie et Historien.



Dr. Bernard J. Cigrand (1866 - 1932) " le Père du jour américain du drapeau ".

Il reçut son diplôme en 1888 de la Northwestern University Dental School et en 1891 de la Lake Forest University comme DDS.

Unis a officiellement présenté la loi de proclamation en Août 1949).

Il fut Doyen de la Illinois School of Dentistry, Président de American College of Dental Surgery et Président de la Bibliothèque Publique de Chicago.



Emilio Nunez Rodriguez (1855 - 1921)

Dentiste & Militaire

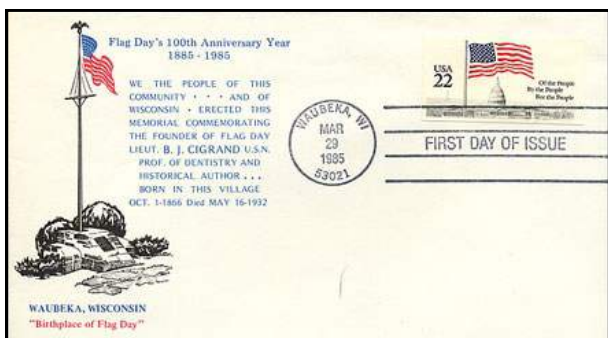
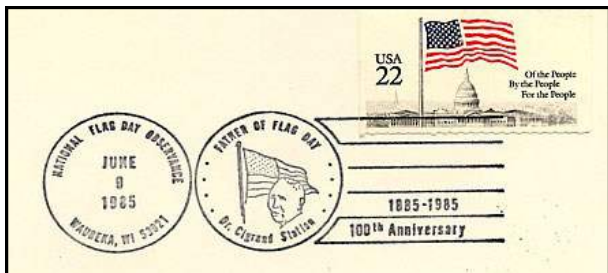


Emilio Nunez Rodriguez avait commencé ses études dentaires à La Havane, mais les interrompit en 1875 pour rejoindre l'armée cubaine comme soldat lors de la première guerre dite " des 10 ans " contre l'Espagne.



Il conçut l'idée de faire observer une cérémonie du drapeau des États-Unis un jour de l'année, qui fut célébré pour la première fois le 14 juin 1894.

Après la 2e guerre, il partit en exil aux États-Unis, il reprit ses études dentaires à Philadelphie et fut diplômé en 1889.



Lors de la 3e guerre en 1895, il s'occupe d'envoyer hommes et matériel à Cuba. Il fit son entrée avec le commandant en chef Gomez à La Havane à la fin de la guerre. Il fut ultérieurement vice-président de la République de Cuba (1917-1921).

Après 30 années de plaidoyer de Cigrand, le Président Woodrow Wilson a proclamé 14 Juin comme le Jour du drapeau en 1916. (Le Congrès des États-



Centenaire de la naissance du Général Emilio Nunez Rodriguez

Bateau expéditionnaire " Trois Amis" - Débarquement d'armes



50e anniversaire du Dr Cheddi Jagan au Parlement

Cheddi Jagan (1918 - 1997)

Dentiste & Politicien



En lutte pour l'indépendance au sein du Commonwealth Unique possession anglaise en Amérique du Sud, la

Guyane était dirigée jusqu'en 1928 par un gouverneur. Un homme va jouer un rôle décisif dans la conquête de l'indépendance : Cheddi Jagan. De son origine indienne, il a hérité la finesse d'un pur-sang nerveux. Issu de l'élite, il a la chance de pouvoir suivre des études, grâce à un père aisé qui l'envoie en Amérique. Là, il apprend le métier de **chirurgien-dentiste**.

Cheddi Jagan fut le 4e Président de la République de Guyane de 1992 à 1997, année de son décès.

Fatima Jinnah (1893 - 1967)

Dentiste & Politicienne (Pakistan)



Après avoir obtenu un **diplôme en médecine dentaire de l'Université de Calcutta**, elle est devenue une proche collaboratrice et conseillère de son frère aîné Muhammad Ali Jinnah qui était devenu le premier gouverneur général du Pakistan. Grande critique du système britannique, elle est

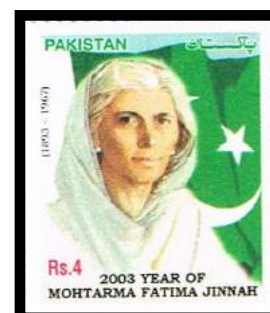
apparue comme une ardente artisanne de la théorie des deux nations et membre éminente de la Ligue musulmane du All-India



Dr Cheddi Jagan & le Président Clinton

Après l'indépendance du Pakistan, Jinnah devient cofondatrice de l'Association des Femmes du Pakistan qui a joué de manière significative un rôle essentiel dans l'établissement des migrants dans le pays nouvellement formé. Après la mort de son frère, elle a continué à rester un éminent philanthrope, et est restée politiquement active jusqu'en 1965. Elle a participé à l'élection présidentielle contre le dictateur militaire Ayub Khan, mais a perdu la primaire en raison de fraude électorale par le militaire.

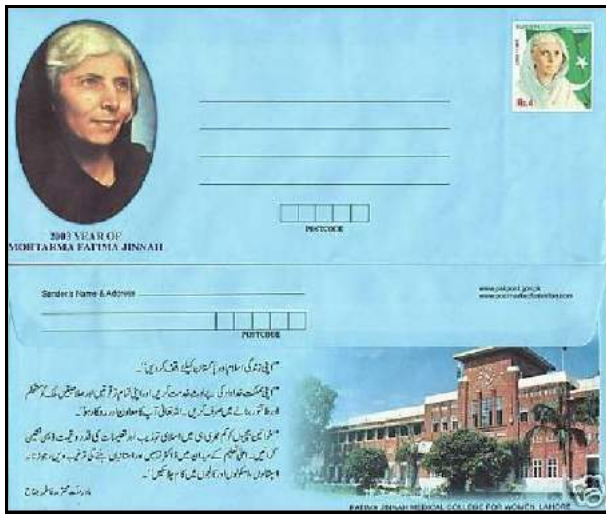
En 1950, il fonde le Parti progressiste du peuple (People's Progressive Party, ou P.P.P.). En avril 1953, profitant de l'octroi d'une Constitution plus libérale par le gouvernement de sir Winston Churchill, il remporte un franc succès aux élections et devient Premier ministre. Le pays est devenu une république en 1970 et a connu jusqu'en 1985 un régime marxiste.





CERTAINS DENTISTES...

Après avoir combattu une longue maladie, elle est morte le 9 Juillet 1967. Elle reste l'un des dirigeants les plus honorés au Pakistan. Son héritage est associé à son soutien pour les droits civils, son combat en mouvement du Pakistan et son dévouement à son frère.



Aérogamme

Collège Médical F. Jinnah pour femmes à Lahore

Dénommée *Mader-e Millat* ("Mère de la Nation") et *Khatun-e Pakistan* (" Dame du Pakistan "), de nombreuses institutions et des espaces publics ont été nommés en son honneur.

Elise Ottesen Jensen (1886 - 1973)

Dentiste & Politicienne



Dix-septième fille d'un pasteur, elle renie la religion et choisit de faire des **études de médecine dentaire**, mais une explosion dans un laboratoire de son école où elle perdra deux doigts mettra fin à ses projets de devenir dentiste. Elle contribuera, à donner une véritable information sexuelle et politique aux femmes et à faire abolir la loi interdisant les moyens contraceptifs (1937).

Henry McKéeby (1867 - 1950)

Dentiste & Modèle.



Il fut étudiant à l'Université de l'Iowa où il fut **diplômé dentiste** en 1894. Il exerça à Winthrop..

Il servit de modèle à son patient le peintre Grant Wood pour le tableau "American Gothic", où il est peint en compagnie de la sœur du

peintre Nan Wood.

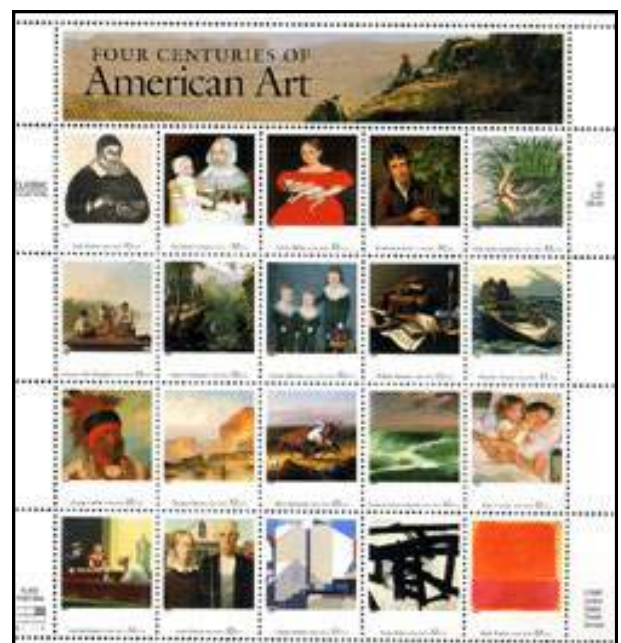
WOOD, Grant (1892-1942) artiste américain. Sa peinture fut consacrée à la vie rurale. Le tableau le plus connu " American Gothic " fut réalisé en 1930 à Eldon, Iowa. Il s'agit d'une huile gothique américaine (1930) de 74,3 x 62,4 cm.

Grant Wood a adopté le réalisme précis des artistes européens nordiques du XVe siècle, mais l' Iowa, dont il est originaire, a fourni à l'artiste ses différents thèmes.

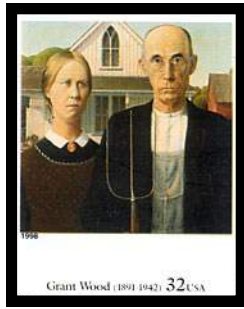
Grant Wood a été accusé de créer dans ce travail une satire sur l'intolérance et la rigueur que la nature insulaire de la vie rurale pouvait produire.

Il a nié l'accusation : " **American Gothic** " est une image qui résume l'éthique du puritanisme et les vertus caractérisant le Midwestern.

(source : *The Art Institute of Chicago*)



Panneau de 20 timbres avec description de chaque tableau au verso. (1998)



J.W.Eliot (1822 - 1909)

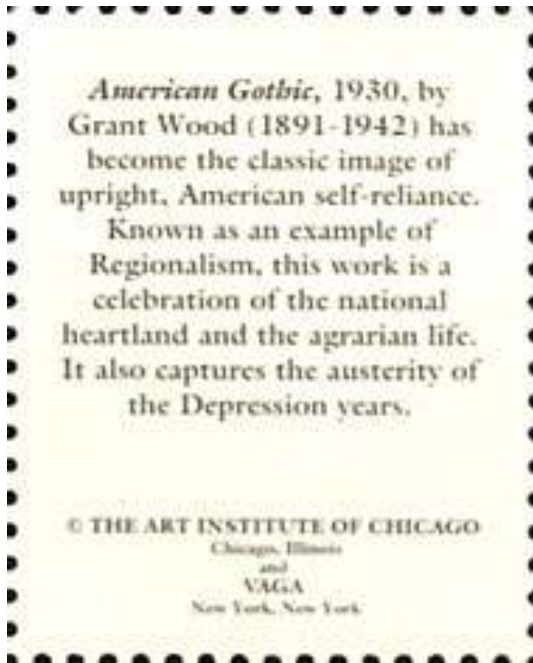
Dentiste & Inventeur.

Le premier chasse-neige rotatif fut dessiné en 1869 par un **Dentiste !**

Dentiste à Toronto, J.W. Eliott conçoit une pelle à neige tournante, et la fait breveter en 1869 (n° 399). Il la munit d'un moteur rotatif qui dirige une roue montée à l'avant du train. Un collecteur en acier façonné, installé sur la voie, envoie la neige vers des ventilateurs fixés à l'extrémité de la roue, lesquels évacuent la neige amassée sur le dessus de l'enveloppe de la roue.

Cependant, Elliott ne réussit à intéresser à son concept ni la compagnie des chemins de fer, ni aucun fabricant, et il retourne à sa pratique de dentiste.

Ce modèle, similaire mais plus primitif que celui de Lesiede 1883, ne fut donc malheureusement jamais construit.



Inscription au verso du timbre

Doroteo Espiritu (1897—1979)

Dentiste & Inventeur.

Il reçut son **diplôme de Dentiste** en 1926 au Collège Dentaire des Philippines.



Il est plus connu comme inventeur d'un appareil pour l'utilisation de la soie dentaire.

Il fut honoré d'un timbre en 1997 pour sa nomination dans le cadre de la " Decade of Filipino Nationalism ".



Imprimés se tenant en carré.

Chasse-neige rotatif - Bras spatial
Combinaison de vol anti-gravité - Hélice à pas variable



CERTAINS DENTISTES...

Andres Sandvig (1862-1950)

Dentiste & Collectionneur.



Sandvig est né dans la municipalité de Hustad à Møre og Romsdal. Il fait ses études dentaires à Oslo et à Berlin. En 1885, il commence à travailler comme dentiste à Lillehammer.

Il émigra pour des raisons médicales près de Lillehammer, situé à 300 km au nord d'Oslo. Conscient de l'importance de l'art populaire de Norvège et de son architecture, il commença sa collection en 1887.

En 1894 il transporta une vieille maison de Lokre, Skjak, à Lillehammer et il y organisa sa collection comme fondation privée

Il crée ainsi le musée Maihaugen à Lillehammer.



Ferme de Bjornstad, de Vaga, reconstruite à Maihaugen (gauche)

Cavalier et cheval, sculpture sur bois de C. Erlandsen Listad (XVII / XVIIIe siècle) (droite)

Centenaire du Musée de Maihaugen
Norvège (1987)

Ces timbres ont été émis à l'occasion du 100ème anniversaire de la fondation de la collection.

Lilian Grandin (1876 - 1924)

Dentiste & Missionnaire médicale.

Lilian Grandin, née à St-Héliér en 1876 (une plaque commémorative sur l'immeuble où elle est née donne la date de 1896). Des timbres commémoratifs ont été émis par Jersey bureau de poste en 1976 pour commémorer le centenaire de sa naissance. Elle a été

la première femme de Jersey médecin, spécialisée en **dentisterie**, en gynécologie et en médecine tropicale. Elle est partie en Chine comme missionnaire méthodiste, où elle a rencontré et épousé le journaliste Edwin John Dingle.

Elle est morte en 1924 du typhus après la mise en place d'une colonie de lépreux clinique et dans la province du Yunnan.



Jersey (1976)

- 1 - L Grandin avec le carte de Chine en fond
- 2 - L Grandin au travail

William P. Magee, Jr.

Dr Magee a étudié à l'école de médecine à l'Université George Washington et à l'**école dentaire** de l' Université du Maryland . Après avoir terminé sa résidence en chirurgie générale à l'Université de Virginie, il se spécialise en chirurgie plastique



Le Dr William O. Magee, Jr., DDS, est le chef de file en matière plastique et chirurgie cranio-faciale. Il fonde l'

" **Opération Sourire** " en 1982 .

Il s'agit d'une organisation privée, à but non lucratif et bénévole. Elle pourvoit aux soins de santé pour enfants indigents et jeunes adultes dans les pays en développement et aux États-Unis, dans le cadre de la chirurgie reconstructive



Le Chef de l'État décorant le responsable de l' " Opération sourire " *(Libéria 1989)*



Opération Sourire
Équateur (2007)

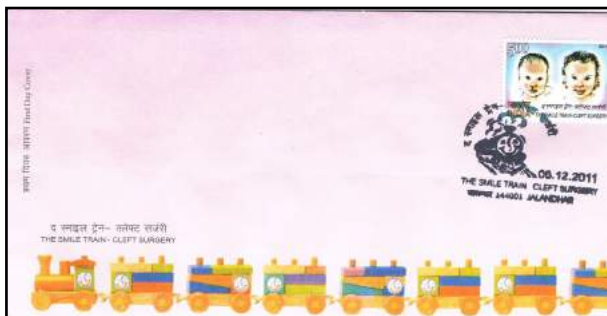
En plus de diriger l'organisation, le Dr Magee forme également des médecins dans les techniques cranio-faciales, grâce au Programme de formation des médecins annuelle de l'Opération Sourire. En 1999, il lance "*World Journey of Hope 99*", la plus importante mission chirurgicale dans l'histoire consacrée à la correction du visage malformations chez certains enfants les plus démunis du monde. La mission de neuf semaines, la première du genre, a transformé la vie de plus de 5300 enfants et jeunes adultes dans 17 pays en développement et dans 10 villes à travers les États-Unis.



Fente palatine
Inde (2011)



Gueule de loup



FDC
Le train du sourire

Talma, François-Joseph (1763-1826).

Dentiste & Comédien



Son père, dentiste, le destinait à cette profession, ce qu'il fit d'ailleurs pendant une année en 1785 avant de devenir comédien.

Il entra à l'école royale de déclamation puis à la Comédie-Française en 1787. Il interpréta son premier grand rôle en 1789, dans une pièce de Chénier, *Charles IX*, qui suscita une vive contestation. Mais malgré l'interdiction de la censure, le public assura le succès de la pièce. En 1791, Talma quitta, avec un groupe de comédiens, la Comédie-Française devenue Théâtre de la Nation, pour aller s'installer au Palais-Royal, où ils fondèrent ce qui devint le Théâtre de la République.



Talma, dans le rôle d'Oreste
France (1961)

Talma ne se contentait pas d'interpréter ses rôles, il s'intéressait aux textes et à la mise en scène.



Il réforma les costumes sur les conseils du peintre David. Protagoniste d'une révolution esthétique, il



CERTAINS DENTISTES...

utilisa la révolution politique au service de ses idées. Il parut en scène sans perruque et ne déclama pas le vers tragique.

Il bousculait les conventions du spectacle tragique de telle sorte que la tragédie prit le sens d'un drame historique et politique. Les catégories des genres en furent profondément déstabilisées. Son action contribua à une redéfinition fondamentale de la fonction du théâtre au sein de la société.

Il était épris de vérité historique et substitua aux anciens costumes de fantaisie des costumes copiés sur des médailles et des statues antiques. Il fit scandale en paraissant les bras nus dans le rôle de Néron.

Il a laissé des " *Réflexions sur Lakain et l'art théâtral* ".



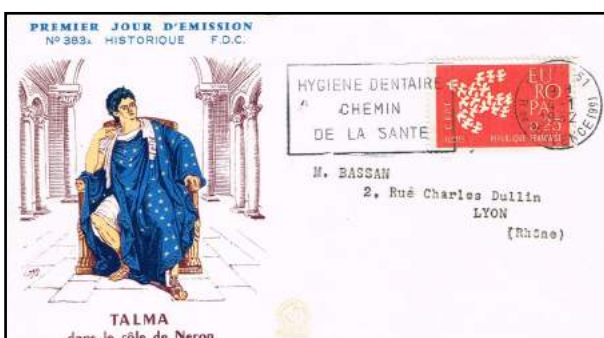
Gérard Philipe dans le rôle d'Oreste.



Tombe de Talma
Cimetière Père Lachaise (Paris)
(photo personnelle)



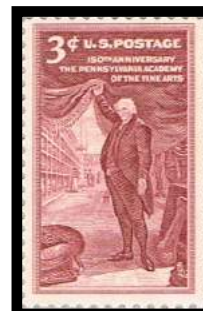
2 FDC



Charles Wilson Peale (1741 - 1827)

Peintre et un naturaliste américain.

La première fois que Washington a posé pour un portrait était pour Peale en 1772, et ils ont eu encore six autres séances. Avec ces sept modèles, Peale a produit au total près de 60 portraits de Washington, dont un portrait en pied de Washington à Princeton de 1779.



Washington avait certainement encore certaines de ses dents naturelles. La peinture montre une cicatrice sur la joue gauche due à une fistule causée par un abcès dentaire.

Une histoire dit que Peale fit aussi un ensemble de



Carabelli Georges (1787 - 1842)

Georg Carabelli était un dentiste autrichien de la cour de l' empereur d'Autriche et co-fondateur de la clinique de stomatologie à l' Université de Vienne. Il fut l'auteur en 1831 et 1844 de 2 volumes consacrés à la dentisterie.



Nouvelle Zélande (1893)

Timbre de 1 penny avec publicité au verso pour S. Myers & Co. Dentists, Christchurch. Nitrous Oxide Gas - Painless Extraction.



Cachet édité en 1992 sur FDC avec le timbre d'Apolline (Autriche 1982)

Il laissa son nom à un petit tubercule surnuméraire que l'on retrouve de temps en temps sur la face antéro-linguale (interne) de la première molaire supérieure permanente.

Une autre publicité pour dentifrice a également été imprimée.



Tubercule de Carabelli

Septimus, Solomon, Arthur, Wellington, Daniel Myers (1852– 1930).

Né à Liverpool, il émigra avec sa famille en Nouvelle-Zélande en 1874. Il fut diplômé dentiste en 1880 et il fut le premier à y utiliser en dentisterie le protoxyde d'azote. également appelé oxyde nitreux, hémioxyde d'azote ou encore gaz hilarant, qui est un composé chimique de formule N₂O.



Ivoirine

En philatélie il est connu pour la publicité imprimée au verso de timbres.



LA FORMATION DES PRATICIENS

L'Université a pour principale mission la promotion de la santé buccale, action qui doit être intégrée dans un concept de santé publique globale.

Les études en odontologie.

C'est le 11 janvier 1909 que parut le décret organisant l'Enseignement Dentaire en France.

Le 25 juillet 1892, un décret créa un diplôme de chirurgien-dentiste, et, le 26 décembre de la même année, le Sénat vote une loi sur l'exercice de la chirurgie dentaire.

(adaptations aux besoins spécifiques de chaque pays) comparables entre les pays européens, l'Amérique du Nord et l'Amérique du Sud, de même qu'également le niveau de formation. Les études sont parfois suivies d'une période d'assistantat d'une ou plusieurs années et des spécialisation (telles que chirurgie maxillo-faciale, orthodontie, etc.) se font sous la forme d'un programme de quelques années mêlant cours et travail auprès d'un spécialiste.

Le chirurgien-dentiste, appelé aussi médecin-dentiste au Luxembourg ou en Suisse et licencié en science dentaire en Belgique, est un professionnel de la santé habilité à pratiquer l'art dentaire (ou médecine dentaire, l'appellation variant d'un pays à l'autre). Il est très souvent appelé "dentiste", par convenance. Titulaire d'un diplôme de docteur en chirurgie dentaire, il soigne les pathologies acquises et congénitales de la bouche, des dents, des gencives, des maxillaires et des tissus attenants.

Bien que l'essentiel des chirurgiens-dentistes aient une activité libérale, ils peuvent aussi exercer à l'hôpital, dans des services d'odontologie ou de stomatologie, en clinique privée, notamment pour pratiquer des opérations plus lourdes qu'une structure, telle qu'un cabinet libéral peut difficilement accueillir. Une part non négligeable de chirurgiens-dentistes sont également salariés, soit au sein d'un cabinet libéral, soit au sein d'une structure (mutuelle, sécurité sociale, et bien sûr hôpitaux).



Dessin de Louis Tinayre (1861-1942)
L'étudiante travaille sous l'œil avisé du maître.
in Le Petit Moniteur (1893)

Et le 12 juillet 1916, une loi fixa les règles communes aux médecins, chirurgiens-dentistes, vétérinaires et sages-femmes pour la prescription de substances toxiques.

Le cursus des études en odontologie dure 6 années dans beaucoup de pays.

Les premières années de la formation de chirurgien-dentiste ou médecin-dentiste se confondent dans la plupart des pays occidentaux avec la formation en médecine, une orientation en odontologie à proprement parler intervenant dans un deuxième cycle. Les techniques et matériaux utilisés et les programmes d'études sont à peu de chose près



1930

Les Dentistes sont aidés efficacement au fauteuil par des assistantes dentaires, dont la formation est assurée aux États-Unis dans les Universités.



Différents types de soins dentaires

La plupart des soins et opérations réalisés par les chirurgiens-dentistes sont effectués sous anesthésie locale, mais certains peuvent se réaliser également sous anesthésie générale.

A ce jour, comme en médecine d'ailleurs, les soins se répartissent en diverses catégories, qui peuvent faire l'objet d'une spécialisation du praticien après le cycle normal d'étude.

Notons l'odontologie conservatrice, l'endodontie, la prothèse, l'occlusodontie, la parodontologie, la chirurgie, l'implantologie, la pédodontie, l'orthopédie dentofaciale (orthodontie), etc...

Les enseignants.

Argentine

Le Prof. **Nicaso Etchepareborda** (1857-1935) a été le premier professeur à l'École d'Odontologie et son organisateur, après avoir obtenu son diplôme de médecine dentaire de l'École dentaire de Paris, en 1882. La nouvelle école a été fondée en 1891, et a commencé ses activités dès l'année suivante.

Un timbre fut édité à l'occasion du Centenaire de la 1ère chaire d'Odontologie en Argentine en 1892.



Timbre d'une série de 5, attachés horizontalement



Malte

Egidio Lapira (1897– 1970), Professeur de médecine dentaire

Il fut le 1er chirurgien dentaire à enseigner à l'hôpital général en 1925, ensuite premier professeur de chirurgie dentaire (1943) et premier Doyen de la Faculté de médecine dentaire (1951-1954).

Lapira est considéré dans l'Île de Malte comme

" le Père de la dentisterie "



Peinture de l'artiste Esprit Barthelet en 1958,

Il était un membre fondateur de l'Association dentaire de Malte [1926] et membre d'un certain nombre d'organisations internationales dentaires. Il fut aussi vice-président du Congrès International de la Fédération Dentaire Internationale (FDI) en 1952 et 1957. Il a également été membre du Conseil médical de Malte.

Il reçut un doctorat ès sciences *honoris causa* en 1954 par l'Université de Malte et l'Ordre de l'Empire britannique en 1959.



FDC

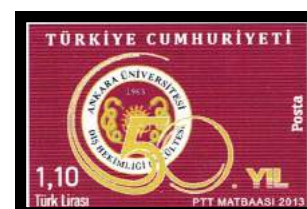
Prof. Egidio Lapira (1897-1970)
Père de l'Art Dentaire de Malte.

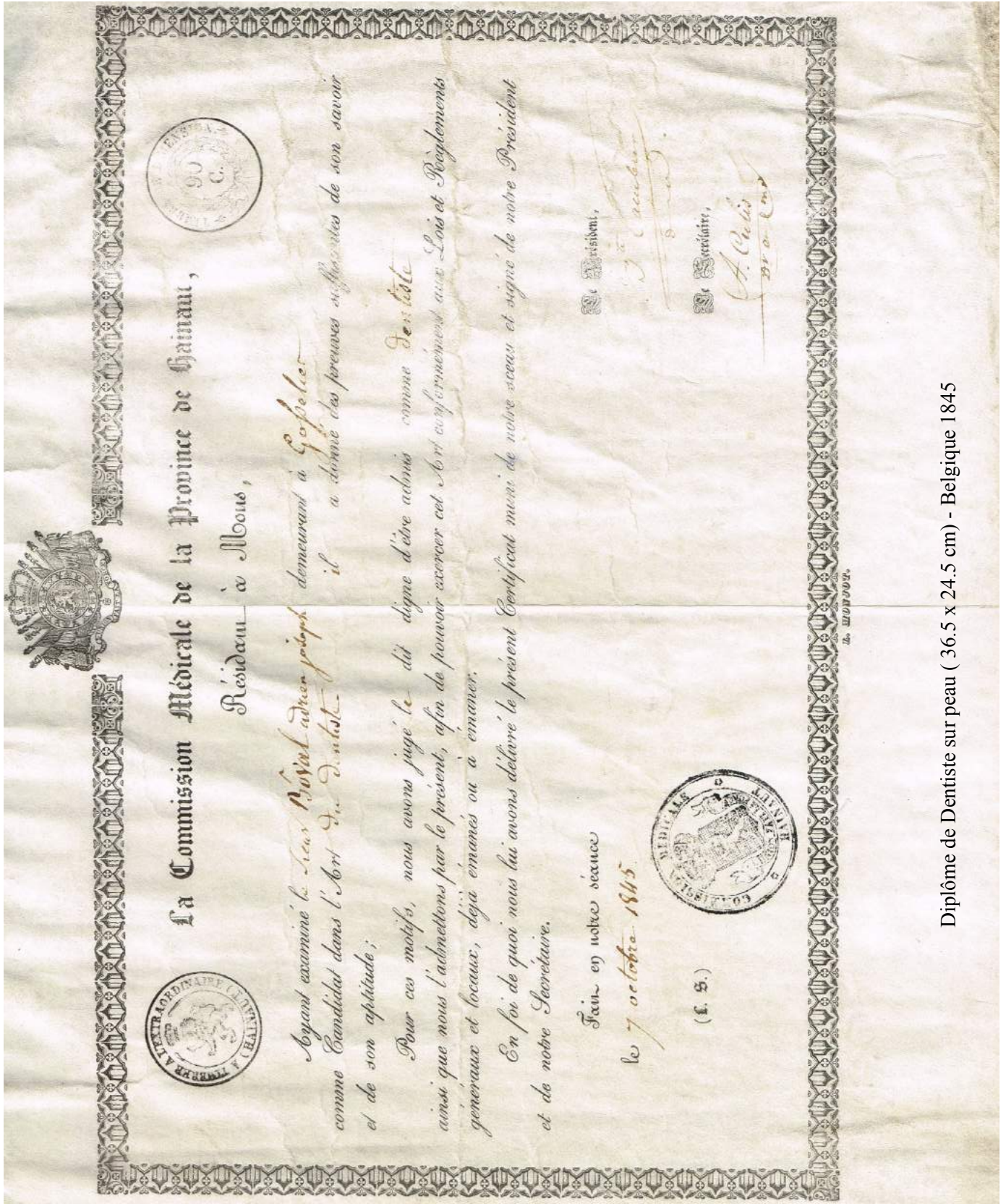
Les études

Turquie

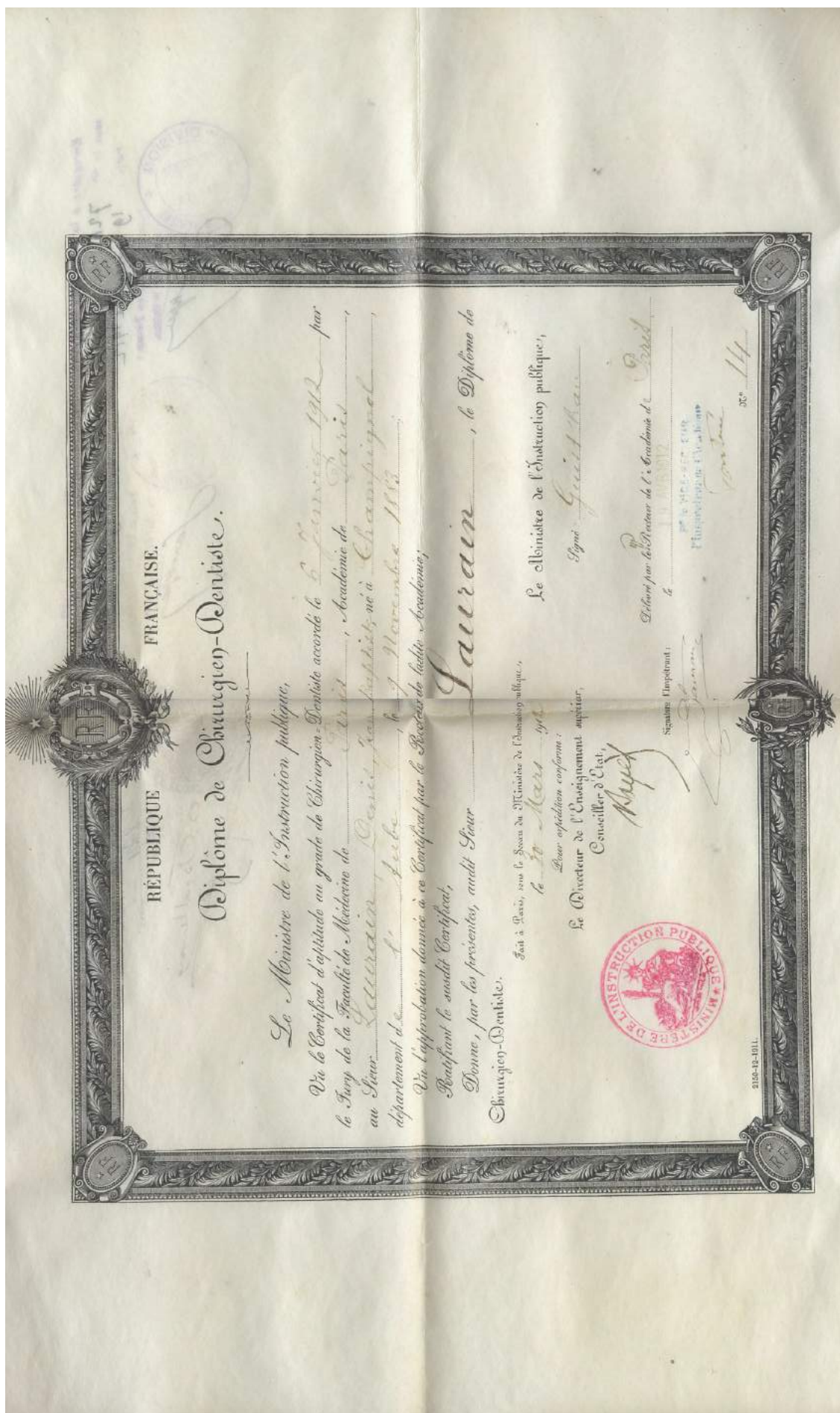
La Poste turque a émis le 14 décembre 2013 un timbre pour célébrer le 50e anniversaire de la Faculté de Médecine Dentaire de l'Université d'Ankara, créée en 1963.

L'Université d'Ankara est une université publique à Ankara, capitale de la Turquie. Il a été le premier établissement d'enseignement supérieur fondé en République turque.





Diplôme de Dentiste sur peau (36.5 x 24.5 cm) - Belgique 1845



Diplôme de Dentiste sur parchemin – France 1912



LA FORMATION DES PRATICIENS

La Faculté est composée de plusieurs départements cliniques qui sont la chirurgie buccale et maxillo-faciale la radiologie buccale, l'endodontie, l'orthodontie, la dentisterie opératoire, la parodontologie et la prothèse.



100 ans pour une bouche en bonne santé
Pays-Bas (2000)



Mexique

UNAM : Universidad Nacional Autónoma de México

Comme l'Université publique nationale, l'UNAM a des campus dans de nombreux États et est la plus grande université au Mexique. En partie en raison de sa taille, l'UNAM est très influente (le budget annuel est supérieur au budget annuel de certains États mexicains).

Le campus dentaire est grand, bien équipé et flambant neuf.



Mexique (2010)

Timbre d'un bloc de 34 timbres consacrés à l'Université pour son 100^e anniversaire.
Stage d'étudiant en clinique.

Pays-Bas



EMA Francotyp « Cc » (MV)

Centenaire de l'enseignement dentaire de l'Université d'Amsterdam.

Japon



Carte de téléphone
Étudiants japonais

Le Tokyo Dental College (東京歯科 Tōkyō Shika Daigaku) est une université privée dans la ville de Mihama-ku, Chiba, Japon, fondée en 1890, et devenue Université en 1946.



Carte de téléphone (1990)
100e anniversaire du Tokyo Dental College

Uruguay



Carte de téléphone
Faculté d'Odontologie



France



Carte d'étudiant (± 1930)

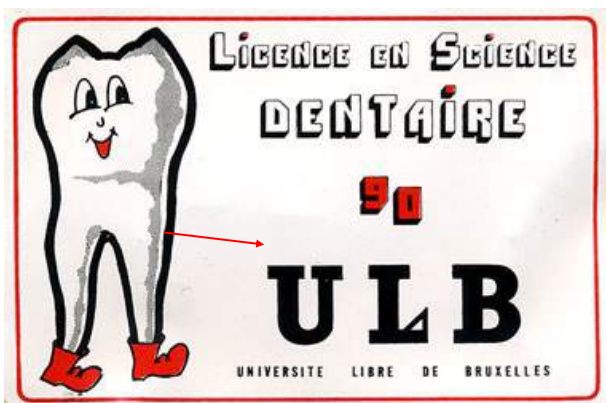
Tanzanie



Université d'Afrique de l'Est
Etudiants au cours des Sciences de la Santé



Belgique



2 autocollants des étudiants
de l'Université Libre de Bruxelles.

Inde



Célébration du Jubilé de Diamant de l'éducation dentaire en
Inde du Sud (1953 - 2013)



Etats-Unis



Université de Liverpool - Diplôme de fin d'études (1924)

Grande-Bretagne



Oblitération temporaire 1er jour



LA FORMATION DES PRATICIENS

Early Days of Dentistry

Life in America

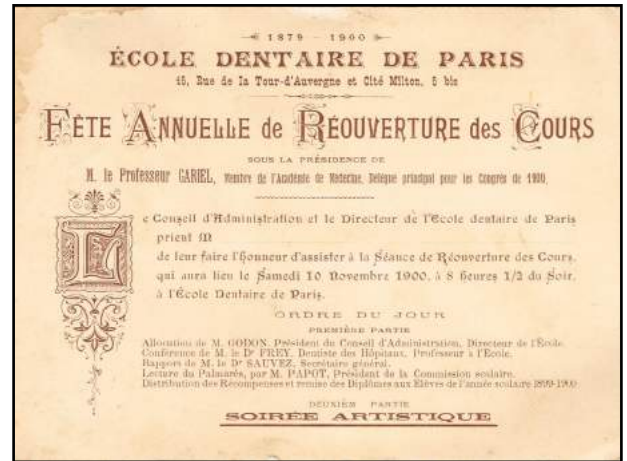
Early days of dentistry

What: Professional dentistry gradually replaces painful "tooth drawing"

When: After 1780

Before 1750
1750-1799
1800-1849
1850-1899
1900-1924
1925-1849
1950-1974
1975-2000

Illustration: A professor at Northwestern University uses models of teeth to teach dentistry in the 1890's. (Courtesy, Galter Library, Northwestern University)

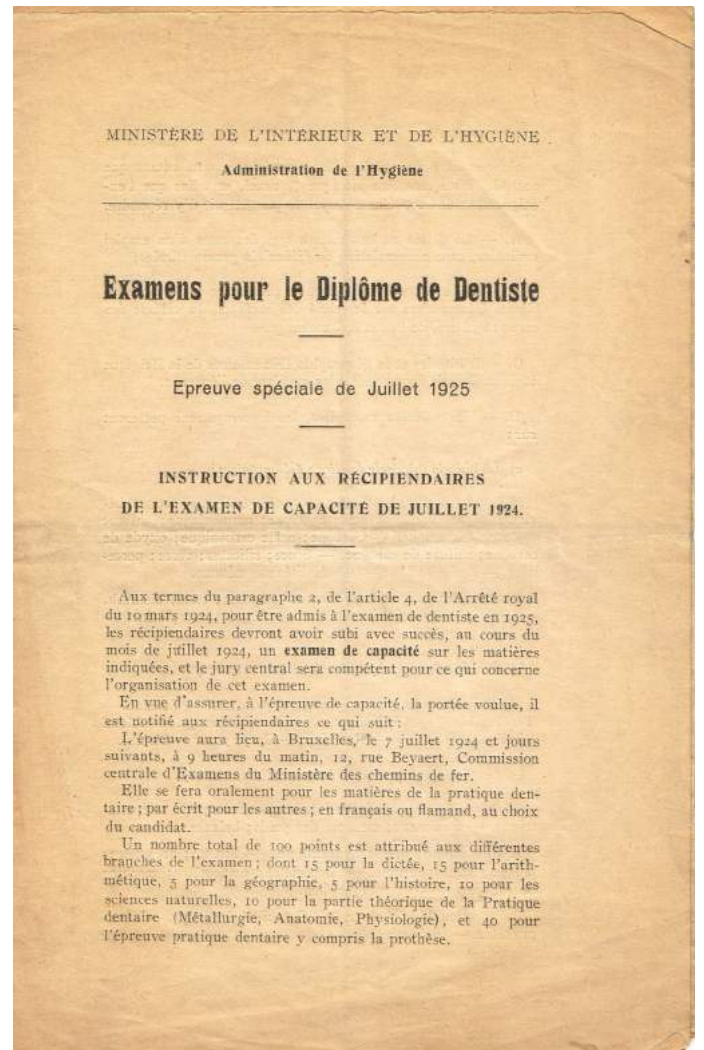


Écoles Dentaire de Paris
Réouverture des cours (1900)



Université de Marquette

Belgique



Règlement pour l'obtention du diplôme - Belgique (1925)

France



Menu de banquet d'étudiants - France (1908)



Chine



Lettre recommandée de l'École Dentaire de Chengbu (Chine) envoyée en Inde (1944)



Verso : lettre censurée avec cachet de cire

Afrique du Sud



Copie de l'acte d'enregistrement de 1891 (1991)

Le statut juridique des infirmières et des sages-femmes en Afrique du Sud remonte à 1891. Elles ont été placées dans le même registre que celui des médecins, **dentistes**, pharmaciens (et y compris des chimistes).

Madagascar



Ordre des Chirurgiens-Dentistes (1958)

Canada



France

Ordre des Chirurgiens-Dentistes

Un ordre professionnel est un organisme regroupant, sur un territoire donné, l'ensemble des membres d'une même profession, profession qui généralement peut être exercée de manière libérale, et qui assure une forme de régulation de la profession en question.



Contrairement à un syndicat, l'appartenance à l'ordre professionnel n'est pas une faculté, mais une obligation pour le professionnel, l'inscription au sein de l'Ordre étant une condition nécessaire à l'exercice de la profession. (PS. : N'existe pas en Belgique).



SOUS LA PROTECTION DE LA LOI.

L A V E I N E ,

CHIRURGIEN - DENTISTE ET HERNIAIRE,
reçu au ci-devant collège de chirurgie à Caen, an 1777.

*Travaille à tout ce qui concerne la propreté & guérison des Dents ;
il opère tout ce qui a rapport à la bouche.*

Il est expert dans l'art de fabriquer des Bandages de toute espèce, pour les Hernies ou Descentes.

On trouve chez lui une collection précieuse de pièces mécaniques pour cette partie de chirurgie.

Il fabrique des Bandages d'une nouvelle invention qui ne laissent rien à désirer pour ceux qui sont atteints de Hernies ou Descentes.

Cette indisposition est des plus multipliée; ce genre de maladie est d'autant plus redoutable, que jusqu'à présent on n'a pu contenir certaines Hernies par le secours d'aucun Bandage; cet inconvénient oblige nécessairement les malades à traîner une vie languissante & en fait périr la plupart d'étranglements herniaires.

Les Bandages que M. L A V E I N E annonce ont l'avantage de contenir les Hernies les plus complètes, les plus difficiles & de tel volume qu'elles puissent être, sans gêner aucunement les malades; leur compression est si immobile sur l'anneau que rien ne peut échapper après les avoir placés; ils sont doux, légers & forment un très-petit volume, & ne sont susceptibles d'aucune variation; ils joignent à ces avantages la sûreté & qualité essentielles & sans blesser les personnes atteintes de Hernie, les mettent à l'abri de tout accident en faisant disparaître, par leur usage, les Descentes les plus volumineuses & les plus invétérées.

Il fait des Suspensoirs ordinaires, & des Suspensoirs à la cavalière.
Des Bas de peau de chien, pour les varices ou enflures de veines.

Il tient des Pessaires, des Bougies & des Sondes de gomme élastique.

Les personnes éloignées pourront se procurer toute espèce de Bandages, sans être obligées de venir sur les lieux, elles n'ont qu'à prendre leur grosseur avec un fil, le plier dans une lettre, mander le côté dont on est incommodé, sur cet avis, l'envoi sera conforme à la demande. *On affranchira le port des lettres.*

Il demeure à Caen, rue St. Jean, vis-à-vis la rue de la Poste, n°. 294.

LAVEINE, Chirurgien-dentiste et herniaire, reçu à Caen en 1777.



Les plus anciens ordres professionnels sont ceux des avocats, qui ont été créés au XVIIème siècle.

de l'État, (mais reconnues par celui-ci), et sont régies par un ensemble de lois qui précisent leur statut



Quelques EMA.



Confédération Nationale des Syndicats Dentaires (CNSD)

Association scientifique



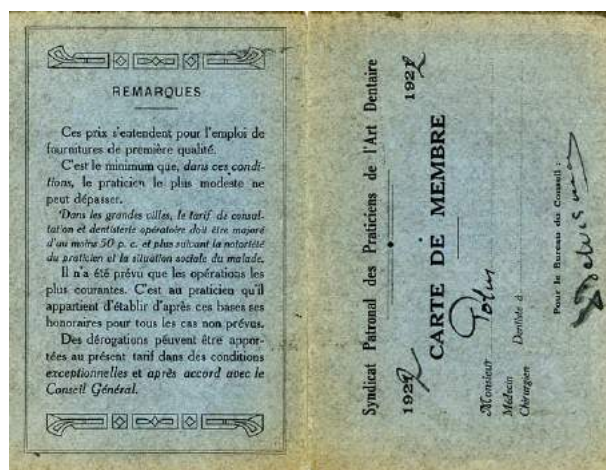
Créée en 1970 et rassemblant 26 organismes professionnels, qui représentent l'ensemble de l'univers dentaire, l'Association Dentaire Française (ADF) a su s'imposer depuis lors comme le fédérateur de toute la profession des chirurgiens-dentistes



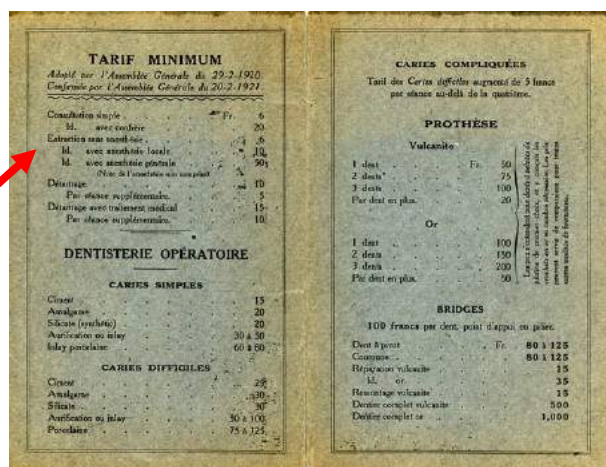
Syndicat

Un syndicat professionnel est une organisation professionnelle ou catégorielle à caractère privé qui a pour but d'assurer la défense des intérêts matériels et moraux de ses membres. Dans les pays démocratiques, ces organisations sont indépendantes

Belgique



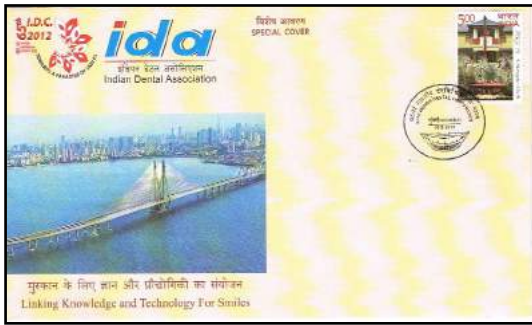
Syndicat Patronal des Praticiens de l'Art Dentaire Belgique 1920/1921



Carte avec tarif minimum des soins Extraction AVEC ou SANS anesthésie, au choix !!!



Inde



*FDC - Association Dentaire Indienne (IDA)
2012*

L'Association Dentaire Indienne (IDA) est la première organisation de professionnels des soins dentaires en Inde. Elle est composée de 28 Branches d'État, avec plus de 350 sections locales et une branche Défense, dont est membre un effectif de plus de 75 000 professionnels de soins dentaires spécialisés.

IDA garantit la dignité et l'honneur de ses membres, en plus d'améliorer l'image de la profession. IDA croit en l'importance de la santé bucco-dentaire pour chaque individu et dirige les efforts en vue d'atteindre cet objectif.

L'objectif de l'IDA : une santé buccodentaire optimale pour tous les Indiens en 2020.

Thaïlande



Enveloppe de l'Association Dentaire de Thaïlande

L' Association, fondée en 1994, a pour objectifs:

1. Promouvoir l'étude, la recherche et la pratique dans la profession de soins dentaires;
2. Promouvoir la solidarité et défendre l'honneur de ses membres;
- 3 respecter les droits, l'équité et promouvoir le bien-être de ses membres;
- 4 Contrôler le comportement des professionnels des

soins dentaires, selon le code de déontologie;

5. Sensibiliser le grand public et d'autres organisations en ce qui concerne la dentisterie et la santé dentaire;
6. Conseiller le gouvernement et soumettre à l'examen sur la dentisterie et la santé dentaire publique;
7. Représenter les professionnels des soins dentaires en Thaïlande.

Bulgarie



*Enveloppe de la Société Coopérative
des Chirurgiens-Dentistes en Bulgarie (1939)
avec inscriptions en français !*

États-Unis

American Dental Association (ADA)



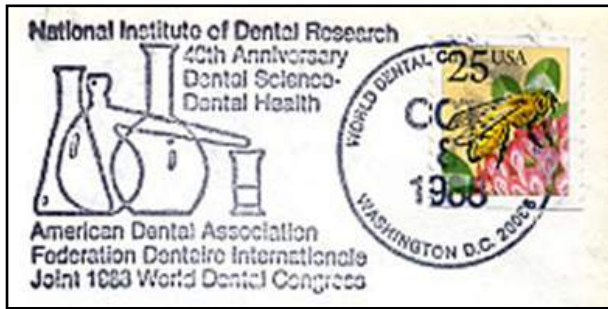
*FDC publié à l'occasion de Centenaire
de L' Association Dentaire Américaine (ADA) (1959)*

L'ADA a été fondée en août 1859, à Automnes De Niagara, N.Y., par 26 dentistes, représentant les diverses sociétés dentaires aux États-Unis. Aujourd'hui, l'ADA a plus de 152.000 membres, 53 constitutifs (état -territorial) et 545 sociétés dentaires locales.

C'est la plus grande et la plus ancienne association dentaire nationale dans le monde

Institut National de Recherche Dentaire

Le NIDR a été fondé le 24 juin 1948 sous la signature du Président Truman.



Obliteration temporaire - États-Unis 1988

Venda

Le Venda était un bantoustan situé dans l'ancienne province de Transvaal d'Afrique du sud, aujourd'hui dans le Limpopo. Ce fut un état indépendant non reconnu de 1979 à 1994 dans le cadre du régime d'apartheid, puis fut réintégré en Afrique du Sud.



La leçon d'anatomie à l'Université (1968)

Équateur

L'Université centrale de l'Équateur est située dans la ville de Quito. L'une des plus complètes du pays, elle possède 17 facultés, dont l'une de médecine bucco-dentaire. Les origines de l'Université, fondée par les Jésuites, remontent à 1586.



Tricentenaire de la Faculté de Médecine (1693 - 1993)

Espagne



Tricentenaire de la Faculté de Médecine de Séville (1700 - 2000)

La première étape de la constitution d'un pôle universitaire à Séville remonte à 1256 sous le règne du roi Alphonse V de Castille. La fondation officielle fait suite à une bulle du pape Jules II en 1508.

Compléments de diplôme

États-Unis



Enveloppe de T.J.Cole M.D., V.S.
Dentiste & Vétérinaire (1892)

Quelques associations dans le monde

Pérou

L'origine du Collège Odontologique du Pérou (COP), date de 1964 lorsqu'un groupe de professionnels de la dentisterie, crée cette institution, dans le but de "surveiller" le bon fonctionnement de la profession, tant au niveau scientifique qu'éthique.

Son premier Président en fut le Dr. Luis Reyes Pita.

C'est cette année qu'est adoptée une loi, loi par laquelle la gestion du Collège devint officielle.

Au cours de son histoire institutionnelle le COP a bénéficié de la gestion de 21 modifications, qui ont réussi à améliorer l'institution



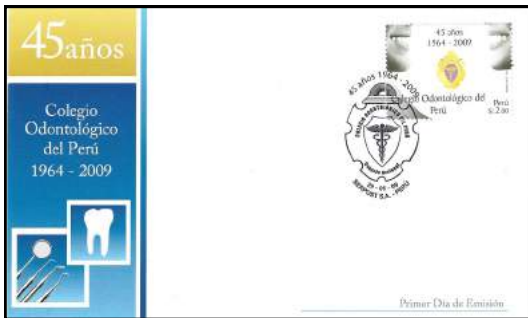
45e anniversaire du
Collège Odontologique du Pérou.

En 2009, il a été enregistré plus de 23.000 membres dans les 24 départements du pays. L'inscription au



LA FORMATION DES PRATICIENS

Collège est obligatoire, les professionnels ne pouvant exercer sans l'autorisation respective du Collège professionnel. C'est la raison pour laquelle le COP tient un registre mis à jour des chirurgiens-dentistes qui sont inscrits à l'institution.



Le COP du Pérou est l'un des plus anciens collèges professionnels du pays. En 2009, année de commémoration des 45 ans de la fondation, le COP est représentée dans les collèges régionaux dans chacun des départements du Pérou.

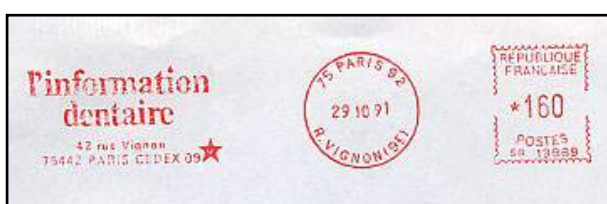


FDC du 75e Anniversaire de l'Académie de Stomatologie du Pérou (2005)

Cette Académie a en effet été fondée en 1929 dont les buts étaient la recherche approfondie de la science dentaire et de la stomatologie, la tenue régulière de congrès, la promotion de la prophylaxie orale et des bonnes habitudes d'hygiène orale chez les enfants. Leur emblème est une médaille dorée avec le caducée d'Hermès et serpents et à l'avant l'effigie de sainte Apolline.

Quelques revues et journaux

France



EMA - Hebdomadaire d'information en France.

La revue "Information Dentaire" a succédé le 13 juin 1938 à son ancêtre "La Semaine Dentaire" dont la premier numéro avait été publié le 22 juin 1919.

La Société d'Odontologie de Paris édite régulièrement une revue, qui annonce ses cours et en donne des résumés.



Jun 2014

États-Unis



Carte entier envoyée à la Revue " Le Progrès Dentaire " États-Unis (1899)

Belgique

L'auteur, Président d'Honneur de la Société de Médecine Dentaire en Belgique, a aussi été rédacteur de la revue de cette Société. Une des couvertures de la revue mensuelle '*Le point*' avait été consacrée à la

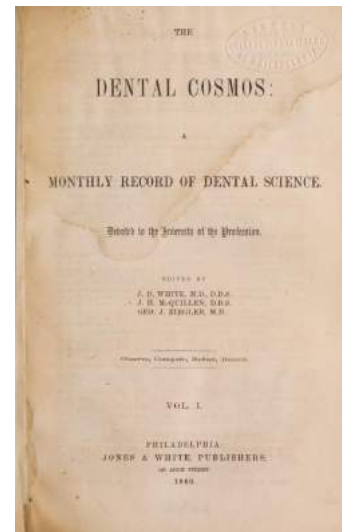


philatélie à thématique dentaire



Mai 2000
avec la couverture présentant une planche de timbres ‘dentaires’

bien le journal "Dental Cosmos" dont la publication s'est faite de 1859 à 1936. A cette année, ce journal fut incorporé dans celui de l'Association Dentaire Américaine (ADA).



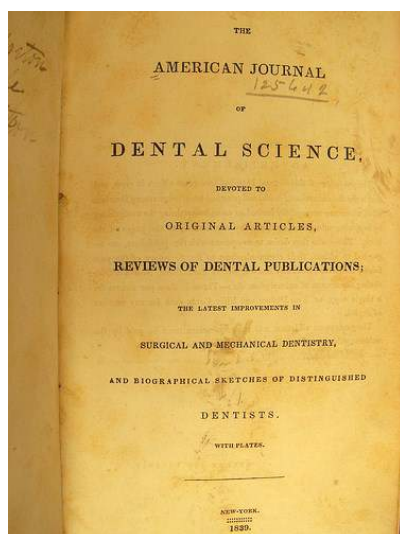
Premier numéro paru en août 1859.



et en juillet 2014

États-Unis

Le premier journal fut le " American Journal of Dental Science" dont la parution remonte à 1839 en continuité jusqu'à 1915.



Grande-Bretagne



Juillet 2014

Une des plus anciennes revues professionnelles est



Formation continue

Cette formation permet aux praticiens aussi de donner une meilleure information aux patients.

Cette formation est proposée par des associations professionnelles, qui sont généralement des organismes sans but lucratif, établis dans le but de faire progresser la profession, ou lors de congrès souvent organisés autour d'un thème professionnel.



TàD 1er jour

Ce timbre a été édité à l'occasion du Congrès International Dentaire (Caire) organisé par l' Association Dentaire d'Égypte (1981)



ENTIER POSTAL (Type Gandhi) Examen buccal & dentaire MEGHDOOT INDE 2008 (tarif réduit)

La carte est illustrée du portrait du " Mahâtma " et comporte sur son côté droit, une pile de 15 tirets horizontaux.



Oblitération mécanique temporaire Suisse 1986



Série de 3 timbres à valeurs différentes Kuwait 2001 25e anniversaire de l'Association Dentaire



Congrès International organisé à Bruxelles par la Société de Médecine Dentaire, dont l'auteur était le Président (1991-1996).



France : Affiche du Congrès 2014



Chansons & humour au cinéma à destination de la profession.

LE DENTISTE

Faribole Charlatanesque

Grandes Scènes de CHARLATAN, Parades et Boniments
Créées par les Meilleurs Artistes de Paris

QUILLE-PAROUTY
LUTHIEN
77, Rue Dorée, 77
MONTAIGNY

Dessin original de CHAM

Chaque
CHANT SEUL
0 fr. 60

PIANO
ET CHANT
3 fr.

A bas les Tactes
L'Amateur de Rassemblements
L'Âge savant
Romance de l'Incomparable Fernambuco
A trois, tout à trois
Le Barquisito
Rec d'acier l'Industriel
Checoslovaquie le Paradiste
Le Conférencier fantaisiste
Les cinq Codes
Croque Binettes
Le Daguerrotypiste
Le Banquet de Cordé
Le Dentiste

Derling din din
Le Drame Mythologique
Le Docteur Monka
Le Docteur Pathos
Le Dompteur d'Hommes
L'Eau Mirabilisante
L'Encyclopédiste forain
La Faire aux Binettes
Le Magnétiseur
Le Marchand d'Habits
Paillassé et Tante-Toujours (dan)
Le Phrenologiste
La Poudre de Perlinpinpin

Les Prédiges de la Chimie
Les Prédiges de l'Electricité
Le Professeur de Métrique
Le Professeur de Zoologie
Les Remèdes de bonnes Femmes
Le Roi des Inventeurs
Le Roi des Salimbancques
Les Salimbancques
Le Sonneur public
Le Tambour de la Commune
Les Tribulations d'un Paillassé
Vous allez voir ce que vous allez voir
A un ou deux personnages (ad Libitum)

Paris.— M. LABBÉ, Editeur
20, Rue du Croissant, 20 (2^e Arr^t)
Tous droits d'auteurs, de traduction, de reproduction et d'emprunt réservés pour tous pays,
y compris la Suède, la Norvège et le Danemark.



QUAND ON A MAL AUX DENTS

Crée

Paroles de **JEAN NOHAIN**

par **PILLS ET TABET**

Musique de **MIREILLE**

Imprimé en France

Les éditions du Coquelicot
36, RUE DE LABORDE - PARIS (VIII^e)

PRIX:
2 FR.

The THREE STOOGES

MUSIC BY THE THREE STOOGES

THE THREE STOOGES



LA FORMATION DES PRATICIENS

Les Facultés dans le monde en cartes postales.

Belgique



Hôpital Universitaire Érasme (Université Libre de Bruxelles)



Hôpital Universitaire St Pierre (Bruxelles) Salle de soins dentaires

Telle que je l'ai connue personnellement en ma qualité d'étudiant en 1958 -1960 et après comme assistant de 1963 à 1965!

France



Nancy Rue Lionois Faculté de Médecine - Institut Anatomique Institut Dentaire 1916



Ancien Paris : Place de l'École de Médecine Fin du XVIIIe siècle



Le service dentaire Hôpital Lariboisière - Paris (1910)

Grande-Bretagne



Salle de soins conservateurs du département dentaire Guy's Hospital - London

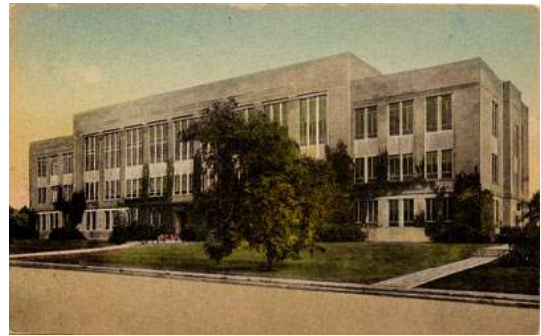
États-Unis



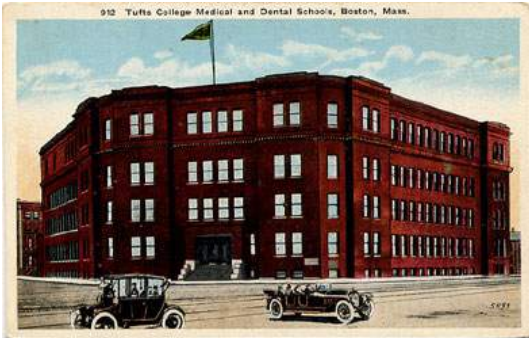
University of Maryland, School of medicine (1928)



Dental Pharmacy and Laboratory
University of Maryland



School of Dentistry
Indiana University medical Center
Indianapolis



Tufts College medical and Dental Schools



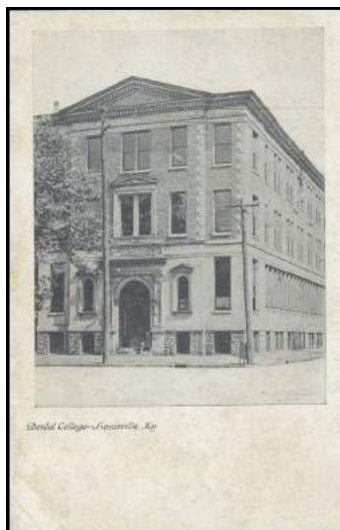
Harvard Dental School and
Dental and Oral Hospital
Boston - 1905



School of medicine University of Pennsylvania
Etats-Unis (1936)



Dental Dispensary
Rochester, N.Y - 1941



Dental College
Louisville

Canada



Royal College of Dental Surgeons
College Street



UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES

Nous, Président, Secrétaire et Membres de la Commission chargés par la Faculté de Médecine et de Pharmacie de l'Université Libre de Bruxelles de procéder à la DEUXIEME EPREUVE DE L'EXAMEN POUR LE GRADE DE LICENCIÉ EN SCIENCE DENTAIRE;

1. Attendu que Monsieur Alexis Jéhu, né à Dorval le 3 décembre 1935 est porteur d'un certificat délivré par l'Université Libre de Bruxelles le 18 juillet 1954 et constatant qu'il a subi d'une manière satisfaisante la première épreuve de l'examen pour le grade de licencié en science dentaire, portant sur les matières suivantes: l'anatomie pathologique générale; les éléments de pharmacologie et de pharmacodynamique; la bactériologie, y compris les éléments de parasitologie; la pathologie et la thérapeutique buccales, 1^{re} partie (généralité); la clinique stomatologique, 1^{re} partie (conséquences, exodontie, hygiène dentaire); la dentisterie opératoire, 1^{re} partie (anatomie et physiologie dentaires, techniques opératoires, ablations plastiques); la prothèse buccale, 1^{re} partie (morphologie, technique préliminaire, physiomécanique, prothèse amovible); une épreuve pratique sur la dentisterie opératoire, la prothèse buccale et la clinique stomatologique;

Qu'il a, en outre, été interrogé sur: les principes de la déontologie médicale; la morphologie comparée et l'anatomie microscopique du système dentaire et subi une épreuve pratique sur la bactériologie et la parasitologie et deux épreuves pratiques consistant en démonstrations macroscopiques et microscopiques d'anatomie pathologique générale;

II. Attendu qu'il a subi d'une manière satisfaisante, la deuxième épreuve de cet examen portant sur les matières suivantes: la pathologie générale; l'anatomie pathologique spéciale; la clinique stomatologique, 2^e partie (orthologie, prothèse et dentisterie opératoires cliniques); la pathologie et la thérapeutique buccales spéciales; la dentisterie opératoire, 2^e partie (inlays, extractions); la prothèse buccale, 2^e partie (prothèse inamovible, gnathostatique, métallurgie); l'orthodontie; une épreuve pratique sur la dentisterie opératoire, la prothèse buccale, l'orthodontie et la clinique stomatologique.

Qu'il a, en outre, subi deux épreuves pratiques consistant en démonstrations macroscopiques et microscopiques d'anatomie pathologique spéciale;

Attendu qu'il a justifié par certificat, avoir fréquenté avec assiduité et succès pendant quatre semestres, à partir de laquelle il a obtenu le grade de candidat en sciences naturelles et médicales, la clinique stomatologique et participé aux travaux pratiques de dentisterie opératoire et de prothèse buccale et d'orthodontie;

A nous conféré et conférés à Monsieur Alexis Jéhu le grade de LICENCIÉ EN SCIENCE DENTAIRE.

En foi de quoi nous lui avons délivré le présent diplôme, attestant en même temps que Monsieur Alexis Jéhu a été réclament élève de l'Université Libre de Bruxelles et que les prescriptions de la loi du 21 mai 1929, quant à la durée des études et à la publicité des examens, ont été observées.

Au Nom de Sa Majesté le Roi des Belges,
Nous, Président et Membres de la Commission spéciale d'enregistrement institué en vertu de la loi du 21 mai 1929, nous certifions que le candidat ci-dessus désigné a satisfait aux conditions prescrites par la loi et est admissible en ce qui concerne les matières inscrites au programme légal.

En foi de quoi nous l'avons inscrit au registre le 29-7-1960 et enregistré sous le N° 3.524 - folio 59 au registre libre.

Bruxelles, le 29-7-1960

Pour la Commission,
Le Membre Secrétaire,
Ch. Van den Bruggen

Le Président,
Ch. Van den Bruggen

Administration générale de l'Enseignement et de la Recherche scientifique
de M. D. B. V. B. L. F. S. E.
Bruxelles, le 29-7-1960
Pour le Gouvernement de la Communauté Française,
Ch. Van den Bruggen
Assistant

Le Secrétaire,
Ch. Van den Bruggen

Le Président,
Ch. Van den Bruggen

Vu et enregistré par la Commission officielle l'original du présent A registre, le 9 août 1960



Vu et enregistré par la Commission Médicale Provinciale de Namur
Namur, le 22-8-1960
Le Président,
M. Van der Linden
Le Secrétaire,



LOPIE CERTIFIÉE CONFORMÉMENT A L'ORIGINAL
LE 17-06-1968
POUR LE BOURGEMESTRE
LE FONCTIONNAIRE-DELEGÉ

Vu et enregistré par la Commission Médicale Provinciale de Brabant à Bruxelles,
le 4 Août 1960 N° 11.347
Le Secrétaire,
Ch. Van den Bruggen



D.V.L. - N° 34
Pour certification,
Le Secrétaire-général,
Ch. Van den Bruggen



VU ET ENREGISTRÉ PAR LA COMMISSION MEDICALE PROVINCIALE DE NAMUR
le 19 août 1960 N° 3.524
Le Secrétaire,
Ch. Van den Bruggen

Signature du Porteur,
Ch. Van den Bruggen



LE CABINET DENTAIRE

Au cours des années récentes, l'aménagement du cabinet dentaire atteint un degré de perfectionnement incomparable.

Cependant, il ne faut pas oublier les trop nombreux arracheurs de dents, qui ont, dans des positions inconfortables, opéré avec des outils rudimentaires des patients se tordant souvent de douleur.

Une nouvelle conception d'un travail plus ergonomique vise à optimiser le travail au fauteuil, et le praticien se voit doter d'un siège qui lui permet un travail assis.



Flamme postale avec ancienne installation dentaire



Le patient prend place en position pratiquement horizontale dans un fauteuil qui peut descendre assez bas, ce qui facilite grandement le travail du praticien. Seuls survivants d'une période antérieure, les daviers sont toujours présents et pratiquement de forme identique.



La santé commence en bouche.

Flamme avec code flash.

Affranchissement FRANKIT du 08.10.09 Type Neopost Allemagne (2009)



Mini-davier en porte-clés.

&

Timbre avec divers anciens instrument du XVIIe siècle)
(Pélican-pied de biche-extracteur dentaire)

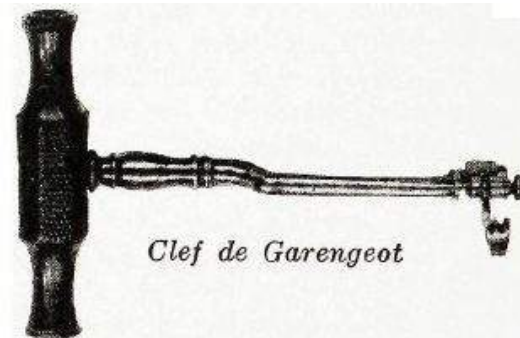
Allemagne Orientale (1981)

Vers le milieu de XIXème siècle, avec la création de firmes d'industrie dentaire, les dentistes commencent à s'équiper de cabinet, avec un fauteuil plus adapté pour les soins.

Depuis l'antiquité, différents instruments ont été créés pour la chirurgie médicale et dentaire. Le scalpel était déjà connu des Romains. Tout au long des siècles, les chirurgiens ont inventé des instruments en relation avec leur spécialité. Certains instruments portent d'ailleurs le nom de leur inventeur.



Croix-Rouge Britannique et Ordre de Saint-Jean
(Fondation Michelham)
Hôpital Bénévole n° 4 bis (France 1918)
Service Dentaire.



Clef de Garengot

Les premiers tours dentaires électriques datent de 1880. Les connaissances scientifiques acquises durant la 2ème Guerre Mondiale, ont profité à l'industrie dentaire : les premières turbines à eau et air voient le jour et permettent de très grandes vitesses de rotation des fraises, qui permettent d'ôter les éléments cariés des dents ou encore la préparation pour prothèse fixe.

Garengot (Jacques Croissant de). Chirurgien (1688 - 1759), qui fut successivement démonstrateur royal, chirurgien-major du régiment du roi, contribua puissamment aux progrès de la chirurgie. Il fut membre de l'Académie de chirurgie de Paris et de la Société royale de Londres. Son nom est resté attaché à



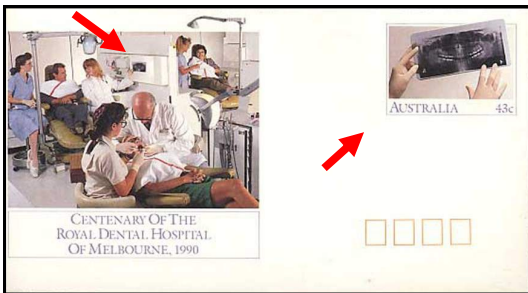
LE CABINET DENTAIRE

un instrument qui sert à enlever les dents molaires la clef de Garengnot. Cependant il n'est pas l'inventeur de cette clef : il n'a fait que la perfectionner.

A la fin du XVIIIème siècle, des firmes spécialisées ont vu le jour et ont rendu plus accessibles certains instruments, dont ceux en relation avec l'art dentaire : le pélican, le davier, l'élévateur, les clés, les vis, etc...

La radiographie, depuis sa découverte par Röntgen en 1895, se développe rapidement aujourd'hui, et passe également, comme pour les appareils récents de photographie, au système numérique.

Une enveloppe montre le timbre imprimé avec une radiographie panoramique de toute la denture. Un cabinet dentaire est également reproduit en photo.



Entier postal (Australie 1990)

En Australie, l'École de Science dentaire trouve ses origines dès 1884 lorsque la Société Odontologique de Victoria décida d'établir un collège et un hôpital pour la formation des étudiants en dentisterie. L'Hôpital Royal Dentaire de Melbourne fut le premier hôpital dentaire d'Australie et le premier à être reconnu par le Bureau Dentaire de Victoria pour la formation des étudiants. Ouvert le 12 septembre 1890, il se prodigua des soins aux pauvres. En 1892 est créé le Collège Australien de Dentisterie. Le Collège fut affilié avec l'Université de Melbourne en 1904 et la premier diplôme fut conféré en 1906. L'École s'installa sur le même campus que l'Hôpital Royal Dentaire. Les principaux objectifs de l'École sont :

- la promotion de toutes les connaissances en relation avec la santé dentaire,
- le soutien des programmes éducatifs pour une meilleure compétence des étudiants en relation avec les soins indispensables pour la communauté. Aujourd'hui l'Hôpital est composé d'un service d'urgence, de tous les services spécialisés, et de cliniques mobiles pour des soins à domicile des handicapés. Il sert d'Hôpital de stage et de formation pour les étudiants de l'École Dentaire de l'Université de Melbourne, de même que pour les techniciens en prothèse et les infirmières dentaires et soutient les initiatives communautaires pour la prévention de la santé dentaire.

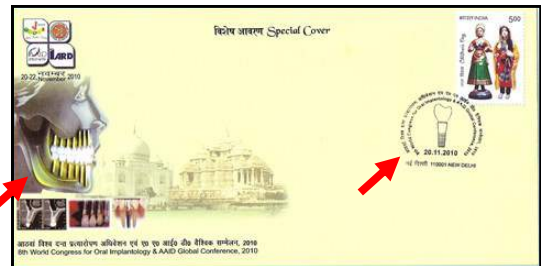
Les dents perdues peuvent être remplacées par des implants en titane, matériau qui donne une excellente

ostéo-intégration.

Cette recherche a été menée par **Per-Ingvar Brånemark** (né en 1929) qui est un professeur, chirurgien orthopédiste suédois. Il est présenté comme le " **Père de l'implantologie dentaire** ".

Sa découverte en 1982 de l'ostéo-intégration ou la fusion biologique des os à un corps étranger, le titane, était sans précédent.

C'est l'une des percées scientifiques les plus importantes de la dentisterie depuis la fin des années 1970.



L'hygiène au cabinet dentaire est d'une importance primordiale, et tous sont équipés de stérilisateurs et autoclaves.



Octave TERRILLON (1844 - 1895)
Créateur de l'aseptise en France

Un peintre a été également requis pour illustrer des timbres. Il s'agit de Giandomenico Tiepolo (Venise 1727 - Venise 1804) de l'École italienne.



Ghana (1993)

Élève et collaborateur de son père, Giandomenico Tiepolo subit son influence durant les premières



années de sa production. Puis vers 1757, il commence à affirmer sa personnalité. De 1761 à 1770, on le retrouve en Espagne où il travaille avec son père. Après la mort de celui-ci, il est de retour à Venise où il décore le plafond du palais Contarini Zianigo qu'il décore de fresques.

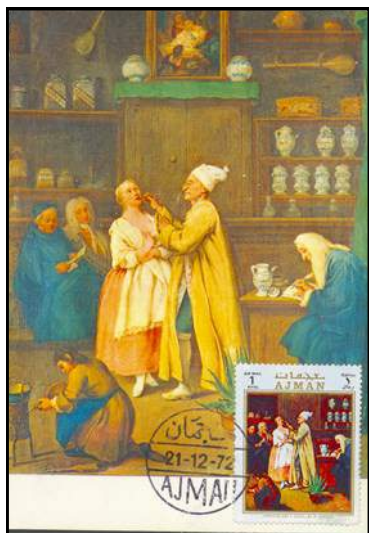
(in *L'Art dentaire à travers la peinture*, par Armelle & Pierre Baron)



Partim du bloc précédent
L'Arracheur de Dents.

Ces 2 timbres, au centre du feuillet, et séparés par une vignette, font partie d'une planche de 8 valeurs, éditée par le Ghana en 1993 à l'occasion du Bicentenaire de la création du Musée du Louvre. Ce sont des détails d'œuvres de Gian Domenico Tiepolo & Giovanni Battista Tiepolo.

L'émirat d'Ajman est constitué de trois enclaves et est le plus petit des sept qui composent les Émirats arabes unis. En 1972, la Poste fait éditer un timbre, reproduction d'un tableau de Pietro Longhi (1702 - 1785).



L'apothicaire dans sa boutique. (1752)
Cette carte postale maximum 1^{er} jour reprend aussi le thème du timbre.

Ce peintre appartient au genre "peinture de mœurs". Il affirma sa filiation avec une préoccupation capitale de la peinture d'alors, non seulement à Venise, mais aussi dans le reste de l'Europe, à savoir : peindre la réalité.

Il sut ainsi, à travers des compositions raffinées, être le chroniqueur gentiment ironique de la comédie que se donnaient à la ville aristocrates et plébéiens.

Nous connaissons encore un autre de ses tableaux reprenant aussi le thème dentaire :



" Le Dentiste ambulante".

Pietro Longhi, peintre italien, nous a laissé une scène dentaire conservée au Musée Brera à Milan. C'est une scène de carnaval dans laquelle les spectateurs sont masqués et déguisés. (Pierre BARON)

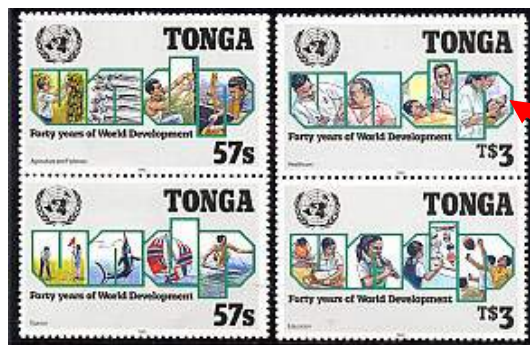
Le cabinet dentaire.

Niuafou & Tonga

Niuafou est une île la plus septentrionale de Tonga, dans le sud-ouest de l'océan Pacifique. Elle fait partie de la Niuatoputapu, ou Niuaus, groupe d'îles.

Tonga (*Puleanga Fakatuio Tonga*), officiellement le Royaume de Tonga, est un État polynésien souverain comprenant, 176 îles avec une superficie d'environ 750 kilomètres carrés, répartis sur 700 000 kilomètres carrés au sud de l'océan Pacifique, dont 52 sont habitées par ses 103 000 personnes

A l'occasion du 40ème anniversaire du UNDP (Programme des Nations Unies pour le Développement), ces états ont émis un timbre consacré à la santé montre les 4 lettres de l'UNDP.



Dans la 4e lettre P on aperçoit une dentiste soignant un patient.



LE CABINET DENTAIRE



Cette série de 4 timbres a été émise également au N'iuafu'ou en même temps.



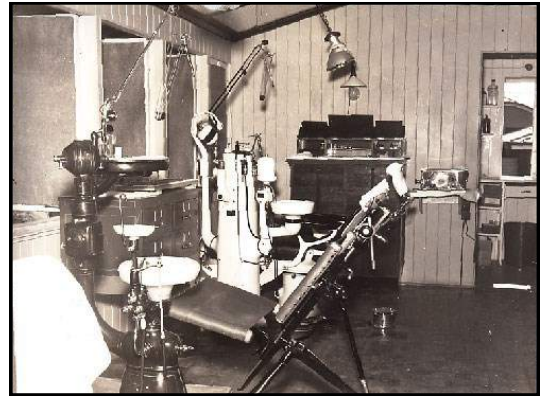
Dans la 3e lettre D on aperçoit aussi une dentiste soignant un patient.



Avant l'émission de ces séries, divers essais d'impression ont été réalisés.



Essai progressif de couleurs 1 - 2 - 3 avec indication " Specimen " sur les timbres 796 & 797



Un cabinet dentaire en 1920



Grande-Bretagne : vitrine

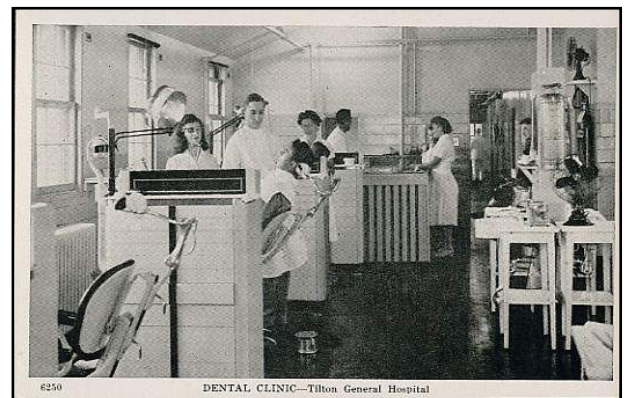


Haarlem (New-York) 2009

L es Continents Europe & Amérique



Un cabinet dentaire américain en 1910



Dental Clinic- Tilton General Hospital



Guy's Hospital Dental Department. Conservation Room.



Hôpital Lariboisière—Service dentaire (France ± 1910)



Dental Clinic
Home for Orphans of Odd Fellows
Pittsburgh, Pa



Photographie prise dans une école montrant un jeune au travail...
(Photo autoriséé par la censure allemande)
La jeunesse au travail....

Un métier moderne que la jeunesse suit heureusement est l'art dentaire. (France 1941)



Caisse des Ecoles du XXe - Colonie de MONTIGNY
Le Cabinet Dentaire (France - 1928)



France ± 1935



L'installation dentaire (marque GALLUS)
de l'exposant à Bruxelles en 1962.

Un des premiers units pour le travail du praticien assis sur un tabouret tournant autour du fauteuil du patient.

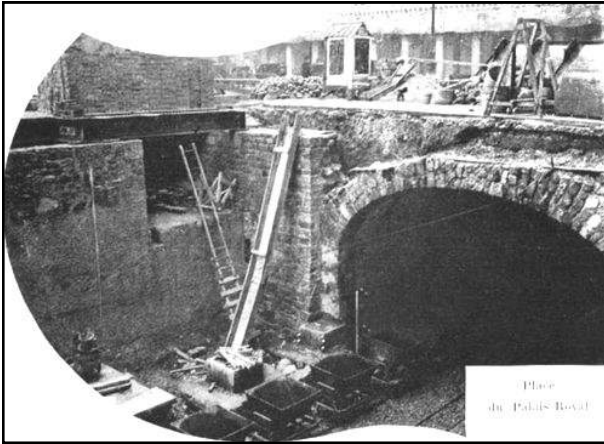


et en l'an 2000 en fin de carrière.



LE CABINET DENTAIRE

Le **Méto parisien**, construit par une société appartenant à la famille Empain, va être le clou de l'Exposition universelle de 1900. C'est le triomphe de la fée électricité, pour faire de Paris la ville la plus agréable du monde !



Place du Palais Royal



Ticket de Méto avec publicité pour un cabinet dentaire. (1905)

Le ticket porte la date du 154e jour de 1905 à 21h

Les tarifs : 15 centimes pour un billet de seconde classe, 20 centimes pour un Aller & Retour et 25 centimes pour la première classe. Voilà le tarif en "anciens francs" au jour de l'inauguration de la première ligne de métro qui reliait alors la Porte Maillot à la Porte de Vincennes en 30 minutes. Le jour de l'inauguration 30 000 billets auront été vendus.

La philatélie dentaire nous permet d'aller visiter la petite Île britannique Sainte-Hélène, de l'Atlantique sud, à 1 850 km des côtes d'Afrique.



Le changement de monnaie en 1971 a nécessité la réédition du même timbre avec une valeur décimale. (1958 – 1971)

En effet, en 1968, dans une série "Élisabeth II" de 15 timbres, l'un d'entre eux montre un dentiste debout travaillant avec une installation dentaire (unit dentaire).

La Bulgarie était particulièrement intéressée à éditer des enveloppes entières, c'est-à-dire, avec un timbre imprimé directement sur le support. L'image montre un dentiste faisant du dépistage dans une école.



Carte soviétique de propagande (1930)

Le Centenaire du Rotary Club International 1905 - 2005 en Guyane est mis en valeur dans un bloc de 3 timbres dont l'un est consacré à un dentiste rotarien en activité.



Aux Pays-Bas on découvre ce beau bloc un piquage "Mooi Nederland" (Belle Hollande), en 2006, de vieilles demeures. En cherchant bien, on peut y retrouver l'enseigne d'un dentiste.



Bloc de 5 timbres, avec perforations (145 x 75 mm)



Un cabinet dentaire peut également être établi dans une pharmacie.



Vignette (France - 1931)

Les Continents Afrique & Asie

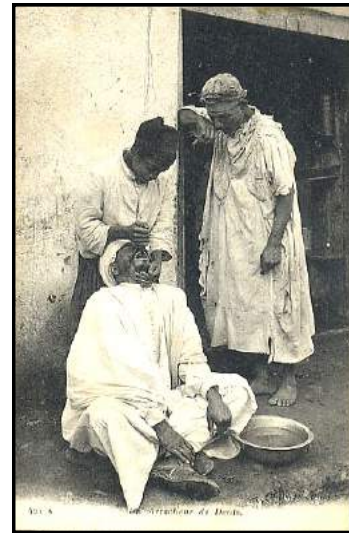
La rue a été longtemps, et reste encore dans certaines régions, un lieu propice de travail d'un "dentiste".

Pour les arracheurs de dents, il faut aller voir le chapitre "Avulsions" qui leur est tout spécialement consacré. (Page 247).

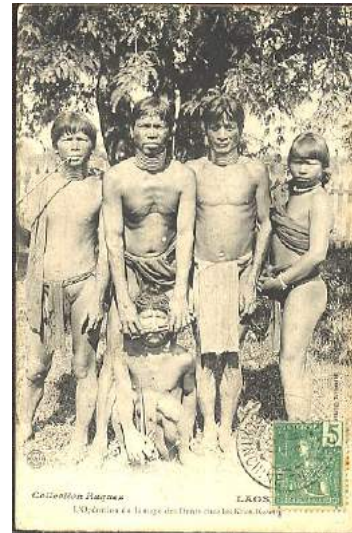
A Canton



Le Dentiste itinérant dans le centre de la ville.



Un arracheur de dents Maroc (1916)



L'Opération de Limage des Dents chez les Khas Laos (1907)



Enseigne de Dentiste Tunisie - Bizerte (1906)



Tibet (± 1990)



Arracheur de dents
Maroc (Scènes et Types) 1921



Le Dentiste du marché.



Alger. Dentiste arabe.



Un Père du Verbe Divin faisant fonction de Dentiste
Asie (Iles de la Sonde).



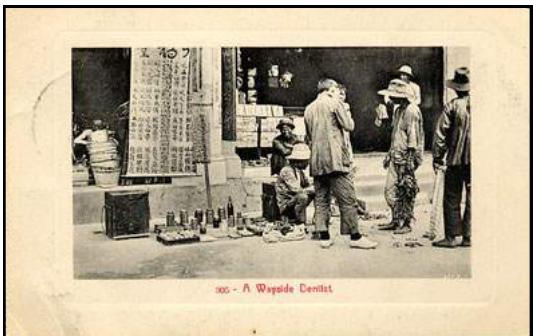
Le dentiste
Angola ± 1910-1920



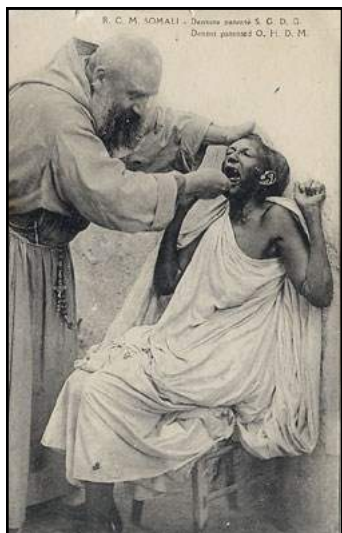
Chez le Dentiste.
Missions d'Afrique (Avant 1926)



Dentisterie
Mission africaine des Capucines Suisses.



A Wayside Dentist
Malaisie - 1914



Dentiste patenté S.G.D.G.
Somalie



Dentiste arrachant une dent
avec une pierre et un bâton



Le Dentiste de rue
Pakistan

Le cabinet mobile



Inde : une pierre remplace aisément un fauteuil !



Voiture de Dentiste ambulante
(Musée de la voiture à Compiègne)
Milieu du XIXème siècle.

Dans quelques pays, la profession a mis en place un service de soins dans des unités indépendantes mobiles (campagnes de prévention dans les écoles).



FDC édité par la Société de Médecine Dentaire, à l'instigation de l'auteur (Belgique 1999).

Les armées utilisent souvent des unités mobiles au cours de leurs opérations militaires.



Canada - Bus dentaire de l'Ordre des Dentistes du Québec.



Le **Royal Flying Doctor Service of Australia** est une organisation de secours en Australie qui apporte une aide médicale aux populations isolées du pays.

C'est John Flynn, qui était un pasteur presbytérien et aviateur australien, qui créa le premier service d'ambulances aériennes au monde.

Le premier vol eut lieu en 1928 à partir de Cloncurry, au Queensland. En 1934, l'*Australian Aerial Medical Service* était créé et progressivement un réseau national fut mis en place.



Clinique dentaire mobile
Seychelles (1982)

Ce timbre d'une série de 4 montre l'équipement moderne pour de meilleures conditions de vie. Ils ont été édités à l'occasion du 5ème anniversaire de la Libération (1977 - 1982), dans le cadre des grandes réalisations nationales



Le 28 juin 1977, les Seychelles, un groupe de près de 100 îles, sous le contrôle de la Grande-Bretagne depuis 1794, sont devenues indépendantes. Cet archipel, en partie granite et corail, est situé dans l'Océan Indien. Ces îles, annexées par la France en 1744, doivent leur nom à Moreau de Seychelles, ministre français des finances. Les Seychelles font toujours partie du Commonwealth.

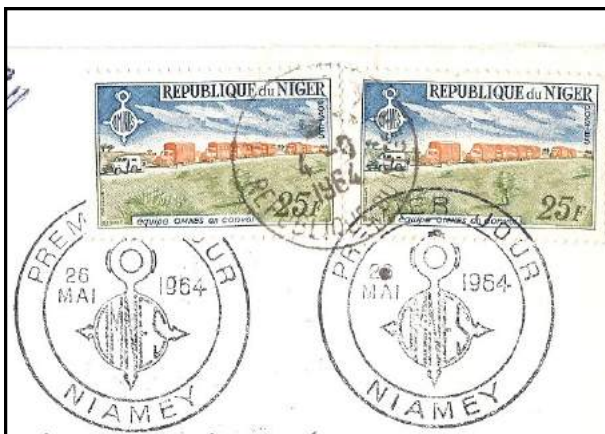


FDC (1957)

Le Service dentaire.

Il ne fait aucun doute que la bonne santé bucco-dentaire est essentielle à notre santé et notre bien-être.

La maladie bucco-dentaire est en grande partie évitable avec un accès et des visites régulières chez le dentiste. Cependant, les personnes qui vivent et travaillent dans les zones rurales et éloignées sont touchées de manière disproportionnée par les problèmes liés à une mauvaise santé buccodentaire, en grande partie parce que également 20 pour cent des dentistes travaillent à l'extérieur des grandes régions métropolitaines, et moins de 1 pour cent dans les régions éloignées ou très éloignées.



Enveloppe 1er jour - Niger (1964)

Organisation médicale mobile
nigérienne d'éducation sanitaire.



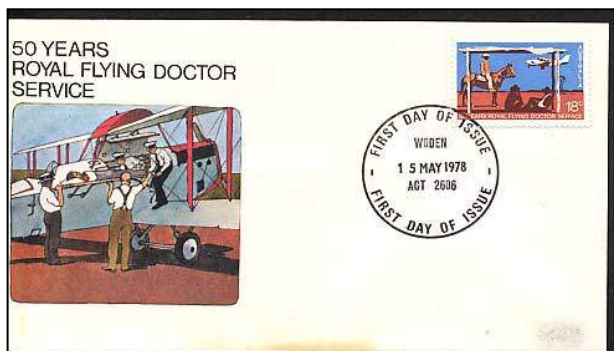
Les insulaires du détroit de Torres et les peuples autochtones en particulier souffrent d'un degré plus élevé de problèmes et de maladies de santé bucco-dentaire, en grande partie dû au fait que les soins dentaires culturellement appropriés et en temps opportun n'est pas souvent disponible dans les collectivités rurales et éloignées.

Le service est accessible à tous et peut être consulté par des personnes qui vivent ou travaillent à l'intérieur et autour des communautés visitées par le service.

Le service dentaire offre un contrôle simple et propre grâce à une extraction ou des radiographies.

Ce service dentaire permet

- Le maintien oral de la santé.
- Le traitement des affections aiguës et pré-existantes.
- Le traitement de la maladie des gencives.



FDC (1978)

Ce service assure un traitement sans frais pour les patients mais exclut les prothèses dentaires, l'orthodontie, les implants ainsi que la grosse chirurgie.

Pourquoi une bonne santé dentaire est-elle si importante?

La recherche a montré des liens clairs entre une mauvaise santé bucco-dentaire et la santé en général. La maladie des gencives est associée à la polyarthrite rhumatoïde, à des résultats défavorables de la grossesse et des maladies coronariennes. L'infection chronique de la gencive peut également conduire à des complications du diabète.

La santé buccodentaire est le 2ème groupe des maladies plus cher en Australie, avec des coûts de traitement directs de plus de 6 milliards de dollars par an et les coûts des soins supplémentaires dépassant un milliard de dollars.

Malgré le fait que les maladies bucco-dentaires sont en grande partie évitables, les admissions dentaires sont la première cause d'hospitalisation aigüe en Australie.

Le **Tanzanie** possède aussi un Service médical aérien.



1980

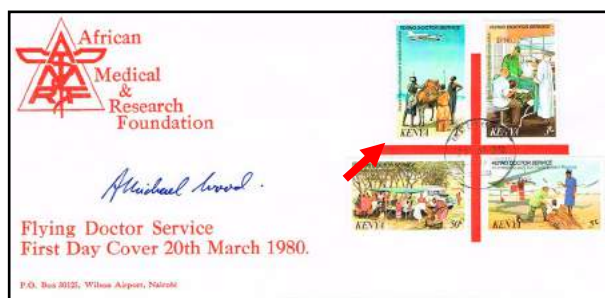
Ce Service médical est un organisme bénévole strictement non lucratif, qui fournit des soins préventifs réguliers, curatifs et des services d'éducation en matière de santé. Il fait aussi le transport aérien pour les urgences médicales.

Le service est basé à l'aéroport d'Arusha depuis 1983. Il exploite deux avions Cessna 206 spécialement équipés.

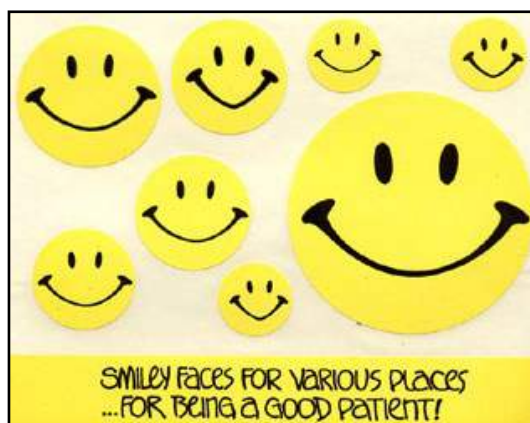
Le travail se fait dans des régions éloignées qui sont des installations régulières de soins de santé.

FMS a du personnel à temps plein volontaire qui sont les pilotes et un médecin.

Le **Kenya** a créé également un Service médical aérien pour les soins aux populations éloignées des centres.



FDC (1980)





S TEREOS-VUES

On prend respectivement les vues photographiques de gauche et de droite, à partir de deux points de vue côte à-côte. Si les deux points de vue ont le même écartement que les deux yeux, l'image semblera vue en relief.



704 (a). Such a toothache! He would give anything to have it out.



704 (b). "Just a minute, now. It won't hurt you."



704 (c). A little harder pull than he expected.



704 (d). "With the ice tong. Pull it or bust something."



704 (e). Well, it finally came after making a wreck of the office.

En 5 scénettes :

(a) : " Such a toothache ! He would give anything to have it out " .

(b) : " Just a minte, now. It won't hurt you. "

(c) : " A little harder pull than he expected. "

(d) : " With the ice tong. Pull ot or bust something. "

(e) : "Well, it finally came after making a wreck of the office. "





Niue (1977)

Île de l'Océanie, située dans le Pacifique central par 190 de latitude sud. Découverte par Cook en 1774, Niue est annexée par la Grande-Bretagne en 1900 et passe sous l'administration néo-zélandaise en 1901. Elle a obtenu l'autonomie interne en 1965, en libre association avec la Nouvelle-Zélande.



Clinique dentaire scolaire

Un examen régulier portant encore plus pour les enfants, se fait souvent dans un cadre scolaire, avec la collaboration des éducateurs.

Trinité & Tobago (1972)



Le timbre et son FDC, avec bloc.



Grenade (1983)



Centre de santé Dentaire

Thaïlande (1989)

Ce timbre a été publié dans le cadre du Cinquantenaire de la Loterie Gouvernementale



Dans le pourtour de l'œil central on peut voir divers personnages dont un Médecin soignant un blessé (en haut à gauche), des coureurs (en bas à droite) Au milieu à gauche, on aperçoit une Dentiste qui prodigue des soins dentaires. (voir l'agrandissement)

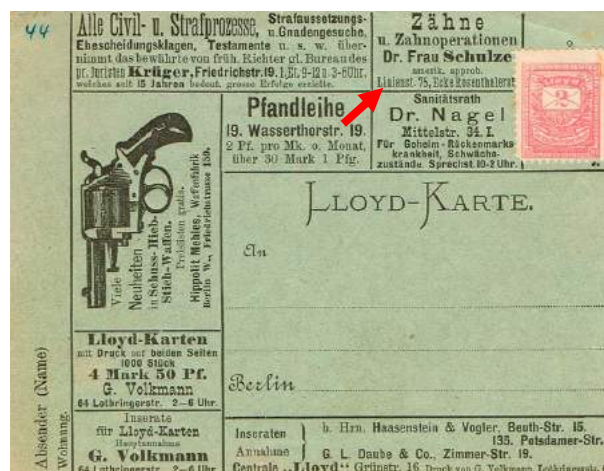
Pitcairn (1997)

Les Iles Pitcairn sont situées en Océanie, dans l'hémisphère sud. Ses 55 habitants des îles Pitcairn, représentent le plus petit groupement du monde ayant son propre statut constitutionnel interne. C'est sur ces îles que les 9 mutins du Bounty débarquèrent en 1790 pour s'y cacher avec 12 Tahitiennes, un bébé et 6 hommes noirs.



Les soins dentaires.

Allemagne (1886)



Carte postale avec publicités.

Le timbre, émis le 18 août 1886 provient de Berlin et a été émis par l'une des nombreuses entreprises privées de courrier. (ici Lloyds)



Emplacements de quelques cabinets dentaires

Belgique

On retrouve déjà des publicités dentaires dans un journal de Belgique en 1851 !!



M. ALEX.
CHIRURGIEN-DENTISTE, BREVÉTÉ DE S. M. LE ROI,
Place Belliard, 3, en face du Parc.
 Toutes opérations de son art d'après la manière la plus suivie en Angleterre.—De 10 à 4 heures.
 N. B.—Les honoraires de M. Alex ne sont pas plus élevés que chez les autres dentistes du pays.

CONSERVATEUR DENTAIRE Préserve des douleurs de dents, en arrête la carie, les nettoie, les blanchit, les conserve, fortifie les gencives, détruit la fétidité de l'haleine, enlève l'odeur du tabac. Parfum délicieux.—Le flacon, 2 fr.—Pharmacie PHILIPPE, rue Saint-Martin, 123, Paris. Déposé. (Affranchir.)
 A Bruxelles, chez M. St-Léger, rue des Fripiers, 42. (108)

M. ALEX, chirurgien-dentiste
N.B.—Les honoraires de M. Alex ne sont pas plus élevés que chez les autres dentistes du pays. (Sic !!)
 & EAU DE PHILIPPE

A. SASSERATH, Aîné
 CHIRURGIEN-DENTISTE
 193, Rue Royale, 193, BRUXELLES
 Dentiste des Etablissements d'Instructions des provinces de Brabant, Liège, Luxembourg, Namur, et des Sociétés Mutuelles.



M. A. Sasserath, Dentiste, 98, rue Royale.
 Exposition dentaire, Section de l'Hygiène, Classe III, Palais de Belgique.

Exposition Internationale de Bruxelles (1910)

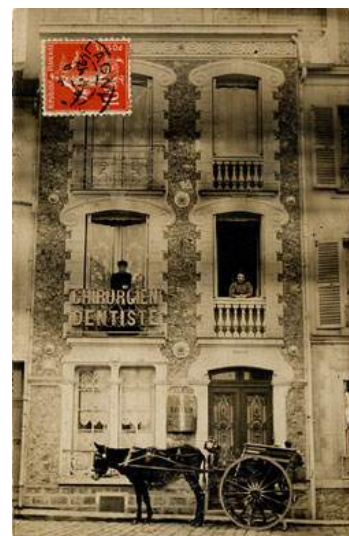


Enseigne lumineuse-Bruxelles 1926.

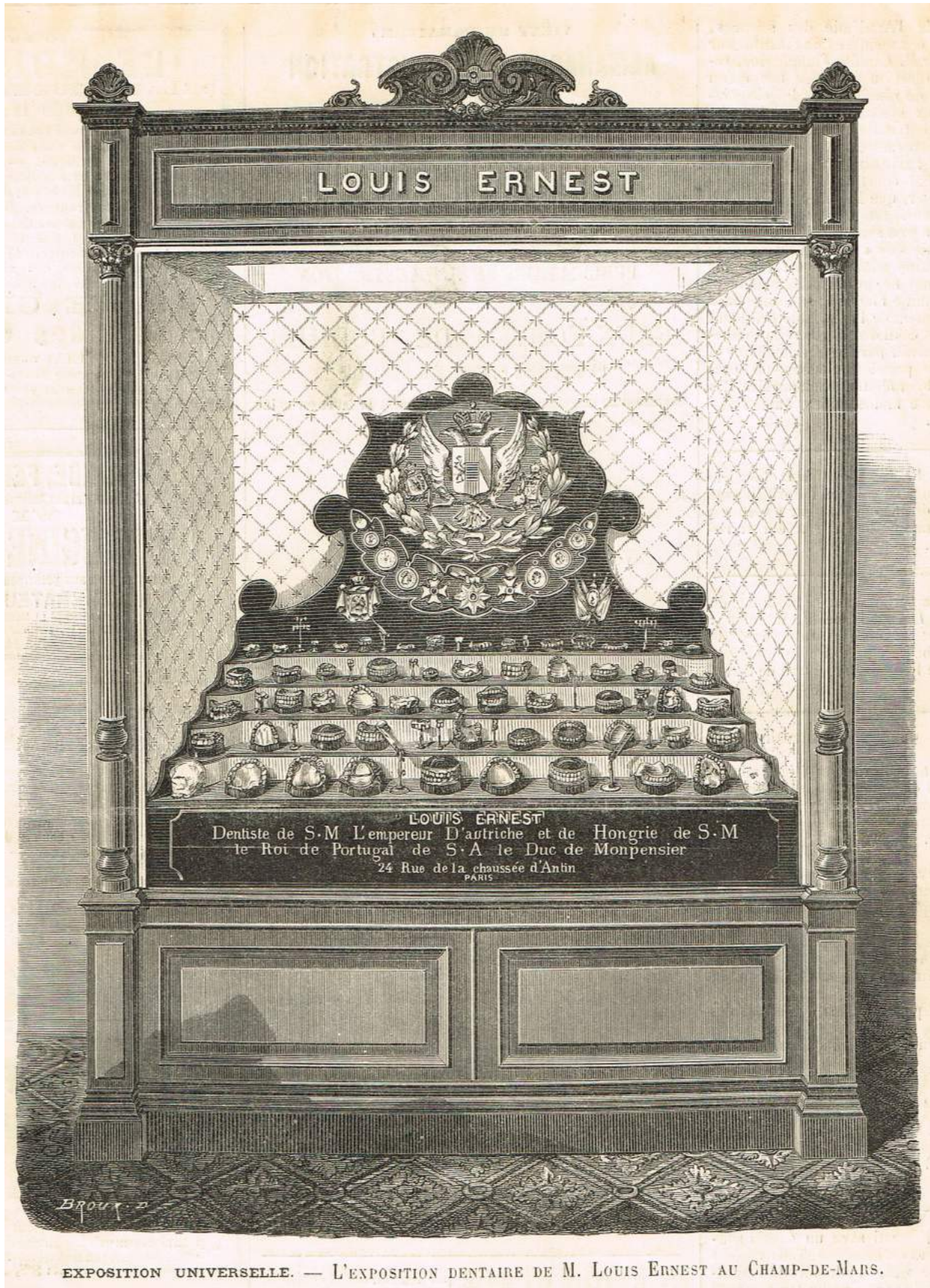
France



Jeton (France fin XIXème siècle)
 (cuivre - diamètre 34 mm - poids 12.3 gr)
 DEVAUX - DENTISTE - ANGOULEME - CHARENTE
 HOMMAGE A L'INDUSTRIE
 " Souvenir de l'utile et agréable Hygiène de la Bouche
 vendu par Deveaux dentiste seul propriétaire ".



Cabinet de Dentiste Bautin
 Lagny (1909)



" Dans la vitrine d'un médecin américain, M. Louis Ernest, qui a tous les droits d'être cité le premier, j'ai noté un obturateur très heureusement trouvé, et une suite de dentiers légers et travaillés avec délicatesse, qui se dissimulent eux-mêmes par leur transparence... "

Dr de Lostalot-Bachoué

in L'Illustration, journal universel du samedi 9 novembre 1878.



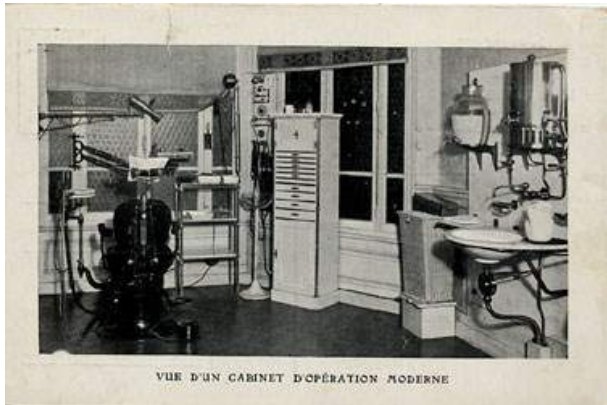
LE CABINET DENTAIRE



Lettre émanant du cabinet dentaire militaire avec franchise militaire - France (1940)



Préventorium de Servières-le-Château (Corrèze)
Le Cabinet dentaire (1928)



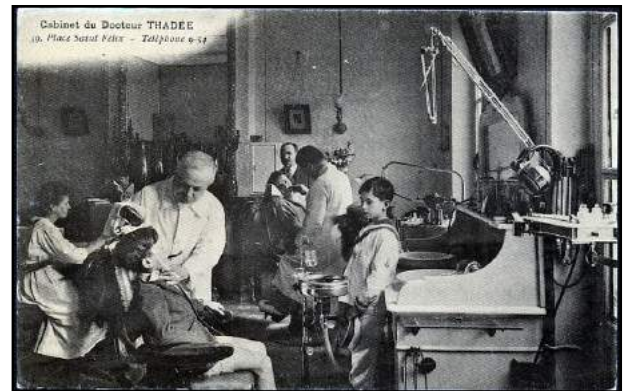
Vue d'un cabinet d'opération moderne - Nancy (1910)



Caisse des Écoles du XXe—Colonie de Montigny
Le Cabinet Médical



La Sécurité Sociale - Paris



Le cabinet du Docteur Thadée



Le Cabinet Directorial de la Sécurité Dentaire



Souvenir



Japon



Carte de téléphone

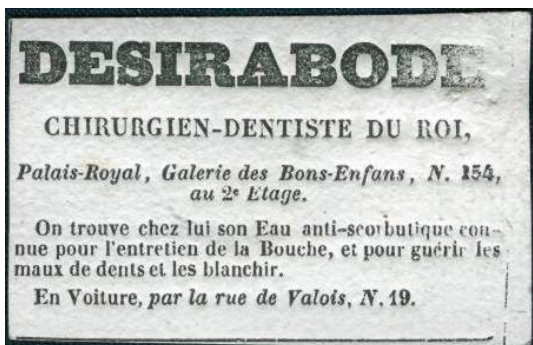


Il le fera breveter le 24 juillet 1835. Ce crampon, d'une seule pièce, exécuté mécaniquement, présente l'avantage de la solidité. Il résiste à toute épreuve, " attendu qu'il se trouve adapté à la pâte minérale lors du montage, et qu'il s'y fixe invariablement pendant la cuisson, par suite du retrait qu'éprouve la dite pâte ". Le travail en est simplifié puisque les deux crampons ou agrafes employés jusque-là nécessitaient l'ouverture d'une coulisse dans laquelle s'adaptait une petite branche de métal. Aucune détérioration ne sera apportée à la dent, puisqu'il est désormais inutile de la présenter au feu. " Le tenon-crampon est adapté à la pâte avant la cuisson tandis qu'auparavant il fallait au moins deux crampons dans la pâte, une coulisse, un tenon en métal et trois ou quatre pailles d'or pour souder le dit tenon aux crampons. De sorte qu'il arrivait que si un des crampons était arraché ou que si le tenon était mal soudé, ou se détachait, la dent tombait ".

Cartes de visite

Antoine Malagou DESIRABODE

(± 1830), né en 1771.



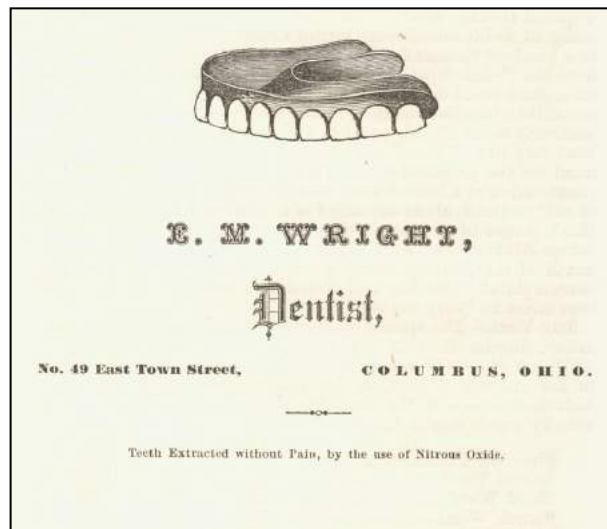
Carte de visite du dentiste DESIRABODE (Cette carte mesure 4 x 6.5 cm.)

Il a publié un livre en 1847 intitulé : " Nouveaux éléments complets de la science de l'art dentaire ".

Une de ses inventions :

Le tenon-crampon de Desirabode

La solidité des dents minérales, ainsi que leur rétention par rapport à la plaque base, semblent avoir beaucoup préoccupés les praticiens. Antoine Malagou Desirabode, domicilié à Paris, 194 rue du Palais Royal, " frappé des inconvénients qui résultaient pour le public du peu de solidité des crampons destinés à fixer l'appareil dentaire des dents factices, qui résistent rarement au travail de la mastication ", et " mettait les dentistes dans la nécessité de les remplacer, en même temps qu'elles faisaient renoncer le public à leur usage ", invente alors un crampon à pattes, qu'il appelle tenon-crampon.



Un beau dentier en guise d'enseigne



Atelier spécial de prothèse dentaire.



Cartes porcelaine

La carte porcelaine est une sorte de carte de visite apparue au XIXème siècle, surtout en Belgique. Imprimée à partir d'une lithographie, la carte est recouverte de céruse, qui lui donne son aspect glacé de porcelaine. Les images étaient gravées en utilisant la pierre lithographique, à grains très fins sur laquelle on pouvait dessiner à l'aide d'un crayon gras. Les couleurs les plus utilisées sont l'or, l'argent, le bleu, le rouge, le violet, parfois le vert. Il en résulte que les cartes multicolores ne sont jamais identiques.

La carte porcelaine peut servir de carte de visite au commerçant. Le danger de la céruse ayant été démontré, vers les années 1860, pour celui qui la manipule, on finit par l'interdire et la production de la carte porcelaine s'éteint vers 1865.

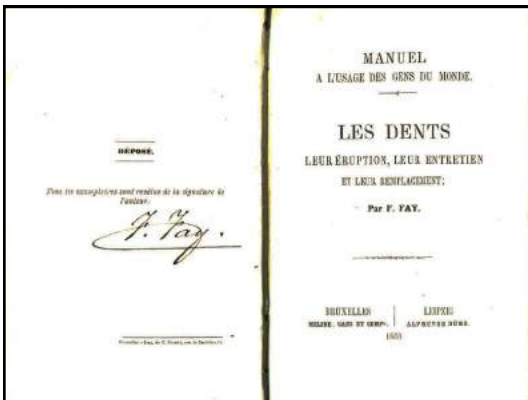
Zéphyr, Fiske FAY
(1814 - 1889)
Dentiste de Londres



Magnifique carte porcelaine très bien dessinée aux traits très finement ouvragés. (125 x 170 mm).

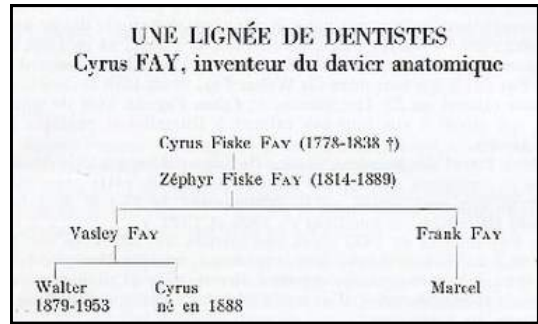
Carte originale illustrée du " Dentiste de Londres " qui travaillait à Bruges & Gand, et plus tard à Bruxelles (Belgique).

Zéphyr FAY est l'auteur, en 1860, d'un ouvrage " Manuel à l'usage des gens du monde ".



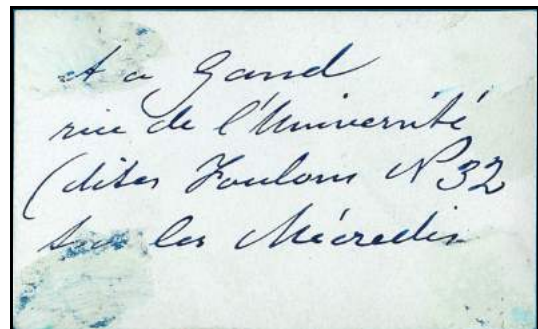
Les dents, leur éruption, leur entretien, leur remplacement (Bruxelles-1860)

L'auteur cite son père Cyrus FAY, qui reçut de la Société des Arts de Londres, en 1835, la grande médaille d'argent pour ses instruments personnels à l'usage des chirurgiens-dentistes.



in " Chroniques Chirurgicales " du Pr René BOISSON" (Bruxelles - 1970)

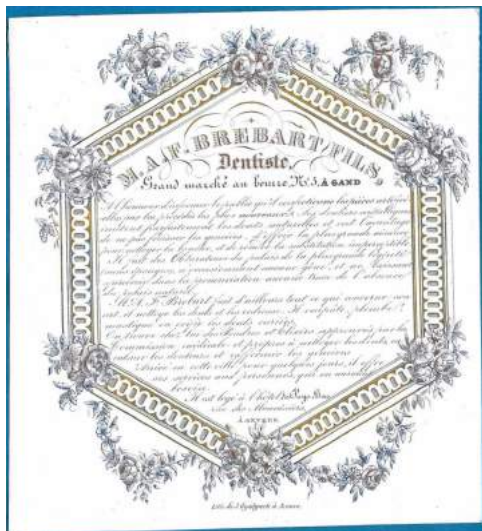
Nous lui connaissons une autre carte de visite.



M.A.F. BREBART FILS

Rare carte porcelaine (1840) du dentiste **M.A.F. Brebart Fils**, fabricant de dents artificielles en métal à Gand, et annonçant sa visite à Anvers.

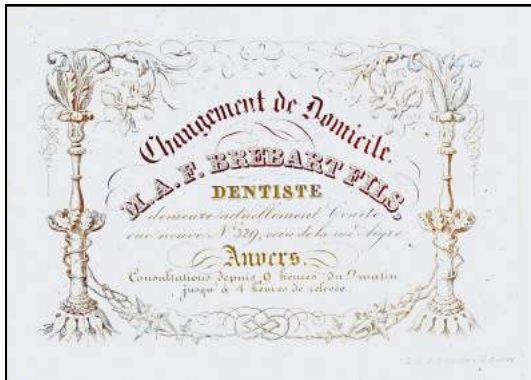
M. A. F. Brebart Fils, Dentiste, Grand marché au beurre, N° 5, à Gand a l'honneur d'informer le public qu' il confectionne les pièces artificielles par les procédés les plus nouveaux. Les dentiers métalliques imitent parfaitement les dents naturelles et ont l'avantage de ne pas froisser le gencives, d' offrir la plus grande aisance pour nettoyer la bouche, et de rendre la substitution imperceptible. Il fait des obturateurs du palais de la plus grande légèreté (sans éponges), n' occasionnant aucune gêne, et ne laissant apercevoir dans la prononciation aucune trace de l' absence du palais naturel. M. A. F. Brebart fait d' ailleurs tout ce qui concerne son art, il nettoye les



157 x 147 mm– Imprimeur : J. Gyselinck

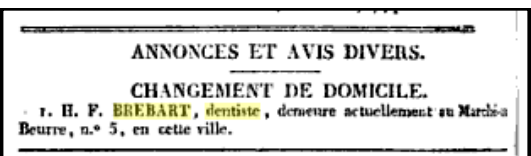
dents et les redresse. Il empâte, plombe, mastique ou orifie les dents cariées. On trouve chez lui des poudres et Elixirs approuvés par la Commission médicale et propres à nettoyer les dents, en calmer les douleurs et raffermir les gencives. Arrivé en cette ville pour quelques jours, il offre ses services aux personnes, qui en auraient besoin. Il est logé à l' hôtel des Pays - Bas rue des Menuisiers, à Anvers.

Et une deuxième annonçant son déménagement à Anvers.

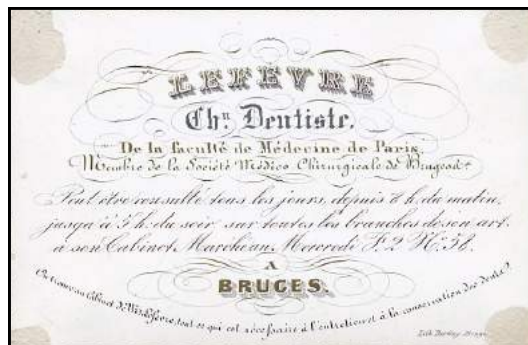


Consultation depuis 9 heures du matin jusqu'à 4 heures de relevée.

Dans ce journal daté du 1er septembre 1885, on lit une annonce de déménagement



Dentiste LEFEVRE à Bruges



(11.5 x 7.5 cm)

de la Faculté de Médecine de Paris

On trouve au cabinet de Mr. Lefèvre, tout ce qui est nécessaire à l'entretien et à la conservation des dents.

P.F.EDAIN

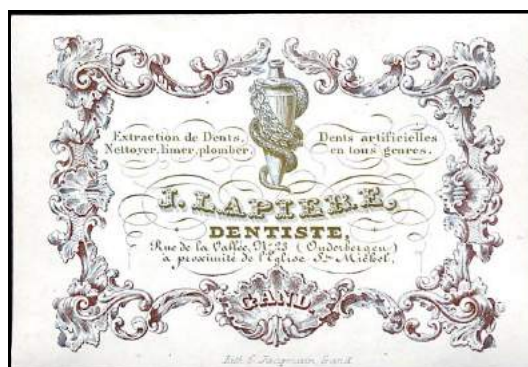
Carte de visite du Chirurgien-dentiste P.F.EDAIN à Louvain.



Préviens le public qu'il est propriétaire d'un Ciment minéral pour le plombage des dents, et qu'il se charge de tout ce qui est relatif à la partie Artificielle de la Bouche.

J. LAPIERE

Dentiste à Tournay (± 1840)



Extraction de dents, nettoyer, limer, plomber. Dents artificielles en tous genres.

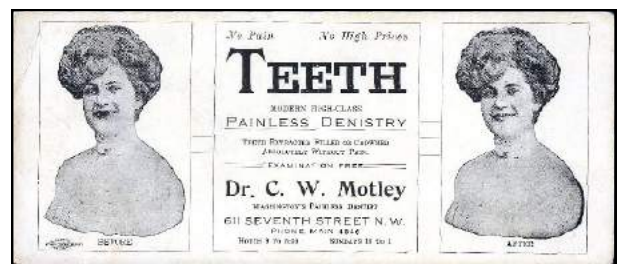
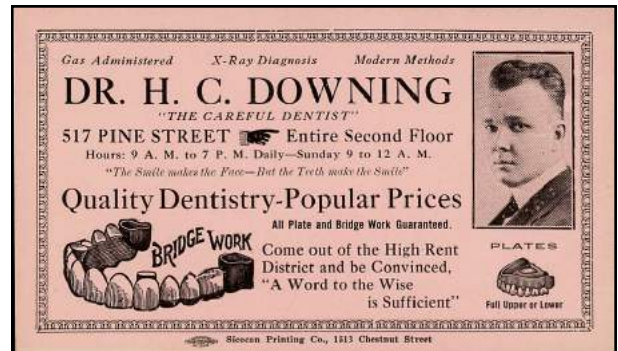


Et une carte de déménagement



P

ublicité sur les buvards





Reconstitution d'un cabinet dentaire (ca. 1880)

Medicinhistoriska Museet, Stockholm



C

artes publicitaires



Pose de Dents & Dentier à l'essai pendant le mois de MAI !!!!

France
Prospectus ± 1900
(10.5 x 13.5 cm)



L'Américan Dentaire

... nous vous apportons chez vous les derniers progrès de l'Art Dentaire Américain...



F. VENTAX s'installé en Ariège
(près de Toulouse)

France
Carte de visite publicitaire.



Cabinet dentaire de Chantilly

... Madame Bachelard... donne avis, dans un but philanthropique, elle forme une clinique gratuite pour Chantilly et environs...



Chirurgien-Dentiste, Léopold LAPIÈRE.
Soins de la bouche, travaux artistiques de prothèse dentaire, dents et dentiers de tous systèmes.



Prix très modérés fixés à l'avance.

Carte illustrée, début XXème.
Lith. LESSERTISSEUX.(Format 6,70x10,30 cm.)



Le Louvre Dentaire donne la collection à toute personne qui en fait la demande (Indiquer le N° déjà reçu)



Feindel



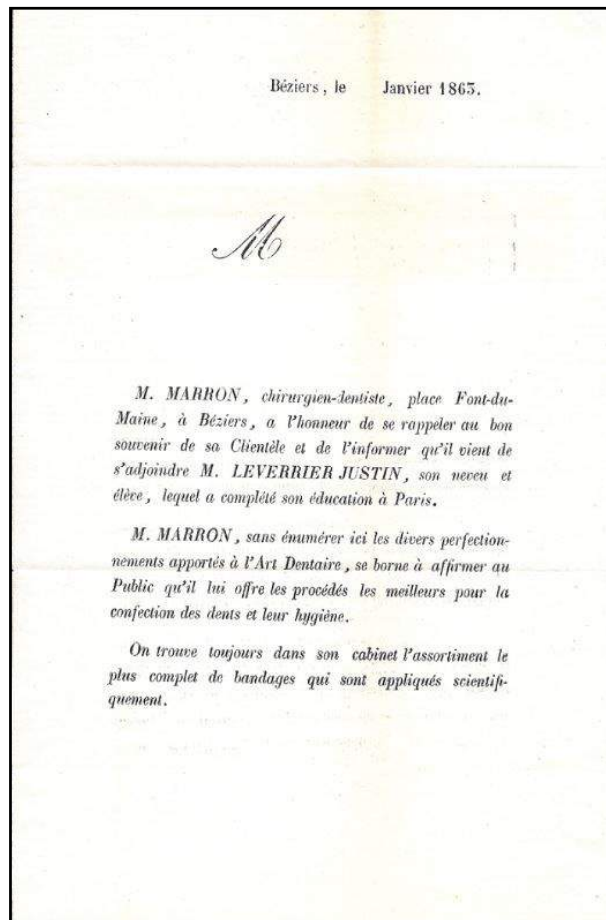
Le meilleur marché de tout Paris

Carte-correspondance



Suisse (1963)

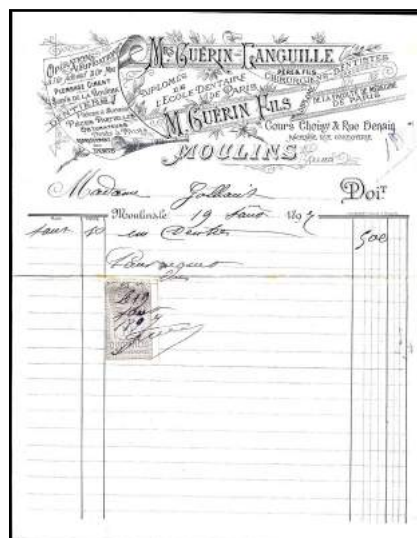
Lettre



Béziers (janvier 1863)

Merci à M. D Hardy pour la copie de cette lettre.

Facture

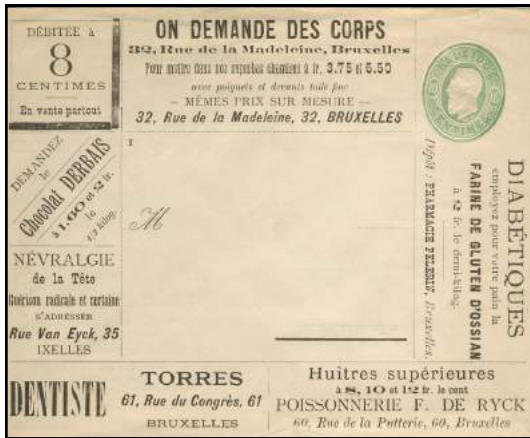


Facture de Mrs Guérin – Languille pour un dentier
Moulins, le 19 août 1897

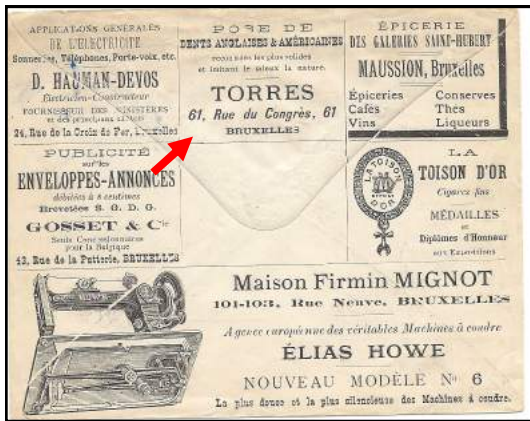


L

ettre-enveloppe



Et le verso de l'enveloppe



Belgique ± 1885

Enveloppe entier gauffré postal avec publicités, débitée à 8 centimes au lieu de 10 (Avec publicités reprises au verso) timbre n° 46 type Léopold II

C

arte-lettre



Carte - lettre publicitaire (1884-1892)
Timbre n° 46 type Léopold II

La pub, cela rapporte : on paie 5 centimes pour une carte-lettre de 10 centimes !



Dont une publicité pour le cabinet dentaire d'une chirurgien-dentiste, diplômée avec distinction, à Bruxelles en fin du 18e siècle.



C

artes postales : Publibel

Ce sont des entiers postaux belges : cartes postales avec une publicité dans le quart inférieur gauche du recto et qui ne dépasse pas cette surface. Les publicités sont commerciales, touristiques ou d'intérêt général.



Publibel n° 532
Clinique dentaire des Carmes

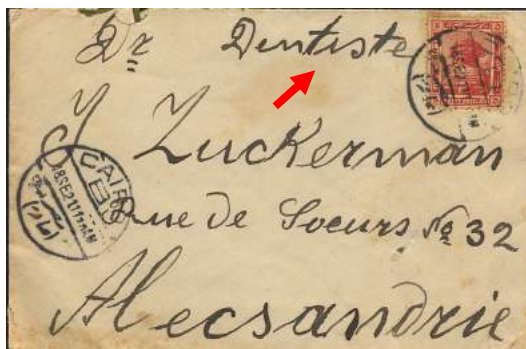
Elles sont uniques ou reprises sur différents tirages, et imprimées en une ou plusieurs couleurs. Toutes les publicités ont été imprimées par l'Agence Belge de



Publicité Postale "Publibel". Concessionnaire exclusif, à qui l'Atelier du Timbre de Malines a fourni les feuilles cartonnées. L'agence imprimait les publicités en feuilles de 50 ou 72 selon le format de la carte postale et retournait ces documents à l'Atelier de Malines qui imprimait le timbre et les légendes, découpait les feuilles et les envoyait au Dépôt du Timbre.

Ce dernier répartissait les "Publibel" dans les bureaux de poste d'une région ou dans tout le pays suivant le désir de l'annonceur. Ce processus de réalisation confère à ces cartes postales un statut particulier : ce ne sont pas des entiers "timbrés sur commande" car elles sont vendues par la poste, ni des repiquages privés, pas plus que des entiers officiels puisqu'elles sont imprimées par une entreprise privée. Disons qu'elles se situent entre les entiers semi-officiels et les timbrés sur commande.

Enveloppes



Égypte (1921)



Publibel n° 636

Institut dentaire moderne (en Flamand)

Il existe deux types de carte Publibel : pour le service intérieur (carton grisâtre ou crème ou jaune clair) et pour l'étranger (carton bleu clair). Les légendes et inscriptions sur le recto ont été rédigées dans l'une des trois langues nationales, ou parfois bilingue.

(Documents "Petite histoire des Publibels" 2008 par Yves Hennekine)



Timbre avec erreur : double perforation
États-Unis (1860)



Bande de journal
Oblitération gaufrée
Brésil (1898)



Publibel n° 479

Clinique dentaire (en Flamand)

Fête du village





L e matériel du cabinet dentaire

U nit

Des sociétés spécialisées dans la conception et la fabrication de matériel dentaire voient le jour dès le début du XIXème siècle. Le cabinet devient de plus en plus fonctionnel. Au XXème siècle les matériaux évoluent pour des raisons d'hygiène (métal, matériaux polystyrène...) et sont de plus grande fonctionnalité.



Le gros matériel (unit) a pour nom de marque : KAVO - QUETIN -- RITTER ...

Allemagne (1991)

L'unit dentaire actuel est un ensemble d'équipements généralement constitué de :

- un **fauteuil inclinable**
- un **bras mobile supportant un plateau**, généralement doté d'un porte-instruments avec 2 micromoteurs contre-angles) et d'une soufflette à air/eau.
- un **scialytique** (éclairage médical) fixé sur un deuxième bras mobile.
- un **crachoir** placé sur le côté gauche du patient. un **système d'aspiration**.



Cabinet dentaire

États-Unis (± 1920/1930)

Les Pays-Bas éditent en 1984 une série de 4 timbres humoristiques. Cette série permettant une surtaxe au profit de l'enfance, est accompagnée de cartes maximum.



On peut apercevoir sur l'un de ces timbres une installation dentaire (unit) de l'époque.



" Et si je promets de ne pas pleurer, est-ce que je recevrai alors un bonbon? "



" Tais-toi maintenant. Cela n'a pas été trop grave ? et tu as droit néanmoins à un bonbon. "

Le Qatar nous propose un timbre avec un unit moderne.

Cette émission, d'une série de 6 timbres, s'est faite en 1968 dans le cadre du 20ème Anniversaire de l'OMS (Organisation Mondiale de la Santé).



Un Unit moderne.



La **Chine**, comme dans beaucoup d'autres domaines, est devenue au cours des dernières années également un producteur d'unit dentaire.



Entier carte postale n° 196447 (Chine 2009)
Une installation actuelle

L'Association Dentaire de **Thaïlande** a été créée en 1938, et la 1ère école fut établie en 1940 à Chulalongkorn.

L'Université Chulalongkorn est la plus ancienne université de Thaïlande et a longtemps été considérée comme une des plus prestigieuses du pays.

Elle a maintenant dix-huit facultés et quelques écoles et instituts. Considérée comme la meilleure et la plus sélective université de Thaïlande, elle attire logiquement les meilleurs étudiants du pays.

Elle est baptisée du nom du Roi Chulalongkorn (Rama V), et a été établie par son fils et successeur le roi Vairavudh (Rama VI) en 1917 en combinant l'École Royale des Pages et l'Université de Médecine.

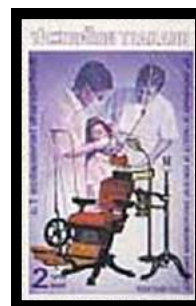
La Faculté de Médecine Dentaire, Chulalongkorn offre un programme avec une formation de pointe pour les dentistes généralistes dans tous les aspects de la dentisterie.

Les étudiants seront tenus d'intégrer les soins de santé buccale du patient dans un plan global pour tous les groupes de population.

Cours obligatoires et séminaires couvrent toutes les spécialités dentaires, y compris l'endodontie, l'occlusion la mastication, la dentisterie opératoire, les médicaments par voie orale, l'expression orale et faciale, la radiologie, la chirurgie, la pédiatrie dentaire, la parodontologie la prothèse.

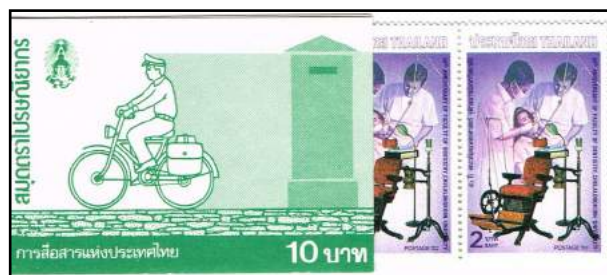
L'Association Dentaire de Thaïlande a été créée en 1938. Au mois de mai 2010, L'Université fêtera dignement son 70ème anniversaire.

En 1990, un timbre a été édité à l'occasion de la commémoration du 50ème Anniversaire de la Faculté dentaire de l'Université de Chulalongkorn.



Le tour à pied, présenté par James B. Morrison en 1872, est encore utilisé couramment dans certains pays.

Le timbre montre un étudiant, sous l'œil vigilant de son professeur, soignant une jeune patiente. Le fauteuil est assez ancien (Modèle S. Pappenheim construit en Thaïlande aux environs de l'année 1917).



Un carnet de 5 timbres a aussi été édité, de même qu'un FDC.

La **Syrie** nous montre en 1999 un dentiste au travail, utilisant un bel unit.



Ce timbre avait été émis lors du 7ème Congrès de l'U.A.D.A.C.



LE CABINET DENTAIRE

Sainte- Hélène

Le timbre est issu d'une série totale de 15 timbres multicolores concernant divers sujets.



Timbre de la série rééditée depuis le D-Day (Decimalisation Day), du 15 février 1971 avec valeurs décimales.

Le timbre montre un dentiste debout travaillant avec une installation dentaire (unit dentaire)



Série de timbre éditée en 1968 avec valeurs anglaises.

Thaïlande (1985)



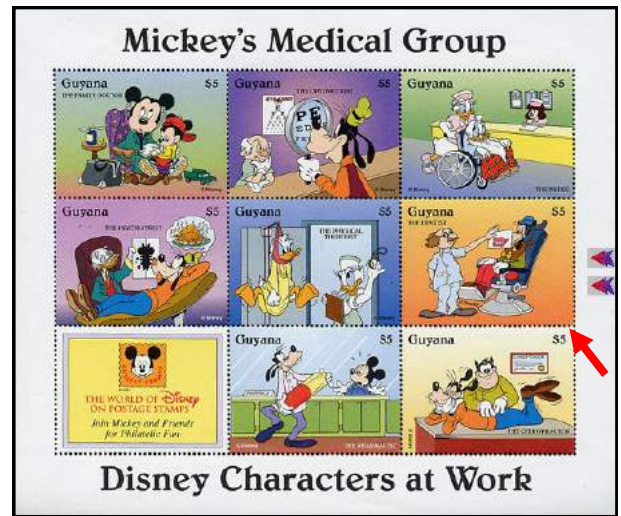
Illustration d'un dentiste travaillant avec une assistante dentaire dans une clinique moderne.

Guyane (1995)



Horace chez le Dentiste.

Ce timbre fait partie de l'édition d'un bloc de 9 timbres, tous dessinés par Disney.



Hongrie



Enveloppe d'un fabricant de fauteuil dentaire (1921)

États-Unis



Enveloppe d'un fabricant de fauteuil dentaire (1922)



Aux États-Unis



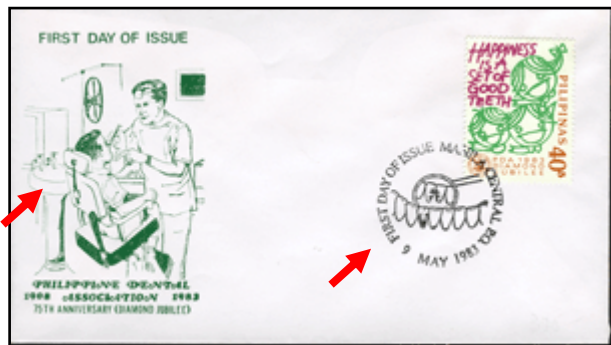
Enveloppe d'un fournisseur de fauteuils. (1894)

Les Philippines éditent en 1983 ce timbre émis à l'occasion du Jubilé de Diamant de l'Association.

Il montre à côté de l'emblème de l'Association en dessin d'enfants souriants avec une inscription

" Le bonheur est un ensemble de bonnes dents. "

Cachet : bloc incisif inférieur avec réflexion dans un miroir des faces internes.



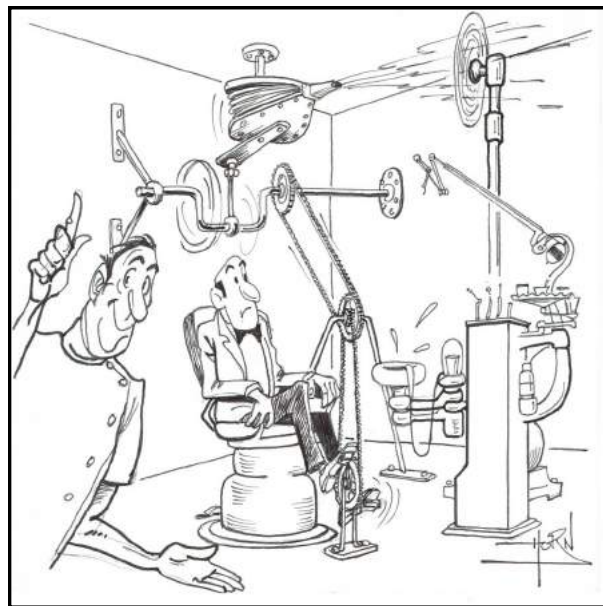
Le FDC montre le dentiste soignant un enfant sur son unit.

En Allemagne



Enveloppe d'un dépôt dentaire (1921)

Et que nous réserve l'avenir ??



Dessin humoristique original fait par l'artiste HORN à la demande de l'auteur (Belgique 1980)

Ou encore ?



L'Unit tout informatisé du futur ! (Le Monde 2001)

Et pourquoi pas cet ancien beau cabinet ?





Appareils de Radiographie

Wilhelm Conrad Röntgen

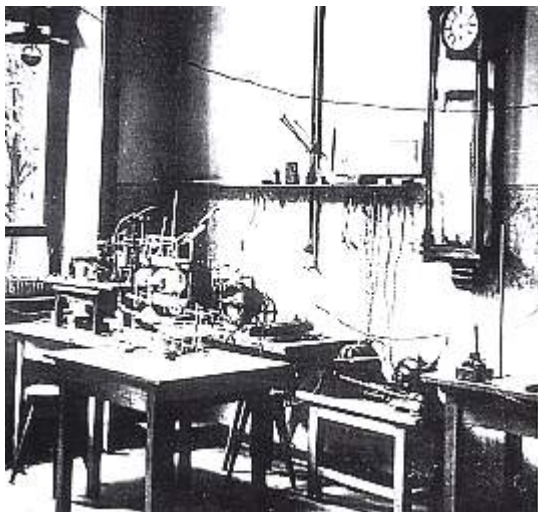
Le 28 décembre 1895, W.C. Röntgen (1845 - 1923) soumettait un manuscrit

" Une nouvelle sorte de rayons "

à la Société de Physique Médicale à Würzburg.



Physicien allemand, il a découvert les rayons X, ce qui lui a valu de recevoir le premier prix Nobel de physique en 1901. Il a reçu la médaille Rumford en 1896.



Le laboratoire de W.C.Röntgen à Würzburg.

La haute tension nécessaire était délivrée au moyen d'une batterie, d'un coupe-circuit et d'une bobine de Ruhmkorff. (document Siemens)

Le nom de Röntgen est toutefois principalement associé à sa découverte de rayons qu'il nomme les " *rayons X* ". En 1895, il étudie le phénomène du passage d'un courant électrique à travers un gaz sous basse pression. Des expériences dans ce domaine avaient déjà été accomplies par J. Plücker (1801-1868), Eugen Goldstein (1850-1931), Sir William Crookes (1832-1919), H. Hertz (1857-1894) et Ph. von Lenard (1862-1947). Les travaux de Röntgen sur les rayons cathodiques l'amènent à la découverte d'un nouveau type de rayon.

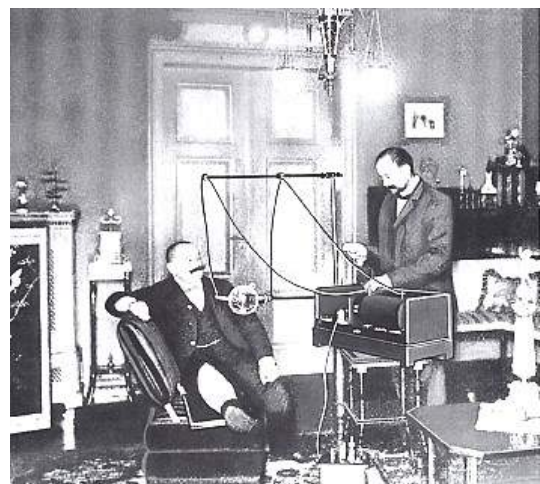
Cette découverte allait être utilisée pour le diagnostic tant en médecine qu'en dentisterie.



La main de Röntgen de la première radiographie.

La recherche de Röntgen fut rapidement développée en dentisterie puisque 2 semaines plus tard, le Dr Otto Walkhoff fit à Braunschweig la première radiographie dentaire. Il fallut 25 minutes d'exposition ! Il utilisa une plaque photographique en verre, recouverte de papier noir et d'une digue (champ opératoire) en caoutchouc.

Cette première radiographie fut d'une pauvre qualité et n'avait pas de valeur diagnostic. Elle fut rapidement suivie d'autres avec un temps plus court d'exposition.



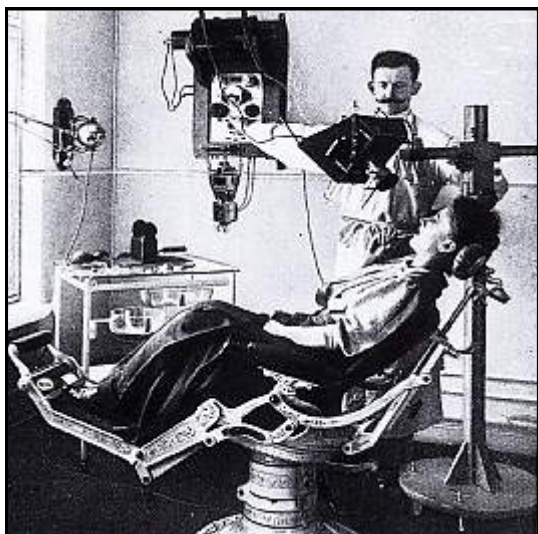
Dès le début du XXe siècle, les cabinets de consultation étaient équipés d'un système radiographique mobile, appelé " armoire Röntgen "

(document Siemens)

Aux États-Unis, un des pionniers de la radiographie dentaire fut le Dr William J. Morton, qui a présenté un travail le 24 avril 1896 (*Les Rx et leurs applications en dentisterie*) et le Dr C. Edmund Kells, qui fut le premier à utiliser la radiographie en endodontie (traitement des racines) et qui présenta une table



le 29 juillet 1896 à l'Association Dentaire du Sud.



En 1911, la prise de radiographies dans le cabinet dentaire présentait des dangers :
des fils sous tension courraient dans tous les sens.
(document Siemens)



Système HELIODONT de 1931 (document Siemens)



1934 - HELIOSPHERE (document Siemens)



1951



1965

Cette série suivante de 3 timbres édités en Afars et Issas présente **Wilhelm Conrad Röntgen** avec **Edward Jenner** (inoculation de la vaccine) et **Robert Koch** (Bacille de la Tuberculose)



➔ Série " Hommes célèbres " (Afars et Issas 1973)

Il existe un lien étroit entre Wilhelm Conrad Röntgen et la Croix-Rouge de Belgique.



Belgique (1995)



Le FDC

C'est en effet à l'hôpital " L'Océan ", que fut installé un service de radiographie. Cet hôpital, fondé au début de la 1ère guerre mondiale à La Panne reçut quelques 36.000 blessés durant la 1ère guerre mondiale. C'est là pour la première fois en Belgique que furent utilisés à grande échelle des rayons Röntgen. Ce service fut dirigé par le Dr Etienne Henrard, pionnier dans le domaine de la stéréoradiographie.

La découverte de Röntgen est également très souvent appliquée par l'Institut du radium, le premier centre cancérologique en Belgique, créé par la Croix-Rouge de Belgique en 1922.



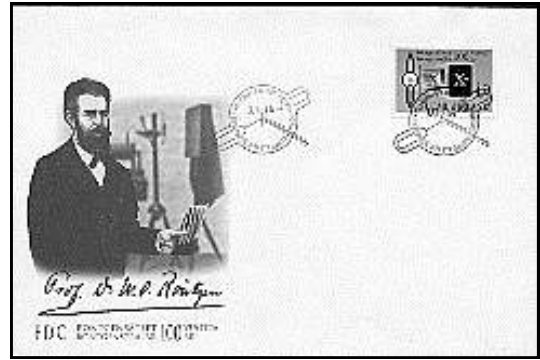
Allemagne (1995)



LE CABINET DENTAIRE



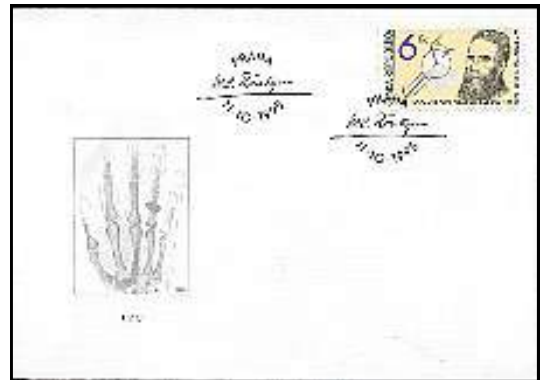
FDC : 100 ans de découverte des Rayons X par Wilhem Conrad Röntgen



FDC (Finlande 1995)



Timbre publié à l'occasion du centenaire de la découverte de Röntgen. Allemagne (1995)



Timbre et le FDC (Tchéquie 1995)

La prise d'une radiographie du poignet (et de la main) fait également partie de l'examen en orthodontie de tous ces bilans, photos et téléradiographies. Même si de prime abord, le rapport entre la calcification de l'os et le système dentaire semble peu évident, l'utilité de cet examen à des fins orthodontiques est considérable. Il fournit d'indispensables renseignements sur la taille future de l'enfant. Il sert également à établir son âge osseux lequel ne coïncide pas forcément avec l'âge civil.



Portrait du physicien Wilhem Conrad Röntgen et main radiographiée (1995)



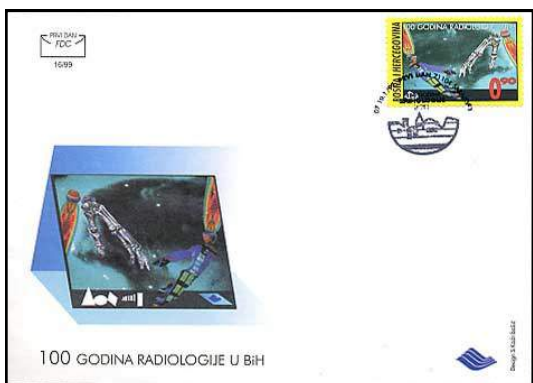
Russie (1995)



Tube et "X" radiographie



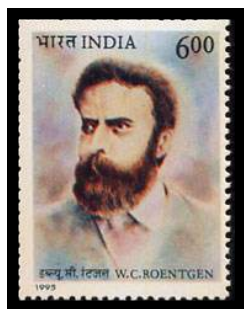
Bloc de 2 timbres : Tube & Texte Cap Vert (1995)



Timbre & FDC (Bosnie 1999)



Ce timbre et le FDC furent issus pour commémorer le Premier Congrès de radiologie Européen. (Espagne 1967)



150e anniversaire de la naissance de W.C. Röntgen Inde (1983)



Centrafricaine (1977)



Imprimés se tenant en petite feuille avec texte sur chaque personnage en bas de page

Personnages célèbres et événements du XXe siècle : Inventeurs et leurs inventions. Antigua– Barbuda (1998)



Transkei (1984)



Les 2 timbres de 30c sont imprimés se tenant.

Rx d'une main avec un ancien appareil
Femme passant au scanner
Homme devant un appareil moderne et vue d'un poumon
Malaisie (1995)



Lampe de radiographie
Congrès Européen de Radiologie à Vienne (1991)



LE CABINET DENTAIRE

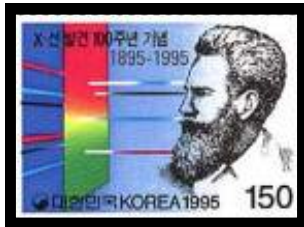


Albanie (1993)



Timbre de la dernière série de 3 timbres parue à Danzig !

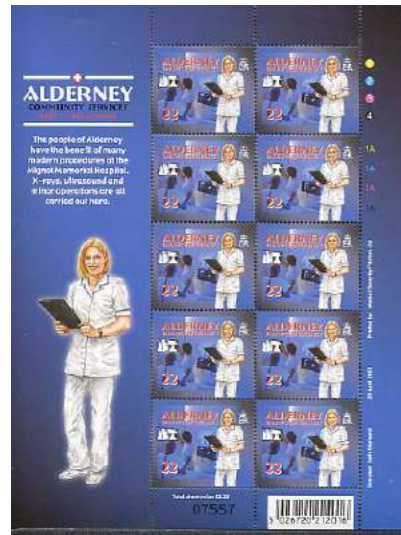
Dantzig (1939)



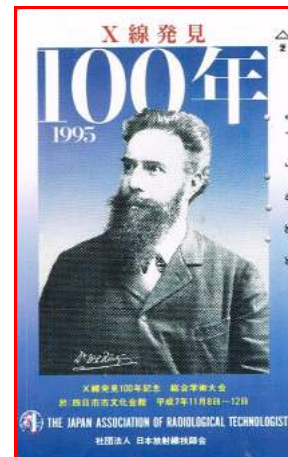
Corée du Sud. (1995)



Appareil de radiographie.
Allemagne (1978)



Bloc avec timbres montrant
une infirmière du service de radiologie
Aurigny - Alderney (2001)



Carte de téléphone
Japon



Protection contre les radiations
et Croissant-Rouge tunisien (1987)

Aujourd'hui

La radiographie est également très largement utilisée en médecine dentaire tant dans le diagnostic que lors de différents traitements, comme, par exemple, en endodontie (traitement des racines), lors du placement d'implants, dans le suivi des lésions pathologiques osseuses, lors des traitements de fractures, etc....

Les appareils en usage permettent soit la prise de radiographies intra-buccale, soit extra-buccale, (du type panoramique ou encore téléradiographique).



Appareil Rx panoramique



Appareil de Rx type long cône



La nouvelle technologie : le CÔNE-BEAM

A mi-chemin entre le panoramique dentaire et le scanner, le cone-beam crée une petite révolution dans le domaine de l'imagerie médicale. Cet appareil offre notamment de nouvelles opportunités en matière d'examen dentaire.

Le cône-beam (ou CBCT) est une nouvelle technique de radiographie numérisée apparue vers la fin des années 90. Comme son nom l'indique, il utilise un faisceau d'irradiation de forme conique. Cet appareil présente notamment l'avantage d'être plus précis que le panoramique dentaire en offrant une résolution similaire, voire supérieure à celle du scanner, avec en plus la possibilité d'une reconstitution numérique en 3D.

Autre avantage, le cône-beam apporte des indications plus détaillées sur les petites structures osseuses, difficiles à visualiser au scanner. Et à l'inverse de celui-ci, il permet de balayer en un seul passage l'ensemble du volume à radiographier, en étant en outre moins irradiant. Il offre par ailleurs la possibilité de localiser le champ d'examen sur la zone à étudier (quelques

dents, une mâchoire), ce qui permet d'éviter d'irradier inutilement les autres parties du crâne.

Les applications du cône-beam sont nombreuses allant de la chirurgie buccale à l'orthopédie (poignets...) en passant par l'orthodontie, la chirurgie maxillo-faciale et l'ORL. Étant plus indiqué pour l'examen des tissus minéralisés (dents, cartilages, os), il permet d'identifier les lésions osseuses, les fractures, les infections, les kystes ou les corps étrangers.

Autrement, du fait de la précision qu'il apporte, le cône-beam reste un examen de choix en implantologie. Il permet d'évaluer au plus juste le volume osseux et la position des structures anatomiques délicates comme les nerfs en vue de la pose d'implants. La modélisation en 3D permet en outre de choisir la taille et la forme des implants proportionnellement à la morphologie du patient et de simuler leurs emplacements virtuellement.

A noter : Si le cône-beam offre une résolution supérieure au panoramique dentaire ou au scanner, il a ses limites et ne permet pas d'étudier les tissus mous, ni de mesurer la densité

L a stérilisation au cabinet dentaire.

Joseph Lister (1827 - 1912)

Chirurgien britannique

Au XIXème siècle, Lister fut le premier à comprendre que bien des maladies postopératoires étaient dues aux déplorables conditions d'hygiène que connaissaient alors tous les hôpitaux.

Un des points principaux de la chirurgie moderne est la découverte par Joseph Lister de l'**asepsie** et de ses effets sur les dangers de l'infection post-chirurgicale et



de sa mortalité.

Joseph Lister, après des études médicales à Londres, commença à étudier la coagulation du sang, les inflammations post-traumatiques ainsi que les soins à donner aux plaies chirurgicales et devint professeur de chirurgie à Glasgow. En 1865, il découvrit la théorie des germes formulée par le bactériologiste français Louis Pasteur, dont les expériences révélèrent que la fermentation et la putréfaction étaient provoquées par des micro-organismes en contact avec des matières organiques.



Transkei (1982)

Il publia ses recherches dans le journal Lancet ' Le principe de l'asepsie dans la pratique de la chirurgie'. En 1867, il devint professeur à Londres durant 15 années. En traitant ses instruments, les blessures et les blouses au phénol, Lister parvint en 1869 à réduire le taux de mortalité opératoire à 15 p. 100. et en 1891 il fut l'un des fondateur de l'Institut Anglais de Médecine Préventive, copié sur le modèle de l'Institut Pasteur de Paris. Il devint baron en 1883 et fut le premier médecin à accéder à la pairie en 1897.



Timbres du Centenaire de la découverte de l'antiseptise par le Baron Joseph Lister (Grande-Bretagne 1965)



et le FDC

Nous savons combien l'asepsie, de rigueur dans un cabinet dentaire, fait partie du quotidien des

praticiens



150e anniversaire de la naissance de J. Lister Benin (1977)

Octave TERRILLON (1844 - 1895)

Créateur de l'asepsie.

Chirurgien des hôpitaux de Paris. Professeur de la Faculté de médecine. Il donna un cours de pathologie externe. Collaborateur de Terrier, et publia en 1889 " *Leçons de clinique chirurgicale à la Salpêtrière* " et de nombreux articles.



Bloc de 4 timbres (France 1957)



Stérilisateur portable en métal composé d'une boîte se fermant hermétiquement avec 2 supports en métal et petit réservoir à pétrole avec mèche + un réservoir à pétrole. (18 x 8 x 4 cm)

La stérilisation au cabinet dentaire en 2012.

La stérilisation est un acte quotidien dans nos cabinets. Elle doit néanmoins être intégrée dans la compréhension de l'ensemble des mesures prises pour



empêcher la contamination. C'est alors toute une chaîne, qui va de l'hygiène des mains, le port d'une tenue appropriée, la prévention des accidents d'exposition au sang, le traitement des surfaces souillées, la gestion des déchets de soins, le traitement du matériel (et donc la stérilisation) jusqu'à l'agencement du cabinet, qui permet une circulation adéquate et facilite la mise en œuvre de ces mesures.



Haut : Consultation chez le médecin

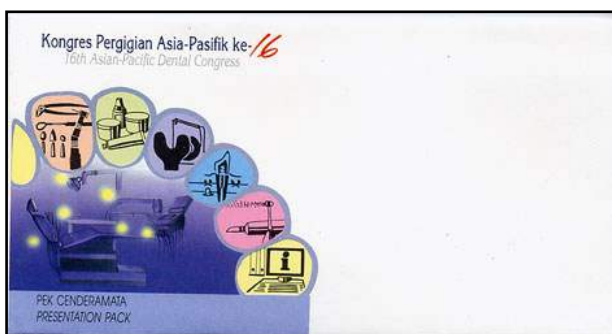


Bas : Trousse de chirurgien Iran 1992

1. La stérilisation n'est que l'un des éléments de l'ensemble des mesures à prendre pour empêcher la contamination au cabinet dentaire.
2. Le cycle de traitement du matériel comprend plusieurs étapes rigoureuses.
3. La stérilisation est pratiquée dans un autoclave qui doit être validé par un certain nombre de tests.
4. La traçabilité permet de retrouver les paramètres du cycle de stérilisation pour les instruments concernés par ce cycle.
5. Les instruments rotatifs requièrent un traitement particulier.

par Corinne Touboul (SOP) - 2012

La petite instrumentation



L'instrumentation se reflète sur les faces des dents.

FDC (Malaisie 2001)

La trousse de soins. :

Depuis l'antiquité, différents instruments ont été créés pour la chirurgie médicale et dentaire.

Les 2 timbres suivants, se tenant verticalement, ont été édités à l'occasion du Congrès International d'Histoire de la Médecine en Iran et en pays islamiques. (1992)



Carte maximum 1er jour - Malaisie 1997

On retrouve tous les instruments dentaires dans cette salle de soins "Nouvelles Technologies en chirurgie" d'après un collage de Maurice Estève.

Ce timbre honore tous les médecins, chercheurs et scientifiques qui sont les responsables de l'avancée technologique en techniques chirurgicales.



Instruments chirurgicaux



Timbre & FDC (Luxembourg 1993)



Institut Karl Sudhoff.

Allemagne(1977)

Une partie de la collection de l'histoire de la médecine de l'Institut Karl Sudhoff à Leipzig a été éditée par la poste d'Allemagne Démocratique en 1981 sous forme d'une très belle série de 6 timbres médicaux multicolores.



Pélican, pied-de-biche et extracteur dentaire. (XVIIème siècle)

Allemagne Orientale (1981)

Ce timbre fait partie d'une série de 6 multicolores.



- 10p : jusquiame et encensoir (XVème siècle)
- 20 p : instruments dentaires (XVIIème siècle)
- 25p : séton et forceps (XVIIème siècle)
- 35p : couteau de lithotomie (XVIIIème s.) et ciseaux herniaires (XVIIe s.)
- 50p : forceps obstétricaux (XVIIIème s.) et spéculum (XVIIème s.)
- 85p : élévateurs (XVIIème s.)



Le **Docteur Eisenbarth** est un chirurgien dentiste ambulante



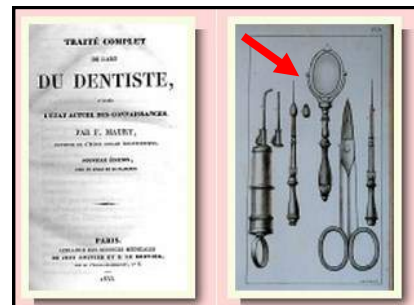
Le timbre montre un chirurgien itinérant travaillant dans la bouche d'un "patient", avec en arrière-plan des instruments.

Le miroir.

Il semblerait qu'il n'y ait aucune trace de miroir dentaire au 18^{ème}. Son apparition daterait du début XIX^{ème} siècle.



C'est classiquement et probablement **Maury** qui dans son édition 1828 de son "*Traité complet de l'Art du dentiste*" serait le premier à parler sérieusement de l'usage du miroir en bouche et qui plus est en l'illustrant dans une de ses planches.



Par sa simplicité et son efficacité, le miroir dentaire est devenu non seulement un instrument incontournable de l'exercice dentaire, mais aussi l'instrument symbolique de toute la profession dentaire.



Une position de travail adéquate permet de traiter en vue directe une grande partie de la bouche et des dents. Pour visualiser la zone de travail complète, deux possibilités s'offrent au dentiste : il peut soit se plier en deux, ou utiliser un miroir dentaire.



Le miroir de bouche est en fait un petit miroir rond portatif de ± 23 mm de diamètre, vissé en extrémité d'un manche et placé à l'intérieur de la bouche du patient. Le miroir est donc un outil de travail permettant de voir les structures orales à des angles variés et de traiter toute la denture avec une précision maximale et une fatigue minimale tout en adoptant une position de travail équilibrée pour le praticien.

L'utilisation ciblée de miroirs dentaires appropriés épargne au dentiste une fatigue précipitée, des picotements dans les yeux, de crispation des doigts et des troubles de la posture

Le petit miroir dentaire est pratiquement toujours utilisé lors de la première visite du patient afin de précéder à une inspection de la denture.



Le FDC montre un dessin d'un grand miroir en arrière d'une ville, avec le bloc de dents antéro - inférieures en avant plan..

Taiwan (1982)



Insigne (Malte 1994)

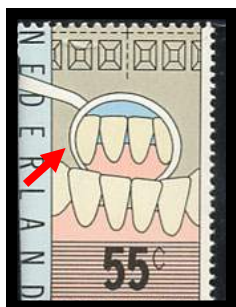
En effet son rôle est multiple, car il permet non seulement de visionner toutes les surface des dents, mais de plus il ajoute par réflexion un apport de lumière. De plus ce petit instrument sert également d'écarteur de la langue et des joues lors de l'examen buccal.

Malte (1994)



Une main tenant un miroir au centre de plusieurs cercles et au milieu d'une arcade dentaire vue aussi en miroir.

Pays-Bas (1977)



Représentation des dents du bloc incisif inférieur en vue vestibulaire et dans un miroir la face linguale.



Le dentiste tient le miroir de la main gauche, ce qui lui permet d'écartier la langue, et de plus mieux voir les faces linguales des dents afin d'effectuer un détartrage.

Kuwait (1989)



Série de 3 valeurs.

2 mains se tenant avec miroir et seringue.

Finlande (1984)



La dentiste travaille en tenant un miroir de la main gauche, et dans l'autre un autre instrument.



LE CABINET DENTAIRE

Japon (1983)



Un miroir éclaire une dent molaire.



D'une série de 4 timbres de Propagande en faveur de l'enfance .

Corée (1997)



Kuwait (1977)



On découvre dans un miroir l'image d'un dentiste soignant une jeune femme.
Série de 2 valeurs de 30 & 80 fils.

Cachet : Le miroir trône à côté de la molaire, déguisée en tête de praticien.

Quelques flammes postales



Allemagne (1974)

Papua & Nouvelle Guinée (1964)



Le dentiste écarte la joue à l'aide d'un miroir.



Pays-Bas (1986)



Danemark (1995)

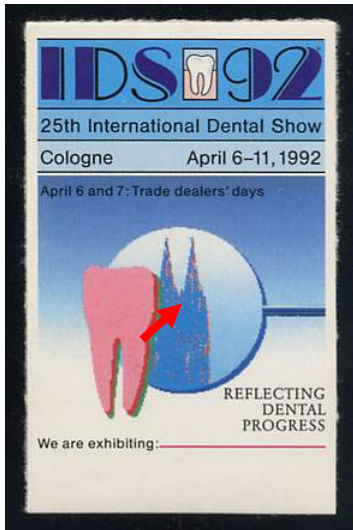


Cachet sur enveloppe entier (Australie 1990)

taille dans la dent, afin d'y éliminer les parties cariées, ou encore lors de la préparation d'une dent pour la mise en place d'une couronne.



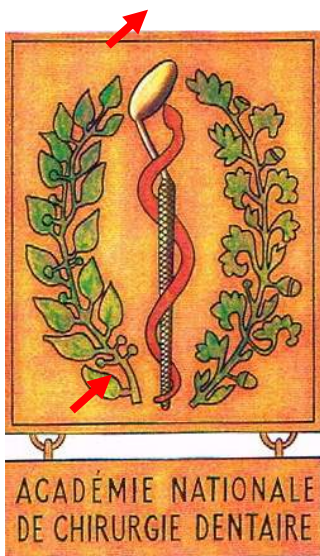
Enveloppe (Allemagne 1928)



La cathédrale de Cologne se reflète dans le miroir. Allemagne (1992)



FDC (Allemagne 1979)



Le caducée symbolique professionnel. Le serpent s'enroule autour du miroir.



Petite boîte à fraises en bois (9 x 5 x 7 cm)

Fraises

Les fraises dentaires font partie des instruments standard pour la technique de préparation dentaire et elles sont disponibles en formes et versions différentes.

Les fraises sont faites avec divers métaux, tel l'acier, le tungstène ou le diamant. Elles sont utilisées pour la

Seringue

La seringue est utilisée en médecine bucco-dentaire lors des anesthésies locales afin d'éradiquer la douleur pendant les soins. Elle peut aussi l'être pour le rinçage des canaux dentaires lors d'un traitement endodontique.



Hongrie (1952)



Dans une série de 6 timbres consacrée au Service de santé

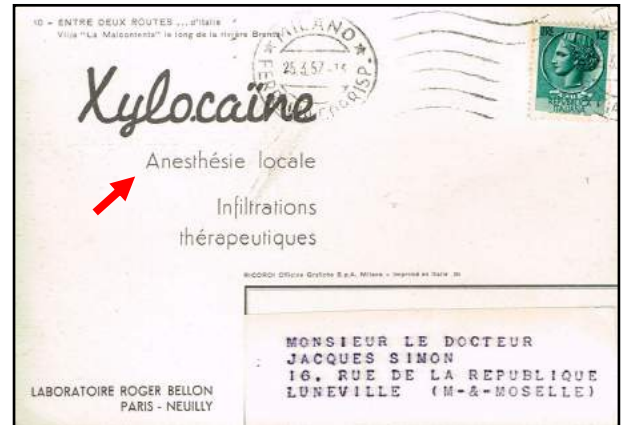


Imprimés se tenant verticalement, émis en petite feuille.



Congrès Médical à Budapest (Hongrie 2002)

Australie



La xylocaïne est le produit de base utilisé en anesthésie locale.

Un autre système semble représenter un moyen alternatif efficace de réaliser l'anesthésie topique des membranes muqueuses orales. Son utilisation pour l'anesthésie pulpaire est incertaine.



Appareil Syrijet Mark II (Mizzy) pour anesthésie trans-muqueuse sans aiguille par envoi d'une dose d'anesthésique par air comprimé. (Boîte : 28 x 10 cm)

Tour dentaire

Le 7 février 1871, un brevet est accordé à James B. Morrison pour le premier tour dentaire à pédale. Depuis lors, le tour classique est devenu électrique. D'autres améliorations ont été mises heureusement sur le marché, comme la turbine, les ultra-sons et le laser.





Préparation du vaccin antivariolique

Le laborantin utilise un tour dentaire pour la perforation de l'œuf.

Le microscope.

Le microscope est un instrument utilisé pour obtenir une image agrandie d'objets, d'organismes vivants, ou de détails minuscules ou invisibles à l'œil nu.



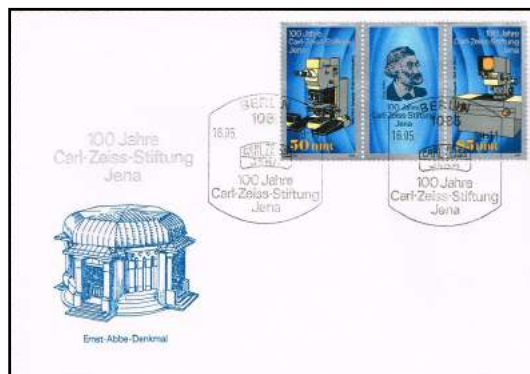
Série de 4 valeurs , en bloc de 4 timbres (Allemagne Orientale 1980)

- 20 p : Microscope de Huntley, Londres, 1740
- 25 p : Microscope de Magny, Paris, vers 1751
- 35 p : Microscope d'Amici, Modène, 1845
- 70 p : Microscope de Zeiss, Iéna, 1873

Déjà au 2ème siècle avant notre ère, il était connu par les Romains qu'un verre rempli d'eau avait de magnifiques propriétés, mais ce n'est que quelques siècles plus tard que furent développées les lentilles. Roger Bacon fut le premier à décrire leur usage lorsqu'il en eut besoin pour lire. Le microscope est composé de plusieurs lentilles, convexes pour l'objectif et concaves pour l'oculaire. Le 1er microscope fut très probablement conçu en Hollande par Zacharias et Jansen aux environs de 1590. Le télescope est basé sur les mêmes principes. Beaucoup de fabriques furent créées au XIXe siècle.

Carl Zeiss (1816 - 1898) fonda un petit magasin en 1846 pour la construction et la réparation d'instruments de l'Université de Iéna. En 1899, Ernst Abbe se joignit à lui et la firme acquit une très belle réputation. Grâce à tous ces efforts la firme s'établit

dans d'autres villes et continue sa production jusqu'à ce jour.



FDC (Allemagne Orientale 1989)

Microscope dentaire :

Le microscope est également utilisé depuis quelques années en dentisterie (parodontologie - endodontie)



Avec la bonne obligeance de la firme Dugourd Echo dme (France)

Le microscope à contraste de phase est très utilisé en bactériologie grâce à sa particularité de révélation des objets peu opaques, notamment dans le domaine dentaire dans la recherche en parodontologie, recherche de la flore bactérienne de la gencive, dite maladie parodontale.



Cuba (2000)

Le microscope numérique est particulièrement utilisé en endodontie pour réaliser les traitements des canaux dentaires, observer les micro-fêlures, etc.



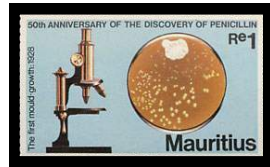
L'utilisation d'un microscope offre une meilleure visibilité de l'anatomie des canaux, permet de préciser un diagnostic ou de réaliser des traitements complexes (anatomie canalaire particulière, canal non traité, retrait d'instrument cassé, perforation...).



LE CABINET DENTAIRE



Pitcairn (1968)



Mauritius (1978)



Chili (1982)

Autres divers instruments.

Le tire-nerf

Il s'agit d'un petit instrument manuel utilisé en endodontie pour l'extirpation du paquet vasculo-nerveux des racines de la dent.



Enveloppe du dépôt dentaire Meunier (Monaco)

Les implants



Divers types d'implants (de gauche à droite)

- implants aiguille de Scialom
- Implant tantale d'Heinrich
- Implant lame de Linkow
- Implant céramique du Sandhaus

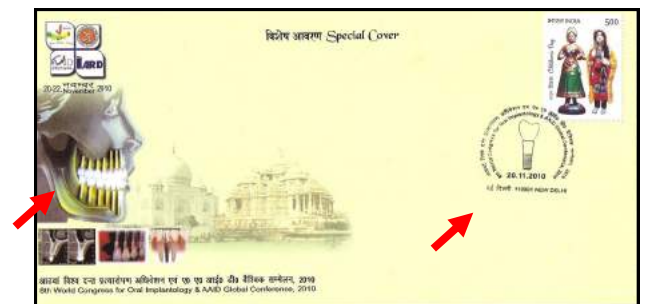
L'implantologie dentaire est une technique qui vise à remplacer une racine dentaire quand celle-ci a dû être extraite.



Un implant dentaire est donc une racine artificielle que l'on fixe dans l'os de la mâchoire et qui est destiné à accueillir une prothèse dentaire fixe, mais parfois amovible en fonction de l'infrastructure osseuse résiduelle.

Un implant est une sorte de vis de forme droite ou conique. Selon l'indication, il sera long de 10 à 15mm et large de 3 à 5mm.

Le matériau utilisé est le **titane**. Le titane est parfaitement biocompatible, aucune intolérance n'a été démontrée à ce jour. De plus, de nombreuses études montrent que l'os vient naturellement se coller au titane.



FDC du 8e Congrès mondial d'implantologie orale

Inde (2010)

Cette ostéo-intégration a été définie par Brånemark et al. (1985) comme étant une " *jonction anatomique et fonctionnelle directe entre l'os vivant remanié et la surface de l'implant mis en charge* " .

Ce type d'interface permet le maintien d'un taux de succès élevé à long terme

Les implants sont utilisés pour le remplacement d'une dent unique jusqu'à une denture complète haut et bas.



Vignette (1963)



" A la 3^e guérison radicale "
Ancienne assiette à Thème.
(Opaque de Sarreguemines)

Éventail rond avec publicité de Dentiste à Bauge 49



Éventail à déploiement circulaire décoré de fleurs roses et violettes.
Sa particularité tient à la publicité (autorisée dans les années 30) au dos :

M. et Mme THERET Chirurgiens-Dentistes
Rue Adolphe David Bauge,
Consultations Lundi Mardi Jeudi Vendredi
Diamètre : 17 cm - Hauteur : 26 cm.



LE CABINET DENTAIRE

Sonde dentaire

Pourtant, un autre instrument d'examen aussi commun que le miroir, la sonde dentaire existe en plusieurs variétés.

La sonde permet au dentiste de détecter de nombreux problèmes dentaires comme les puits et fissures, des caries, ainsi que des problèmes avec les couronnes et bridges.



La sonde parodontale, avec une gravure millimétrée, est utilisée pour mesurer la profondeur des poches parodontales.



Malte (1994)



Thaïlande (1998)



Précelle

Votre dentiste peut utiliser des pinces pour placer ou récupérer de petits objets dans les dents ou en bouche. Il peut y avoir un mécanisme de verrouillage qui aide à prévenir la perte d'objet par inadvertance.



Saint-Marin (1990)

Hommage à Sir Olivier Lawrence (1907-1989)

Portraits de l'acteur dans ses interprétations : ici dans « Marathon Man »



L. Olivier tient dans une main une précelle et dans l'autre un flacon.

Boîtes d'instruments



Très grande boîte en bois utilisée dans un 2ème temps pour y placer cette belle série d'instruments dentaires (presque complète).

En effet, c'est le couvercle qui sert d'écrin en velours rouge.
Date : ± 1850 (65 x 40 x 10 cm)



Boîte recouverte de cuir rouge et intérieur velours rouge.
Contenu : 2 pièces à main l'une droite; l'autre légèrement
coudée avec mandrins et meulettes diamantées pour
préparation des dents à couronner. Marque : D & Z
(16 x 12 cm)



Très belle Caisse d'instruments dentaires
dans un écrin de velours bordeaux.
Armée Belge (1866)



Boîte en bois avec maillet & instruments
à foulage d'or cohésif pour obturation de la dent.
Fabrication : Sté Coopérative des
DENTISTES DE FRANCE (18x 9 cm)



Boîte contenant une série d'instruments à monter sur manche
à apport électrique (dont 4 lampes, 1 cautère, brunissoirs...)
(19 x 19 x 4 cm)



Boîte en bois avec maillet à ressort & instruments
à foulage d'or cohésif pour obturation de la dent.
(18x 9 cm)

Modèle d'examen destiné à l'art dentaire de
marque VECABE.

Suivant l'auteur, le modèle VECABE se veut de
contribuer à faire connaître, comme elle le mérite, la
prothèse dentaire moderne, à inciter à de nouveaux
perfectionnements. Les divers appareils prothétiques
sont expliqués par le dentiste à l'aide des modèles
respectifs. L'Art et sa Science dentaires sont arrivés à
un degré de perfectionnement élevé.



Maillet automatique pour tour Doriot.
Boîte en bois : 20 x 8 cm)



Boîte carrée : 26 x 26 x 9cm)



LE CABINET DENTAIRE

Cette boîte en bois noir et intérieur velours contient un jeu sur occluseur de mâchoires avec ses dents qui peuvent être retirées une à une.

Cette manipulation faite par le praticien à son patient permet de représenter non seulement une denture malade ou défectueuse due à l'extraction d'une ou plusieurs dents, mais aussi, après leur remplacement par des pièces de prothèse, une denture saine ou complète après le disparition de la dégradation.



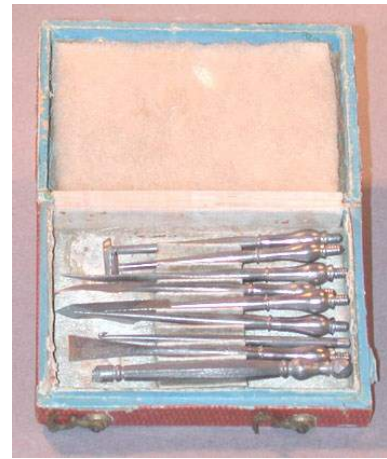
Exemplaire n° 11024
On peut lire aussi :
" BREVETS DANS TOUS
LES PAYS CIVILISES " !!!

Ce texte provient du brevet d'invention Gr.19 - Cl.1 N° 675.996 demandé le 31 mai 1929, à 14h 6m, à Paris par M. Walter KÖHLER résidant en Allemagne. Le brevet fut délivré le 18 novembre 1929 et publié le 17 février 1930 (*copie du brevet en possession du collectionneur*).

Nécessaires à détartrage



Petite boîte en cuir noir avec miroir au mercure et drap en velours contenant un petit nécessaire de détartrage.
5 outils à visser sur un manche en ivoire.
± 1780 (6 x 4 cm)



Petite boîte en cuir rouge contenant un petit nécessaire de détartrage de 8 outils à visser sur un manche en métal.
± 1800 (7 x 5 cm)



Petite boîte carrée en cuir noir avec un intérieur rouge contenant un petit nécessaire de détartrage de 9 outils à visser sur un manche en métal.
± 1800 (8 x 8 cm)

Boîtes à dentier

Le praticien pouvait aussi remettre à son patient une belle boîte pour y ranger sa prothèse dentaire.

Boîte anglaise du dentiste THOMAS





Boîte de M. JUIN, Chirurgien-dentiste à Paris



Boîte de E. NEVEU, Chirurgien - Dentiste à Rouen



L : 35 mm



France - ± 1900

La boîte est de couleur noire et luisante encore avec des lettres dorées assez bien conservée ! Les 1ères lettres des mots du nom " E. Neveu " portent même des décorations genre lettrines anciennes très fines comme des produits de luxe d'il y a 100 ans ! Il y est marqué (toujours en belles lettres anciennes) " Chirurgien Dentiste " entourant le blason de la ville normande : trois fleurs de lys et un mouton brebis avec une auréole et portant une croix, et en bas le mot " ROUEN "

Le Dentiste peut également donner une petite boîte pour y conserver les dents de lait de l'enfant.

Boîte de E.SAUVANET, Chirurgien Dentiste à Issoudun



37 x 20 mm



Trousse d'urgence du Docteur PONT pour immobilisation immédiate des fractures des Maxillaires.



Boîte de présentation avec divers objets pour le dentiste (couronnes estampées - papier d'articulé - matériel pour orthodontie et prothèse)



Cabinet dentaire du Dr Claude Martin, à Lyon (1909)

Médaille en bronze (5 x 7 cm)



Autre face de la médaille

Portrait de Claude Martin

La médaille représente le chirurgien-dentiste Claude Martin (1843-1911) de Lyon, pratiquant dans son cabinet dentaire.

Claude Martin, né en 1843 à St Etienne, dans une famille d'artisan, part à Lyon, où il est d'abord employé chez un passementier, puis débute en apprentissage chez un dentiste, qui l'envoie ensuite chez son frère à Paris, où il entre comme opérateur. En 1867, à l'Exposition de Paris, il est fortement impressionné par les prothèses dentaires présentées dans les vitrines de Préterre. En 1873 il s'installe à Lyon. En 1874 il est nommé dentiste de l'Hôtel-Dieu. En 1893 il passe ses diplômes et sa thèse de médecine. En 1897 il est élu Président de l'Association des Dentistes du Rhône. (*in BIUM, Univ. Paris 5*)

C. Martin s'est rendu célèbre par sa méthode extraordinaire et presque incroyable de couper certaines parties des racines tout en effectuant une obturation de la racine.

Un patient, d'âge moyen, est assis sur une chaise datant des années 1880. Un petit meuble mobile et orientable, est fixé au mur et sert de reposoir pour les instruments. On y voit une soufflète à air, une petite poubelle, une bouteille ainsi qu'une caissette.

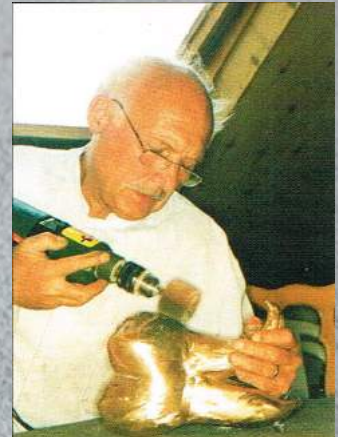
Le dentiste est revêtu d'une blouse de chirurgien fermée jusqu'au cou.

En arrière plan, on découvre une grande armoire aux portes vitrées, dans laquelle sont rangées 10 empreintes devant servir probablement à des prothèses faciales.



LE PROTHÉSISTE DENTAIRE

En hommage à Jean ANDRIESENS (1927-2014)



Molaire en bronze (20 x 30 cm) réalisée par mon prothésiste et ami de toujours (1996).

L'Art et la Sagesse

Étape d'une création : de la prothèse à l'art.

Jean Andriessens, prothésiste

La coulée en forme des métaux par le procédé de la cire perdue est connue depuis des millénaires. Depuis l'Égypte antique en passant par Benvenuto Cellini jusqu'à nos jours, le procédé est resté fort semblable. C'est cette technique que nous utilisons toujours pour réaliser les travaux de prothèse conjointe.

Pour les sculptures en bronze, la méthode directe consiste à réaliser l'objet en cire qui est mis directement en revêtement et coulé. Ce procédé a l'inconvénient de perdre l'objet en cas de coulée ratée. Plus courante aujourd'hui, la méthode indirecte consiste à réaliser l'objet en cire, plâtre, plasticine, terre-glaise, etc..., celui-ci est enrobé avec du silicone qui sera renforcé par un moule en plâtre en deux parties au plus.

Le plâtre est séparé et l'enrobage de silicone est coupé au sculpal, (dans ce cas, en trois parties pour pallier la trop grande rétention centrale) et l'objet est démoulé. Les moules en silicone sont replacés dans les formes

en plâtre et peints avec de la cire chaude et liquide afin de révéler tous les détails de l'objet. Les moulages sont assemblés et un trou au travers du plâtre et du silicone est réalisé,

De la cire liquide est coulée dans le moule en tournant dans tous les sens de façon à tapisser l'intérieur du moule d'une couche de cire de 3 à 4 mm d'épaisseur. L'objet en cire démoulé est donc creux. Une ouverture est réalisée qui permettra de couler le noyau en revêtement. Celui-ci est maintenu en place par des tiges de fer passées au travers de l'objet. Tiges de coulée et d'échappement sont fixées et la mise en revêtement est réalisée. Évacuation de la cire et chauffage du moule, coulée du bronze (~ 1200°) par gravitation, sablage, arrachage des tiges de fer, découpe des canaux de coulée et d'évacuation, élimination du noyau par jet d'eau sous pression, soudure autogène des trous et défauts avec chalumeau électrique à filament de tungstène sous argon, polissage ou patine.

Collaborateur proche du dentiste, le prothésiste dentaire réalise des prothèses, fixes ou amovibles, qui permettront une bonne réhabilitation dentaire du patient.

Couronnes, bridges, dents sur pivot, dentiers ou



LE PROTHÉSISTE DENTAIRE

appareils d'orthodontie... le prothésiste est un véritable artisan. Sur commande du dentiste, le prothésiste dentaire fabrique, répare ou modifie des prothèses, ces " fausses dents " que l'on pose soit à la place des dents lorsqu'elles sont cassées ou malades, soit sur les dents, mêmes pour les reconstituer. Il réalise également certains appareils dentaires correctifs, prescrits par les orthodontistes.



La prothèse résine (base résine) :
les dents artificielles (en résine ou en porcelaine)
sont polymérisées sur une base en résine rose
imitant la couleur de la gencive.

Ahmed de Tanger, Dentiste ou "faisant fonction"
Maroc (Juillet 1989)

Les prothèses, dont le coût est parfois élevé, doivent répondre à des impératifs fonctionnels, biologiques et esthétiques. Le prothésiste doit donc posséder une connaissance parfaite de la morphologie dentaire, un sens de l'harmonie et de l'esthétique faciale.

C'est à partir des empreintes de la cavité buccale du patient, effectuées par le dentiste, que le prothésiste débute son travail. Il choisit, en accord avec le dentiste, le matériau qui s'avère le plus adapté : céramique, résine, métaux (or, platine, etc.), pâtes thermoplastiques, en tenant compte de la demande du patient (une prothèse en céramique est plus coûteuse qu'une prothèse métallique) et de l'emplacement de la prothèse dans la bouche. Puis il sculpte, moule ou modèle. Une fois la prothèse achevée et essayée sur le patient, il peut intervenir à nouveau, à la demande du praticien, pour d'éventuelles finitions et ajustements. Les prothésistes dentaires exercent souvent dans des laboratoires, des cabinets dentaires ou dans des centres de santé, des mutuelles et des hôpitaux. Quelques-uns exercent en libéral.

L'exercice de cette profession fait appel à des qualités comme

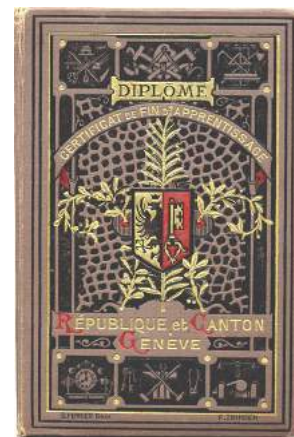
- Habileté manuelle
- Aptitude à travailler de façon indépendante
- Bonne acuité visuelle
- Hygiène et propreté

- Perception correcte des couleurs
- Précision et minutie
- Sens de l'observation
- Sens esthétique

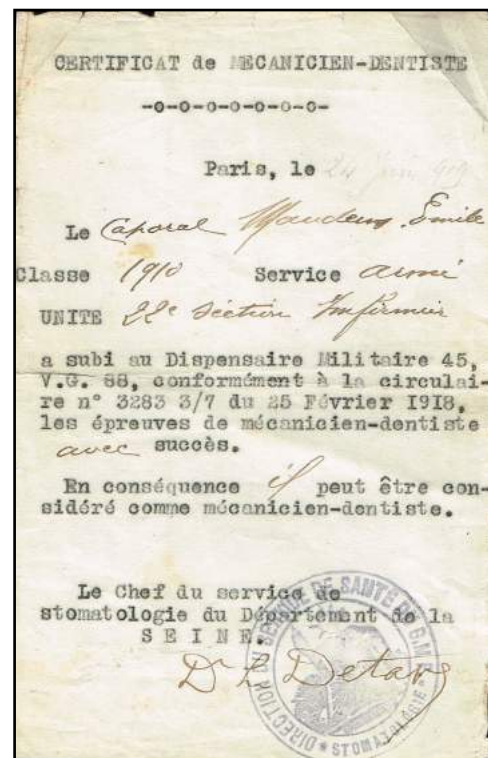
Le prothésiste dentaire est un véritable artiste du sourire. A l'aide de son pinceau et de ses outils de bijoutier, il conçoit des dents prothétiques pour redonner le sourire aux patients. Quel que soit sa spécialité, son objectif est d'imiter la nature afin de créer des prothèses invisibles.

Spécialiste de la sculpture, le prothésiste dentaire éprouve toujours une réelle passion pour son métier.

Grace à ses œuvres, les patients retrouvent le plaisir de manger et de se regarder dans le miroir.



Certificat de fin d'apprentissage (voir page suivante)
d'un Mécanicien pr dentiste (Genève 1916)



L'armée offre aussi une possibilité de formation (1919)
(France 1919)



RÉPUBLIQUE
&
CANTON DE GENÈVE

DIPLOME

Certificat de fin d'apprentissage.

LOI
DU 25 NOVEMBRE
1899

Nous *Henry Boveyrou*
Conseiller d'Etat, chargé du Département du
Commerce et de l'Industrie, en vertu des pouvoirs
qui nous sont conférés par la loi sur le travail des
mineurs, du 25 Novembre 1899, certifions que

Monsieur Simon Gigney
né le 5 Novembre 18... à *Filluiges*
de nationalité *Française* a terminé son
apprentissage de *Mécanicien p^r dentistes*
chez *Monsieur Chiody Regard*, rue du Marché 40
à *Genève* le 9 Novembre 1915
et qu'il a subi avec succès, devant la commission
spéciale instituée par la loi, l'examen de sa profession,
destiné à constater qu'il possède les connaissances
techniques et les aptitudes professionnelles nécessaires
pour l'exercer.

Délivré à Genève, le 7 Juillet 1916.

Visa d'un membre du Jury,

S. F. Javel

LE CONSEILLER D'ETAT
Chargé du Département du Commerce
et de l'Industrie,

H. Boveyrou



LITH. J. RAY. R. PETITOT, *



LE PROTHÉSISTE DENTAIRE

La poste allemande a consacré en 1987 une série de 4 timbres " Pour la Jeunesse " avec surtaxe au profit de la fondation " *Timbre-poste pour la Jeunesse* " aux métiers artisanaux, dans le série " *Artisanat d'hier et d'aujourd'hui* " .



Un timbre de cette série de 60p + 30p (émis à la fois par la poste de la RFA et celle de Berlin-Ouest) a pour motif le technicien de laboratoire dentaire. Cette profession a trouvé son origine lorsque le dentiste a eu besoin d'aide pour la fabrication de dentiers et de couronnes.

Au début, le laboratoire était attenant au cabinet, mais bientôt les prothésistes sont devenus indépendants. Les timbres de cette série sont doubles : à gauche, sous la forme d'un dessin à l'encre dessiné à la plume, la profession telle qu'elle était dans le temps et à droite ce qu'elle est devenue aujourd'hui.



Le timbre et son spécimen avant tirage définitif.

La prothésiste, assise devant son établi, est occupée à monter un dentier à l'aide d'un articulateur, appareil permettant de reproduire les mouvements des mâchoires.

Les dessins anciens sont basés sur des dessins datés de 1698 de Kaspers Luyken (1670-1710).



Carte maximum

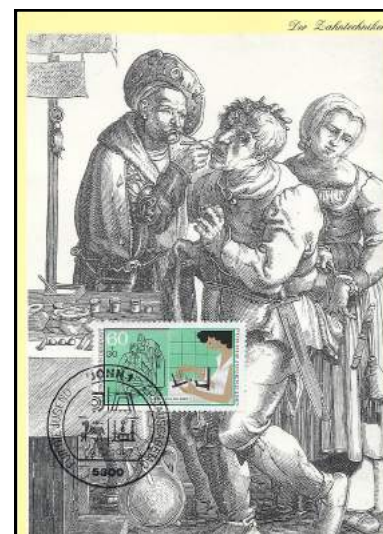
Sur le timbre on retrouve les gestes de la technicienne manipulant un articulateur.



La gravure ancienne du timbre



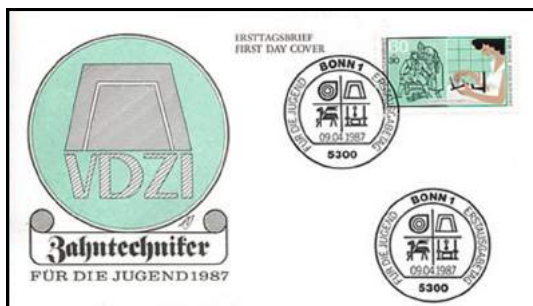
et son FDC avec une belle illustration ancienne.



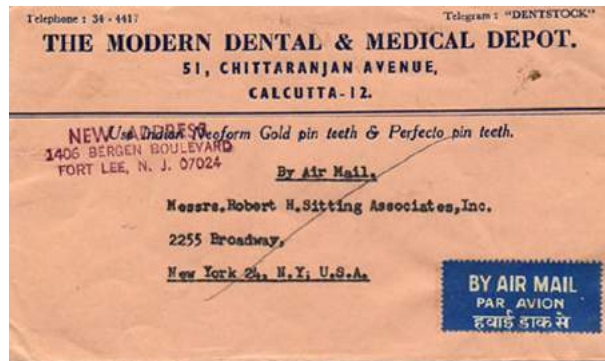
et une carte maximum avec un arracheur de dents



Carte maximum montrant un prothésiste travaillant au montage d'un dentier sur articulateur.



et un dernier FDC



Fournisseur de produits. (Inde / États-Unis)



Maison monégasque proposant des sussions pour dentiers (moyen de rétention) (1956)



Laboratoire de prothèse dentaire With the W.A.A.F. (Women's Auxiliary Air Force) Grande-Bretagne (2ème Guerre Mondiale)



Certificat d'actions nominatives. (France 1925)



Enveloppe de laboratoire avec le dessin d'une prothèse. Allemagne (1956)



Oblitération temporaire - Espagne (1973) Tout comme les Dentistes, les Prothésistes se réunissent aussi en Congrès.



LE PROTHÉSISTE DENTAIRE



Club Français de Céramique Dentaire
(Association de Prothésistes)

Carte de téléphone - France 1991



Enveloppe d'un dépôt dentaire du Japon envoyée par recommandé à destination des États-Unis. (1919)



Laboratoire de prothèse dentaire pour blessés de la guerre (1914-1918)



Verso de l'enveloppe avec un timbre de série courante et les cachets.



Enveloppe - Fourniture de soudure (Suisse)



Le cachet d'oblitération indique la date japonaise, soit :

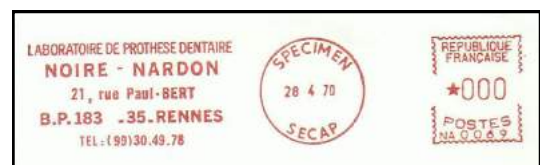
- 8 : année
- 10 : mois
- 6 : jour

Donc dans ce cas, il s'agit de la 8e année de l'ère Taisho (Grand développement) de l'Empereur Yushi-Hito (1912 - 1926)



EMA ASCON Hasler « Smile » (MV) - Allemagne (2008)

Le prothésiste fabrique aussi des appareils orthodontiques



Flamme (spécimen) d'un laboratoire. (France 1970)



Jubilé d'Or de la Clinique Libre de Chhatrapati
Népal : bloc de 4 timbres (2007)

Mains de prothésiste façonnant
la sculpture des dents artificielles.

Des dentiers en cours de fabrication
sur l'établi de travail.



Chhatrapati Free Clinic est une clinique de bienfaisance à but non lucratif communauté pour les plus démunis et les personnes dans le besoin du Népal. Commencé comme un simple centre de premiers soins en Février 1957, la clinique fête ses 51 ans de service aux pauvres au Népal.



Fabrique de dents artificielles
Etat-Unis (1900)



Dentier supérieur en insigne (± 1 cm)

Lors de la confection de prothèse fixe ou amovible le Dentiste a à sa disposition un choix de teintiers de dents en résine ou en porcelaine, qui lui permettent d'harmoniser la future prothèse en fonction de la denture existante ou de la typologie de l'individu.

Ce choix, retransmis dûment au Prothésiste, permettra à ce dernier de confectionner la prothèse requise..



Teintier de dents en porcelaine.



Dents prothétiques en porcelaine pour dentiers.

Quelques flammes de laboratoires de prothèse.

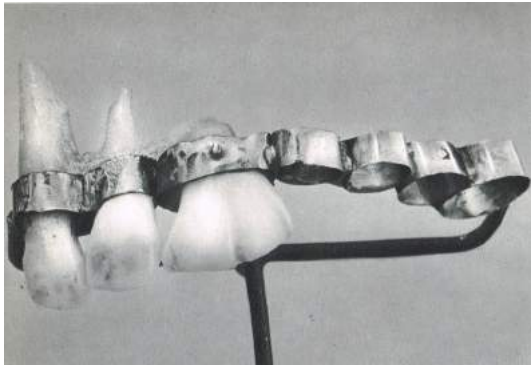


Un beau dessin de dentier squeletté inférieur.



Quelques travaux de prothèse.

La première prothèse dentaire connue date de 2 600 ans : il s'agit d'une invention étrusque. Elle remplaçait trois incisives supérieures par une dent de vache retaillée et marquée de trait verticaux pour simuler les dents naturelles, fixée aux dents avoisinantes (incisive restante, et canines et prémolaires) par un bandeau d'or.



La préparation sur modèle du travail qui sera réalisé en bouche.
On peut apercevoir les puits parallèles.

Prothèses actuelle et plus anciennes



Armature de bridge en titane (coulée brute) destiné à être recouvert de porcelaine.



Ancienne prothèse supérieure en vulcanite sur support d'une plaque estampée en métal.



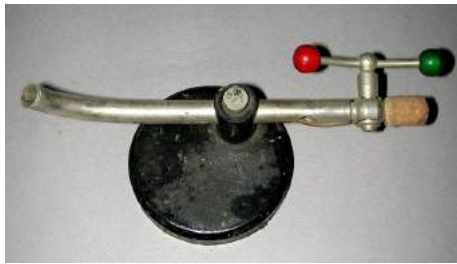
Attelle en résine avec tubes parallèles en vue d'une préparation en bouche pour attelle de contention fixe (ancienne technique)



Ancienne prothèse inférieure en vulcanite



Matériel de laboratoire.



Bec Bunsen.



Simple articulateur.



Et d'autres...



Quelques fours de laboratoires



Scie



2 boîtes de cire
Instrument pour sculpture de cire
(réalisé par l'exposant en 1958)



Appareil servant à la confection de couronnes estampées.



Ancien vulcanisateur de caoutchouc

Flammes de laboratoires de prothèse.





LE PROTHÉSISTE DENTAIRE

et crochets en or.



Appareil d'orthodontie en vulcanite avec crochets en or (1927)



Appareil d'orthodontie.



Prothèse inférieure type squeletté support de dents et contention des dents antérieures.(± 1965)



Bridge céramo-métallique

de 3 éléments sur implants
(On voit les vis servant à fixer le bridge).

Plomb d'imprimerie



La prothèse résine peut également recevoir un support en métal (Vitalium)

Quelques outils de laboratoire de prothèse.



Ancienne fronde pour coulée de travaux en or.

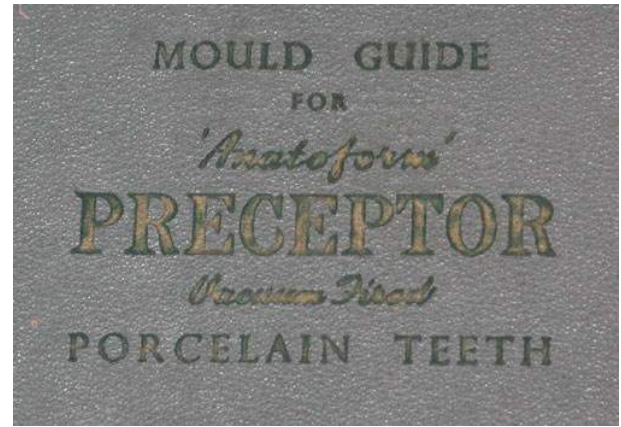




Brésil (1958)



Cachets : 1ère semaine internationale de prothèse dentaire.
Brésil (1958)



Boîte contenant un assortiment complet de 150 matrices pour fabrication de couronnes estampées.
(S.S.WHITE - U.S.A.) (1910)
(44 x 18 cm)

Boîte reçue de mon prothésiste à Bruxelles.



Boîte contenant des modèles de dents en porcelaine
(35 x 29cm)



Divers outils de Prothésiste.



Quelques flammes.



LE PROTHÉSISTE DENTAIRE

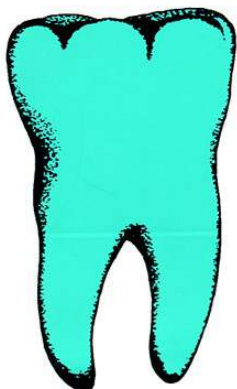


Insigne de fabricant de dents

Autocollants.

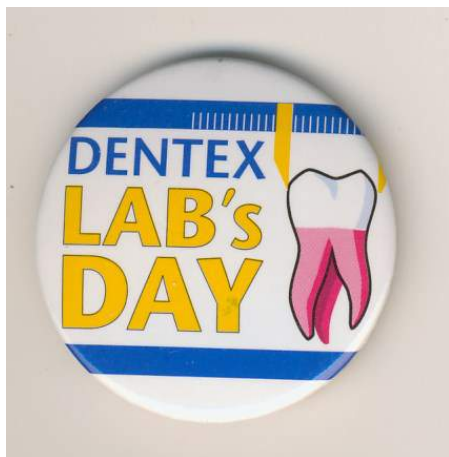


Microbond - Allemagne



dental-labor

Allemagne



Journée des laboratoires
États-Unis



*Le prothésiste, et c'est vrai, remet les dents à neuf.
Allemagne.*



Bridges en argent et laiton réalisés par l'auteur
durant ses études (1958)



Les 4 types de dents grandeur nature
(incisive - canine-prémolaire-molaire)
sculptées et coulées en or par l'auteur (1958)



Jeton de prothésiste (Allemagne)



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE
DIRECTION GÉNÉRALE DE L'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

Chambre de Métiers de la Seine

CERTIFICAT DE COMPAGNON

Vu la loi du 10 Mars 1937 instituant un Certificat de Compagnon et notamment l'article 13, paragraphe 4 ainsi conçu : « La procédure d'examen ainsi que le montant des droits d'inscription seront déterminés par un règlement d'examen élaboré par la Chambre de Métiers après avis des organisations syndicales artisanales, et approuvé par le Ministre chargé de l'Enseignement technique »;

Vu la décision portant approbation du règlement d'examen instituant de l'examen et notamment de l'annexe instituant des épreuves complémentaires pour les personnes âgées de plus de 45 ans

Vu la délibération du Jury d'examen en date du 1^{er} juillet 1939
Monsieur **Jacquin** Eugène, né à Paris le 16 Juin 1882

Il est délivré à Monsieur **Jacquin** Eugène **Benoit** le présent
certificat de compagnon pour la profession de **Prothésiste dentaire**

Délivré à Paris le 1^{er} juillet 1939

Le Président du Jury,

M. Nicot

Signature du titulaire :

Le Président de la Chambre de Métiers de la Seine

A. Audouin

Diplôme de prothèse dentaire (France 1939)



LES MATÉRIAUX

Il est évident que de nombreux matériaux sont utilisés depuis bien longtemps, malgré le peu d'information scientifique disponible à ce sujet jusque récemment. Ce n'est que depuis G.V. Black, vers 1895, que nous en savons un peu plus. En 1919, l'armée américaine demande au Bureau National des Standards d'établir des spécificités pour la sélection et la classification des amalgames dentaires à utiliser dans le service fédéral. En 1928, l'Association Dentaire Américaine (ADA) reprend ce travail dont l'objectif est de déterminer les conditions requises pour les propriétés physiques et chimiques des matériaux à utiliser en dentisterie. Les spécifications sont continuellement sujettes à révision à la lumière des nouvelles découvertes et de l'expérimentation clinique.

Les Phéniciens et les Étrusques utilisaient déjà des fils d'or pour la fabrication de dentures partielles.



Prothèse étrusque sur bande en or avec une dent de vache incorporée (± 400 av. notre ère, d'un tombeau à Tarquinia)

O R

Parmi les nombreux et divers matériaux utilisés en Art dentaire, l'or est de loin celui qui en est des plus importants.



* - Hématite - Cristal de roche - Or (Russie 2000)

300e anniversaire du Service des Roches et Minéraux

L'or libre se trouve dans des filons (en général riches en quartz), des chapeaux oxydés de minerais sulfurés ou des alluvions, sous forme de placers (dans ce cas, l'or est sous forme de paillettes ou de pépites). Le Witwatersrand d'Afrique du Sud est un placer fossile. Le plus gros amas d'or trouvé (mêlé à du quartz), la "plaque de Holtermann", a été trouvé en 1872 à Hill End (Australie) : 1,42 m de long, 235 kg. La plus grosse pépite, "Welcome Stranger", a été trouvée à

Black Lead (Australie), en 1869 : 71 kg d'or. En France, la plus grosse pépite conservée pèse 543 g. Elle a été trouvée aux Avols (07) et a été vendue, en 1911 au musée de l'Université Harvard (Massachusetts, États-Unis).

La quantité d'or extraite par l'humanité depuis les origines était estimée, fin 2012, à 165 000 tonnes. Au total, pour 2012, on a ainsi pu utiliser environ 4550 tonnes d'or, **dont ± 1% pour la dentisterie**, contre 43% en joaillerie. L'or a été, et reste, pour qui accepte de faire face à la dépense, un substitut nettement supérieur aux amalgames pour les obturations dentaires (inlays). C'est vraiment le matériau le plus noble des métaux, se ternissant ou s'usant rarement dans la cavité buccale. Il s'agit bien là d'un matériau dentaire presque idéal pour préserver de façon permanente le tissu dentaire. Cependant actuellement, et surtout pour raison esthétique, il est remplacé par la porcelaine.

De nombreux timbres reprennent le thème de l'or, à commencer par la recherche des zones aurifères et son extraction. On se souvient de la "fièvre" de l'or et les "ruées" des chercheurs avides de trouver ces richesses de la Terre.

Beaucoup de pays ont dès lors émis des séries de timbres, dont l'**Australie**, en 1990.



La fièvre de l'or : scènes de la vie des chercheurs d'or

- * 41c : départ vers les terrains aurifères
- * 41c : le campement
- * 41c lavage des boues
- * 41c : la tente des commissaires
- * 41c : l'escorte de l'or

Et le **Canada** en 1996, avec cette série imprimée se tenant horizontalement, émise en petite feuille de 2 séries, avec explications en marge.



Centenaire de la ruée vers l'or au Klondike - A la mi-août 1896, Skookum Jim découvre un riche placer d'or dans le ruisseau Rablt (rebaptisé Bonanza)



- Des milliers se précipitent vers les réglons aurifères, ne s'accordant aucun répit et se répétant " Marche " (devenu " Mush "), ordre de départ pour les traîneaux.
- La Police à cheval du Nord-Ouest assure l'ordre à la frontière, refusant l'entrée aux fauteurs de troubles et aux prospecteurs mal équipés.
- Dawson, capitale de l'or. Point de ralliement au Klondike. On y trouve vivres et divertissements à profusion.
- Abritant l'un des plus importants gisements d'or qu'on ait jamais découvert, le Klondike attire des hommes bien ordinaires prêts à tout risquer.

Le 13 juin 1996 coïncide avec l'anniversaire du début d'une des époques les plus marquantes et les plus célèbres de l'histoire du Canada. Tout un pays fut obsédé par la vision de richesses, tandis que tous les tricheurs professionnels et les barmen à l'ouest des Rocheuses s'emplissaient les poches d'espèces sonnantes et trébuchantes. La Société canadienne des postes souligne la découverte d'or au Klondike avec l'émission de cinq timbres au tarif du régime intérieur.



Le FDC avec les 5 timbres

Le talentueux Steven Slipp, de Halifax, a connu des motifs à la fois élégants et empreints de nostalgie, qui évoquent un temps où des aventuriers risquèrent le tout pour le tout dans l'espoir de découvrir un riche filon. Parmi les endroits qui attirent les chercheurs d'or, le Klondike est le lieu le plus difficile d'accès. L'atteindre est donc tout un exploit pour les aventuriers en provenance d'Amérique du Nord, d'Europe, d'Amérique du Sud et d'Afrique du Sud. La figurine montre un chercheur transportant une petite partie de l'équipement que les prospecteurs doivent apporter au Yukon, le plus souvent sur le dos. à droite, des bateaux à fond plat voguent sur le lac Laberge. Chapitre important de l'histoire du Canada, la grande épopée de la ruée vers l'or du Klondike n'a jamais été oubliée. L'été 1996, dans l'Ouest, les célébrations du centenaire souligneront cette période mouvementée, et les philatélistes seront de la fête grâce à cette émission inspirante et évocatrice.

La **Yougoslavie** a aussi connu sa ruée vers l'or par une série de 4 timbres émise en 1999.



Scènes d'épouillage dans un cours d'eau

Encore une autre série des **Îles Falkland** (1999) : La ruée vers l'or en Californie au XIXe siècle.



Coque du voilier " Vicar of Bray" échoué
Orpailleur avec batée dans un paysage enneigé
2 orpailleurs lavant les alluvions
Le voilier " Vicar of Bray " en 1849



Le voilier " Vicar of Bray " dans le port de San Francisco en 1849

Pour la petite histoire : Le "Vicar of Bray" était une barque construite par Robert Hardy à Whitehaven et a été lancé le 22 avril 1841. En 1849, à l'époque de la ruée vers l'or en Californie, elle faisait partie d'une vaste flotte de navires qui a doublé le Cap Horn en direction de San Francisco. Transportant une cargaison de mercure, elle est arrivée là, le 3 novembre 1849, mais endéans les trois jours tout son équipage avait déserté ! Le capitaine Charles Duggan est resté avec son navire, et en payant des salaires exorbitants il a finalement réussi à incorporer un équipage pour le voyage retour.

Voici maintenant présentés quelques autres timbres :

Afrique du Sud (1991) : la mine d'or la plus profonde du monde : - 3777m ! (puits 8 des Western Deep Levels - Mine d'Anglo-American)





LES MATÉRIAUX

Congo (1983) Ce timbre a été réédité en 1990, avec surcharge or, nouvelle valeur et rectangle annulant la valeur initiale. (Série de 15 valeurs.)



Ghana (1991) : série de minéraux



Zimbabwe (1993) : série de minerais



Laos : timbre de la série " Richesses minières " (1975).



Équateur (1997) avec le thème :

" Roches et minéraux "



" Nous sommes convaincus que les métaux précieux, et l'or en particulier, demeureront indéfiniment les matières premières de choix à faire entrer dans les

couronnes et les bridges, qui ne seront jamais égalées. "

Béliard (1941)



Les 4 types de dents humaines (incisive-canine-prémolaire-molaire) sculptées en cire et coulées en or, par l'auteur de cette collection alors qu'il était étudiant. (1958)



Carte- vue : L'orpaillieur en action

or



Armature de bridge en or (Réalisation 1973)

Les " Dents de Waterloo "



1815 - Les dents des 50.000 soldats, morts sur le champs de bataille de Waterloo, ont été arrachées et utilisées pour la fabrication de dentiers sous le nom de " **Dents de Waterloo** ". Les dents humaines ont été utilisées jusqu'à l'année 1860, et remplacées



ultérieurement par des dents en porcelaine.
(Relire "Les Misérables ": Fantine doit vendre ses cheveux, puis deux dents pour 2 napoléons !!)

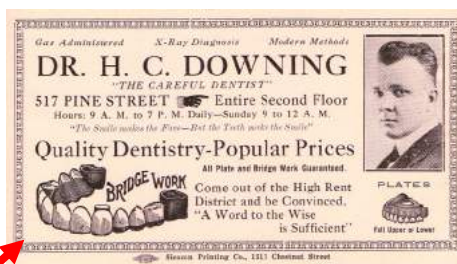
Source : Fédération Dentaire Internationale (F.D.I.)



Ce chromo supporte une publicité de Dentiste pour un dentier à partir de 40 Francs.



et celui-ci une publicité pour une couronne en or à partir de 35 fr.



Publicité du Dr H.C.Downing pour travaux de restauration par bridge.

ARGENT

L'argent est utilisé dans l'amalgame d'argent qui est un produit composé d'environ 50 % de poudre d'alliages d'argent, d'étain, de cuivre et de zinc et de 50 % de mercure. Une fois malaxé, il se présente sous la forme d'une pâte, plastique qui durcit dans la cavité nettoyée de la lésion carieuse et devient pratiquement aussi résistant que les tissus dentaires.

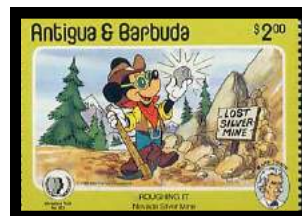


Le minerai argentifère Norvège 1998

Ce produit est utilisé depuis 150 ans environ sans entraîner de problème médical dûment identifié, ce qui témoigne de ses qualités. Il a connu de nombreuses améliorations, surtout en terme de stabilité dans le temps.

Des centaines d'études ont conclu à l'absence de risque de l'amalgame. Chaque année, encore aujourd'hui, des dizaines d'études sont publiées et l'OMS a recensé en 1997 les plus importantes. En France, comme dans le monde, ces travaux se poursuivent et aucun à ce jour n'a mis en évidence le lien entre l'apparition d'une maladie et les amalgames dentaires.

On ne peut pas démontrer une relation entre des symptômes de maladies somatiques et le mercure provenant d'amalgames.



Mickey & la mine d'argent
Année internationale de la jeunesse
180ème anniversaire de la naissance de l'écrivain Mark Twain.
Dessins des productions Wall Disney.

La certitude d'une allergie au mercure peut imposer l'élimination d'obturations à l'amalgame. Mais pour cela il est nécessaire que les spécialistes fassent au préalable des tests d'allergie des autres produits



LES MATÉRIAUX

proposés en remplacement, comme les ciments composites.

L'obturation à l'amalgame est indiscutablement une technique de traitement éprouvée, utilisée depuis plus de 150 ans dans des milliards de cas, et qui jusqu'à présent n'a pas produit d'effets secondaires nocifs.

L'Organisation mondiale de la santé (OMS) et la Fédération dentaire internationale (FDI) ont publié un document qui parle de l'utilisation et de la sécurité de l'amalgame.



Henry Comstock au Mont Davidson. (Nevada).

Centenaire de la découverte des minerais argentifères

Malgré le fait que, dans le milieu dentaire, l'amalgame n'est pas très décrié, il tente à disparaître de plus en plus. D'une part, les patients s'écartent progressivement de l'amalgame, mais également pour des questions esthétiques. D'autre part, la prophylaxie mène à une diminution massive des obturations.



Argent de Freiberg

MERCURE

Depuis 150 ans, l'amalgame dentaire à base de mercure (L'amalgame contient près de 50% de mercure) est un matériel d'obturation irremplaçable utilisé pour traiter la carie et dont l'efficacité est reconnue. L'amalgame constitue l'un des matériaux les plus anciens utilisés dans les soins de santé bucco-dentaire. Toutefois, l'amalgame dentaire à base de mercure est régulièrement accusé de toxicité et fait donc l'objet de nombreux travaux de recherche.

Selon l'Agence française de sécurité sanitaire qui a réévalué le rapport bénéfice/risque de l'amalgame dentaire à base de mercure, celui-ci libère de faibles quantités de mercure, mais la dose absorbée quotidiennement par l'organisme est faible et

insuffisante pour induire des effets pathologiques.



Capsules pour malaxage de l'amalgame.

L'Agence précise qu'une " sensibilisation d'un patient au mercure de l'amalgame peut se manifester par la survenue de rares lésions locales lichénoïdes. Toutefois, ces effets peuvent également être observés avec d'autres types de matériaux en bouche. "



Cinnabar & Mercure

De plus, " même si les porteurs d'amalgame présentent en moyenne de plus grandes concentrations sanguines, urinaires et tissulaires de mercure, elles restent en deçà des taux pour lesquels des effets toxiques ou biologiques peuvent être observés, par exemple chez des personnes exposées professionnellement. "



Agnès Sorel, une reine de cœur victime du mercure.

Déjà le mercure faisait des victimes !!

Les amalgames contenant du mercure sont utilisés en dentisterie parce qu'ils sont moins chers que d'autres solutions de remplacement, telles que l'or, la porcelaine et des restaurations en composite (blanc). Les amalgames sont aussi très durables. De plus, les dentistes continueront à utiliser des amalgames dentaires contenant du mercure, parce qu'il est

relativement rapide et facile de le mettre en place, et qu'il est souvent possible de le réparer.

A ce jour, aucun marqueur biologique traduisant une atteinte rénale, immunologique ou métabolique n'a été décrit.



F LUOR

Le professeur de chimie Henri Moissan a changé à jamais notre façon de vivre avec ses découvertes.



Henri MOISSAN

Chimiste français (1852 - 1907)
Prix Nobel de chimie en 1906

Henri Moissan avait suivi une formation d'agrégé en pharmacie. Il fut élu à l'Académie des sciences le 8 juin 1891 dans la section de chimie. C'est en 1886, après 14 années de recherches assidues, que Moissan parvint à préparer et à isoler le fluor par électrolyse. Il a développé l'usage du four électrique pour la préparation des oxydes métalliques et des ferroalliages.

Les recherches de Moissan qui lui permirent d'isoler le fluor lui valurent le Prix Nobel de Chimie en 1906, quelques mois avant sa mort.

Dans une série, éditée en 1986, de cinq timbres intitulée " Physiciens, chimistes, ingénieurs " (parmi lesquels figure Arago, autre académicien des sciences), on trouve un timbre de Henri Moissan avec une surtaxe de 0,40 francs (dont le profit a été versé à la Croix Rouge).



Ce timbre rappelle le numéro atomique du fluor, la grande découverte de Moissan : 19F ne signifiant pas 19 francs.

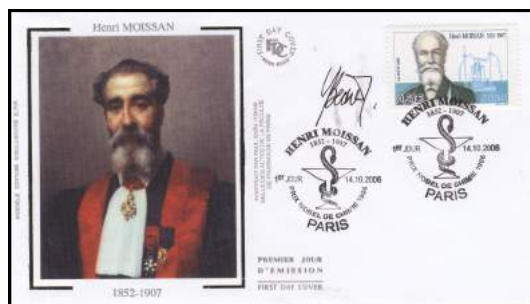


Un carnet a également été édité : Les 5 valeurs sous forme de bande en format horizontal et disposées comme suit de gauche à droite : guillochis, vignette, 5 timbres, vignette.

Pour commémorer ce centenaire, la France a émis en 2006 un 2e timbre à 0,56 euros où on le voit de face avec en fond la machine à électrolyse.

Ses mémoires sont insérés dans les comptes rendus de l'Académie des sciences et dans les annales des sciences naturelles.

Le four électrique de Moissan est exposé à la Faculté de pharmacie de Paris.



et le FDC presque inévitable.

Le fluor pour la prévention de la carie dentaire : les recommandations de l'Agence française de sécurité sanitaire des produits de santé.

Les études épidémiologiques montrent que la carie dentaire reste en France un problème de santé publique alors que la fluorose dentaire ne l'est pas. La multiplication des sources potentielles de fluor impose leur maîtrise afin d'éviter des surdosages pouvant conduire à une fluorose dentaire. La supplémentation fluorée doit être maintenue dans la prévention de la carie dentaire, de la naissance à deux ans.

Afin d'éviter la fluorose dentaire les médecins et les chirurgiens-dentistes doivent établir un bilan personnalisé des apports avant toute prescription. Chez le nourrisson de zéro à deux ans, la prescription de fluor (gouttes ou comprimés) doit être systématique. La préparation des biberons ne doit se faire qu'en



Collection Historique du Timbre-Poste Français

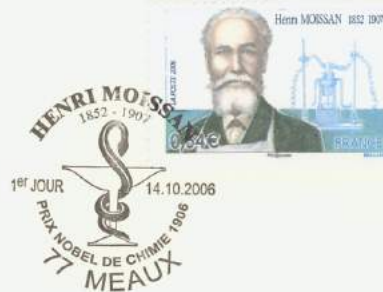
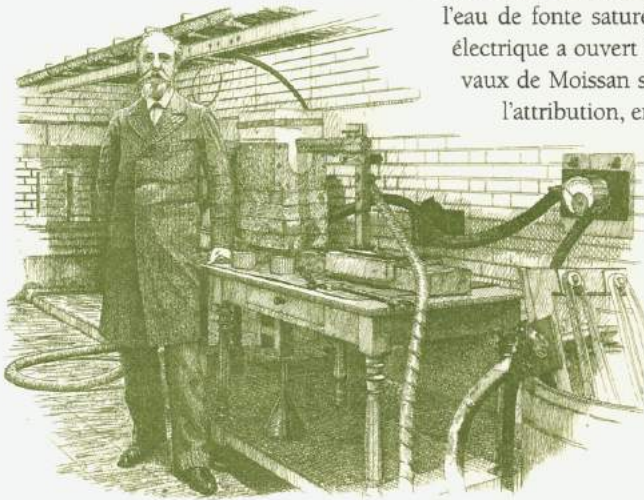
HENRI MOISSAN

1852-1907

Pharmacien
Prix Nobel de chimie 1906

Henri Moissan est né à Paris, dans un milieu modeste, en 1852. Il a vécu à Meaux de 1864 à 1870. Après son certificat d'études professionnelles, il entre en apprentissage chez un horloger mais les événements de 1870 ramènent la famille à Paris. La paix revenue, il s'inscrit à l'École de pharmacie de Paris pour obtenir le diplôme de pharmacien de deuxième classe et suit parallèlement des cours de chimie au Muséum d'histoire naturelle. À vingt-deux ans, il communique ses premiers résultats expérimentaux en physiologie végétale puis, ayant repris seul ses études secondaires, il obtient le baccalauréat, après quoi il accomplit son « volontariat » à Lille comme infirmier militaire. En 1877, il est licencié ès sciences et passe en 1879 sa thèse de pharmacien de première classe. Entre-temps il s'est orienté vers la chimie minérale et sa thèse de doctorat ès sciences en 1880 porte sur les oxydes de la famille du fer. Il est nommé en 1882 professeur agrégé à l'École de pharmacie de Paris. Cette même année il épouse Marie-Léonie Lugan, fille d'un pharmacien de Meaux. En 1885 naît leur fils Louis, qui sera tué à la guerre en août 1914. En 1887, Moissan occupe la chaire de toxicologie à l'École de pharmacie puis, en 1900, celle de chimie à la Sorbonne. Dès 1883, il a porté ses efforts sur l'isolement du fluor ; il y parvient en juin 1886 par électrolyse à basse température du fluorure d'hydrogène. L'un des plus difficiles problèmes de la chimie minérale est alors résolu. Il s'attaque ensuite à la synthèse du diamant, utilisant de très hautes températures (3500 °C) obtenues avec le four électrique qu'il a inventé en

1892, combinées à la forte pression développée par immersion brutale dans l'eau de fonte saturée de carbone et portée à incandescence. Son four électrique a ouvert la voie à la chimie des hautes températures. Les travaux de Moissan sur le fluor et sur les hautes températures lui valent l'attribution, en 1906, du prix Nobel de chimie, le premier attribué à un Français. Membre de nombreuses académies et sociétés savantes françaises et étrangères, chimiste brillant, chef d'École à la personnalité attachante, Henri Moissan fut aussi un homme fin et cultivé. Il décéda brutalement à Paris en février 1907, deux mois après avoir reçu le prix Nobel. ■



Créateur et graveur en taille-douce : Yves Beaujard .
Illustr. : Henri Moissan et son four électrique à la Faculté des sciences ;
Arquer del. D'ap. photos Faculté de Pharmacie Paris 5

Phil@poste / 21 06 537 / © La Poste 2006



utilisant de l'eau peu ou non fluorée. Chez l'enfant de deux à six ans la prescription de fluor doit être modulée en fonction des habitudes familiales d'alimentation et d'hygiène. Mais de six à douze ans le fluor est éventuellement apporté par l'eau fluorée et le sel fluoré et les dentifrices dosés à partir de 100-1580 mg de fluor pour 100g peuvent être utilisés. Chez la femme enceinte, la supplémentation en fluor pendant la grossesse n'apporte aucun bénéfice pour la dentition provisoire et définitive de l'enfant.

*Pr Christophe Dupont David
L. Arch Pédiatr 2001 ; 8 : 554. juillet 2001*



Citation du Prix Nobel :

En reconnaissance des éminents services rendus lors de la recherche et de l'isolement du fluor (1886), et pour la mise à la disposition de la science du four électrique qui porte son nom.



La Suède a édité un carnet en 1966 pour glorifier les 3 Lauréats du Prix Nobel 1906 .

- Henri Moissan, chimiste français (1852-1907)
- Camillo Golgi, médecin italien (1843-1926)
- Santiago Ramon y Cajal, professeur espagnol (1852-1934)



Fluorine de Halsbruck
Allemagne Orientale

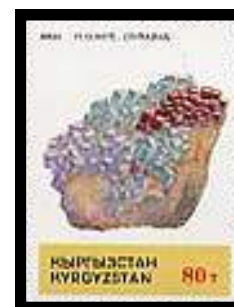


Fluorine
(Timbre sur papier avec fragments de fils de soie)
Suisse

La fluorine est la source principale d'acide hydrofluorique, qui est utilisé dans la fabrication du fluorure d'étain, utilisé comme agent anti-carieux.



Suisse



Fluorite
Série de 6 timbres de minéraux (Kirghizie 1994)



Fluorine (Kenya 1977)



LES MATÉRIAUX

En 1986, la poste française édite une série de 4 timbres, avec cartes maximum, consacrée aux minéraux, dont la fluorite - $Ca F^2$ -, qui est un minéral assez commun et très répandu sur la Terre (Angleterre, Allemagne, Russie, Canada, les Alpes et spécialement au Kentucky, USA). La fluorite est la principale source de fluorine, et nombre de minéraux sont fluorescents sous la lumière ultraviolette. La fluorite pure est claire et incolore.



Le lecteur intéressé par le sujet ira lire de chapitre consacré au dentifrice. (page 213)



Quelques insignes de dentifrice au fluor :



DIAMANT

Le diamant est une forme minérale du carbone. Il est placé au sommet de la hiérarchie des pierres précieuses et est également très souvent utilisé à diverses fins industrielles.



La Kimberlite est la roche mère.

Le nom *diamant* vient du mot grec *adamas* ("l'indomptable"), qui était probablement appliqué par les Grecs à n'importe quelle pierre dure, comme le corindon.

La première référence spécifique aux diamants se retrouve dans la littérature romaine du Ier siècle av. notre ère. Les diamants connus par les Romains venaient certainement d'Inde, qui, jusqu'au XVIIIème siècle, a été la seule source connue de ces pierres. On pense qu'ils se trouvaient uniquement dans les légendaires mines de Golconde, la ville du commerce du diamant. Les gemmes vendues là-bas venaient de nombreuses mines. En 1726 on a découvert des diamants au Brésil, et en 1866 en Afrique du Sud, qui est aujourd'hui le principal pays producteur de diamant.

Le diamant et son usage dans l'art dentaire

Pour soigner une dent cariée, il est nécessaire d'enlever tous les tissus dentaires atteints. Ce "nettoyage" est effectué avec des instruments rotatifs électro-



mécaniques ou pneumatiques et sur lesquels sont installées des fraises métalliques comportant souvent des incrustations de diamant pour une meilleure abrasion.



La dentisterie organisée est née en 1840 avec la fondation de la première école dentaire du monde, le Baltimore College of Dental Surgery, à Baltimore, aux États-Unis. Parmi les développements, on trouve l'utilisation d'instruments en carbure et en diamant pour la préparation des cavités et des surfaces.



et le FDC de cette édition

Afrique du Sud



Paire se tenant horizontalement

5e anniversaire de la République (Suid-Africa & South-Africa) (1961-1966)



Congrès Mondial du Diamant (1980)

Andorre



Charte européenne de l'eau (Andorre 1969)
L'eau est un diamant.

Belgique



" Antituberculeux " Série " Métiers d'Art " (1960)

8e Salon textile 'Textirama' à Gent & Exposition diamantaire 'Diamantexpo' à Antwerpen (1965)



Exportations belges " MADE IN BELGIUM " (1983)
100 ans "Diamantclub van Antwerpen" (1992)

Botswana



Extraction du diamant (1970)

Timbre auto-adhésif (2001)



LES MATÉRIAUX

Centrafricaine



Taillerie nationale de diamants (1966)

Comores



Côte d'Ivoire



Exploitation diamantifère (1972)

Ghana



Mine de diamant (1959)



1991

Israël



Produits israéliens exportés par air. (1968)



Exposition nationale de timbres-poste "Netanya '76



Feuillet souvenir : Diamants carré - rond - ovale

Belgica 2001 " - Exposition philatélique internationale à Bruxelles

Lesotho



Série courante - Types de 1967

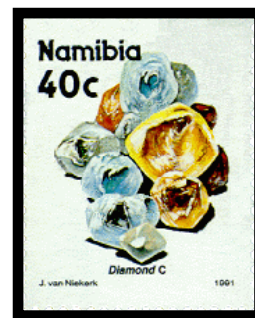
Série courante - Types de 1968-1969

Namibie



Diamant

Or



URSS



Diamant "Shah" (XVIème) (1971)



Sierra Leone



Collier de diamant (1965)



Industrie du diamant (1970)

pulpe, mais sans aucun contrôle et provoquait souvent une parodontite par diffusion toxique sous le pansement, voire une nécrose de la gencive marginale et osseuse par manque d'étanchéité du pansement



Le FDC avec les 4 timbres de la série.

Tanganyika



1961

Tanzanie



1986

CALCITE

La calcite est le carbonate de calcium, constituant de plusieurs roches.

ARSENIC

En odontologie, l'acide arsénieux était utilisé comme caustique.

C'était le produit dévitalisant classique utilisé pendant de très nombreuses années, mais abandonné maintenant depuis ± 1980 au profit d'une technique d'extirpation vitale, sous anesthésie locale, du paquet vasculo-nerveux des racines dentaires.

Premier congrès hispano-lusitano-américain de géologie. 1971

L'arsénieux produisait une nécrose progressive de la



Islande 1999

Le calcium est par importance le 5ème élément constituant l'écorce terrestre. Celle-ci en contient 4,15% jusqu'à une profondeur de 16 km. On le rencontre sous diverses formes de carbonate de calcium (CaCO₃), telles que l'aragonite et le calcite, et dans un grand nombre d'autres minéraux,



Corée du Nord (2002)

En outre, le calcium apparaît, toujours sous la forme de carbonate de calcium, dans les carrières de marbre,



LES MATÉRIAUX

dans les craies, dans les coquillages et dans des grottes : les stalagmites et les stalactites bien connues. Sur le fond de la mer, on trouve la phosphorite contenant du calcium $\{Ca_{10}(PO_4)_6(OH,F,Cl)_2\}$.

Chez l'homme (et chez tous les animaux vertébrés), le calcium représente un constituant essentiel (99%) des os et des dents.

En **médecine dentaire**, on utilise le carbonate de calcium à différents niveaux :

- comme abrasif dans certains dentifrices
- dans certains médicaments (ex.: Alvogyl) ou lors de carence en calcium lors de la croissance, grossesse, allaitement, ostéoporose.
- comme substitut osseux (greffe) pour la régénération osseuse.

D'autre part, le tartre dentaire provient de la précipitation de carbonate de calcium et ce à partir des phosphates présents dans la sécrétion salivaire.



*Carte maximum d'une série de 4.
France (1986)*

Le carbonate de calcium ($CaCO_3$) est un minéral principal des roches calcaires. Les stalactites et stalagmites sont formées de calcite.

CHROMITE

En prothèse et en orthodontie, dans la gamme des aciers inoxydables, seuls les aciers nickel-chrome étaient utilisables (l'acier au chrome étant réservé aux instruments chirurgicaux). La plupart de ces aciers nickel-chrome ne pouvaient pas subir de traitement thermique ce qui rendait leur manipulation difficile et limitait leur emploi. Le praticien se heurtait donc au problème des soudures (électriques ou à la flamme, ou par interposition d'un alliage fusible).



Bloc - Belgique (2003)

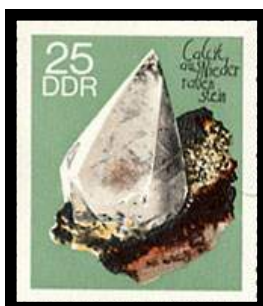
En Belgique, on trouve environ 160 sortes de minerais. C'est surtout dans les Ardennes, qu'on trouve dans les terrains calcaires, la calcite ($CaCO_3$). Le calcaire se compose en effet en grande partie de calcite.



Turquie (1979)

Timbre d'une série de 4 éditée à l'occasion du Xe Congrès minier mondial

*Zimbabwe (1993)
Minerais et minéraux*



*Allemagne Orientale (1969)
Calcite de Niederrabenstein*

La couronne est une prothèse dentaire permettant de protéger une dent qui est soit vivante ou n'est plus "vivante" (dévitalisée). Elle recouvre la partie de la



dent restante en reconstituant la partie coronaire, ce qui préserve la dent de nouvelles agressions, tout en évitant son remplacement complet. Elle peut être en céramique, **chrome-cobalt**, **nickel-chrome**, ou métal précieux



Couronnes chrome-cobalt & or

La couronne céramo-métallique (céramique sur chape en métal précieux) ou tout céramique (céramique sur chape en céramique) ainsi que celles réalisées en métal précieux ou titane offre les meilleures garanties contre les risques d'allergies.



Couronne céramo-métallique

CUIVRE

CIMENTS AU CUIVRE



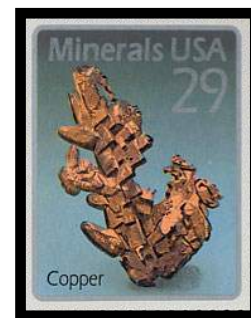
Boîte d'amalgame de cuivre
Mortier, pilon & cuillère

Des sels d'argent ou des oxydes de cuivre sont quelquefois ajoutés aux poudres de ciment au phosphate de zinc, probablement pour augmenter leurs propriétés antiseptiques. Le ciment est noir en présence d'oxyde cuprique (CuO) : il est rouge si l'oxyde cuivreux (Cu_2O) est employé et il est blanc ou vert si l'iodure cuivreux (Cu_2I_2) ou le silicate (CuSiO_3) sont respectivement ajoutés à la poudre de ciment au

phosphate de zinc. Les deux oxydes de cuivre sont utilisés principalement. Ils peuvent être combinés directement dans une forme poudreuse avec l'acide phosphorique pour produire un ciment.



Fondeur de cuivre
Tchad (1970)



États-Unis (1992)

AMALGAME DE CUIVRE.

Comme son nom l'indique, l'amalgame de cuivre est un alliage entre le cuivre et le mercure. Le cuivre est amalgamé et la masse est durcissable. Cet amalgame est fourni au dentiste sous forme de tablettes. Les tablettes sont chauffées dans un tube à essais ou dans une cuillère en fer, jusqu'à ce qu'on voit sourdre de petites gouttes de mercure à leur surface. La masse est alors triturée de la manière habituelle. Il a été fréquemment affirmé que le fort pourcentage de cuivre peut accroître l'effet bactéricide de l'amalgame.

Les amalgames de cuivre ont été utilisés pour l'obturation des dents temporaires, mais ils sont fortement corrodés par les fluides buccaux. On les a aussi utilisés dans la construction au laboratoire de prothèses de modèles unitaires à partir d'empreintes de dents.



Nationalisation du cuivre
Chili (1972)

SULFATE DE CUIVRE OU VITRIOL BLEU ($\text{CuSO}_4, 5 \text{H}_2\text{O}$)

Usage : Sert en stomatologie comme astringent dans les ulcérations torpides de la bouche, les stomatites aphteuses, les pyorrhées alvéolaires, les sinusites chroniques en solution à 0.5 - 2 %.



LES MATÉRIAUX

La pierre de cuivre et l'alun (Lapis divinum) sert à cautériser les polypes de la gencive.

NICKEL

Le nickel est utilisé en médecine dentaire en alliage avec d'autres métaux. On le retrouve donc en prothèse pour la reconstitution de dents (inlays - couronnes) ou dans la fabrication de certains instruments (limes endodontiques - fraises).

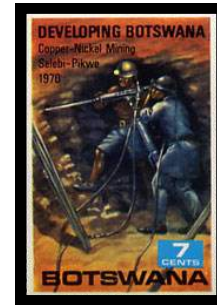


Yougoslavie (1961)



Hongrie (1952)

Le sulfate de cuivre a pour désavantage de donner une coloration verdâtre aux dents, aussi son usage buccal est-il à éviter.



Développement du Botswana (1970)
Cuivre et Nickel



Chypre (1955)



Ouganda (1962)

GYPSE

Le gypse est un minéral courant composé de sulfate de calcium hydraté (CaSO4·2H2O). C'est une roche sédimentaire très répandue, formée par précipitation du sulfate de calcium présent dans l'eau de mer



Zaire (1983)



Pologne (2001)



Kenya (1977)



Rép. Congo (1999)



Chili



R.D. Congo (2003)

Le gypse artificiel est un produit dérivé obtenu lors de la fabrication de l'acide phosphorique par une méthode ancienne. Lorsqu'il est chauffé à environ 130°C, il perd une partie de son eau de cristallisation et il est converti en plâtre. Le plâtre, réduit en poudre fine et mélangé à de l'eau, "prend" rapidement en une masse de gypse dur, dont les cristaux réhydratés se disposent et s'imbriquent tout en augmentant de volume. Le minerais de gypse d'où est extrait le plâtre, qui est un matériau utilisé en art dentaire lors de la coulée des modèles, pour les empreintes, pour les revêtements pour la coulée des métaux.



Hongrie (1952)



Iles Vierges (1976)



Chypre (1998)



Gypse (Bois périifié)
Afars et Issas (Djibouti 1974)



Namibie



- * 5 p - Gypse d'Eisleben
- * 10 p - Zinnwaldite de Zinnwald
- * 20 p - Malachite d'Ullersreuth
- * 25 p - Améthyste de Wiesenbad
- * 25 p - Halite de Merkers
- * 50 p - Proustide de Schneeberg

Métaux divers extraits en Allemagne Orientale (1972)

TITANE

C'est un métal de transition léger, résistant, d'un aspect blanc métallique, qui résiste à la corrosion. Le titane est principalement utilisé dans les alliages légers et résistants



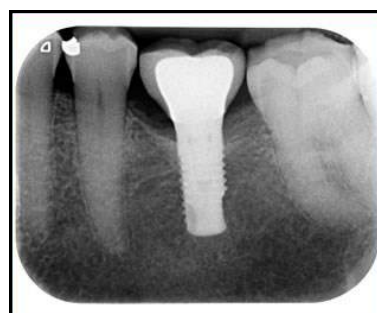
Afrique du Sud (1984)

Ce métal est utilisé en dentisterie pour la fabrication des implants, de même que pour certaines pièces prothétiques.



Armature de bridge en titane (coulée brute)

En effet, le titane des implants dentaires est considéré comme un matériau d'une biocompatibilité et d'une fiabilité totale.



Radiographie d'une couronne dentaire placée sur un implant en titane.



HYGIÈNE BUCCALE

E ducation & prévention



Les troubles survenant au niveau de la bouche peuvent provoquer des maladies dans d'autres régions de l'organisme et, inversement, les dents et leurs structures de soutien peuvent être affectées par des états anormaux d'autres parties de l'organisme.

Un vaccin anti-carie n'est malheureusement pas encore d'actualité, bien que de nombreuses recherches soient en cours.

Donc seules des visites régulières chez un dentiste permettent de détecter les troubles à un stade précoce. Le tartre, ou plaque dentaire minéralisée, produit du métabolisme bactérien, du mucus salivaire et des résidus alimentaires, doit être enlevé de la surface des dents au moins une fois par an. Les cavités dentaires doivent être comblées à l'aide de matériaux appropriés. Les irrégularités de l'alignement peuvent être corrigées. Les dents cassées doivent être restaurées rapidement, car la pulpe dentaire peut s'infecter rapidement. Les dents impossibles à réparer doivent être enlevées, et les dents manquantes peuvent être remplacées par des dents artificielles (bridges ou implants).

Il n'entre pas dans cet ouvrage de réaliser un cours sur la prévention dentaire, mais au travers des timbres à thématique dentaire, il sera fait mention au fur et à mesure des mesures à prendre afin d'éviter des dégâts

à la denture pouvant conduire encore aujourd'hui à des pertes partielles de dents, sinon même parfois à une édentation totale.



Union Française pour la Santé Bucco-Dentaire (UFSBD)

Il faut, par conséquent, apprendre à nos enfants, et ce dès leur plus jeune âge, les bons gestes et réflexes pour une bonne hygiène dentaire : un bon et efficace brossage des dents, avec une brosse à dents adéquate et un dentifrice fluoré.



Dans des dents saines vous possédez un trésor !
Rappelez-vous à prendre soin d'elles chaque jour!
Vignettes - Danemark (± 1920-25)
éditées par une association de prévention dentaire.

Les études épidémiologiques européennes montrent que la prévalence de la carie dentaire reste préoccupante, même chez les plus jeunes enfants.



Cachet temporaire (France 1952)



Mais quelle prévention ?? La prévention bucco-dentaire repose sur 4 piliers indissociables : le fluor, l'élimination régulière de la plaque dentaire, les conseils alimentaires et les interventions préventives et interceptives du praticien de l'Art dentaire.

La motivation des enfants peut se faire au travers d'autocollants, dont ils sont très friands. (Série dessinés par des artistes belges à la demande de l'auteur en 1980)



Autocollants édités par l'auteur
Belgique (± 1980)

Nous allons voir comment ces différents principes peuvent se retrouver en philatélie. Celle-ci est, comme d'autres supports, un excellent moyen de propagande, même si actuellement la courrier postal a tendance à être remplacé par des messages électroniques.

Empreinte de machines à affranchir (E.M.A.) :

Elle comprend essentiellement un timbre à date, comportant les indications de service et les éléments qui constituent ce qu'on appelle le flamme.

On les retrouve dans beaucoup de pays, avec des dessins et/ou inscriptions de messages de prévention ou parfois publicitaires.



Au Canada, on peut sourire à toutes dents ! (1989)



La Suède présente le dessin d'une brosse à dents. (1937)



En Allemagne le slogan indique
" SOS La dent des enfants - brossage 2 fois par jour - visites chez le dentiste 2 fois par an " (1965)



Les Pays-Bas montrent un beau dessin
avec 2 enfants se brossant les dents
avant le coucher. (1971)



Aux États-Unis, la flamme nous dit :
" Gardes un sourire pour le futur. " (1966)



Argentine: une publicité de dentifrice Odol. (1975)



Toujours aux Pays-Bas,
la figure nous fait découvrir
2 brosses à dents dans un verre. (1986)



A DÉCOUPER SOIGNEUSEMENT ET A AFFICHER A CÔTÉ DE VOTRE MIROIR DANS VOTRE CABINET DE TOILETTE

LES 10 COMMANDEMENTS DE GIBBS



I.
Deux fois
Par Jour tu
Brosseras
Tes dents...
Vigoureusement



II.
Graves
maladies tu
risqueras en
soignant tes
dents... vaguement



III.
Ton dentiste
Visiteras deux
fois par an
Régulièrement

IV.
Après tes repas
Quand tu
le pourras
le pourras
Brosse tes dents
C'est plus
Prudent



V.
En te levant
Tu brosseras
Tes dents
Soigneusement



VI.
Comme tes mains
Tu laveras
Toujours tes
Dents
"savonneusement"



VII.
Tarte et carie
Tu éviteras
En brossant
Tes dents
Métho-
diquement



VIII.
Négligent
point ne seras
en choisissant
Tes brosses
à dents



IX.
Pour garder
Ton sourire
Eclatant
Emploie du
Gibbs...
Exclusivement

X.
"Denticide"
Point ne seras
En traitant
Tes dents
Négligemment



*SUIVEZ, VOUS AUSSI,
LES DIX COMMANDEMENTS
DE GIBBS: EN PROTÉGEANT
VOS DENTS GIBBS DÉFEND
VOTRE SANTÉ...*

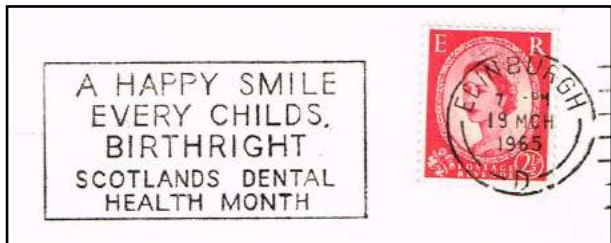


265

★ VOUS TROUVEREZ LES 10 COMMANDEMENTS DE GIBBS COMMENTÉS ET EXPLIQUÉS DANS VOTRE QUOTIDIEN HABITUEL

R. S. K.

Les bons conseils ! (1941)



Un sourire joyeux pour tous les enfants est un droit de naissance.
Mois de la santé dentaire écossais.
(Grande-Bretagne 1965)



" A Tahiti je me brosse les dents." (1985)

Israël

Remontons par ce premier timbre à l'origine de l'homme et de la femme, qui connurent tous deux la tentation de la pomme, mais la brosse à dents était déjà présente !!



Israël - 2000
Préservez vos dents

Ce timbre a été dessiné par Ela Whitten (40mm x 25.7mm)

Santé et bien-être : L'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) a décidé de marquer l'année 2000 comme année de Santé Dentaire.

L'art dentaire de niveau élevé constitue une des mesures de progrès dans un pays et sert de critère du respect de ses habitants pour des solutions liées à la prévention des maladies et à la sauvegarde de la santé individuelle.

La carie, la décomposition dentaire, est une maladie dans laquelle les couches dures de la dent sont endommagées et détruites. C'est la maladie la plus répandue aujourd'hui, avec 95% de la population infectée, et ce à partir d'un plus jeune âge. La carie est une maladie infectieuse causée par le sucre qui sécrète l'acide. La dent, qui est protégée par une couche d'émail, le matériel le plus dur trouvé dans le corps, ne peut pas combattre l'attaque des hydrates de carbone qui dissolvent les couches externes de la dent. La plaque joue un rôle significatif dans la production de la carie aussi bien que dans les maladies parodontales. La disparition de cette couche de bactéries est l'objectif principal dans le combat contre la carie et les maladies parodontales.



Si on ne suit pas les règles du brossage correct et de l'hygiène orale, les bactéries et les sucres demeurent sur la surface de la dent et provoquent la maladie. Le conseil du dentiste sur la santé dentaire lors de la visite bisannuelle régulière au cabinet est crucial. En mettant à jour la santé dentaire, il est important de souligner un régime approprié. Les dommages principaux aux dents sont encourus lors de l'ingestion d'hydrates de carbone qui ne sont pas enlevés correctement par la salive.

Aujourd'hui on peut trouver des sucreries avec les produits de remplacement de sucre sur le marché, qui sont recommandés pour des enfants par les dentistes. Une autre mesure pertinente dans la lutte contre la carie en donnant le fluorure. Une dose quotidienne gérée aux enfants empêche des caries et une prescription peut être obtenue au cabinet dentaire. La méthode de fluoruration de l'eau a été présentée dans beaucoup de pays aussi bien qu'en Israël.

Aujourd'hui, la communauté dentaire en Israël compte 7000 dentistes. Israël est un des pays dans lesquels le taux des dentistes est le plus élevé au monde.

L'année de la santé dentaire sert de rappel pour instruire le public concernant l'importance du traitement oral et d'un traitement dentaire préventif.

(Dr. Haim Galan)



L a Tunisie

a édité, le 20 octobre 2004, ce très beau timbre qui vient s'ajouter à la série de timbres traitant de la prévention dentaire. Il montre le dessin de l'élève A. El Mediouni où l'on découvre 4 jolies petites molaires, surmontées d'une fleur, dans un jardin. Un arrosoir leur donne de l'eau et un râteau gratte la terre.



Timbre + FDC (2004)



Le FDC montre le logo d'un enfant tenant des 2 mains un maga-crayon traçant un trait.

L es campagnes de prévention :

Il n'est plus nécessaire aujourd'hui de rappeler l'importance de la "dent vivante" et de rappeler la gravité des conséquences que peut entraîner son atteinte profonde. Si la dent, organe désormais considérée à part entière, vient à être lésée, c'est l'organisme dans sa globalité qui en est affecté.

Les troubles survenant au niveau de la bouche peuvent provoquer des maladies dans d'autres régions de l'organisme et, inversement, les dents et leurs structures de soutien peuvent être affectées par des états anormaux d'autres parties de l'organisme.

***Dans des dents saines vous possédez un trésor !
Rappelez-vous à prendre soin d'elles
chaque jour!***



De belles dents saines pour toute la vie.
Allemagne(2002)

B elgique



Vieille affiche (24.5 x 34.5 cm)
Bruxelles

De nombreuses cartes maximum et FDC ont également été éditées lors de l'émission d'un timbre en Belgique en 1999.



Le timbre montre un enfant jouant avec un petit ours, placé sur ses épaules. tous les deux se brossant les dents.

Belgique (1999)

Ce timbre a été émis à la demande auprès des autorités postales par l'auteur de cet ouvrage. Il a fallu quelques 7 années de tractation pour y arriver, mais l'effort a été enfin récompensé.

Le timbre fait partie d'une série de 2 timbres dans la cadre de l'émission «Solidarité - Croix-Rouge ».



Comme il s'agissait d'une émission à but philanthropique, et faisant donc l'objet d'une surcharge (17F + 4F), le timbre n'a pas reçu à suffisance l'impact indispensable pour une bonne diffusion de l'information de prévention dentaire auprès de la population.
Dommage !



Les 2 timbres relèvent d'une série dans la cadre de l'émission " Solidarité - Croix-Rouge " en 1999.



La Société de Médecine Dentaire a aussi édité un FDC au profit de la " Fondation pour la santé dentaire "



Une des cartes-maximum éditées à cette occasion.



Et le Journal mensuel "Le point" de la Société de Médecine Dentaire en a fait sa page de couverture (Décembre 1999)

Les cachets de 1er jour : 4 cachets postaux ont été édités, 2 dans chaque langue nationale, avec un localité différente, et un double à Bruxelles.



Un des FDC.



Sint-Michiels



Herentals

Même la Poste a édité ce timbre sur une cravate !!



SOLIDARITÉ-CROIX-ROUGE



Premier secours.

Face à une situation d'exception, confronté à des sentiments contradictoires - l'envie d'agir, la peur de mal faire - chacun peut être amené à être le premier maillon d'une chaîne de secours.

Il existe des structures publiques et privées adaptées aux différents types de détresse. De tous, les services d'intervention spécialisés de la Croix-Rouge sont, sans conteste, les plus connus.

Cette organisation a bien sûr d'autres pôles d'activités, comme la prévention dentaire, second thème retenu pour cette série.

De la formation à l'éruption des dents, depuis la prime enfance jusqu'à la fin de l'adolescence, une prévention active et efficace est essentielle pour une bonne hygiène de vie et donner les atouts primordiaux à la santé future.

A travers plus de 150 sociétés nationales, la Croix-Rouge remplit les divers rôles de protection de la santé et de la sauvegarde mondiale. Des millions de volontaires affiliés oeuvrent pour le bien-être de ceux qui souffrent.



FRAPPÉ OR FIN 23 CARATS

CREATION CAMPO RODAN - DEPOY © M.P.I. 08612

N°

43

FEUILLET D'ART TIRÉ SUR PRESSE À MAIN LIMITÉ À 500 EXEMPLAIRES

Feuillelet d'art édité par la Poste.



Halanzy



Ramegnies



Bruxelles - Brussel

Voici ci-dessous le première ébauche du timbre, signée par l'artiste **Caroline Grégoire**



et le dessin final retenu par le jury, également signé par elle.

Le dessin du timbre fut l'objet d'un concours auquel plusieurs artistes ont participé, mais leur copie ne fut pas retenue par le jury.



Dimensions : 145 x 95 mm



Rein-Art



Valérie Paul



Valérie Paul

Guinée.

En 1988, dans le cadre du 40e anniversaire de l'OMS - Journée Mondiale de la Santé, la poste de ce pays a émis ce timbre dans une série de 3.



La santé passe aussi par la bouche et les dents.



E tats-Unis

Ce timbre, dessiné par Charles Henry Carter, a été émis en feuillet de 50 timbres.



Le timbre est l'image d'une jeunesse aux dents saines. Il montre 2 enfants courant joyeusement en se donnant la main et on peut aussi y découvrir la souris d'un enfant, avec la mention

" Santé Dentaire ".

Cette émission se fit à l'occasion de la Commémoration du centenaire de l'Association Dentaire Américaine (1859 - 1959) - Près de 120 millions de timbres ont été édités en cette circonstance !

L'Association Dentaire Américaine (ADA) est une association professionnelle de Dentistes dont les buts sont de servir tant le public que la profession. L'ADA promeut la santé dentaire par des conseils à ses membres en mettant en avant la qualité d'une bonne santé dentaire, accessible à tous. L'ADA incite aussi ses membres à une éthique et une intégrité professionnelle, à une meilleure relation patient/praticien, et favorise la collaboration avec ses partenaires. L'ADA incite l'éducation du public, la recherche et le développement de standards.

De très nombreux FDC ont également été imprimés lors de l'émission de ce timbre.



F ujaïrah

État membre des Émirats arabes unis, à l'occasion du 100ème anniversaire de la Croix-Rouge, édite, en 1972, une série de 4 valeurs avec un timbre consacré à la dentisterie.

Il s'agit d'un timbre de 50 dh, où l'on aperçoit un Dentiste, aidé par son assistante, et son patient



Et une série identique pour avion avec surcharge : CENTENARY OF BRITISH RED CROSS SOCIETY et AIRMAIL en Anglais et en Arabe du côté gauche.



Les 2 séries de timbres furent édités en dentelés (haut) et non-dentelés (bas).



Pays-Bas



Fondation pour une bonne denture
Pays-Bas (1985)

Qatar

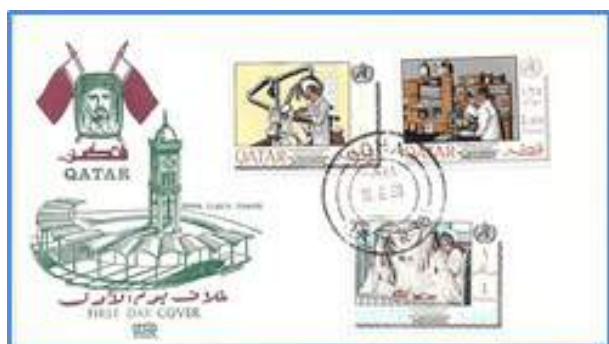
En 1968, émet aussi une série de 6 timbres à l'occasion du 20e Anniversaire de l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS).

L'OMS a été créée le 7 avril 1948 (cette date est devenue chaque année le Jour Mondial de la Santé), par la signature de 26 des 61 États Membres.

Plus tard la Première Assemblée de la Santé s'est tenue à Genève avec la participation de 53 délégations de pays membres. L'objectif de l'OMS est de permettre à tout individu d'atteindre un niveau de santé aussi élevé que possible. La Santé, selon la constitution de l'OMS, est un état de total bien-être aussi bien physique que mental et social, et non la simple absence de maladie ou d'infirmité.



Un timbre de cette série de 5, d'une valeur de 3 dh, est dédié au service dentaire, et son FDC habituel.



Maldives

Cette série de timbres fut imprimée pareillement à l'occasion de la Journée Mondiale de la Santé (7 avril 1981).



Pas de mauvaises dents si on les brosse tous les jours !

Le timbre de 1.50 R est dédié à la dentisterie et montre une brosse à dents ainsi qu'une dent malade barrée. Le message est des plus clair !

Thaïlande

Ce pays en 1980, nous propose un timbre pour le cinquantenaire de la Loterie Gouvernementale. Étonnant ?

Non car en regardant de plus près, on peut apercevoir dans le pourtour de l'œil central divers personnages dont un médecin soignant un blessé (en haut à gauche), des coureurs (en bas à droite) et au milieu à gauche, **une dentiste prodigue des soins dentaires**



Niue

On part dans une petite île de l'Océanie située dans le Pacifique central par 190° de latitude sud, dénommée Niue, qui en 1977, édite une série de 3 timbres consacrés à la vie sociale.



Et nous retrouvons un timbre d'un dentiste soignant une jeune fille , avec en arrière plan une clinique dentaire scolaire mobile.

Nouvelle-Zélande

On reste dans les parages, sur une autre île. Également une série, dessinée par L.C. Mitchell Wellington, de 3 timbres, (avec surtaxe de 1 c. au profit des œuvres de la santé), dont l'un est appliqué au Jubilé d'Or de l'École de Service Dentaire

On y voit une infirmière qui tient dans sa main une brosse à dents et donne une leçon à un enfant.



Le FDC (1971).

Pitcairn

Encore dans une île aussi en Océanie, en 1977, une autre série de 4 timbres voit le jour.

La série de timbres sur les soins de santé de l'Île de Pitcairn a été émise pour célébrer l'ouverture du nouveau centre de santé sur Pitcairn et pour reconnaître le rôle des compagnies maritimes dans l'évacuation des personnes ayant besoin du traitement médical. La construction du nouveau centre de santé a été placée par l'administration d'outre-mer du développement du gouvernement britannique. À la différence de l'ancien centre de santé, qui n'avait qu'une pièce, ce nouveau centre possède une salle d'examen, une **clinique dentaire**, une salle de Rx et une salle de deux lits pour les patients durant la nuit. Le bâtiment a été construit loin du centre et de ce fait présente une plus grande

intimité pour les patients.

À la gauche du bâtiment, présenté sur le timbre 20c, se trouve un pont de bois liant le centre de santé à la route principale.

Les besoins de santé de la communauté de Pitcairn sont satisfaits par l'infirmière résidente, une infirmière auxiliaire et un **officier dentaire local** qui agit également en tant que technicien de Rx.



Les timbres de \$1,00 et \$1,70 illustrent les différents aspects de santé de Pitcairn, dont les soins dentaires.

De temps en temps, les médecins visitent Pitcairn, habituellement lors de leurs propres vacances prévues, offrant ainsi leurs services à la communauté. L'infirmière résidente est habituellement l'épouse du pasteur de l'île. Elle vient en général de Nouvelle-Zélande ou des États-Unis et est qualifiée pour travailler comme infirmière dans limite du travail de leur mari, venant dans l'île pour deux à trois ans. Meralda Warren sert actuellement d'infirmière auxiliaire. Elle dirige la police de l'île et est aussi la secrétaire du magasin coopératif local. Steve Christian, qui tient la position de l'ingénieur de surveillance, agit aussi comme officier dentaire blanc pour s'occuper des besoins dentaires des insulaires. Il s'est aussi qualifié récemment pour inclure la fabrication des dentiers et a beaucoup de clients satisfaits. Steve est également le technicien de Rx.

Colombie

On change de continent, et nous nous envolons vers l'Amérique du Sud.



En 1980, on reçoit pour Noël des illustrations d'histoires pour enfants dans une série de 3 timbres.

Le 3^e timbre montre une illustration d'un chat qui



se dirige vers la table de toilette en tenant en patte droite un tube de dentifrice et un essuie et de l'autre une brosse à dents. (dans l'histoire " *Les sept vies du chat* ").

taire.

Corée du Sud,

Uganda

Dans ce pays, en 1988, pour le 40e anniversaire de l'OMS, on découvre cette fois dans une série de 6 timbres, un timbre consacré à l'inspection dentaire.

Ce pays en 1993, propose cet assortiment coloré de gommettes de santé dentaire de la KDA dans le cadre de la campagne visant à améliorer la santé bucco-dentaire des personnes handicapées.



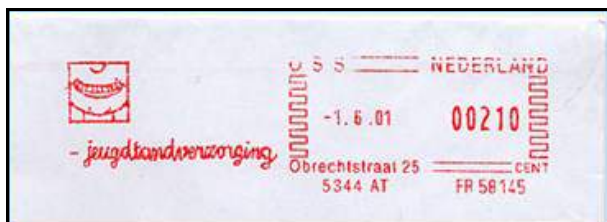
Autre support

Il n'y a pas que les timbres pour être le support de messages, les **empreintes postales** peuvent l'être également.

L'Association Dentaire coréenne (KDA) a récemment lancé une campagne visant à améliorer la santé dentaire des personnes handicapées.

Comme celle-ci émise aux Pays-Bas en 2001

Non seulement, la KDA a invité des individus à devenir membres d'une Fondation du bien-être bucco-dentaire, mais elle a également publié un assortiment de gommettes de santé dentaire.



" Prévention des dents chez les jeunes "

Est représenté ici un assortiment d'illustrations en couleurs d'une dent en carton sur dix différentes gommettes autocollantes, individuellement perforées, pouvant être utilisées sur des enveloppes, du papier et toutes autres formes de communication, tant sur le plan personnel que professionnel.

ou en France en 1959.

L'objectif de cette campagne est d'obtenir des fonds pour la fondation d'un **hôpital dentaire**, spécifiquement destiné aux personnes handicapées, pour leur permettre de recevoir plus aisément et régulièrement des soins de santé dentaire.



" A bonnes DENTS Bonne SANTE "

France.

Vignettes.

Des vignettes de savon dentifrice GIBSS ont été éditées par le Comité National de défense contre la tuberculose. Ces campagnes annuelles ont débutées en 1925.

Il y a lieu d'en encore montrer quelques vignettes, non postales, mais consacrées aussi à la prévention den-



HYGIÈNE BUCCALE

Cartes postales

Ecoles



Hygiène - Toilettes des dents et des mains
Écoles de plein air et de soleil
Orléans

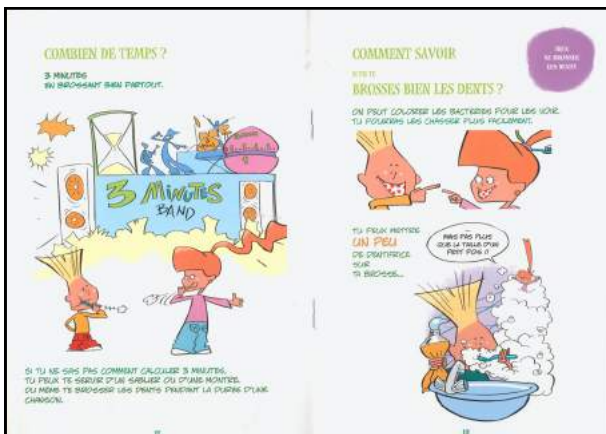


Colonies



Leçon de brossage des dents dans une colonie d'enfants.

Colonie d'Enfants Débiles
de l'Œuvre Nationale de l'Enfance
à Dondelberg. (Belgique)



Livret

édité par la Fondation pour la Santé Dentaire
de la Société de Médecine Dentaire
Belgique (2007)



SOCIÉTÉ ROYALE
ASSOCIATION GÉNÉRALE DES DENTISTES DE BELGIQUE
 SANS BUT LUCRATIF

Siège social : MAISON DES DENTISTES, 166, chaussée d'Etterbeek, BRUXELLES

Président : **Cyrus N. FAY**

Trésorier : **M. SCHNEIDER**
 Chèque postal 109.677

Adresser correspondances
 Secrétaire adm. : **F. POUTRAIN**
 8, rue de Turin, Bruxelles

Bruxelles, date postale.

1942.

Veillons aux dents des enfants.

Les problèmes alimentaires se posent à notre population avec un caractère de plus en plus angoissant. La ration s'appauvrit qualitativement et quantitativement et il est à peine nécessaire de souligner que cette menace pèse tout particulièrement sur le capital sanitaire infantile.

Le simple bon sens suffit pour affirmer que dans la lutte engagée pour protéger ce capital, une large part doit être faite à tout ce qui peut soutenir et renforcer au maximum les possibilités d'utilisation intégrale de la ration alimentaire.

L'un de ces moyens est la conservation et l'amélioration du coefficient masticatoire chez l'enfant.

Or il existe un état d'esprit qui, déjà déplorable dans des circonstances normales devient dangereux aujourd'hui.

Nous voulons parler de la négligence manifestée à l'égard de la dentition de lait dont la désintégration, soit physiologique, soit pathologique réduit considérablement le coefficient masticatoire.

Cette négligence dont beaucoup de parents se rendent coupables parce que non avertis doit être combattue par tous les moyens qui sont au pouvoir des praticiens.

C'est un devoir de conscience pour ceux-ci de réagir contre ce préjugé qui est encore si répandu suivant lequel la dentition de lait n'étant que provisoire ne doit pas être soignée. Il ne faut plus sous aucun prétexte que le praticien se fasse complice d'une telle mentalité et il ne peut plus être question pour lui de différer, voire de déconseiller, le traitement des dents de lait.

Nous n'hésitons pas à dire qu'il faillirait en ce cas à ses plus élémentaires responsabilités professionnelles.

Aujourd'hui, en effet, la santé de l'enfance et de la jeunesse est en péril. Une croisade s'organise pour la protéger. Le médecin prend à cette croisade une part prépondérante; le stomatologiste et le dentiste doivent s'y associer! ils ont là une belle œuvre à accomplir.

Il a paru opportun, en tous cas, au Conseil d'administration de l'A. G. D. B. de la signaler à la toute particulière attention de la profession et de rappeler à cette occasion quelques directives parmi les plus utiles.

Il n'est pas possible en effet, dans le cadre de cette très brève note, de condenser en quelques lignes l'essentiel des problèmes biologiques, pathologiques et thérapeutiques intéressés. Nous nous bornerons à quelques considérations très générales se rapportant aux dents de lait, à la dent de six ans et aux malformations.

Informations pour les Dentistes durant le guerre.
 (Belgique 1942)



ENCYCLOPÉDIE DE LA SANTÉ
 Par le docteur JULES MASSÉ.
 TREIZE VOLUMES D'UN FORMAT PORTATIF, INDÉPENDANTS LES UNS DES AUTRES.
 Chaque volume : 2 fr. 50 c.; — la collection complète : 30 fr.

TROIS MALADIES RÉPUTÉES INCURABLES.
 Épilepsie. Causes; marche et caractère de cette maladie. — L'épilepsie sympathique et l'épilepsie d'émble; autres distinctions importantes. — Traitement hygiénique. — Traitement médical; il doit différer suivant chaque genre d'épilepsie. — Exemples de guérison. — Maladies. — Leurs caractères; immunité; fréquence et chronicité. — Paut-il les guérir? Obi; mais précautions qu'il faut prendre. — Traitement hygiénique et traitement médical. — Remèdes peu connus. — Exemples de guérison. — Scrofulaires. — Nouvelle manière de l'envisager. — Causes diverses. — Traitement hygiénique. — Traitement médical. — Nombreaux récess. — Compression. — Électricité. — Hydrothérapie. — Exemples de guérison. (8^e édition.) 1 vol.

MALADIES VIRILES
 (OUVRAGE CONFIDENTIEL.)
 PRÉLIMINAIRES: Le but proposé et la méthode scrupuleusement conservée. — Anatomie et physiologie. — Hygiène spéciale. — Maladies: Néphrite; — gravelle; diabète; — catarrhe vésical. — La pierre; — paralysie de la vessie; — maladies urethrales; — varicocèle; orchite; — hydrocèle; — hernie. — Continence et incontinence, — incontinence des urines. — Autre incontinence; — vieillards de quinze ans! — Vices spécifiques; — leurs trois périodes; — limites. — Nécessité d'une confession médicale. (8^e édition avec fig.) 1 vol.

BOTANIQUE MÉDICALE
 Avec plus de 300 gravures intercalées dans le texte. Botanique générale; racines, tiges, feuilles, fleurs, etc. — Botanique médicale. — Nouvelle classification. — Plantes adoucissantes; — plantes fébrifuges; — plantes anti-nerveuses; — plantes astrigentes; — plantes diurétiques; — plantes sudorifiques; — plantes purgatives; — plantes fébrifuges; — plantes vermifuges; — plantes d'expectorations; — plantes spéciales. — Applications multiples de certaines plantes. (1^{re} édition.) 1 vol.

FORMULES ET RECETTES
 ENVIRON 600 FORMULES.
 Les recettes et formules, tirées des recueils populaires, de la pharmacie traditionnelle des familles, des secrets de l'ancienne médecine. — Applications multiples de certaines plantes. (1^{re} édition.) 1 vol.

PETIT DICTIONNAIRE DE SANTÉ, ou Table alphabétique et pratique des deux volumes de l'ENCYCLOPÉDIE DE LA SANTÉ. (Complètement nécessaire.) 4^e édition.

Paris. — Imp. Emile Veitelin et C^e, rue J.-J.-Rousseau, 45.

Bande postale avec timbre Napoléon III de 1 centime olive sur bleu, dentelé. (1862/1869)

Prospectus de vente de livres (agrandissement 1/1)

édité par la Librairie HENRI ANIÉRÉ - A.BROUSSOIS & C^{ie}, éditeurs à Paris.

En page 4 : annonce pour l'ouvrage ENCYCLOPÉDIE DE LA SANTÉ, Par le docteur JULES MASSÉ.

avec 2 intitulés dans les volumes

Cours d'hygiène populaire : - des dents

Santé des mères et des enfants : - dentition



Dentifrice

Le dentifrice est une pâte utilisée sur une brosse à dents pour le nettoyage des dents. Plin l'Ancien conseillait de se frotter les dents avec de la cendrée de rat, mêlée de miel et de racine de fenouil. Le dentifrice contribue à l'hygiène bucco-dentaire de plusieurs manières : il permet d'enlever plus facilement la plaque dentaire et de plus évite la mauvaise haleine. (Halitose).



Affiche (84 x 60 cm)
CHERET - 1896

Dans les pays développés, la plupart des gens considèrent le dentifrice comme un élément indispensable et l'utilisent au moins une fois par jour.

La 1ère annonce publicitaire pour la marque GIBBS (déposée seulement en 1910) avait été publiée dans le journal *Le Monde* dès avril 1906.

Carnets de timbres.



Carnet C1, Série 26, GIBBS et l'AIGLE
Le carnet a été mis sur le marché en 1922
(format 110 x 60 mm)

Des timbres français illustrèrent le type dit "La Semeuse" et s'ornèrent au fil du temps de diverses effigies de "Marianne".

Les bandelettes supérieure et inférieure au timbre sont le support de publicité "Savon Dentifrice" ou "Savon de Beauté" ou "Brosse à dents" ou "Crème de Beauté" ou "Savon à barbe" pour la marque GIBBS.



Timbre de 50 c.



Carnet de timbres de 40 c.



France (1924 - 1926) ; carnet 192 C2
Type Semeuse Camée
Chiffre gras - 30 c bleu type IIB n° 192b

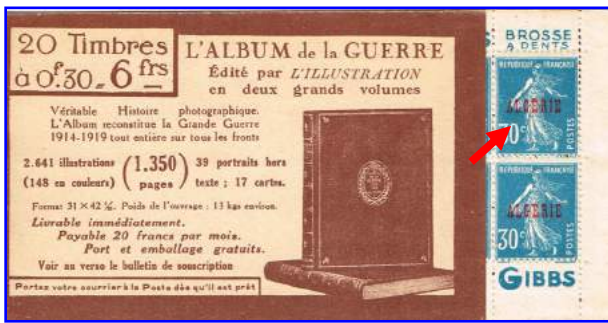


France - Carnet 257
C5 Type Jeanne d'Arc-50c bleu type I n° 257a

D'autres timbres recevront une vignette publicitaire du dentifrice "BENEDICTINS de SOULAC".



D'autres carnets avec le même type Semeuse Camée ont aussi été édités avec une surcharge en rouge "ALGERIE".



et également avec la valeur de 30 c. barrée avec une surcharge de 25 c.



avec même une variété : la boucle du 5 est complètement fermée.



On connaît aussi en France des carnets avec vignettes de timbres antituberculeux (1946 & 1949) avec publicité pour GIBBS (voir avant)

D'autres publicités pour dentifrices ont également été imprimées sur de vignettes postales, ou encore en flammes postales, ou même sur des entiers postaux, tels les lettres-enveloppe. En effet, pour ces derniers, la publicité permettait à l'expéditeur de ne payer souvent que la moitié du port habituellement demandé.

Dentifrice JANIPOLINE



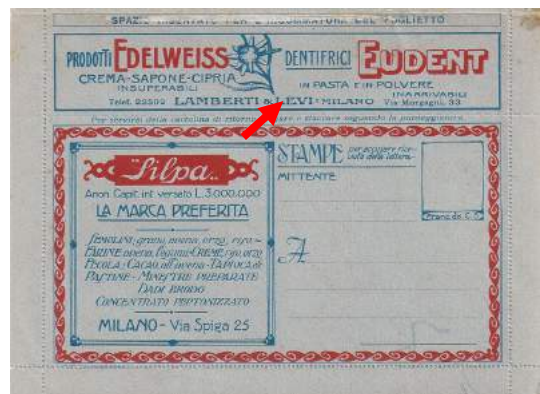
A

B

A : Semeuse camée et Merson de 11 juin 1927 à novembre 1938 (type IIIB) - Bloc de 2 x 5 timbres avec bord publicitaire intercalaire. (5 publicités différentes)

B : Blanc et Semeuse de mai 1929 au octobre 1932 avec bord publicitaire - (Usage : envoi en nombre < 20g)

Lettre-enveloppe BLP



Italie (1908)

Support :

1. BLP Serie Nazionale 1.10
2. Imprimeur : Stabilimento L. Salmone Roma.
3. Type de l'en-tête : Type 2a

Affranchissement :



1. surcharge lithographique B.L.P. en bleu du 2e type ou type II.

2. Tarif de la lettre simple pour le royaume. .

Carte réponse :

La carte réponse, après avoir été détachée, était retournée à l'expéditeur pour servir d'accusé de réception.

Tarif 5 c imprimé pour le royaume.

La vente des BLP a été autorisée par le roi Victor-Emmanuel III (R. D. n 1678 du 29-10-1920).

Merci à M. Réginald Sorbara.



1943 - Dentifrice Gibbs

Publibel n° 508

Timbre F. 0.50- bleu (1941) - cachet 1943

Type petit sceau de l'État

Les Cartes PUBLIBEL

Ces cartes sont des entiers postaux belges sur carte postale (de 1933 à 1984), avec tirage variant de 500 à 2 000 000 d'exemplaires.

Le plus souvent ces cartes sont éditées avec une publicité imprimée par l'Agence Belge de Publicité Postale, qui se charge d'imprimer le timbre et les autres mentions. L'annonceur décide de la zone de diffusion soit à l'ensemble du pays, soit dans les bureaux de postes régionaux.

(in Entiers Postaux et Timbres Perforés
Nicole Fontaine- janvier 2006)



Le dentifrice des Stars

Publibel n° 28

Timbre F. 0.50- (1933-1935) - cachet 1933

Type petit sceau de l'État

Les cartes présentées sont de 2 types :

A- avant 1951 : 140 mm x 90 mm ou 139 mm x 89mm

B- après 1951 : 148 mm x 104mm.

Le papier utilisé est de couleur jaune clair, crème pour la Belgique et bleu ou verte pour l'étranger. Toutes les cartes présentées sont du type A , sauf indication différente.

Les cartes Publibel n'ont plus été éditées après 1984 lorsque leur tarif est devenu le même que celui des lettres du 1er échelon (20g).

La publicité, en Belgique, n'est autorisée que pour les produits génériques, dont certains médicaments, par exemple, mais libres de vente et sans prescription médicale.



1942 - la fraîcheur avant tout ,
même pendant la guerre!

Publibel n° 464

Timbre F. 0.50- bleu (1941)

Type petit sceau de l'État

D'autres produits peuvent être complémentaires au dentifrice, comme un rafraichissant d'haleine ou encore du chewing-gum qui augmente la salivation, et



HYGIÈNE BUCCALE

donc combat les effets nocifs du sucre.

Carte entier postal

L'entier postal est une pièce d'usage postal (carte, enveloppe, bande pour journaux, etc.) sur laquelle a été imprimé directement le timbre ou l'indication de la taxe d'affranchissement ou de la franchise postale.



1942 - Le Cachou rafraichit et purifie la bouche et l'haleine !

Publibel n° 480



Italie : entier avec timbrage supplémentaire pour l'étranger (Tchécoslovaquie) 1921



Chewing-gum Tendermint

Publibel n° 1376

Timbre F. 1.20- gris olive (1954 - 1957)

Type chiffre sur Lion héraldique



Cachet publicitaire dont dentifrice



Chewing-gum RIZLA

Publibel n° 2344 F

Timbre F. 2- rouge foncé(1959) - cachet 1970

Taxe de F.1- suite à l'augmentation du tarif intérieur à F. 2.50-

Type chiffre sur Lion Héraldique



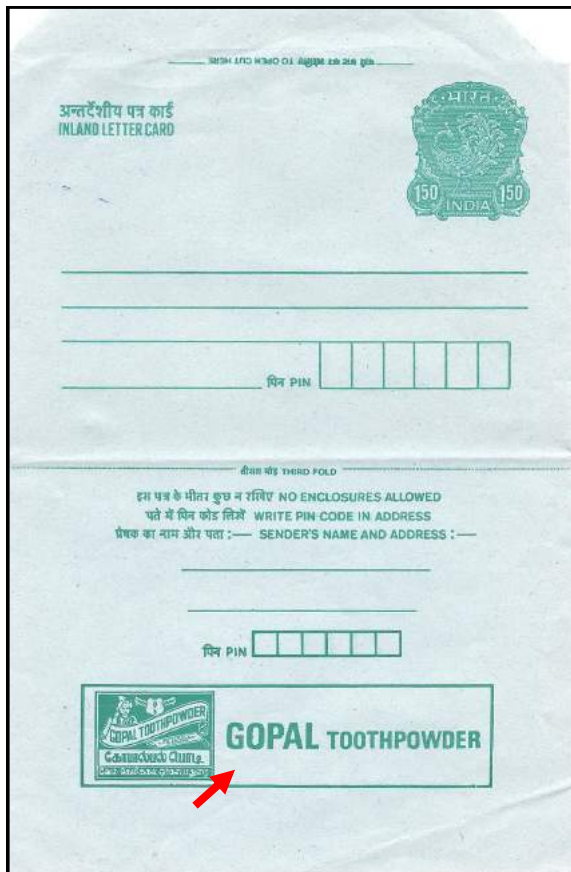
Entier postal avec publicité

Canada 1930



Lettre-enveloppe

Carte postale



Enveloppe-entier 2K (Bulgarie)1962)



Italie



2 Lettres-enveloppe (Inde)

Enveloppe-entier service intérieur avec publicité pour dentifrice.



Italie



Italie



Flamme
France (1946)



Les timbres-monnaie

France 1920

À la fin de la Première Guerre mondiale, la monnaie française s'est trouvée à court de cuivre pour frapper ses pièces de petites monnaies. Ce métal stratégique avait été utilisé pour fournir en douilles les balles et les obus des vaillants poilus français.

La petite monnaie, la "mitraille" se fait rare. Comment faire l'appoint ? L'inventeur Edouard Bouchaud-Peaceiq a une idée simple et pratique : remplacer les pièces par des timbres-poste (neufs bien sûr), en plaçant ceux-ci dans une capsule transparente. Et en utilisant le dos pour de la publicité. Le brevet a été déposé le 23 mars 1920 et son application rencontre un succès réel. Les vignettes utilisées sont le plus souvent du type Semeuse à 5, 10 ou 25 c.

Ce n'est toutefois pas la première fois que des timbres-poste pallient la raréfaction des pièces. C'est en août 1862, lors de la Guerre de Sécession, qu'apparaissent aux États-Unis les tous premiers timbres-monnaie.

Cette pénurie rendait le commerce journalier difficile et pour pouvoir y pallier, tout un ensemble de moyens de remplacement se sont développés :

- pièces métalliques en zinc, aluminium, fer , nickel

- billets de nécessité frappés et garantis par des maisons de commerce, des entreprises, quand ce n'était pas par des villes ou des départements.

Bien entendu, les timbres-poste de faible valeur servent aussi à cet usage. Mais ils présentaient le défaut de se dégrader assez rapidement. Il naquit alors l'idée de les protéger dans une pochette métallique légère, dont la forme ronde rappelait celle des pièces, possédant un couvercle translucide (mica) sous lequel le timbre était glissé. Un brevet d'invention fut même déposé.



Entier avec complément d'affranchissement pour l'étranger (Italie 1951)



Entier postal gaufré privé avec porte-timbre privé 1/2d Reine Victoria AR 132 (GB 1892)

La firme 'Savory and Moore' a fabriqué des dentifrices pour le marché américain.



Carnet - Allemagne type 1900



Des dents fortes sont gage de santé
Utilisez la poudre dentifrice Odentine

Sur la boîte est inscrit :
"Poudre dentifrice Odentine"

Entier postal soviétique (1930)

Tirage : 1 000 000 ex.



France - 5c. (n° 137)



Parmi les nombreuses publicités, existent celles de confrères ou de commerçants en rapport avec notre profession.

C'est ainsi que l'on peut trouver différentes pièces (diamètre : 32 mm) :

- Cabinet dentaire " américain ", à Toulon
- Dentier Deluy, à Marseille
- Dentifrice de Botot, édité par le laboratoire de Blendapharm, à Levallois-Perret - 2 textes publicitaires & 4 valeurs de timbres (ici 5, 10 & 25 c.)
- Dentifrice des Bénédictines de Soulac.



*Monnaie 5c (type I)
Cabinet Dentaire Américain (Toulon)*

*D'après l'excellent article de CANET,
in « Chirurgien-Dentiste de France »
n° 901/902, 3-10 septembre 1998*

Danemark

Ce pays a connu également des timbres-monnaie.

Avec la Deuxième Guerre mondiale, le prix du cuivre a monté en flèche, ce qui a amené les pièces mineures en bronze de 1, 2 and 5 øre à disparaître de la circulation. Le 6 février 1941, il fut émis des pièces de 2 et 5 øre en aluminium, mais, mystérieusement aucune pièce de 1 øre. Les besoins pour cette pièce sont devenus catastrophiques, et le 13 mai, on pouvait lire dans les journaux danois que deux manufacturiers de radio, « Always Radio et Magnavox Radio », ont mis sur le marché des timbres encadrés de 1 øre pour un coût équivalent à la valeur faciale du timbre. Ils étaient faits d'une pièce de carton avec de la publicité et portaient un timbre enveloppé dans du cellophane.



*10c. (n° 135) & 25c. (n° 140)
Savon dentifrice de BOTOT
France - 5c. - Type 1*



*Dentifrice des
RR.PP. BENEDICTINS de SOULAC*

Rapidement, plus de 1,000 firmes ont émis leurs propres timbres-poste encadrés, des plus grandes firmes avec des productions industrielles jusqu'aux petites entreprises qui produisaient elles-mêmes à l'aide de tampon encreur. En septembre 1941, les nouvelles pièces de 1 øre, maintenant en zinc furent émises, mais les timbres encadrés furent émis jusqu'à la fin de l'année. Selon les ventes supplémentaires de timbres, on peut penser que 8,2 millions de timbres



encastrés furent émis.

Certaines de ces pièces sont sans cellophane, mais les libraires de tout le Danemark, qui distribuaient ces pièces comme change, fabriquaient souvent leur propre emballage en cellophane.

par Jørgen Sømod 1997



1933-1940 - n° 207
Timbre - monnaie de 1941

Timbres avec publicité au verso.

Nouvelle-Zélande

Une série de timbres se rencontre souvent avec différentes réclames imprimées au verso.



2 timbres avec publicité dorsale

Nouvelle-Zélande 1882
Ici : The BEECHAM'S
Tooth Paste

En Afrique Équatorial Française



Publicité VIBEROL TYROTHRICINE
La tyrothricine est utilisée comme médicament
dans les infections bucco-pharyngées.

Oblitération mécanique (EMA).

Devant le développement continu du volume de la correspondance traitée par les administrations postales, en France aussi bien que dans la plupart des autres pays, les responsables de ces administrations ont songé, dès le début des années 1880. à mécaniser l'oblitération du courrier.

Jusque là, l'employé, avec son timbre à date, appose deux empreintes sur les plis, l'une pour annuler la figurine, l'autre pour que les indications de service soient bien lisibles.



Suède

Un décret de 1923 autorise et conseille de remplacer l'un des timbres à date par une flamme parlante dans le but d'aider à la propagande touristique ou autres manifestations d'ordre économique ou social présentant un intérêt national.

Le texte de ces publicités, parfois rehaussé d'une illustration, peut être d'un grand intérêt pour de nombreuses collections thématiques.

C'est à l'Exposition Universelle de Paris en 1900 que sont nées les flammes. Les oblitérations dites drapeau représentaient en effet un oriflamme et le terme en est resté pour toutes les oblitérations mécaniques.

L'oblitération mécanique comprend un cachet à date et une flamme situés à droite ou à gauche de ce cachet.



Allemagne



En France, les E.M.A. (empreintes de machines à affranchir) sont des empreintes qui comportent 2 parties obligatoires : un espace " indications d'affranchissement " ressemblant à un timbre postal de petit format vertical, et un espace " indications d'origine " portant le nom du bureau ainsi que la date du dépôt.

Une 3e partie représente le support de l'espace publicitaire, d'une firme ou d'un produit dentaire ou encore d'une annonce d'un événement ponctuel, tel un congrès dentaire.

(in La Philatélie thématique, par R. Migoux)

Allemagne



Argentine

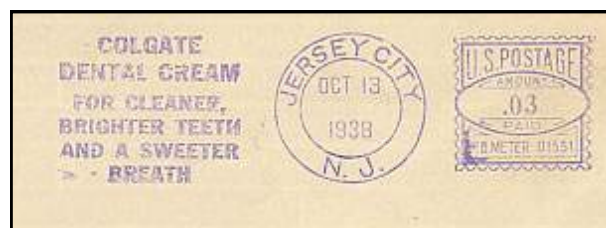


Argentine - EMA Hasler « F88 »

Danemark



États-Unis



France





Dentifrice aux divers fruits

Suède



Jeton



Recto



Verso

États-Unis - petite pièce carrée d'échange d'une valeur de 10 c. éditée par Colgate (2.5 x 2.5 cm)

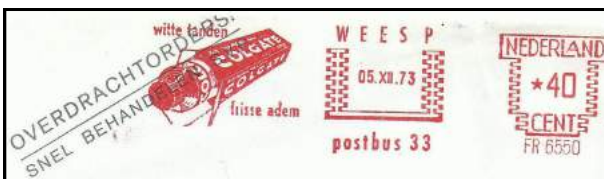


Inde



Chromos pour dentifrice.

Pays-Bas



Espagne

Roumanie



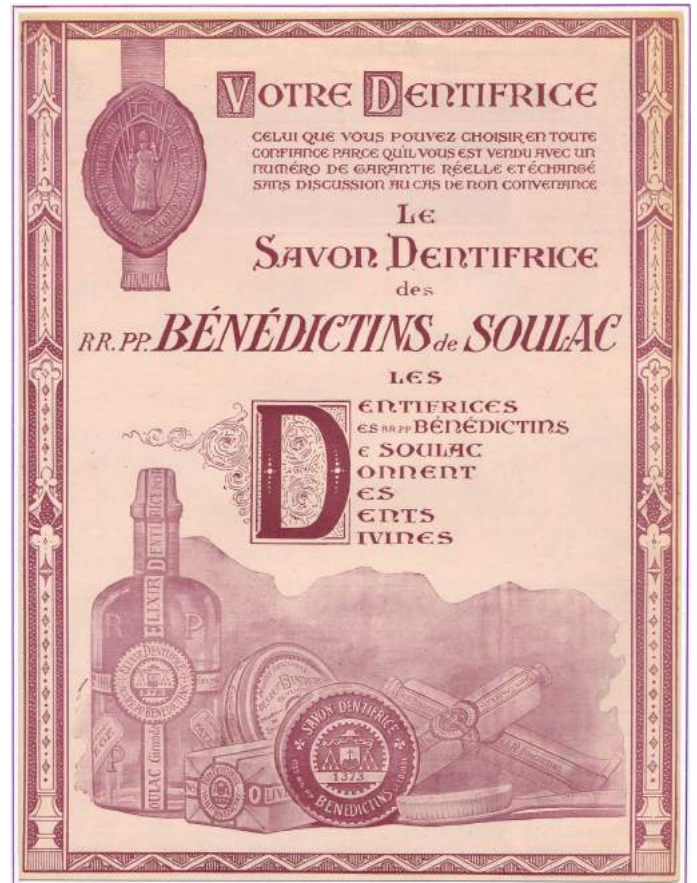


Calendrier

Vieilles publicités



Belgique (1884)



1920

Cartes de téléphone



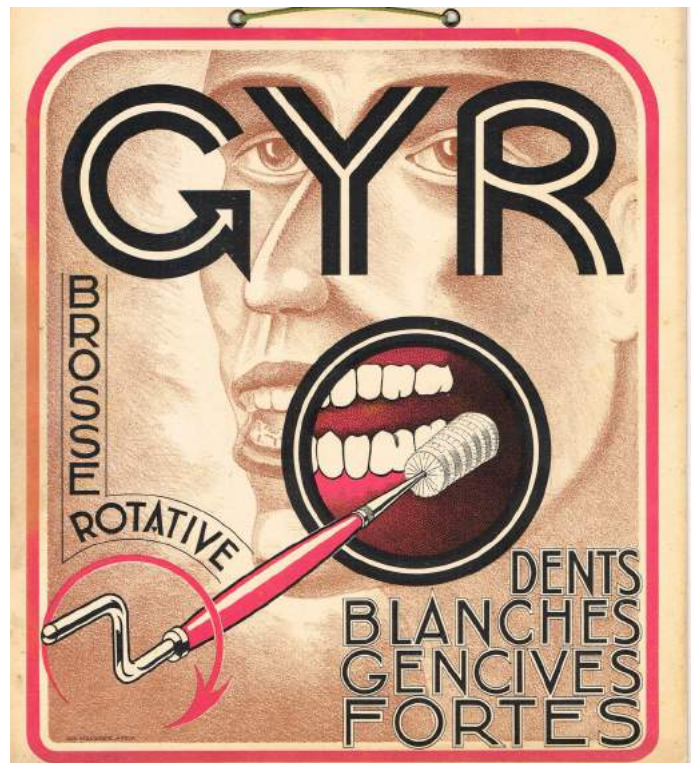
Pologne



Chine



France





Louis Maurice Boutet De Monvel (± 1894)

(86 x 60 cm)



MAISON DU DOCTEUR PIERRE

DE LA FACULTÉ DE PARIS

EAU DENTIFRICE

FABRIQUE A ASNIÈRES — Maison de Vente : 8, place de l'Opéra — PARIS



Nous n'avons pas la prétention de faire connaître l'*Eau Dentifrice* du Docteur PIERRE. Depuis bientôt un demi-siècle cette préparation est répandue et appréciée dans le monde entier; il serait banal également de faire l'éloge d'un produit dont la réputation s'est si vite et si universellement établie. Ce que nous tenons à constater, c'est la constance de son succès, motivée par des soins toujours égaux dans la fabrication; c'est enfin l'importance du service que le Docteur PIERRE a rendu à l'humanité par l'invention de sa merveilleuse liqueur. En 1840, le Docteur PIERRE fondait son officine au boulevard Montmartre, 16, et aussitôt, il entama, avec succès, la lutte avec les innombrables dentifrices qui étaient, à cette époque, répandus dans le commerce. L'énumération de toutes les préparations imaginées pour l'hygiène de la bouche serait longue et fastidieuse, leur nombre est presque incroyable : c'est que le sujet est l'un des plus importants et des plus attrayants qui existent; rendre leur blancheur aux dents, les empêcher de se gâter, et par conséquent éviter une souffrance terrible, restituer sa pureté à une haleine troublée par la maladie ou par l'usage du cigare sont des résultats bien faits pour tenter le génie des inventeurs et solliciter leurs recherches.

Presque toutes les préparations qui étaient présentées au public sous tous les titres réussissaient promptement, mais leur succès n'était qu'éphémère : c'est qu'il en était de même de leur action sur l'économie : elles blanchissaient les dents, le fait était certain; elles blanchissaient même trop rapidement, car cet effet n'était obtenu que par l'action des acides, en sorte que l'émail qui recouvre les dents et enveloppe la pulpe dentaire se trouvait promptement attaqué, et la carie ne tardait pas à se déclarer avec toutes ses conséquences funestes et sa conclusion fatale; la perte irrémédiable des dents.



Le Docteur PIERRE, que son expérience comme hygiéniste et comme médecin mettait plus que personne à même d'apprécier l'objet destructif des dentifrices généralement employés, jugea avec raison que l'étude de cette importante question rentrait dans sa spécialité. Mettant au service de ses recherches ses connaissances approfondies en chimie et en botanique, il arriva à composer un dentifrice puissant, d'un emploi facile et agréable et assurant la durée des dents et la santé des gencives.

Tout le monde sait comment le Docteur PIERRE a résolu

le problème : tout le monde connaît le parfum suave de son *Eau Dentifrice*, la douce fraîcheur qu'elle communique à la bouche, parfum et fraîcheur qui persistent longtemps après l'emploi. L'aspect même de cette liqueur est agréable à la vue : sa brillante couleur, son extrême limpidité rendent son usage agréable; et ces apparences ne sont pas trompeuses, car l'*Eau Dentifrice* du Docteur PIERRE ne con-

tient aucune trace d'acide : son influence salutaire n'est donc pas momentanée : la blancheur qu'elle communique aux dents persiste et n'entraîne pas la perte de l'émail. C'est là le grand élément de succès de l'*Eau Dentifrice* du Docteur PIERRE, et le secret de sa vogue persistante.

Depuis l'origine, sa fabrication est restée la même : les autorités médicales et chirurgicales les plus compétentes ont adressé à son auteur des témoignages flatteurs de leur haute approbation, et le public a ratifié leur jugement par l'emploi constant qu'il fait de cette *Eau Dentifrice*.

En 1870, le Docteur PIERRE a établi son magasin dans le quartier le plus riche et le plus élégant de Paris : place de l'Opéra, 8. — On trouve dans ses élégantes vitrines, non seulement l'*Eau Dentifrice*, mais des poudres dentifrices au Quinquina et au Corail, préparées également sans le moindre acide, des extraits de Lavande et des Vinaigres de toilette jouissant d'une grande faveur, et dont l'emploi très agréable est absolument inoffensif.



Publicités sur les buvards

COMMENT SE LAVER LES DENTS?

TOUS LES ENFANTS DU MONDE RÉPONDENT : EN TROIS TEMPS

1^{er} TEMPS - VERTICALEMENT
Brosse la face externe des dents du haut et du bas avec les mouvements suivants, de bas en haut pour la mâchoire inférieure.

2^e TEMPS - INTÉRIEUREMENT
Brosse la face interne des dents du haut et du bas avec les mouvements suivants, de haut en bas.

3^e TEMPS - HORIZONTALEMENT
Brosse le bordure interne des incisives avec les mouvements suivants, les dents inférieures.

C'EST SI FACILE AVEC LE SAVON DENTIFRICE... ET IL A SI BON GÔT!

LAVEZ-VOUS LES DENTS MATIN ET SOIR ET AUSSI APRÈS CHAQUE REPAS

la brosse à dents **IBBS** Souple

nettoie les dents à fond... ... sans les rayer

BUVARD DÉTACHABLE

AVEC LA PÂTE DENTIFRICE

IBBS SR

DENTS BLANCHES... MAIS AUSSI, GENCIVES SAINES

BUVARD DÉTACHABLE

vos amis de tous les jours

la brosse à dents le dentifrice

CE BUVARD EST OFFERT PAR LA CAISSE PRIMAIRE CENTRALE DE SÉCURITÉ SOCIALE DE LA RÉGION PARISIENNE

DENTS BLANCHES HALEINE FRAICHE!

SUPER DENTIFRICE COLGATE MENTHE DOUCE

D. 13-10

DENTS BLANCHES HALEINE FRAICHE!

CREME DENTIFRICE COLGATE

IBBS Souple

LA BROSSURE SURE QUI DURE

BUVARD DÉTACHABLE

SANOGYL

HYGIÈNE QUOTIDIENNE DE LA BOUCHE

BUVARD EXTRA

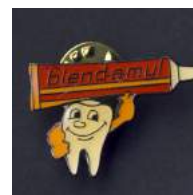
VISA 428 - P. 8101



Insignes pour dentifrice.



Pepsodent



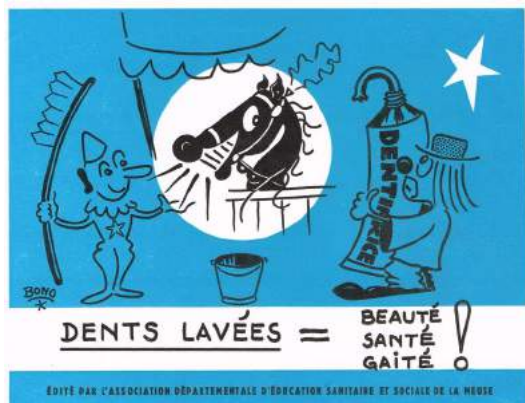
Blend-a-myl



Pantifrice



Signal



Elgyfluor



Elgyfluor



Colgate



HYGIÈNE BUCCALE



Superfluor



Blend-a-myl



Dentifrice Docteur Pierre

Boîtes pour dentifrice.



Boîte en aluminium G. Le Moine



Poudre dentifrice composée par Murat
Chirurgien Dentiste Compiègne (France) Petite boîte en
papier mâché pour dentier
La boîte est de couleur noire et luisante encore avec des
lettres dorées assez bien conservée !



Poudre dentifrice au charbon



Poudre dentifrice rose

La seule recommandée par les Docteurs
parce qu'elle est réellement Antiseptique & Alcaline.
Vendue par la Grande Pharmacie Moderne
à Aubagne (France)



Hygiène de la bouche et des dents.
Médaille d'Or à Paris en 1898.
Boîte rectangulaire en faïence
de L. Martinaux, Chirurgien-Dentiste



Pot de Dentifrice à la Cerise

Plus d'une dizaine de ces pots de dentifrice ont été récupérés sur le site de l'épave. Le grand nombre de pots et leur faible contenance laissent à penser que la White Star Line pourrait avoir fourni gracieusement ce type d'articles de toilette aux passagers voyageant à bord du *Titanic*.

94/0378.A/B

Pot de dentifrice à la cerise
(Exposition Titanic à Paris- 2013)



Dentifrice "Blanchement".



Dentifrice Bi-Oxyne



4 boîtes Gibbs de couleur différente et sa publicité



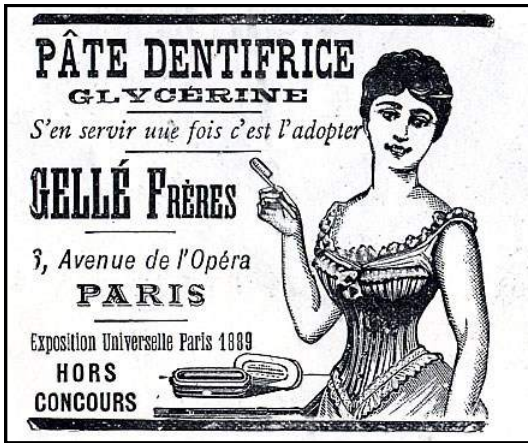
Gibbs et ses boîtes
Journal "L'Illustration" - 1933



For whitening the teeth & arresting their decay.

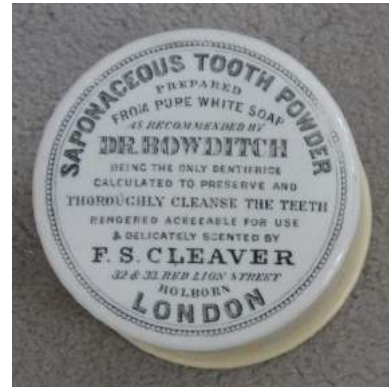


Savon dentifrice Gellé Frères
Boîte en aluminium.



Publicité 1892

La maison de Parfumerie Gellé Frères a été fondée en 1823 par Jean Baptiste Gellé. Cette Maison qui a un siècle d'existence, est toujours restée dans la même famille.



Saponaceous Tooth Powder
Pot en faïence



Pâte Dentol



Boîte dentifrice de l'armée



Nacre et Pourpre



Odonthaline Philippe
Pot en faïence (1900)

Sweet and Clean

KOLYNOS cleans your teeth, gums—your entire mouth. Its pleasant tasting foam removes the film, fermenting food particles, and destroys the germs that cause tooth decay.

Try Kolynos and notice how clean your mouth feels. One-half inch on a dry brush is enough.

Representatives: DAYTON, PRICE & CO., Ltd.
Bombay Calcutta Delhi Madras Karachi Lahore Rangoon Colombo

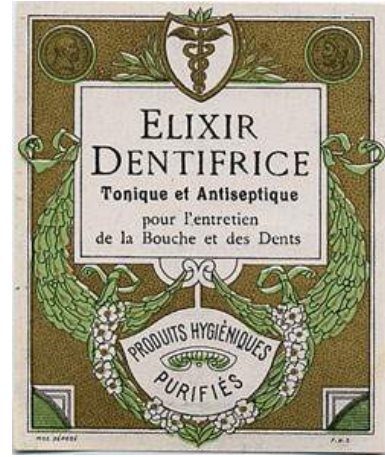
KOLYNOS
DENTAL CREAM



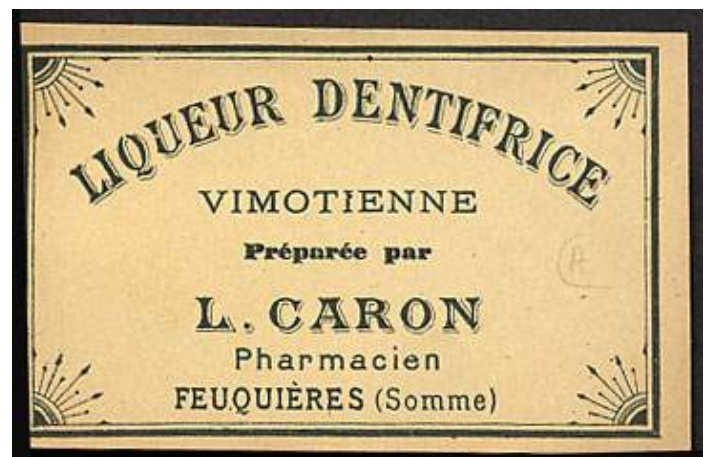
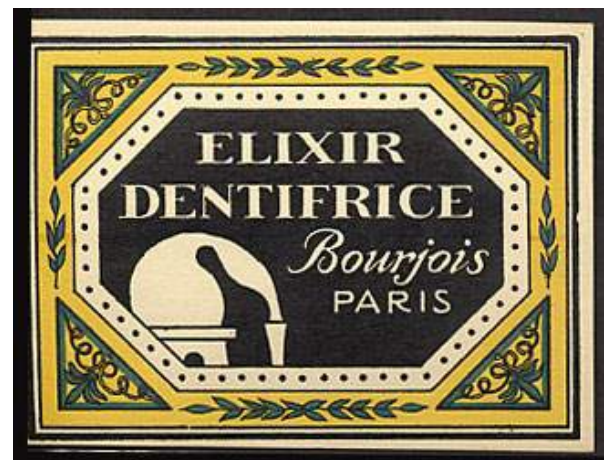
Étiquettes de pharmacie

Ces étiquettes décoraient les boîtes des nombreuses préparations officinales réparées, extemporanément ou non, de façon souvent artisanale par les pharmaciens.

Aujourd'hui, une préparation magistrale est un médicament préparé à l'officine selon une prescription réglementaire destinée à un bénéficiaire déterminé. Il peut s'agir soit d'une formule tout à fait spécifique soit d'une prescription standardisée ou d'une composition dans laquelle une spécialité pharmaceutique est incorporée.



Eau dentifrice supérieure



Tant la prescription que la délivrance doivent être exécutées par des prestataires légalement habilités à cet effet.

Tous les produits intervenant dans la composition d'une préparation magistrale répondent aux conditions requises par la Santé publique et notamment en ce qui concerne la qualité des matières premières.

Actuellement rares sont encore les pharmaciens qui réalisent des préparations magistrales, qui sont remplacées par une fabrication industrielle.

Il faut savoir néanmoins que les avantages de ce type de prescription restent importants : pallier les lacunes des médicaments commerciaux qui ne couvrent pas tous les besoins et surtout permettre une prescription adaptée à chaque malade avec un impact psychologique non négligeable.



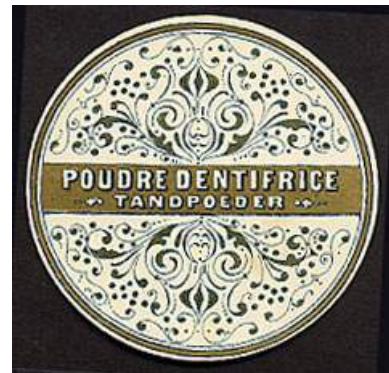
Poudre dentifrice antiseptique



Poudre dentifrice Roussel



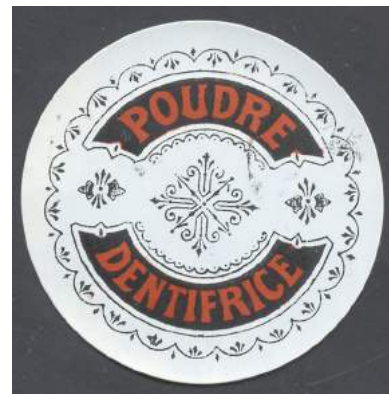
Eau dentifrice



Poudre dentifrice - Tandpoeder - Belgique



Pâte dentifrice



Poudre dentifrice



Élixir dentifrice



Pâte dentifrice Eléphant



Eau dentifrice



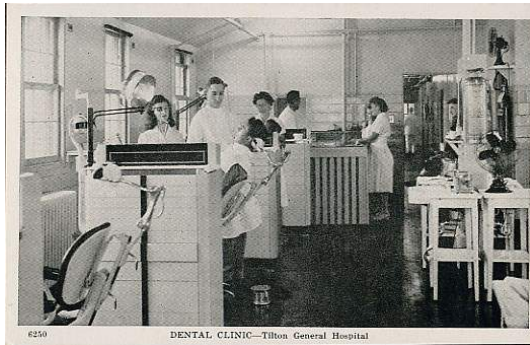
Carte - vue postale



1910 - Le service dentaire
Paris - Hôpital Lariboisière



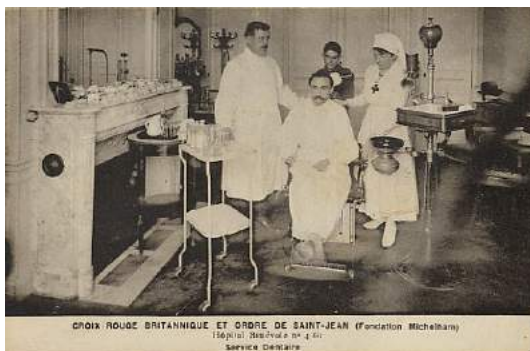
Souvenir
Fauteuil breveté " Le Consolateur "
Cinq minutes d'attente
L.Cheurlin Ch.Dentiste (1907)



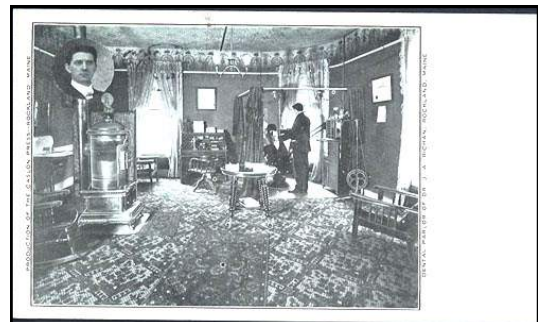
Bien ouvrir !
Clinique dentaire (Tilton General Hospital)



Marseille : Clinique Chirurgicale Mutualiste
Cabinet Dentaire



Service dentaire - Hôpital Bénévole n° 4 bis
Croix-Rouge et Ordre de Saint-Jean
(Fondation Michelham)



Dental parlor of Dr J.A. RICHAN
(Rockland-Maine) États-Unis 1906



Cabinet dentaire
Maison de Santé des Frères de St-Jean-de-Dion
Lehon - Dinan (C.-du-N.)



Caisse des Écoles du XXe : Colonie de MONTIGNY
Le Cabinet Dentaire France - 1928



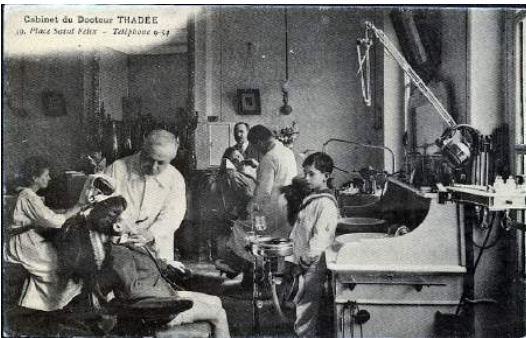
HYGIÈNE BUCCALE



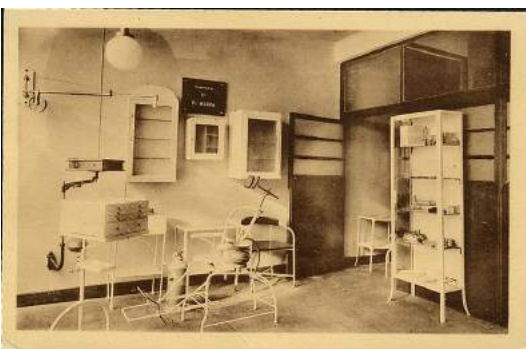
Union des Femmes de France : Comité de Besançon
Clinique Scolaire Dentaire



Sanatorium de la MUSSE (France)
La dentisterie



Cabinet du Docteur THADEE
39 Place Saint Félix Téléphone 9-54 (France ± 1930 ?)

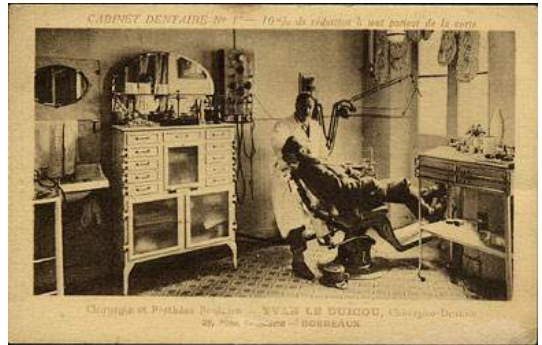


Œuvre de Protection de l'Enfance
et d'Assistance Médicale
Rue Joseph Claes 43 Saint-Gilles (Bruxelles)
Cabinet dentaire
Belgique - avant 1940

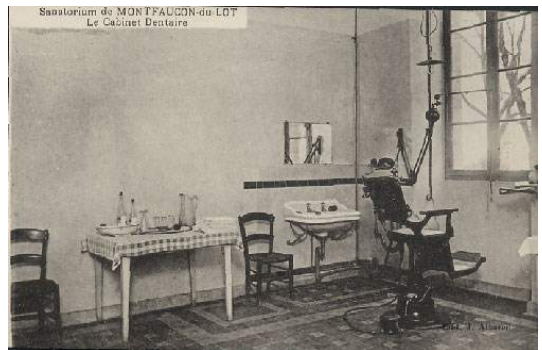
Ce bâtiment a été utilisé après la guerre 1940-45 par
l'A.I.V.G. (Aide Israélite aux Victimes de la Guerre)



Le Cabinet Dentaire de Th. BAILLY
6, place Belle-Croix - France - Luçon (Vendée)



Chirurgie et Prothèse Dentaire
Yvan LE DUGOU Chirurgien-Dentiste
Cabinet dentaire n° 1 - France - Bordeaux
- 10% de réduction à tout porteur de la carte



Le Cabinet Dentaire
Sanatorium de Montfaucon-de-Lot (France)



Kellogg Company Battle Creek Michigan (USA)
Cabinets médical & dentaire



Fluor

L'ingrédient le plus important contenu actuellement dans la plupart des dentifrices est l'ion fluor.

En effet, cet élément contribue à protéger et renforcer l'émail des dents et à prévenir les caries dentaires. L'excès de fluor (fluorose), susceptible de provoquer des taches irréversibles sur les dents, est très rare, à moins de multiplier les suppléments en fluor et de consommer une eau de boisson très riche en fluor.



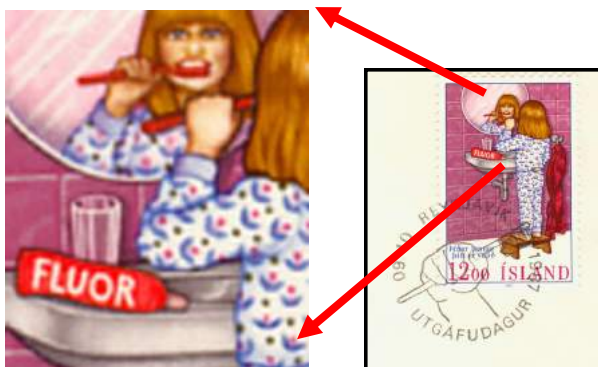
Fixez le centre des 2 timbres pour voir un effet stéréoscopique de la fluorine (Slovénie)



Henri Moissan

a découvert l'élément fluor (en 1886), qui placé dans le dentifrice donne une meilleure protection des dents contre la carie.

Ce timbre rappelle le numéro atomique du fluor. 19F ne signifiant pas 19 francs.



Timbre à date 1er jour
Islande

Vignettes

Allemagne



Danemark





Enveloppes



France 1895



France 1907

Publicité sur petit disque (États-Unis)

Carte publicitaire à double face éditée par Gibbs dentifrice.



Allemagne 1923



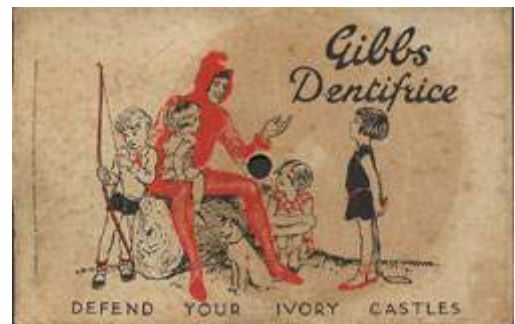
Recto : un vrai disque...



Finlande 1899



France 1909



Verso : dessin d'enfants écoutant les conseils pour bien se brosser les dents.



Brosse à dents.



La brosse à dents est un ustensile destiné, comme son nom l'indique, à brosser les dents. Elle se présente généralement sous la forme d'une petite brosse au bout d'un manche.

Sa fonction est essentielle pour l'hygiène buccale et son usage quotidien est le moyen le plus commode qui ait été inventé par l'homme pour débarrasser les restes alimentaires qui peuvent rester coincés entre les dents, ainsi que l'élimination de la plaque dentaire.



L'hygiène dentaire se perd dans la nuit des temps et elle participe de toutes les civilisations les plus reculées. La brosse à dents ne devint d'un usage courant que vers 1830.



Les brosses se reposent...
Pays-Bas (1986)

Elle marque la prise de conscience et la volonté d'avoir une bonne denture avec la disparition progressive des "arracheurs de dents".



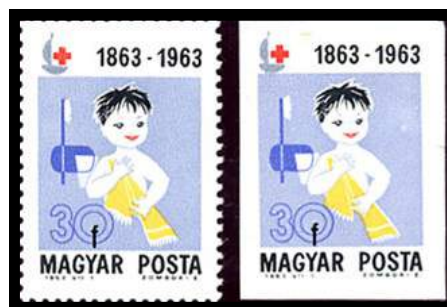
Même la Terre se brosse...
États-Unis

La brosse à dents, qui fut un certain temps un objet de luxe, devient d'un usage courant dans toutes les classes de la société.



Cachet temporaire sur entier (Japon 2005)

La Hongrie, en 1963, édite ces 2 timbres, dentelé et non-dentelé, ayant pour titre



"Hygiène des enfants"

dans une série de 7 timbres, avec divers sujets, émis à l'occasion du Centenaire de la Croix-Rouge internationale.

Uruguay

Nous avons trouvé dans ce pays d'Amérique du Sud ce porte-timbre qui permet la publication de publicité dans le cadre, entourant un timbre d'usage courant. (1932)



Porte-timbre avec 6 annonces dont une brosse à dents.
« CIDA » perforé—Type VIII
Signature WATERLOW & SONS

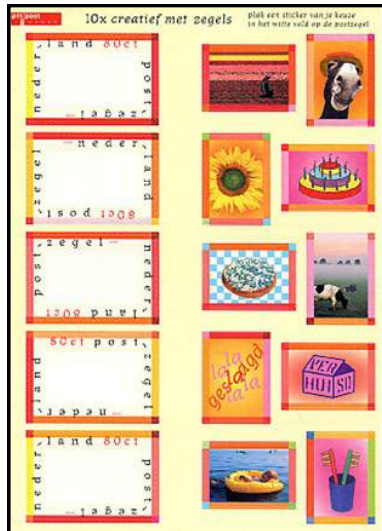


HYGIÈNE BUCCALE

Quant aux Pays-Bas, en 1998, ils présentent des timbres "surprises" (à composer soi-même, avec images autocollantes) : Timbres avec espace central vide et texte

" Nederland 80 ct - postzegel "

disposé en bordure. (*postzegel = timbre poste*)



Il s'agit de série en petite feuille composée au recto de 5 timbres de 80 ct et de 10 autocollants (cœur - moulin - bébé avec ballon-globe - guirlande de drapeaux - tulipes - rose rouge - corbeille de fruits - gâteau sur damier rose et blanc - boîte à surprise)



2 brosses à dents dans un gobelet.

et idem au verso (champ de tulipes - tête de chameau avec chapeau - fleur de tournesol - gâteau avec bougies - gâteau sur damier bleu et blanc -vaches dans le pré - texte - boîte avec inscription - bébé sur une bouée sur l'eau - **deux brosses à dents dans un verre**) - (multicolore)

Dans le même pays, une émission de 5 valeurs au profit des œuvres pour l'enfance avait déjà vu le jour en 1954.



Fillette se brossant les dents
(vert-olive) 5c + 3c



Une carte postale maximum est aussi imprimée.

Le Sierra Leone, en 1995, donne l'occasion de voir une série de 8 timbres, émise pour Noël, et consacrée aux jouets anciens avec les personnages de Walt Disney.



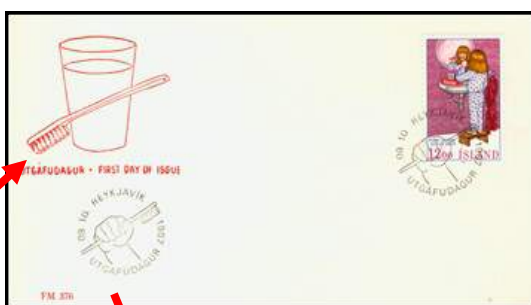
Donald en porte-brosses à dents





Dans le cadre d'une campagne pour la protection dentaire, l'Islande sort un timbre, en 1987, avec une fillette, debout sur un petit banc devant l'évier, se brosse les dents en se regardant dans le miroir de sa salle de bain. Il semblerait, suivant certaines études, qu'au XIXe siècle, les Islandais avaient une excellente santé dentaire. Mais des études plus récentes, en 1970, démontrent une grande incidence de la carie dentaire, tout comme au Danemark, en Norvège ou en Suède. Mais si dans ces pays le taux de la carie est en diminution, cela n'est pas le cas en Islande malheureusement.

Seulement 1.8% des enfants sont indemnes de carie. En 1974, le gouvernement sort une loi qui donne la gratuité des soins dentaires aux enfants âgés de 6 à 15 ans



FDC. (Islande 1987)



et le cachet

Afin de donner encore plus d'importance à l'hygiène orale, la gouvernement a édité un timbre le 9 octobre 1987, montrant un jeune enfant se brossant les dents devant un miroir de sa salle de bain.

Le petit monde de Walt Disney, avec tous ses personnages divers des dessins animés, est encore utilisé au Togo en 1980 et ce, dans une série de 9 timbres cette fois-ci.

On y voit un dessin de Dingo effectuant le brossage des dents de l'Hippopotame.



En Arabie Saoudite, en 1994, on est également sensibilisé à l'occasion de la Journée Mondiale de la Santé : série de 2 timbres identiques, mais à valeurs différentes.



Mâchoires, dentifrice, brosse à dents, logo de l'OMS.

Taiwan, en 1982, une série des 3 timbres se veut mettre en valeur le bénéfice de bonnes dents, les méthodes d'hygiène bucco-dentaire ainsi que la nécessité d'un contrôle dentaire régulier. C'est le seul pays, à notre connaissance, ayant émis une série dédiée uniquement à la prévention dentaire.



HYGIÈNE BUCCALE



Hygiène dentaire

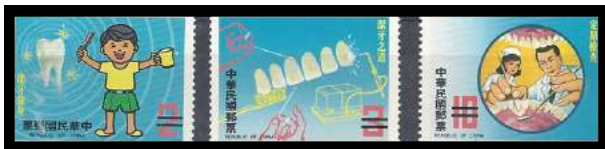
Propreté dentaire de l'enfant - moyens d'hygiène dentaire - surveillance régulière des dents

Il s'agit de 3 timbres très colorés :

1er timbre : *Dent & Brosse* - Un joyeux garçonnet tient en main d'un côté une brosse à dents et de l'autre un gobelet. En fond une dent molaire et 3 étoiles voulant montrer son éclat étincelant, le tout au centre de cercles concentriques.

2e timbre : *Brossage & Soie dentaire* - Le bloc des 6 dents antéro-supérieures avec des moyens d'hygiène dentaire actuels : la brosse à dents, le fil de soie dentaire et un appareil pour thérapie aqueuse.

3e timbre : *Examen des dents* - Dans cette très belle série, ce timbre montre dans un cercle un dentiste tenant en main un miroir et une curette, avec son assistante, soignant une macro-denture.



Spécimens de cette même série avec valeurs barrées.



et le FDC traditionnel.

Australie (2002)

La " *Magic Rainforest* " est le thème philatélique du mois de l'Australie en septembre 2002 .



The Magic Rainforest

Le magicien avec la chat à queue en brosse à dents !

La Magie Rainforest est une nouvelle fantastique écrite pour la poste d'Australie par l'auteur bien connu, John Marsden, et magnifiquement illustré par Heather Potter et Mark Jackson .

Cette histoire raconte les aventures de Sam et de son ami, les voyages de Naomi dans la forêt magique. Ils sont dans une quête pour trouver une source magique cachée au fond de la brousse australienne.

Cette eau est pour le grand-père de Sam, qui est malade, la plus pure de la Terre .

Lors de leur voyage, Sam et Naomi rencontrent le Bunyip, un lutin magicien et Sprite. Tous étant présentés dans cette émission de 6 timbres.



Ce mois de la philatélie a été créé en 1993 comme un moyen pour initier les enfants sur le hobby de la philatélie.

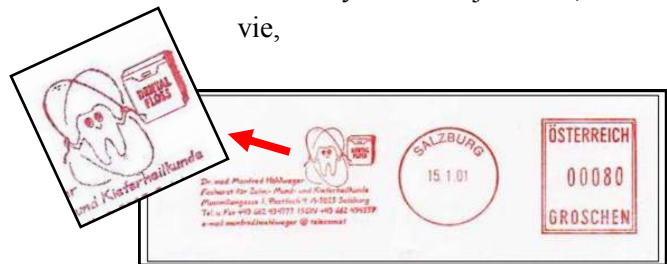


Brosse électrique ou non ?

Selon des essais, les brosses rotatives reproduiraient davantage le mouvement recommandé par les dentistes, et seraient plus efficaces au niveau de la jonction dent-gencive, que les brosses qui se contentent d'émettre des vibrations. Cependant, il s'agit là de résultats obtenus dans des conditions idéales d'utilisation : temps et méthode de brossage. Car, reconnaissent les dentistes, un brossage électrique hâtif est moins efficace qu'un brossage manuel minutieux.

Il existe deux types de brosses à dents électriques. Les unes se contentent d'émettre des vibrations. Les autres sont rotatives : le socle sur lequel sont implantées les touffes de poils en Nylon (appelés filaments) tourne, ou bien il reste stable, et ce sont les pinceaux qui effectuent un mouvement. Il existe enfin des modèles haut de gamme, qui cumulent oscillations latérales, vibrations, rotations dans les deux sens, parfois couplées avec un hydropulseur. Les brosses se distinguent également par leur mode d'alimentation : à prise directe rechargeable sur secteur, ou à piles. Le chargeur à accumulateur peut s'avérer intéressant pour une famille nombreuse, car un seul socle peut accueillir plusieurs brossettes. Les piles sont pratiques pour le voyage.

La dent représente cependant tout un symbolisme, car la bouche est un des éléments de séduction et la denture un symbole de jeunesse, donc de vie,



Atriche - 2001

La petite brossette interdentaire ainsi que le fil de soie dentaire complètent judicieusement le brossage des dents.



France - 2003



Flamme postale des Pays-Bas – 1988



Flamme de Suède - 1937



Le cure-dent (en ivoire)
Un élément complémentaire à la brosse.
(XIXème siècle)

Le résultat d'un bon brossage efficace permet de garder les dents bien nettes sans trace de plaque dentaire et de tartre.

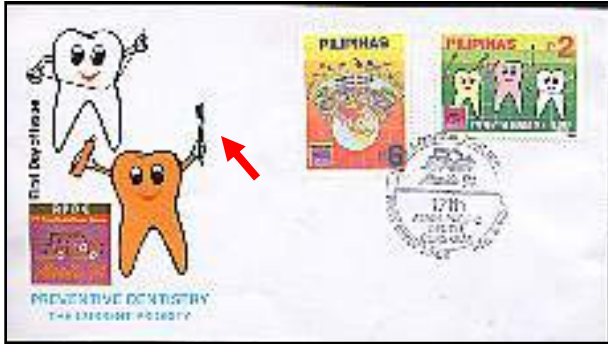


*Centenaire de l'enseignement dentaire.
FDC Pays-Bas (2007)*

La question se pose quant à savoir pourquoi encore actuellement tant de personnes ou prou ne se brossent pas les dents ?



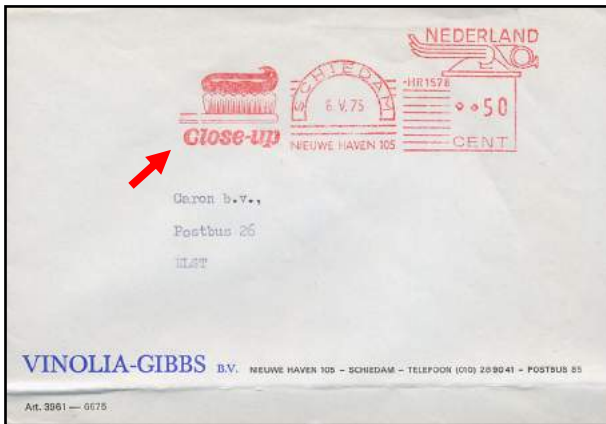
F lammes & enveloppes



17ème Congrès dentaire Asie-Pacifique
Philippines (1994)



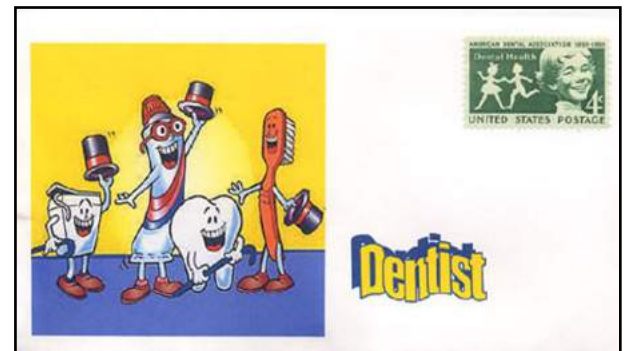
Une brosse un peu spéciale !
Allemagne



Entier chinois



Verso d'une enveloppe (1951)



Commémoration du centenaire de
l'Association Dentaire Américaine (1859 - 1959)
États-Unis (1959)



France (1978)



Suède (1937)



France (1961)



Cachets



Lettre avec très belle flamme d'enfant à la brosse à dents
Franchise militaire



Belgique(1999)



Norvège (1943)



Corée



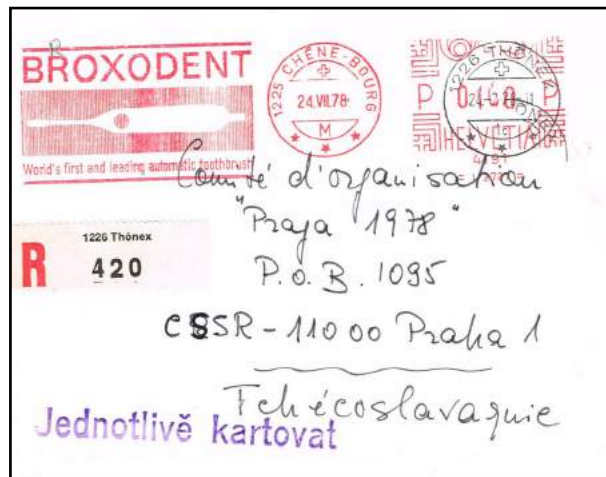
Roumanie (1994)



Thaïlande (1985)



Prévention dentaire
Israël (2000)



Suisse (1978)



Le Schtroumpfs qui se brosse les dents.

Dessin original de Peyo fait à la demande de l'auteur (1982) et son autocollant exécuté.





I nsignes



S iwak

Le siwak (en arabe سواك, appelé aussi souek, souak, miswak ou bois d'araq (bâton d'arak), est la racine de l'arbuste *Salvadora persica* utilisée comme « brosse à dent » naturelle. Les fibres souples de l'extrémité peuvent servir de brosse à dents.

Le simple fait de se frotter les dents avec un objet fibreux tel que le siwak permet de se débarrasser de la plaque dentaire. Par ailleurs, des recherches scientifiques suggèrent un effet bénéfique dans le renforcement de la gencive. Une étude américaine menée en 2003 par le *National Center for Biotechnology Information* a conclu que l'usage du siwak est plus efficace que l'usage d'une brosse à dents



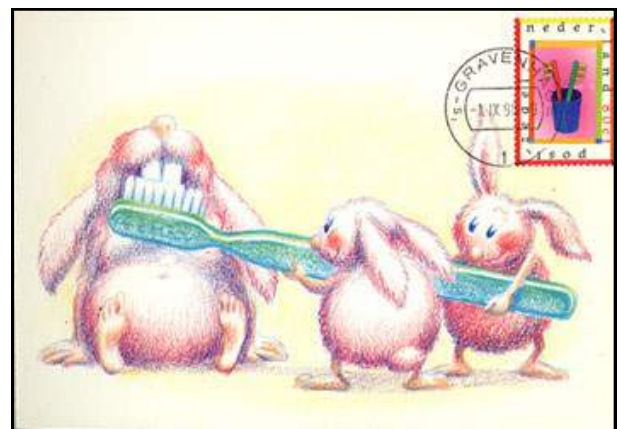
Bâtonnet de bois servant de brosse à dents comme le montre la photo de ce jeune Togolais (photo personnelle - 2010)

V ignettes



L'Organisation mondiale de la santé en recommande l'usage en 1986, puis en 2000. Il comporte aussi une substance qui facilite la digestion et qui protège les dents contre le tartre.

in Wikipedia



Pays-Bas (1998)



Good Teeth Are Woman's Greatest Attraction

The possession of beautiful eyes is entirely a gift of nature.

The possession of good teeth is largely a matter of care.

The ordinary brush cannot reach those parts of the teeth that it is most necessary to keep clean. The tufted bristles and the curved handle of the Prophy-lac-tic Tooth Brush enable it to penetrate every crevice and depression.

Prophy-lac-tic Tooth Brushes are made in a clean factory by clean people and sterilized before packing. Each brush is packed in an individual yellow box to prevent handling.

Pro-phy-lac-tic TOOTH BRUSHES

Three Sizes; Two Styles; Three Textures

The texture of each brush is marked on each box—no need of handling bristles. The styles are: "PROPHY-LAC-TIC," rigid handle, and "PROPHY-LAC-TIC SPECIAL," new flexible handle. Three sizes: Adult's 35c., Youth's 25c., Child's 25c. Three textures: Soft, Medium, Hard.

Sold by druggists and dealers in toilet supplies everywhere. If your dealer does not sell the Prophy-lac-tic, we will deliver, postpaid, on receipt of price. Send for literature all about Prophy-lac-tic Tooth, Hair and Nail Brushes.

FLORENCE MANUFACTURING COMPANY
185 Pine Street
FLORENCE, MASS.

Prophy-lac-tic TOOTH BRUSH
PRESERVES THE TEETH

The Genuine is Always Sold in a Yellow Box
Refuse every substitute offered you

États-Unis (1907)

"FALCONIA"
MANUFACTURE DE BROSSERIE FINE

BROSSES À DENTS
BROSSES À ONGLES
BROSSES À POUDDRE
BROSSES À TÊTE
BROSSES À HABITS

EXPO. UNIV. PARIS 1887

MELBOURNE 1880-1881

BROSSES À BARBE etc.
ECRINS - BROSSERIE
TABLETTERIE
BOUTONS - ANNEAUX

An^{es} M^{ons} Fleury - Cossart & J. Falconnet & A. Autin
FONDÉES EN 1864

A. AUTIN & FILS Succ. RS
À SAINT-FÉLIX PAR HERMES (OISE) FRANCE

TÉLÉPHONE HERMES 25
R.C. CLERMONT 5331

S^t FÉLIX, le 27 AOUT 1940

Facture (France 1940)



LES AVULSIONS

Au XVIème Siècle, pour Ambroise Paré

" la douleur aux dents est la plus cruelle de toutes les douleurs, sans mort "

et trop souvent l'extraction est la seule solution restante possible, même encore malheureusement au XXIème Siècle !



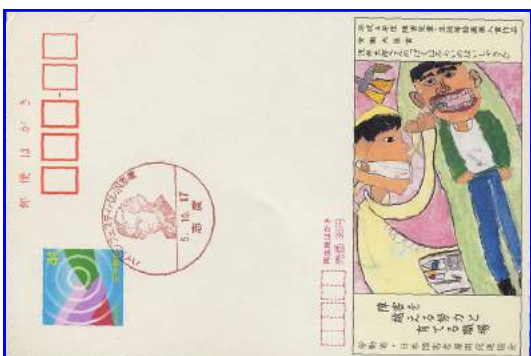
Walt Disney a illustré des œuvres de Mark Twain. Mickey se fait arracher une dent par Grand'mère Donald.



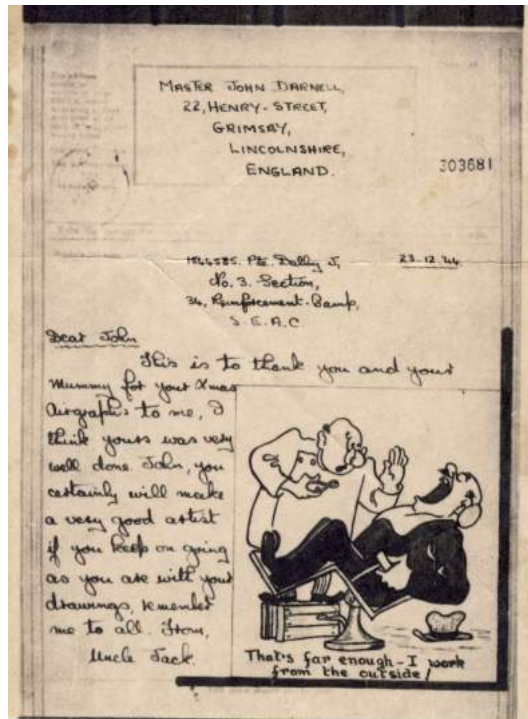
Faïence d'Espagne (Fin XIXème- début XXème)

Petit quatrain :

*"Quand je tire à quelqu'un & la douleur,
Il pisse en sa chemise & change de couleur,
Les plus mauvais, je fais tenir
par trois ou quatre,"*



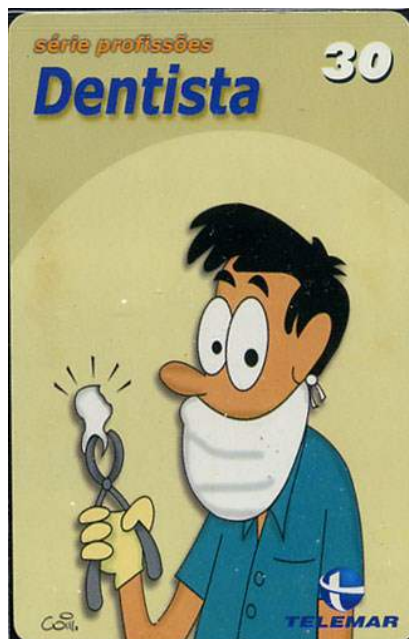
Enveloppe Entier - Japon



Grande-Bretagne 1944 Airgraph

Document Airgraph recomposé par voie photographique à partir d'un document original écrit par un militaire et ensuite microfilmé. Ce moyen imaginé, dans un sens ou dans l'autre, permet d'alléger le poids du courrier en ne transportant que les microfilms.

*"Je perds mes dents.
Je meurs en détail."
[Voltaire]*



Carte de téléphone – Brésil



LES AVULSIONS

L'Arracheur de dents de la campagne

Imprimé et publié par William Davison
Gravure sur cuivre sur papier
c.1812-1817



THE COUNTRY TOOTH DRAWER.

Printed and Published by W. Davison Alnwick.

William Davison d'Alnwick (1781-1858) a travaillé à la fois comme imprimeur et comme pharmacien à Alnwick, Il a copié ce dessin dentaire de Edward Dighton (c.1752-1819) et l'a publié dans " *Some Alnwick Caricatures* " (c.1812-1817).

Ce dessin montre la forge du village.

Le forgeron extrait une incisive d'une dame en utilisant les deux mains à l'aide d'une grande paire de pinces de forgeron! L'assistant du forgeron est debout sur un tabouret pour soutenir la tête du patient contre sa poitrine, et éviter ses mouvements. Le patient a saisi le nez du forgeron qui montre sa douleur sans doute, tandis qu'un homme borgne fait fonctionner le soufflet de la forge ou agite un outil agricole, peut-être une serpe. Un garçon avec une expression très malheureux, peut-être le fils de la femme, est porteur d'un balai pour frapper le forgeron.

Par la fenêtre, on aperçoit un chalet et un garçon amusé qui observe la scène.

Il est probable qu'en réalité le forgeron de village ou maréchal-ferrant ait acquis un degré considérable de compétence dans l'extraction des dents, mais qu'il n'avait pas l'équipement dentaire nécessaire. Les forgerons ont continué les extractions des dents jusqu'à la fin du XIXème siècle et le font probablement encore aujourd'hui. dans certaines parties du monde

Commentaires in Musée de la BDA.



La douleur fait partie de la satire ?

O n retrouve le même type de design dans tous les pays !!



Vignette - Danemark



Tchécoslovaquie
Vignette de boîte d'allumettes.



Publibel n° 512 - tarif intérieur (1941 - 1948)



Carte postale en cuir (États-Unis 1906)

Italie

Cette BLP était réservée au Bureau des Émissions des BLP. (**Busta - Lettera - Postale**)

1- Le timbre-poste est le 10 c. rose, Vittorio Emanuele III; profil gauche; typographié Dessin : N. Leoni; Gravure : A. Repettati (1906).



typographié Dessin : N. Leoni; Gravure : A. Repettati (1906).

2- La surcharge noire est une litho. II (type II) : en effet, la litho I (type I) était bleue tout comme la typo II (type II).

Ce timbre-poste surchargé a servi uniquement sur BLP circulant ouverte, contenant un imprimé de propagande du Bureau des Émissions des enveloppes-Lettres Postales (BLP). Le feuillet intercalaire était un imprimé de propagande pour l'insertion de publicités. Il était ici, décollé, comme le prouve la trace de colle jaunie sur la légende "spazio riservato per l'ingommatura del foglietto" Espace réservé au collage du feuillet.

3- L'imprimeur de la BLP est La Tipografia Selecta de Rome (grecque à deux petits carrés inclus), au type 7 comme le prouve les armoiries de la Maison de Savoie. Elle fait partie de la série : serie Nazionale et porte le numéro 34.4- Vendue avec cette seule faciale, cette BLP se présentait avec le timbre-poste, toujours à 10 c, collé en dehors du rectangle dédié à l'affranchissement, laissant visible le tarif postal.

Le tarif à 10 centimes est celui des imprimés. Elle devait circuler ouverte (non gommée) pour bénéficier du tarif imprimé.

Cette BLP non oblitérée n'a donc pas voyagé. Elle fait très probablement partie du stock du Bureau des Émissions revendu - après sa faillite, en décembre 1923 - au marchand de timbres florentin, Mario Baciocchio del Turco. (Merci à Réginald SORBARA)



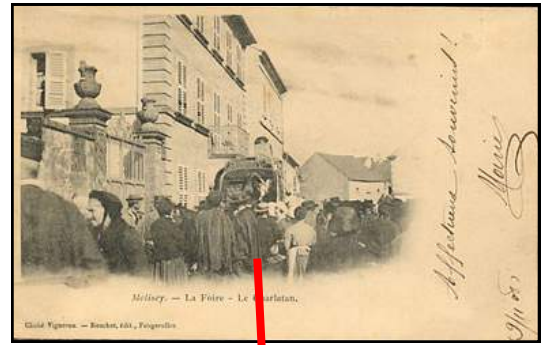
Les Arracheur de dents

"Il est beaucoup plus périlleux aux hommes de tomber entre les mains des empiriques et des charlatans qu'entre les ongles des corbeaux, d'autant que les corbeaux ne mangent que les morts et les charlatans les vivants." (Bouchot)

Jusqu'en 1892, date de la création du premier diplôme de Dentiste en France, quiconque disposait d'une solide paire de tenailles, de bras de déménageur et un bagout de camelot pouvait s'établir arracheur de dents. C'était l'âge d'or des charlatans. Officiellement, les chirurgiens-barbiers étaient, depuis le Moyen Age, les seuls habilités à traiter les abcès, dartres, névralgies et autres caries auxquels personne n'échappait. Mais la science dentaire était inexistante et les charlatans en profitaient. Pour vaincre les appréhensions du public, ils organisaient de véritables spectacles. Prenant la foule à partie, ils procédaient comme pour une exécution capitale, et faisaient s'agenouiller leurs clients en pleine rue. Lorsque la dent était arrachée (la seule opération qu'ils savaient pratiquer) elle circulait dans les rangs du public édifié.

de dents ", rapporte Castelnau. On a le choix entre Ferranti, dit l'Orviétan, l'Anglais à fraise jaune, Maître Arnaut ou le superbe Grand Thomas, qui est le plus célèbre. Coiffé de son tricorne au panache éclatant, vêtu de son justaucorps à grandes basques, il opère en cravate blanche, l'épée au côté, flanqué d'un singe et monté sur un char d'apothéose. Les jours de fêtes religieuses ou lors d'événements historiques, telle la naissance du dauphin, Grand Thomas n'hésitait pas à arracher gratis. Les Parisiens en profitaient.

*in Métiers oubliés de Paris
par Laurence Berrouet & Gilles Laurendon
Ed. Parigramme 1996*



Les petits métiers parisiens : Le Dentiste en plein air.
Un arracheur de dents opérant sur la Place de la Bastille.
à Paris (vers 1900)



La Foire - Le Charlatan
Melisey (France 1908)



L'Arracheur de dents, (sur bois)
Les petits métiers de la rue XVIIème Siècle.



A Paris, on pouvait aussi se dénicher un dentier d'occasion au Marché aux Puces !!



Laurent Mourguet (1769-1844)
Dentiste – forain & créateur de Guignol.



150e Anniversaire de la mort de
Laurent Mourguet (1769-1844) (France 1994)

En arrière-plan, on aperçoit le décor traditionnel du théâtre de Guignol avec le Café du Soleil. C'est un bouchon (restaurant) qui est encore aujourd'hui l'un des phares de la gastronomie lyonnaise.

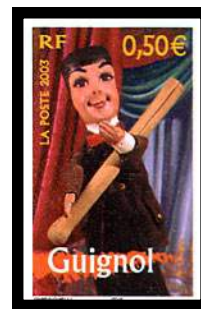


Laurent Mourguet était, en 1797, à Lyon, où il était né, canut (tissage de la soie), colporteur, arracheur de dents, marionnettiste et surtout créateur de Guignol.

Est-ce pour s'élever socialement ou pour se stabiliser qu'il devient arracheur de dents? Le métier de "dentiste" n'existe pas encore à l'époque et relève plus du numéro de cirque que de la faculté... En 1797, **Laurent arrache donc les dents, en place publique... gratuitement**, pour pouvoir vendre ses antidouleurs après l'opération.



Pour mieux attirer le chaland, il crée un petit théâtre de marionnettes, type de spectacle déjà très en vogue à Lyon.



France (2003)

Il abandonne le métier d'arracheur de dents en 1804 et se consacre uniquement aux marionnettes. C'est ainsi qu'il créa le personnage de Guignol, qui commentera chaque jour, pendant plus d'un demi-siècle, à sa façon, les potins locaux.



France (1982)



Vignette du CNEP - 1994
Salon Philatélique de Lyon



L'Arracheur de Dents

De Giandomenico Tiepolo (1727 - 1804)

École italienne.

Ces timbres proviennent d'un bloc de 9 timbres, entourant une vignette, édités par le Ghana en 1993 à l'occasion du Bicentenaire de la création du Musée du Louvre - (Détails d'œuvres de Gian Domenico Tiepolo & Giovanni Battista Tiepolo.)



Le baume d'acier
Louis Léopold Boilly
vers 1825 (33 x 26 cm)
Peintre et graveur français (1761-1845)

Il est surtout célèbre pour ses scènes de la vie parisienne. Ses petits formats, d'une technique lisse et brillante, s'inspirent directement du XVIIIème siècle.



Adriaen van Ostade (1610-1684)
L'Arracheur de dents
(Musée d'Histoire de l'Art à Vienne)



France - 1830/1840
Bois coloré
Affiche de cirque : La Fête au village
N°5 : L'Arracheur de dents

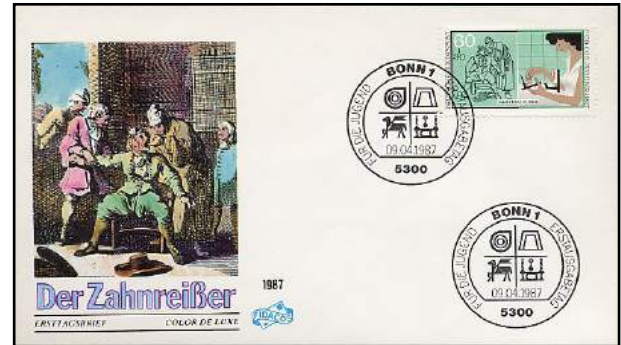
Epinal - Pellerin



Cartes vues & FDC



Guerre du Natal (Afrique du Sud - fin XIXe siècle) :
extraction dentaire dans un camp militaire.



Allemagne (1987)



Le Cabinet Dentaire du Dépôt de Prisonniers de Guerre de
Bennesey (Côte d'Or - France)



Dentiste de rue
Vietnam - 1970

(photo : Bernard O'Gara)



États-Unis (1959)



Autriche (1982)



L'élixir vendu en rue, mais sans effet !
Espagne (1901-1905) - Madrid

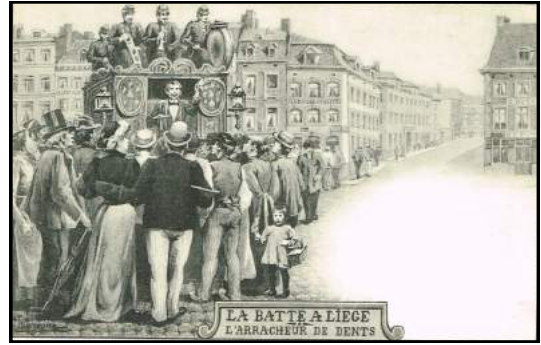


LES AVULSIONS

ODONTALGOL : Un antidouleur efficace est parfois nécessaire même après une extraction !



*Porte-timbre avec timbre à 10 cts semeuse lignée
Tarif de 1899 spécial aux cartes postales illustrées.
Cachet : Pornic identique à la ville de la carte. (1908)
(Convoyeur ligne Type 2: Pornic - Sainte Pazanne)*



L'Arracheur de dents
La Batte à Liège.

Chine



Cette belle écharpe ?...

Devinez... Ce sont les molaires que ce dentiste a extraites.
Cela vaut bien un brevet de Faculté.

Carte éditée par les Jésuites missionnaires à Lyon en ± 1930.



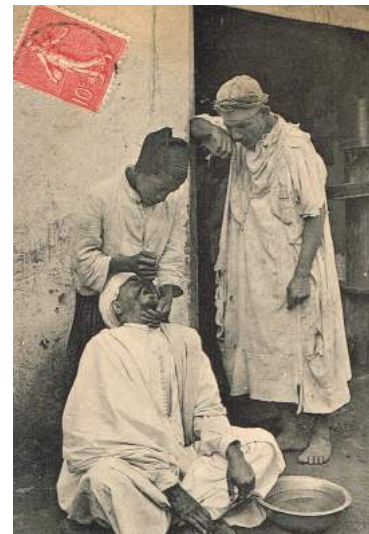
Un Dentiste à St Cyprien
Toulouse (1904)



CAOU, l'Arracheur de dents, à Brasparts (Bretagne)
(Reproduction d'un document d'époque)

Keit ma vo ar bed ar bed
Par da Gaou ne vo kavet :
Pa c"hell planta he zurkez hag he zorn
Morsé tol nul ! Ato kig pa askorn !

Algérie



L'arracheur de dents - Oran



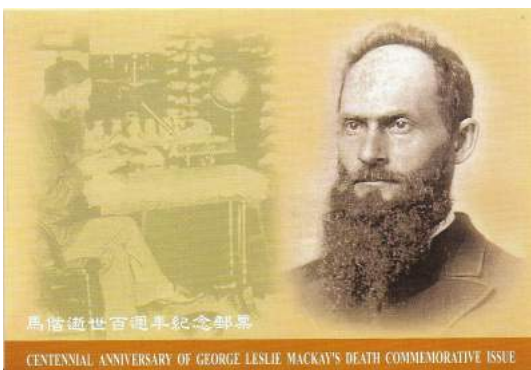
Nigéria



Le dentiste travaille au marché avec un antique tour à pied.

Taiwan

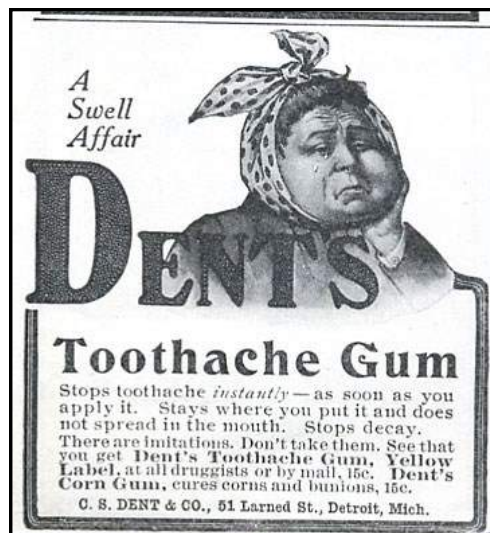
Le Révérend George Leslie Mackay (1844-1901) Fils d'immigrants écossais, missionnaire presbytérien, George Mackay naît près d'Embro (canton de Zorra). En 1872, il fonde la première mission canadienne outre-mer à Tamsui (Taiwan). Personnage singulier, sensible aux besoins locaux, et instruit le clergé.



Taiwan jusqu'à sa mort. Il y construit 60 églises, plusieurs écoles et un hôpital. En 1881, il recueille des fonds, ici, dans le comté d'Oxford, pour financer la construction du Collège Oxford à Tamsui, qui devait devenir une université. Le révérend Mackay reste un héros national à Taiwan.



Belle carte animée comme au théâtre des marionnettes.



États-Unis - 1905

Le "Dentiste" des porcs.



Cachet & bloc commémoratifs

Il aurait extrait plus de **21 000 dents** au cours de sa carrière de missionnaire. !!

Le « *Barbare à la Barbe noire* » travaille au nord de



MIÉLAN. — Sur la place du marché aux porcs. Les porcelets qui doivent être expédés par chemin de fer sont mis dans l'impossibilité de mordre leurs congénères. Le « dentiste » monte dans la « crémière », (voiture à quatre roues qui les a transportés), et leur casse incisives et canines à l'aide d'un davier spécial (en haut et à droite).



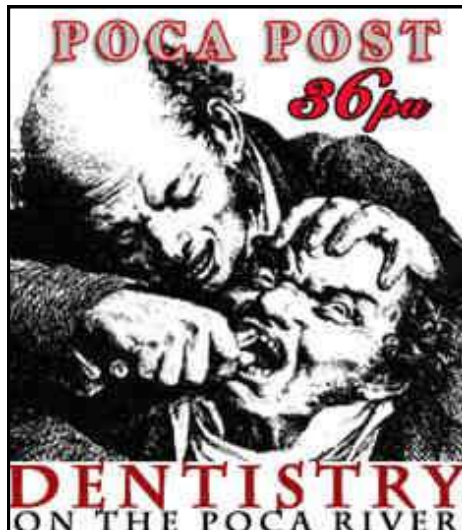
Et un peu d'humour pour finir de chapitre.



THE DENTIST

A "painless dentist" through and through.
We must give to you your due:
To tell the truth,
You yank a tooth
Without one bit of pain—to YOU.

THE DENTIST
A "painless dentist" through and through.
We must give to you your due:
To tell the truth,
You yank a tooth
Without one bit of pain—to YOU.



L'attrape doigt



La libre circulation de la profession dentaire en Europe vue en avril 1980
Aujourd'hui c'est devenu réalité !!
Dessin de Horn, réalisé à la demande de l'auteur.



Saint-Nicolas!



Je rirais bien mais mes dents sont dans la valise.



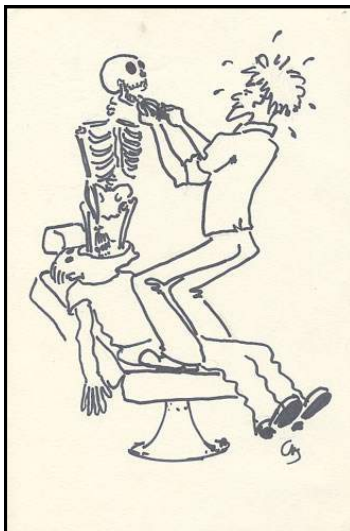
Les dentistes manifestent aussi !!



Pour une journée, c'est une drôle de journée !



L'auteur caricaturisé par l'artiste Noulaine en 1992



Ça vient ...



Oubliez votre âge !
Restez le cœur jeune !
Soyez heureux !

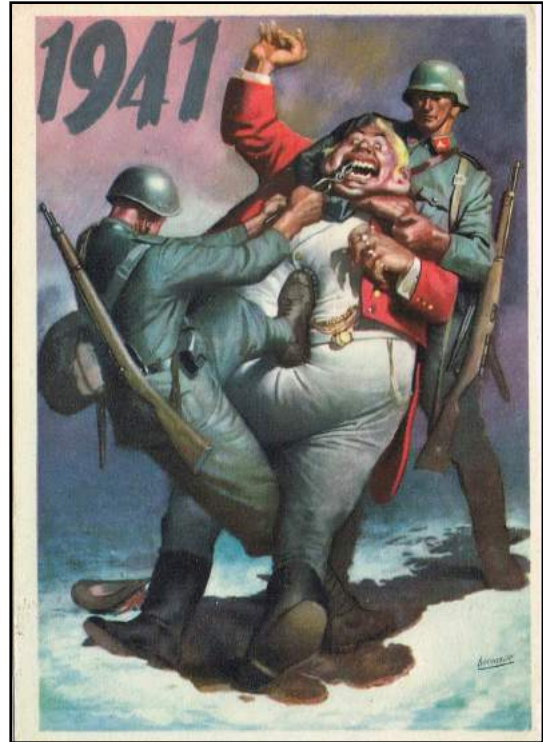


LES AVULSIONS

Comment rendre les dentistes encore plus heureux ??



France



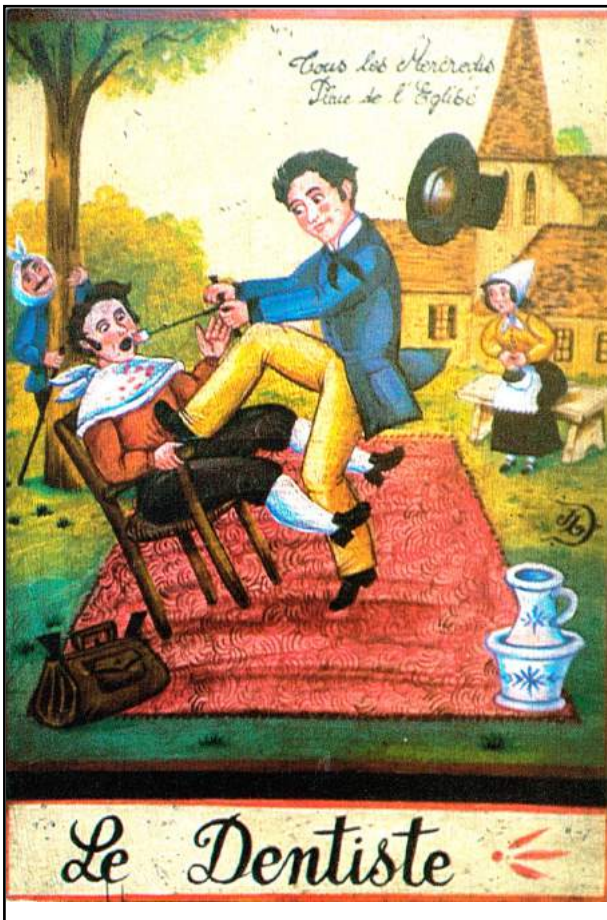
Le soldat arrache une dent !!

Carte avec franchise militaire

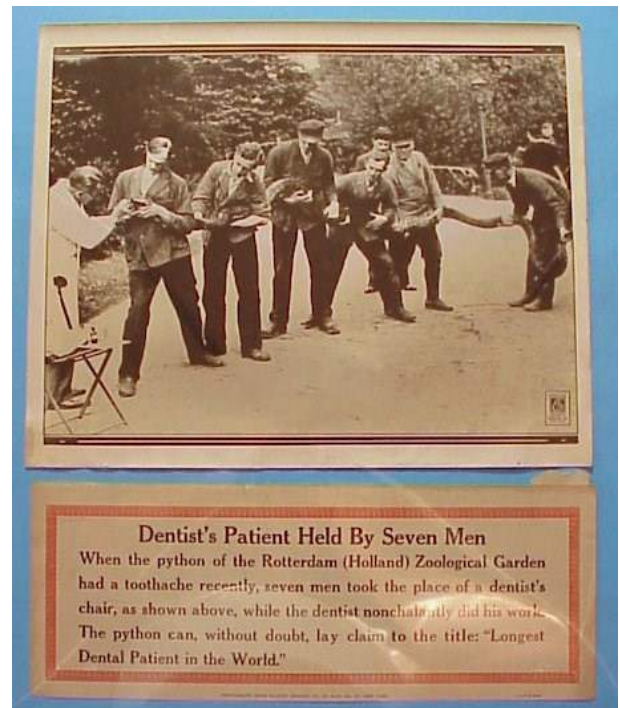
éditée par le

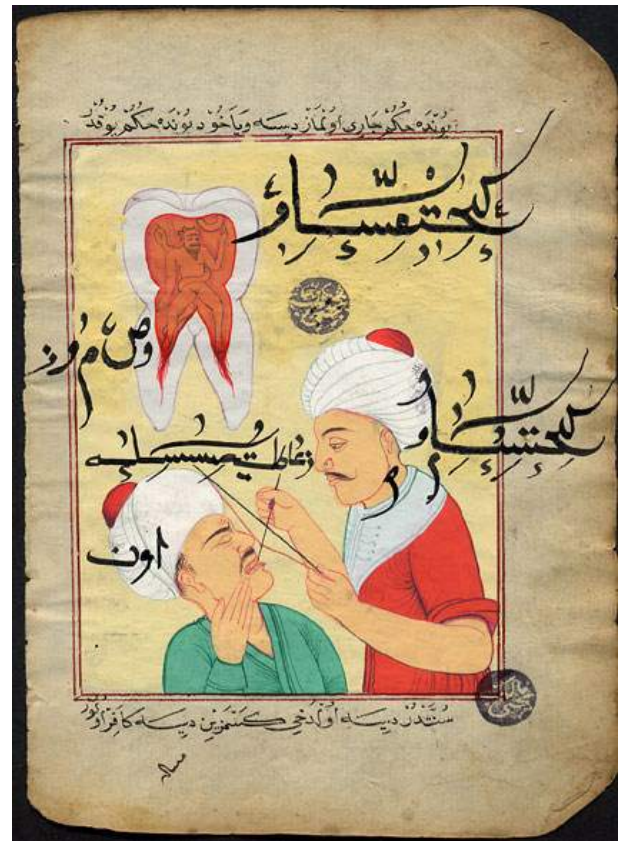
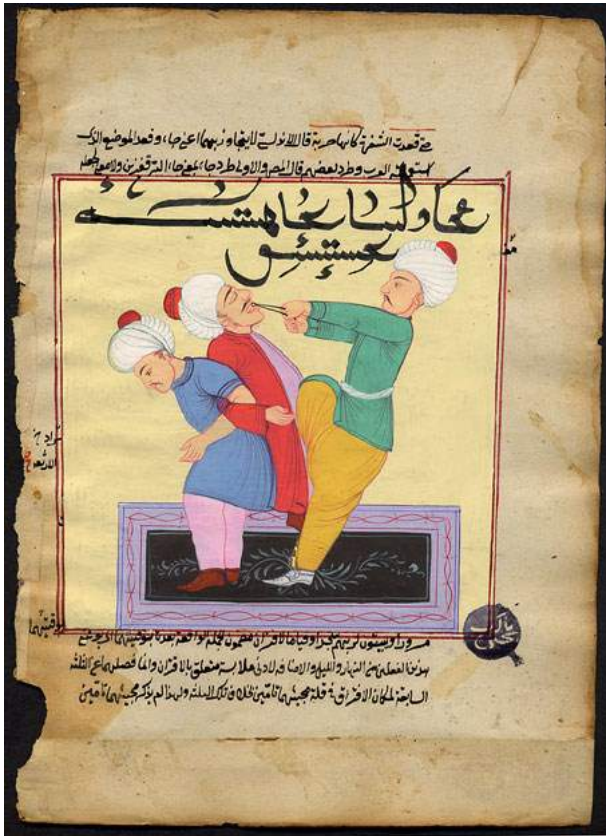
P.N.F Dopolavoro Forze Armate O.N.D.

(Parti national fasciste) Italie (1941)

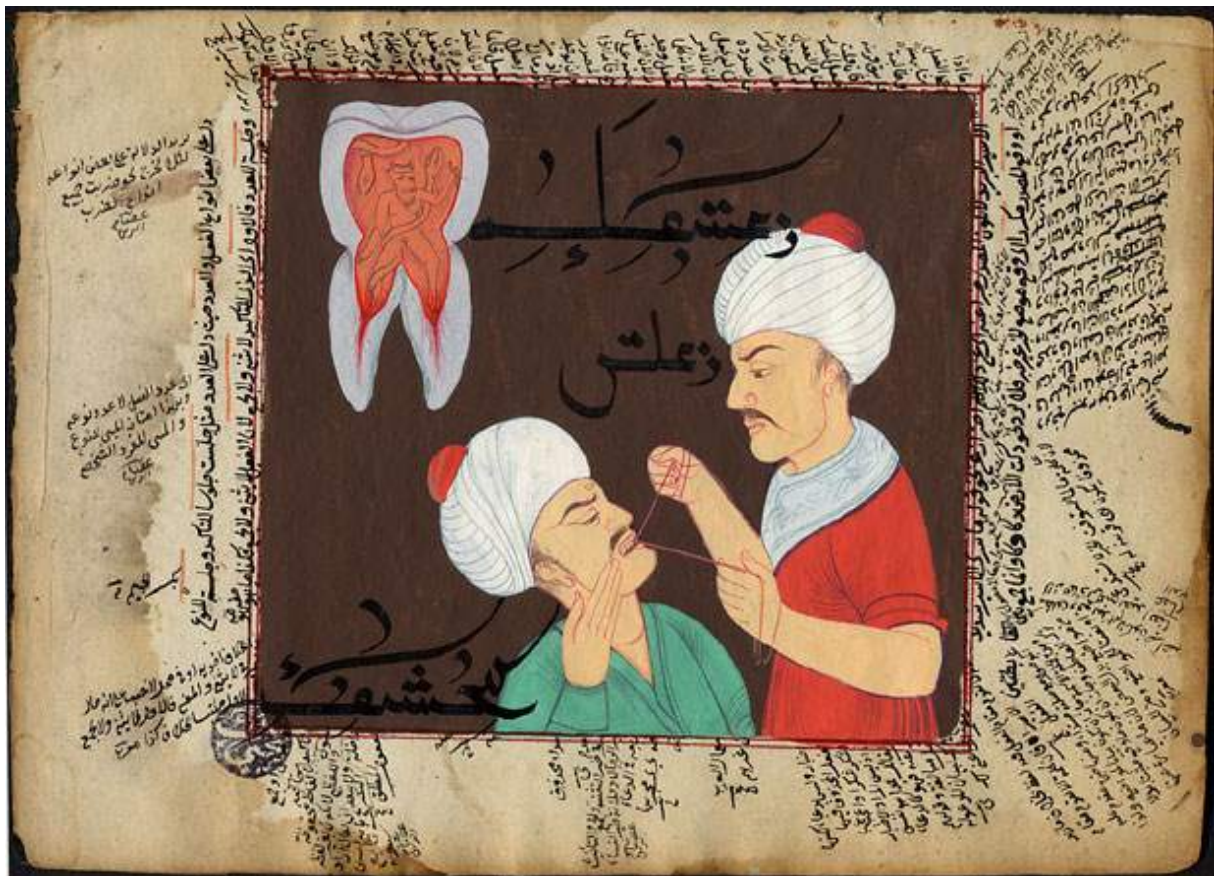


*Tous les Mercredis
Place du Marché*



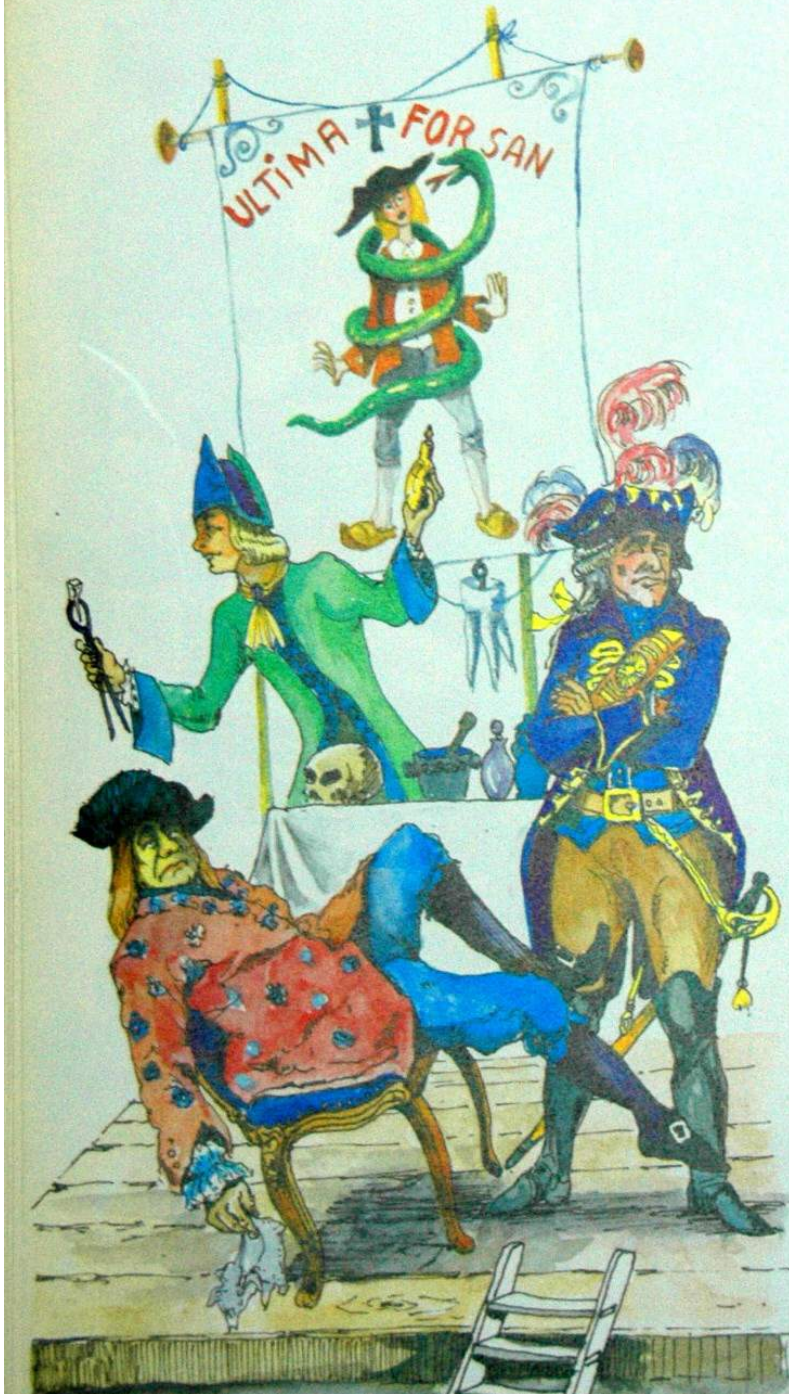


Dessins Perses





Arracheur de dents



A moitié bouffon, à moitié médocastre, l'arracheur de dents qui extrait les chicots de la bouche de ses contemporains est affublé par ses patients du nom d'opérateur. Pour les représentants de la Faculté qui, pourtant, ne sont guère plus avancés que lui sur le plan de la chirurgie dentaire, il n'est qu'un charlatan. Quoi qu'il en soit, de nombreuses ordonnances royales l'assimilent aux "saltimbanques de dernier ordre" et, en principe, il n'a pas le droit de prodiguer ses bienfaits sur la place publique. En réalité, il se moque de la loi et s'il disparaît, ce n'est jamais pour bien longtemps.

Au Moyen Age, les Parisiens en proie au mal d'amour vont se faire soigner (radicalement) sur la place de Grève où ils sont assurés de trouver des cabinets dentaires en plein vent; au XVIIème siècle, ils courent sur le Pont Neuf.

Les arracheurs de dents ont un fort penchant pour les costumes chamarrés et voyants. Ils ne travaillent avec efficacité que dans le bruit. Plus le tintamarre est grand et moins on entend les gémissements, voire les hurlements de leurs patients. Les opérateurs les moins cotés se contentent d'attirer la foule en jouant d'un instrument de musique. Les plus habiles, souvent Italiens, s'entourent d'une troupe de pitres ou de comédiens chargés d'amuser la galerie, avant et pendant l'opération. Ces maîtres dans l'art dentaire sont parfois convoqués chez le roi pour lui prodiguer leurs soins.

L'arracheur de dents a souvent un compère à qui il arrache une demi-douzaine de dents qu'il a eu soin de lui ajuster auparavant; l'opéré crache de la peinture rouge en guise de sang. Inutile de chercher plus loin l'origine de l'expression: « menteur comme un arracheur de dents. »

Quand personne n'a d'ennuis avec sa dentition, l'aimable charlatan guérit les plaies ou raccommode les membres cassés à force d'emplâtres, baumes ou onguents. Enfin, il le dit!

Le gros Thomas, qui tenait ses assises au Pont Neuf et qui arrachait souvent les dents avec ses doigts, est resté célèbre dans les annales du XVIIème siècle.

Extrait du
Grand Livre des Petits Métiers

De Lepine



LA GENETIQUE

La génétique ou science de l'hérédité, étudie les caractères héréditaires des individus, leur transmission au fil des générations et leurs variations (mutations). C'est l'étude de cette transmission héréditaire qui a permis l'établissement des lois de Mendel.



Timbres et cartes maximum édités à l'occasion du centenaire de son décès.



Gregor Johann Mendel (1822 - 1884)

Botaniste et religieux autrichien

Gregor Mendel est aujourd'hui reconnu comme le père fondateur de la génétique.

En 1866, alors que Mendel publie l'article retraçant dix années d'expériences d'hybridation chez les végétaux et l'adresse aux sociétés scientifiques des quatre coins du monde, les réactions sont mitigées, voire inexistantes. Le monde scientifique n'est pas prêt à reconnaître la qualité de ses résultats. Ce n'est qu'en 1900 que la publication de trois nouveaux articles signés Hugo de Vries, Carl Correns et Erich von Tschermak révèle des résultats similaires à ceux de Mendel. Les trois scientifiques reconnaissent aussitôt l'antériorité des travaux du moine-chercheur et le réhabilitent. La génétique est officiellement née, près de cinquante ans après l'élaboration des fameuses

Il est difficile de comprendre pourquoi les travaux révolutionnaires de Mendel passèrent inaperçus au moment de leur publication, mais on peut penser qu'il a manqué d'arguments de poids, comme la connaissance du support de l'hérédité - les chromosomes -, pour s'imposer face à la théorie de l'hérédité par mélange.

" Lois de Mendel "



Ce timbre fait partie de la dernière série de timbres parue à Danzig ! (1939)



Tchécoslovaquie (1965)



LA GENETIQUE

Le **prognathisme habsbourgeois** appelé aussi prognathisme autrichien ou lippe habsbourgeoise est une malformation héréditaire retrouvée dans la famille de Habsbourg et qui se traduisait par un important prognathisme inférieur (menton en galoche).

Le prognathisme est un terme employé pour décrire la relation de position de la mâchoire inférieure et/ou du maxillaire supérieur à la base du squelette.

La dynastie des Habsbourg, maison qui régna sur le Saint Empire romain germanique (1273-1291, 1438-1740, 1765-1806), l'Autriche (1278-1918), l'Espagne (1516-1700), ainsi que sur la Bohême et la Hongrie (1526-1918), a été au centre de recherche de nombreuses écoles dentaires du fait des cas de malformations dentaires récidivantes. **Et de ce fait, cette dynastie a fait l'objet de nombreuses études génétiques.**



Portrait en Grand-Maître de la Toison d'Or, par un maître inconnu de l'École vénitienne.

Portrait à 40 ans, attribué à Corneille de la Haye

Portrait de Charles-Quint à cheval

(d'après œuvre de Titien (détail))

Série éditée à l'occasion du

500ème anniversaire de la naissance de Charles-Quint
(1500-1558)

En émission commune Belgique / l'Espagne (2000)

Parmi les caractéristiques des Habsbourg on remarque la protrusion mandibulaire, une lèvre inférieure accentuée et un nez proéminent.



400e anniversaire de la mort de Philippe II (1527-1598)

Série de indivisible de 3 valeurs de timbres auto-adhésifs, bordés de lignes ondulées à droite et à gauche.

Ces déformations faciales sont d'un grand intérêt pour ceux qui étudient le facteur causal des malocclusions. Les portraits et les sculptures de cette famille ont été étudiés par des généticiens et des orthodontistes. Les nombreux mariages consanguins ne facilitent pas la tâche.



A l'occasion des 500 ans de la naissance de Charles Quint, la poste des Pays-Bas a émis ce bloc-feuillet de 2 timbres et 3 vignettes illustrant la vie de Charles Quint en 17 illustrations.

Faut-il rappeler que Charles Quint fut pendant une période le souverain d'une grande partie de l'Europe



Charles-Quint

Détail d'une gravure attribuée à Lucas Emil Vorsterman d'après une œuvre de Titien (Luxembourg 2000)

Le profil proéminent de la mâchoire est très bien documenté sur ces timbres réalisés d'après des tableaux de célèbres peintres .



Les Rois d'Espagne (1979)
Charles 1er - Philippe II - Philippe III
Philippe IV - Charles II (de gauche à droite)

Si l'orthodontie n'est pas suffisante pour réaligner les dents et les mâchoires, il faut parfois recourir à la chirurgie pour intervenir directement sur le positionnement de l'os de la mâchoire. Il s'agit d'une chirurgie lourde qui nécessite une prise en charge de plusieurs mois.

L'opération de la mâchoire permet d'acquérir une harmonie dans le visage, car elle provoque un repositionnement des tissus mous de la face.

L'orthodontie permet parfois de réparer beaucoup d'erreurs de la nature ! Un excellent exemple se retrouve en la dynastie des Habsbourg, comme vu plus haut, a été au centre de recherche de nombreuses écoles dentaires du fait des cas de malformations dentaires récidivantes.

orthodontisten



Flamme EMA Frama « F70 » (Pays-Bas 1975)



Portrait de Charles 1er d'Espagne

Avec en fond une carte ancienne Uruguay (2000)



L'examen dentaire scolaire
Un examen précoce permet un bon diagnostic.

Enveloppe-entier (Bulgarie 1965)



Rien de tel qu'une belle denture bien blanche et bien alignée évidemment !

Joséphien Baker (France 1994)



L'orthodontie se pratique à tout âge !



LES CONGRÈS DANS LE MONDE

Toute manifestation d'une certaine envergure se doit d'avoir "son" timbre. Toute la difficulté provient du fait que les postes du monde entier ont déjà programmé leurs émissions, et ce souvent bien des années au préalable. Il faut donc introduire une demande bien à l'avance si l'on désire voir un timbre émis à l'occasion d'une manifestation. Pour l'auteur, il a fallu près de 7 années de démarches, sans cesse renouvelées, pour obtenir enfin l'émission d'un timbre de prévention dentaire en Belgique en 1999 ! Certes il existe des officines de poste plus accessibles, et c'est ainsi que la poste de Kuwait a émis à notre connaissance 6 séries de timbres honorant notre profession. Il s'agit du pays qui en a émis le plus (15 au total !).

Nous allons continuer maintenant par la présentation de timbres émis lors des divers congrès de la profession dentaire.

Et nous commencerons par ceux de la Fédération Dentaire Internationale, dont nous avons dénombré 10 timbres à ce jour (2014).

1- La Fédération Dentaire Internationale (F.D.I. - W.D.F.)



Short History of the Fédération Dentaire Internationale

- 1889 Paris: First International Dental Congress
- 1893 Chicago: Second International Dental Congress
- 1900 Paris: Third International Dental Congress
 - 15 August 1900: Founding of the FDI in the "École Dentaire de Paris." Initiator of these Congresses and Founder of the FDI: **Dr. Charles Godon** (Dean of the "École Dentaire de Paris")

Société Odontologique de France.

Société Odontologique de Paris.



Expos^{on} Un^{lle} -
Congrès Dentaire Internationale de Paris 1889

Short History of the Fédération Dentaire Internationale

1901	Cambridge: First FDI Meeting
1902	Stockholm: Second FDI Meeting
1903	Madrid: Third FDI Meeting
1904	St. Louis: Fourth International Dental Congress
1909	Berlin: Fifth International Dental Congress

Le 15 août 1900, à Paris

L'Exposition universelle de 1900 à Paris va provoquer plusieurs événements scientifiques. Au XIIIème congrès international de médecine du 2 au 9 août, s'inscrivent les dentistes du mouvement "stomatologiste", c'est-à-dire, ceux qui ont un diplôme de médecin et qui considèrent que l'art dentaire ne peut être qu'une spécialité de la médecine. Devant cet affront un mouvement "odontologiste" majoritaire décide d'organiser le IIIème congrès dentaire international du 8 au 15 du même mois.

Tout a commencé dans l'esprit d'un seul homme.

Le Docteur Charles Godon, Doyen de l'École Dentaire de Paris, qui, avec d'autres chirurgiens-dentistes, tous des personnalités dans leurs pays respectifs: Florestán Aguilar (Espagne), Elof Förberg(Suède), Georges Cunningham (Angleterre), Louis Grevers(Hollande), A.W. Harlan (U.S.A.), F. Hesse (Allemagne), HansPichler (Autriche), Émile Sauvez (France), a préconisé la création d'une organisation internationale de chirurgiens-dentistes : la **Fédération Dentaire Internationale** (F.D.I.).



Docteur Charles Godon,



Vignette & insigne
Paris 1931

Depuis lors, la F.D.I. s'est réunie périodiquement à Stockholm (1902), Madrid (1903), St. Louis (1904) où a lieu le " IVème congrès dentaire international ", Amsterdam (1907), Bruxelles (1908), Berlin (1909) à l'occasion du Vème congrès dentaire international, etc.

Des noms notoires tels que Ch. Godon (1901-1904), W.D. Miller (1904-1907), E. Sauvez (1907-1909), W.D. Paterson (1910-1915), T.W. Brophy (1921-1926), Fl. Aguilar (1926-1931), G. Villain (1931-1936) ou W.H.G. Logan (1936-1939), pour ne citer que les premiers, tiennent les rênes du destin de la Fédération.



Autriche - Vienne (1936)
Vignette & Insigne édités à l'occasion du
IXe Congrès de la F.D.I.



Allemagne – 1909 Vignette
Vème Congrès International Dentaire de la FDI au cours
duquel le Dr. Schäffer-Stuckert fut nommé
Secrétaire Général de la FDI.

Ces réunions ne furent interrompues que durant les deux guerres mondiales.

Dès 1945, le vétéran Harvey J. Burkhardt se charge de les revitaliser avec succès.

Actuellement, la FDI maintient une grande activité et veille à l'établissement de normes dans le cadre mondial. De la même façon, elle promeut et stimule la recherche au niveau international, sans que cela signifie une quelconque exclusivité, car d'autres organisations internationales sont nées durant ce siècle et se maintiennent en vigueur. On pourrait dire de même d'une infinité de sociétés nationales, dont les objectifs tournent souvent autour du contrôle de la profession et de sa promotion scientifique.



Congrès de la FDI à Bruxelles (1930)
honorée de la présence du Prince Léopold (futur Roi)
A qui ce chapeau buse qui trône sur l'estrade ???



Les activités de la FDI, dont les congrès, peuvent être suivies au travers de son organe officiel, *l'International Dental Journal* qui a vu le jour en septembre 1950. Ses pages constituent le thermomètre le plus fidèle de l'odontologie mondiale depuis ces soixante dernières années.



Paris 1967

Les missions de la F.D.I. :

Voix mondiale de la profession dentaire : Etre la voix autorisée, professionnelle et indépendante de la profession dentaire sur le plan mondial.

Santé bucco-dentaire optimale : Soutenir le principe permettant à tous les peuples d'accéder aux meilleurs soins bucco-dentaires possibles pour parvenir à une santé bucco-dentaire optimale.

Soutenir les membres : Éveiller et promouvoir l'intérêt des associations membres et de leurs membres.

Élaborer des informations : Contribuer, sur le plan international, à l'élaboration et à la diffusion de stratégies, de normes et d'informations sur des soins de santé bucco-dentaire.

Buts :

Les buts de la FDI sont de représenter la profession odonto-stomatologique sur un plan indépendant, non-gouvernemental et au niveau international, d'organiser un Congrès dentaire mondial annuel, d'établir et d'encourager des programmes internationaux susceptibles de favoriser le progrès de la science et de l'art dentaire et d'améliorer l'état de la profession odonto-stomatologique dans le but de perfectionner la santé bucco-dentaire et générale de tous les peuples.

Un Congrès dentaire mondial se tient chaque année :

Le but d'un Congrès dentaire mondial est d'organiser un programme scientifique, un Salon industriel et un forum international pour l'analyse et la discussion des progrès de la santé bucco-dentaire et de tous les autres sujets susceptibles de faire progresser les objectifs de la FDI, permettant ainsi de consolider les contacts entre les organisations dentaires de tous les pays du monde.

Philatélie

De tous les congrès de la FDI depuis plus d'un siècle, il n'y a eu que 10 manifestations qui se sont vues publiées en timbres. Par contre, d'autres documents ont été édités.

Les premiers documents philatéliques trouvés à ce jour datent de 1962.



Cologne en 1962.
Carte du 50e Congrès de la FDI

suivie d'une enveloppe FDC en 1966



Israël (1966)
54e Congrès Annuel de la F.D.I.

et du XIVème Congrès Dentaire Mondial à Paris en 1967



Le cachet

Enfin un premier timbre consacré à la FDI voit le jour en Bulgarie en 1968. En honneur du Congrès, le gouvernement bulgare a édité ce timbre.



La 56ème réunion annuelle de la Fédération Dentaire Internationale (F.D.I.) s'est tenue à **Varna**, dont le tout récent Hall des Congrès a été ouvert le 16 septembre 1968 par le 1er Ministre Todor Zhivkov, qui y a accueilli les délégués étrangers au nom du Gouvernement bulgare.

Au Canada à **Toronto** en 1977 se tient le 65ème Congrès Annuel Mondial de la F.D.I



Enveloppe illustrée avec cachet temporaire du Congrès.



FDC et carte max. avec le Hall des Congrès à Varna.

Le Président de la FDI était le Dr W. Stewart Ross, de Londres. 44 pays étaient représentés à ce Congrès. Plus de 30 exposants ont présenté leurs produits et équipements dentaires. La FDI a été le premier groupe à avoir tenu sa réunion dans le nouveau Hall des Congrès, qui a une capacité de 5.000 personnes dans la grande salle. Des tables cliniques se sont tenues dans des salles de conférences plus petites. Des salles de cinéma et des bars faisaient également partie de l'ensemble.

Un 2e timbre est émis à l'occasion du 70ème Congrès mondial annuel de la Fédération Dentaire Internationale (F.D.I.) qui s'est déroulé à **Vienne** du 10 au 16 octobre 1982.

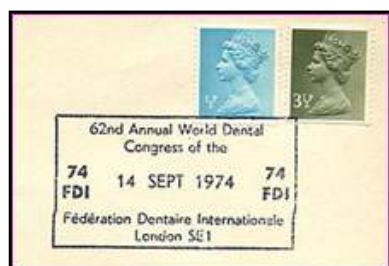


Sur ce timbre, on voit Ste Apolline tenant dans une tenaille une dent extraite et lisant un livre.



Et ses différentes cartes & FDC

Le 62ème Congrès de la F.D.I. s'est déroulé à **Londres** en 1974, et auquel est consacré un cachet postal.





Et différentes cartes et FDC.

Le thème général du Congrès fut :

" La contribution de la dentisterie pour une vie longue, heureuse en bonne santé ".



Nous ne connaissons que peu de chose concernant Sainte Apolline, sainte catholique romaine. Le martyre de la sainte est décrit dans une lettre écrite en ± 249 d'Alexandrie par St. Dionysos décrit une "vierge âgée", Apollonia, qui a été arrêtée et eu les dents brisées, car elle refusait d'abandonner le christianisme fut canonisée environ 50 ans après sa mort, et durant les croisades, elle fut considérée comme la patronne de la douleur associée aux dents.

Le 3ème timbre est émis au **Japon** en 1983 à l'occasion du 71ème Congrès de la FDI. qui s'est tenu conjointement au 15ème Congrès de Dentisterie du Japon.

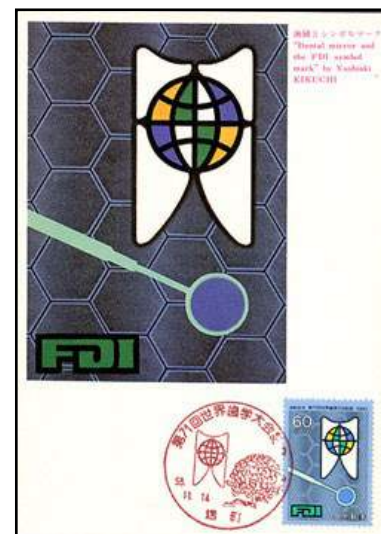


Ce 71ème Congrès dentaire annuel mondial de la Fédération Dentaire Internationale (F.D.I.) s'est tenu à Tokyo du 14 au 20 novembre 1983. Le Président en était le Dr Thorsten Aggerd de Suède. Il fut organisé conjointement avec le 15ème Congrès Général de l'Association Dentaire du Japon pour les sciences dentaires et la Fédération Dentaire Asie-Pacifique.



Le timbre commémoratif représente un dessin schématique du globe terrestre en superposition à une dent molaire mandibulaire stylisée blanche.

On peut également y remarquer un miroir dentaire, et y lire l'abréviation F.D.I.





La cérémonie d'ouverture fut marquée par la présence de l'Empereur du Japon ainsi que de plusieurs ministres.



Dentiste femme et son assistante traitant un patient. En arrière-plan au-dessus la représentation d'une denture complète avec les racines des dents antérieures, avec en inscription verticale le mot " ODONTOLOGI "



Edition spéciale d'un feuillet par la poste



Une carte postale pour fixer un rendez-vous & le FDC

En Finlande, à l'occasion du 72ème Congrès de la FDI, qui s'est tenu à **Helsinki** du 25 au 31 août 1984, un nouveau timbre est mis en circulation le 27 août 1984 qui nous montre pour la première fois une femme dentiste. Le thème des réunions scientifiques a été déterminé au Congrès de Vienne en 1983. Le premier sujet était le changement dans le modèle de la santé orale et les demandes de traitement des problèmes actuels et futurs en dentisterie. Les autres présentations étaient les changements des modèles de diagnostic et du traitement en relation avec le sucre, les douceurs et la santé orale. Un après-midi a été consacrée aux matériaux de restauration par collage à la dentine. Un symposium international a été consacré aux méthodes de traitement du parodonte en Scandinavie.

Le timbre fut dessiné par Eeva Oiviand fut édité à raison de 6 millions d'exemplaires. (24.5 x 34.5 mm)



Le 73ème Congrès permet de voir l'émission d'un timbre supplémentaire, le 21 septembre 1985 en Yougoslavie. En effet cette année là, la Yougoslavie accueillait à **Belgrade**, du 21 au 28 septembre, le Congrès de la F.D.I.

Comme toujours, de nombreux pays y étaient représentés et une exposition technique fut organisée et



LES CONGRÈS DANS LE MONDE

recevait près de 70 firmes étrangères en plus de celles du pays.



Le timbre, dessiné par Dimitrije Cudov, mesurant 37 x 24 mm. est d'une valeur de 70 dinars.

Une vieille gravure " *l'arracheur de dents* " a servi de base pour l'édition de ce timbre. Le dessin représente une scène peinte sur un vase Phénicien retrouvé en Crimée. Le dessin à gauche de la dent stylisée est à rapprocher de celui qui fut utilisé lors du Congrès à Tokyo 2 ans au préalable, en 1983. Le dessin de droite fut également utilisé pour une carte postale maximale.



Le dessin montre deux figurines stylisées en costume médiéval, l'une examinant la bouche de l'autre.
(voir page 357)

Une fois de plus la dentisterie a été honorée par la poste des Philippines le 9 novembre 1986. En effet, l'année suivante lors du 74ème Congrès Mondial de la FDI qui a tenu ses assises à **Manille** en 1986, nous a donné 2 nouveaux timbres émis à cette occasion.



Le premier timbre montre, outre le logo de la FDI, un très beau dessin d'un taxi en commun, la "*Manilla Jeepney*", qui est le moyen de transport par excellence de Manille.

Le deuxième timbre montre une poignée de mains symbolisant, comme indiqué, la compréhension internationale par la profession dentaire. On y voit aussi le logo de la Fédération Dentaire Internationale (FDI).



Ces 2 timbres ont été réémis, avec d'autres valeurs faciales, en monochromie l'année suivante en 1987.

Cette réédition donna aussi lieu à l'émission d'un FDC.



Ce n'est que 9 années plus tard que l'on voit à nouveau l'émission d'un FDC à l'occasion du 83ème Congrès de la FDI à **Hong-Kong** où il s'est tenu du 23 au 27 novembre 1995, en collaboration avec l'Association dentaire locale.





Le 85ème Congrès de la Fédération Dentaire Internationale (F.D.I.) s'est déroulé à **Séoul** du 5 au 9 septembre 1997. Il fut inauguré par le Président de la Corée du Sud.



Le timbre montre un temple sur une colline, avec dans un coin, le logo du congrès dans le dessin d'une dent stylisée



Une enveloppe nous donne l'occasion de visualiser un beau cachet postal, avec la tête d'un dentiste avec miroir frontal dessiné dans une dent, ainsi qu'un miroir.



Folio édité par la Poste.

Ce Congrès a permis de montrer que la Corée du Sud se retrouve parmi les pays ayant un haut statut en santé bucco-dentaire en apportant à la population les moyens indispensables et en démontrant l'importance des soins dentaires.

Un autre timbre consacré à la FDI fut édité en Malaisie en 2001 à l'occasion du 89ème Congrès de la Fédération Dentaire Internationale (F.D.I.)



Le 89ème Congrès de la Fédération Dentaire Internationale (F.D.I.) s'est déroulé à **Kuala Lumpur** du 27 septembre au 1er octobre 2001 dans les salles du Putra World Trade Center.



accompagné de son traditionnel FDC.

La FDI regroupe près de 1404 associations de par le monde dans 134 pays, soit environ 1 million de dentistes. Le programme du congrès reprenait comme thèmes principaux de travail : la pratique illégale, la promotion de la santé bucco-dentaire de la population, la création d'un fonds d'aide aux pays en voie de développement.

La commission de la FDI, rassemblant les scientifiques de haut niveau, a commenté de nombreux projets actuels : qualité des restaurations, nouveaux produits, analyse de l'eau, problèmes d'environnement, ...

Juste pour information un insigne pour le Congrès de la FDI à Montréal en 2005.





LES CONGRÈS DANS LE MONDE

La Chine a reçu, du 22 au 25 septembre 2006, la FDI pour son Congrès annuel à **Shenzhen**.

A cette occasion, une 13ème édition philatélique consacrée à la FDI est parue sous forme d'un bloc de 8 timbres avec 8 vignettes attenantes avec le logo de la FDI.

Merci à Mme Djerdana Gina Ivosevic, Directrice de la FDI, de m'avoir signalé cette ultime émission.



DECLARATION de PRINCIPE de la FDI

Conduire le monde à une santé bucco-dentaire optimale - le rôle de l'équipe dentaire

Adoptée par l'Assemblée générale de la FDI : 24 Septembre 2006 Shenzhen, Chine

La FDI s'est engagée à conduire le monde vers une santé bucco-dentaire optimale. Pour de nombreuses communautés, les services de soins bucco-dentaires ne sont pas accessibles, en particulier dans des pays à revenus faibles et moyens. C'est pourquoi, la FDI accepte et endosse pleinement les principes de la Démarche des soins de santé primaire, telle qu'elle a été définie par la *Déclaration d'Alma Ata*, visant à rendre les soins de santé essentiels universellement accessibles et abordables par des démarches pratiques, scientifiquement valables et socialement acceptables avec la pleine participation des communautés concernées. La FDI soutient avec force l'intégration totale des soins bucco-dentaires aux systèmes de soins de santé primaire dans la mesure du possible avec pour objectif ultime la réduction des inégalités pour accéder aux soins bucco-dentaires.

L'équipe dentaire, sous la direction du chirurgien-dentiste, est indispensable en matière de prévention des maladies bucco-dentaires et de prestation des soins bucco-dentaires de la meilleure qualité possible. La composition de cette équipe peut varier selon les besoins de la communauté, les ressources disponibles et la législation locale en vigueur. Tous les membres de l'équipe dentaire doivent être adéquatement formés et être légalement habilités à participer à la prestation des soins bucco-dentaires, toujours supervisés par un chirurgien-dentiste. Le rôle et les responsabilités de tous les membres de l'équipe doivent être précisés et définis par les organisations dentaires professionnelles et par les autorités chargées de la réglementation.



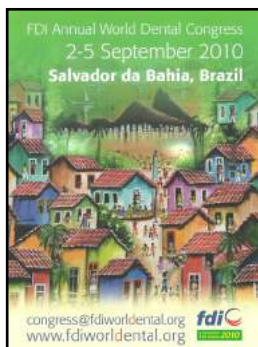
Déclaration de principe de la FDI telle que redéfinie en 2009 :

La principale mission de la FDI est de contribuer à l'élaboration et à la dissémination de stratégies, de normes et d'informations liées à tous les aspects des soins bucco-dentaires dans le monde. Un des moyens permettant de le faire est la publication des Déclarations de principe de la FDI. Ces Déclarations présentent les opinions actuelles sur différents thèmes liés à l'odontologie. Les Déclarations de principe de la FDI sont élaborées par d'éminents experts dentaires du monde entier à la suite de consultations, de débats et de consensus d'opinions. De nombreuses Déclarations émanent de projets réalisés par le Comité scientifique de la FDI, alors que d'autres sont élaborées en collaboration avec des organisations telles que l'Organisation Mondiale de la Santé.

Derniers congrès :

En 2009, la FDI avait tenu son congrès annuel à Singapour, avec pour thème " *Au carrefour mondial des progrès de l'odontologie* ".

Au Brésil en 2010 : " *La santé bucco-dentaire pour tous – enjeux mondiaux et solutions locales* ".



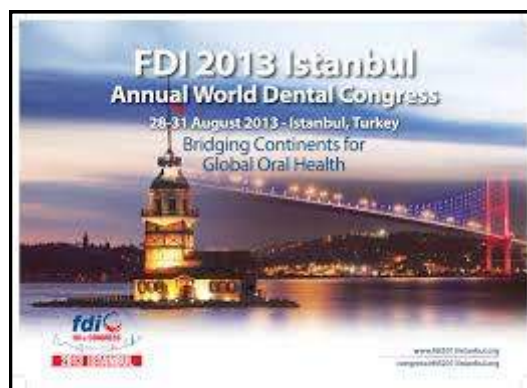
Mexique (2011) " *Nouveaux horizons en Médecine Bucco-Dentaire* "



Hong-Kong (Chine 2012)



Istanbul (Turquie 2013) :



New-Delhi (2014) " *A billion smiles welcome the world of dentistry* "



Prochains congrès :

- * Bangkok (Thaïlande 2015)
- * Poznan (Pologne 2016)



2- Les Congrès Asie-Pacifique. (A.P.C.D.)

Ces Congrès font parties intégrantes de la FDI.

En 1954, durant le 8ème Congrès de l'Association Dentaire d'Inde, le Prof. Matsumiya proposa une réunion commune à tous les pays d'Asie.

Les membres sont : Australie, Bruma, Guam, Hongkong, Inde, Indonésie, Japon, Corée, Malaisie, Nouvelle Zélande, Pakistan, Philippines, Singapour et Thaïlande.

La Fédération Dentaire Asie-Pacifique est une organisation régionale de la Fédération Dentaire Internationale (F.D.I.).

Elle a été fondée en 1955 avec les objectifs suivants:

- a. Établir une collaboration plus étroite parmi les organismes dentaires nationaux de la région dans les domaines de l'éducation, de la recherche et de la santé publique dans l'intérêt de la santé dentaire et l'amélioration générale de la région.
- b. Augmenter l'intérêt de la profession dentaire dans la région,
- c. Stimuler le progrès dans l'art dentaire et ses sciences alliées et encourager l'échange d'information et de la recherche.
- d. Établir la collaboration étroite avec les organismes internationaux afin d'apporter une contribution positive à la santé du monde.

Le Congrès Dentaire Asie-Pacifique est tenu annuellement parmi 17 pays de participation de la Fédération Dentaire Asie-Pacifique composée de l'Australie, Bangladesh, Formose, Guam, Hongkong, Inde, Indonésie, Japon, Corée, Malaisie, Myanmar, Nouvelle-Zélande, Pakistan, Philippines, Singapour, Sri Lanka et Thaïlande.

La 1ère conférence fut organisée à Tokyo en 1955.

Le 1er timbre connu de ces Congrès est celui édité le 24 avril 1967 en Corée du Sud à l'occasion du 5ème Congrès Asie-Pacifique.



Ce timbre montre le globe terrestre entouré de 5 cercles représentant l'Extrême Orient.



1967 - n° BF 132
Feuille 90 x 60 - texte bilingue
Papier avec fragments de fil de soie.



et son FDC où l'on peut voir un essaim de flèches centrées sur le continent asiatique.

Le 12ème Congrès de Chirugiens-Dentistes d'Asie et du Pacifique, hôte de l'Association Dentaire de Thaïlande, s'est tenu à Bangkok du 5 au 10 décembre 1985.



Illustration d'un dentiste travaillant avec une assistante dentaire dans une clinique moderne.

Le symbole du 12ème Congrès Dentaire d'Asie et du Pacifique est également présent sur le timbre.



L'Association Dentaire de Thaïlande a été créée en 1938, et la 1ère école fut établie en 1940 à Chulalongkorn.

Depuis le 21.01.1958, l'Association dentaire est placée sous le patronage de S.M. le Roi.



Sur ce FDC, on peut admirer les 5 beaux cachets réalisés une pour chaque jour du Congrès du 5 au 9 décembre 1985.

Les thèmes principaux furent la dentisterie esthétique et la santé dentaire dans les régions en développement. Il se tint 40 sessions scientifiques avec traduction simultanée dans 3 langues. Des conférences pré-congrès furent également organisées sur la porcelaine et les prothèses partielles. Une exposition regroupa 75 participants.

Le 14ème Congrès Dentaire Asie-Pacifique, en 1989, permet à la Corée du Sud pour la 2e fois d'éditer un timbre à thématique dentaire. Ce timbre fut dessiné par Chun Hee-han et mesure 23 x 33 mm C'est la 2e fois que la Corée édite un timbre à thématique dentaire.



Le timbre montre en son centre un dessin d'une mappemonde surmontée de 2 dents molaires blanches et d'un crayon, dont la pointe repose sur un livre blanc, symbolisant l'éducation.

Le 13ème Congrès dentaire des pays d'Asie et du Pacifique s'est tenu à New-Delhi du 28 janvier au 1er février 1988.



Le timbre montre un jeune paysan souriant à pleines dents. (variétés de couleur)

Près de 3.000 personnes furent attendues à New Delhi.

Le slogan fut :

" Une santé dentaire signifie un corps sain ".



FDC : le cachet reproduit le dessin du timbre. La gravure montre 2 jeunes et joyeux enfants se brossant les dents.



Le dessin de ce FDC permet de voir un dentiste, travaillant assis, et soignant un jeune patient. Il est entouré de ses collaborateurs.

Comme il est rappelé par le Ministre de la Santé de Corée de dire: "**Les dents en bonne santé sont l'une des cinq bénédictions**". Nos dents sont une partie importante de notre corps, qui sont utilisées non seulement pour mâcher des aliments et pour produire des sons articulés, mais elles sont également un facteur décisif pour l'apparence de notre visage.

La dentisterie est la branche de la science médicale qui traite de la physiologie, de la pathologie, des traitements, etc. des dents, des gencives et de la cavité buccale. Elle est aussi une science dont l'importance croît à mesure que nos civilisations se développent aujourd'hui.



LES CONGRÈS DANS LE MONDE

Au Congrès, il est prévu que les dernières informations concernant les nouvelles recherches, les traitements, les techniques, les outils et équipements médicaux, et d'autres développements accomplis par la profession, seront échangées entre les participants, conduisant ainsi à l'amélioration des traitements dentaires.

Le Ministre des Communications a l'espoir que ce timbre-poste commémoratif, sorti le 26 avril 1989 à l'occasion du 14e Congrès, contribuera au renforcement de la coopération.

L'Association Dentaire de Malaisie a reçu l'honneur d'être l'organisateur du 16ème Congrès Dentaire Asie-Pacifique qui s'est tenu du 22 au 27 avril 1993 à Kuala Lumpur. Le Centre de convention du commerce mondial de Putra a été le lieu du rassemblement de plus de 2.000 dentistes qui avaient un désir commun de se tenir au courant de la connaissance et des sciences de l'art dentaire dans un esprit de l'amitié et de la camaraderie.

A l'occasion de ce Congrès, il fut émis une série de 4 timbres se tenant horizontalement 2 par 2.



Les 2 premiers timbres montrent des visages de jeunes filles.

Un excellent congrès scientifique avait été proposé avec la participation des experts internationalement connus qui ont partagé la tribune avec les principaux orateurs du pays pour livrer aux participants la meilleure information dans le domaine de l'art dentaire.



Le 3e timbre est décoré de visages d'Asiatiques et de drapeaux et le dernier de personnes de race blanche.

Le thème retenu " **L'Art Dentaire - au-delà de l'année 2000** ", reflète les aspirations des peuples en prospective de l'année 2020.

Le Congrès se complétait d'une exposition commerciale dentaire internationale, " **Expodent 2000** ", qui a montré ce que la technologie dentaire actuelle doit offrir à la profession. Elle s'est complétée d'une exposition dentaire publique de santé du Ministère de la Santé.



Cette carte maximum montre des visages photographiés avec en arrière fond la carte de l'Asie.

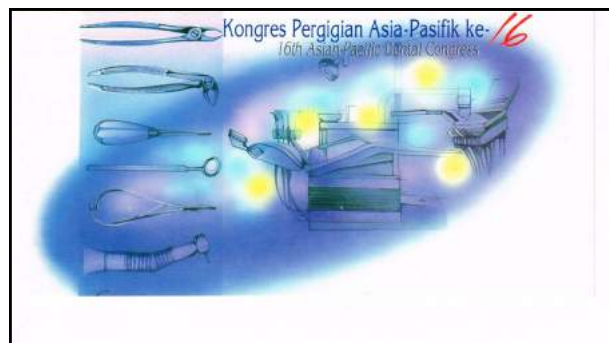
La suivante arbore des dessins de visages toujours souriants.





Tous les peuples d'Asie.

dération Asie-Pacifique, où l'association a pu déployer un rôle actif et efficace.



Ce FDC montre de nombreux instruments dentaires, ainsi qu'une belle installation Unit.



Un 1er FDC.

Le Congrès suivant, le 17ème Congrès dentaire Asie-Pacifique s'est tenu à Manille (Philippines) du 3 au 9 février 1994. Les deux timbres de l'émission représentent divers aspects de la dentisterie préventive.



Et un 2e parmi d'autres...



Le premier représente une bande dessinée des dents en train de se brosser et d'utiliser le fil de soie dentaire, ainsi que du dentifrice. (dents brandissant brosse et dentifrice).

Le second, pour coïncider avec l'Année de la Santé bucco-dentaire, comprend un globe terrestre, des drapeaux de diverses nations de la région et des dents saines bien alignées. (Mappemonde avec cercle sur le pays, drapeau, foule de dents).

Sur le FDC, incorporé aux dessins, on peut lire le slogan " **La Dentisterie préventive est la priorité actuelle** " et le logo du Congrès qui comprend la Jeepny, une Jeep allongée et équipée de sièges. Ce véhicule est une des formes de transport public la plus populaire à Manille (le dessin de cette jeep était déjà présent sur un timbre émis en 1986, à l'occasion du 74ème Congrès de la FDI).

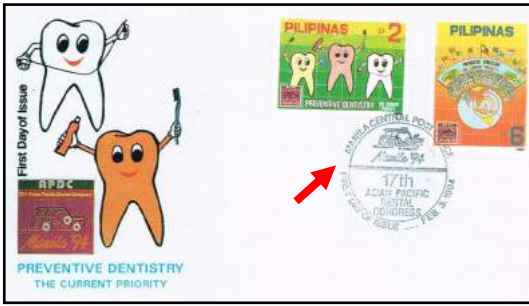
Des réunions internationales suivantes se sont tenues pendant l'APDC.:

- 1. Un forum réunissant l'Association du Commonwealth, la FDI, et l'APDC.
- - 2. L'Association internationale de recherche dentaire (IADR).
- - 3. La réunion de l'Académie d'Implantologie de l'Asie.
- - 4. La Confédération Asie-Pacifique d'Endodontie.
- - 5. La Conférence Militaire.

La décision de l'Association Dentaire de Malaisie d'accueillir cet événement reflète leur confiance en la Fé-



LES CONGRÈS DANS LE MONDE



Tous les participants ont énormément apprécié le Congrès, qui comportait un excellent programme scientifique, accompagné d'un salon de l'industrie dentaire très intéressant.

Le 20ème Congrès Dentaire Asie - Pacifique s'est déroulé à Bangkok en Thaïlande en 1998, du 17 au 22 janvier, sous la patronage de S.M. le Roi. Le timbre daté du 17 janvier 1998 fut dessiné par M. Thirayuth Chankam et imprimé sur du papier avec fragments de fils de soie.



Bloc de coin daté de 4 timbres avec un erreur de couleur.

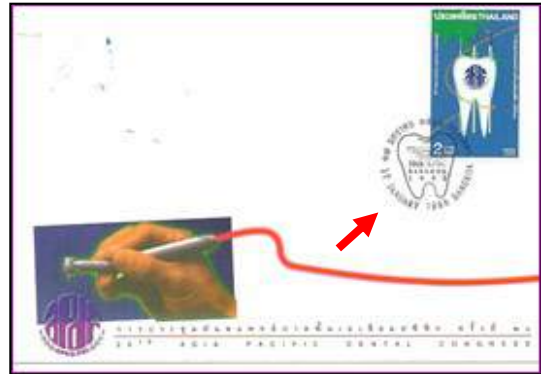
Il fut aussi édité un carnet de 5 timbres.



Le dessin du timbre montre le logo du 20ème Congrès

Dentaire Asie-Pacifique dans un graphisme dentaire d'une molaire, en avant de 3 instruments dentaires à main.

La carte géographique de la région Asie-Pacifique est illustrée en vert en arrière-plan



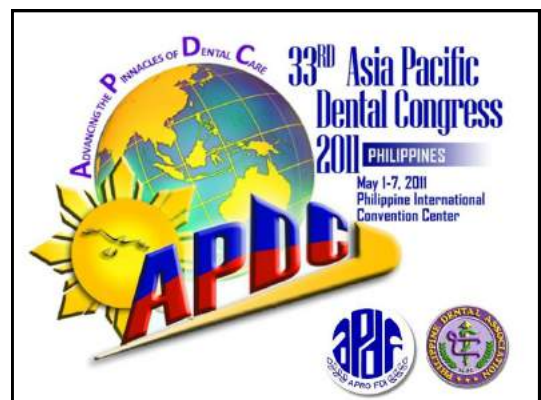
Le FDC montre une photo d'une main tenant une turbine. A remarquer le cachet avec un dessin d'une dent molaire stylisée.

Depuis 1998, nous n'avons plus connaissance de l'émission d'un timbre édité dans le cadre des Congrès dentaires Asie-Pacifique.

Les congrès suivants se sont tenus à Hong-Kong en 2009,



au Sri Lanka en 2010, aux Philippines en 2011,



à Formose en 2012, en Malaisie en 2013 avec pour thème "ADVANCING THE PINNACLE OF DENTAL CARE".





et le 36ème Congrès à Dubaï en 2014, avec comme devise : " *Improving quality of life through better dental care* ".



3 - Les Congrès dentaires internationaux.

En plus des Congrès de la FDI et Asie-Pacifique, d'autres manifestations dentaires sont très régulièrement mises sur pied et certaines d'entre-elles se voient accompagnées de l'émission d'un timbre postal, ou encore d'un cachet spécial, ou même d'une flamme publicitaire apposée sur la correspondance, ces dernières permettant d'annoncer la manifestation dentaire. Il arrive que parfois le texte de la publicité soit rehaussé d'une illustration, donnant ainsi un plus grand intérêt pour les collections dites thématiques.

L'oblitération mécanique du courrier comprend un cachet à date et une flamme située à droite ou à gauche du cachet.

Ces flammes temporaires sont utilisées seulement pendant quelques jours ou quelques mois pour annoncer telle ou telle manifestation. A cette occasion il sera souvent ouvert un bureau de poste temporaire qui utilisera un cachet commémoratif de même motif.

Il est parfois aussi fait appel à des empreintes de machines à affranchir (E.M.A.), en supprimant l'emploi du timbre-poste adhésif, qui remplacent par une seule opération les 2 opérations de l'affranchissement et de l'oblitération. La plupart des EMA est frappée en rouge pour le courrier international, la couleur restant libre pour le courrier intérieur du pays.

L'empreinte de machines à affranchir est composée essentiellement des éléments suivants : - la vignette indiquant la somme payée dans un cadre imitant un timbre - des indications de service : date et bureau de poste dans un cachet rond - un espace publicitaire qui peut avoir la forme de dessin ou de slogan.

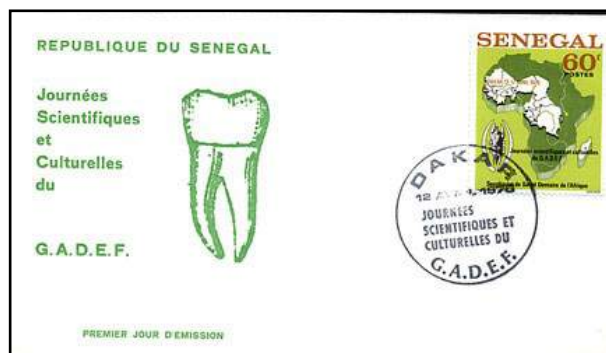
Au Sénégal en 1976 se tiennent les Journées du Groupement des Associations Dentaires Franco phones (G.A.D.E.F.).



Timbres dentelé et non-dentelé

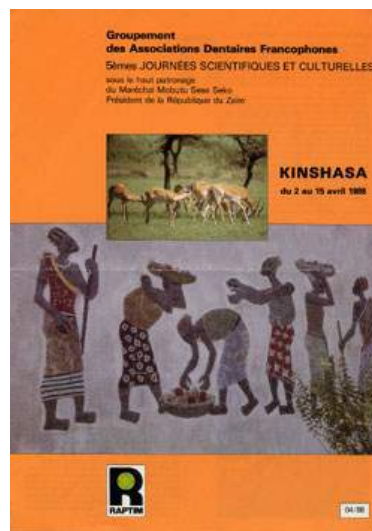
Ce timbre, d'une parfaite esthétique, a été émis grâce à l'appui du Président Léopold Sédar Senghor, pour les premières Journées scientifiques culturelles du Groupement des Associations Dentaires Francophones (G.A.D.E.F.), organisées à Dakar du 12 au 17 avril 1976.

Le timbre aux couleurs brun clair, vert-jaune, olive et noir fut dessiné par Cheikh Tabouva Ndime et les mensurations en sont 35 x 45 mm.



Le FDC.

Le GADEF qui fut fondé le 18 juin 1971, a pour ambition de favoriser les échanges culturels et scientifiques entre tous les praticiens de l'art dentaire du monde parlant le français et par là même imposer sa pérennité.



Kinshasa (1988)



LES CONGRÈS DANS LE MONDE



Une autre volonté est la participation de la profession au sein des pays en voie de développement en mettant à leur disposition les expériences des pays francophones industrialisés et en soutenant la mise en

place de leurs propres centres d'enseignement. Des journées scientifiques et culturelles se sont tenues successivement à Dakar, en 1976, à Port-au-Prince, en 1979, à La Réunion, en 1982, à Lomé, en 1985, à Kinshasa, en 1988, à Abidjan, en 1992, à Sofia, en 1995, et à Bamako (Mali), en 1998.

Le IIIème Congrès International d'Odontostomatologie se tient au Brésil en 1977.

On sait que l'apport de Fluor dans l'eau potable permet une protection efficace de l'émail des dents.

La protection des dents par des traitements chimiques de l'eau potable fut introduite au Brésil dès 1976 à l'occasion du 3ème Congrès International d'Odontologie qui s'est tenu au Brésil.



Le timbre fut vendu au profit de la fluorisation de l'eau pour la réduction des caries dentaires.



Ce timbre a aussi été utilisé lors du IXe Congrès d'Odontologie de San Paulo & XVe Congrès d'Odontologie du Brésil en 1980.

Saint-Marin a édité un timbre à l'occasion du XIIIème Congrès International de Stomatologie, organisé en septembre 1979.

Le timbre reproduit une gravure sur bois du XVe siècle de la collection Wessler (Ecole Royale Dentaire, de Stockholm).



Carte maximum – Ed. A.I.M - Timbre émis 9 juin 1979
Cachet 8/9/1980

XIIIème Congrès International de Stomatologie

Le FDC : la sainte Apolline tient à la main des tenailles de grande taille avec à leurs extrémités, une grosse molaire. Sur de nombreuses représentations, elle porte l'auréole des saints et la palme qui est l'attribut des martyrs, symbole de la gloire éternelle.



Le FDC



La Syrie a émis un timbre en l'honneur du Congrès Dentaire International du Moyen Orient, qui s'est tenu à Damas du 30 avril au 2 mai 1979. Ce Congrès était organisé conjointement par les Associations Dentaires de Syrie et de Jordanie. Beaucoup de sujets étaient à l'ordre du jour, dont les matériaux dentaires, le matériel, la prévention, les implants et la prothèse.



Le timbre est intéressant parce que l'on peut y voir une mosquée dans un losange stylisé, ainsi que le nom du Congrès en anglais et en arabe. L'art dentaire est représenté ici par le schéma d'une dent dans le coin supérieur droit.

Le timbre suivant a été édité à l'occasion du Congrès International Dentaire organisé par l'Association Dentaire d'Égypte. Cette réunion s'est tenue au Caire, du 15 au 17 avril 1981. L'organisateur en fut le Professeur Mohamed El-Sadeek, doyen de la Faculté de Médecine Dentaire du Caire, et vice-président de l'Association Dentaire d'Égypte. Le Président de cette association, créée en 1938, est la Dr Ahmed Girah. Deux salles de conférences furent utilisées en même temps pour les présentations des différents aspects de la dentisterie, dont la formation, les thérapeutiques, les matériaux et la biologie orale.



Le timbre, édité en 2 couleurs, mesurant 25 x 42 mm fut dessiné par Edmondo Calivis.



et toujours son FDC

La 2me Conférence Internationale sur l'Art Dentaire se tient au Caire en 1985. Le logo dessiné est le même que celui du timbre précédent de 1981.

Sur le timbre on retrouve le nom de Hesi-Ré, médecin décrit sur les tables égyptiennes en tant que premier dentiste du monde. Hesi-Ré vécut à ± 3800 avant notre ère. pendant le règne de Zoser.



Emblème de la conférence et des Dentistes.

En plus de s'appeler le " Chef des dentistes et des médecins " Hesi-Ré reçut 13 autres titres dans son Mastaba, mais une documentation insuffisante a néanmoins survécu aux siècles pour nous permettre de juger quels titres étaient administratifs ou honorifiques.

En Australie, un congrès international fut organisé en 1973, qui nous permet de visionner ce cachet.





4 - Les Congrès dentaires nationaux.

Nombre de congrès et conférences nationales se sont vu également bénéficier de l'émission d'un timbre.

Nous en donnons ci-après une liste non exhaustive.

Le **Kuwait** a émis à notre connaissance 6 séries de timbres honorant notre profession. C'est à notre avis le pays qui en a émis le plus. (15 au total !)

- 1977 : 10ème Congrès de l'Union Dentaire Arabe à Kuwait du 3 au 6 décembre 1977.



Série de 2 valeurs de 30 & 80 fils.

On découvre dans un miroir dentaire l'image d'un dentiste soignant une jeune femme.

- 1981 : 1ère Conférence de l'Association Dentaire du Kuwait (14-16 mars 1981) – 2 timbres avec l'emblème de l'Association



Série de 2 valeurs de 30 & 80 fils.

- 1985 : 3ème Congrès de l'Association Dentaire du Kuwait : Ces 2 timbres présentent un graphisme très oriental, ainsi qu'une grande variété de couleurs. On y voit une splendide molaire blanche, à racines jaunes, entourée d'une superposition de cercles où sont mentionnés, en anglais et en arabe, la date du congrès, Kuwait 23-25 mars 1985, et le nom du congrès, le 3ème Congrès de l'Association Dentaire du Kuwait.



Série de 2 valeurs de 30 & 80 fils.

- 1989 : 5ème Congrès de l'Association Dentaire du Kuwait



Série de 3 valeurs différentes.

2 mains se tenant avec miroir et seringue.

- 1996 : 7ème Congrès de l'Association Dentaire du Kuwait



3 timbres de valeurs différentes.

Concepts modernes en dentisterie

- 2001 : 25ème Anniversaire de l'Association Dentaire du Kuwait.



3 timbres de valeurs différentes.



La Syrie est également un pays qui a aussi émis quantité de timbres à thématique dentaire.

- 1964 : 4ème Congrès Arabe de l'Art Dentaire et de la Chirurgie orale – Le dessin représente Abou Al Kassem Rhalaf Ben Abbas Alzanran (1050-1122).



Abu al-Qasim Khalaf bin 'Abbas el-Zahrawi
(ou Albusassis - 940? - 1013 C.E.)
Père de la chirurgie.

Le timbre montre une carte du monde arabe avec en superposition une molaire stylisée, dont une racine est entourée d'un serpent. L'emblème du Congrès est aussi dessiné. Des inscriptions sont écrites en arabe en haut, République Arabe Syrienne, et sous le dessin, le 4e Congrès des Dentistes de langue arabe.

- 1995 : 2ème Congrès Dentaire Arabe



Coupe d'une dent avec inscriptions



- 1997 : 4ème Congrès de l'U.A.D.A. : Le timbre montre l'emblème de l'U.A.D.A. (Union of Arab Dentists Organization) avec les mots " connaissance-unité-santé " écrits au centre en arabe, ainsi que la date du Congrès : 23-9-1997.



- 1986 : Congrès des Dentistes de langue arabe : Le 4ème Congrès des Dentistes de langue arabe s'est tenu à Damas du 19 au 24 avril 1986. Le programme scientifique comprenait des sujets tels que les anomalies cranio-faciales, la parodontologie, la prothèse, l'implantologie, l'endodontie, la pédodontie. Les conférenciers étaient originaires de pays arabes et autres. Des films d'éducation furent également projetés.

• 1999 : 7ème Congrès de l'U.A.D.A.C.



Emblème du Congrès avec une dent molaire sur fond de carte des pays de langue arabe



Praticien au travail, avec un patient sur l'unit.
Dans le miroir on retrouve une carte du monde arabe.



LES CONGRÈS DANS LE MONDE

- 2001 : Congrès Dentaire



Vue d'une dent molaire en coupe

L'Iran se retrouve également parmi les pays qui ont édité autant de timbres à l'occasion de manifestations dentaires.

- 1964 : 2ème Congrès de l'Association Dentaire d'Iran : Ces 2 timbres commémorent le 2ème Congrès de l'Association Dentaire Iranienne, qui s'est tenu à Téhéran en 1964.



Sur le premier timbre, on aperçoit le logo de l'Association Dentaire Iranienne sur un fond de dent molaire stylisé.



- 1965 : 3ème Congrès : Ce timbre est émis à l'occasion du 3ème Congrès national des Dentistes d'Iran. On aperçoit le logo de l'Association Dentaire Iranienne.



Le FDC est semblable à celui émis l'année précédente (autre couleur).

1972 : 10ème Congrès : On aperçoit également le logo de l'Association Dentaire Iranienne.



Ces 2 timbres ont été émis, tout comme d'autres précédemment, à l'occasion du 10ème Congrès national annuel de l'Association des Dentistes iraniens du 18 au 22 septembre 1972.

- 1987 : Le 25ème Anniversaire de la fondation de l'Association des Dentistes Iraniens fut célébré par un très grand Congrès à Téhéran, du 27 au 30 août 1987. Il fut suivi par près de 2.000 participants.



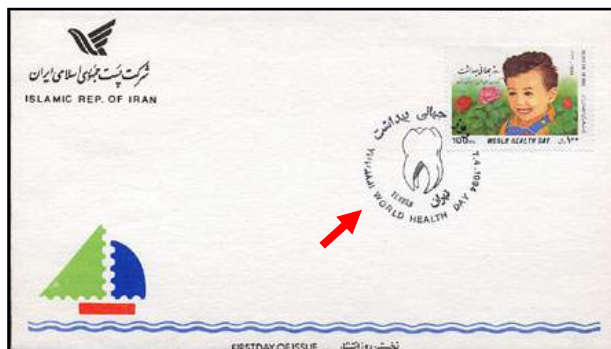


Ce timbre attire l'attention sur le brossage des dents et on y voit des dents brossées et des brosses à dents. On y retrouve aussi un cachet avec le logo de l'Association



-1994 OMS : Journée Mondiale de la Santé

Dans un jardin de roses on découvre un bambin souriant à pleines dents.



Le cachet de ce FDC montre une très jolie dent molaire.

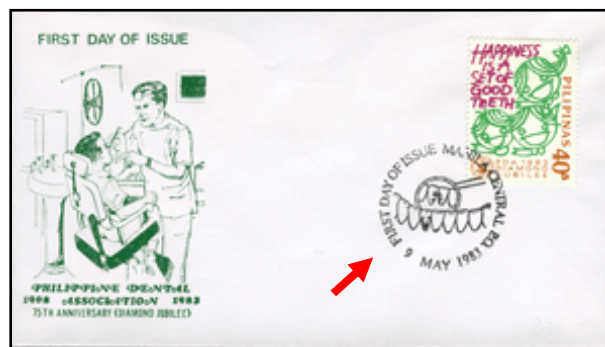
Les Philippines

1983 : 75ème Anniversaire de la fondation de l'Association Dentaire des Philippines - Jubilé du Diamant



Ce timbre montre , à côté de l'emblème de l'Association, un dessin d'enfants souriants avec une inscription

" Le bonheur est un ensemble de bonnes dents " .



Le FDC montre le dessin d'un dentiste debout soignant un enfant. Le cachet montre des incisives inférieures dont la face linguale est réfléchié dans un miroir.

On y dénombre 9 écoles dentaires qui délivrent environ 450 diplômés par an. L'Association Dentaire est très active, et organise pour ses 2.500 membres de nombreuses manifestations scientifiques.

Cuba (1966)

XIème Congrès de Médecine & VIIème Congrès National de Stomatologie.



Ces 2 timbres montrent la médecine ancienne et la médecine rurale.



Le FDC avec les 2 timbres et cachet avec stéthoscope.



LES CONGRÈS DANS LE MONDE

Salvador (1981)

50ème Anniversaire de la Société Dentaire & 25ème Anniversaire de la Fédération



Carte envoyée par ballon postal - Autriche (1963)

Autriche (1963)

Congrès Dentaire Autrichien à Vienne.
Le cachet montre encore sainte Apolline.



Le cachet est celui du Congrès Dentaire Autrichien de 1963, qui s'est tenu à Vienne du 17 au 20 octobre.



Le timbre de la carte suivante, envoyée par ballon, est celui du Prince Eugène de Savoie (1663-1736) à l'occasion du Congrès.

Tricentenaire de la naissance du prince Eugène de Savoie (1663 - 1736) qui fut un homme de guerre au service de l'Autriche. Placé à la tête des troupes impériales au début de la guerre de la Succession d'Espagne, il vainquit l'armée de Louis XIV à Malplaquet (1709), mais fut battu à Denain par Villars (1712). En 1717, il enleva Belgrade aux Turcs.

Malte (1994)

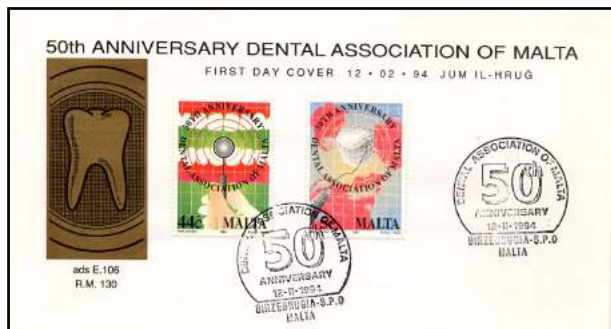
50ème Anniversaire de l'Association Dentaire de Malte (1954 / 1994)

Ces 2 timbres ont été émis en commémoration du 50e Anniversaire de la Fondation de l'Association Dentaire de Malte. Les principaux objectifs de cette association sont de maintenir l'honneur et la dignité de la profession et de promouvoir l'hygiène dentaire au sein de la population maltaise.

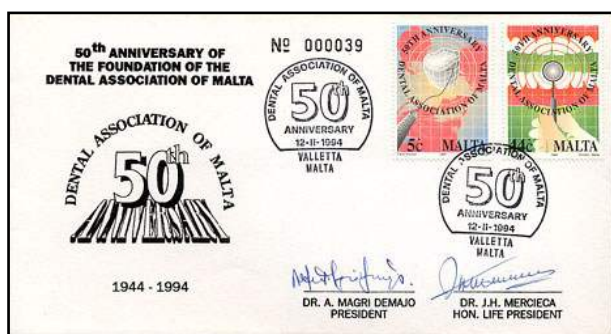


Série de 2 timbres

- 5 c : une sonde en contact avec une dent stylisée au centre de plusieurs cercles
- 44 c : une main tenant un miroir au centre de plusieurs cercles et au milieu d'une arcade dentaire vue aussi en miroir.



Les timbres furent dessinés par Frank Ancilleri et mesurent 31 x 44 mm.



Italie

XIVème Congrès Nationale d'Odontostomatologie et de Chirurgie maxillo-faciale, à Trieste en 1973.



5 - Les Congrès non dentaires.

Nous poursuivrons cette présentation en montrant des timbres des congrès non dentaires, mais néanmoins avec un certain intérêt pour notre profession dentaire.

En voici quelques exemples.

Ce timbre, émis par l'Autriche en 1980, commémore les 175 ans d'hygiène enseignée aux Universités :

" Hygie " par Gustav Klimt (1862 - 1918)

Il a été édité à l'occasion de la réunion annuelle du Service Public de la Santé.



Statue d'Hygie, la déesse de la Santé

Le terme " Hygiène " est dérivé du nom mythologique grec " Hygeia " ou " Hygieia ", considérée comme la déesse de la préservation de la santé. Elle serait une de 2 filles, l'autre étant Panacée, de Asclépios, dieu de la médecine, et descendante d'Apollon, ou suivant certains cultes, son épouse. Hygeia est représentée habituellement sous la forme d'une vigoureuse jeune femme, porteuse de serpents considérés comme les instruments de ses activités protectrices magiques.

Cette déesse aide son père non seulement pour soulager les humains malades, mais aussi pour guérir les animaux.

Hygie est également représentée sur des timbres de Grèce.





LES CONGRÈS DANS LE MONDE

Autriche : 5ème Congrès de l'Association Européenne d'Urologie du 12 au 15 mai 1982.

Avicenne ou IBN SINA, Médecin et philosophe iranien (Afchana, près de Boukhara, 980 - Hamadhan 1037).



Tunisie

Hongrie : Congrès Médical à Budapest. (2002)

Diabète et santé dentaire.

Son œuvre philosophique, influencée par Aristote et Platon, fut une référence jusqu'en Europe. Il a cherché à fonder une cosmologie qui repose sur les êtres possibles et sur les êtres nécessaires : ces derniers n'arriveraient à l'existence qu'en vertu d'une cause et la seule cause possible est Dieu.

Les personnes diabétiques doivent porter une attention particulière à leur hygiène buccale, car ils sont plus prônes à certaines affectations. Les complications orales principales du diabète sont l'infection et la bouche sèche. Ensemble ils peuvent mener à la carie dentaire, aux maladies de gencive et à un retard de guérison suite à une chirurgie.



Son œuvre médicale, reprenant des idées de Galien, bien que dogmatique et obscure, fut enseignée dans les universités d'Europe jusqu'au XVIIème siècle et en Iran plus longtemps encore.

Son livre le plus connu, le " *Canon de la Médecine* ", décrit l'ensemble des maladies connues de l'époque.

Avicenne connaît la trépanation de la couronne de la dent pour donner issue aux humeurs provenant d'une inflammation pulpaire.

Il a cherché à fonder une cosmologie qui repose sur les êtres possibles et sur les êtres nécessaires : ces derniers n'arriveraient à l'existence qu'en vertu d'une cause et la seule cause possible est Dieu.



- Traitement du diabète - insuline
- Os et muscles d'un bras

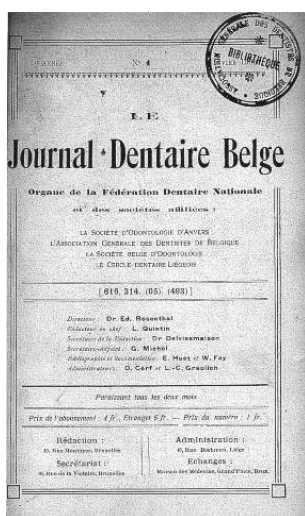
*Imprimés de tenant verticalement
Émis en petite feuille de 2 séries.*



L'ASSOCIATION GÉNÉRALE DES DENTISTES DE BELGIQUE (A.G.D.B.)

Le samedi 1er novembre 1884 fut créé à Bruxelles la "**Société Odontologique de Belgique**" dissoute en 1886.

Suivie en 1898 (?) par la **Fédération Dentaire Nationale Belge** (F.D.N.B.), qui publia la première revue dentaire publiée en Belgique en 1909, le *Journal Dentaire Belge*, lequel contenait des informations tant professionnelles que scientifiques.



La FDNB, qui regroupait 4 associations dentaires locales, va s'étendre à l'ensemble du pays dès 1923 et devient l'**Association Générale des Dentistes de Belgique** (AGDB). La revue de l'association évolue petit à petit vers le bilinguisme et prend la dénomination de *Journal Dentaire Belge/Belgisch Blad voor Tandheelkunde*.



Fondée en 1919, l'Association des Licenciés et Dentistes Universitaires de Belgique (ALDUB) sous le nom d'*Association des Anciens Élèves des Centres Belges de Stomatologie* publie les *Annales Belges de Stomatologie*.

En 1946, l'ALDUB devient bilingue et sa revue prend alors le nom de *Revue Belge de Science Dentaire/Belgisch Tijdschrift voor Tandheelkunde*.

La Société Belge d'Orthodontie/Belgisch Vereniging voor Orthodontie créée en 1959 sa propre revue, les *Orthodontia Belgica*, mieux connue par la suite sous le nom des *Annales*.

L'Association Générale des Dentistes de Belgique (AGDB) et l'Association des Licenciés et Dentistes Universitaires de Belgique (ALDUB), se sont fusionnées en 1965 pour fonder ensemble la **SRBMD/KBVT**, la **Société Royale Belge de Médecine Dentaire/Koninklijke Belgische Vereniging voor Tandheelkunde**, société exclusivement scientifique.

Les trois revues vont fusionner en 1962 pour devenir la *Revue Belge de Médecine Dentaire/Belgisch Tijdschrift voor Tandheelkunde*.

La SRBMD/KBVT va continuer à publier la *Revue Belge de Médecine Dentaire/Belgisch Tijdschrift voor Tandheelkunde* à raison de quatre parutions par an. A partir de 1983, la Revue paraît en deux versions linguistiques séparées. En 1988 la Revue passe au format A5 et devient la revue thématique. Désormais, elle est aussi imprimée en quadrichromie.

Précisons que la *Revue Belge de Médecine Dentaire* et le *Belgisch Tijdschrift voor Tandheelkunde* sont une co-production des 2 associations : Société de Médecine Dentaire (asbl) et VVT. Le comité de rédaction est commun aux deux associations. Cette revue a ceci d'unique : elle permet de faire connaître aux francophones des articles écrits en néerlandais, et vice versa, permettant ainsi à l'information scientifique de circuler au-delà de la barrière des langues.

Début 2007, les *Revue Belge de Médecine Dentaire* et *Belgisch Tijdschrift voor Tandheelkunde* passent au format A4.

La revue contient des articles originaux et a été publiée jusque fin 2010. Elle n'est malheureusement plus éditée.

La SRBMD/KBVT n'a pas survécu aux problèmes communautaires, et en 1988 elle s'est scindée en 2 associations autonomes au niveau communautaire : d'une part la **Verbond der Vlaamse Tandartsen** (V.V.T.) du côté flamand, et d'autre part la **Société Francophone Belge de Médecine**



LES CONGRÈS DANS LE MONDE

Dentaire (SFBMD) du côté francophone du pays.

Cette dernière, sous l'impulsion de son Président Henri ARONIS (1991-1996), est devenue dès 1992 la **Société de Médecine Dentaire (SMD)**.

La Société de Médecine Dentaire est l'association scientifique et professionnelle des Dentistes de Belgique, ses statuts précisent qu'elle a pour but principal de contribuer au progrès de la science odonto-stomatologique et au développement de la médecine dentaire, notamment par :

- l'encouragement à l'enseignement et à la recherche,
- l'organisation de toute activité scientifique ,
- la collaboration à l'information et à l'éducation du public ,
- la défense professionnelle ,
- les contacts avec les autorités officielles.

Grandes manifestations en Belgique.



Promotion de 1895



Palais d'Égmont - Bruxelles (1926)



Janvier 1929

Congrès de l'A.F.A.S

Association Française pour
l'Avancement des Sciences.

(Section d'odontologie)

Alger - 1930

Congrès de la FDI (Fédération Dentaire Internationale)

1930 à Bruxelles



Séance Inaugurale au Palais des Congrès.



honorée de la présence du Prince Léopold
(futur Roi Léopold III, fils du Roi Albert I)

FDI - Zürich 1932



Même le chien était du voyage !!



Vue de la Salle

FDI - Bruxelles 1935



Réception inaugurale au Palace.



Les discours



Le banquet
Quelques membres de la FDI



A qui ce chapeau ??



LES CONGRÈS DANS LE MONDE



Le banquet au Palace.



La table d'honneur



La réception

La vie professionnelle en Belgique



Les Praticiens de l'Art Dentaire

Bruxelles - 7 février 1926



Palais d'Egmont à Bruxelles

Société Belge d'Odontologie (± 1930)



Fin de banquet à la S.B.O.



Qu'ils sont beaux !!!.. Quand ils font du sport.



La salle



Visite à l'Institut du Cancer de Paris (± 1930)



Les Congressistes



Le dentiste Edmond Rosenthal (6 juin 1931) Président de la Fédération nationale belge(1908)

Voyage des Étudiants belges à Paris - 1935



La séance du Congrès National Belge à l'Institut Eastman (Bruxelles)



Dépôt de fleurs à l'Arc de Triomphe.



L'École Dentaire Belge



L'École Dentaire Belge

sise 166 Chaussée d'Etterbeek (Bruxelles)

La construction de ce bâtiment fut terminée au début de l'année 1914, juste avant la 1ère Guerre Mondiale.



La salle de soins



et de prothèse (1933)



Un groupe d'Étudiants



Le laboratoire de prothèse.



La maison a été restaurée et destinée à d'autres fonctions, mais le bas de la façade avec le nom de l'École reste toujours visible. (2008)

Bruxelles - Juin 1934



Fêtes du XXème anniversaire de la création de l'École Dentaire Belge.



LES DENTISTES ET LE SPORT



Créés en 1978, à Cannes (France), les **Jeux Mondiaux de la Médecine et de la Santé**, appelés en anglais **MEDIGAMES**, sont un événement accueillant près de 2,000 professionnels du secteur médical de plus de 40 pays au sein de 25 compétitions sportives dans diverses disciplines et d'un Symposium International de Médecine du Sport.

du Sport est tenu également lors des Jeux.

La 35ème édition de cet événement s'est déroulée du 21 au 28 juin 2014 à Wels en Autriche! Cet événement est idéal pour tous les professionnels de la santé souhaitant allier Sport, Tourisme et Formation médicale continue.

Liste des sports :

Athlétisme, Badminton, Basket-Ball, Beach-Volley, Cross-Country, Cyclisme, Echecs, Escalade, Escrime, Football à 11 Classic & Senior (+35 ans), Football à 6, Force Athlétique, Golf, Handball, Judo, Natation, Semi-Marathon, Squash, Tennis, Tennis de Table, Tir olympique, Tir au pigeon, Triathlon, Volleyball, VTT.

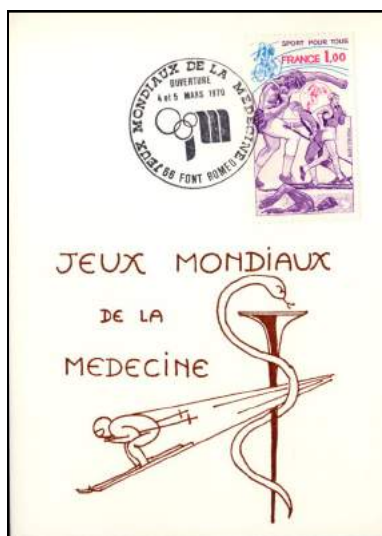
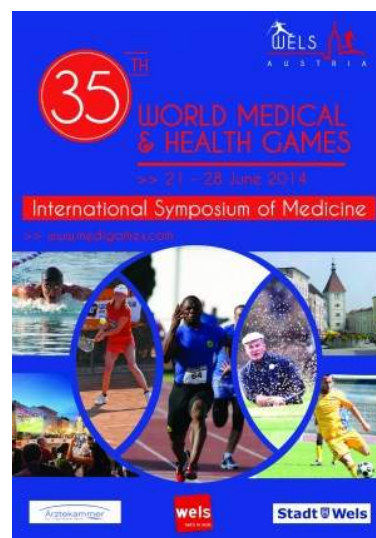
Thème du Symposium 2014 :

- Télémédecine
- Traumatologie et sports à risques



Vignette intercalaire
France (1994)

Cet événement d'une durée de 8 jours se passe à chaque fois dans un autre pays.



FDC 1979 - France

Escrime (Sports féminins)



Le **Dr Kerstin Palm**, qui fut championne d'escrime, est née à Malmö en 1946. Fille de dentiste elle fut diplômée elle-même dentiste à l'Université de Stockholm en 1969. Elle a participé à 6 Jeux Olympiques : Tokyo en 1964, Mexico en 1968 (5ème), Munich en 1972 (6ème), Montréal en 1976, Moscou en 1980 et Los Angeles en 1984 (12ème). Elle a participé également à beaucoup

Un Symposium scientifique International de Médecine

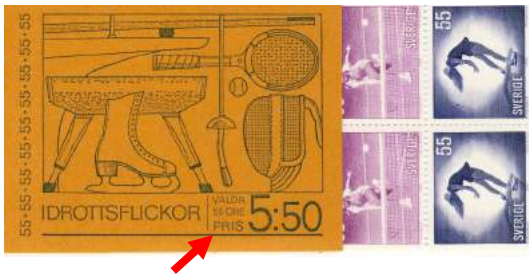


LES DENTISTES ET LE SPORT

d'autres compétitions en Suède et à l'étranger.



Un carnet de 5 paires de timbres a été émis en 1972 par la Suède en l'honneur des sportives féminines ayant participé aux Jeux Olympiques.



Les 4 sujets de chacune des 2 valeurs sont imprimés ensemble dans la même feuille qui comprend 15 blocs de 4.



Chaque timbre reproduit un quart de l'ovale du stade olympique



Carte entier postal (200 000 ex.)

Saut en longueur féminin

Le Dr **Elzbieta Krzesinska** fut diplômée dentiste en 1963. Aux XVIème Jeux Olympiques de Melbourne en 1965, elle reçut la médaille d'or dans la compétition du saut en longueur féminin (6,35 m).



En 2008.

Un 1er timbre, paru en 1956 commémore cette victoire polonaise et fait partie d'une série de 7 valeurs à sujets sportifs divers avec un même cadre.



Un nouveau timbre lui fut consacré en 1960 dans une série.

Patinage de vitesse masculin

Erhard Keller est né le 24 décembre 1944 Gunsburg (Bavière - Allemagne) . Il fut diplômé dentiste en 1973 à l'Université de Munich. Durant ses études il s'entraîna au patinage de vitesse au sein de l'équipe nationale allemande et c'est à ce titre qu'il participa aux Jeux Olympiques.





A Grenoble (France), le 14 février 1968, Erhard Keller (23 ans), avait annoncé : " *Un record du monde ou une grande course à gagner sont deux choses complètement différentes.*"

Et il gagne sa grande course des 500 m. et il reçoit la médaille d'or.



Hongrie

En 1971, il est Champion du Monde et il gagne à nouveau aux Jeux Olympiques de 1972 à Sapporo. En 1973, il devient Champion du Monde des professionnels.



Depuis 1975 Erhard Keller travaille comme dentiste à Munich.

D'autres pays ont également édité une série de timbre à l'occasion des Jeux Olympiques d'Hiver à Grenoble. Comme le Sharjah en 1968, avec une série de 6 timbres honorant d'autres disciplines sportives et un bloc-feuillet consacré à la victoire de E. Keller. Haïti et la Mongolie, la même année, lui ont aussi consacré un timbre.



Sharjah



Umm Al Qiwain



Haïti

1968



Yémen



Mongolie - 1968

Cricket



Le Dr Alfred Noble Montague (1873 - 1940) : Formé à l'école publique de la rue de la Couronne supérieure, Noble est devenu un employé de banque, puis a étudié l'art dentaire sous Henry Peach. Enregistré le 15 Avril 1901, il a pratiqué dans Macquarie Street. En 1902, il fut chirurgien honoraire assistant dentaire à l'hôpital dentaire, Sydney. Il a été président de l'Association dentaire de la Nouvelle-Galles du Sud en 1915 et a siégé au conseil dentaire de l'État en 1916-1921.



Timbre du bloc feuillet - Tonga 1989



Il consacra tout son temps au cricket et fut capitaine de l'équipe qui remporta la coupe du monde en 1909. Il fut connu sous le nom de Monty Noble. Ultérieurement il s'engagea comme volontaire dans le Corps Dentaire Australien.

Natation

L'un des plus connu parmi les sportifs est certes



Mark Spitz.

né le 10 Février 1950. Mark Spitz entra dans l'histoire de la natation et fut l'un des plus grands nageurs de tous les temps en devenant le premier athlète à remporter 7 médailles d'or en une olympiade aux Jeux Olympiques de Munich en 1972. Sa performance fut encore plus remarquable puisque les 7 médailles d'or furent remportées en établissant à chaque fois un nouveau record du monde. Lorsqu'il fut âgé de 2 ans, sa famille déménagea à Hawaii où son père Arnold lui apprit à nager. A l'âge de 10 ans, Spitz détenait 17 records nationaux dans sa catégorie d'âge et un record du monde. Il était considéré comme le meilleur nageur de 10 ans du monde. A l'âge de 16 ans, il remporta le titre national sur 100 m papillon, le premier de ses 24 titres. L'année suivante, en 1967, il remporta 5 médailles d'or aux Jeux Panaméricains à Winnipeg.

Pendant ses études en dentaire, Spitz continua à accumuler les récompenses, les médailles et les records du monde en natation. Il remporta 8 titres nationaux individuels.



Libéria (1973)



Grenadine (1994)

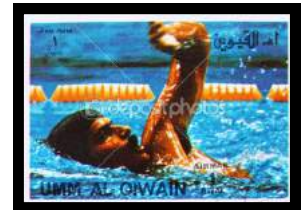
Bien que de nombreuses personnes aient toujours pensé que **Spitz** était **dentiste**, il n'en est rien. Mark **Spitz** n'a pas été diplômé pendant ses études à l'Université d'Indiana (de 1968 à 1972). C'est pendant cette époque qu'il s'entraînait sous les consignes de Doc Counsilman, et qu'il était membre de Phi Kappa Psi Fraternity en "pre-dental". (Prépa-**dentiste**) ce qui lui apportait les meilleures conditions imaginables pour sa préparation Olympique.

" Le gagnant, c'est celui qui se sent un peu mieux que les autres ce jour-là." [Mark Spitz]

De nombreux pays lui ont consacré un timbre postal :



Fujeira (1972)



Um al-quwain (1972)



Mongolie (1972)



Guyane (1992)

Jeu de la Crosse

Au 17ème siècle, les missionnaires jésuites en Huronie observèrent une activité amérindienne qui les étonna : des groupes de guerriers, de villages différents, s'affrontaient dans une sorte de rencontre mi-guerrière, mi-sportive. Équipé d'un bâton à l'extrémité recourbée et fermée d'un filet, chaque joueur tentait de

LES DENTISTES ET LE SPORT



faire passer une balle de poil entre les buts de l'adversaire. Ce serait des anglophones de Montréal qui, au début du 19me siècle, auraient été les premiers à pratiquer ce sport typiquement amérindien.

Le Dr **William George Beers** (1841-1900), un des plus éminents dentistes au Canada, fut responsable, durant la période allant de la Confédération à la Grande Guerre, de la grande popularité de ce sport

Même si Beers proclamait que la crosse avait été officiellement adoptée comme sport national au Canada, le Parlement canadien n'adopta jamais une telle loi.

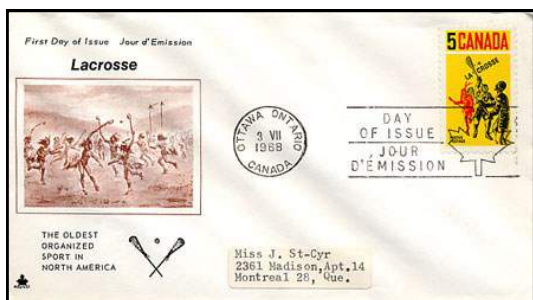
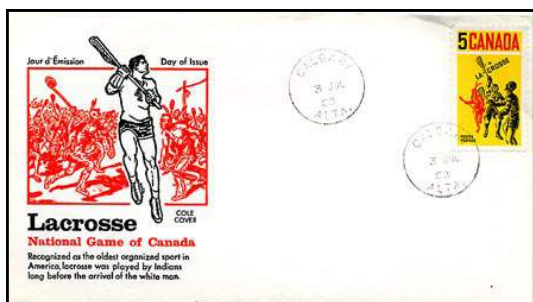
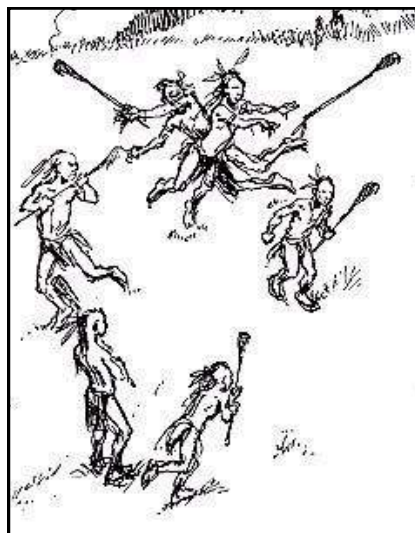
On se souvient aujourd'hui de William George Beers à la fois comme le

" Père de la crosse "

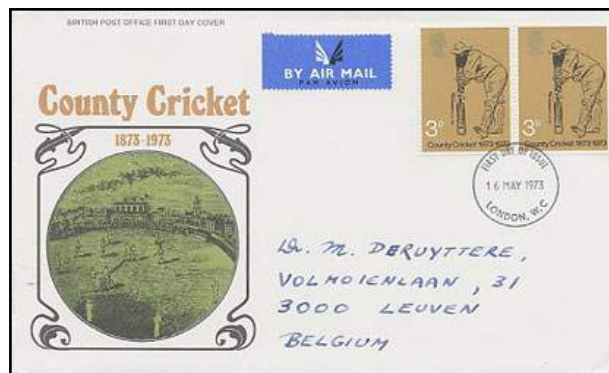
et aussi comme le dentiste le plus réputé de son époque. Il fut Doyen de la Faculté de Dentisterie à Montréal et aussi éditeur du Journal Dentaire du Canada.



Canada (1968)



Le jeu de crosse remonte en effet à l'histoire très lointaine des premiers habitants du Canada. De diverses manières, on sait qu'il s'agissait d'un exercice pratiqué par les Indiens. Le jeu a évolué au cours des siècles et il y a eu des changements importants dans les dimensions du champ et dans le nombre de joueurs. Le jeu indien du Baggataway, ou jeu de balle, était beaucoup plus un exercice de combat qu'un sport pour les jeunes guerriers. Il mettait aux prises tribu contre tribu et village contre village. La canne ou crosse étaient employées par chaque joueur, est à l'origine du nom donné à ce sport.





Le jeu de crosse actuellement.

Saut en longueur homme

Le saut en longueur à 7.185 m d'Alvin Kraenzlein (USA) et arrivée d'une de ses courses aux Jeux Olympiques de Paris en 1900. Alvin Kraenzlein (1876 -1928) est le seul athlète à avoir gagné 4 titres individuels en une seule année.



Après s'être fait distingué aux JO de Paris en 1900 en remportant 4 médailles d'or (au saut en longueur, au 60 m, au 110 m haies et au 200 m haies) en seulement 3 jours, ce **dentiste** (profession qu'il n'exerça jamais) est considéré comme le père fondateur de la technique moderne du saut de haie : il fut le premier à employer la jambe tendue lors du passage de l'obstacle. Il remporta 7 titres nationaux américains et fut le détenteur de 4 records du monde.

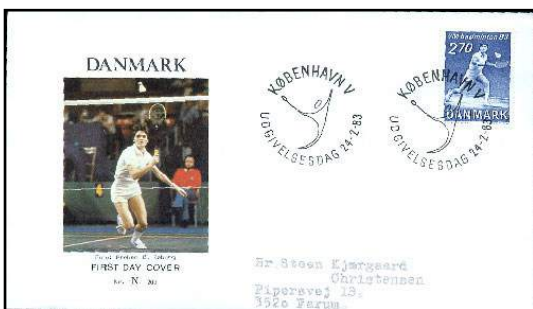
La santé dentaire n'est pas le point d'excellence des athlètes olympiques, selon une étude réalisée sur des sportifs ayant participé aux jeux Olympiques de Londres en 2012. L'étude porte sur environ 300 athlètes représentant 25 disciplines sportives. Selon l'étude publiée dans le British Journal of Sports Medicine, plus de la moitié présentaient des caries (55,1%) et 44,6% avaient des signes d'érosion dentaire modérée à sévère. Beaucoup souffraient de "maladies parodontales" Quelque 40% des athlètes se déclaraient gênés par leur santé bucco-dentaire. 28% indiquaient que cela avait souvent un impact négatif sur leur qualité de vie et 18% que cela influençait négativement leur entraînement ou leur performance sportive. Un "niveau élevé de mauvaise santé bucco-dentaire a été trouvé chez les athlètes" avec "un impact négatif important sur le bien-être et la performance" des sportifs, résumant les auteurs britanniques de cette étude. Ils appellent à une action "urgente" pour promouvoir la bonne santé dentaire chez les sportifs de haut niveau. (AFP 2013)

Badminton



Le Danemark a édité un timbre à l'occasion du Championnat du monde de badminton au printemps 1983 à Copenhague. Le badminton est un sport pratiqué sur un court, consistant à se renvoyer un volant avec des raquettes par-dessus un filet tendu entre des poteaux à 1,55m de hauteur.

La joueuse de badminton est **Lene Køppen**, dentiste DDS, diplômée en 1977 à l'Université de Copenhague et pratiquant une dentisterie scolaire dans les faubourgs de Copenhague. Elle a gagné un certain nombre de championnats de badminton, et a été championne mondiale les deux dernières années.



Ce timbre est l'un des seuls à présenter une dentiste et est le deuxième pour une femme dentiste.



La protection des dents.

Le protège-dents

Pour finir ce chapitre sportif, nous ferons une légère digression en montrant tout l'intérêt de l'usage d'un protège-dents pour les pratiquants de sports violents.

Les sports, les jeux violents font partie des activités normales de nos enfants, qui n'ont pas connaissance des dangers et des risques inhérents à ces délasséments. Les risques d'accidents dentaires sont grands tout en restant encore aujourd'hui très mal assurés. Les dégâts risquent d'être irréversibles et même des restaurations prothétiques onéreuses de surcroît, ne pourraient prétendre à une véritable guérison, ni à une restitution à 100% de la solidité initiale.

Ce sont surtout les dents antérieures et les lèvres qui seront atteintes lors des chutes, des coups volontaires ou non, des contacts brutaux, etc....

La protection dento-maxillaire des sportifs peut être réalisée à l'aide d'un protège-dents dont le rôle est d'absorber les chocs.

Son rôle est multiple : protéger les dents antérieures d'un coup direct, prévenir les dommages des dents postérieures qui entrent en contact lors d'un coup sur le menton, protéger les tissus mous (la langue, les lèvres) en les isolant des dents, prévenir des dommages cérébraux et du cou.



Protège-dents de mon fils Claude (photo 1983)

Ces principes auxquels répond le protège-dents doivent néanmoins laisser la possibilité au sportif de respirer par la bouche, dents serrées, d'avaler facilement sa salive, et de pouvoir continuer à parler.

Le contrôle bucco-dentaire

Il fut défini qu'il devait comprendre un examen clinique permettant, en particulier, d'observer:

- l'hygiène buccale ;
- les positions dentaires (certaines malpositions sont particulièrement néfastes) et leur engrènement (occlusion traumatique possible), la présence éventuelle d'appareils orthodontiques;
- leur état (lésions carieuses non traitées ou traitées, fragilité en découlant), leur teinte (des tests de vitalité sont parfois nécessaires, ainsi que palpation, pression, percussion) ;
- leur absence sur l'arcade ou leur remplacement (coefficient prothèses conjointes ou adjointes) ;
- leur rapport avec la gencive (parodontolyse) et l'aspect de celle-ci (qui peut parfois être à l'origine d'un diagnostic d'ordre général) ;
- l'haleine (ou odeur buccale pouvant, elle aussi, mettre sur la voie d'atteintes bucco-dentaires. Mais aussi du tube digestif, ou autres)

Plus en outre, un examen radiographique consistant en un cliché ortho-pantomographique (radiographie panoramique) permettant de préciser :

- les positions (en particulier en ce qui concerne les dents incluses et les germes des dents de sagesse, qu'il y a lieu d'extraire précocement en cas de dysharmonie dento-maxillaire);
 - l'importance des lésions carieuses ou de leurs traitements et reconstitutions;
 - l'état du périodonte (visualisation de granulomes, kystes divers, degré de lyse alvéolaire) ;
- les lésions osseuses non dépendantes du système dentaire;
- l'absence de dents (à la suite d'extractions, ou "définitives inexistantes").

En conclusion un dépistage devrait être pratiqué systématiquement chez tous les sportifs.

in " Historique de l'Odonto-stomatologie du sport en France " par Henri Lamendin - Ed. L'Harmattan (2009)



LE DENTISTE À L'ARMÉE

Les chirurgiens-dentistes, de toutes les armées, font partie du personnel de santé, chargé de prodiguer des soins dentaires aux forces armées. La chirurgie dentaire militaire regroupe des formes multiples, originales et habituellement méconnues d'exercice où la culture de la polyvalence, de l'efficacité et du professionnalisme, peut s'exprimer parfaitement.

matériels sophistiqués, mais aussi souvent de coffres dentaires portables lorsque le patient n'est pas à proximité d'un cabinet.

Grande-Bretagne

Histoire

Depuis les siècles les plus anciens, les armées comptent au nombre de leurs chirurgiens-dentistes. Ceux-ci ont toujours été des personnages marquants dans l'histoire de l'art dentaire

Chez les Grecs, Hippocrate (460-355 av. notre ère) reste incontournable. Il nous a laissé dans ses œuvres complètes des mentions particulières à l'art dentaire (" De la dentition " ou " Des fractures " par exemple)

Chez les Romains, le premier acte dentaire, réalisé par un praticien des armées, remonte au Ier siècle av. notre ère. En effet, Scribonius Largus, médecin des armées, trouva de multiples remèdes à la mauvaise haleine, à base de corne de cerf, de têtes de souris et de lièvres, de pierre ponce et de myrrhe.

Plus tard, Pline l'Ancien (23-79 av. notre ère) qui était Amiral de la Flotte, conseillait l'usage d'un dentifrice à base de cendres, de tête de lièvre, de marc et parfois de cendres de têtes de souris.

En France, les services de santé militaires ont été institués par Louis XIV par l'édit du 17 janvier 1708 établissant les offices de médecins et chirurgiens royaux.

Le premier statut de Chirurgien Dentiste au sein du corps des armées date de la première guerre mondiale, lors de laquelle il formait un corps de réserve. Depuis, la professionnalisation des Armées a abouti à la création d'un corps de carrière en 2000. .

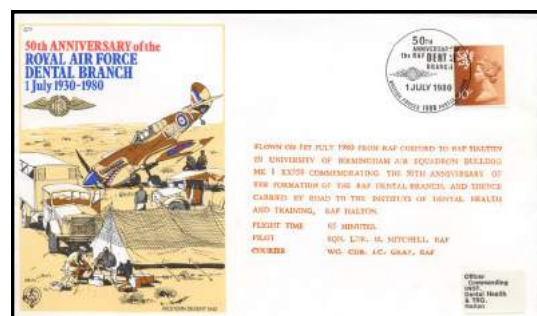
Pour assurer le soutien dentaire des militaires, il est constitué des cabinets dentaires complets dotés de

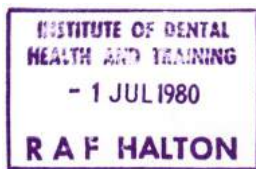
THE ROYAL AIR FORCE DENTAL BRANCH 1930 — 1980

The Dental Branch was formed on 1st July 1930 with an establishment of 27 dental officers, 27 dental clerk orderlies and 5 dental mechanics. Most of these officers and airmen had transferred to the Branch from the Army Dental Corps which, until this time, had provided dental services for the Royal Air Force. From this small start the Branch grew until during the war, reinforced by officers of the Royal Air Force Volunteer Reserve and the Reserve of Air Force Officers it reached a peak strength of 909 officers supported by 947 orderlies, 325 mechanics and 39 hygienists.

Even with these numbers it was not possible to make dentally fit well over a million civilians who were enlisted for services with the Royal Air Force during the war. Priority had to be given to aircrew for experience had shown that dental disease, particularly in the form of barodontalgia, caused many aircraft missions to be aborted. For ground personnel somewhat lesser standards had to suffice but, if most of them received less than the Branch wished to provide, they were at least introduced to the concept of regular dental care and to the benefits of conservation and prevention, which few of them had previously experienced.

In addition to those serving at home, dental units were to be found in all parts of the world, indeed wherever the Royal Air Force had a major presence. Stationed in the base areas

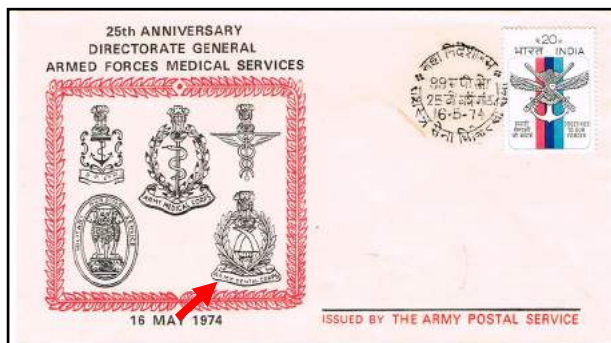




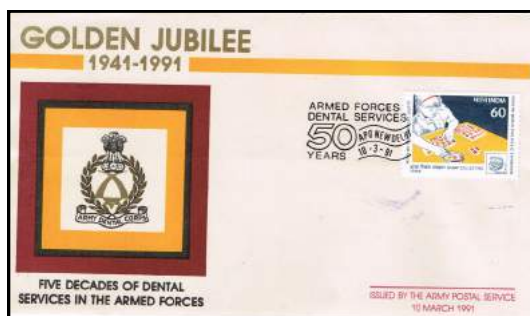
or accompanying the mobile field hospitals and the forward squadrons, dental teams were accommodated in all kinds of requisitioned buildings, huts, mobile surgeries or tents and they did much to enhance the fitness and efficiency of the force.

After the war, in addition to the relatively small number of officers holding permanent or short service commissions, many hundreds of young national service dental officers sought to cope with the endless dental problems brought into the Royal Air Force by their fellow, temporary service men. It was not until the end of national service and the return to a regular volunteer force, that it became possible to envisage the ideal concept of complete dental health for all servicemen. Freed from the problems created by a continual succession of enlisted civilians the Branch to-day has achieved a state of dental health throughout the service community of which it may be proud. With the help of its specialists and clinical advisers in all the disciplines it looks for the highest standards and seeks to maintain the reputation earned and cherished by its pioneers in peace and war.

The illustration on the cover is based on a line drawing made by Flight Lieutenant (now Group Captain) J. B. Karran in the Western Desert in 1942.



Emblème du Corps dentaire
FDC éditée à l'occasion du 25e anniversaire des Services Médicaux de l'Armée (1974)



FDC - Cinquantenaire du Service Dentaire Militaire en Inde. (1941 - 1991)

Les chirurgiens-dentistes militaire accompagnent les soldats partout où ils se trouvent, à la caserne ou sur le terrain d'opération.



FDC - Jubilé de diamant de l'établissement médical central des forces aériennes. (1947-2007)

Inde



FDC éditée à l'occasion du Congrès des Forces Dentaires militaires tenu lors d'un Congrès de la FDI à New-Delhi en 2004.

Turquie



FDC - Centenaire de l'Académie médicale militaire de Gülhane (1988)



LE DENTISTE À L'ARMÉE

Stephen Hector Taylor Smith

Informations données aimablement par mon Confrère
le Dr Yogesh Chandarana, de Vadodara-390007,
(Gujarat) Inde

Dentiste - Militaire - Douanier - Inventeur

Stephen Hector Taylor Smith (1891-1951) est le
"Père" de l'aérophilatélie indienne .

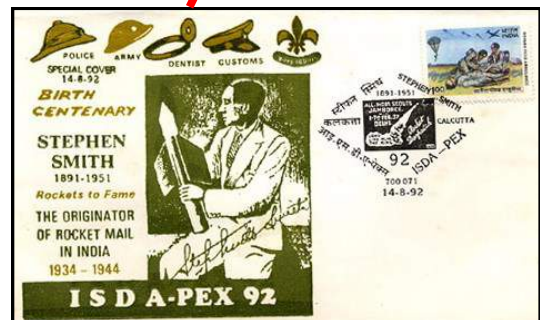
En 1992, le gouvernement indien édita un timbre pour commémorer le centenaire de la naissance du « pionnier » de la fusée postale en Inde



Stephen Smith, secrétaire à la compagnie aéropostale indienne et amateur de fusées. décida de combiner son travail et sa passion.

Les 30 septembre 1934 il effectua son premier vol d'essai.

Le 4 décembre il en avait 270 autres à son actif, dont 80 contenaient du courrier. Il fut notamment le premier à acheminer du courrier par fusée au-delà d'une rivière et le premier à envoyer un paquet par fusée.



Stephen Hector Taylor Smith est né le 14 février 1891 à Shillong, Assam (Inde). Il fit ses études de 1903 à 1911 au Collège Saint-Patrick à Asandol. Depuis son jeune âge il fut intéressé par les fusées. Après ses études, il travaille brièvement aux douanes à Calcutta, puis rejoint la police de Calcutta, où il travailla en tant que Dentiste, diplômé du Collège de Médecine et Chirurgie de Calcutta. Durant la 1ère Guerre Mondiale, il rejoint l'armée comme Dentiste. Il est mort le 15 février 1951.



FDC - Poste par fusée



Portrait et plis expédiés par fusée postale (1992).

Le transport par fusée est une idée assez ancienne. En 1870, un Français avait déjà proposé ce système lors du siège de Paris. En 1902, une fusée fut utilisée depuis un bateau pour amener du courrier sur l'île de Niuafou'ou (Fiji). Mais ce système de transport ne fut développé qu'ultérieurement en fonction du développement des fusées elles-mêmes principalement pour des îles isolées. Aujourd'hui ce système sert surtout de promotion pour les fusées.

France

Lettres avec franchise militaire :

La **franchise militaire** est un mode d'affranchissement postal qui a existé de longue date, pour permettre aux soldats et marins, éloignés de leur foyer, de correspondre, suivant les cas, à un prix peu élevé ou gratuitement. Elle doit soigneusement être distinguée de la franchise postale de service, généralement attribuée aux services publics, dont celui de l'armée, pour leur permettre de fonctionner.

In : From "The Diary Of Stephenson Smith published"
by The Philatelic Congress Of India New Delhi 1980

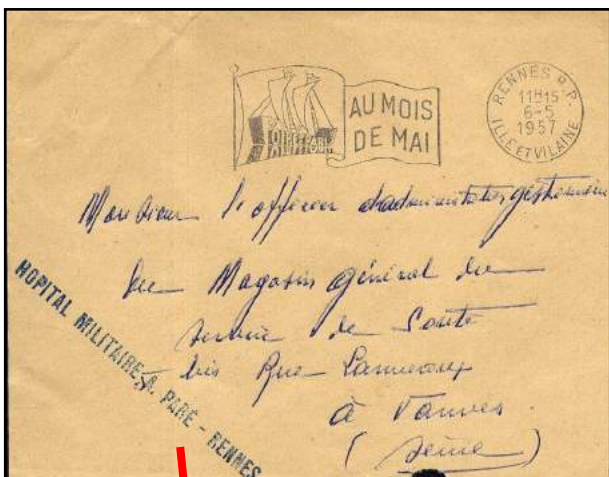


Enveloppe avec franchise militaire et le contreseing avec la signature du Dentiste militaire - France 1916.

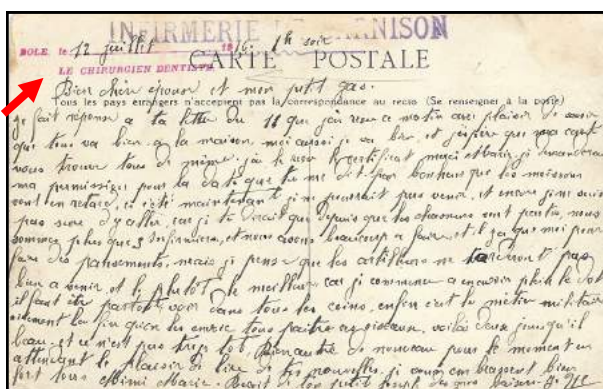
d'argent. Il décrit aussi les pulpites mais ne donne pas de traitement.



Carte postale avec franchise militaire France 1916



FM OMEC RENNES 5 1957 cachet HOPITAL MILITAIRE AMBROISE PARE - RENNES



Verso de la même carte



1943

Ambroise Paré (1509-1590), chirurgien français. Sa contribution en dentisterie fut l'introduction des obturateurs palatins.



Lettre avec F.M (France 1940).

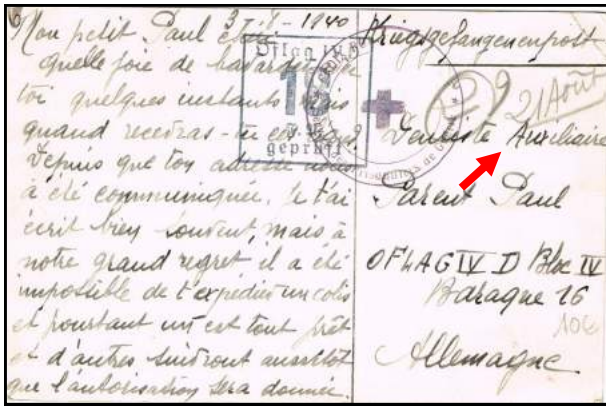
Ambroise Paré (1516-1590) né près de Laval. Il fut Barbier à Laval puis à Paris. Admis à l'Hôtel-Dieu de Paris en 1533, il devient Compagnon Chirurgien. Il ouvre une boutique en 1539. La confrérie de St Côme le demande. Il devient bachelier en 1554, licencié puis Maître-Chirurgien d'Henri II et de Charles IX. Il va innover de nouvelles techniques. Il reconnaît l'art dentaire comme une vraie spécialité. Mais il pense, lui aussi, que les dents sont des os. Il préconise la ligature des dents mobiles avec des fils d'or ou



Val de Grâce : berceau du Service de Santé Militaire

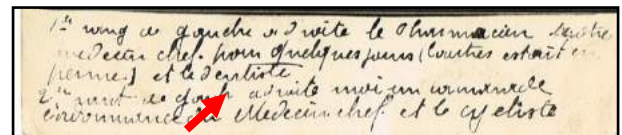
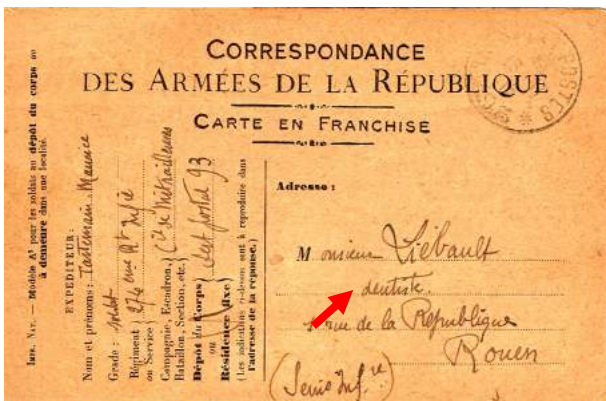


LE DENTISTE À L'ARMÉE

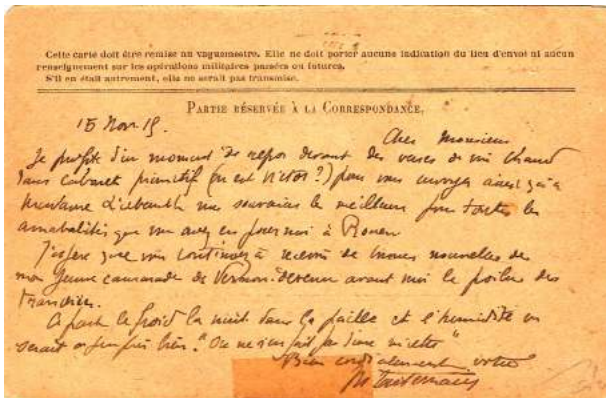


Carte envoyée à un Dentiste Auxiliaire, prisonnier de guerre, le 3 août 1940 (franchise militaire)

Hyacinthe Jean Vincent, (1862-1950), est un médecin français, connu principalement pour ses travaux sur la fièvre typhoïde et la gangrène gazeuse. Médecin général inspecteur de l'armée, il découvre le bacille *Fusiformis fusiformis* qui, associé à des spirilles, est à l'origine de l'angine ulcéro-membraneuse, généralement unilatérale, appelée « **angine de Vincent** ».

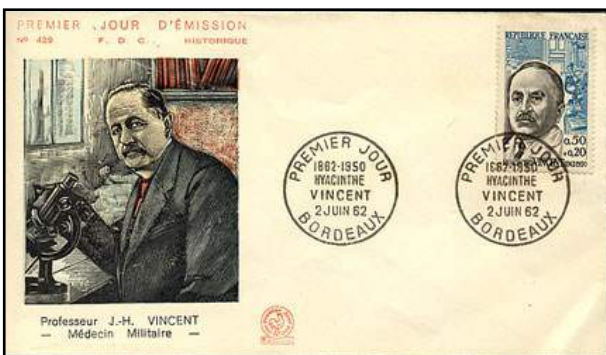


Carte en franchise militaire (France 1918)



Carte en franchise militaire envoyée à un dentiste (France 1919)

Terrés Australes & Antarctiques Françaises



Professeur J.H. Vincent - Médecin Militaire

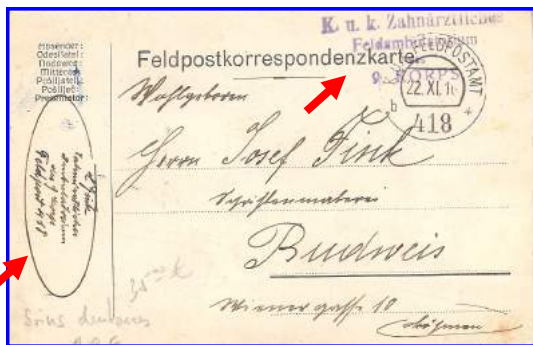
FDC France (1962)



Service de Santé des Armées (1997)



A llemagne



Carte avec franchise militaire et le cachet de contreseing et manuscrit du Dentiste militaire (Allemagne 1916)



Publicités avec NICOD Médecin militaire

E ntier postal

Un **entier postal**, dont le premier entier postal a vu le jour le 1^{er} mai 1840, est un support sur lequel est habituellement imprimé un timbre-poste. Ce support est investi d'une valeur fiduciaire lui permettant d'être acheminé par le service postal.

Ces entiers peuvent se présenter sous diverses formes, dont la

Lettre - enveloppe avec à l'intérieur des publicités permettant ainsi de réaliser pour l'expéditeur un économie de moitié sur la valeur postale (ici 5 centimes au lieu de 15 !!)



Entier postal service intérieur - France 1895

Lettre taxée pour insuffisance de port pour l'étranger.

C anada

Écusson du Corps dentaire



Centenaire du Corps dentaire 1915 - 2015

L'année 2015 marque le 100ème anniversaire du Corps dentaire royal canadien (CDRC). Depuis la création du Corps dentaire de l'armée canadienne le

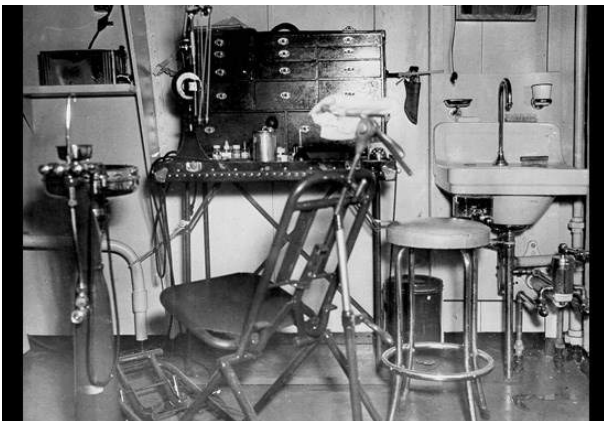


LE DENTISTE À L'ARMÉE

13 mai 1915, le service dentaire militaire du Canada a arboré six insignes de coiffure, servi outre-mer dans les deux Guerres mondiales et dans plusieurs autres opérations de maintien de la paix, d'établissement de la paix, d'opérations humanitaires et médico-légales, et s'est occupé de la santé buccale des troupes canadiennes.



Cette section veut mettre en évidence l'importance de la relation qui s'est développée depuis un siècle entre l'Association dentaire canadienne et le CDRC, tout en informant sur les célébrations du centenaire prévues en mai 2015 ainsi que sur les principaux jalons de l'histoire du CDRC.



Le Corps dentaire tient beaucoup, ainsi que le gouvernement du Canada, à assurer aux soldats canadiens des soins dentaires de qualité, peu importe leur lieu d'affectation, que ce soit au Canada ou à l'étranger.

Pays-Bas



Service dentaire militaire

Insignes militaires

France



Élève Officier Dentiste



Officier Dentiste de Marine

France



Très joli insigne de col qui va sur la tenue TDF (Tenue Terre de France)
Nom donné à la tenue des militaires de l'armée de terre qui est aussi la couleur de la tenue.



Grande-Bretagne (1939-45)



Army Dental Corps

Australie



Badge du Corps Dentaire.

Brésil



Royal Air Force Dentist



Insigne de Dentiste de l'Armée de l'Air
(En argent 55 x 10 mm)



Hygiéniste dentaire

États-Unis



Hygiéniste - Technicien dentaire
(Marine)



Department of the Army : Dental Corps

Philippines



Insigne d'Officier DDS



Badge de dentiste



LE DENTISTE À L'ARMÉE

A autres écussons militaires



USAF AIR FORCE DENTAL CORPS DENTIST CHALLENGE COIN

Australie



Corps Dentaire Royal de l'Armée australienne.

Argentine



Armée de l'Air

Mexique



École militaire Mexique

Pays-Bas



Dentiste militaire

Inde



Army Dental Corps

Belgique (1970 / 1980)



Badges personnels de Capitaine-Dentiste & Commandant-Dentiste



École Général Pau,
pour le rééducation des blessés de guerre.

Canada



Corps Dentaire Royal du Canada



Insigne du corps dentaire



Ambulance of the American Hospital
Lycée Pasteur (Neuilly)
Dental department - Clinique dentaire



Cabinet dentaire de l'armée.

États-Unis



Technicien dentaire
(Marine)



1er Chasseur à cheval
Visite sanitaire - Quartier de Brack

Cartes postales.

France



Atelier de prothèse dentaire.

Natal



Dans un camp militaire durant la guerre civile au Natal
Extraction d'une dent.



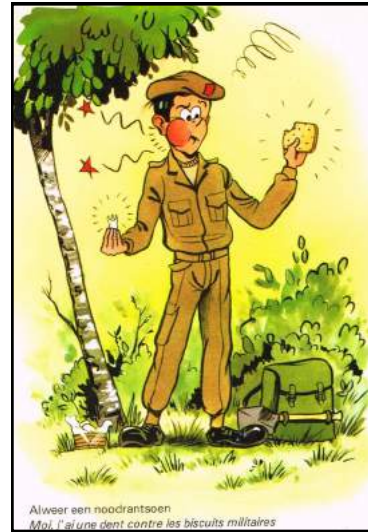
LE DENTISTE À L'ARMÉE

Grande- Bretagne



Le Corps dentaire

LA VISITE.
Fluxion phénoménale!
Pas d'infirmier! Il faut
Guérir cette erreur dentale
En l'extirpant au plus tôt!



Alweer een noodrantsoen
Moi, j'ai une dent contre les biscuits militaires

Et un peu d'humour !!

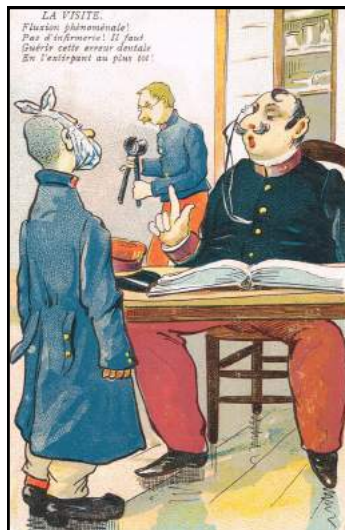


Si tu veux pas t'lever
Fais-toi porter malade ...

Alweer een noodrantsoen
Moi, j'ai une dent contre les biscuits militaires

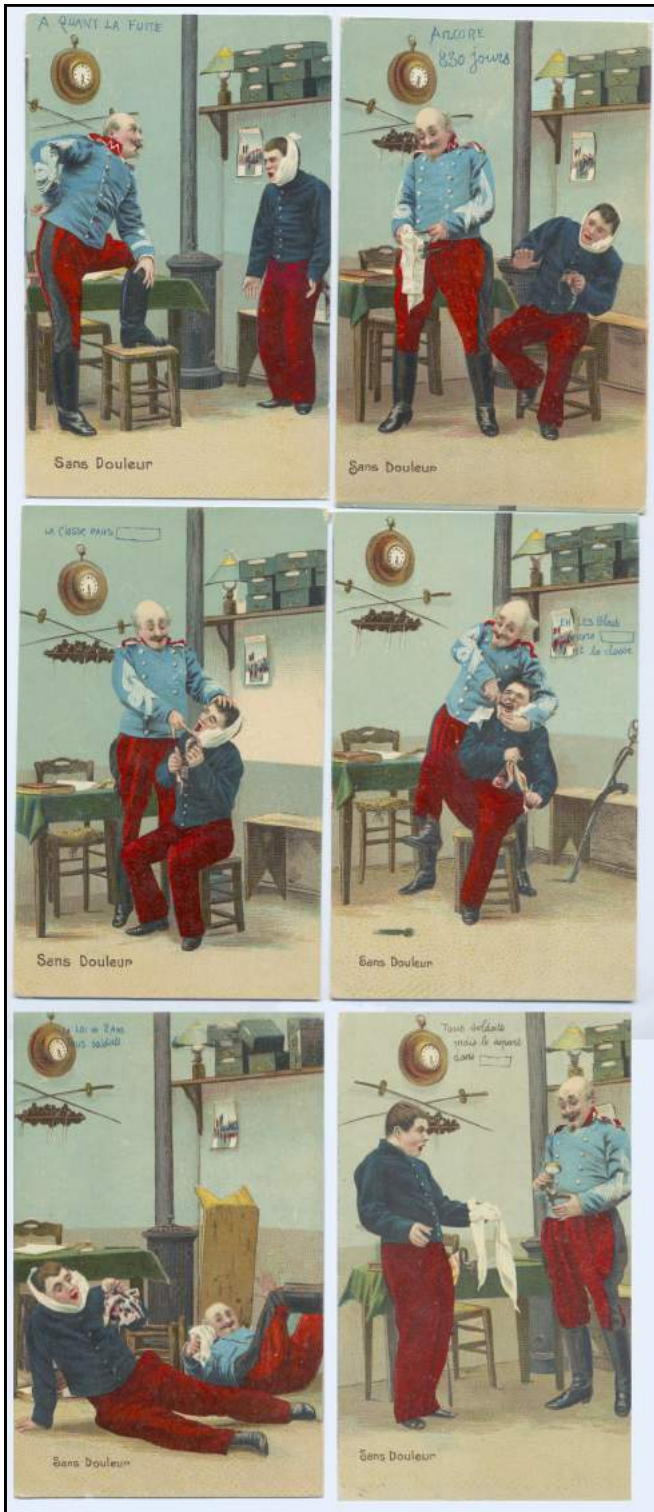


Chromo allemande



Carte en franchise militaire
Allemagne Empire 1915

Le Bulldog, rendu aimable et identifié comme l'emblème national de l'Angleterre, peut aussi, quand il le faut, montrer ses dents ... (1ère Guerre mondiale).



Cartes postales : 6 petites scénettes...



Carte postale



Italie



Le soldat arrache une dent !!

Carte avec franchise militaire

éditée par le

P.N.F Dopolavoro Forze Armate O.N.D.
(Parti national fasciste) Italie (1941)



LE DENTISTE À L'ARMÉE



Verso de la carte.

Un homme est assis dans la chaise du dentiste, sa tête étant tenue en arrière autour du front par un garçon avec une serviette, le 'dentiste' tient la tête et semble tirer une dent d'un coup sec.

États-Unis (1880)



" Dentist. Don't move.
Something's got to come out this time. "

Inscription à gauche : "F.W. Harrington. Staple and Fancy Stationery. Box Paper in Great Variety, 375 Main Stréet., Worchester, Mass."

Inscription à droite : "F. W. Harrington, Note Paper and Envelopes to Match. The latest Styles at Lowest Rates. Gold Pens and Pencils. Photographs of Celebrities."

Au verso : "W.A. Pickett, Jul. 8, 1880, Worcester, Mass."

États-Unis (1890)



Chez le Dentiste

Stéréo-vue

La **stéréoscopie** est l'ensemble des techniques mises en œuvre pour reproduire une perception du relief à partir de deux images planes. Elle est née pratiquement en même temps que la photographie, bien que des traces plus anciennes dans des interrogations et expérimentations picturales soient trouvées.



Stéréoscope

États-Unis (1872)



Stéréo-photographique d'un dentiste tirant une dent
F.G. Weller.

La vue est de couleur sépia d'une vraie photographie, modifiée par une certaine coloration manuelle.



A Man with a Pull, Camp Dentistry.

" A Man with a Pull - Camp Dentistry "



LE DENTISTE À L'ARMÉE

Etats-Unis - 1906



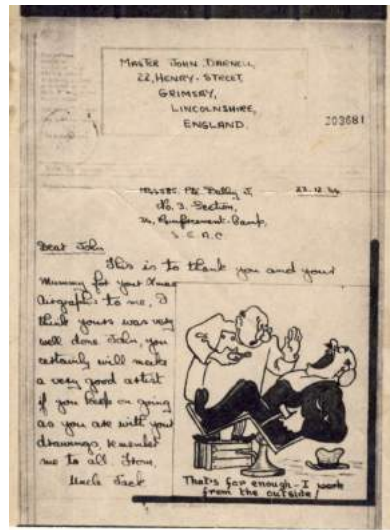
Série de 5 stéréo-vues éditées par Herman Knutsen

- 704 (a) - "Such a toothache ! He would give anything to have it out."
- 704 (b) "Just a minute, now. It won't hurt you."
- 704 (c) "A little harder pull than he expected."
- 704 (d) "With the ice tongs. Pull it or bust something."
- 704 (e) "Well, it finally came after making a wreck of the office."

Airgraph britannique

Avec l'*Airgraph*, l'envoyeur écrit son message sur un imprimé de 11 x 8 pouces (pas plus de 230 mots), qui est photographié sur film de petit format (on ne dit pas encore couramment microfilm) puis transporté à sa destination par voie aérienne. À l'arrivée, le négatif est agrandi au format 5 x 4 pouces sur une tireuse automatique, mis sous enveloppe, puis distribué selon les circuits habituels L'original est détruit. Établi en

collaboration avec Kodak, le Ministère de la Guerre, le Ministère de l'Air, l'Amirauté et la Poste, le service opère aussi en sens inverse (du Royaume-Uni vers Moyen Orient). Une société est formée, *L'Airgraph Limited*, constituée par *Kodak*, *Imperial Airways* et la *Pan-am*.



Un arrachage un peu mouvementé..

L'objectif vise à réduire avant tout le poids et le volume du courrier. Ainsi 4500 lettres sur film pèsent 500 g au lieu de 150 Kg pour les originaux.



ARMEE BELGE
Caisse à instruments dentaires
Litt à G N° 1
1866 (Fabricant : Denis à Bruxelles)
Boîte en bois avec intérieur en velours rouge
(31 x 26 cm)



République Française
Gouvernement Militaire de Paris

23 MAR 1919

Commissariat spécial de Police

Sauf-conduit

Nom Clavel
Prénoms Paul Joseph
Nationalité Français
Profession Chirurgien-dentiste
Domicile Courbevoie (Seine)
7 bis rue de Rouen
Signature du porteur:
[Signature]

Signalement:
Age 33 ans
Cheveux châtain clair
Barbe —
Signes particuliers apparents:
Force bricole

Destination pour les voyageurs en chemin de fer:
Amrency (Le Saron) Le Mans

Déclaré à Paris, le 23 mars 1919

Le Commissaire spécial de Police,

[Signature]



Tout étranger porteur de ce sauf-conduit est tenu de présenter à toute réquisition des autorités soit son permis de séjour, soit son passeport, l'un et l'autre munis de sa photographie.

Sauf-conduit de Clavel, Chirurgien-Dentiste, pour circuler en chemin de fer - France (1919)



LE DENTISTE À L'ARMÉE



Tout pour l'hygiène buccale à l'armée !



PLANTES MÉDICINALES & FRUITS

La santé par les timbres ... et par les plantes.

Bien des espèces végétales qui semblent n'exister que pour nous ravir les yeux se révèlent en effet des thérapeutiques remarquables pour peu que l'on sache les préparer comme il le faut normalement.



ONU (Siège de New York)
Les plantes médicinales
Catharanthus Roseus
Panax quinquefolium

Entre la médecine "*de bonnes femmes*" - on écrivait autrefois "*de bonne fame*", c'est-à-dire "*bien famée*", "*de bonne réputation*" et les recherches en laboratoires, entre les tisanes de nos grands-mères et les alcaloïdes micro-dosés que l'on nous vend désormais en comprimés, en ampoules ou en gélules, une énorme proportion de nos médicaments a quelque chose à voir avec la flore, et une grande majorité de plantes que nous connaissons, à l'état sauvage ou cultivées dans nos jardins, pourrait se prévaloir du qualificatif de "médicinales".



Héritier du Jardin royal des plantes médicinales dont la création fut décidée en 1626, sous Louis XIII, le **Jardin des Plantes** de Paris s'est ouvert au public en 1640.
Un ensemble aujourd'hui classé au patrimoine historique.
Archives Bruno Seince

Certains anthropologues pensent que nos très lointains ancêtres de la préhistoire ont systématiquement goûté

toutes les plantes sauvages qui les environnaient, des différents effets qu'elles produisaient ou ne produisaient pas sur leur organisme, après des siècles ou des millénaires d'expérimentations renouvelées. Ils en auraient déduit leurs avantages et leurs inconvénients sur la santé.

D'autres considèrent que la connaissance des poisons et des plantes bénéfiques était à l'origine innée chez l'homme primitif comme elle l'est chez l'animal qui, instinctivement consomme ce qui est bon pour lui et se détourne de ce qui est nocif.

L'expérience ne serait venue qu'après, chez des êtres humains. déjà très évolués, pour confirmer par le raisonnement ce que leurs prédécesseurs, encore proches de l'état sauvage, savaient déjà bien avant eux, sans y avoir réfléchi.

Mythes et religions, eux, renvoient dans presque toutes les civilisations à l'intervention d'un dieu ou d'un héros semi-divin enseignant aux hommes l'usage des plantes pour guérir leurs maux. Quoi qu'il en soit, et même si l'évolution de l'humanité préhistorique lui a fait perdre une part de ses connaissances instinctives, l'expérience et les tâtonnements empiriques ont permis aux hommes de découvrir des façons d'utiliser les plantes qui les rendaient très efficaces dans des cas bien spécifiques. C'est tout un corpus de savoir qui s'est ainsi peu à peu constitué, et a nécessité que certains individus se spécialisent dans cette discipline.



Trinidad & Tobago (2005)

Des textes mésopotamiens du IIIème millénaire avant notre ère répertorient déjà 250 espèces de plantes utilisées à des fins thérapeutiques. Le **papyrus médical d'Ebers**, texte égyptien du XVIème siècle avant notre ère, recense 877 médicaments à base de plantes, dont certaines étaient déjà précieusement cultivées et faisaient même l'objet de greffes et de croisements pour en concentrer les effets. Ce sont, à peu de chose près, les 300 à 400 espèces médicinales connues par les Égyptiens qui seront mentionnées plus tard dans les textes attribués au Grec Hippocrate, celui-là même au nom duquel les médecins actuels prêtent toujours leur serment professionnel.



Le papyrus d'Ebers se présente comme un véritable traité de chirurgie, décrivant systématiquement les maladies, leurs diagnostics, leurs traitements. On mentionne bon nombre d'interventions que des médecins-chirurgiens font sur les mâchoires, particulièrement pour traiter les perforations, les fractures, les blessures, les dislocations.

Dans le cas d'une dislocation de la mâchoire, on dit "**Tu mettras tes pouces à l'intérieur de la bouche à l'extrémité des rameaux de la mandibule, et tes quatre doigts en forme de pinces sous le menton et tu les forceras à tomber vers l'arrière et à glisser à leur place!**"



Papyrus d'Ebers

Tout à fait correct !

Georg Moritz Ebers, égyptologue allemand (1837-1898), étudie l'archéologie orientale et l'égyptologie à Berlin. Il devient professeur d'égyptologie à Leipzig en 1875 et enseigne à Erman. C'est à Louqsor, l'ancienne Thèbes, qu'il acquit d'Ewin Smith {1822-1906} le papyrus médical qui porte son nom.

Il a été traduit et publié en 1874 par cet égyptologue et est actuellement conservé à la bibliothèque universitaire de Leipzig. Il est intitulé "*Ici commence le livre relatif à la préparation des médicaments pour toutes les parties du corps*".

Il ne contient que peu de renseignements cliniques, car seul le nom de la maladie est mentionné, suivi de la prescription thérapeutique ou magique. A la fin du manuscrit se trouvent deux petits traités de style ancien consacrés à l'anatomie et à la physiologie de l'appareil circulatoire. Le papyrus date du début de la XVIIIème dynastie (1500 av. notre ère).

Mais il n'est que la copie de documents beaucoup plus anciens. En tête d'un des chapitres on lit qu'il a été trouvé sous les pieds du Dieu Anubis à Sekken et apporté à sa Majesté le roi Housaphait (Ière dynastie).



FDC - Rwanda (1969)

Les médecins voulaient ainsi appuyer leur science sur l'autorité divine.

La science pourtant a su évoluer en se fondant sur ses propres progrès. Et elle est venue au secours de la tradition.

L'analyse chimique a permis depuis un siècle d'isoler et de connaître les substances, tels les alcaloïdes et les glucosides aux effets souvent extrêmement puissants, contenues dans de nombreuses plantes et que la sagesse populaire prescrivait déjà comme remèdes.

Les timbres, eux, ont donc parfois même sans le savoir, fait une large place à ces plantes, grandes bienfaitrices de l'humanité.

En partie d'après un article de DIDIER MICHAUD (in Timbroscopie - mars 2000)

ACONIT NAPELLUS

Cette " renonculacée ", expérimentée pour la première fois par Hanemann en 1805, se montre efficace dans l'inflammation aiguë.

Médicament de toutes inflammations à condition de retrouver la soudaineté, la violence d'emblée de la douleur, l'anxiété et l'agitation du patient.

Par exemple : la pulpite dentaire ou encore la névralgie faciale.

L'extrait du tubercule de l'aconit (*Aconitum napellus*) est encore employé, mais rarement.

Contrairement à la morphine et à l'acide acétylsalicylique, l'aconitine agit au niveau des terminaisons nerveuses sensibles. Elle est utilisée tout particulièrement pour les inflammations des nerfs faciaux,



Série de 9 plantes médicinales sur papier avec fragments de fils de soie.

Légende : JUGOSLAVIA en caractères latins sur les 10, 20, 30 35 et 70 d., en caractères cyrilliques sur les autres Yougoslavie (1959).



Un traitement homéopathique, tel que Aconit 15 H, trois granules à répéter éventuellement une ou deux fois à 10 minutes d'intervalle, peut atténuer la douleur, mais un traitement dentaire est indispensable par après !

AIL des OURS

Vraisemblablement originaire des steppes de l'Asie centrale (Delaveau et coll, 1977), l'ail (*Allium sativum*, liliacée) est connu depuis la plus haute Antiquité. C'était la " thériaque des paysans ", " de Galien " ou " des pauvres ", selon Ouvrieu (1974).



Tunisie (2011)

L'ail est un des plus anciens traitements de l'odontologie (Vidal, 1983). Son rôle antibactérien et antifongique s'exprime au niveau buccal (Boullard, 2001). Pujol (1989) rappelle qu' Alexandre préparait de la manière suivante les ails ou aulx. (Les deux orthographes sont admises)



Suisse (2011)

qui apaisent la douleur des dents: " Prendre des ails :

cinq gousses: une drachme et faire bouillir avec du vin jusqu'à consistance du miel liquide que l'on garde tiède dans la bouche ". Pline l' Ancien préconisait ceci: "Trois gousses (d'ail) pilées dans du vinaigre soulagent les maux de dents, et il en va de même si on utilise une décoction d' ail comme bain de bouche, ou si on met de l'ail cru dans les dents creuses. "

(in " Soignez votre bouche par les plantes " par Henri Lamendin)

ALOES

Même les yeux bandés, on reconnaîtrait le goût particulièrement amer de liqueur qu'on en extrait. Dans ses variétés *Aloe volkensi* ou *Aloe ferox*, est originaire d'Afrique australe, mais elle s'est bien acclimatée dans le bassin méditerranéen. L'aloès employé en teinture - se trouve au rayon " homéopathie " des pharmacies - stimule les sécrétions biliaires et se révèle très efficace



contre la constipation.



URSS (1972)



Botswana (1993)

Le nom savant du genre aloès est **Aloe**. L'aloès, genre de " plantes grasses " de la famille du liliacées, comprenant plus de cent cinquante espèces, majoritairement originaires du sud de l'Afrique. Sa hauteur varie, selon les espèces, de quelques centimètres à plus de 9 m. Il est largement cultivé en pot ou dans les jardins. La plante possède des feuilles charnues qui contiennent un suc amer constituant l'aloès officinal. Le suc, légèrement aromatique, durcit à l'air et est soluble dans l'alcool. L'aloès est stomachique, tonique ou purgatif, suivant la dose.

L'aloès est utilisé aussi dans les stomatites inflammatoires et ulcéreuses (Ex. de médicament : Pyralvex). On y incorpore aussi de l'acide



salicylique à 1% dans le même usage.

Tic : arracher avec ses dents les petites peaux qui entourent la racine de l'ongle : cela peut finir en panaris ! La guérison n'est pas facile mais on peut lutter avec des produits amers comme l'aloès à appliquer comme du vernis.

Au temps où l'on croyait encore aux "Vers des dents" (cela dura longtemps !), on conseillait de tuer ceux-ci "avec des choses amères.." À cet effet, ce remède était proposé: "aloès: une dragme; camphre: un scrupule et demi; eau-de-vie: demi-drame; mêler le tout, imbiber un coton qu'on applique dans la dent " (de

Ancien pot de pharmacie de Teinture d'Aloès Hauteur : 28 cm Diamètre : 10 cm

Rebecque, 1683). De l'aloès "épathique" (orthographe du temps) entrainé dans la composition du "Baume sympathique", nous dit un manuscrit du XVII^{ème} siècle. Ce baume étant, entre autres, employé "contre les douleurs de dents, pour affermir celles qui branslent, resserrer les gencives, ôter leur puanteur [...]" (de la Conté .. 1986).

Des recherches anglo-saxonnes portent sur un gel à base d'aloès (Aloe vera). Ses effets sur la maladie parodontale ont été étudiés par le Dr Timothy Moore (Moore T. E., *The M and M's of aloe vera- is it for dentistry ? Journal Oklahoma Dental Association, 2001, 91 (3), 30-31*). Il a montré que le gel d'aloès agissait sur les gencives abîmées, égratignées ou enflammées. Il accélère même la guérison après des interventions chirurgicales pour maladie parodontale, par application directe sur les zones concernées.



Rwanda (1969)



Mozambique (1985)

ARNICA



L'arnica montana est une plante toxique dont la forme homéopathique permet de traiter différentes affections.

La pathologie dentaire est très fréquente et pose bien des problèmes qui ne

peuvent que s'aggraver.

Un certain nombre de gestes simples permet d'attendre l'intervention du dentiste.

La phytothérapie et l'homéopathie sont tout à fait recommandées en automédication, car leur action préventive n'est pas négligeable

Pour les douleurs dentaires : Arnica, Chamomilla et Coffea sont utiles pour traiter les douleurs après extraction. Dans certains cas, il faudra penser aussi à : Hypericum qui correspond aux lésions de filets nerveux, avec les douleurs sont en éclair, comme des décharges électriques le long du trajet nerveux. Pour accélérer la récupération, prendre Hypericum 15 ou 30CH, 5 granules toutes les 2 heures, en espaçant selon amélioration.



Liechtenstein (1995)



Roumanie (1993)



Tanzanie



Rhodésie du Sud (1964)



les joues. Staphysagria 9CH : douleurs dentaires pendant les règles.

AUBEPINE



Ukraine (2009)



Suisse (2003)

L'Arnica montana est une plante herbacée vivace vénéneuse appartenant à la famille des composées et dont on extrait une teinture qui soigne les ecchymoses. L'arnica croît dans les pâturages des montagnes d'Europe et porte de nombreuses autres appellations, notamment le tabac des Vosges, la panacée des chutes, le plantain des Alpes et le souci des Alpes. L'arnica est une plante vivace qui apprécie les sols acides et tourbeux. Elle possède une tige droite et comporte de larges feuilles. Les tiges portent des fleurs jaune d'or semblables à des marguerites. Les fleurs et le prolongement souterrain de la tige (rhizome), trempés dans l'eau ou dans l'alcool, donnent une teinture utilisée en applications externes pour traiter les ecchymoses et les foulures.

Les extraits de cette plante contiennent un composé très toxique, l'arnicine alcaloïde, et ne doivent par conséquent en aucun cas être ingérés.



Carte maximum - Belgique (1960)

Autrefois, les feuilles d'arnica séchées étaient utilisées comme substitut du tabac.



L'aubépine (*crataegus monogyne*) qui pousse en tous terrains, astringente. Elle est sédative et elle contient de la vitamine C.

Commune dans presque toutes les zones tempérées de l'hémisphère nord. L'aubépine forme des buissons enchevêtrés. Souvent utilisée comme

haie à la lisière des bois ou dans les champs.

L'aubépine est inscrite à la Xème édition de la pharmacopée française.



Allemagne (1979)

Les Anciens l'utilisaient contre la goutte, la pleurésie, les vertiges, l'insomnie et les angoisses.

En application, une décoction de sa racine peut être utile pour soigner les plaies superficielles, coupures ou écorchures. Utilisée en gargarismes, elle est réputée pour soulager les maux de dents et ulcères buccaux, ainsi que pour raffermir les gencives. C'est l'une des plantes les plus importantes en stomatologie.

BANANE



Grande plante non ligneuse vivace, à très grandes feuilles persistantes d'un vert brillant, à fleurs en épis et à fruits regroupés en régime" (9m. de haut).

Constituants : Le fruit contient des flavonoïdes et est riche en vitamines B, C et E., en potassium, sérotonine et noradrénaline.

Suivant Joseph-Marie Bové, biochimiste de formation, membre de l'Académie des sciences et ex-directeur de l'INRA (Institut National de la recherche Agronomique - France), père du syndicaliste agricole français José Bové, a déclaré au journal Newsweek, le 5 février 2000, pour expliquer tout l'intérêt scientifique et



humanitaire de la recherche transgénique ; " Prenez le cas des bananes. Dans certains pays africains, où les gens n'ont pas toujours assez d'argent pour acheter du dentifrice, pourquoi ne mangeraient-ils pas des bananes transgéniques qui préviendraient les caries ? "

Vrai ou faux ????



Rwanda (1982)



3 timbres à date 1er jour en forme de banane Tonga (1972)

CAMOMILLE

La camomille (chamaemelum) est un genre de plante de la division des composées-radiées. On classe les trois principales espèces médicinales en camomille romaine, en camomille puante, dite " maroute" et en camomille pyrèthre.



Afghanistan (1987)



Biélorussie (2002)

La fleur de camomille (parfois vulgairement appelée " marguerite " ressemble à un soleil. Au IIème siècle. Galien fut le premier à utiliser la camomille pour soigner les migraines et les névralgies. Les camomilles, en général, sont originaires d'Europe occidentale et d'Afrique du Nord. Elfes sont acclimatées et cultivées partout ailleurs. (in " Soignez votre bouche par les plantes " par Henri Lamendin)

Chamomilla est le meilleur remède de la dentition : non seulement de la douleur, mais de tous les maux qui peuvent l'accompagner et particulièrement de la diarrhée. (in : *La Matière Médicale homoeopathique expliquée*, par Gilbert Charette. page 44 - Paris 1952)

Une poussée dentaire souvent douloureuse :

L'homéopathie et la phytothérapie ont aussi leur efficacité. On peut appliquer sur les gencives du bébé un peu d'huiles essentielles de thym, d'origan et de sarriette mélangées à de l'huile d'amande douce. Le gel de calendula, à demander en préparation pharmaceutique, possède également un pouvoir calmant. Le médecin homéopathe, lui, pourra prescrire des granules de Chamomilla, camomille allemande. La quantité et le CH sont variables d'un enfant à un autre.

CAOUTCHOUC

Le caoutchouc est utilisé sous différentes formes en médecine dentaire.

- **matériau d'empreinte** : mieux connu sous le nom d'élastomère. Ce matériau est appelé caoutchouc synthétique par opposition au caoutchouc naturel. Il est formé de 2 composants, dans lesquels la polymérisation se fait par une réaction de condensation en présence de certains réactifs chimiques. Il existe 2 types de bases caoutchouteuses employées comme matériaux pour empreintes dentaires. Le base de l'un de ces types est un composé au polysulfite, une base au silicone caractérise l'autre type.

- matériau vulcanite pour prothèse dentaire :



Appareil d'orthodontie (crochets en or) (1927)



Dentier supérieur avec ventouse



Paire de dentiers mixtes métal-vulcanite



Dentier inférieur muni de crochets

- **matériau pour prothèse obturatrice palatine ou vélo-palatine, de reconstitution du nez, de l'oreille, des lèvres et bucco-faciales étendues** : utilisation de caoutchouc dur seul ou combiné avec du caoutchouc mou. Ces techniques avaient déjà été décrites par Amb. Paré, en 1646 dans ses "Oeuvres complètes".



Pour ces types de prothèse, le caoutchouc était traité dans un vulcanisateur, marmite autoclave, permettant le durcissement du caoutchouc, mélangé de soufre, après un traitement calorifique. Le caoutchouc ainsi traité est appelé vulcanite.

La vulcanisation a été mise au point en 1844 par Charles Goodyear, ce qui permit de créer des bases de prothèses acceptables à l'intention des édentés. En 1851, Nelson Goodyear fit breveter la vulcanite.

Le caoutchouc fut également utilisé dans la fabrication de protège-dents et de gouttière de protection dento-gingivale pour les sportifs. (voir le chapitre "Les Dentistes et les Sports" en page 301).



Brésil (1984)



Congo Belge (1923)

Ce matériau a été remplacé progressivement par la résine acrylique dure ou molle après la 2ème Guerre Mondiale. Découverte vers les années 1940, la résine acrylique allait devenir le matériau le plus utilisé en

prothèse dentaire conventionnelle. Elle fut employée pour la première fois par Bulbulian, à la Mayo Clinique de Rock pour réaliser des prothèses faciales. Le méthacrylate de méthyle se présente sous forme de 2 composants : le monomère liquide et le polymère en poudre. La résine acrylique s'emploie sous sa forme incolore translucide. On lui donne la teinte désirée en incorporant aux composants des colorants : organiques pour le monomère et minéraux pour le polymère.



Inde



Libéria

Récolte du latex



Congo Belge - 1911

CITRON



Cultivé dans les régions méditerranéennes, c'est un arbre (à jeunes pousses de couleur rouge) qui peut atteindre 5 à 10 m de haut. Les feuilles sont vert clair sur la face inférieure et vert foncé sur la face supérieure.

Les fleurs blanches à 4-5 pétales, odorantes, donnent



PLANTES MÉDICINALES & FRUITS

des fruits de couleur jaune pâle.

Propriétés thérapeutiques : Outre de l'acide citrique, le suc de citron contient de l'acide malique, des citrates de calcium, de potassium



Gabon (1962)
Fruits divers

Tous les timbres de même valeur sont imprimés tête-bêche, se tenant par la base.

Applications bucco-dentaires : Pierre Fauchard fit lui-même, appel au citron, pour une liqueur "qui raffermi les gencives, calme les inflammations qui y sont causées, par des affections scorbutiques et fortifie les dents » et pour une « eau spiritueuse qui guérit les aphtes ou petites ulcérations qui surviennent aux gencives..., au-dedans des lèvres ".



Polynésie Française.

Le citron donne d'excellents résultats dans les maladies inflammatoires de la bouche. Pour les aphtes, le jus de citron est aussi indiqué en attouchements. L'essence ou l'alcoolature de citron sont présents dans de nombreuses spécialités thérapeutiques ou d'hygiène bucco-dentaire actuelles.

COTON

Le coton est une fibre végétale provenant du cotonnier, un arbuste de la famille des malvacées, proche de l'hibiscus.



Son utilisation très répandue est due essentiellement à la facilité avec laquelle on peut tisser ses fibres.

La résistance du coton, son pouvoir absorbant et la possibilité de le laver et de le teindre en font une matière adaptable à une variété considérable de produits textiles.

Dans les pays en voie de développement, le coton est encore largement cueilli à la main.



Bahawalpur (1949)



Inde (1980)

Historique : L'âge des fragments de fibre et de fruit de cotonnier, découverts dans la Vallée du Tehuacan au Mexique, est estimé à près de 7.000 ans. Le coton était également employé dans l'Antiquité par les Chinois, les Égyptiens et les habitants de l'Amérique du Nord et du Sud.

Des fragments de tissus, dont l'âge est estimé à 5.000 ans environ, ont été découverts dans la Vallée de l'Indus (actuel Pakistan).

L'Europe a connu le coton par l'intermédiaire des conquêtes d'Alexandre de Macédoine.



URSS



Égypte (1958)

Hérodote écrivait qu'en Inde poussaient des arbustes dont les fruits avaient une laine plus belle que celle des moutons.

Le coton, dont le nom actuel vient de l'arabe



(*el kutun*) fut l'une des premières cultures des colons européens en Amérique, dont la première plantation dans le province de Jamestown date de 1607.

Production : le coton est la première plante textile au monde. Sa position dominante a été cependant modifiée par l'apparition des fibres synthétiques. Aux États-Unis, par exemple, le coton constitue aujourd'hui près de 35 p. 100 des matières employées par les fabriques textiles, contre 80 p. 100 avant la Seconde Guerre mondiale.



Soudan (1951)



Gambie

Le coton est cultivé dans quatre-vingt-trois pays dont 75% sont en voie de développement. L'essentiel de la production (80%) est concentré dans une dizaine de pays : la Chine, les États-Unis, l'Inde, l'ex-URSS (Ouzbékistan), le Pakistan, la Turquie, le Brésil.

De fait que le coton est d'une certaine importance économique dans quelques pays, il est souvent repris sur des timbres.



Le coton est utilisé couramment en dentisterie sous forme de rouleaux de coton pour assécher la bouche de la salive lors des soins dentaires.

EGLANTIER

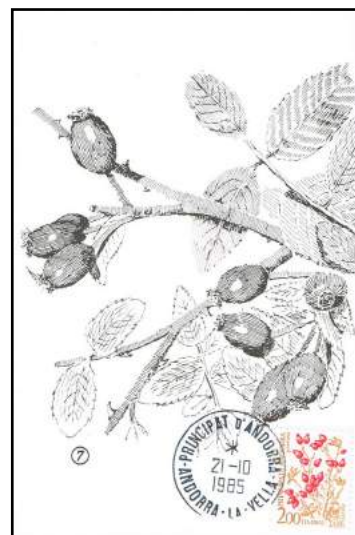
L'églantier (*rosa canina*) croit en lisière des bois, sur le bord des chemins et dans les taillis.



C'est un arbrisseau de moins de 3 m, à tiges dressées, à épines crochues, dilatées à la base. Le terme de cynorrhodon s'applique en fait au pseudo-fruit. Alors que la plante s'appelle églantier.

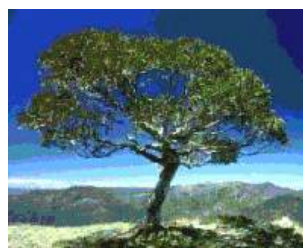
Applications bucco-dentaires : Les cynorrhodons sont réputés

efficaces pour soigner les saignements des gencives. En usage externe, l'églantier figure parmi les plantes thérapeutiques pour les muqueuses buccales.



Carte maximum - Andorre (1985)

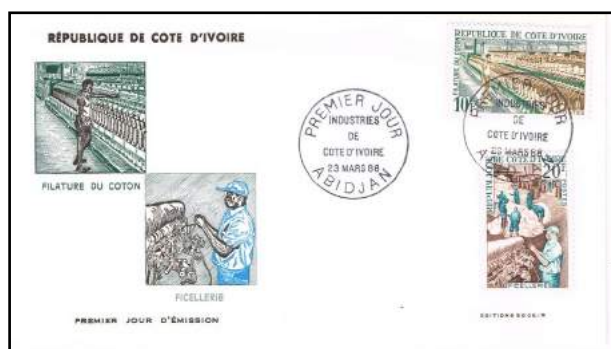
EUCALYPTUS



Eucalyptus, arbre de la famille du myrte, dont le genre réunit près de 450 espèces.

L'eucalyptus est originaire d'Australie et reste l'élément prépondérant des forêts du sud-est du

pays où il est recherché pour la qualité de son bois. Les eucalyptus se caractérisent par leurs feuilles de couleur blanchâtre, lisses et glauques, disposées de façon que la tranche soit exposée aux rayons du soleil, et par leur



*Filature & ficellerie.
FDC - Cote d'Ivoire (1968)*



écorce liégeuse dégageant un arôme particulier. Ce sont des arbres souvent très grands (ils peuvent atteindre 100 m de haut). Le gommier bleu et le gommier à cidre dont le bois est utilisé en ébénisterie produisent de la résine. D'autres espèces, dont les eucalyptus peppermint, menthe noire et menthe de Sydney, sont caractérisées par une écorce fibreuse. D'autres, à écorce grise, produisent une gomme rouge foncé non odorante, employée pour ses propriétés astringentes, ses vertus hémostatiques et pour le tannage ou la teinture. D'autres espèces produisent tanins, huiles, teintures, goudron, acides. Classification : l'eucalyptus appartient à la famille des Myrtacées. Il en existe de très nombreuses espèces, dont le gommier bleu, *E. globulus*, le gommier à cidre, *E. gunnii*, l'eucalyptus menthe noire, *E. amygdalina* et l'eucalyptus menthe de Sydney, *E. piper*



Eucalyptus globulus
Saint-Marin (1979)



Centenaire de la colonie de l'Australie du Sud
Australie (1936)

Arbre originaire d'Australie, à l'écorce marbrée et au feuillage gris-vert très odorant, naturalisé dans les jardins en Europe et en Amérique. (Haut. plus de 100 m en Australie; famille des myrtacées.). Il en existe plus de 300 espèces différentes.

L'eucalyptol, dont la composition chimique est 1-méthyl-4-isopropyl-cyclohexane-1,4-oxid(C₁₀H₁₈O) est utilisé en dentisterie en endodontie (traitement des racines) comme solvant de la gutta-percha et comme portion liquide pour certains ciments. Il est aussi incorporé à des pâtes dentifrices comme antiseptique.



Ascension (1985)



Brésil (1984)

FRENE

Le frêne (*Fraxinus excelsior*) se développe habituellement sur des sols humides, riches en calcaire. Il est astringent, fébrifuge et contient de la vitamine C.



France-Pré oblitérés (1994)

Applications bucco-dentaires: Autrefois pour les douleurs de la dentition, dans ta région de Metz, on donnait à l'enfant un morceau de bois de frêne comme hochet.

Veissid (1973) conseille la décoction de feuilles de frêne séchées contre les névralgies faciales.

Pour lutter contre la mauvaise haleine, Delaveau et coll. (1997) recommandent de mâcher une feuille de frêne, fraîche ou sèche..

GENTIANE

On connaît 500 espèces de gentiane, dont 23 rien qu'en France. On trouve ces gentianes dans les alpages, les forêts alpines, les prés et les pâturages de haute montagne (800 à 2200 d'altitude).

Applications bucco-dentaire : Un ouvrage de « médecine domestique », datant de 1802, indique que la gentiane procure l'excrétion de la salive, et, de ce fait, soulagerait la douleur. De nos jours, la gentiane figure toujours parmi les plantes thérapeutiques pour les muqueuses buccales, de par ses propriétés antiscorbutiques, plus particulièrement.



pour leurs vertus de remède que comme produit alimentaire.

L'essence de girofle a été suggérée pour le première fois à Montpellier en 1640 par un professeur dénommé Lazare Rivière, comme antalgique pour les maux de dents.



Roumanie (1993)



France (2009) autocollant



Madagascar (1957)



Zanzibar (1964)



Grande-Bretagne

GIROFLE



Le girofle : bouton desséché des fleurs du giroflier, dit aussi clou de girofle, est utilisé comme condiment. Le giroflier, originaire des îles Moluques, peut atteindre la taille de 12 m. et produit des minuscules fleurs rouge vif. Il faut 4,000 à 7,000 boutons desséchés pour obtenir une livre d'épice.

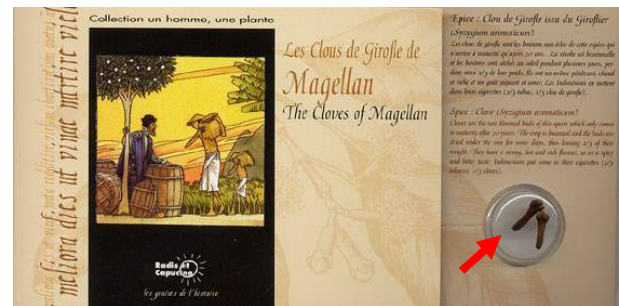
La distillation des clous donne l'essence aromatique contenant surtout de l'eugénol, dérivé du gäiacol, qui tient une **place unique dans l'évolution de l'art dentaire**. Les clous de girofle ont été utilisés comme **analgésique pour traiter les problèmes bucco-dentaires depuis au moins le troisième siècle avant notre ère**, lorsque les chinois étaient priés de les sucer pour masquer leur haleine avant toute audience chez l'empereur.

Avicenne, médecin arabe, traitait la " putréfaction " des dents avec des pilules de girofle. Des marchands arabes ont introduit en Europe les clous de girofle tant

Pierre Fauchard cite également ce remède. En 1873, pendant la session de l'Association Dentaire du Tennessee un dentiste d'Alabama **E.S. Chisolm propose d'ajouter de la poudre d'oxide de zinc à l'eugénol (essence de girofle) pour former une pâte malléable, dite eugénate, pouvant se durcir pour recouvrir et calmer les pulpes dentaires exposées.**

L'eugénol a des propriétés anesthésiantes et cautérisantes pulpaire, anti-infectieuses et antibactériennes à large spectre d'action, antivirales et antifongiques.

Des chercheurs éminents G.V.Black et W.Muller ont donné leur approbation.



En 1519, cinq bateaux menés par Ferdinand de Magellan avaient pour mission de sillonner les océans et d'explorer " les îles aux épices ". Trois ans plus tard, seul le bateau Victoria retourna en Espagne avec 18 personnes à bord et plusieurs barils de clous de girofle.

Ces épices ont inspiré la création de Gin comme nous le connaissons et c'est grâce aux clous de girofle, que le Gin de Magellan doit son goût incomparable.



GUIMAUVE



Évidemment, son nom fait surtout penser à une confiserie qui parfumait les fêtes foraines de notre enfance. C'est aussi une plante qui pousse naturellement sur les terrains humides du Sud-Est de l'Europe, que l'on

cultive pour ses vertus médicinales - d'où son nom latin d'*Althaea officinalis*. Chez elle, tout est bon : fleurs, feuilles et racines. En infusion, ses fleurs, très fragiles, calment la toux. Ses feuilles, en décoction sont recommandées pour les troubles gastriques et ceux des voies urinaires, cystite en particulier.



Yugoslavie (1957 & 1961)

Ses racines en décoction s'utilisent en gargarisme contre toutes les inflammations de la cavité buccale (angines et autres laryngites), ou bien en compresse sur les furoncles et les abcès. Il existe aussi un gel à appliquer sur les dents des bébés lors de leur éruption, parfois douloureuse.

LAURIER

Histoire : Le laurier était très célèbre chez les anciens: les généraux romains victorieux étaient couronnés de laurier dans leurs triomphe et ils en tenaient une branche à la main comme signe de victoire.



Le laurier était autrefois le symbole de la victoire.

On avait la coutume d'orne de couronnes de laurier la statue d'Esculape.



Cambodge (1961)

Le laurier-rose croît à l'état sauvage au bord des cours d'eau en Corse, en Italie, en Algérie.

Le laurier-rose, bien qu'étant une plante très vénéneuse, est cependant utilisée en thérapeutique

Pour soulager de la douleur dentaire, dans l'Antiquité, Aulus Cornelius Celse a utilisé des cataplasmes de baies de laurier, placés sur la joue.

Le laurier de Saint-Antoine est toujours employé en bain pour ses propriétés astringentes et détersives.

Il est aussi utilisé contre les aphtes.

L'huile essentielle de laurier (bactéricide, antalgique, antalgique puissant) est précieuse en aromathérapie bucco-dentaire. Elle est surtout (mais non exclusivement) employée pour les parodontopathies.

MARRONNIER



Timbres pré-oblitérés - France 1996



Le marronnier d'Inde [*Aesculus hippocastanum*], bel arbre à feuilles caduques est naturalisé dans toute l'Europe. Il est anti-hémorragique et anti-inflammatoire

Dérivée du marron d'Inde, la vitamine p [diminution de la perméabilité et augmentation de la résistance des capillaires) se trouve dans des pâtes gingivales utilisées actuellement.

MENTHE poivrée



En inhalation, différentes variétés de menthe sont à prescrire contre l'asthme et la bronchite. En infusion, elles ont un effet bénéfique sur le système digestif, la vésicule biliaire, les voies respiratoires. Mais il ne faut pas en abuser si l'on a par ailleurs des difficultés à s'endormir. La plus utilisée est la Menthe poivrée

(*Mentha piperata*), une plante créée au XVII^e siècle par croisement entre plusieurs espèces sauvages.



Roumanie (1959)



Croatie (2004)

La menthe est utilisée dans beaucoup de produits, tels le chewing-gum, les (eaux) dentifrices, les bonbons, les médicaments, ...

Attention cependant, le dentifrice au menthol est interdit aux personnes suivant un traitement homéopathe.

La sensation de fraîcheur de la menthe provient d'un engourdissement des muqueuses buccales.

PAVOT

La plante qui amène l'oubli - Le pavot est à la fois fleur du Bien et fleur du Mal.



Afghanistan

Récolte de pavot

Son fruit produit de l'opium, lequel permet de fabriquer de la morphine, fort utile pour calmer les douleurs, mais aussi de l'héroïne, dont les effets ravageurs.

**L' " opium du peuple ",
c'est lui !**

La drogue est le latex contenu dans sa tige.

Son nom latin « *Papaver somniferum* », suffit à décrire ses effets: son efficacité contre la douleur n'est plus à démontrer. Ses autres effets aussi, puisque, 2500 ans avant notre ère., les Sumériens de Basse-Mésopotamie l'avaient déjà surnommé la "plante de joie".



Batum



Égypte (1979)



Hongrie (1952)



Yougoslavie (1955)

On appelle pavots toutes les papavéracées du genre *Papaver*, regroupant plusieurs espèces allant du coquelicot (*Papaver rhoeas*) au pavot à opium (*Papaver somniferum*). Les pavots ont de grandes fleurs solitaires, souvent très colorées, à 4 pétales sati-



PLANTES MÉDICINALES & FRUITS

nés et légèrement froissés, à sépales caducs (tombant lorsque la fleur s'épanouit). Les étamines sont nombreuses. Le pistil est une capsule le plus souvent courte et renflée, portant à son sommet des stigmates disposés comme les rayons d'un cercle.



URSS



Turquie (1960)

La plante produit un latex blanc, les feuilles sont pennées ou bipennées.

Pour Pline l' Ancien, les pavots avaient déjà des applications bucco-dentaires en décoction (Lamendin, 2000).

La décoction de tête de pavot à la concentration de 1 pour 1 000 était aussi employée contre le mal de dents (Couvrieu, 1974).

POMME

La pomme est aliment remède appréciée depuis la plus haute Antiquité. Elle stimule la mastication, action bénéfique pour les gencives et chasserait même 80% des bactéries présentes dans la bouche.



De plus, l'un des composants de la pomme, appelé l'acide oxalique, rend les dents plus blanches en éliminant les taches et la couleur jaune des

dents.



Wallis et Futuna



Slonévie(2000)

Pour cela, la pomme est considérée comme une brosse à dents "naturelle", mais elle est très acide et attaque donc l'email de la dent, et apporte du sucre qui fournira aux bactéries de la nourriture pour proliférer et donc la formation de caries. Il est conseillé de boire un verre d'eau après avoir mangé un pomme pour diminuer l'acidité de ce fruit.

Applications bucco-dentaires : Contre les diarrhées accompagnant les poussées dentaires de l'enfance, il est indiqué une cure de deux jours de pomme râpée, en quantité adaptée à l'âge.

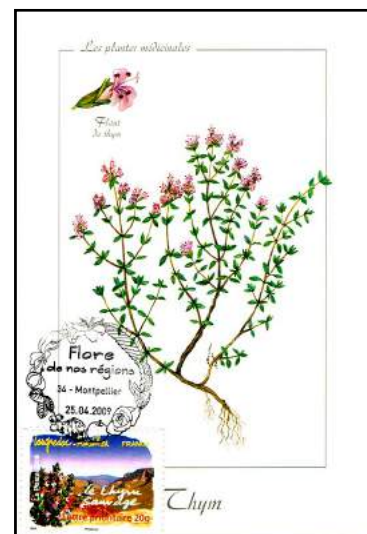
Croquer une pomme est aussi utile en cas d'halitose buccale.

On dénombre plus de 400 variétés différentes de pommes.

THYM



Le thym (*thymus vulgaris*). qui pousse naturellement dans les landes sèches du Sud, parmi les pierres et les éboulis, s'est naturalisé un peu partout. Il est un bon antiseptique, également cicatrisant et calmant. Contre les infections buccales, les douleurs dentaires et l'halitose, des bains de bouche faits avec une décoction de sommités fleuries (de préférence). sont très efficaces.





WASABI



Le wasabi, surnommé «Rose trémière des montagnes» ou encore «Raifort japonais» est connu pour ses vertus toniques et digestives. Il serait aussi détox, et récemment des chercheurs japonais ont découvert que ses **composés soufrés combattent la bactérie responsable des caries dentaires.**

in Madame Figaro, 8 & 9 août 2014

A SUIVRE donc !!

AUTRES PLANTES MEDICINALES



Éthiopie (1985)

Herbes médicinales et médecine traditionnelle.

Utilisation médicale de *Seruidaca longepedunculata*

Les racines apportent un remède pour le traitement des dents. Elles sont chauffées dans l'eau et brièvement bouillies et ensuite retirées. La dent endolorie est rincée pendant quelques minutes avec l'infusion, qui est crachée. A ne pas avaler!



Sénégal (2001) (2001)

Les plantes médicinales

Guiera senegalensis

Utilisation par les guérisseurs : *Guiera senegalensis* est prescrit, seule, d'une manière générale par les guérisseurs sénégalais pour traiter la toux, le paludisme, les pneumopathies et les bronchopathies ou en association avec *combretum micranthum* et *combretum glutinosum*.

Elle est recommandée par ces mêmes guérisseurs dans le traitement des coliques, des diarrhées dysentériques en association avec le mbal sous forme de décocté aqueux des rameaux feuillés, écorces et racines. Les indications contre la syphilis, la lèpre et l'impuissance sont également retrouvées.

En usage externe, sous forme de cataplasme, les feuilles de *guiera* sont considérées comme antiseptique et cicatrisant pour le traitement des blessures, des **stomatites-gingivites**, des chancres syphilitiques et des ulcères phagédéniques.



Allemagne Orientale (1978)

Plantes Médicinales:

- églantier*
- bouleau*
- camomille*
- tussilage*
- tilleul*
- sureau*



Pakistan



PLANTES MÉDICINALES & FRUITS



Corée du Nord (1994)
Plantes médicinales
Panax Schinseng



FDC - Rwanda (1969)



Mongolie (2002)
Thermopsis



Le Marché des plantes médicinales en usage chez les noirs
St Louis (Sénégal)



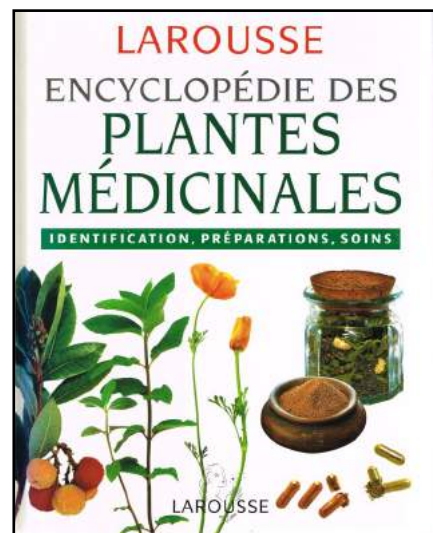
Inde (2003)
FDC
Les plantes médicinales d'Inde

Références bibliographiques :

- Soignez votre bouche par les plantes
H. Lamendin (Ed. L'Harmattan 2007)
- Plantes Médicinales - St. Von Krudener et autres (Jardin botanique de Belgique 1999)
- De 50 plantes médicinales bucco-dentaires
H. Lamendin & H. Aronis (Le point – Mars 2005)



S. Tomé



LES JETONS & MÉDAILLES

LES JETONS & MÉDAILLES



Le jeton est une sorte de monnaie aux fonctions multiples.

Utilisé depuis l'Antiquité, d'abord comme jeton de compte, il a vu ses utilisations se diversifier. Proche du méreau dans sa forme et son usage au Moyen Âge, comme monnaie de nécessité ou jeton de présence, le jeton a ensuite connu son apogée au XIXème siècle. La pénurie de petite monnaie obligeait alors les commerçants, les restaurateurs et les cafetiers à proposer à leur clientèle des jetons comme monnaie d'échange. Ils avaient de ce fait également une fonction publicitaire et commerciale non négligeable pour leurs émetteurs. Les jetons britanniques (ou *token*) furent ainsi largement utilisés dans les îles Britanniques du XVIIème siècle au début du XIXème siècle, puis dans les possessions britanniques (jetons d'outre-mer).

Les jetons les plus répandus aujourd'hui, avec les jetons de jeux, sont les jetons publicitaires

Les collectionneurs de médailles sont les médaillistes. Les collectionneurs de jetons sont des jetonophiles, cependant ils aiment s'appeler entre eux *jetonneux*.

Jeton NORMAND

En bronze - Diamètre : 23.7 mm - Poids : 3.0gr.

Date : ± mi XIXème Siècle. (France)



Recto

Verso

Recto :

Au centre le dessin d'une denture complète haut et bas en relief et les inscriptions :

Cercle intérieur :

LES MAUX DE DENTS - A LA MINUTE

Cercle extérieur :

HOMMAGE A L'INVENTEUR DE L'EAU CALMANTE

Verso :

Au centre le dessin d'un homme casqué présenté de profil.

Inscription :

NORMAND MN DENTISTE DE PARIS

L'abréviation MN signifiant probablement que le sieur Normand était mécanicien dentiste !

Une variante : mais de meilleure facture et mieux conservée.



On peut remarquer que le dessin de la denture est plus grand que celui de la pièce précédente. On note mieux aussi sur les côtés des 2 dentiers, que ceux-ci sont accrochés de part et d'autre par des ressorts.

Jeton MAYENNE

Médecin-Dentiste

En bronze - Diamètre : 22 mm - Poids : 3.44 gr.
(France 1846)





LES JETONS & MÉDAILLES

Recto :

Buste du praticien, entouré de l'inscription

TOUT REND HOMMAGE A SA DEXTERITE

1846

Verso :

MAYENNE

MEDECIN - DENTISTE

2

RUE DU - PETIT - CARREAU

Jeton DEVEAUX

Jeton en cuivre - diamètre : 32 mmm - poids : 12.3 gr
(France - Jeton - fin XIXe siècle)



Sur la face :

Profil d'un homme barbu

DEVEAUX DENTISTE A ANGOULEME
CHARENTE

Au dos :

Souvenir de l'utile et agréable

Hygiène de la Bouche vendu par Deveaux dentiste seul
propriétaire.

Jeton ROUIL

Jeton n° 1

Diamètre : 24 mm - Date : fin XIXe siècle (France)



Recto

Profil de Rouil

ROUIL DENTISTE

Verso

GUERISON RADICALE DES MAUX DE DENTS

TOULON VAR

PLACE POGET 15

Jeton n° 2



Recto

Profil de Rouil

ROUIL DENTISTE TOULON

Verso :

CABINET D'OPERATION A TOULON

COURS LAFAYETTE 80^{bis}
ET PLACE HUBAC 2



Jeton BREARD

avec armes de la ville entourées de lauriers et houx.

Au dos :

Identique à la précédente.

BREARD DENTISTE à FALAISE

Diamètre : 3,5 cm.

Métal difficile à définir (zinc ?) car la patine très grise est semblable à l'étain, usure normale, très rare médaille avec la famille impériale attribuée à un civil.



Sur la face :

4 têtes de la famille Napoléon (têtes de profil de Napoléon III, sa femme l'impératrice Eugénie et de leur fils le prince impérial), les têtes sont séparées par un feuillage, le tout survolé par un aigle éployé.

Au dos :

BREARD JEUNE DENTISTE A FALAISE
CALVADOS

entouré d'une branche d'olivier et une branche de
chêne.

Jeton n° 2 de BREARD

Jeton en bronze

Diamètre : 2,3 cm. - 1900-1920? (France)



Sur la face :

VILLE DE FALAISE

Jeton n° 3 de BREARD

Très vieux jeton du XIXème, en zinc (?)



Recto :

Beau portrait du Dentiste entouré d'une couronne.

Verso :

Identique à la précédente.

Jeton BARBORIN

Achille Barborin, dentiste

Jeton en laiton 23 mm (France)



Ce jeton était souvent percé, peut être pour être porté comme un talisman pendant une séance de spiritisme ?

Avers :

Buste Achille Barborin
avec une belle moustache à la Napoléon III

ACHILLE BARBORIN



LES JETONS & MÉDAILLES

Revers :

Une femme les yeux bandés

INOGRATION (sic!!) PAR M^{ME} ACHILLE *
PARIS

A l'époque, il n'était pas rare de voir des docteurs, dentistes, intellectuels, organiser chez eux des séances de spiritisme ou divination. L'image de la femme aux yeux bandés y ferait référence.

Le docteur Achille Barborin, dentiste, a déposé, en fin 19ème, une demande de brevet pour une pommade dite " Baume d'Achille " (Bulletin des lois de la République Française - 1863)

Le brevet d'invention de quinze ans, dont la demande a été déposée le 24 décembre 1860, au secrétariat de la préfecture du département de la Seine par le sieur Barborin (Achille), dentiste, représenté par le sieur Guion, à Paris, boulevard Saint Martin, n°29, pour une pommade dite baume Achille.

Jeton WOLFMANN

Jeton de forme décagone de diamètre : 22 mm - ± 1850.



Recto :

WOLFMANN,
CHIRURGIEN DENTISTE
MEDECIN CONSULTANT **Verso :**

Verso :

219 RUE & PLACE ST ANTOINE PARIS,
L'ENTREE EST PAR LA RUE BEAUSIRE 2

Jeton VRILLAT



Recto :

Buste avec couronne entourée d'étoiles .

Verso :

VRILLAT DENTISTE
PARIS
27 RUE S^T MARTIN
L'HUILE DES PLANTES *
LE FLACON : 2 FRANCS

Jeton JAMET

Jeton décagonal de Diamètre : 22 mm



Recto :

L. JAMET
CHIRURGIEN DENTISTE
BREVETE

Verso :

BOULEVARD S^T MARTIN 4



3 AU 1^{ER} ETAGE

ENTREE DES VOITURES
42 RUE MESLAY
PARIS

Recto :

VAUPECO
GEDENKMÜNZE
AN DIE EROFFNUNG
DES DEUTSCHEN ZAHNÄRZTEHAUSER
20 MAI 1914

Jeton ENAULT

Jeton en laiton



Recto :

Buste

Verso :

M^R ENAULT
CH^{EN} DENTISTE
BOUL^D CENTRAL
ENTREE
RUE DES PIERRES
N^O 1
BRUXELLES

Jeton VAUPECO

Allemagne - 1914

Diamètre : 24 mm



Verso :

VICTOR PAPPENHEIM & C^O
DENTAL DEPOT IM DEUTSCHER
ZAHNÄRZTEHAUS
BERLIN
1834 - 1914

Jeton ESNAULT

Diamètre : 23 mm



Recto : avec buste en armure romaine et casque.

ESNAULT
DENTISTE DE PARIS
PLACE DU DOME N^O 3
MILAN

Verso :

RUE S.HONORE N^O 20
PRODUITS MAGNATEOLOGIQUE *

Jeton THELLIER

Les 2 faces de ce jeton sont identiques, avec des inscriptions au centre et couronne sur le pourtour.



LES JETONS & MÉDAILLES



Recto :

Centre : tête avec parure indienne
UNITED STATES BICENTENNIAL
1776 - 1976

Verso :

DAVID C.ROCKMAN
D.D.S.
DENTIST
TEETH EXTRACTED
BILLS EXACTED
212-356-4448

Jeton THELLIEZ



Jeton TAVEAU

Jeton octogonal peu lisible, de diamètre 23 mm.



Recto :

Figure centrale : casque romain
AD.THELLIEZ
DENTISTE A PARIS
HONNEUR A L'INDUSTRIE

Verso :

Centre : PRIX DU BOCAL 2 FRANCS
Cercle intérieur : GUERISON DU MAL DE DENTS
Cercle extérieur : DECOUVERTE IMPERISSABLE
ETONNANTE

Recto :

TAVEAU DENTISTE

Verso :

N° 12 QUAI DE L'ECOLE

Jeton ROCKMAN

Jeton en cuivre - diamètre : 20 mm



Jeton CASTELLA

Jeton doublement troué presque illisible !!





Recto :

CASTELLA EX ... DENTISTE MARSEILLE

Verso :

PLAQUES GALVANIKES ...DE PARIS

Jeton A.C.CLARK

Jeton en métal blanc cerclé autour d'une pièce de 1 cent (1901).

Diamètre total : 35 mm.



Recto :

A.C.CLARK - CHICAGO

Verso :

THE SUCCESSFUL DENTIST UP TO DATE FURNISHINGS MARKS.

Jeton TURQUETIN

Diamètre : 21 mm, en laiton - poids 4.30 g



Recto :

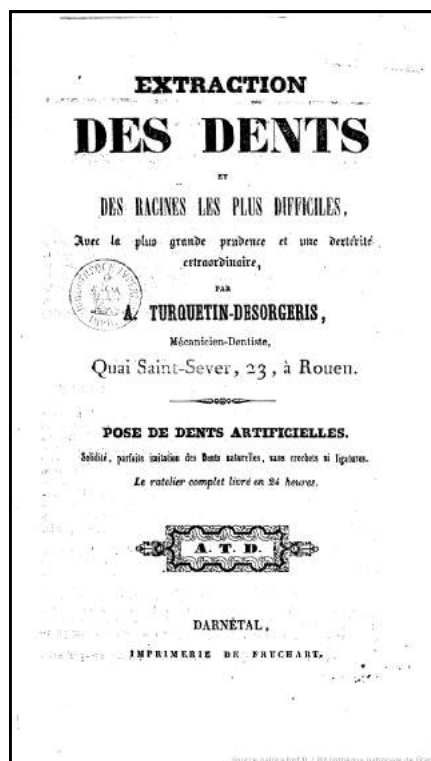
Au centre : effigie de profil
UN NOMBRE CONSID^{BLE} DE DOCTEURS
ATTESTENT LA VERITE

Verso :

Pourtour : ADOLPHE TURQUETIN MEC^N DENTISTE A ROUEN S^T SEVER

Intérieur : DANS L'EURE L'ORNE CALVADOS SEINE INF^{ER} * J'AI OPERE EN 10 ANS PLUS DE 400.000 INDIGENS ET GUERI UN NOMBRE PLUS IMPORTANT

Il est l'auteur d'un livre de 8 pages paru en 1853.



Jeton PIQUA

Jeton en cuivre de 20 mm de diamètre.

Vu son état, ce jeton est resté probablement longtemps sous terre.

Date : Guerre civile - États-Unis (1863-1864)





LES JETONS & MÉDAILLES

Recto :

DRS BROWN & DILLS
DENTIST
PIQUA
OHIO

Dessin de l'Université

33RD ANNUAL NEW ORLEANS
DENTAL CONFERENCE
SEPT. 1981

Verso :

Buste de Mercure.

Verso :

Sigle de l'Association
ENRICHMENT FELLOWSHIP
DENTISTRY
NEW ORLEANS
DENTAL ASSOCIATION

Jeton REVERE

En savoir plus dans le chapitre " *Certains Dentistes ...*"



Recto :

Tête de Revere en profil
1925 PAUL REVERE
AMERICAN - REVOLUTION - BICENTENIAL

Verso :

Au centre : soldat au combat avec fusil en main.

LEXINGTON - CONCORD
THE SHOT HEARD
ROUND THE WORLD

Jeton NEW ORLEANS



Recto :

Monnaie

Brésil :



TIRADENTES

Pièce de monnaie de
5 centavos (1998)

États-Unis :

Petite pièce carrée d'échange d'une valeur de 10 c. éditée par Colgate (2.5 x 2.5 cm) (en aluminium ?)



Here is square metal token advertising "Good for 10 (cent sign) on purchase price of COLGATE'S DENTAL RIBBON CREAM."

The reverse reads, " Notice to Druggist/ This Token



The reverse reads, "Notice to Druggist/ This Token Redeemable for 10 (cent sign) Only If Taken as Part Payment for Article Named on Reverse Side. Any Other Application Constitutes a Fraud/ Colgate-Palmolive Peet Co."

France :



Médaille d'Assistante dentaire.

États-Unis :

En savoir plus dans le chapitre " Certains Dentistes ..."



Recto :

Figure : Cavalier (Revere)
1776 * INDEPENDENCE * 1976
USA
\$.1
WESTERN SAMOA

Verso :

Tête de profil
1962 * INDEPENDENCE * 1976
MALIETOA TANUMAFILI II

Médailles

Brésil :



Fédération odontologique de la province de Buenos-Aires

Allemagne :



HL
APOLLONIA PATRONIN DER ZAHNÄRZTE
VON TIMOTEO VITI 1470-1524

Jetons récents

En provenance d'Allemagne

(de mon Confrère et Ami Gerold Heckert.)





LES JETONS & MÉDAILLES

Jeton BOTTGER



Jeton MAUS



Jeton GROSS



Jeton MÜNCHEN



Jeton HAMBURG 1974



Médailles

Pr Hyacinthe BRABANT (1907 - 1975)

Médaille en bronze - diamètre : 7 cm .

Successeur du Professeur Boisson, il fut Professeur de Stomatologie à l'Université Libre de Bruxelles. Il a été mon Professeur durant les années d'études. J'ai également été assistant dans son service.

Jeton JOHANNS



Jeton KNEIP



*Au Docteur H. BRABANT
1952 - 1975*

Ses Amis - Ses élèves

Il était aussi Membre de l'Académie Royale de Médecine. Ses innombrables travaux scientifiques ont été reconnus par le monde scientifique belge et étranger.



De plus, fort intéressé par l'histoire de la médecine, il devint rapidement un auteur réputé.

On peut citer quelques ouvrages :

- Anomalies, mutilations et tumeurs des dents humaines (en coll. Avec Klees & Philippart) - 1953
- Odonto-stomatologie médico-légale (en coll. Avec Gustafson & De Smet) - 1969
- Médecins, malades et maladies de la Renaissance - 1967
- Esculape chez Clio - 3 séries

En dehors de grand scientifique qu'il était, il fut également poète, auteur de quelques œuvres littéraires.

- Comme si je chantais (poèmes) - 1959
- Helenka de Cracovie (roman) - 1974
- Erasme, la médecine et les médecins - 1969/1970
- Amédée Talma, premier stomatologiste belge (en coll. Avec Zylberszac) - 1964

Pr Georges VILLAIN

(1881-1938)

Bronze - 55 x 75 mm



*Président du Congrès Dentaire International
Paris 1931
Ses Collaborateurs*

Professeur de prothèse à l'École dentaire de Paris au début de la Grande Guerre, Georges Villain prend en charge le centre de traitement ambulatoire pour les soldats français blessés au visage, centre institué par l'école en août 1914. Secrétaire à la Fédération dentaire nationale, il travaille d'arrache-pied à la reconnaissance dans l'armée, du statut et du grade de dentiste militaire, ce qu'il obtient en 1916 par un décret signé de la main même de Raymond Poincaré.

La même année, il organise le premier Congrès dentaire interallié dans la capitale dont il assure lui-même la publication des actes, un an après. Pendant la guerre, il est chargé de missions par le Sous-secrétaire d'État au Service de Santé, en Angleterre en 1916, puis en Amérique en 1918, où il assure de nombreuses conférences mettant en valeur le travail des scientifiques français. Après la guerre, son travail ayant été reconnu aussi bien en France qu'à l'étranger, il devient en 1924, président de la Fédération dentaire nationale (FDN), puis en 1926, directeur de l'École dentaire de Paris et enfin, en 1931, Président de la Fédération dentaire internationale (FDI).

(Académie Nationale de Chirurgie Dentaire)

Pr Charles GODON

(1854—1923)



*Médaille commémorative en l'honneur de
Charles GODON
Fondateur de l'École Dentaire de Paris -
MDCCCLXXX*

Tout a commencé dans l'esprit d'un seul homme. Le Docteur **Charles Godon**, Doyen de l'École dentaire de Paris, était un homme doux, avec une longue barbe blanche, extrêmement convaincant, un patriarche-né, plein de dignité.

C'est lui qui, le premier, a préconisé la création d'une organisation internationale de chirurgiens-dentistes et c'est lui qui a rassemblé dans une salle de l'École dentaire, en cette matinée du quinze août 1900, cinq autres chirurgiens-dentistes, tous des personnalités dans leurs pays respectifs: Florestan Aguilar de Madrid, Espagne, George Cunningham de Cambridge, Angleterre, Elof Förberg de Stockholm, Suède, A W Harlan de Chicago, Illinois, États-Unis et E Sauvez de Paris, France.

Ces hommes, ainsi que les Drs L Grevers (Hollande), F Hesse (Allemagne) et Pichler (Autriche) avaient été élus par le Troisième Congrès dentaire international, qui se tenait alors à Paris, comme les membres du premier conseil exécutif d'un organisme qui sera la

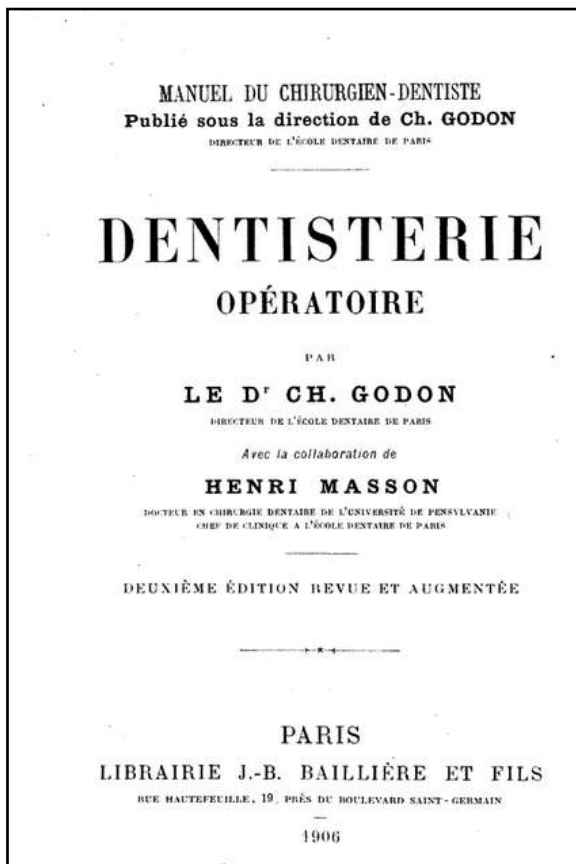
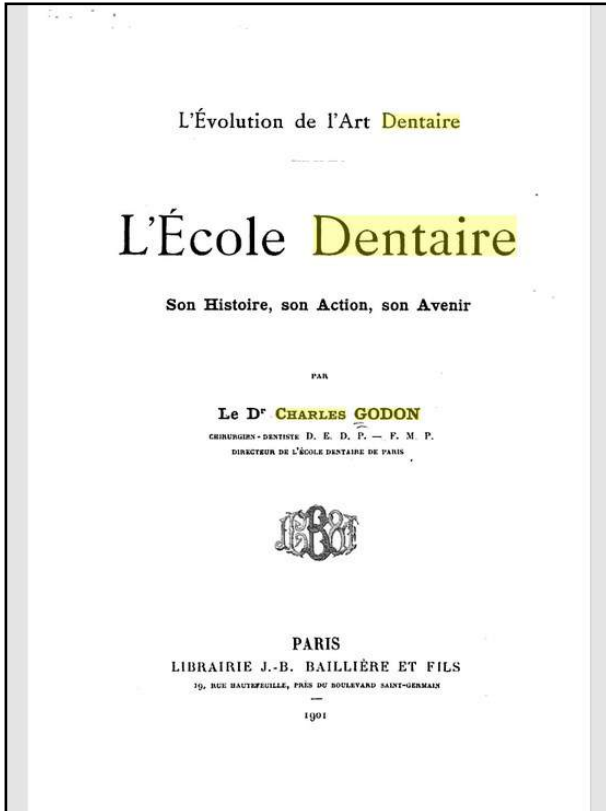


LES JETONS & MÉDAILLES

la Fédération Dentaire Internationale. Ils ont élu le Dr Godon Président et le Dr Sauvez, Secrétaire général, fonctions que ces deux hommes occupaient au Congrès.»

Extrait de " The Story of the FDI "

Deux de ses ouvrages :



Dr Claude MARTIN (France 1909)



Belle plaquette en bronze (poinçon triangle)
signée Henry NOCQ, sculpteur à Paris, 1909
du

Dr Cl. MARTIN (1843-1911) de Lyon



au verso: ART DENTAIRE & PROTHESE
(63 x 51 mm - poids : 99.6 g)

Médaille offerte par souscription
au Docteur Claude MARTIN
de Lyon



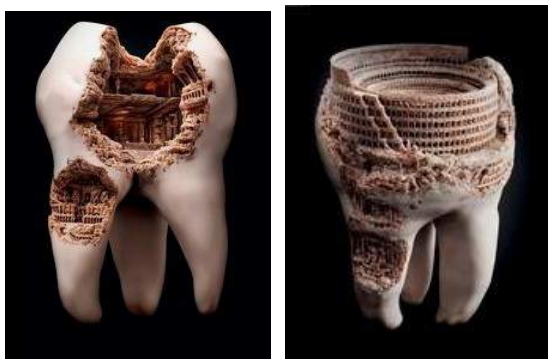
Plaquette sous verre de Fauchard.



L'ART DENTAIRE DANS LES ARTS

Introduction

Il n'entre pas dans les intentions de l'auteur d'éditer dans ce livre toutes les peintures, statuettes et autres objets d'art qui ont trait à notre profession. Le contraire serait pratiquement impossible ! Sera donc présentée seule la collection de l'auteur, sauf indication contraire, comme ci-dessous.



Merveilleuses petites sculptures vues sur le net en novembre 2013

MAXAM, marque de dentifrice chinoise, peut remercier l'agence en charge du dossier puisque cette campagne de pub a été récompensée par un Lion D'or au Cannes Lions International Advertising Festival 2012. Ce chef-d'oeuvre de créativité met en avant la protection contre les infections dentaires en présentant des dents en mauvais état. Autrement dit, si vous ne voulez pas avoir les dents en ruine (on notera que les créatifs ont reproduit le collage sur la deuxième affiche), utilisez MAXAM.

Un certain nombre d'ouvrages ont été publiés sur le sujet, dont en voici quelques-uns et auxquels chacun pourra s'y référer.

- L'Art dentaire à travers la peinture, par Armelle et Pierre Baron.
- Dentistry in the History of Art and Civilization, par H.E. Lässig et R.A. Müller.
- Dentistry - An illustrated history, par M.E. Ring.
- Vijf eeuwen Tandheelkunde in de Nederlandse en Vlaamse Kunst, par F.E.R. de Maar
- Bildgeschichte der Zahnheilkunde, par Proskauer & Witt
- Histoire Illustrée de l'Art Dentaire - Stomatologie et Odontologie, par Dechaume Michel et Huard Pierre
- Le Dentiste à la Carte & La Carte à Belles Dents, par Yvette et Yvon Israël.
- Posters of Health, par Marine Robert-Sterkendries

Cette petite liste ne se veut nullement exhaustive, car il existe encore de multiples autres livres.

Statuettes.

Métal

Du métal, des boulons, de drôles de bonshommes de fer dans toutes les situations de notre quotidien : ce sont les œuvres faites d'acier et de cuivre, de simples statuettes ou bien de véritables scénettes du "sculpteur de métal" contemporain.

Toutes ces œuvres d'art sont réalisées à la main et constituées d'acier, de fer et de cuivre d'abord courbés et coupés, puis soudés et finalement, brossés et vernis. Cette technique exceptionnelle donne aux personnages de ces sculptures de métal cette expression assez particulière et très intéressante.



L'Arracheur de Dents
Pièce unique réalisée
par Benoit l'Artisan
à Laguiole.



États-Unis
Enfant chez le Dentiste
(Métal - H: 12 cm)



Cabinet dentaire
Métal (H: 9 cm)



Métal - clous - boulons
(H: 16 cm & 18 cm)



L' ART DENTAIRE DANS LES ARTS



Souris dentistes
(Hauteur : 3.5 cm)



Italie



Italie

Bois



Allemagne
Statuette en métal



Côte d'Ivoire
Extraction d'une dent
(Métal - H : 18 cm)



Afrique
(H : 28 cm)



Etats-Unis
(H : 30cm)

Porcelaine

La porcelaine est une céramique fine et translucide produite à partir du kaolin par cuisson à plus de 1 200 °C. Les techniques de fabrication de la porcelaine atteignent leur perfection en Chine au XII^e siècle, et à Limoges, en France, au XIX^e siècle.



Brosse à dents sur roulettes
(L : 24 cm)



(H : 25 cm)



(H : 10 cm)



Santiago : La Dentiste
(H : 21 cm)



Bois sculpté (Afrique)
(33 x 40 cm)



Les peintres



Bois sculpté fait sur commande (Togo 2010)
par mon ami l'artiste Constantin (H : 41 cm)



" Varinus Faciebat "



La Sainte Apolline
L'illustration est une reproduction d'une gravure sur bois coloriée.
La signature de l'artiste se traduit par :
" Le maître à la dague !"
Collection Wessler de l'Académie Royale d'Odontologie de Stockholm.

Plâtre



Pérou
(H : 12 cm)



(H : 15 cm)



Chez le Dentiste
par Adriaen Van Ostade (1610 - 1685)
(Vienne - Musée Kunsthistorisches)

Résine



Résine peinte
sur socle en bois
(H : 23 cm)



(H : 5 cm)



L'arracheur de dents
par Gérard Honthorst (1590 - 1656)



Résine peinte
(H : 15 cm)



Le charlatan
par Domenico Tiepolo (1727 - 1804)



Dentiste ambulant
par Pietro Longhi (1702 - 1785)
Milan - Musée Brera

Pietro LONGHI (Venise 1702 / 1785) appartient au genre "peinture de mœurs" et après un apprentissage chez le peintre Balestra, un séjour à Bologne dans l'atelier de Crespi marqua pour lui la première influence décisive. Il devint peintre de mœurs et représenta, comme c'est ici le cas, la vie de tous les jours à Venise. Une version légèrement différente du Docteur Quack, signée et datée de 1757 est conservée à la Ca'Rezzonico, à Venise. A travers de telles saynètes peintes sur un ton familier et avec une pétillante vivacité, il affirma sa filiation avec une préoccupation capitale de la peinture d'alors, non seulement à Venise, mais aussi dans le reste de l'Europe, à savoir : peindre la réalité. Il sut ainsi, à travers des compositions raffinées, être le chroniqueur gentiment ironique de la comédie que se donnaient à la ville aristocrates et plébéiens, à l'instar de celle que jouaient sur la scène les personnages de Goldoni. A la veille de la décadence finale de la Sérénissime République, Longhi fut donc le peintre des derniers feux de cette société splendide.



Chez l'arracheur de dents par Théodore Rombouts (1597 1637). Gand - Musée des Beaux-Arts

Six témoins assistent à la scène, dont les deux adoptent une attitude qui prouve qu'ils sont très intéressés par l'extraction que fait le charlatan. Du côté gauche au premier plan un homme, ses verres sur le nez pour voir mieux, et l'autre, jeune, est près de la table où les instruments et les flacons sont étendus. Les deux hommes qui sont du côté droit du charlatan semblent parler de leurs dents.
Pierre BARON - Président de la SFHAD



L'arracheur de dents
par Jan Steen
peintre et conteur (1626-1679)
1651 - Musée Mauritshuis - 's Gravenhage (NL)

Si Rembrandt et Vermeer sont les peintres les plus connus du Siècle d'Or hollandais, les Néerlandais ne sont pas moins fiers de Jan Steen, ce peintre à la touche légère et spirituelle

Ses tableaux, qui représentent souvent des scènes domestiques, drôles ou incongrues, ont rendu légendaire le "joyeux désordre à la Jan Steen" évoqué par un dictionnaire néerlandais. Jan Steen fut un peintre aux talents multiples, comme en témoignent ses quelques 400 tableaux, d'inspiration biblique ou profane, peints avec un raffinement consommé.

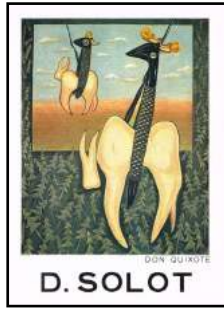


Dr. Georges Viau dans son cabinet
traitant Annette Roussed
par Édouard Vuillard (1906)



Le dentiste
par Longhi, Pietro dit Pietro Falca (1702 - 1785).
Carte maximum Ajman - 1972 (Émirat Arabe)

Élève d'Antonio Balestra, il se révèle médiocre peintre de retables et de scènes historiques. Un voyage à Bologne et le contact avec les œuvres de Giuseppe Maria Crespi le convertissent à la peinture de genre, au caractère rustique et paysan, à la représentation de scènes de la vie vénitienne saisies avec un sens aigu de l'observation et réalisées avec une ironie subtile.



David Solot (1909-1984) était un peintre qui a utilisé ses outils professionnels de dentiste (pinces et molaires) dans sa création artistique.



L'antichambre d'un dentiste édité dans "Le Journal Illustré" en 1860. Dessin de Gustave Doré (1832 - 1883) 14.7 x 22.3 cm

Dessins



La Cavatural par C.C.Kanderson



Les maris vengés par Guvarari

Pour justifier sa présence chez la femme d'un dentiste, ce pauvre Adolphe se fait arracher une dent par le mari.



Le baume d'acier par Louis Léopold Boilly vers 1825 (33 x 26 cm)

Peintre et graveur français (1761-1845). Il est surtout célèbre pour ses scènes de la vie parisienne. Ses petits formats, d'une technique lisse et brillante, s'inspirent directement du XVIIIème siècle

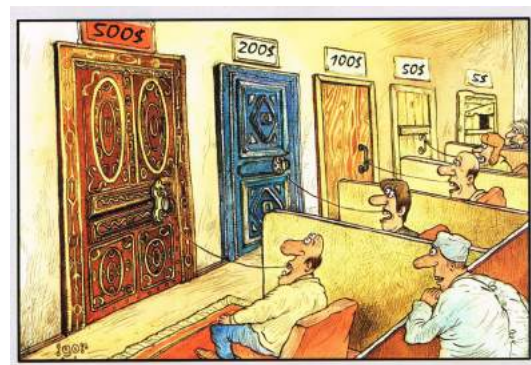


Dessin à la plume de 1467 Schachzabelbuch (Stuttgart Landesbibliothek)

Il fait partie des devoirs de l'épouse d'accompagner l'homme chez le dentiste



Easing the Tooth-ach 1796

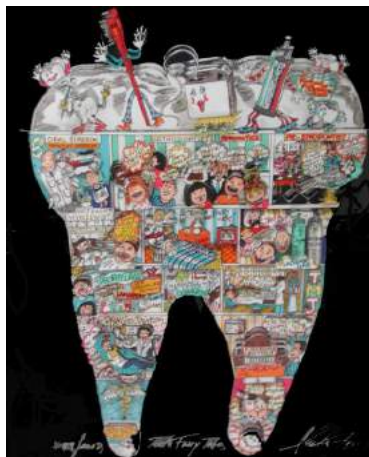


Igor Varchenko (Russie (2009)



L'ART DENTAIRE AU TEMPS DE MOLIÈRE.

L'art dentaire à travers les âges
Lithographie signée de l'artiste belge Jean DRATZ (1962)



Tooth Fairy Tales
Litho de Charles FAZZINO
1999 (57 x 45 cm)

Cet artiste crée des tableaux en 3D, à partir de lithographies originales entièrement découpées et collées à la main. S'inscrivant dans la filiation du Pop art, ses œuvres sont ludiques, colorées, souvent humoristiques et toujours d'une grande originalité.



Miniatures ottomanes
sur très vieux papier (5 x 21 cm)

Ces remarquables dessins ont été composés en 1396 par Avnée Sened, mais une 2e édition parut en 1797 par Serafettin Sabuncuglu.



Cartes de Rendez-vous - par le peintre Slobodan
(France - 2002)
(7 x 10 cm)

L'artiste Slobodan est un doux géant et les personnages qu'il peint ne sont que tendresse. Renouvelant l'art naïf, il crée depuis des années dans le Vieux-Nice. Il a imaginé un univers à dominante bleue, le bleu du ciel et de la nuit, du rêve et de l'infini, animé par des personnages vêtus de violet, coiffés d'un chapeau melon, figures fétiches à la fois énigmatiques et sympathiques.



Acute Pain (Pub June 4, 1810, by Edw. Orme. London)



Scène de la vie ordinaire : CHEZ LE DENTISTE
par Francis Moreeuw
Acrylique, collage sur toile 81x60
2007



Tableau offert par mon ami et confrère trop tôt disparu
Jean-Charles Goris (Bruxelles)



Quelques affiches



L'Avenir Dentaire
Affiche parisienne du début du XXème siècle
(Format : 90 x 60 cm)



Gibbs et ses boîtes
Journal L'Illustration (1933)



Élixir Dentifrice
des Bénédictins de Soulac
(Affiche 1894)



Eau de Botot
par Jules Chéret. (1896)



Journal L'Illustration (1924)



Création Joseph-Charles
Signature Francis Gilletta (1945)



Autocollants



Série de 4 autocollants de prévention créés par PEYO, dessinateur belge bien connu internationalement à la demande de l'auteur (Belgique ± 1980)



Allemagne



France



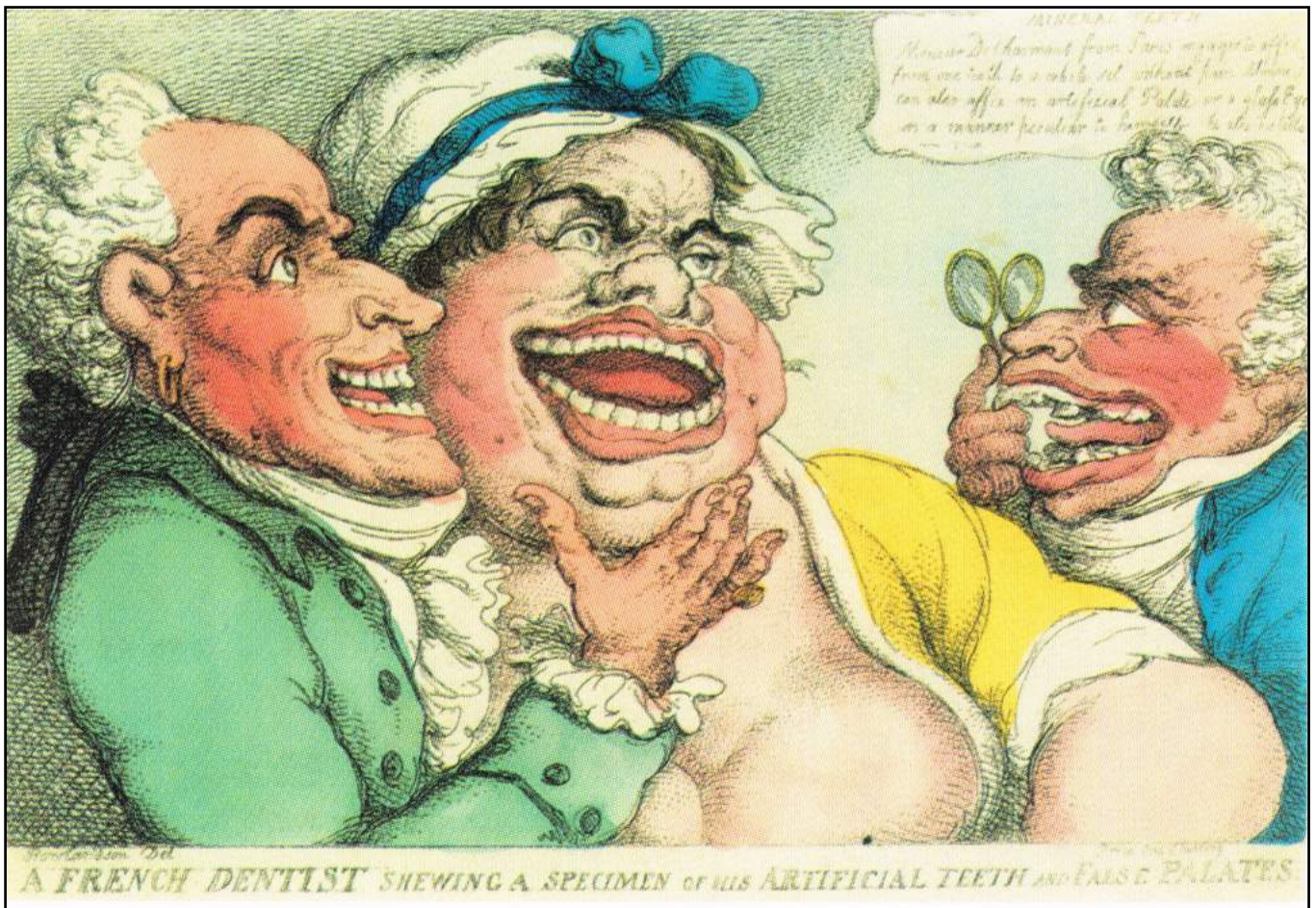
États-Unis



Suisse



Suède



French Dentist (1798)

Caricature réalisée par Thomas Rowlandson (1756-1827)

Caricature à l'adresse du talent des Français dans la confection des dents minérales et la pose des appareils de prothèses, art dans lequel ils furent maîtres avec les inventions de Duchateau et Dubois de Chemant, vers 1740, pour les dents en porcelaine.

On lit sur le dessin : « M. de Charmant (peut-être allusion à de Chemant), de Paris, fait des dents artificielles, de faux palais..., le tout sans douleur et d'une manière qui lui est particulière ».

Une imposante vieillarde sourit de toutes ses dents artificielles; le dentiste est satisfait et un client édenté, alléché, jalouse, à travers ses lorgnettes, l'esthétique de la bouche féminine.

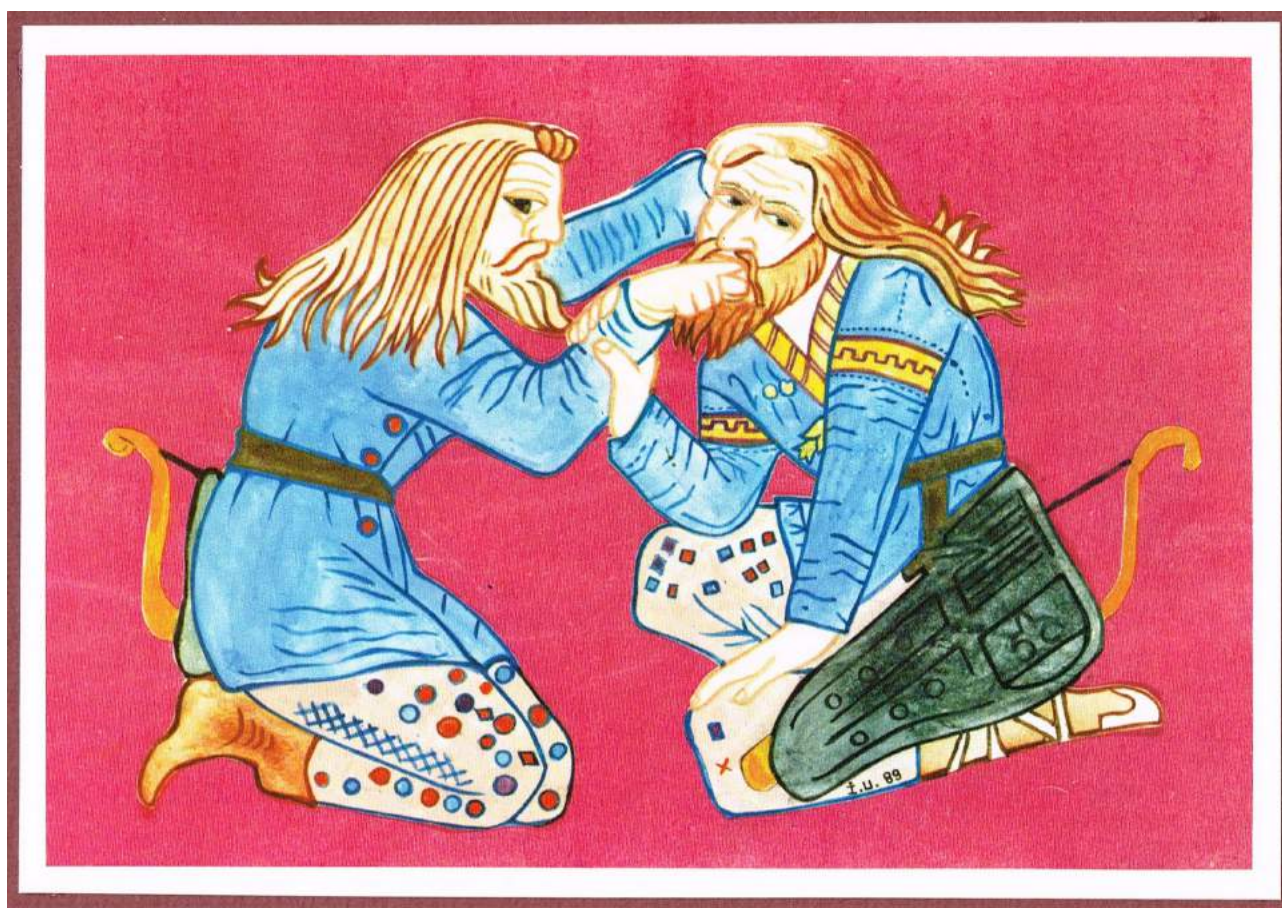


Addendum

Peu avant la mise sous presse de cet ouvrage, j'ai reçu de mon Ami et Confrère le Professeur **Ilter UZEL**, de Turquie, quelques dessins, choisis par lui-même pour mon livre.

En voici 4 planches sur les 17, qu'il m'a aimablement envoyées.

Merci à lui.



Saint-Pétersbourg (Musée de l'Hermitage)

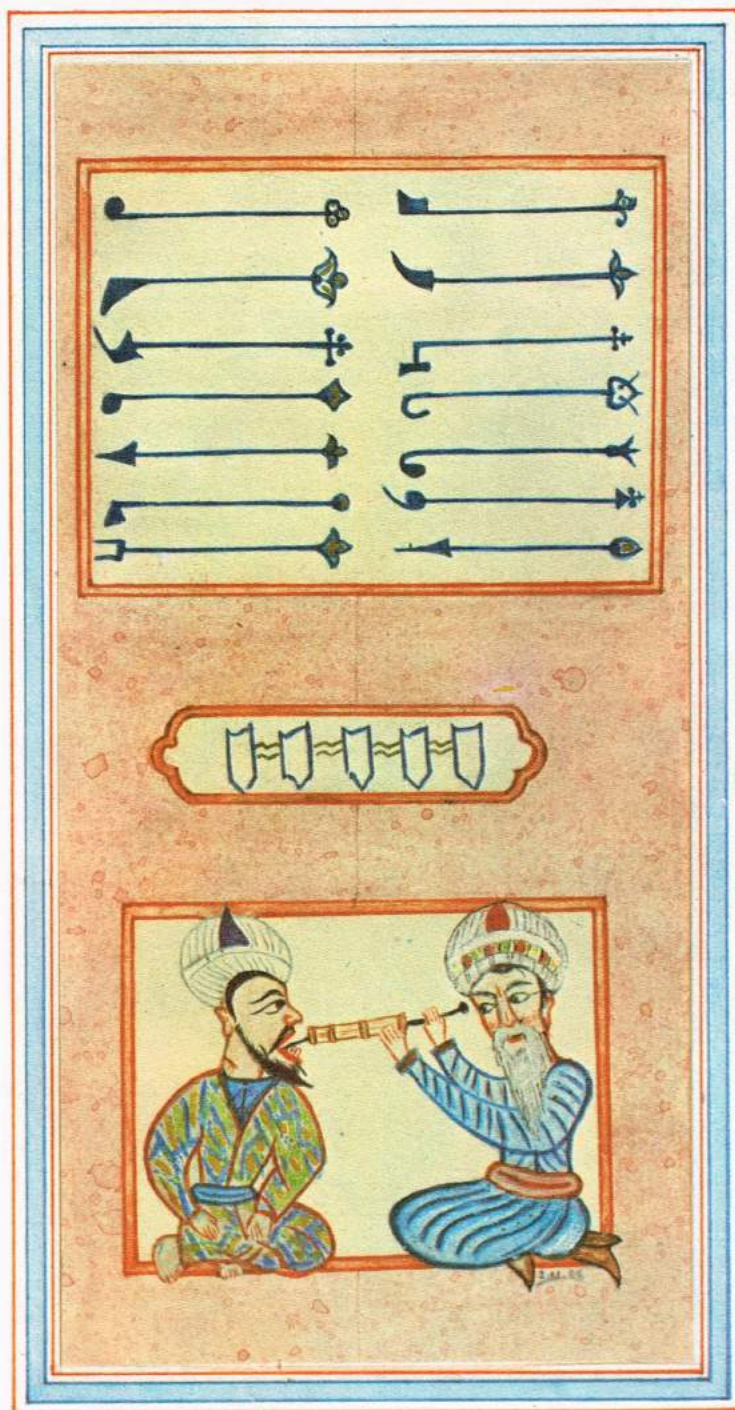
Vase étrusque du IV^{ème} S. avant notre ère. (voir page 270)

La première illustration d'une intervention dentaire.



Pierre Fauchard (1728)

l'eternel 2013



*Treatment of Periodontal Disease by
Serefeddin Sabuncuoglu (15th Century)*

Designed by Prof. Dr. İler Ünal

Serefeddin Sabuncuoglu (1385 ? - 1465)

**Traitement parodontal.
Instruments de détartrage
avec fil en or et cautérisation.**



Instruments personnels de détartrage.



INDEX DES NOMS

Albucassis	33	Fauchard	39, 59	Montague	285
Andriessens	159	Fay	126	Morton	79
Apolline	71	Fleming	43	Mourguet	239
Aristote	28	Freyberg	79	Myers	89
Avicenne	31	Galien	30	Normand	323
Baker	251	Garengot	109	Osler	48
Barborin	325	Godon	253,333	Palm	283
Barnard	57	Goethe	42	Paré	40
Beers	287	Hahnemann	41	Pasteur	54
Brabant	332	Hesi-Ré	20	Peale	88
Brånemark	110	Hippocrate	25	Piqua	329
Bréard	325	Hoffmann	47	Prudente	46
Brebart	126	Hygie	275	Purkynye	40
Calmette	50	Imhotep	21	Revere	76, 330
Camper	46	Jagan	83	Rockman	328
Carabelli	89	Jamet	326	Rodriguez	82
Casanova	75	Jensen	84	Röntgen	138
Castella	328	Jinnah	83	Rouil	324
Charles-Quint	250	Keller	284	Sandvig	86
Cigrand	82	Koch	48	Smith	79
Clarck	329	Köppen,	288	Spitz	286
Curie	53	Kraenzlein	288	Talma	87
Cuvier	56	Krzesinska	284	Terrillon	10, 144
Darwin	51	Lapierre	127	Thellier	327
Desirabode	125	Lapira	91	Thelliez	328
Deveaux	324	Laveine	98	Thielen	132
Eastman	45	Leeuwenhoek	39	Tiepolo	110
Ebers	20	Lister	143	Tiradentes	77, 330
Eisenbarth	41, 146	Mackay	243	Trumpeldor	81
Eliot	85	Magee	86	Turquetin	329
Enault	327	Maïmonide	34	Vesalius	37
Ernest	123	Martin	158,334	Vilain	333
Esculape	23	Mayenne	323	Vinci	35
Esnault	327	McKéeby	84	Wolfmann	326
Espiritu	85	Mendel	52, 249	Wood	84
Etchepareborda	91	Moissan	42, 177	Zeiss	151

Sur ce site de "National Library of Medicine " on trouve de nombreuses images : (chercher : dentist - dental)

http://ihm.nlm.nih.gov/luna/servlet/view/search?QuickSearchA=QuickSearchA&q=dentist&sort=Title%2CSubject_MeSH_Term%2CCreator_Person%2CCreator_Organization&search=Search



ABREVIATIONS PHILATELIQUES

Rem. : *les sous-titres en bleu sont d'ordre philatélique.*

Bdf : Partie non imprimée d'une feuille de timbres, portant parfois la date d'émission de la planche.

BLP (Busta-Lettera-Postale) : Ce sont des cartes-lettres émises par l'Administration italienne des postes pour servir à la correspondance et sur lesquelles les firmes privées pouvaient faire de la publicité. Elles bénéficiaient d'une autorisation spéciale pour être vendues à un tarif réduit de 5c. par rapport à la valeur faciale. Le bénéfice issu de la publicité était destiné au Fonds des invalides et aveugles de guerre.

Carte maximum : Pièce philatélique répondant à des critères bien précis, comportant trois éléments : un timbre, une carte postale et une oblitération qui doivent présenter entre eux le maximum de concordance de sujet, de lieu et de temps.

EMA : affranchissement mécanique. Marque normalement rouge laissée par une machine qui affranchit le courrier en remplacement du timbre-poste sans qu'aucune intervention complémentaire de la poste soit nécessaire. Cette empreinte comporte généralement trois parties: le tracé d'un rectangle dentelé avec valeur d'affranchissement simulat un timbre-poste, des indications de service dans un bloc dateur, un espace publicitaire pouvant être occupé par un texte, un dessin ou laissé vierge.

Entier postal : Timbre-poste imprimé sur un support servant à la correspondance ou constatant la perception d'une taxe postale.

FDC (First Day Cover) : Enveloppe Premier Jour, produite en grande quantité pour les bureaux temporaires ouverts lors de la vente anticipée d'à peu près toutes les émissions de timbres.

Flamme : C'est avec l'utilisation des machines à oblitérer à l'Exposition Universelle de Paris en 1900 que sont nées les flammes: les oblitérations

dites drapeau. L'oblitération mécanique comprend un cachet à date et une flamme située à droite ou à gauche de ce cachet.

PO (Préoblitéré) : Vignettes d'affranchissement dont la valeur faciale correspond à un tarif spécifique d'envois en nombre et à l'origine vendues exclusivement aux utilisateurs autorisés. Ces vignettes portent une marque d'annulation imprimée à l'avance par l'Administration des postes.

Publibel : Ce sont des entiers-cartes postales particuliers avec publicité sur la partie gauche du recto. Leur particularité vient de leur mode de création : ils sont imprimés par l'agence de publicité belge "Publibel" à qui l'Administration postale a concédé le monopole et à qui elle fournit le papier. Les publibel existent en deux formats . 140 x 90mm et 147 x 103mm et deux couleurs de carton : crème pour le régime intérieur et bleu pour l'étranger.



TàD (Timbre à date) : Terme utilisé par l'Administration des postes pour désigner ce qui est appelé dans le langage courant un cachet à date : instrument muni de pièces mobiles indiquant la date, éventuellement l'heure ou la levée et le lieu.

TP : Timbre poste.

*In "La Philatélie thématique " par R. Migoux
& " Le Dictionnaire Philatélique & Postal "
(Ed. Académie de Philatélie & Académie Européenne
d'Études Philatéliques et Postale)*

Outre les exemplaires que j'ai donnés, les personnes qui désireraient se procurer ce livre peuvent faire appel au fournisseur ci-dessous mentionné :

Courriel : **livre.philatelic@gmail.com**

Il ne vous fera payer que ses frais d'imprimerie et de reliure (€ 44-), car je ne désire aucun droit d'auteur. Il faudra, de plus, ajouter les frais d'envoi de France, variables selon le nombre d'exemplaires commandés.

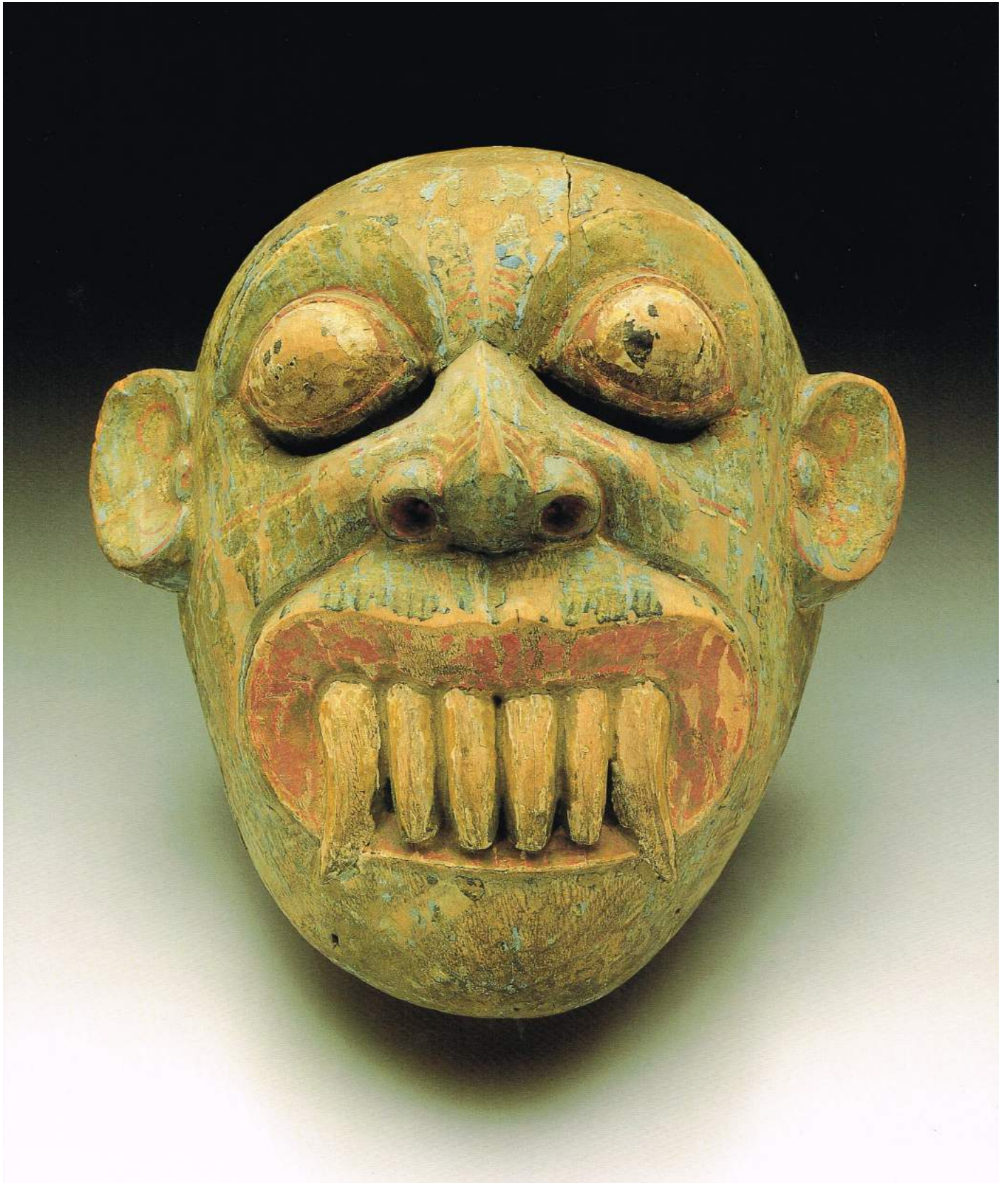
(Tarif de la poste *par exemplaire* en début septembre 2014 : France : €15- Europe : € 9.80-.)

Recueil pédagogique.

Souvenirs ED. Guillestre
Imprimerie Compo-Offset
Conflans Sainte-Honorine.

Dépôt légal : octobre 2014

ISBN : 978-2-918893-58-5



Masque malgache de danse. (21 cm de haut - ± 1920)

Servant à faire fuir les maux de dents au sens la plus large du terme.

La « médecine » appliquée dans les cultures archaïques était imprégnée d'une foule de pratiques liées à la magie. En règle générale, elle reposait directement sur des croyances religieuses. Ce masque de bois laisse découvrir une denture aux dimensions irréelles. Le sorcier portait ce masque afin de faire fuir, par ses forces surnaturelles, les mauvais esprits causant les maux de dents. Cette croyance était de règle dans les peuples primitifs.