

Histoire 10e - 11RN10-5 Regroupement des RN concernant des objets liés à l'hygiène et à la santé

Ressources numériques

La brosse à dents et son histoire *
(1780-1980)

par le docteur Joseph RECHTMAN

Ne se servaient pas tant d'écrits littéraires qu'aujourd'hui, car que de controverses depuis !
— manche droit - manche courbé.
— manche droit - manche courbé.
— manche droit - manche courbé, etc.
Chaque génération a ses coutumes et ses idées, d'une brosse à dents, même, c'est ce que le chirurgien dentiste est officiellement censé dire, comme tel au XIX^e de la même façon qu'aujourd'hui.
L'hygiène bucco-dentaire se perd dans le temps, les dentiers continuent d'être de carton et de la pâte à dents, sans dents, servent à déloger et à retirer les débris alimentaires extraits entre les dents.

11RN10-5a – LA BROSSE À DENTS ET SON HISTOIRE

Type documentaire : 📄

Format : pdf (6 pages)

Source : Biusante (Bibliothèques d'Université de Paris)

Liens PER : [SHS 32](#)

Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants

Mots clé : Antiquité, Moyen Âge, Époque moderne, Époque contemporaine, hygiène, brosse à dents

« L'hygiène bucco-dentaire se perd dans la nuit des temps : les Sumériens connaissent l'usage du cure-dent et de la pince à dents, tous deux servent à déloger et à retirer les débris alimentaires coincés entre les dents. » Extrait de l'article du Dr. Joseph Rechtman.



11RN10-5b – LE SAVON, CE PRODUIT MIRACLE

Type documentaire : 🌐

Source : Coop

Liens PER : [SHS 32](#)

Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants

Mots clé : Antiquité, Moyen Âge, Époque moderne, Époque contemporaine, hygiène, savon

« On l'avait presque oublié, tant son usage était devenu banal. Avec le Covid-19, le savon devient plus indispensable que jamais. Retour sur une invention aussi géniale qu'importante. » Extrait de l'article de Raffaella Brignoni.



11RN10-5c – SAVONNERIE

Type documentaire : 🌐

Source : DHS

Liens PER : [SHS 32](#)

Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants

Mots clé : Antiquité, Moyen Âge, Époque moderne, Époque contemporaine, hygiène, propreté, savon, Suisse

« Dans l'Antiquité, le savon était utilisé à des fins cosmétiques ou thérapeutiques plutôt que pour la toilette du corps. [...] Au Moyen Âge, la fabrication de savon en morceau s'imposa sur les côtes européennes de la Méditerranée (Marseille, Savone, Venise, Gênes, Alicante), grâce à la recette transmise par les Arabes qui alcalinisaient la solution de trempage au moyen de chaux vive. » Tiré du site. Article *Savonnerie* de René Bondt, sur le site du DHS.



L'existence de savonneries artisanales en Suisse est attestée à la fin du Moyen Âge. Des registres commencent à mentionner des ventes, notamment que la fabrication du savon, comme celle des chandelles, était l'activité économique de base, car ils disposaient de saif. La préparation du savon dans des chaudrons à feu ouvert disparut à la fin du XIX^e au profit de procédés industriels. Grâce au progrès technique, certains ateliers devinrent des fabriques performantes de savon et de détergents: bon nombre de ces usines furent ensuite transférées, tandis que

Histoire des lunettes lunettes et lorgnettes insolites *

par Marcel GILSON **



L'histoire des lunettes commence à la fin du XIII^e siècle. La loupe, destinée à grossir les objets, était déjà probablement connue depuis deux siècles, mais il fallut imaginer d'unir par un anneau les manches de deux loupes pour permettre leur utilisation en vision binoculaire. C'est ainsi que furent créées les premières lunettes classiques (fig. 1). Les premières lunettes furent réalisées en Italie, vers 1280, et furent appelées « occhiali ».

Le savant florentin anglais Roger Bacon, qui vécut vers 1220-1292, est considéré comme le premier à avoir inventé les lunettes. Il est le premier à avoir écrit sur le sujet. Il a écrit un traité sur l'optique, dans lequel il décrit les propriétés des lunettes et les deux conditions les plus importantes pour leur utilisation : la distance entre les verres et la distance entre les verres et les yeux.

11RN10-5d – HISTOIRE DES LUNETTES ET LORGNETTES INSOLITES

Type documentaire :

Format : pdf (8 pages)

Source : Biusante (Bibliothèques d'Université de Paris)

Liens PER : [SHS 32](#)

Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants
Mots clé : Moyen Âge, Époque moderne, Époque contemporaine, hygiène, lunettes

« L'histoire des lunettes commence à la fin du XIII^e siècle. La loupe, destinée à grossir les objets, était déjà probablement connue depuis deux siècles, mais il fallait imaginer d'unir par un clou les manches de deux loupes pour permettre leur utilisation en vision binoculaire. » Extrait de l'article de Marcel Gilson.



11RN10-5e – VACCINATION

Type documentaire :

Source : DHS

Liens PER : [SHS 32](#)

Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants
Mots clé : Époque moderne, Époque contemporaine, hygiène, infection, vaccination, médecine préventive, protection, Suisse

« Par vaccination, on entend l'introduction volontaire de matériel infecté dans l'organisme d'une personne (ou d'un animal), à des fins de protection individuelle ou collective contre une maladie. La vaccination est l'un des moyens les plus importants de la médecine préventive. » Tiré du site. Article *Vaccination* d'Iris Ritzmann, sur le site du DHS.



11RN10-5f – L'HISTOIRE DE LA VACCINATION

Type documentaire :

Source : vaccination-info

Liens PER : [SHS 32](#)

Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants
Mots clé : Époque moderne, Époque contemporaine, hygiène, vaccin, vaccination

Vaccins d'hier, d'aujourd'hui et de demain sont présentés sur le site d'information officiel belge.



Historique pour deux enfants (voir annexes) de la vaccination d'un enfant de deux ans. Les deux enfants ont été vaccinés contre la rougeole, la diphtérie et le tétanos.

Des le dernier tiers du XIX^e siècle, les progrès de la bactériologie et immunologie ont permis le développement de vaccins contre une série de maladies infectieuses, par exemple la rougeole (1881), la choléra et la fièvre typhoïde (1891). Contre les tumeurs du cerveau et de la diphtérie, on trouva dès 1890 des autovaccins. L'introduction du vaccin contre la tuberculose, disponible en 1921, fut

difficile à cause d'une épidémie survenue à Lübeck en 1930, une épidémie dans la mangouste des cultures entraîna la mort de plus de septante enfants. La vaccination antituberculeuse ne fut largement utilisée que depuis les années 1950.



Actualité et principes de vaccination / L'histoire de la vaccination

L'histoire de la vaccination

Vaccins d'hier et d'aujourd'hui

Jusqu'au 17^{ème} siècle : constats et essais

Dès l'Antiquité, on avait remarqué que les personnes atteintes d'une première fièvre de variole ou de rougeole ne tombaient plus malades une seconde fois.

18^{ème} siècle : Jenner et la

À la fin du 18^{ème} siècle, un médecin anglais observa que des éleveurs de vaches, les « vacchiers »,