

## **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 dent — brosse simple.  
— manche dent — manche croisé, etc.  
Chaque génération a ses usages et ses idées d'une brosse à dents, mais, c'est ce qui est le plus étrange, souvent est difficilement concevable comme tel au XIX<sup>e</sup> de la même époque qu'aujourd'hui.  
L'hygiène bucco-dentaire se perd dans le temps : les Sumériens connaissent l'usage du cure-dent et de la pince à dents, tous deux servant à déloger et à retirer les débris alimentaires coincés 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 le temps : les Sumériens connaissent l'usage du cure-dent et de la pince à dents, tous deux servant 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 noms, comme celle des chandelles, étaient l'activité principale des savonniers, car ils disposaient de suif. La préparation du savon dans des chaudrons à feu ouvert disparut à la fin du XIX<sup>e</sup> au profit de procédés industriels. Grâce au progrès technique, certains ateliers devinrent des fabriques performantes de savons et de détergents : bon nombre de ces usines furent construites, tandis que

### Histoire des lunettes lunettes et lorgnettes insolites \*

par Marcel GILSON \*\*



L'histoire des lunettes commence à la fin du XIII<sup>e</sup> siècle. La loupe, destinée à grossir les objets, était déjà probablement connue depuis des siècles, mais il fallut imaginer d'unir par un clou 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 français anglais Roger Bacon, qui vécut vers 1220-1292, est considéré comme le premier à avoir inventé les lunettes. Il est également considéré comme le premier à avoir inventé les lorgnettes. Il est également considéré comme le premier à avoir inventé les lunettes à verres teintés.

## 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<sup>e</sup> 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 des vaccins (1774-1800) - Musée de la Ville de Paris, Lesanne.org

Des le dernier tiers du XIX<sup>e</sup> siècle, les progrès de la bactériologie et immunologie ont permis le développement de vaccins contre une série de maladies infectieuses, par exemple la rage (Pasteur en 1884), le choléra et la fièvre typhoïde (Glynn). Contre les tumeurs du mélanome et de la diphtérie, on trouva des élypses autochtones. L'introduction du vaccin contre la tuberculose, disponible en 1921, fut

différée à cause d'une épidémie survenue à Lübeck en 1930, une épidémie dans la mangrove des cultures entraînera le mort de plus de septante enfants. La vaccination anti-tuberculose 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<sup>ème</sup> siècle : constats et essais

Des épidémies, on avait remarqué que les personnes atteintes d'une première fois de certaines maladies n'étaient plus atteintes par la même maladie une seconde fois.

18<sup>ème</sup> siècle : Jenner et la

À la fin du 18<sup>ème</sup> siècle, un médecin anglais remarqua que des éleveurs de vaches, les « vacchiers »,