

UNIVERSITE DE LIMOGES  
FACULTE DE PHARMACIE

---

ANNEE 2011

THESE n°

Différentes pathologies buccales et  
leurs traitements homéopathiques

THESE  
POUR LE DIPLOME D'ETAT DE DOCTEUR EN PHARMACIE  
Présentée et soutenue publiquement le 21 février 2011  
par

Jeanne LEVEQUE

EXAMINATEURS DE LA THESE :

Monsieur Jacques BUXERAUD, Professeur.....Président  
Monsieur Didier LEYRIS, Directeur des laboratoires BOIRON Limoges.....Directeur  
Madame Jeanne MOREAU, Maître de conférences.....Juge  
Madame Josette NOUGUEZ, Médecin généraliste et homéopathe.....Juge



ANNEE 2011

THESE n°

Différentes pathologies buccales et  
leurs traitements homéopathiques

THESE  
POUR LE DIPLOME D'ETAT DE DOCTEUR EN PHARMACIE  
Présentée et soutenue publiquement le 21 février 2011  
par

Jeanne LEVEQUE

EXAMINATEURS DE LA THESE :

Monsieur Jacques BUXERAUD, Professeur.....Président  
Monsieur Didier LEYRIS, Directeur des laboratoires BOIRON Limoges.....Directeur  
Madame Jeanne MOREAU, Maître de conférences.....Juge  
Madame Josette NOUGUEZ, Médecin généraliste et homéopathe.....Juge

UNIVERSITE DE LIMOGES  
FACULTE DE PHARMACIE

---

DOYEN DE LA FACULTE : Monsieur le professeur Jean-Luc DUROUX

1<sup>er</sup> VICE-DOYEN : Madame Catherine FAGNERE, Maître de conférences

2<sup>ème</sup> VICE-DOYEN : Monsieur Serge BATTU, Maître de conférences

PROFESSEURS :

BENEYTOUT Jean-Louis, Biochimie et Biologie moléculaire

BOTINEAU Michel, Botanique et Cryptogamie

BROSSARD Claude, Pharmacotechnie

BUXERAUD Jacques, Chimie organique et Thérapeutique

CARDOT Philippe, Chimie analytique et Bromatologie

CHULIA Albert, Pharmacognosie

CHULIA Dominique, Pharmacotechnie

DELAGE Christiane, Chimie générale et minérale

DESMOULIERE Alexis, Physiologie

DREYFUSS Gilles, Microbiologie Parasitologie et Immunologie

DUROUX Jean-Luc, Biophysique Biomathématiques et Informatique

LOUDART Nicole, Pharmacologie

PROFESSEURS DES UNIVERSITES – PRATICIENS HOSPITALIERS DES DISCIPLINES PHARMACEUTIQUES :

LACHATRE Gérard, Toxicologie

MOESCH Christian, Hygiène Hydrologie et Environnement

ROGEZ Sylvie, Microbiologie Parasitologie et Immunologie

MAITRES DE CONFERENCES :

BASLY Jean-Philippe, Chimie analytique et Bromatologie  
BATTU Serge, Chimie analytique et Bromatologie  
BEAUBRUN-GIRY Karine, Pharmacotechnie  
BILLET Fabrice, Physiologie  
CALLISTE Claude, Biophysique Biomathématiques et Informatique  
CLEDAT Dominique, Chimie analytique et Bromatologie  
COMBY Francis, Chimie organique et Thérapeutique  
COURTIOUX Bertrand, Pharmacologie Parasitologie  
DELEBASSEE Sylvie, Microbiologie Parasitologie et Immunologie  
DEMIOT Claire-Elise, Pharmacologie  
FAGNERE Catherine, Chimie organique et Thérapeutique  
FROISSARD Didier, Botanique et Cryptogamie  
JAMBUT Anne-Catherine, Chimie organique et Thérapeutique  
LABROUSSE Pascal, Botanique et Cryptogamie  
LEGER David, Biochimie et Biologie moléculaire  
LIAGRE Bertrand, Biochimie et Biologie moléculaire  
LOTFI Hayat, Toxicologie  
MARION-THORE Sandrine, Chimie organique et Thérapeutique  
MARRE-FOURNIER Françoise, Biochimie et Biologie moléculaire  
MILLOT Marion, Pharmacognosie  
MOREAU Jeanne, Microbiologie Parasitologie et Immunologie  
POUGET Christelle, Chimie organique et Thérapeutique  
ROUSSEAU Annick, Biophysique Biomathématiques et Informatique  
SIMON Alain, Chimie générale et Minérale  
TROUILLAS Patrick, Biophysique Biomathématiques et Informatique  
VIANA Marylène, Pharmacotechnie  
VIGNOLES Philippe, Biophysique Biomathématiques et Informatique

MAITRES DE CONFERENCES DES UNIVERSITES – PRATICIENS HOSPITALIERS DES DISCIPLINES  
PHARMACEUTIQUES :

DREYFUSS Marie-Françoise, Chimie analytique et Bromatologie

PROFESSEUR CERTIFIE :

MARBOUTY Jean-Michel, Anglais

A Monsieur Jacques BUXERAUD  
Professeur de Chimie thérapeutique et Chimie organique

Je vous remercie de l'honneur que vous me faites d'avoir accepté d'être président de mon jury de thèse.

Pour votre savoir et votre gentillesse qui ont été communicatifs.

Soyez assuré de mes sentiments dévoués.

A Monsieur Didier LEYRIS  
Directeur des laboratoires BOIRON Limoges

Je vous remercie de l'honneur que vous me faites en acceptant la direction de ma thèse.

Vous m'avez accordé une confiante liberté de travail et j'en suis flattée.

Je tiens à vous exprimer toute ma gratitude, mon estime et mon profond respect.

A Madame Jeanne MOREAU  
Maître de conférences en Immunologie

Je tiens à vous remercier d'avoir accepté de participer au jury de ma thèse.

Mon épanouissement universitaire et familial se sont réalisés et se réalisent grâce à vous.

Pour votre gentillesse et votre disponibilité, merci.

A Madame Josette NOUGUEZ  
Médecin généraliste et homéopathe

Je vous remercie de l'honneur que vous me faites d'avoir accepté de juger ma thèse.

Soyez assurée de ma plus profonde gratitude et de mes sentiments respectueux.

Veuillez trouver dans ce travail, le témoignage de la plus vive reconnaissance d'une homéopathe en herbe.

A mes parents, Virginie et Yves

Pour m'encourager tous les jours, surtout dans les moments de doutes, vous me montrez votre confiance.

Votre soutien, vos connaissances, vos vies restent pour moi un exemple à suivre.

Avec tout mon amour.

A mes sœurs, Amélie et Hortense

Parce que c'est vous et que rien n'est plus important.

A toute ma famille et ma future

Avec tout mon amour.

A mes amis

Pour tous les moments à passer avec vous.

A Prune

Je te dédie ce travail à toi la prunelle de mes yeux.

# PLAN

## INTRODUCTION

### **I Introduction à la morphologie buccale**

- 1) La cavité buccale
  - 1.1 La langue
  - 1.2 La face antérieure de la cavité buccale
  - 1.3 Les principales glandes salivaires
- 2) La denture
- 3) Le parodonte
  - 3.1 La gencive
  - 3.2 La muqueuse alvéolaire
  - 3.3 L'os alvéolaire
  - 3.4 Le ligament alvéo-dentaire
  - 3.5 Le cément
  - 3.6 Le fluide gingival

### **II Différentes pathologies buccales**

- 1) Les stomatites et les gingivostomatites
  - 1.1 Les allergies de contact, irritations ou inflammations en rapport avec :
  - 1.2 Les stomatites et gingivostomatites herpétiques
- 2) Les glossodynies
- 3) Les glossites
- 4) Les amygdalites et les angines non streptococciques
- 5) La perlèche
- 6) Les caries
- 7) Les abcès dentaires et les pyorrhées alvéolaires
  - 7.1 Actinomycose
  - 7.2 Abcès parodontal
- 8) Les aphtes
- 9) Autres situations particulières

### **III L'homéopathie**

- 1) Introduction
- 2) Généralités
  - 2.1 Le processus de fabrication
  - 2.2 De la teinture mère à la dilution infinitésimale
- 3) Présentation et forme des médicaments
- 4) Précautions particulières à l'emploi des médicaments homéopathiques



#### **IV Liste de médicaments homéopathiques utilisables en odontologie**

- 1) Les médicaments à indications multiples
- 2) Les médicaments à indications plus réduites mais très fiables

#### **V Les différents traitements homéopathiques pour les pathologies dentaires étudiées**

- 1) Les stomatites et les gingivostomatites
  - 1.1 Allergiques
  - 1.2 Herpétiques
- 2) Les glossodynies
- 3) Les glossites
- 4) Les amygdalites et les angines non streptococciques
- 5) La perlèche
- 6) Prévention des caries dentaires
  - 6.1 Notion de type constitutionnel
  - 6.2 Médicaments complémentaires indispensables
- 7) Les abcès dentaires et les pyorrhées alvéolaires
- 8) Les aphtes
- 9) Les poussées dentaires
- 10) Les douleurs dentaires
- 11) Les extractions dentaires
- 12) Avant la pose d'implant
- 13) Les syndromes algodysfonctionnels de l'articulation temporo-mandibulaire
- 14) La bouche sèche
- 15) L'agueusie
- 16) Le syndrome pied-main-bouche
- 17) Les soins de support en cancérologie

CONCLUSION

BIBLIOGRAPHIE

TABLE DES MATIERES

INDEX

LISTE DES FIGURES

SERMENT DE GALIEN

## Introduction

L'Assemblée nationale a voté à l'unanimité un article additionnel dans la loi HPST (Hôpital, Patients, Santé et Territoires) qui précise les missions des pharmaciens d'officine. Ils pourront participer à l'éducation thérapeutique et aux actions d'accompagnement de patients mais aussi assurer auprès de certains patients le rôle de pharmacien traitant. Cet ouvrage permet donc d'aider le pharmacien d'officine dans ces différents rôles, en plus du conseil à l'officine. L'homéopathie est intéressante comme thérapeutique, car elle mêle un ensemble de réflexions telles que la pharmacologie, la physiologie et la clinique sur l'homme dans sa globalité.

L'existence de publications ou d'ouvrages faisant une synthèse sur l'homéopathie pour des pathologies buccales est faible, beaucoup de schémas thérapeutiques ne sont pas précisés ou présentés, c'est pourquoi l'apport d'une analyse des traitements homéopathiques était intéressant à faire.

La première partie de cet ouvrage correspond à une description anatomique de l'espace buccal. J'ai pris le parti de rajouter des possibilités d'utilisation de la thérapeutique homéopathique, ainsi nous avons leurs justifications d'usage pour une première approche et une familiarisation du lecteur avec ces médicaments.

La deuxième partie est une présentation de la physiopathologie possible au niveau de la cavité buccale. La correspondance entre des situations et des réponses thérapeutiques confirme l'intérêt de l'usage de l'homéopathie.

La troisième partie est une présentation de la conception des médicaments homéopathiques, de la fiabilité de leur production donc de la certitude de l'action lors de la prescription.

La quatrième partie est une présentation des médicaments utilisés dans cette thèse avec une classification en deux parties :

- Les médicaments à indications multiples
- Les médicaments à indications plus réduites mais très fiables

La cinquième partie correspond à un consensus de pratiques pharmaceutiques et médicales pour les possibilités thérapeutiques homéopathiques des pathologies exposées dans la deuxième partie.

# I. Introduction à la morphologie buccale :

## 1) La cavité buccale :

Limitée en avant par le sphincter labial, la cavité buccale s'ouvre en arrière sur l'axe aérodigestif du pharynx. En haut, le palais dur sépare la cavité buccale des fosses nasales dont le plancher est donc parallèle au palais. Il est donc possible d'observer des écoulements des fosses nasales sur la paroi postérieure du pharynx.

### 1.1 La langue :

La langue occupe l'espace dans la cavité buccale, de la concavité de l'arche mandibulaire, dont elle est séparée par le plancher buccal, puis la gencive.

#### Fonction :

La langue est un organe servant à la mastication, à la phonation et à la déglutition. C'est aussi l'organe du goût. Les pressions développées par la langue sur les dents sont capables de les déplacer. C'est un organe très vascularisé ce qui explique l'intérêt de la prise buccale des médicaments homéopathiques.

#### Anatomie :

La langue mesure en moyenne 10 cm.

Elle est divisée en deux sections, la racine de la langue et le corps de la langue qui est, lui aussi, divisé en deux parties : le tiers postérieur ou segment pharyngien et les deux-tiers antérieurs ou segment buccal.

#### Vaisseaux de la langue :

La langue est vascularisée par l'artère linguale, une branche de l'artère carotide externe. L'artère linguale se divise en trois branches majeures :

- l'artère dorsale de la langue,
- l'artère sublinguale,
- l'artère linguale profonde.

La veine linguale, ou veine ranine, assure le drainage du territoire de la langue dans le tronc veineux thyro-linguo-facial qui se jette ensuite dans la jugulaire interne.

Ce qui confirme la préférence donnée à l'administration buccale des médicaments homéopathiques permettant ainsi une diffusion rapide de l'information apportée.

### Les papilles gustatives :

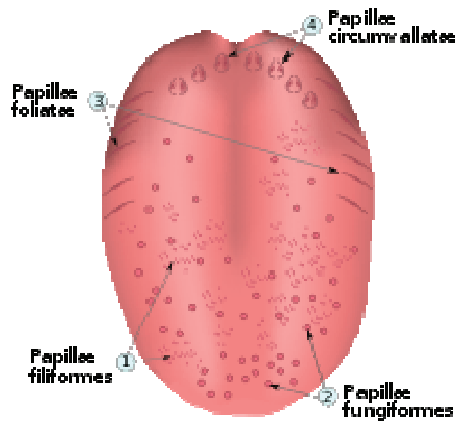


Figure n°1 : Le V lingual

Les papilles gustatives recouvrent la langue et sont responsables de la perception des goûts. Elles permettent de reconnaître les différentes saveurs : sucré, salé, amer, et l'acide. Les papilles se classent en quatre sortes:

- les papilles circumvallées (ou caliciformes), situées à l'arrière de la langue et formant le V lingual ;
- les papilles fongiformes, disséminées sur la majeure partie de la langue ;
- les papilles filiformes, celles qui sont présentes en plus grand nombre et donnent à la langue sa texture particulière ;
- Les papilles foliées (ou corolliformes), situées sur les côtés de la langue.

### L'innervation :

La langue possède une triple innervation :

- Motrice car la langue possède des muscles intrinsèques (forme de la langue) et extrinsèques (position de la langue).
- Sensitive puisque comme toute muqueuse, la surface de la langue est sensible aux stimuli mécaniques, au chaud, au froid, à la douleur. Ceci nous permettant de préciser des sensations, des modalités et des signes concomitants qui vont nous orienter vers des médicaments homéopathiques, cela correspond à la réaction individuelle du malade.
- Sensorielle, la langue étant l'organe du goût.

## 1.2 La face antérieure de la cavité buccale :

La partie postérieure (segment pharyngien) de la face antérieure de la langue comprend :

### L'épiglotte :

C'est une structure cartilagineuse reliée au larynx qui coulisse vers le haut quand les voies aériennes sont ouvertes, et aide à obstruer l'entrée de la trachée au moment de la déglutition. Elle descend légèrement vers le bas, afin d'entrer en contact avec le larynx qui s'élève, formant ainsi un verrou au-dessus du larynx.

L'oropharynx comporte plusieurs paires d'amygdales :

- les amygdales palatines sont les plus volumineuses. Ce sont celles qui sont visibles depuis l'entrée de la bouche et celles dont on parle en général sous le terme *amygdales* ;
- les amygdales linguales sont les organes lymphatiques de la gorge, en partie visibles au fond de la bouche. Elles jouent un rôle essentiel dans la défense immunitaire car elles sont situées, au niveau du pharynx, à l'entrée des voies respiratoires. En cas d'infection (angine), elles peuvent être douloureuses et présenter une modification de leur aspect ou de leur volume. Elles nous donnent donc des renseignements qui correspondent à un aspect et/ou à un stade inflammatoire ou lésionnel, nous sommes en phase avec les données actuelles de la science.
- les amygdales pharyngiennes ou végétations adénoïdes au fond des fosses nasales ;
- les amygdales vélopalatines sur la face postérieure du voile du palais ;
- les amygdales tubaires à l'entrée de la trompe d'Eustache.

### La luette ou uvule :

C'est un organe d'environ 10 à 15 millimètres de long, de forme tubulaire quand il est détendu, qui pend à la partie moyenne du bord inférieur du voile du palais. Elle est constituée d'un tissu membraneux et musculaire.

En cas d'œdème, elle prend la forme d'un petit sac comme rempli d'eau, c'est un aspect qui justifie la prescription d'Apis Mellifica.

### Les piliers antérieurs et postérieurs :

C'est entre eux que logent l'amygdale palatine et le foramen cæcum.

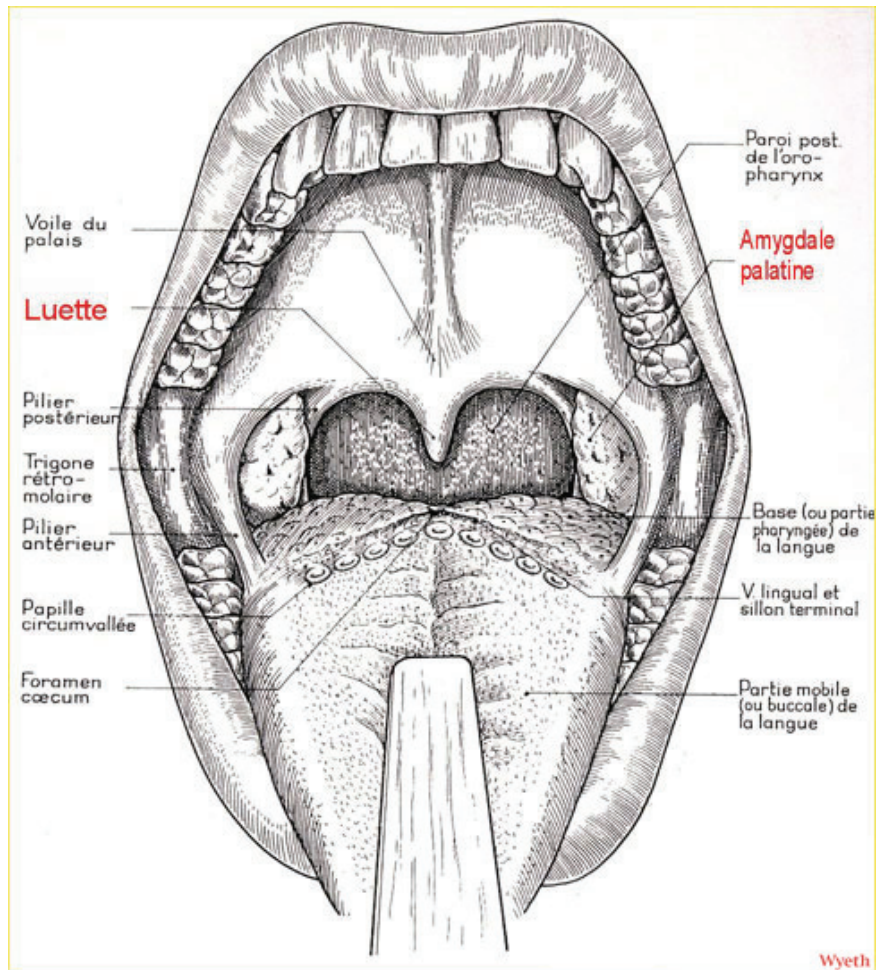


Figure n°2 : Coupe horizontale de la cavité buccale

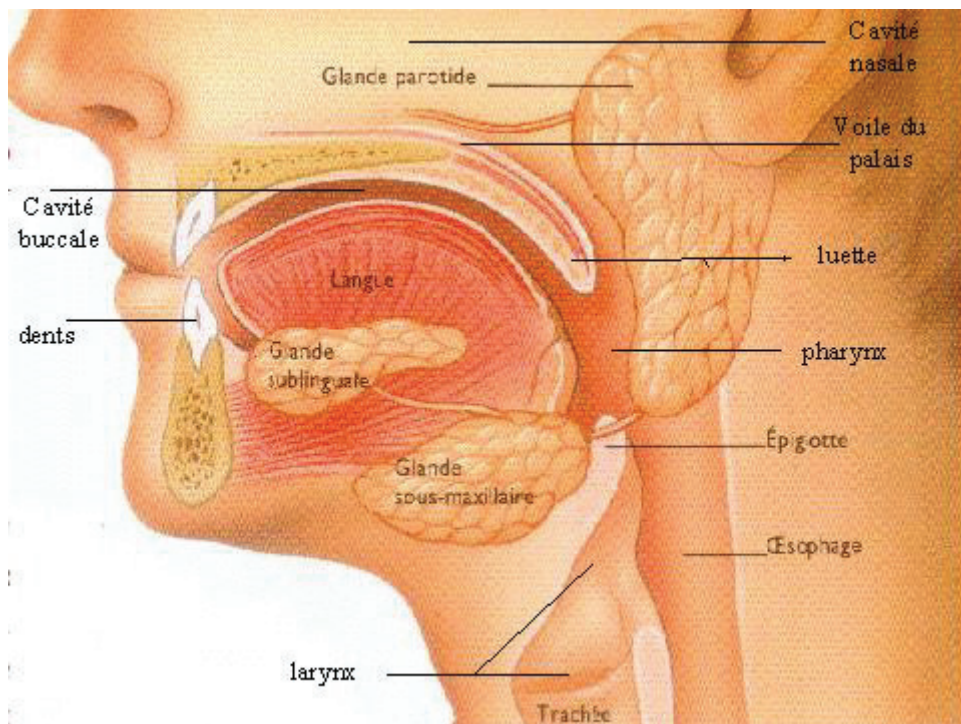


Figure n°3 : Coupe sagittale de la cavité buccale

### 1.3 Les principales glandes salivaires :

La glande parotide : paire et symétrique, située dans la loge parotidienne, elle abrite l'arborisation du nerf facial. Son canal excréteur est le canal de Sténon (conduit parotidien) dont l'ostium s'ouvre à la face interne de la joue, en regard de la deuxième molaire supérieure.

La glande submandibulaire (sous-maxillaire) : paire et symétrique, située dans la loge submandibulaire, en dedans de la branche horizontale mandibulaire, sous le plancher buccal. Son canal excréteur est le canal de Wharton (conduit submandibulaire) dont l'ostium s'ouvre sur le plancher buccal antérieur juste en dehors du frein lingual. Dans sa loge, cette glande contracte des rapports étroits avec :

- La branche cervico-faciale du VII
- Le XII
- Le nerf lingual
- Les vaisseaux faciaux

La glande sublinguale : paire et symétrique, située sous le plancher buccal, c'est la plus petite des glandes salivaires principales. Elle déverse ses sécrétions dans la cavité buccale par une multitude de canaux excréteurs s'ouvrant dans le plancher buccal antérieur.

### 2) La denture :

La denture correspond l'ensemble des dents naturellement présentes à un instant donné. La dentition est la formation et l'éruption des dents.

La première dentition se termine à 2 ans, il s'agit de la denture lactéale ou temporaire correspondant aux dents de lait. La seconde dentition se termine au moment de l'éruption des dents de sagesse c'est-à-dire entre l'âge de 18 ans et de 25 ans.

L'éruption est le mouvement qu'effectue la dent temporaire ou permanente pour passer de sa position de développement à sa position de fonction. Ce processus se déroule selon des séquences précises et à des intervalles de temps bien définis, et aboutit à la mise en position fonctionnelle des différents groupes dentaires.

### 3) Le parodonte :

Le parodonte, du grec *para* qui signifie « à côté de » et *odous, odontos*, « dents » ; est constitué par l'ensemble des tissus qui entourent et soutiennent la dent. Il comprend la gencive, l'os alvéolaire, le ligament alvéodentaire ou desmodonte et le cément.

#### 3.1 La gencive :

La gencive est une spécialisation de la muqueuse buccale qui entoure les dents dont l'éruption est faite des héli-desmosomes et des forces physiques. Elle est constituée d'une composante épithéliale et d'une composante conjonctive.

##### La gencive libre

Elle est constituée par la partie périphérique ou cervicale du tissu gingival. Elle entoure toute la dent en suivant une ligne sinueuse parallèle à la jonction amélo-cémentaire (jonction entre l'émail et le cément). Le bord cervical de la gencive libre recouvre l'émail. Cette partie de la gencive n'est pas attachée mécaniquement à la dent, elle est fixée par simple adhérence.

##### La gencive attachée

Cette portion de gencive est située au dessus de la gencive libre ou au sillon marginal : elle constitue donc une prolongation de la gencive libre. Elle adhère à la dent d'une part et à l'os alvéolaire d'autre part. Sa hauteur varie de 0,5 à 7 ou 8 mm et est très variable d'une zone à l'autre de la bouche.

Le tissu épithélial au niveau de la jonction gingivo-dentaire est perméable aux leucocytes et également au fluide gingival.



### 3.2 La muqueuse alvéolaire :

La gencive se termine au niveau de la jonction muco-gingivale (démarcation entre le rouge plus clair et celui plus foncée) et se continue, du côté alvéolaire, par la muqueuse alvéolaire qui recouvre la face interne des lèvres et des joues. Du côté lingual, la gencive se continue par la muqueuse du plancher lingual.

### 3.3 L'os alvéolaire :

L'alvéole osseuse est une spécialisation de l'os maxillaire et de l'os mandibulaire ; comme tout tissu osseux, c'est un tissu conjonctif calcifié ce qui apporte une certaine rigidité à l'ensemble et ce qui permet le calage de la dent.

L'os alvéolaire comprend une corticale externe, un os spongieux médian et une corticale alvéolaire interne qu'on appelle aussi lame cribreuse ou lamina dura. Cette corticale interne dispose de nombreux pertuis par lesquels la vascularisation du ligament est assurée, ces pertuis présentent aussi un intérêt lorsque la dent est soumise aux forces masticatoires en autorisant le reflux des liquides desmodontaux vers l'os alvéolaire.

Le périoste recouvre seulement la corticale externe.

Dans cette alvéole, la dent est ancrée par le ligament alvéolo-dentaire dans la corticale interne, ces fibres ligamentaires sont appelées fibres de Sharpey. L'alvéole osseuse n'existe que par la présence des dents qu'elle entoure.

L'os alvéolaire est en perpétuel remaniement sous l'influence de l'éruption, de l'occlusion et des traitements d'orthopédie dento-faciale éventuels.

### 3.4 Le ligament alvéolo-dentaire :

Le ligament alvéolo-dentaire ou desmodonte relie la dent à l'alvéole osseuse par l'intermédiaire des fibres de Sharpey, c'est une lame de tissu conjonctif fibreux qui entoure la racine.

#### Composition :

- Fibroblastes
- Substance fondamentale
- Fibres en très grand nombre (collagène à 90%).

Les fibres de tissu conjonctif sont organisées en faisceaux horizontaux dans la partie coronaire, obliques dans la partie moyenne, et verticaux dans la partie apicale et dans les espaces interradiculaires.

Les fibroblastes ont pour fonction la synthèse de collagène, mais il existe aussi une phagocytose du collagène par les fibroblastes, ce qui permet un remaniement perpétuel du collagène du desmodonte (desmodonte : tissu conjonctif qui entoure la racine dentaire dans l'espace compris entre celle-ci et l'os alvéolaire).

Dans le ligament du côté osseux, des ostéoblastes et des ostéoclastes participent au remaniement de l'os. Du côté cémentaire, apparaissent des cémentoclastes. Des cellules épithéliales sont comprises dans le ligament, elles constituent des débris de Malassez.

La vascularisation du ligament provient de trois sources d'artérioles : un groupe périapical, il s'agit d'un tronc vasculaire qui se détache de l'artère dentaire ; une source gingivale et enfin une vascularisation via la lame cribreuse, donc à partir de l'os alvéolaire.

Le système veineux et l'innervation suivent des voies parallèles. L'innervation du ligament présente une importance capitale, car elle constitue une protection pour le parodonte au moyen des mécanorécepteurs. En effet, des réflexes d'ouverture se produisent dès que se manifeste une pression occlusale importante, cela empêche des fractures dentaires ou alvéolaires.

### 3.5 Le ciment :

Le ciment est un tissu conjonctif calcifié qui entoure la racine en recouvrant la dentine radiculaire. Il ressemble à l'os, mais il n'est ni vascularisé ni innervé.

#### Composition :

- Matrice organique 23% du poids humide
- Collagène + sels minéraux 65% du poids humide, surtout l'hydroxyapatite
- Eau 12% du poids humide.

On distingue d'un point de vue histologique, un ciment acellulaire et un ciment cellulaire.

Le ciment acellulaire recouvre normalement toute la dentine radiculaire. Une grande partie de la matrice organique calcifiée est constituée par les fibres de Sharpey, les fibres d'ancrage de la dent dans l'alvéole. Le dépôt de ce type de ciment est lent, les lignes de croissance sont donc très proches.

Le dépôt du ciment cellulaire se constitue de façon plus rapide, les lignes de croissance sont donc plus espacées. Il se situe au tiers apical. Des fibres de Sharpey se trouvent dans la partie superficielle.

### **3.6 Le fluide gingival :**

Il se définit comme le liquide qui suinte du sillon gingivo-dentaire dans lequel il peut être prélevé.

Le fluide peut prendre un aspect purulent, pyorrhée alvéolo-dentaire.

#### **Composition :**

- Cellules épithéliales desquamées
- Polynucléaires
- Lymphocytes
- Plasmocytes
- Eléments bactériens provenant de la plaque sous-gingivale
- Protéines : albumines, globulines et fibrogène
- Immunoglobulines en proportions comparables à celles qui existent au niveau du sérum
- Enzymes d'origine bactérienne ou lysosomiale : protéases, phosphatases acides ou alcalines, hyaluronidases et lysozyme.

Le fluide gingival permet une certaine défense de l'organisme face à l'agression bactérienne. Cette protection est pour une part mécanique et de façon très relative par le fait que ce fluide s'écoule continuellement à travers le sillon. Une autre protection bactérienne s'y trouve cependant rassemblée : tout un arsenal de polynucléaires neutrophiles, d'immunoglobulines et d'enzymes. Malgré tout, le fluide gingival ne suffit pas pour empêcher l'apparition de maladies parodontales et il en est alors une conséquence.

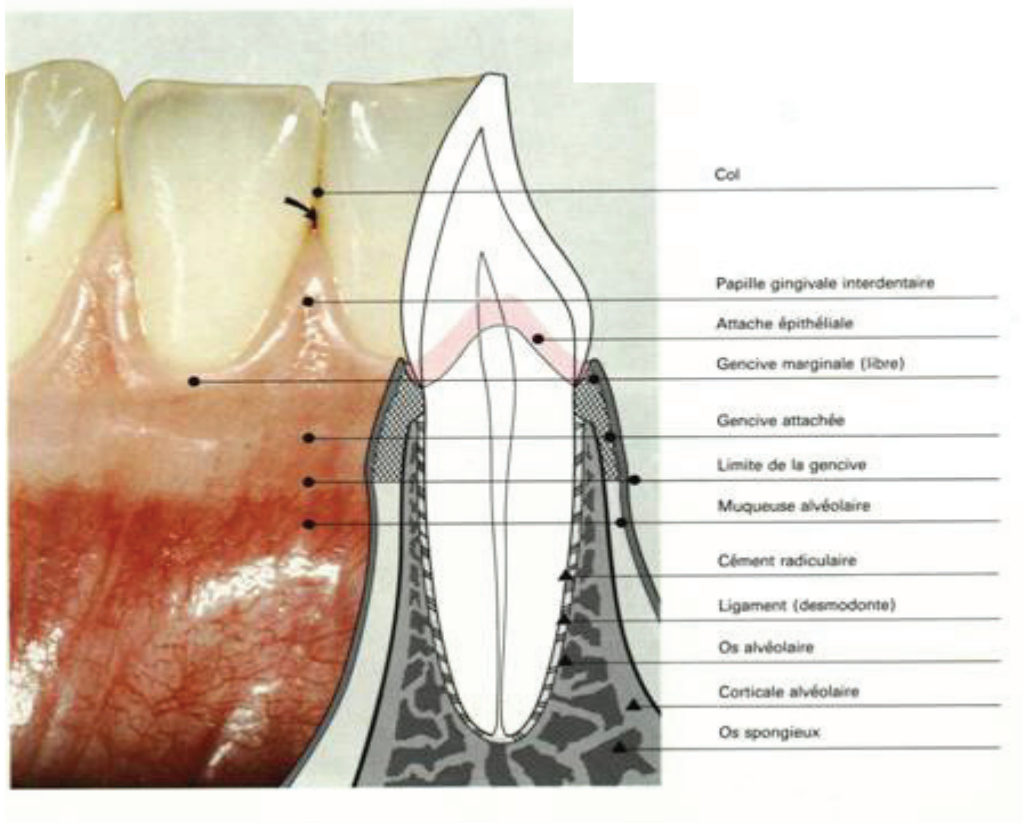


Figure n°4 : Structures parodontales

## II. Différentes pathologies buccales :

### 1) Les stomatites et les gingivostomatites :

Les stomatites sont des inflammations de la muqueuse buccale pouvant s'étendre aux gencives. Elles peuvent avoir des causes différentes :

#### 1.1 Les allergies de contact, irritations ou inflammations en rapport avec :

- Les matériaux de base des prothèses métalliques : Nickel, Chrome et Cobalt
- Les produits de restauration, amalgames : Mercure, Argent, Cuivre, Zinc, Béryllium et Palladium
- Les aliments : noix, fromage...
- Les chewing-gums
- Les champignons (candidoses)
- ...

L'aspect clinique va de l'érythème à l'œdème en associant parfois des petites vésicules et/ou des érosions. La sensation de douleur et de brûlure sont des symptômes fréquents d'où les multiples possibilités thérapeutiques homéopathiques.

#### 1.2 Les stomatites et gingivostomatites herpétiques :

##### Gingivostomatite herpétique primaire :

C'est une affection virale relativement fréquente de la muqueuse buccale. Généralement liée au virus de l'herpès simplex de type 1 (HSV-1) et plus rarement de type 2 (HSV-2).

On l'observe en général chez l'enfant âgé de 6 mois à 6 ans. L'apparition de la maladie est brutale et se caractérise cliniquement par une fièvre, des céphalées, des malaises, de l'anorexie, de l'irritabilité, une lymphadénopathie régionale bilatérale sensible et des lésions angineuses.

La muqueuse atteinte apparaît rouge et oedémateuse, dotée de nombreuses vésicules qui se rompent facilement et rapidement en laissant des petits ulcères jaunes, superficiels, ronds et douloureux.

### Gingivostomatite herpétique secondaire :

La stomatite ou gingivostomatite herpétique secondaire ou récurrente est une maladie buccale et péri-buccale relativement fréquente due à la réactivation du virus HSV-1. Elles sont déclenchées fréquemment par la fièvre, un traumatisme, le froid, la chaleur, la lumière solaire, les stress émotionnels et l'infection par le VIH.

Les principaux sites de récurrence du virus HSV-1 sont les lèvres et la peau qui entoure la bouche, le palais et la gencive attachée. Cliniquement les lésions se présentent sous la forme de multiples vésicules de petites tailles disposées par groupe, elles se rompent facilement et rapidement, laissant des petits ulcères qui cicatrisent spontanément en 6 à 10 jours. Les prodromes observés sont des sensations de brûlure, de démangeaison, de picotement et de l'érythème.

### **2) Les glossodynies :**

Les termes de glossodynie, glossalgie ou syndrome des sensations de brûlure buccale sont utilisés pour décrire une langue douloureuse et le terme *glossopyrosis* pour une sensation de brûlure sur la langue. Ce sont surtout les femmes ménopausées qui sont atteintes.

Les patients atteints de glossodynie peuvent être divisés en deux groupes :

- ceux qui ne présentent pas de modifications pathologiques évidentes
- ceux qui présentent des modifications cliniques de la langue.

La majorité (75 %) appartient au premier groupe qui pose un problème thérapeutique très difficile, souvent cette pathologie est l'expression d'un terrain psychologique particulier (dépression, somatisation...). Les médicaments homéopathiques ayant une action sur la sphère émotionnelle [1] seront intéressants à considérer, c'est donc l'ensemble des réactions liées aux émotions (stress, anxiété, angoisse...).

Chez les patients présentant des modifications cliniques, les médicaments seront choisis en fonction de l'aspect clinique élémentaire des lésions.

### **3) Les glossites :**

Les glossites sont des atteintes de la langue, leurs traitements dépendront du stade et de l'aspect lésionnel sans oublier de rechercher des facteurs étiologiques comme la présence de *Candida albicans*.

L'aspect de la langue en carte de géographie est une glossite particulière, cet état est décrit aussi sous le nom « glossitis migrans ». La surface de la langue devient le site de nombreuses zones de desquamation des papilles filiformes, dans des régions bien limitées de forme irrégulière.

#### **4) Les amygdalites et les angines non streptococciques :**

Ce sont des affections des amygdales palatines et linguales, des loges amygdaliennes et des piliers.

Les lésions vont de l'œdème d'aspect rosé (*Apis mellifica*), à l'inflammation plus marquée rouge vif, sombre, brillant ou pourpre (*Belladonna*, *Phytolacca*, *Guaiacum*, *Lachesis*), pouvant évoluer vers la suppuration (*Hepar sulfur*, *Mercurius corrosivus*, *Mercurius solubilis*) ce qui sera développé au chapitre V.

#### **5) La perlèche :**

Elle est nommée de différentes manières : Chéilite angulaire, chéilose angulaire. Cette affection se caractérise par une fissure ou exulcération des commissures labiales, soit unique, soit multiple, pouvant se recouvrir d'une croûte jaunâtre ou présenter un aspect plus sanguinolant accompagné de douleurs.

Différentes causes ont été évoquées telles que l'anémie avec carence martiale ou le déficit en vitamine D, pour les cas récidivants. La présence de *Candida albicans*, voir de *Staphylococcus aureus* doit être recherchée, là encore nous disposons de traitements étiologiques : *Monilia albicans* 30 CH et *Staphylococcinum* 30 CH. Les facteurs prédisposants peuvent être des joues flasques et tombantes, des angles labiaux profonds constamment mouillés par la salive.

En fonction de l'aspect clinique et de l'étiologie, nous justifions les différentes possibilités thérapeutiques développées plus loin (chapitre V).

#### **6) Les caries :**

La carie dentaire est une maladie bactérienne chronique multifactorielle, au cours de laquelle des interactions diétético-bactériennes entraînent la destruction localisée et progressive des tissus minéralisés dentaires par un processus de déminéralisation causé par

les acides organiques résultant de la fermentation des glucides alimentaires par les micro-organismes de la plaque dentaire.

La jonction d'au moins trois facteurs favorables est essentielle et indispensable pour l'apparition de la lésion carieuse. Ce sont, comme le représente schématiquement le diagramme de Keyes, les micro-organismes, l'hôte et le régime alimentaire cariogène.

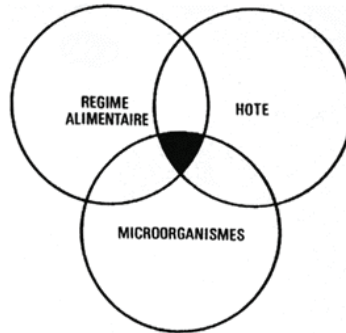


Figure n° 5 : Diagramme de Keyes

L'importance de l'hygiène buccale, la nécessité d'éviter les erreurs alimentaires s'imposent ; mais il faut aussi agir sur l'hôte en compensant des manques, des déficiences, des anomalies ou des particularités préexistantes ; il existe des possibilités de traitements homéopathiques.

Les bactéries cariogènes font parties des genres *Streptococcus*, *Actinomyces* et *Lactobacillus*, nous disposons donc de traitements étiologiques : Streptococcinum 30 CH, Actinomyces albus 30 CH, A. citreus 30 CH, A. griseus 30 CH, A. luteus 30 CH.

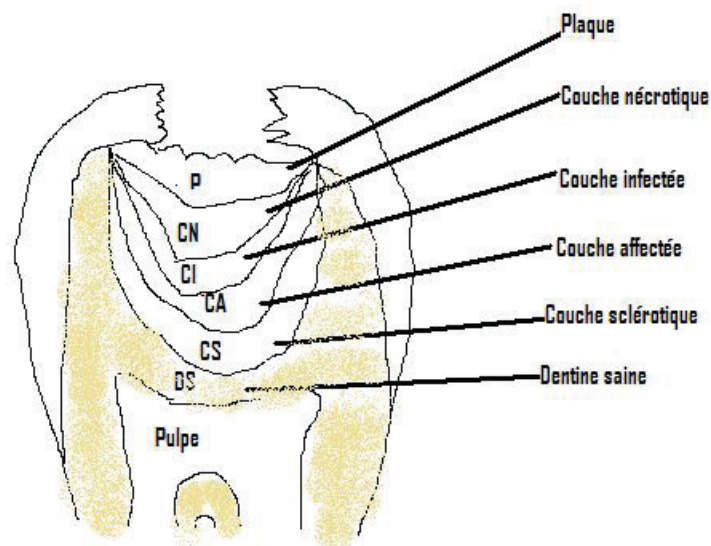


Figure n° 6 : Représentation schématique des différentes couches de la lésion carieuse active de la dentine



## 7) Les abcès dentaires et les pyorrhées alvéolaires :

### 7.1 Actinomyose :

L'actinomyose est une maladie infectieuse granulomateuse chronique. Dont l'étiologie est la présence d'*Actinomyces*.

Les lésions buccales apparaissent au cours de la forme cervico-faciale de la maladie et se présente sous la forme d'une tuméfaction dure, de type inflammatoire et de croissance lente. Ce qui en homéopathie, évoque des médicaments du mode réactionnel sycotique [2].

Il est fréquent d'observer de multiples abcès, ainsi que des trajets fistulaires peuvent se développer et il est fréquent que les mâchoires et les glandes salivaires soient atteintes. La suppuration nous ramène vers les médicaments sycotiques tels que Silicea, Thuya, Nitricum acidum ou Médorrhinum, ou d'autres médicaments complémentaires tels qu'Hepar sulfur, mercurius solubilis...

La langue, la muqueuse buccale, la gencive, les amygdales et les lèvres sont les sites les plus touchés.

### 7.2 Abcès parodontal :

L'abcès parodontal se forme du fait de l'accumulation localisée de pus dans une poche parodontale préexistante. Dont l'étiologie est la présence de germes Gram positif et/ou négatif et de germes anaérobies.

On observe généralement une tuméfaction douloureuse, lisse et rouge sur la gencive (Belladonna) ou plus violacée (Lachesis). La pression entraîne l'exsudation de pus au niveau du collet dentaire, là encore les médicaments de suppuration présentent un intérêt.

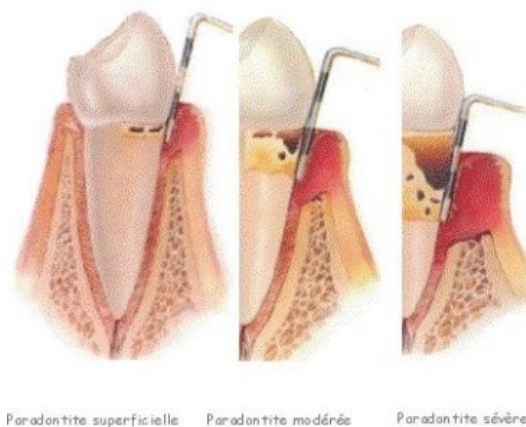


Figure n° 7 : Les trois sortes de parodontites

Encore une fois, c'est l'aspect, le stade et la localisation clinique qui nous permettent le choix des médicaments homéopathiques (similitude anatomopathologique).

### **8) Les aphtes :**

Un aphte est une petite ulcération très douloureuse, soit isolée, soit groupé au niveau des muqueuses labiales, jugales mais aussi sur les bords de la langue et des piliers amygdaliens. L'ulcération a une forme allant du rond à l'ovale plus ou moins régulière et de dimension variant de 1 à 5 mm. Selon l'aspect, différents médicaments seront à considérer.

L'étiologie est mal connue mais considérée actuellement comme de nature auto-immune. C'est la manifestation d'un terrain sensibilisé par différentes substances (prise de certains aliments comme les noix ou le gruyère ou de certains anti-inflammatoires non stéroïdiens, bêta-bloquants, chimiothérapies et l'alendronate FOSAMAX®), d'un état général perturbé (chocs psychologiques), d'une sensibilité préexistante ou d'un climat hormonal particulier.

Une infection par le cytomégalovirus (CMV) est parfois retrouvée sur les biopsies d'aphtose majeure.

L'aphte s'accompagne parfois d'une adénopathie et entraîne une douleur localisée, spontanée et provoquée, à sensation de brûlure (*aphtos* en grec = brûlure).

Les lésions cicatrisent spontanément en une à deux semaines.

### **9) Autres situations particulières :**

Les poussées dentaires, les douleurs dentaires, la conduite à tenir lors de la pause d'implants, d'avulsion, les syndromes algodysfonctionnel de l'articulation temporo-mandibulaire, la bouche sèche, certaines agueusies, le syndrome pied-main-bouche et les soins de support en cancérologie feront l'objet de chapitres thérapeutiques détaillés.

### III. L'homéopathie :

#### 1) Introduction :

L'homéopathie est une thérapeutique qui met en application le principe de similitude qui consiste à administrer à dose infinitésimale à un sujet malade, une substance qui, prise à une dose faible ou pondérale, produirait sur le sujet sain les symptômes identiques à ceux de l'affection considérée.

La voie perlinguale est la voie prioritaire, les autres n'amènent aucun avantage prouvé.

L'homéopathie (*homeo-pathos*) signifie « semblable souffrance ». Autrement dit, le malade prend une dilution de la substance qui, expérimentalement, provoque les mêmes symptômes que ceux de la maladie.

Par exemple, la piqûre d'abeille provoque un œdème localisé ou généralisé, à début rapide avec une brusque sensation de brûlure, de piqûre, améliorée par une application froide. Un sujet qui développe une lésion oedémateuse avec une brusque sensation de brûlure améliorée par le froid et aggravée par la chaleur, relève de la prescription d'une dilution du médicament *Apis Mellifica* (l'abeille entière).

Le médicament homéopathique ainsi individualisé par la similitude doit être donné à une dilution judicieuse pour provoquer une réaction salutaire aboutissant à la guérison. Le niveau de dilution est choisi en fonction du degré de similitude : plus la similitude est étendue, plus le niveau de dilution est élevé. Il faut noter que, lorsque la similitude anatomopathologique existe, le niveau de dilution est élevé (15 CH, 30 CH) car il s'agit du plus haut degré de similitude (correspondance scientifique entre la souffrance, le tableau clinique et la semblable souffrance définie dans la matière médicale).

Les propositions homéopathiques énoncées dans cette thèse doivent être considérées comme des possibilités thérapeutiques supplémentaires.

Elles s'utilisent en curatif, en préventif, en pré per et post-opératoire, et il est même possible d'améliorer une sensibilité préexistante, un terrain particulier. Dans les affections aiguës, le traitement est assez court : entre 4 et 10 jours en moyenne. Pour les situations chroniques ou pour agir sur la notion de terrain (c'est-à-dire un traitement de fond), la durée s'étalera de un à plusieurs mois.

Il n'existe pas de contre-indication à l'usage de ces thérapeutiques (allergies, enfants, femmes enceintes, personnes âgées...) et il n'y a pas d'effet secondaire.

L'association avec l'allopathie est possible, elle est même très intéressante car elle complète ou potentialise les traitements classiques.

## 2) Généralités:

### 3.1 Le processus de fabrication :

Les médicaments homéopathiques sont obtenus à partir de substances d'origine végétale (Belladonna...), animale (Apis mellifica...), minérale (Silicea...) ou organique (Médorrhinum...).

#### Les souches d'origine végétale :

Les teintures mères (TM) d'origine végétale sont obtenues par macération de plantes ou parties de plantes fraîches, ou desséchées, dans l'alcool à 96° et de l'eau purifiée.

La macération a lieu dans des récipients en verre ou en acier inoxydable, pendant 10 ou 20 jours en fonction des principes actifs à extraire.

Pour obtenir une teinture mère, la macération est exprimée, décantée et filtrée, puis conservée dans des conditions particulières et contrôlée de façon rigoureuse. La masse de teinture mère ainsi obtenue est égale à dix fois celle de la matière première traitée (calculée par rapport à cette même matière première desséchée).

#### Les souches d'origine animales :

Elles sont constituées à partir :

- D'animaux entier vivants (l'abeille pour obtenir le médicament Apis mellifica, la fourmi rouge pour Formica rufa),
- Ou de certaines parties ou organes d'animaux (lyophilisat de la sécrétion glandulaire cutanée du crapaud pour obtenir le médicament Rana bufo),
- Ou de certaines sécrétions (le venin de serpent comme Lachesis mutus).

#### Les souches d'origine minérale :

Elles comprennent :

- Des corps simples et composés : métaux, métalloïdes,
- Des complexes chimiques d'origine naturelle ou synthétique (Calcarea carbonica est constitué par le calcaire d'huître, Causticum est défini par son mode de préparation qui est la distillation d'un mélange de chaux fraîchement éteinte et de bisulfate de potassium).

### Les souches d'origines organiques :

- Les hormones (Folliculinum, l'oestrone est un stéroïde dérivé du cholestérol sécrété par le follicule ovarien)
- Les sécrétions (Medorrhinum provient d'un lysat de sécrétions urétrales blennorragiques, Luesinum est un lysat de sérosités tréponémiques de chancres syphilliques primitifs), ces souches sont appelées des « biothérapiques ».
- Les champignons tels que Candida albicans (Monilia albicans)
- Les bactéries (Staphylococcinum qui est un lysat de cultures pures de *Staphylococcus aureus*).

### **3.2 De la teinture mère à la dilution infinitésimale :**

A partir de la teinture mère on prépare la dilution. L'opération de dilution est très délicate, d'où la nécessité de s'entourer du maximum de garanties :

- L'atmosphère doit être la plus pure possible : l'air des villes, même peu pollué, contient en suspension des traces de soufre, de mercure, de plomb et d'autres substances toxiques CO<sub>2</sub> qui pourraient former, avec les dilutions homéopathiques, des produits complexes loin de la prescription initiale. C'est pourquoi à l'intérieur du laboratoire, la fabrication des médicaments se fait dans une zone de fabrication à empoussièrement contrôlé (imparfaitement appelée salle blanche) un système de filtre absolu à air filtré abaisse le taux de pollution.
- Les opérations de dilution sont réalisées dans une enceinte à flux laminaire qui filtre l'air jusqu'à obtenir moins de 100 particules pour 30 litres d'air (norme des salles blanches). Un compteur de particules vérifie que cette norme est respectée. La fabrication de médicament homéopathique se soumet à de nombreux autres contrôles et à des visites de l'AFSAPSS (Agence française de sécurité sanitaire des produits de santé), etc.
- Cette pureté de l'air serait inutile si le matériel et le solvant n'étaient pas eux aussi totalement purifiés :
  - Le solvant est un alcool à 70% (pour l'acide salicylique), à 30% (pour Lithium muriaticum), à 95% (pour Cuprum bromatum) et eau distillée.
  - Les flacons utilisés pour les dilutions sont lavés trois fois de suite à l'eau, puis étuvés à 180° C pendant une heure. D'une forme et d'une qualité appropriée ils sont, avant l'utilisation, vidés de l'air ambiant et remplacés par l'air pur de l'enceinte à flux laminaire.

On emploie en homéopathie plusieurs types de dilutions :

- Dilutions centésimales hahnemanniennes (CH) : les plus couramment utilisées, se font toujours avec un flacon neuf ; préparées par le mélange d'une partie de substance de base et de 99 parties de solvant, le mélange est vigoureusement secoué – on dit « dynamisé » - par un appareil vibratoire qui est un dynamiseur, on obtient alors la première centésimale hahnemannienne 1 CH ; une partie de cette première centésimale hahnemannienne mélangée à 99 parties de solvant constitue la 2 CH après dynamisation, et ainsi de suite.
- Dilutions décimales hahnemanniennes (DH) : c'est une dilution au  $1/10^{\circ}$ .
- Les korsakoviennes (K) : On part d'un flacon unique, rempli de TM, on vidange 99 parties sont vidées, et une reste sur les parois. On ajoute le solvant qui est de l'eau ultrafiltrée (99 parties) et après dynamisation on obtient la première Korsakovienne et ainsi de suite jusqu'aux dilutions choisies.

Le médicament homéopathique est donc une substance agissant à dose infinitésimale et devant, pour acquérir cette propriété, subir une série de déconcentrations et de dynamisations successives.

En France, les dilutions Hahnemanniennes sont disponibles jusqu'à 30 CH. Les niveaux de dilutions généralement utilisés sont 6 DH, 4 CH, 5 CH, 7 CH, 9 CH, 15 CH et 30 CH. Les dilutions Korsakoviennes sont utilisées plus rarement.

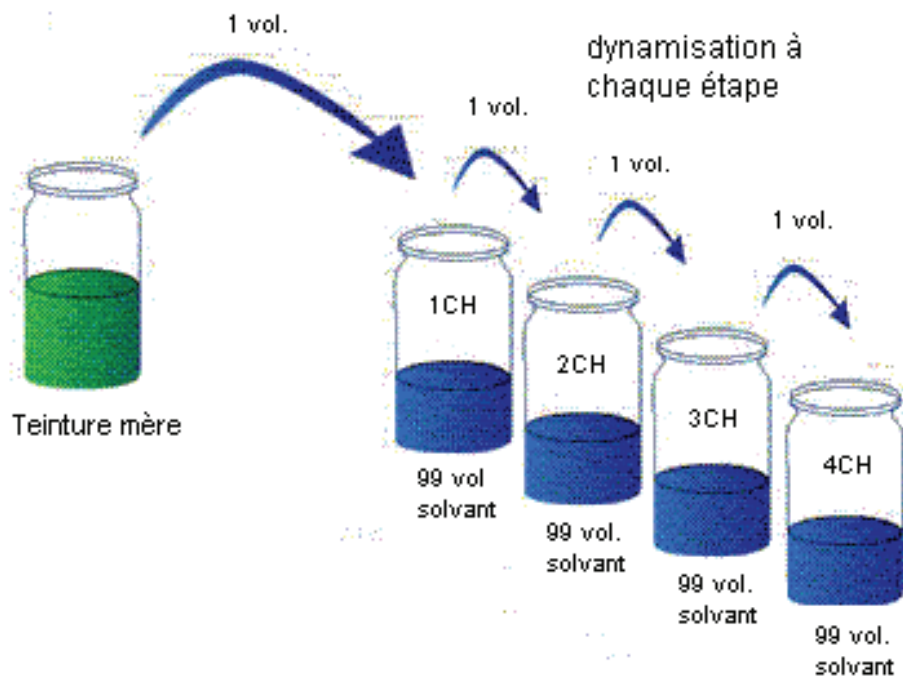


Figure n°8 : Fabrication de centésimales hahnemanniennes

### La trituration :

Si le principe actif est insoluble dans l'eau ou l'alcool, pour préparer une déconcentration, on prépare une trituration (Cuprum metallicum, le cuivre) pour les premières dilutions.

Dans un mortier, on mélange une partie de substance avec 99 parties de lactose ; nous obtenons ainsi la trituration 1 CH. Si on renouvelle l'opération, on obtient la trituration 2 CH, puis 3 CH. A partir de cette trituration, il est possible d'obtenir une dilution liquide en dissolvant une partie de la trituration dans 99 parties de solvant. Cette solution peut alors être soumise à de nouvelles dilutions.

### **3.3 Présentation et forme des médicaments :**

Les médicaments homéopathiques se présentent le plus souvent sous forme de granules ou de globules imprégnés de dilution de la substance.

Ces supports sont neutres et sont constitués de 15% de lactose et 85% de saccharose. L'enrobage est réalisé selon le principe de dragéification, dans des turbines spécialement conçues pour fonctionner en continu, on met un cristal de lactose qu'on pulvérise de sirop simple et qu'on poudre de saccharose et de lactose puis on sèche (50 cycles par jour). La fabrication d'un globule nécessite environ 13 jours et celle d'un granule 16 jours.

La triple imprégnation a été mise au point par Jean Boiron, elle est réalisée sous atmosphère contrôlée et est assurée de façon complètement automatique, ce mode de préparation nous garantit des médicaments de qualité constante et d'une grande fiabilité.

- Les granules sont présentés en tube de 4g, de 80 granules environ quelle que soit la hauteur de dilution, et la posologie est de 5 granules par prise.
- Les globules sont plus petits que les granules ; un tube-dose de 1g contient environ 200 globules et doit être absorbé en une seule fois.

<b>Support</b>	<b>Obtention (jours)</b>	<b>Diamètres (mm)</b>	<b>Saccharose (g)</b>
Tube granules	16	3,8	3,4 (soit 0,2g pour 5 granules)
Dose de globules	13	1,8	0,85

Pour mémoire, un morceau de sucre = 5g de saccharose, donc ce sont des médicaments utilisables chez les diabétiques et ils ne seront pas sujet à l'augmentation du nombre de carries.

Ils doivent être absorbés en les laissant se dissoudre dans la bouche. La prise des médicaments homéopathiques se fait sur « bouche propre », c'est-à-dire avant un repas ou après s'être rincé la bouche.

Les teintures-mères sont des solutions alcoolisées, conditionnées en flacons de 15 à 250 ml, leurs posologies se fait en nombre de gouttes.

D'autres formes galéniques existent en homéopathie : pommades, ampoules, suppositoires, ovules, mais elles représentent une partie minime des prescriptions.



Ces médicaments sont :

- Soit unitaires = un seul composant,
- Soit complexes = mélange de médicaments homéopathiques possédant des indications cliniques complémentaires.

### **3.4 Précautions particulières à l'emploi des médicaments homéopathiques :**

Si on prépare un biberon d'eau dans lequel on laisse fondre des granules, il ne faut pas passer la préparation dans un four à micro-ondes car la chaleur dégrade l'action des médicaments homéopathiques.

Contrairement aux idées reçues, la menthe ainsi que le café absorbés à distance de la prise des médicaments ne diminuent pas leur action.

## IV. Liste de médicaments homéopathiques utilisables en odontologie :

### 1) Les médicaments à indications multiples

#### 1.1 Apis mellifica, Abeille

##### ➤ Origine :

Insecte piqueur de l'ordre des Hyménoptères et de la famille des Apidés. Chez la femelle, l'extrémité de l'abdomen porte un dard qui permet l'injection de venin et reste après fiché dans la peau, ce qui entraîne la mort de l'animal. Si les piqûres ont en général un effet local sans danger, elles peuvent cependant créer des réactions généralisées graves (par action toxique ou réaction anaphylactique immunoglobuline E dépendante).

La teinture mère est préparée par macération dans l'alcool d'abeilles ouvrières vivantes entières.

Elle contient non seulement des composants du venin (*Apis mellifica*) mais aussi ceux du sac et des glandes à venin, ainsi que ceux de l'animal entier. Ces composants permettent de comprendre l'action pathogénésique et clinique du produit.

L'abeille contient :

- De la dopamine, adrénaline et noradrénaline,
- Du carotène,
- Du potassium en quantité importante.

Le venin contient :

- Des enzymes : phospholipase A2, hyaluronidase,
- Des peptides : mellitine, apamine, peptides MCD (Mast Cell Degranulating peptide),
- De l'histamine, dopamine, noradrénaline et sérotonine,
- Des acides aminés libres : alanine, arginine, cystine,
- De l'acétylcholine,
- Des lipides,
- Des oses : glucose, fructose,
- Des composants volatils : acétate d'iso-amyle.

➤ Action générale :

Toxicologie :

Phospholipase A2 augmente la perméabilité vasculaire, entraîne une histamino-libération et provoque une lyse cellulaire.

Hyaluronidase accroît la perméabilité du tissu conjonctif.

Mellitine a une action curarisante et provoque une histamino-libération.

Apamine a une action neurotoxique.

Peptide MCD provoque une dégranulation des mastocytes.

L'histamine, la dopamine, la sérotonine et la noradrénaline interviennent dans l'œdème et la réaction inflammatoire aiguë.

Pharmacologie :

Action précoce et rapide dans les réactions inflammatoires et antiallergiques.

La phospholipase A2 et la mellitine ont un pouvoir immunogène, peuvent provoquer des chocs anaphylactiques chez les sujets sensibilisés, il faut rester prudent dans l'utilisation de basses dilutions comme pour tous les venins, afin d'éviter, chez des patients bons répondeurs, une réaction allant dans le sens d'une pathogénésie donc d'une aggravation possible des symptômes. Il est recommandé de ne pas utiliser des dilutions en dessous de la 9 CH.

Expérimentation :

Les symptômes se retrouvent au niveau de la peau, des muqueuses, des séreuses, de l'appareil urogénital, et parfois un état fébrile.

➤ Indications :

- **Traitement de tous les oedèmes allergiques, mécaniques (postopératoire) ou inflammatoire (desmodontites),**
- **Angines non streptococciques avec un œdème de la luette.**

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- <b>Inflammation aiguë, allergie, oedèmes</b>
Cibles, physiopathologies et lésions	- <b>Peau et muqueuses (œdème rose-rouge clair piquant, brûlant)</b> - Séreuses (inflammation avec exsudations rapides) - Urogénitale (inflammation reins, ovaires) - Etats fébriles avec absence de soif
Sensations	- Douleurs piquantes
Modalités	- Amélioration par le froid local
Symptômes concomitants	- Absence complète de soif dans le syndrome fébrile

**1.2 Arnica montana, Panacée des chutes ou Arnique des montagnes :**

➤ Origine et description :

C'est une plante vivace qui pousse surtout dans les pâturages des montagnes européennes.

La composition chimique de la teinture mère est très complexe. Préparée à partir de la plante entière fraîche, elle contient :

- Des flavonoïdes et des procyanidines,
- Des caroténoïdes et du manganèse,
- Des phénols : acides caféique et chlorogénique,
- Des lactones sesquiterpéniques : hélénaline...

➤ Action générale :

Toxicologie :

Si la plante en elle-même n'est pas toxique, les lactones sesquiterpéniques peuvent néanmoins être la cause de dermatites de contact chez les sujets sensibilisés (horticulteurs ou après usage local à visée thérapeutique).

Pharmacologie :

Action anti-inflammatoire, anti-ecchymotique et analgésique des lactones sesquiterpéniques.

Action antiseptique de l'hélénaline.

Effet cardiotonique (vasodilatateur coronarien) des flavonoïdes.

Actions antibactériennes et fongicides des phénols.

➤ Indications :

S'utilise en premier lieu pour toutes les affections d'origine traumatique et les phénomènes de fatigue musculaire. Mais aussi pour toutes les pathologies touchant les capillaires et les veines.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"><li>- Affection traumatique</li><li>- Effort physique</li><li>- Fatigue musculaire</li></ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Muscles et tissus cellulaires sous-cutanés (sensation de courbature)</b></li><li>- <b>Capillaires (extravasation sanguine et ecchymoses)</b></li><li>- Etat fébrile, face rouge congestionnée</li></ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"><li>- Courbatures, contusion</li><li>- Sensation de lit trop dur</li></ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"><li>- Aggravation par le plus léger attouchement ou les secousses ou le froid humide</li><li>- Amélioration par le repos ou la tête couchée et basse</li></ul>

### 1.3 Arsenicum album, Anhydride arsénieux As<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

➤ Origine :

Il se présente sous la forme d'une poudre cristalline blanche, de saveur légèrement acide et peu soluble dans l'eau.

➤ Action générale :

Intoxication aiguë ou subaiguë :

- Irritation à tendance ulcéro-nécrosante des muqueuses buccales, digestives, respiratoires et urogénitales,
- Atteintes des reins, du foie et des surrénales,
- Atteinte du système nerveux,
- Atteinte cutanée.

### Intoxication chronique et expérimentation pathogénésique :

- Affaiblissement marqué de toutes les fonctions physiologiques,
- Amaigrissement, asthénie et anémie,
- Inflammation des muqueuses, des séreuses et de l'oreille moyenne,
- Atteinte de l'appareil cardiovasculaire,
- Atteinte nerveuse avec crampes, tremblements, paralysie des nerfs notamment extenseurs,
- Troubles cutanés trophiques.

#### ➤ Indications :

#### Pathologies aiguës :

- Gastro-entérite,
- Intoxication alimentaire,
- Hépatites,
- Rhinites avec rhinorrhée peu abondante, brûlante et très irritante,
- Otagies et otites moyennes aiguës,
- Affections cutanées tels que
  - des desquamations fines ou furfuracées,
  - aspect de peau d'éléphant,
  - peau pâle, froide, ridée et atone,
  - peau écaillée,
  - oedème blanc, pâle et froid.
- **Névralgies brûlantes améliorées par la chaleur,**
- Cystites aiguës.

#### Pathologies chroniques :

- Rhinites,
- Otites récidivantes,
- Sinusites,
- Dermatoses (eczémas, psoriasis, prurits séniles)
- Asthme,
- Gastrites,
- **Suppurations ou infections chroniques notamment dentaires,**
- Asthénie et amaigrissement,
- Etat dépressif réactionnel avec grande anxiété,
- **Névralgies,**
- Cystites récidivantes,
- **Traitement complémentaire dans les soins de support en cancérologie.**

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Toxi-infections alimentaires</li> <li>- Syndromes infections graves</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Irritations ulcéro-nécrosantes des muqueuses buccales, digestives, respiratoires et urogénitales</b></li> <li>- Atteinte des parenchymes nobles : reins, foie, poumons, surrénales</li> <li>- <b>Atteinte du système nerveux : névralgies alvéo-dentaires</b></li> <li>- Perturbations hématologiques</li> <li>- Atteintes cutanées</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brûlures intenses</li> <li>- Asthénie majeure</li> <li>- Extrême frilosité</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation entre 1h et 3h du matin et par le froid</li> <li>- Amélioration par la chaleur</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faiblesse, petite agitation anxieuse et frilosité</li> <li>- Excrétions ou sécrétions corrosives et putrides</li> </ul>
Désirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Boisson et aliments chauds</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anxiété réactionnelle à l'intensité des signes généraux</li> </ul>
Typologie [5]	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sujet faible, fatigué, anémique, frileux et méticuleux</li> </ul>
Modes réactionnels chroniques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mode réactionnel psorique [4]</li> </ul>

### 1.4 Aurum muriaticum, Chlorure d'or brun

➤ Origine :

Or métallique ou or en feuille, il existe à l'état natif sous forme de filons, de pépites ou de paillette. Ce métal de couleur jaune, malléable, est inoxydable et insoluble. C'est la poudre d'or qui est utilisée pour la préparation des médicaments homéopathiques. La souche est généralement obtenue par dissolution d'une partie d'acide tétrachloroaurique dans dix parties d'eau et mélangé avec au moins soixante-quinze parties d'une solution de sulfate ferreux. Il en résulte un précipité, qui, une fois lavé et séché, se présente sous la forme d'une poudre contenant au minimum 98% d'or.

➤ Action générale :

L'or est introduit par voie respiratoire, cutanée ou par voie parentérale, il est essentiellement transporté par les macrophages où il persiste plusieurs années après phagocytose.

- Il perturbe les processus de fourniture énergétique cellulaire.
- Il provoque des modifications immuno-allergique (augmentation des IgE et augmentation de l'activité lymphocytaire T).
- Il provoque des manifestations osseuses et cutanées avec augmentation du collagène total.

➤ Indications :

Préférable à Aurum metallicum car Aurum muriaticum est un sel d'or complexe et les données pharmacologiques sont les mêmes pour l'or et les sels d'or.

- A une **action sur les suppurations des os courts avec sécrétions fétides** : maxillaires, mastoïdes et nez,
- Une tendance à la nécrose osseuse,
- Parfois **douleur intense, mal tolérée** (comme Chamomilla mais il existe pour Aurum un contexte de suppuration),
- Des adénopathies peuvent se retrouver dans un tableau évolué,
- L'association avec une antibiothérapie est très fréquente.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- HTA</li> <li>- Ethylisme chronique</li> <li>- Choc émotionnel ou affectif</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système cardiovasculaire : congestion, spasme, éréthisme cardiaque, HTA, sclérose</li> <li>- Système ostéo-articulaire : <b>nécrose et suppuration</b></li> <li>- Système lymphatique : hypertrophie, induration</li> <li>- Psychisme : hyperactivité ou dépression</li> <li>- <b>Muqueuse ORL : inflammation, sécrétions purulentes et fétides</b></li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Douleur déchirante des os</li> <li>- Palpitation</li> <li>- Sable dans les yeux</li> <li>- Vertige en se penchant en avant</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par la nuit, le froid et les contradictions</li> <li>- Amélioration par l'air frais</li> </ul>



Désirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Soif</li> <li>- Désir de boisson alcoolisée</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hyperactivité voir gaieté alternant avec les phénomènes dépressifs</li> <li>- Colère brusque à la moindre contradiction</li> <li>- Sentiment de découragement, de dévalorisation</li> <li>- Idée obsédante de suicide</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autoritaire</li> <li>- Sujet pléthorique</li> <li>- Variation brusque de l'activité et de l'émotivité</li> </ul>

### 1.5 Belladonna, Belladone (*Solanaceae*)

➤ Origine :

Plante robuste, calcicole à feuilles ovales, en Europe centrale et méridionale.

La TM est préparée à partir de la plante entière fleurie, la majorité des principes actifs étant contenue dans les feuilles, ils sont :

- L'atropine : provenant du principal alcaloïde de la plante et dont l'action domine toute la toxicologie et la pathogénésie,
- La scopolamine et la hyoscine.

➤ Action générale :

Toxicologie :

L'intoxication modérée se manifeste par une rougeur cutanée, une sécheresse buccale avec soif intense et mydriase. A forte dose elle atteint le système nerveux et entraîne une excitation, une hallucination, un délire.

Pharmacologie :

Effet anticholinergique par un antagonisme compétitif avec l'acétylcholine, elle agit aussi sur le système nerveux périphérique (relaxation des muscles lisses) et sur le système nerveux central.

Action aussi anti-inflammatoire et antiseptique.

➤ Indications :

- Traite l'inflammation (Abscess : tumeur, rougeur, douleur, chaleur), les douleurs sont battantes,
- Actif quand il existe la poussée inflammatoire d'un bourgeon dentaire,
- D'autant plus indiqué en cas de fièvre élevée avec sueurs.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Inflammation aiguë, fièvre</b></li> <li>- Coup de chaleur</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Muqueuses digestives, respiratoires, oculaires avec sécheresse intense</li> <li>- Système circulatoire : congestion et hypertension</li> <li>- Système nerveux : hyperesthésie sensorielle, spasmes viscéraux hyperalgiques</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sécheresse des muqueuses</li> <li>- Chaleur du visage</li> <li>- <b>Douleurs pulsatives, battantes</b></li> <li>- Douleurs crampoïdes</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par la lumière vive, le bruit, le toucher, les secousses</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sueurs chaudes</li> <li>- Chaleur radiante</li> <li>- Rougeur du visage</li> </ul>
Désirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Soif variable</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hallucinations qui conduisent au sommeil</li> <li>- Convulsions possibles</li> <li>- Alternance abattement/agitation</li> </ul>

### 1.6 Bryona alba, Bryone blanche (Cucurbitaceae)

➤ Origine :

Plante grimpante, vivace, possédant une racine charnue. La TM est préparée à partir des organes souterrains frais, elle contient :

- Des stérols,
- Des acides gras insaturés,
- Des triterpènes,
- Des lectines,
- Des hétérosides de cucurbitacines de structure proche de celle des corticoïdes.

➤ Action générale :

Toxicologie :

Effet cytotoxique et irritants pour la peau (rougeur et vésicules) et les muqueuses.

Pharmacologie :

Action anti-inflammatoire, antalgique et antipyrétique.

➤ Indications :

- **Processus inflammatoires,**
- **Sécheresse des muqueuses,**
- **Exsudat des séreuses,**
- **Douleurs aggravées par le mouvement (la mastication),**
- **Syndromes algodysfonctionnels de l'articulation temporo-mandibulaire.**

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Muqueuses digestives et respiratoires : sécheresse intense + inflammation des tissus sous-jacents</b></li><li>- Séreuses : inflammation initiale, exsudation secondaire</li><li>- Syndrome fébrile : fièvre à début progressif puis en plateau, céphalée, transpiration qui soulage</li></ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Douleur aiguë en points fixes</b></li><li>- <b>Sécheresse des muqueuses</b></li></ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Aggravation par le mouvement</b></li><li>- Amélioration par le repos et par la pression forte et large</li></ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"><li>- Soif intense (grandes quantités d'eau avec des intervalles libres entre les prises)</li></ul>

### 1.7 *Calcareia carbonica ostrearum*, Calcaire d'huître

➤ Origine :

Substance blanche extraite, après élimination de la couche brillante improprement appelée « nacre », de la couche sous-jacente de la coquille d'huître. Il est sous forme d'une poudre blanchâtre d'odeur caractéristique, pratiquement insoluble dans l'eau et dans l'alcool.

➤ Actions générales et indications :

- Action sur le métabolisme général : la croissance, la ménopause et la vieillesse,
- Action sur le tissu osseux : exostose, déformation et décalcification,
- Action sur l'hypertrophie des ganglions et des amygdales,
- Action cutanée : dermatose du nourrisson, verrues.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Métabolisme</li> <li>- Tissu osseux</li> <li>- Tissu lymphoïde</li> <li>- Tissu cutané</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Froid local ou généralisé</li> <li>- Asthénie générale</li> <li>- Fatigabilité (tranchant sur la typologie robuste)</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le froid, l'humidité</li> <li>- Amélioration par le temps sec</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Excrétion d'odeur aigre</li> <li>- Sueurs localisées</li> </ul>
Désirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Désir d'œufs, de sucreries, d'aliments indigestes</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bréviligne, le plus souvent pléthorique</li> <li>- Spasme, tétanie, spasmophilie</li> <li>- Lent, craintif</li> <li>- <b>Dents larges carrées ou rectangulaires</b></li> <li>- <b>Voûte palatine régulière</b></li> <li>- <b>Bon articulé dentaire</b></li> </ul>
Modes réactionnels chroniques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Périodicité et alternance des manifestations ORL et pulmonaires avec des manifestations digestives ou à la peau (mode réactionnel psorique)</li> <li>- Prolifération cutanéomuqueuse (mode réactionnel sycotique)</li> <li>- Arthrose aggravée à l'humidité (mode réactionnel sycotique)</li> </ul>

## 1.8 Calcareo fluorica, Fluorure de calcium CaF2

➤ Origine :

Il se présente sous forme d'une poudre blanche, pratiquement insoluble dans l'eau et dans l'alcool. Il se trouve dans les os, les fibres élastiques (tissu conjonctif et parois vasculaires) et l'épiderme.

➤ Action générale :

Relation de similitude lésionnelle avec les effets toxiques du fluor.

➤ Indications :

Dysmorphisme.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- Tissus osseux : ostéoporose ou ostéophytose ou exostose</li><li>- Fibre élastique : hyperlaxité ligamentaire, ptose viscérale et dystrophie vasculaire (varicosités, anévrysmes)</li></ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"><li>- Aggravation par le repos, le début du mouvement, le changement de temps, l'humidité et le froid</li><li>- Amélioration par le mouvement continu et la chaleur</li></ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sécrétions jaunes ou verdâtres</li></ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"><li>- Asymétrie, dysharmonie des formes : dystrophie osseuse, stigmatisme dentaire (hyperfluorisme), scoliose</li><li>- Laxité des tissus de soutien : hyperlaxité ligamentaire, ptose, hernie, varice</li><li>- Tendance aux indurations ou scléroses</li><li>- <b>Voûte palatine très ogivale</b></li><li>- <b>Irrégularité dans l'implantation et la taille des dents</b></li><li>- <b>Email fragile de mauvaise qualité avec caries précoces</b></li></ul>

## 1.9 Calcareo phosphorica, Phosphate tricalcique

➤ Origine :

C'est un mélange de phosphates qui se présente sous la forme d'une poudre blanche, amorphe et insoluble dans l'eau.

➤ Action générale et indications :

- Facilite la formation du tissu osseux, lutte contre le rachitisme et permet la réparation des fractures,
- Intéressant pour les troubles de la croissance de l'adolescent,
- **Utilisé pour les anomalies de la dentition : dysplasie de l'email, coloration jaune, nombreuses caries.**

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fracture</li> <li>- Croissance rapide</li> <li>- Convalescence</li> <li>- Surmenage intellectuel</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Tissus osseux</b></li> <li>- Nutrition en général</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le froid humide, le changement de temps et l'effort intellectuel</li> <li>- Amélioration par le temps sec ou en mangeant</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Excrétions albumineuses (ressemblent à du blanc d'œuf comme Natrum muriaticum)</li> </ul>
Désirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Désir de viande et de poisson fumé ou salé</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phosphorique, longiligne</li> <li>- <b>Palais ogival</b></li> <li>- <b>Dents hautes étroites et un peu jaune</b></li> </ul>
Modes réactionnels chroniques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Affections ORL récidivantes</li> <li>- Adénopathie</li> <li>- Fatigable</li> </ul>

### 1.10 China rubra, Quinquina rouge (Rubiaceae)

➤ Origine :

C'est un arbre originaire de la Cordillère des Andes. Pouvant pousser du Nord de la Bolivie à la mer des Antilles. La TM est préparée à partir de l'écorce de la tige et/ou de la racine séchée et contient :

- Des tanins catéchniques,
- Des saponosides à génine triterpénique,
- Des alcaloïdes de structure quinoléique : quinine, quinidine, cinchonine.

➤ Action générale :

Toxicologie aiguë :

Elle met en évidence une phase de gastro-entérite aiguë avec nausées, vomissements et diarrhées dû à la quinine, puis il y a apparition de troubles sensoriels (vertiges, acouphènes, troubles visuels), troubles cardiovasculaires et effondrement du tonus musculaire.

Intoxication chronique :

Elle révèle une atteinte circulatoire (hémorragies, anémie) et une atteinte de la sphère neurologique (céphalées, délire, convulsions, hyperthermie et sueurs).

Expérimentation :

L'expérimentation pathogénésique et l'observation clinique confirme une action sur :

- L'appareil digestif,
- Les organes sensoriels,
- L'appareil cardiovasculaire,
- Le système nerveux central.

➤ Indications :

- **Hémorragies de petite ou moyenne abondance,**
- **Prévention des hémorragies lors des extractions dentaires,**
- Asthénie après hémorragie,
- Diarrhées indolores mais épuisantes,
- Syndromes pseudo-grippaux,
- Acouphènes,
- **Névralgies du trijumeau.**

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"><li>- Suite de fièvres intermittentes, convalescence</li><li>- Suite de pertes liquidiennes physiologiques ou pathologiques</li></ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- Appareil digestif : ballonnement abdominal, diarrhées épuisantes mais peu douloureuses</li><li>- Organes neurosensoriels : hyperesthésie et acouphènes</li><li>- Appareil cardiovasculaire : hémorragies, anémies, hypotension et trouble du rythme</li><li>- Système nerveux central : trouble de la thermorégulation, adynamie et hypotonie musculaire</li></ul>

Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hypersensibilité au toucher</li> <li>- Acouphènes</li> <li>- hypoacousie</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le toucher, les courants d'air et les fruits (pour les troubles digestifs)</li> <li>- Amélioration par la chaleur</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amertume buccale</li> <li>- Frissons, sueurs, asthénie</li> <li>- Absence de soif et nausées pendant la fièvre</li> </ul>

### 1.11 Graphites, Graphite

➤ Origine :

Connu sous le nom de plombagine ou mine de plomb qui se présente sous la forme d'une poudre noire pratiquement insoluble dans l'eau et dans l'alcool, inodore et sans saveur, elle contient du carbone (au moins 96 %) et de la silice.

➤ Action générale :

L'expérimentation et l'observation clinique montre une action sur :

- La peau,
- Le système circulatoire,
- L'appareil digestif,
- L'appareil génital féminin.

➤ Indications :

- **Suintement au niveau de la fissuration de la commissure des lèvres** d'un liquide visqueux mellicérique qui sèche en formant des croûtes qui vont du jaune d'or au brun (croûtes plus vieilles),
- **Possible saignement au contact ou réactivation de l'écoulement mellicérique** mais diffère de Nitricum acidum par l'aspect et l'absence de contexte hyperalgique.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ménopause</li> <li>- Hypothyroïdie fonctionnelle</li> <li>- Cicatrisation</li> </ul>
Cibles,	- Peau : <b>éruptions suintantes comme du miel, fissures,</b>



physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>cicatrices chéloïdes</li> <li>- Tube digestif : constipation sans besoin, dyspepsies avec flatulences, hémorroïdes et fissures anales</li> <li>- Gynécologie : bouffées de chaleur de la péri-ménopause, syndromes prémenstruels</li> <li>- Système nerveux : psychisme ralenti</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sensation de froid</li> <li>- Engourdissement des membres</li> <li>- Brûlures, élancements (varices, dermatoses)</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le froid sur le plan général, la chaleur au lit et pendant les règles</li> <li>- Amélioration par le froid sur le plan local (prurit), par le mouvement ou en mangeant (pour les gastralgies)</li> </ul>
Désirs et aversions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Boulimie possible</li> <li>- Aversion pour les sucreries</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Apathie, hypersensibilité</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tendance à l'obésité, frilosités, constipation</li> <li>- Indécis, triste, hypersensible, craintif et impressionnable</li> </ul>

### 1.12 Hepar sulfuris calcareum, Foie de soufre calcaire

➤ Origine :

Souvent appelé Hepar sulfur, il est défini par son mode de préparation : un mélange égal de fleur de soufre purifiée (Sulfur) et de calcaire d'huître (Calcareo carbonica ostrearum). Ce mélange est chauffé au rouge dans un creuset fermé durant 10 à 15 minutes, puis coulé sur une plaque de marbre et recouvert d'une capsule afin d'arrêter la combustion de soufre.

Après refroidissement, on obtient une poudre grisâtre, à odeur d'hydrogène sulfuré, pratiquement insoluble dans l'eau et dans l'alcool, ce produit donne les réactions chimiques du soufre et du calcium.

➤ Action générale :

Inflammation avec tendance marquée à la suppuration aiguë au niveau de la peau, des muqueuses, les suppurations chroniques peuvent relever aussi du médicament.

Mais aussi une hypersensibilité du système nerveux aux agressions physiques (hypersensibilité à la douleur, au froid, au contact) et aux agressions psychiques (intolérant aux contrariétés, irritabilité, colère).

Action anti-inflammatoire, antiseptique et anti-infectieuse.

➤ Indications :

- Processus suppuratifs aigus avec hypersensibilité douloureuse, notamment **les parodontopathies, les abcès dentaires,**
- **Amygdalites érythémato-pultacées,**
- Usage possible en préventif pour éviter les surinfections.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- Maladie infectieuse, à tendance suppurative
Cibles, physiopathologies et lésions	- <b>Inflammation + tendance suppurative aiguë et parfois chronique des muqueuses et de la peau</b> - Système nerveux : hyperesthésie à la douleur, hypersensibilité aux contrariétés, irritabilité et colère
Sensations	- <b>Hyperesthésie douloureuse au moindre toucher</b> - Sensation d'épine, d'écharde
Modalités	- <b>Aggravation par le froid, l'hiver, les courants d'air, au moindre contact</b> - Amélioration par la chaleur et les enveloppements chauds
Symptômes concomitants	- <b>Excrétions purulentes, malodorantes (odeur de vieux fromages)</b> - Sueurs malodorantes, survenant facilement et n'apportant pas de soulagement

### 1.13 Ignatia amara, Fève de Saint-Ignace (*Loganiaceae*)

➤ Origine :

C'est la graine d'un arbuste grimpant originaire des Philippines.

La TM est préparée à partir de la graine sèche, riche en alcaloïdes indoliques tels que la strychnine et la brucine (comme dans *Nux vomica*).

➤ Action générale :

Toxicologie :

Les effets toxiques sont dus à la strychnine et provoquent à forte dose de l'agitation, de l'anxiété, des troubles de l'équilibre, des courbatures suivies de spasmes musculaires.

Pharmacologie et expérimentation:

- Hyperesthésie de tous les sens,
- Hypersensibilité,
- Tendance aux spasmes, aux points douloureux,
- Troubles paradoxaux.

➤ Indications :

- Dans les dystonies neurovégétatives si l'aspect est paradoxal,
- Dans les troubles comportementaux tels que le trac, l'anxiété, la spasmophilie, les troubles du sommeil et les syndromes dépressifs réactionnels,
- Dans les pathologies en relation avec le stress comme des migraines, des contractures, colopathie...

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- Choc affectif, émotion, contrariété, chagrin
Cibles, physiopathologies et lésions	- Système nerveux : hyperesthésie de tous les sens, aux émotions, tendance aux spasmes, troubles paradoxaux et contradictoires
Sensations	- Hypersensibilité notamment à la douleur et aux odeurs - Faiblesse générale - <b>Boule dans la gorge</b> - Sensation de clou enfoncé dans le crâne lors des migraines - <b>Douleur soudaine, erratique et punctiforme</b>
Modalités	- <b>Aggravation par les émotions</b> - Amélioration par la distraction
Symptômes concomitants	- Bâillements spasmodiques - Soupirs nombreux - Tachycardie fonctionnelle
Typologie	- Sujet hypersensible - Modalités paradoxales - Soupirs et pleurs

## 1.14 Kalium bichromicum, Bichromate de potassium K<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>7</sub>

### ➤ Origine :

Il se présente sous forme de cristaux rouge orangé solubles dans l'eau.

Les bichromates sont des produits très allergisants, présents dans de nombreux matériaux manipulés lors d'activités professionnelles (ciment, cuir, colorants).

### ➤ Action générale :

#### Intoxication aiguë :

- Gastro-entérite aiguë.

#### Intoxication chronique :

- Lésions des muqueuses avec des sécrétions épaisses et collantes,
- Lésions cutanées : eczéma de contact au niveau des mains.

#### Expérimentation pathogénésique :

- Action sur les inflammations avec sécrétions abondantes, visqueuses et collantes des muqueuses,
- Ulcérations à bord régulier comme fait par un emporte-pièce,
- Douleurs punctiformes.

### ➤ Indication :

- **Pour les aphtes à bords nets dont le fond est recouvert d'une membrane jaunâtre,**
- Pour les sialorrhées visqueuses et collantes.

### ➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Muqueuse digestive et respiratoire : inflammation avec sécrétions épaisses, abondantes, visqueuses, puis ulcération</b></li><li>- <b>Tissu fibreux et périoste : inflammation et douleur punctiforme</b></li><li>- Peau : éruptions érythémateuses, papuleuses avec des croûtes</li><li>- Ulcérations à bords réguliers</li></ul>
--------------------------------------	--

Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Douleurs à début et fin brusques</li> <li>- <b>Douleurs erratiques</b></li> <li>- Douleurs punctiformes</li> <li>- Pyrosis, brûlures gastriques</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le froid et la bière</li> <li>- Amélioration par la chaleur et la pression (pour les douleurs punctiformes)</li> <li>- <b>Névralgies tous les jours à la même heure (comme Cédron et Aranea diadema)</b></li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mucosités toujours filantes, jaune verdâtre</li> </ul>
Désirs et aversions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Envie de bière dont l'ingestion aggrave les signes digestifs</li> </ul>

### 1.15 Lachesis mutus, Lachesis muet ou surucucu (Viperidae)

➤ Origine :

C'est un grand serpent jaunâtre ou rosé d'Amérique Centrale ou du Sud.

La TM est faite du venin et contient :

- Des éléments minéraux tels que le sodium, le potassium, le zinc, le calcium,
- Des enzymes protéolytiques comme la phospholipase A2,
- De la bradykinine,
- De l'acétylcholine.

➤ Action générale :

Toxicologie :

- Troubles circulatoires comme des oedèmes, des microthromboses entraînant des nécroses, des hémorragies...
- Syndromes inflammatoires,
- Phénomènes douloureux.

Pharmacologie et expérimentation :

Lachesis mutus agit sur les phénomènes vasculaires.

La pathogénésie se manifeste sur le système nerveux, l'appareil génital féminin, le système sanguin, le foie, la peau, les muqueuses ORL.

➤ Indication :

- En gynécologie, pour les syndromes prémenstruels, dysménorrhées, ménopause, bouffées de chaleur, céphalées, modifications de l'humeur...
- **Sur les suppurations graves évoluant vers la nécrose,**
- Pour les hémorroïdes,
- En ORL, pour **les angines non streptococciques**, les rhinites, les sinusites et les otites moyennes aiguës,
- Pour les modifications de l'humeur, l'alternance de phases d'excitation et de dépression, de jalousie,
- En dermatologie, pour les acnés rosacées, eczéma,
- Sur les céphalées.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Puberté, périménopause</li> <li>- Alcoolisme, jalousie, deuil</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système nerveux</li> <li>- Système vasculaire</li> <li>- Foie</li> <li>- <b>Muqueuses ORL et respiratoire : suppurations</b></li> <li>- Peau</li> <li>- Appareil génital féminin</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hypersensibilité au contact, à la striction</li> <li>- Battements, bouffées de chaleur</li> <li>- Constriction, boule dans la gorge et au cœur</li> <li>- Suffocation en s'endormant</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le retard, une insuffisance ou disparition d'un flux, le toucher, le soleil et la chaleur</li> <li>- Amélioration par l'écoulement</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alternance de phases d'excitation logorrhéique et de dépression mutique</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Morphologie : face congestionnée, couperosée, lèvres cyanosées, nez rouge-violet</li> <li>- Comportement : alternance excitation, dépression, phobies et comportement paranoïaque</li> </ul>

### 1.16 Mercurius corrosivus, Chlorure mercurique ou sublime corrosive HgCl<sub>2</sub>

➤ Origine :

Il se présente sous forme d'une poudre cristalline blanche ou sous forme de cristaux blancs ou incolores, solubles dans l'eau et dans l'alcool.

➤ Action générale :

Toxicologie :

Comme Mercurius solubilis, il est caustique et irritant et peut donc avoir une action au niveau de la peau et du système digestif.

Expérimentation pathogénésique :

Elle montre une action en :

- Stomatologie,
- ORL,
- Gastroentérologie,
- Urologie,
- Gynécologie.

➤ Indications :

- **Aphtes multiples, toutes gingivites et stomatites ulcéreuses avec saignement.**  
Débuter le traitement le plus rapidement possible, dès les prodromes. Prescrire celui-ci dans cette indication plutôt que Mercurius solubilis car il présente plus d'ulcération, plus de saignement, il est plus corrosif,
- **Gingivites et stomatites ulcéro-hémorragiques,**
- **Parodontoses** présentant le même aspect,
- **Syndrome pied-main-bouche,**
- Certaines angines herpétiques,
- **Angines non streptococciques ulcéro-hémorragiques,**
- Entéocolites avec ténesmes,
- En association avec une antibiothérapie possible.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- Manifestations inflammatoires suraiguës
Cibles, physiopathologies et lésions	- <b>Lésions inflammatoires, ulcératives et hémorragiques</b>
Sensations	- Ténésme vésical ou rectal très intense - <b>Douleurs brûlantes et cuisantes</b>
Modalités	- Aggravation par le moindre contact, le plus léger attouchement et la nuit

### 1.17 Mercurius cyanatus, Cyanure de mercure Hg(CN)2

➤ Origine :

Il se présente sous forme de poudre blanche ou de cristaux incolores, inodores, de saveur métallique, solubles dans l'eau et dans l'alcool.

➤ Action générale :

L'expérimentation et l'observation clinique de cette substance toxique montre une inflammation suraiguë ORL avec ulcérations et fausses membranes grisâtres.

➤ Indications :

- **Angines non streptococciques,**
- **Aphoses buccales avec fausses membranes.**

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	- <b>Muqueuses ORL et digestives : inflammation, ulcération, nécrose, fausses membranes grisâtres</b>
Symptômes concomitants	- Asthénie marquée



## 1.18 Mercurius solubilis, Mercure soluble de Hahnemann

### ➤ Origine :

Défini par son mode de préparation : pour préparer la souche, on dissout 28 g de nitrate mercureux dans 100 ml d'acide nitrique dilué, on ajoute environ 5 g de mercure et on laisse en contact pendant 24 heures en agitant de temps en temps, on filtre et on ajoute au filtrat une solution d'ammoniaque diluée jusqu'à précipitation complète, on laisse reposer, on filtre et on sèche sur papier filtre à température ambiante et à l'abri de la lumière.

On aboutit ainsi à une poudre grisâtre, âcre et styptique, pratiquement insoluble dans l'eau et dans l'alcool, elle contient 85% de mercure (Hg).

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

Le mercure est très toxique. Les risques d'exposition au mercure sont nombreux : pollution de l'atmosphère, de l'eau, avec contamination de la chaîne alimentaire.

Les effets toxiques dans l'organisme sont liés à la formation de mercure ionisé, celui se fixant sur les constituants organiques cellulaires riches en groupement –SH, donc de nombreux systèmes enzymatiques sont touchés :

- Diminution de la production énergétique cellulaire,
- De l'activité mitochondriale,
- Perturbation des systèmes de transport des cellules du tube proximal du néphron,
- Diminution du transport des sucres,
- Des aminoacides et des précurseurs de l'acide nucléique...

#### Toxicité aiguë :

- Pulmonaire,
- Digestive,
- Rénale,
- Cutanée.

#### Toxicité chronique :

- Faiblesse, fatigue, anorexie,
- Goût métallique, gingivite hémorragique, sialorrhée,
- Irritabilité et tremblements.

### Expérimentation pathogénésique et thérapeutique :

- Action sur l'inflammation des muqueuses,
- Suppurations cutanées,
- Troubles neurologiques et caractériels.

#### ➤ Indications :

- **Pyorrhées alvéolodentaires avec sécrétions visqueuses mucopurulentes,**
- **Parodontoses avec déchaussement dentaire,**
- **Aphthoses** avec une érosion plus superficielle et moins douloureuse que pour Mercurius corrosivus,
- **Stomatites,**
- **Bouche mercurielle** (haleine fétide, langue flasque gonflée qui garde les empreintes latérales des dents, sialorrhée fétide visqueuse, tremblement de la langue à la protusion et gingivite avec gingivorragie),
- **Angines aiguës non streptococciques.**

#### ➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- <b>Manifestations inflammatoires à tendance suppurative</b>
Cibles, physiopathologies et lésions	- Inflammation des muqueuses - <b>Lésions bucco-pharyngées</b> - Sécrétions purulentes - Suppurations cutanées et osseuses - Troubles neurologiques
Sensations	- <b>Goût métallique</b> - Frissons à fleur de peau - Faiblesse générale
Modalités	- Aggravation nocturne, par le froid humide et la chaleur au lit
Symptômes concomitants	- <b>Signes bucco-pharyngés</b> - Transpiration d'aggravation nocturne sans soulagement lors des épisodes fébriles

### 1.19 Natrum muriaticum, Sel marin

➤ Origine :

La souche utilisée provient des marais salants de la presqu'île de Guérande, elle se présente sous la forme d'une poudre cristalline, inodore, soluble dans l'eau et de saveur caractéristique. Il est composé surtout de chlorure de sodium, mais aussi de chlorure de magnésium, de chlorure de potassium et d'éléments minéraux.

➤ Action générale :

L'intoxication aiguë par le chlorure de sodium aboutit à une irritation des muqueuses digestives (vomissements, diarrhées), une forte hyperthermie entraînant un syndrome délirant puis un coma aboutissant à la mort.

Si les doses sont moindres, il existe une atteinte rénale avec modification de la tension artérielle.

La symptomatologie de Natrum muriaticum peut être contradictoire par succession d'états opposés.

Les troubles concernent :

- La nutrition avec amaigrissement de la moitié supérieure du corps et infiltration de la moitié inférieure,
- Les muqueuses avec alternances de sécheresse ou de phases de sécrétions albumineuses,
- La peau,
- Le système nerveux avec dépression et asthénie.

➤ Indications :

- En dermatologie, c'est le plus souvent pour un traitement de terrain de l'herpès, des dermatites atopiques, de l'acné, des dermites séborrhéiques et de l'urticaire,
- En ORL, Natrum muriaticum est surtout un traitement de fond des rhinopharyngites récidivantes, des rhinites allergiques, des sinusites et des otites,
- En pneumologie, traitement de terrain de l'asthme,
- En gynécologie et urologie, traitement des syndromes prémenstruels, des vaginites, des aménorrhées secondaires, des infections urinaires récidivantes,
- En psychiatrie, traitement des états dépressifs réactionnels, des asthénies par surmenage physique et intellectuel,
- En gastro-entérologie, traitement des constipations, des glossites avec zones dépapillées.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Allergie</li> <li>- Convalescence</li> <li>- Stress, choc affectif, chagrin</li> <li>- Suite de perte liquidienne</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Régulation de tous les échanges ioniques transmembranaires</li> <li>- Nutrition, muqueuses, peau, système nerveux central</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fourmillements dans les états spasmophiles</li> <li>- <b>Brûlure ou piquûre des muqueuses en rapport avec les phases de sécheresse</b></li> <li>- Fatigabilité et frilosité</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation vers 10h, lors de l'exposition solaire, par la consolation, au bord de la mer pour les séjours prolongés ou le travail intellectuel</li> <li>- Périodicité est plutôt courte</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Langue en carte de géographie</b></li> </ul>
Désirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Désir anormal de sel</li> <li>- Soif très importante</li> <li>- Troubles de l'appétit (possible alternance d'anorexie et de boulimie)</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maigreur du haut du corps</li> <li>- Peau huileuse</li> <li>- Lèvre inférieure fissurée</li> <li>- Dépression, découragement</li> <li>- Phases d'excitation avec comportement précipité possible (encore l'alternance)</li> <li>- Troubles mnésiques, distraction</li> <li>- Troubles du sommeil</li> </ul>
Modes réactionnels chroniques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mode réactionnel psoro-tuberculique [5]</li> </ul>

### 1.20 Nitricum acidum, Acide nitrique HNO<sub>3</sub>

➤ Origine :

La souche est constituée de l'acide nitrique en solution aqueuse. Il tache les téguments en jaune.

➤ Action générale :

Toxicologie :

- Inflammation des muqueuses oculaires mais aussi cutanées avec sensation de brûlure et ulcération.
- Irritation des voies respiratoires supérieures s'il est inhalé.
- S'il est accidentellement avalé, coloration jaune des dents et il provoque des troubles gastriques et uronéphrologiques.

Expérimentation :

Elle montre une action sur :

- Les muqueuses,
- Les jonctions cutané-muqueuses,
- La peau.

➤ Indications :

- **Aphthoses buccales d'aspect prêt à saigner** qui saignent au moindre contact avec une hypersensibilité au toucher,
- **Perlèches** de même description, car ce médicament a dans ses localisations préférentielles la jonction cutané-muqueuse,
- Traitement de terrain des ulcères gastriques ayant un aspect linéaire et saignant à la fibroscopie, des diverticuloses recto-sigmoïdiennes, dans la prévention des récives de polypes, ou pour les rectocolites hémorragiques ainsi que pour les fissures anales,
- Verrues, eczéma fissuraires.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Peau : induration des verrues avec une teinte jaune</li> <li>- <b>Jonction cutané-muqueuse : perlèche ou fissure anale d'aspect saignant et hypersensible au toucher</b></li> <li>- Muqueuses : polype suintant ou saignant</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Douleurs piquantes comme une écharde</b></li> <li>- Ténésmes en cas de fissure anale</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le moindre toucher, le froid, le bruit</li> <li>- Amélioration par la chaleur</li> </ul>
Désirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Désir de mets gras et salés</li> </ul>
Modes réactionnels chroniques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mode réactionnel sycotique :</li> <li>- Evolution lente et progressive des lésions</li> <li>- Production tumorale bénigne</li> <li>- Tendance dépressive</li> </ul>

## 1.21 Nux vomica, Noix vomique (Loganiaceae)

### ➤ Origine :

Médicament préparé à partir des graines séchées du vomiquier qui est un arbre à feuilles persistantes originaire du Sud-Est de l'Asie.

La graine contient :

- Des acides gras,
- Des polysaccharides,
- Des iridoïdes dont le loganoside,
- Des alcaloïdes dont la strychnine et la brucine.

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

La strychnine a des effets toxiques qui ressemblent à ceux du tétanos : agitation, anxiété, hyperesthésie, trouble de l'équilibre, douleur et raideur de la nuque, spasmes et suffocations.

#### Pharmacologie :

La strychnine et la brucine sont des antagonistes de la glycine ; donc à faibles doses, la teinture mère accroît les sécrétions gastro-intestinales.

#### Expérimentation pathogénésique :

Elle montre une action d'hyperexcitabilité et une tendance spasmodique sur :

- Le système nerveux,
- L'appareil digestif.

#### Expérience clinique :

Elle montre une action sur :

- La sphère ORL,
- L'hypertension artérielle spasmodique,
- Certains états grippaux.

### ➤ Indications :

- Dyspepsies,
- **Langue saburrale** recouverte d'un enduit jaunâtre dans sa partie postérieure,

- Nausées soulagées par les vomissements,
- Diarrhée ou constipation,
- Somnolence postprandiale,
- Céphalées,
- Hémorroïdes prurigineuses,
- Traitement et prévention des effets de la consommation occasionnelle de boissons alcoolisées et de repas trop copieux,
- Rhumes, rhinites allergiques (obstruction nasale ou rhinorrhée aqueuse avec aggravation au moindre courant d'air et éternuements en salves surtout au réveil),
- Spasmes et hyperesthésies aux bruits, aux odeurs et au contact,
- Irritabilité, colère et agressivité,
- Conduites addictives fréquentes,
- Médicament de la sphère émotionnelle,
- Insomnies avec difficultés d'endormissement et réveil vers 3h du matin avec hyperidation, le sommeil revient au petit matin avec un réveil difficile,
- **Traitement complémentaire dans les soins de support en cancérologie.**

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstancielles	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Surmenage</li> <li>- Abus d'alcool ou d'excitants</li> <li>- Sédentarité</li> <li>- Surmenage intellectuel</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système nerveux : action sensorielle</li> <li>- Tropisme digestif</li> <li>- Rhinites</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hypersensibilité à la lumière, aux bruits, aux odeurs et au froid</li> <li>- Etat confusionnel le matin</li> <li>- Faux besoins, impression de selles incomplètes</li> <li>- Spasmes</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation au réveil, après les repas, par le froid, les courants d'air, l'alcool et les excitants</li> <li>- Amélioration par un court sommeil et la chaleur</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Somnolence postprandiale</li> <li>- <b>Langue chargée dans sa partie postérieure d'un enduit jaunâtre</b></li> <li>- Antipéristaltisme</li> </ul>
Désirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Désir d'alcool et d'excitants</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hyperréflexivité générale</li> <li>- Tendance aux spasmes</li> <li>- Hypersensibilité, impatience, irritabilité, intolérance</li> <li>- Dépression réactionnelle possible par le souci ou le surmenage</li> </ul>

## 1.22 Phosphorus, Phosphore blanc

### ➤ Origine :

Phosphore ordinaire qui est la forme la plus toxique et la plus réactive, est un agent réducteur puissant, très avide d'oxygène, il s'enflamme spontanément au contact de l'air.

La souche se présente sous forme d'une masse incolore ou blanc jaunâtre pratiquement insoluble dans l'eau, peu dans l'alcool et soluble dans le benzène et le sulfure de carbone.

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie aiguë :

Elle se traduit par une gastro-entérite aiguë suivie d'une rémission qui précède une atteinte polyviscérale :

- Myocardopathie,
- Stéatose hépatique pouvant évoluer vers une cirrhose,
- Atteinte rénale,
- Troubles neurologiques avec céphalée, vertige, délire,

Au contact de la peau et des muqueuses, le phosphore entraîne des brûlures.

#### Toxicologie chronique

- Névralgies dentaires,
- Gingivites,
- Asthénie avec pâleur et anorexie,
- Douleurs gastro-intestinales,
- Anémie ou polyglobulie, hémorragie diverse,
- Stéatose hépatique et cirrhose.

#### L'expérimentation :

Elle montre une action sur :

- Les phénomènes hémorragiques,
- Le foie, les poumons, les reins, le cœur,
- Le système nerveux avec alternance d'excitation et de dépression.

### ➤ Indications :

- Action antihémorragique et anti-inflammatoire,



- **Prévention des gingivorragies et des hémorragies chirurgicales,**
- Traitement des hémorragies aiguës ou traînantes en complément des traitements classiques,
- Hépatite virale, troubles hépatiques des alcooliques,
- Rectocolite hémorragique,
- Vertiges des personnes âgées,
- Prévention des complications vasculaires du diabète, notamment de la rétinopathie diabétique,
- Troubles du comportement avec phases d'excitation et de dépression.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troubles comportementaux alternants</li> <li>- Hépatite virale ou toxique</li> <li>- Gastroentérite aiguë</li> <li>- Sénescence</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inflammation</li> <li>- <b>Tendances hémorragiques</b></li> <li>- Evolution vers la sclérose, la stéatose</li> <li>- Foie, poumons, système nerveux</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hyperesthésie sensorielle</li> <li>- Sensation de brûlure des paumes, du rachis dorsal et interscapulaire</li> <li>- Sensation de congestion</li> <li>- Vertiges</li> <li>- Sensation de larynx à vif avec enrouement</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le froid, l'orage, le soir au crépuscule, les émotions et l'effort physique ou intellectuel</li> <li>- Amélioration par la chaleur (sauf pour les symptômes de la tête et de l'estomac)</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fringale nocturne</li> <li>- Sommeil tardif et rêves agités</li> </ul>
Désirs et aversions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Désir de boissons et d'aliments froids</li> <li>- Désir de sel</li> <li>- Aversion pour les boissons chaudes</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Longiligne</li> <li>- Rythme vif mais discontinu (s'enflamme et s'éteint)</li> <li>- Alternance de thymies</li> <li>- Hypersensibilité à l'environnement</li> </ul>
Mode réactionnel chronique	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mode psoro-tuberculinique</li> </ul>

### 1.23 Pulsatilla, Anémone pulsatile (Renonculaceae)

➤ Origine :

L'anémone pulsatile est une plante herbacée et velue à grandes fleurs solitaires rougeâtres, fréquente en Europe.

La TM est préparée avec la plante entière à l'état frais.

L'activité pharmacologique de la plante est due à un glycoside, le ranunculoside qui donne par hydrolyse du glucose et la protoanémone.

➤ Action générale :

Pharmacologie :

- Action antispasmodique par rapport aux toux, au niveau digestif ou pour les douleurs utérines,
- L'anémone pulsatile a aussi une action antimigraineuse, antinévralgique, anticatarrhale et sédative,
- La protoanémone a une action antibactérienne et vésicante.

Expérimentation pathogénésique et observation clinique :

Retrouvent une action sur :

- Les muqueuses buccales, oculaires et respiratoires,
- L'appareil digestif,
- L'appareil génital,
- Le système veineux,
- Troubles comportementaux.

➤ Indications :

- **Stomatites allergiques couleur lilas,**
- Coryza aigu et chronique, prévention des rhinopharyngites itératives et des rhinites allergiques,
- Prévention et traitement des bronchites avec bronchorrhées,
- Dyspepsie, intolérance aux matières grasses, troubles du transit, selles variables en fréquence (constipation ou diarrhée)
- Syndromes prémenstruels, leucorrhées chroniques,
- Troubles circulatoires des membres inférieurs, varices, engelures, et syndrome de Raynaud,
- Blépharites, orgelets ou conjonctivites,

- Rashes morbilliformes,
- Traitement de fond de l'urticaire récidivant,
- Etats dépressifs réactionnels, c'est aussi un médicament de la sphère émotionnelle.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Muqueuses : <b>inflammation avec un écoulement jaune, non irritant</b></li> <li>- Appareil génital féminin</li> <li>- Système veineux : congestion et stase</li> <li>- Comportement général : <b>humeur changeante, grande émotivité</b></li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Extrême variabilité</li> <li>- De froid et de frissons</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par la chaleur et le repos</li> <li>- Amélioration par l'air frais, le mouvement continu (promenade), la sympathie et la consolation</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence de soif</li> <li>- Hypersensibilité au froid malgré la recherche d'air frais</li> <li>- <b>Agueusie lors d'un coryza</b></li> </ul>
Désirs et aversions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Désir de glace, de mets assaisonnés</li> <li>- Intolérance aux graisses</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Emotivité, timidité, tendance aux pleurs</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Souvent des enfants</li> <li>- Peau marbrée avec stase veineuse</li> <li>- Caractère doux, timide, affectueux</li> <li>- Humeur changeante</li> </ul>
Modes réactionnels chroniques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mode réactionnel psoro-tuberculinique</li> </ul>

### 1.24 Rhus toxicodendron, Sumac vénéneux (Anacardiaceae)

➤ Origine :

Le sumac vénéneux est un arbuste à feuilles caduques à trois folioles, on le retrouve aux Etats-Unis et au Japon. Il contient un latex irritant, caustique pour la peau.

La TM est préparée à partir des jeunes rameaux frais et contient :

- Des dérivés phénoliques : les urushiols,
- Un tanin gallique,
- Un flavonoïde, la fisétine (anti-inflammatoire chez l'animal).

➤ Action générale :

Toxicologie :

Principalement due aux urushiols,

- Sur la peau, il existe un eczéma de contact par hypersensibilité retardée,
- Sur les muqueuses digestives, vomissements et diarrhées,
- Sur les reins, il se produit une inflammation et une hématurie.

Expérimentation pathogénésique :

Elle confirme une action sur :

- La peau,
- Les muqueuses,
- Les tissus fibroconjonctifs périarticulaires,
- Les états fébriles grippaux.

➤ Indications :

- **Gingivo-stomatites herpétiques,**
- **Herpangine,**
- **Syndrome pied-main-bouche,**
- **Enrouements et dysphonies,**
- **Dermatoses érythémato-oedémateuses ou vésiculeuses** comme l'herpès, le zona et certains eczémas,
- Entorses,
- Douleurs rhumatismales aggravées par l'humidité,
- Sciatalgies avec douleurs déchirantes aggravées pendant le repos et améliorées pendant le mouvement,
- Etats grippaux.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstancielle	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Suite d'excès musculaires</li> <li>- Refroidissement par humidité</li> <li>- Affections d'origine virale</li> </ul>
Cibles,	- Peau : <b>petites vésicules remplies d'un liquide claire citrin</b>

physiopathologies et lésions	<p>reposant sur une base érythémateuse prurigineuse, érythème (« peau de léopard »)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Muqueuses</li> <li>- Tissus fibroconjonctifs</li> <li>- Syndromes fébriles</li> <li>- <b>Névralgies</b></li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Courbatures, meurtrissures, raideur</li> <li>- Sécheresse de la bouche</li> <li>- Eau froide versée sur le corps</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par l'humidité, le contact mouillé, le début du mouvement, l'exercice physique excessif</li> <li>- Amélioration par le mouvement lent, la chaleur</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Besoin de remuer</li> </ul>

### 1.25 Sepia officinalis, Encre de seiche (Sepiidae)

#### ➤ Origine :

La souche est prélevée sur un mollusque marin de la classe des Céphalopodes, la seiche. L'encre est un liquide brun-noirâtre, neutre, de saveur salée et miscible à l'eau à l'état frais. Elle est composée de :

- Acides aminés : essentiellement la tyrosine et son dérivé la DOPA,
- Taurine,
- Sépiamélanine qui est un pigment noir,
- Oligo-éléments (Mg, Cu, Si),
- Sels minéraux (NaCl),
- Enzymes.

#### ➤ Action générale :

- Sur le système circulatoire, il a une action sur la stase veineuse et sur le système porte donc une efficacité sur les hémorroïdes et les varices.
- Sur l'appareil digestif, l'ingestion d'encre de seiche peut entraîner des troubles digestifs tels que des nausées, une langue saburrale, une constipation.
- Sur l'appareil génital féminin, il existe une sensation de congestion pelvienne, souvent des infections urinaires ou cystites.
- L'action sur les tissus de soutien explique les ptoses viscérales gastriques, vésiculaires, hémorroïdaires, urogénocologiques et les valvules veineuses.

- Au niveau des muqueuses, il existe des leucorrhées jaunes verdâtres fétides et irritantes ; un catarrhe bronchique peut se manifester avec des expectorations mucopurulentes.
- Sur la peau, toutes les dermatoses sont possibles.
- Sur le système nerveux, on observe des phases asthéniques dépressives, alternées avec des phases sthéniques avec irritabilité et hyperactivité.

➤ Indications :

- Dyspepsie, dyskinésie biliaire avec ou sans lithiase, colopathie avec constipation, prolapsus hémorroïdaire,
- Infections répétées du système génito-urinaire, mycoses vaginales, dysménorrhées, ménopause,
- Nausées des premiers mois de grossesse,
- Traitement de fond de l'asthme et de la bronchite chronique,
- Traitement des eczémas atopiques, **herpès labial** ou génital, psoriasis,
- Trouble du comportement avec asthénie générale, état dépressif réactionnel, Sepia est donc un médicament de la sphère émotionnelle.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grossesse, postpartum, ménopause et autres variations du cycle hormonal</li> <li>- Syndrome dépressif réactionnel</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système circulatoire : stase veineuse</li> <li>- Tissu de soutien : laxité</li> <li>- Muqueuses : <b>irritation et catarrhe</b></li> <li>- Peau : tous les aspects dermatologiques sont possibles</li> <li>- SNC : alternance de phases dépressives et sthéniques</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vide au creux épigastrique</li> <li>- Pesanteur pelvienne</li> <li>- Boule dans le rectum</li> <li>- Bouffée de chaleur</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par tout ce qui augmente la stase veineuse et par la consolation ou la contradiction</li> <li>- Amélioration par tout ce qui facilite la circulation</li> </ul>
Désirs et aversions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Désir de vinaigre, de mets acides</li> <li>- Aversion par la vue et l'odeur des aliments</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tendance dépressive</li> <li>- Alternance de phases dépressives et sthéniques</li> </ul>

Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tendance morbide : herpès labial ou génital, cataménial, dyspepsie, migraine, stase veineuse, asthénie</li> <li>- Morphologie : personne brune et maigre, tâches brunâtres sur le visage, lèvres sèches avec fissure médiane au niveau de la lèvre inférieure</li> <li>- Comportement : indifférence, asthénie souvent précédée par une phase d'agitation ou d'irritabilité</li> </ul>
-----------	---

### 1.26 Silicea, Silice colloïdale anhydre SiO<sub>2</sub>

➤ Origine :

Poudre amorphe, légère, blanche et fine. Elle est constituée de particules d'une taille voisine de 15 nm, pratiquement insoluble dans l'eau.

➤ Action générale :

Toxicologie :

Considéré comme un immuno-modulateur et un immuno-maturateur car il est toxique sur les macrophages à fortes concentrations.

Pharmacologie :

A faible concentration, activité protectrice sur la paroi artérielle.

Expérimentation :

Elle retrouve une action au niveau :

- Des suppurations et des infections chroniques,
- Des troubles de la croissance et de la nutrition,
- Du système nerveux.

➤ Indications :

- **Caries dentaires multiples et précoces et les dysplasies de l'émail,**
- **Parodontoses,**
- **Pyorrhées alvéolaires,**
- Infections apicales,
- Très bien indiqué pour les suppurations itératives qui ont tendance à devenir chronique au niveau ORL, ophtalmologique, pneumologique, urologique, gynécologique et dermatologique,
- Sur tous les troubles de la minéralisation,
- Dans les modifications comportementales avec asthénie physique et psychique.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Carence alimentaire, trouble d'assimilation</li> <li>- Antibiothérapies répétées (étiologie du mode réactionnel sycotique)</li> <li>- <b>Affections ayant une tendance aux suppurations chroniques</b></li> <li>- Mauvaise tolérance aux vaccinations</li> <li>- Suite de surmenage intellectuel</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Suppuration et infections chroniques</b></li> <li>- <b>Trouble de la croissance</b></li> <li>- <b>Déminéralisation</b></li> <li>- Tendance aux parasitoses</li> <li>- Système nerveux</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Epine, écharde de la zone malade</b></li> <li>- <b>Hyperesthésie générale</b></li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le froid, l'humidité et la nouvelle lune</li> <li>- Amélioration par la chaleur, le temps sec et les enveloppements chauds</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Manque de réaction générale</li> <li>- Maigreur et frilosité</li> <li>- Transpiration abondante</li> <li>- Ongles tachetés de blanc</li> </ul>
Désirs et aversions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Désir d'aliments froids</li> <li>- Aversion pour la viande</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diminution de l'efficacité intellectuelle</li> <li>- Asthénie physique</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Constitution chétive</li> <li>- Hypertrophie des bosses frontales</li> <li>- Grands yeux vifs et brillants</li> <li>- Sueurs</li> <li>- Adénopathies cervicales</li> <li>- Enfant nerveux, agités, anxieux, hypersensibles</li> </ul>
Modes réactionnels chroniques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mode réactionnel à la fois psoro-tuberculinique et sycotique</li> </ul>



## 1.27 Sulfur, Soufre sublimé et lavé S

### ➤ Origine :

Soufre sublimé et lavé se présente sous la forme d'une poudre jaune, inodore, sans saveur, pratiquement insoluble dans l'eau et l'alcool.

### ➤ Action générale :

Le soufre est un élément constitutionnel de la matière vivante, des protéines, de la peau, des phanères, du tissu conjonctif.

L'expérimentation pathogénésique et l'observation clinique montrent une action sur :

- La peau,
- Les muqueuses,
- Les séreuses,
- Le tissu conjonctif,
- La circulation sanguine,
- Le foie,
- Les inflammations subaiguës ou chroniques.

### ➤ Indications :

- **Traitement de fond des stomatites, des aphtoses,**
- **Traitement de fond de l'herpès,**
- Inflammations cutanées, muqueuses et/ou séreuses,
- Toutes formes de dermatoses,
- Prurit,
- Rhinites allergiques, vasomotrices,
- Traitement de fond de l'asthme,
- Migraines,
- Traitement de terrain de l'hypertension artérielle,
- Bouffées de chaleur à la ménopause.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cutanées</li> <li>- Muqueuses</li> <li>- Séreuses</li> <li>- Circulatoires</li> <li>- Métaboliques</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brûlure</li> <li>- Chaleur (thermophobie)</li> <li>- Prurit</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par la chaleur en général, la chaleur du lit, périodiquement (7 ou 14 jours) et à 11H du matin</li> <li>- Amélioration par un temps sec et tempéré</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rougeur des orifices</li> <li>- Sécrétions irritantes</li> <li>- Besoin d'air frais</li> <li>- Diarrhée réveil-matin</li> <li>- Sommeil léger</li> <li>- Transpiration locale ou générale</li> </ul>
Désirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Désir de sucrerie, d'épices et d'alcool</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gras ou maigre, en général sujet optimiste et actif</li> <li>- Malade, il devient grognon et irritable</li> </ul>
Modes réactionnels chroniques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mode réactionnel psorique</li> <li>- Périodicité des manifestations cutanées, muqueuses et séreuses</li> <li>- Alternance, succession ou concomitance des pathologies entre elles</li> <li>- Manque de réactions favorables au médicament d'état aigu prescrit de façon répétitive</li> <li>- Rétablissement difficile, convalescence traînante</li> <li>- Tendance aux parasitoses au sens large (herpès)</li> </ul>

## 2) Les médicaments à indications plus réduites mais très fiables

### 2.1 Alumina, Oxyde d'aluminium Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

#### ➤ Origine :

L'alumine est un oxyde obtenu par purification du minerai naturel, la bauxite. Il se présente sous forme de poudre blanche, amorphe, pratiquement insoluble dans l'eau et l'alcool. Il se dissout dans les acides minéraux dilués et dans les solutions d'hydroxydes alcalins.

#### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

Il se concentre dans les cellules des reins, du foie, du cœur, du cerveau, des os et de la moelle osseuse. Il provoque des encéphalopathies, atteintes hépatiques, des parathyroïdes (décalcification osseuse), du cœur et une anémie.

#### Pharmacologie :

Généralement utilisé comme antiacide ou chélateur du phosphore, chez les insuffisants dialysés.

L'oxyde d'aluminium a des effets iatrogéniques tels que la constipation tenace lors d'un traitement au long cours, ou la déminéralisation osseuse par déplétion phosphorée.

#### Expérimentation :

Elle retrouve des symptômes neurologiques, cutanés et muqueux.

#### ➤ Indications :

- **Bouche sèche,**
- **Syndrome sec,**
- **Constipations,**
- **Eczémas lichénifiés,**
- **Traitement complémentaire dans les soins de support en cancérologie.**

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Systèmes nerveux : parésie intestinale, troubles sensoriels et de l'humeur</li> <li>- Peau : sécheresse</li> <li>- Muqueuses : sécheresse</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Sécheresse des muqueuses</b></li> <li>- <b>Arête dans la gorge</b></li> <li>- Faiblesse générale</li> <li>- Plaie au niveau du rectum</li> <li>- Céphalée compressive</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le froid, au matin et au lever</li> <li>- Amélioration par les boissons chaudes pour la gorge</li> </ul>
Désirs et aversions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aliments indigestes</li> <li>- Aversion pour les pommes de terre</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nervosité, comportement hâtif, confus, inefficace</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sujet plutôt sec et maigre</li> </ul>

## 2.2 Ambra grisea, Ambre gris (Cetaceae)

➤ Origine :

Il fait partie des médicaments à base de sécrétions animales, l'ambre est une concrétion provenant des voies digestives du cachalot. Elles forment des blocs gris poreux, d'odeur agréable lorsqu'elles sèchent à la surface des mers chaudes.

La TM est préparée à partir des concrétions séchées et contient :

- Ambréine 25 à 85 %,
- Epicoprostérol 15 à 40 %,
- Acide benzoïque,
- Cholestérol en traces.

➤ Action générale :

L'expérimentation pathogénésique et l'observation clinique ont mis en évidence l'action faite sur le système nerveux et sur le système circulatoire.

➤ Indications :

- Troubles du comportement avec insomnie, trac, toux spasmodique,
- Palpitations émotionnelles,
- Syndromes inter-menstruels, métrorragies fonctionnelles au moindre effort.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstancielles	- Emotion
Cibles, physiopathologies et lésions	- Systèmes nerveux : <b>hypersensibilité émotionnelle, hyperesthésie</b> - Phénomènes spasmodiques digestifs, respiratoires - Système circulatoire : palpitation, fragilité capillaire
Sensations	- Prurit - Faiblesse générale - Engourdissement - Tressaillement musculaire
Modalités	- Aggravation par la moindre émotion, en présence d'autrui, le matin
Humeur et comportement	- Agitation dans la journée, insomnie - Timidité, inhibition, hypersensibilité

**2.3 Aranea diadema, Epeire diadème ou araignée à croix papale (Araneidae)**

➤ Origine :

Cette araignée est très commune en France et dans toute l'Europe. Elle se distingue des autres araignées domestiques par son corps ovoïde qui peut atteindre la taille d'une noisette, son abdomen est composé de points blancs et jaunes.

La TM est préparée à partir de l'araignée entière préalablement écrasée et triturée dans un mortier avec de l'alcool à 65% V/V puis macérée. Elle contient :

- Une hémolysine : arachnolysine,
- Une hémotoxine : épeiralysine,
- Du venin neurotoxique : aranine et hyaluronidase actives sur la perméabilité vasculaire,
- Des dérivés azotés : guanidine et amino-acides (tyrosine et leucine).

### Expérimentation pathogénésique et observation clinique :

Confirme une action sur les syndromes fébriles et les névralgies.

#### ➤ Indications :

**Médicament des névralgies qui reviennent tous les jours à la même heure.**

Mais aussi des **odontologies** nocturnes dès le coucher dans le territoire de la branche dentaire supérieure de la cinquième paire crânienne.

#### ➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- Froid humide et pluie
Cibles, physiopathologies et lésions	- Système nerveux : syndrome fébrile avec frissons intenses, névralgies et paresthésies - Sensation d'enflure des mains et avant-bras
Sensations	- Froid glacé - Lourdeur des mains et avant bras - <b>Odontalgie nocturne tous les jours et à la même heure</b> - <b>Odontalgie au coucher</b>
Modalités	- Aggravation par l'humidité, le froid humide, les bains, la pluie et vers minuit - Amélioration par le temps sec, le soleil et par une forte pression pour les névralgies - Rythme périodique : récurrences à la même heure

### **2.4 Borax, Tétraborate disodique Na<sub>2</sub>B<sub>4</sub>O<sub>7</sub>. 10H<sub>2</sub>O**

#### ➤ Origine :

Le borate de sodium est une poudre cristalline blanche, inodore et de saveur alcaline. Cette poudre est très soluble dans l'eau et la glycérine.

#### ➤ Action générale :

Action antiseptique pour un usage allopathique.

Action cicatrisante sur les ulcérations buccales.

➤ Indications :

- **Aphtes brûlants, unique de la gencive surtout, mais parfois aphtes de la face interne des joues,**
- **Aphtes douloureux qui saignent en mangeant** (dans ce cas on peut rajouter du Nitricum acidum 9 CH 5 granules trois fois par jour),
- **Muguet ou aphtose qui empêche le nourrisson de téter.**

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"><li>- Nourrissons et enfants anxieux</li><li>- Adultes nerveux, anxieux, enclins au mal des transports</li></ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Muqueuse digestive : irritations, ulcérations et aphtes</b></li><li>- Muqueuse génitale : sécrétions irritantes</li><li>- Peau : éruptions herpétiques</li></ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"><li>- Hyperesthésie au bruit</li><li>- Sensation de chaleur locale</li></ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"><li>- Aggravation par les mouvements de translation de haut en bas</li></ul>

## 2.5 Calcareo sulfurica, Sulfate de calcium di-hydraté CaSO<sub>4</sub>, 2H<sub>2</sub>O

➤ Origine :

C'est le gypse du bassin parisien. Il se présente sous la forme d'une poudre blanche inodore, très peu soluble dans l'eau et pratiquement insoluble dans l'alcool. Lorsqu'il est hémihydraté (1/2 H<sub>2</sub>O), cela devient un plâtre qui est utilisé pour l'immobilisation des fractures.

➤ Action générale :

Suppuration prolongée, après fistulisation, au niveau de la peau, des muqueuses, des ganglions : le pus est jaune, épais et grumeleux.

➤ Indications :

- **Abcès dentaire,**
- **Pyorrhée alvéolodentaire,**
- Ressemble à Hepar sulfur mais présente peu de douleurs,

- Les basses dilutions accélèrent la collection des processus purulents et permettent d'en faire l'incision plus rapidement, cela permet de diminuer la souffrance,
- Les hautes dilutions tarissent un écoulement.

Donc le choix de la hauteur de dilution dépend de l'effet recherché.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	- <b>Suppuration prolongée de la peau, des muqueuses avec du pus jaune, épais</b>
Sensations	- <b>Peu de douleurs</b> - Prurit brûlant de la plante des pieds (comme Sulfur)
Modalités	- Aggravation par le froid pourtant le sujet aime l'air frais - Amélioration au grand air, en se découvrant
Symptômes concomitants	- Enduit jaune à la base de la langue - Chaleur et prurit des plantes des pieds

## 2.6 Calendula officinalis, Souci des jardins (Asteraceae)

➤ Origine :

C'est une plante de 30 à 50 cm avec des fleurs radiées jaune orange.

La TM est préparée à partir des sommités fleuries c'est-à-dire, capitules et 15 cm de tige, elle contient :

- Une huile essentielle,
- Des flavonoïdes,
- Des saponosides,
- Des carotènes,
- Des polysaccharides,
- Des alcools terpéniques
- Acide salicylique.

➤ Action générale :

Toxicologie :

Sa toxicité neurologique limite les possibilités allopathiques à l'usage externe.



## Pharmacologie :

L'huile, les flavonoïdes et les saponosides ont des propriétés anti-inflammatoires, antibactériennes, antifongiques et cicatrisantes.

Les alcools terpéniques interviennent dans l'action anti-inflammatoire.

### ➤ Indications :

Dès qu'il existe une inflammation, qu'une antiseptie est nécessaire pour obtenir une cicatrisation rapide.

- **Accidents des éruptions des dents de sagesse,**
- **Alvéolites,**
- **Extractions dentaires,**
- **Gingivites,**
- **Parodontopathies.**

### ➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	- Peau : action antiseptique, anti-inflammatoire et cicatrisante
Indications	- <b>Aphthose buccale</b> - Asepsie des plaies

## **2.7 *Cantharis vesicatoria*, Cantharide ou mouche espagnole (*Meloidae*)**

### ➤ Origine :

La TM est préparée à partir de la mouche entière et desséchée, elle contient :

- De la cantharine,
- De l'acide urique,
- De l'acide acétique,
- De la choline et de l'acétylcholine,
- Des lipides et du cholestérol,
- Des phosphates, du calcium et du magnésium.

➤ Action générale :

Toxicologie :

- Lésion vésiculo-bulleuse : érythème sur la peau puis une phlyctène qui peut évoluer vers une nécrose,
- Troubles urinaires,
- Entérocolites.

Expérimentation :

Retrouve une action sur les muqueuses, les séreuses et la peau.

➤ Indications :

Traitement de l'**aphtose buccale** avec sensation de brûlure intense. S'il y a présence de sialorrhée on peut rajouter le médicament Iodum.

Indiqué pour des irritations importantes des muqueuses de la bouche avec une évolution ulcéro-hémorragique possible telles que certaines **angines non streptococciques**.

Il est comparable à Nitricum acidum donc se donne à sa place ou en association.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"><li>- Phlyctènes</li><li>- Cystites aiguës</li></ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- Peau, muqueuse, séreuse : <b>inflammation avec des lésions vésiculo-bulleuses pouvant évoluer vers l'ulcération, la nécrose</b></li></ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"><li>- Brûlure intense</li><li>- Impression de peau ou de muqueuse à vif</li><li>- Hyperesthésie cutanée en regard de la région malade</li><li>- Ténésme rectal ou vésical</li></ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"><li>- Aggravation par le toucher ou la miction</li></ul>

## 2.8 Carbolicum acidum, phenol C6H5OH

### ➤ Origine :

Anciennement appelé acide phénique, c'est un hydrocarbure aromatique dérivé du toluène par oxydation, présent dans le goudron de houille, il est produit industriellement à partir du benzène.

Il se présente sous la forme de cristaux déliquescents, incolores ou rosés, solubles dans l'eau et très solubles dans l'alcool.

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

- Irritation de l'appareil digestif (gastro-entérites),
- Irritation de l'appareil urinaire (cystites avec urines troubles),
- Action corrosive des muqueuses de l'appareil respiratoire,
- Excitation du système nerveux à forte dose,
- Lésion érythémato-vésiculeuse de la peau et des muqueuses.

### ➤ Indications :

- **Odontologies d'apparition et de disparition brutales** (diffère du Mercurius solubilis),
- **Odontologies après application de pansements dentaires** à base de produits nécrosants,
- **Syndrome pied-main-bouche,**
- **Angines non streptococciques,**
- Usage possible en cas de **gingivostomatites** avec haleine fétide,
- **Ulcération gingivale** (comme Mercurius solubilis),
- **Traitement complémentaire dans les soins de support en cancérologie.**

### ➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Névralgies apparaissant et disparaissant brusquement</b></li><li>- Céphalées</li><li>- Muqueuses : <b>action irritante et corrosive, excréctions fétides</b> (digestives y compris buccales, respiratoires et uro-génitales)</li><li>- Peau et muqueuse : éruptions érythémato-vésiculeuses</li></ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"><li>- Brûlures, piqûres très vives apparaissant et disparaissant brusquement</li><li>- Hypersensibilité de l'odorat</li><li>- Lourdeur, raideur, crampe des membres</li></ul>

## 2.9 Cedron, Cédron (Simarubaceae)

### ➤ Origine :

Arbre que l'on trouve près des zones côtières ou au bord des fleuves d'Amérique Centrale et des régions tropicales d'Amérique de Sud.

La TM est préparée à partir des cotylédons séchés de la graine. Elle contient des lactones amères telles que la cédrone et la cédrone.

### ➤ Action générale :

L'expérimentation clinique montre une action sur les névralgies périodiques.

### ➤ Indications :

- Même action qu'Aranea diadema sur les **névralgies** qui ont une répétition à la même heure de la journée,
- **Odontologies** à périodicité régulière,
- **Névralgies trigéminées** à périodicité régulière,
- Névralgies d'Arnold à périodicité régulière.

### ➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	- <b>Manifestations névralgiques</b>
Modalités	- Périodicité : toujours à la même heure

## 2.10 Chamomilla vulgaris, Camomille allemande (Asteraceae)

### ➤ Origine :

Aussi appelée camomille sauvage, c'est une plante touffue abondante dans toute l'Europe, qui croît spontanément dans les lieux incultes où elle dégage une odeur aromatique.

La TM est préparée à partir de la plante entière fleurie. Elle comprend :

- Des flavonoïdes qui ont un effet sédatif et antispasmodique,
- Une huile essentielle avec une lactone : la matricine et des sesquiterpènes tels que le chamazulène et  $\alpha$ -bisabolol,
- Des coumarines.

➤ Action générale :

Effets anti-inflammatoires, antifongiques (surtout sur les candidoses).

➤ Indications :

Indiqué dans les douleurs des poussées dentaires :

- Nourrisson gentil et mignon qui devient hypersensible à la douleur, coléreux et insupportable,
- Amélioré bercé, par le mouvement passif (en voiture),
- Exception : la modalité d'amélioration en général est la chaleur **sauf en odontologie où c'est le froid.**

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Poussée dentaire ou autre névralgie</b></li> <li>- Colère, contrariété</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système nerveux : <b>hyperesthésie à la douleur avec irritabilité</b>, agitation</li> <li>- Réactions digestives : diarrhées aqueuses ou ressemblant à des œufs brouillés ou des épinards</li> <li>- Syndrome fébrile avec inflammation des muqueuses</li> <li>- Otites possibles</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Douleurs intolérables</li> <li>- Fourmillements, engourdissements</li> <li>- Congestions localisées</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par la colère, les contrariétés, le café, les excitants, le soir, <b>la chaleur locale</b> (pour les douleurs dentaires)</li> <li>- Amélioration par le mouvement passif (voiture ou train) et la chaleur au plan général</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Une joue rouge et l'autre non dans les syndromes fébriles des poussées dentaires</b></li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agitation, colère</li> <li>- Somnolence le jour et insomnie la nuit</li> </ul>

## 2.11 Cheiranthus cheiri, Girofles des murailles (*Brassicaceae*)

### ➤ Origine :

Plante bisannuelle présente sur les murs et les rochers en France et en Europe central et méridionale.

La TM est préparée à partir de la plante entière, elle contient des hétérosides à activité cardiotonique dont le cheirotoxoside, dérivé de la cardénolide.

### ➤ Action générale :

Action anti-inflammatoire rapide.

### ➤ Indications :

- Indiqué pour **les accidents muqueux des poussées éruptives des dents de sagesse,**
- Après l'**avulsion des dents de sagesse,**
- **Trismus lors de ces situations cliniques.**

## 2.12 Clematis erecta, Clématite dressée (*Ranunculaceae*)

### ➤ Origine :

Plante herbacée pouvant atteindre un mètre de hauteur qui pousse dans les bois ou sur les coteaux de l'Europe méridionale.

La TM est préparée à partir des jeunes rameaux cueillis en début de floraison, contenant :

- De la protoanémone qui explique l'action odontologique (dans cette indication utiliser la dilution 9 CH),
- Des saponosides et des hétérosides du stigmastérol.

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

Par voie externe, elle provoque une irritation de la peau ; lors de l'ingestion, les voies urinaires et le tube digestif sont irrités.

#### Expérimentation :

Les sites d'action du médicament sont l'appareil urogénital et la peau.

➤ Indications :

**Névralgies dentaires** si elles sont améliorées en gardant de l'eau froide dans la bouche (comme Pulsatilla et Coffea cruda).

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- Appareil urogénital : mictions intermittentes ou écoulements spontanés</li><li>- Peau : éruption vésiculo-pustuleuse à la lisière du cuir chevelu</li></ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"><li>- Troubles mictionnels</li></ul>
Modalités	<b>Les névralgies dentaires sont :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Améliorées par l'eau froide gardée dans la bouche</b></li><li>- <b>Aggravées par le décubitus</b></li></ul>

### 2.13 Coffea cruda, Café vert (*Rubiaceae*)

➤ Origine :

Graine du fruit du caféier, arbuste originaire d'Ethiopie et d'Arabie, le principe actif est une base purique, la caféine.

La TM est préparée à partir de la graine verte, séchée et privée de ses téguments, elle contient :

- Des matières minérales,
- Des glucides,
- Des lipides,
- Des hydrates de carbone,
- Des acides phénols,
- Des composés azotés,
- Un dérivé de l'acide nicotinique : la trigonelline,
- D'autres bases puriques : théophylline et théobromine.

➤ Action générale :

Toxicologie :

- Signes neuromusculaires : « ivresse caféique » avec hyper-idéation, agitation, myoclonies, troubles sensoriels, vertiges,
- Palpitations, tachycardie, extrasystoles,

- Langue saburrale, acidité gastrique, crise migraineuse,
- Prurit.

Pharmacologie :

- A faible dose : diminution de la fatigue, hyper-idéation,
- Effet diurétique.

Expérimentation :

- Confirme l'action sur les odontalgies améliorées par les boissons froides,
- Hypersensibilité auditive et aux odeurs.

➤ Indications :

Utilisé pour les odontologies quand il existe une perception par le patient d'une douleur intolérable et insupportable avec retentissement physique et psychique.

En cas d'utilisation d'une échelle visuelle analogique de la douleur (EVA), nous obtenons un score trop important par rapport à la pathologie en cause.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Emotions joyeuses</li> <li>- Abus de café</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système nerveux : hyperactivité cérébrale, hyperacuité sensorielle, vertiges, tremblements, insomnie d'endormissement</li> <li>- Digestif : <b>odontalgies, langue saburrale</b>, nausées, acidité gastrique</li> <li>- Cœur : palpitations, tachycardie</li> <li>- Peau : prurit</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Céphalée avec sensation d'un clou traversant au niveau pariétal</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le froid (sauf odontalgie), les émotions et la nuit</li> <li>- Amélioration par la chaleur en général (sauf odontalgie)</li> </ul>



## 2.14 Condurango, Marsdenia condurango (Asclepiadaceae)

### ➤ Origine :

C'est une liane velue de la Cordillère des Andes, à feuilles opposées cordiformes et à nombreuses petites fleurs axillaires.

La TM est préparée à partir de l'écorce de tige séchée, elle contient :

- Du tanin,
- Des traces d'huile essentielle,
- Des stéroïls et triterpènes,
- De la condurangine qui est un mélange d'hétérosides.

### ➤ Action générale :

Effet cicatrisant des plaies.

### ➤ Indications :

- Action au niveau des jonctions cutané-muqueuses du tube digestif, comme Nitricum acidum qu'il complète très bien,
- Se donne seul (s'il n'y a pas l'aspect saignant, ou prêt à saigner ainsi que beaucoup de douleurs qui indiquent Nitricum acidum) ou (s'il n'y a pas d'aspect croûteux mellicérique peu douloureux de Graphites),
- Ce médicament a donc un effet cicatrisant pour **la perlèche** et les fissures anales.

## 2.15 Croton tiglium, Graine de Tilly (Euphorbiaceae)

### ➤ Origine :

C'est un arbuste originaire d'Extrême-Orient.

La TM est préparée à partir de la graine sèche et contient :

- 30 à 50 % d'huile,
- Jusqu'à 18 % de substances albuminoïdes,
- Des enzymes,
- Des acides aminés,
- Un riboside d'isoguanine ou crotonoside,
- Une toxalbumine hémolytique, la crotine,

- Une résine contenant des esters diterpéniques, dérivés du phorbol qui sont vésicants.

➤ Action générale :

Toxicologie :

- L'huile de croton est toxique pour le tube digestif en provoquant si ingestion, des vomissements, des diarrhées, des douleurs,
- Elle est aussi toxique pour la peau avec des démangeaisons et des brûlures.

Pharmacologie :

L'huile de croton fut employée comme purgatif drastique en allopathie.

Expérimentation pathogénésique :

Elle montre une action sur :

- L'appareil digestif,
- La peau,
- Les muqueuses.

➤ Indications :

- Diarrhées avec parfois réactions inflammatoires irritatives anogénitales, comme dans les diarrhées après une antibiothérapie,
- Prurits très intenses des dermatoses comme dans la varicelle, l'eczéma,
- Dermatoses anogénitales : herpès et eczémas,
- D'autres localisations dermatologiques sont possibles en dehors de la sphère anogénitale,
- Dans les aggravations des lésions prurigineuses comme médicament complémentaire de Rhus toxicodendron ou de Sulfur.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système digestif : diarrhées</li> <li>- Peau et muqueuses : <b>inflammations, lésions vésiculeuses d'aspect transparent puis purulent et survenue de croûtes avec toujours un prurit très intense</b></li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prurit très intense et douloureux au moindre grattage</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par l'alimentation pour les diarrhées</li> <li>- Amélioration par un frottement très léger</li> </ul>

## 2.16 Guaiacum, Résine de gaïac (Zygophyllaceae)

### ➤ Origine :

Petit arbre d'Amérique tropicale.

La TM est préparée à partir de la résine séchée qui contient des résinols et des lignanes.

### ➤ Expérimentation pathogénésique :

Elle montre une action sur :

- Les muqueuses digestives,
- Les muqueuses respiratoires,
- Le système locomoteur.

### ➤ Indications :

- **Amygdalites** avec rougeur brillante de la muqueuse, une sensation de brûlures locales et des sueurs abondantes,
- Diarrhées infantiles cholériformes,
- Arthrites et arthralgie aggravées par la chaleur, le mouvement et améliorées par le froid.

### ➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- Appareil locomoteur : arthralgies et douleurs tendino-musculaires</li><li>- Muqueuses digestives : <b>inflammation amygdalienne et sécheresse pharyngée</b></li><li>- Toux productive ou sèche</li></ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"><li>- Raideur, contractures, impression de raccourcissement des tendons et ligaments</li><li>- Sensation de <b>chaleur brûlante</b> des zones malades</li></ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"><li>- Aggravation par le toucher, la chaleur et le mouvement</li><li>- Amélioration par les applications froides</li></ul>
Désirs et aversions	<ul style="list-style-type: none"><li>- Désir de pommes</li><li>- Aversion pour le lait</li></ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sueurs abondantes et malodorantes</li></ul>

## 2.17 Hypericum perforatum, Millepertuis (Guttiferae)

### ➤ Origine :

Plante herbacée, ses feuilles présentent sur toute leur surface de nombreuses petites poches sécrétrices translucides, semblables par transparence à des perforations.

La teinture mère est préparée à partir de la plante entière fleurie fraîche qui contient :

- Des flavonoïdes,
- Des naphthodianthrones (photosensibilisantes).

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

Photosensibilisation constatée chez des sujets sensibles lors de l'usage phytothérapeutique.

#### Pharmacologie et expérimentation :

- Effet antidépresseur et anxiolytique dû à l'action sur les neurotransmetteurs et sur la synthèse de la mélatonine,
- Action sédative,
- Action antalgique des traumatismes des terminaisons nerveuses,
- La TM est un inducteur d'activité des cytochromes P450, donc elle peut accélérer le métabolisme de certains médicaments (Antidépresseurs de synthèse), elle est contre indiquée pour la femme enceinte, allaitante et les enfants en bas âge.

### ➤ Indications :

Traite les douleurs :

- **Des accidents lors de l'éruption des dents de sagesse,**
- **Des desmodontites,**
- **Des extractions dentaires,**
- **Des syndromes algodysfonctionnels de l'articulation temporo-mandibulaire.**

### ➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Traumatisme du tissu nerveux (avulsions dentaires, blessures, morsures)</b></li><li>- <b>Intervention chirurgicale et dentaire</b></li><li>- Photosensibilisation</li></ul>
Cibles,	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dépressions</li></ul>

physiopathologies et lésions	- <b>Névralgies</b> - Photosensibilisation
Sensations	- <b>Douleur intense des terminaisons nerveuses</b> - <b>Douleur lancinante le long du trajet du nerf</b>
Modalités	- Aggravation par le contact, les secousses ou l'humidité
Humeur et comportement	- Etat anxio-dépressif

## 2.18 Kreosotum, Créosote officinale

### ➤ Origine :

C'est le produit de distillation du goudron de hêtre. Liquide huileux, incolore, inflammable, à odeur forte et caustique. Constitué par un mélange de phénols, dont le crésol ou l'éther monométhylé.

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

Action toxique proche de celle du phénol (Carbolicum acidum): brûlures cutanées ou muqueuses.

#### Pharmacologie et expérimentation :

- Action en stomatologie et en odonologie,
- Antiseptique respiratoire, était utilisé en allopathie dans la composition de certains médicaments destinés à favoriser les sécrétions bronchiques comme CAMPHOPNEUMINE<sup>®</sup>,
- Action sur l'appareil génital féminin.

### ➤ Indications :

- Donné contre **les stomatites** (gencives spongieuses et douloureuses),
- Indiqué pour **les caries dentaires de la première denture**.
- Kreosotum aurait une action plus nette sur les gencives que celle de Mercurius solubilis.

### ➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et	- Appareil digestif : <b>inflammation des gencives et odontalgies</b>
------------------------------	---

lésions	- Appareil génito-urinaire : inflammation, ulcération, sécrétions jaunes fétides
Sensations	- Sensation de brûlure comme par des chardons ardents (identique à Arsenicum album) - Douleurs d'ulcération - Prurit brûlant gynécologique
Modalités	- Aggravation par le froid - <b>Amélioration par la chaleur</b> (comme Arsenicum album)
Symptômes concomitants	- Grande faiblesse (retrouvée aussi pour le médicament Arsenicum album, Kreosotum en est un très bon complémentaire)

## 2.19 Magnesia carbonica, Carbonate de magnésium basique hydraté

### ➤ Origine :

Il se présente sous forme de poudre blanche, pratiquement insoluble dans l'eau, inodore et insipide. Il contient de l'oxyde de magnésium.

### ➤ Action générale :

Propriétés purgatives douces et antiacides, mais peu utilisé en allopathie.

Le magnésium explique principalement l'action de ce médicament.

L'expérimentation montre une action sur :

- Le système nerveux,
- L'appareil digestif,
- L'appareil génital féminin.

### ➤ Indications :

- Se prescrit après Aranea diadema et on les utilise en alternance en odontologie pour **les névralgies surtout d'aggravation nocturne**,
- Angines cataméniales.

### ➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- Intolérance au lait
---------------------------------------	-----------------------

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système nerveux : hyperesthésie, névralgies, spasmophilie</li> <li>- Système digestif : hyperacidité, flatulence, diarrhée par intolérance au lait</li> <li>- Système génital féminin : dysménorrhée</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Elancements aigus, fulgurants, le long des trajets nerveux</b></li> <li>- <b>De dents trop longues (comme Magnesia muriatica)</b></li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation la nuit, au repos, par le changement de température et avant ou pendant les règles</li> <li>- Amélioration par le mouvement, en se penchant en avant, en marchant au grand air, ou par l'air chaud</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odeur acide de la transpiration</li> <li>- Excrétions et sécrétions acides</li> <li>- Hyperesthésie au bruit et au contact</li> </ul>

## 2.20 Magnesia muriatica, Chlorure de magnesium hexahydraté MgCl<sub>2</sub>.6H<sub>2</sub>O

### ➤ Origine :

Il se présente sous forme de cristaux incolores très hygrophiles, très solubles dans l'eau et dans l'alcool. On le trouve dans l'eau de mer et le sel marin.

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

Action marquée sur l'appareil digestif : cholérétique parfois action purgative.

#### Pharmacologie et expérimentation :

Son action relève surtout des propriétés de l'ion magnésium enrichies ici de l'action du chlore.

La pathogénésie et l'observation clinique confirme l'action sur :

- Le système nerveux central,
- L'appareil digestif,
- L'appareil urogénital.

➤ Indications :

- En **odontologie avec sensation d'incisives supérieures trop longues** (se compare à Magnesia carbonica),
- **Agueusie**,
- Hypersensibilité au contact,
- Hypersensibilité s'aggrave lors de poussées dentaires ou pendant la nuit,
- Constipations,
- Spasmophilies.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poussées dentaires</li> <li>- Bord de mer, par excès de sel</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Système nerveux : névralgies, spasmes</b>, malaises fonctionnels, céphalées</li> <li>- Système digestif : dyspepsies, sécheresse des muqueuses, spasmes, constipation</li> <li>- Système urogénital : ténesmes, spasmes</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anosmie, agueusie lors des coryzas</li> <li>- Sécheresse de la gorge</li> <li>- Céphalées à prédominance temporale</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par la dentition, le sel et les aliments salés, le lait, la nuit, le bord de mer et au coucher</li> <li>- <b>Amélioration par la forte pression (algies et céphalées), le mouvement et au grand air</b></li> </ul>
Désirs et aversions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Intolérance au lait</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Somnolences diurnes et difficultés d'endormissement, sensation de sommeil non reposant</li> <li>- Malaise général en fermant les yeux</li> </ul>

## 2.21 Magnesia phosphorica, Phosphate de magnésium MgHP04, 3H2O

➤ Origine :

Il se présente sous la forme d'une poudre cristalline, blanche et inodore, très peu soluble dans l'eau et insoluble dans l'alcool.



➤ Action générale :

Action sur le système nerveux central :

- Sur le système nerveux sensitif : acroparesthésies, névralgies violentes et fugaces,
- Sur les synapses neuromusculaires de la plaque motrice : crampes, spasmes des muscles lisses et striés,
- Action antispasmodique, antinévralgique et antalgique.

➤ Indications :

- Indiqué pour **les odontologies fulgurantes déclenchées par les boissons froides, d'apparition et de disparition brutales,**
- Tics douloureux de la face,
- Crampes des écrivains, des musiciens, des ouvriers,
- Hoquet,
- Spasmophilie,
- Coliques intestinales.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système nerveux sensitif : névralgies violentes, soudaines et paresthésies</li> <li>- Système nerveux moteur : crampes et spasmes</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Douleurs fulgurantes, erratiques, début et fin brusques</b></li> <li>- Acroparesthésies</li> <li>- Crampes et spasmes</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Aggravation par le froid</b></li> <li>- <b>Amélioration par une pression locale forte, par la chaleur, la flexion des cuisses sur le bassin ou en se courbant en deux</b></li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Besoin de bouger à cause de la douleur</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agitation</li> <li>- Anxiété</li> </ul>

## 2.22 Moschus, Chevrotain porte-musc (Moschidae)

### ➤ Origine :

Le chevrotain appartient au sous-ordre des Ruminants, ressemble au cerf sans corne et de petite taille, il habite des régions montagneuses de l'Asie centrale et orientale.

La partie utilisée est la sécrétion des glandes à musc, bourse tégumentaire située entre l'ombilic et les organes génitaux mâles. A l'état frais, le musc est semi-liquide, roux et d'odeur forte, la TM est préparée à partir de la sécrétion séchée et contient :

- Une cétone cyclique odorante, la muscone,
- Des stéroïdes comme le cholestérol,
- Des dérivés paraffiniques,
- Des acides gras et triglycérides,
- Des alcaloïdes,
- Des peptides.

### ➤ Action générale :

#### Pharmacologie :

Le musc est connu pour ses propriétés antispasmodiques, anti-inflammatoires et régulatrices du système nerveux central.

#### Expérimentation :

Moschus agit surtout sur le système nerveux et l'appareil génito-urinaire.

### ➤ Indications :

- **Glossodynies,**
- Médicament de la sphère émotionnelle,
- Lipothymie,
- Troubles spasmodiques.

### ➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Symptômes neurologiques : excitation nerveuse globale avec hypersensibilité, spasmes localisés, tendances lipothymiques avec pseudo-syncopes</b></li><li>- Symptômes urogénitaux : polyurie à urines claires, pesanteur pelvienne</li></ul>
--------------------------------------	--

Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sensation de froid général ou local</li> <li>- Spasme au niveau de la gorge avec gêne respiratoire (comme Ignatia)</li> <li>- Douleur dans la poitrine et sensation de suffocations, de strictions, d'étouffements (comme Lachesis)</li> <li>- Précordialgies</li> <li>- Météorisme</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation en public</li> <li>- Amélioration par l'air frais</li> </ul>
Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Possibilité d'évanouissement surtout en public</li> <li>- Besoin constant de faire une inspiration profonde (comme Ignatia)</li> <li>- Syndrome très protéiformes avec des symptômes névrotiques (hystérie, hypocondrie, tendance aux évanouissements)</li> </ul>
Typologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Personnes à structure névrotique</li> <li>- Discordance entre les manifestations cliniques et le tableau clinique objectif (« douleurs atroces, insupportables »)</li> </ul>

### 2.23 Muriaticum acidum, Acide chlorhydrique concentré HCL

➤ Origine :

L'acide chlorhydrique est un liquide incolore, limpide, fumant à l'air et miscible à l'eau.

➤ Action générale :

Toxicologie :

- Irritation des muqueuses respiratoires, digestives et génitales,
- Irritation cutanée.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Appareil digestif : <b>sécheresse des lèvres, de la langue, rougeur du pharynx, ulcérations possibles</b> et hémorroïdes hyperalgiques</li> <li>- Peau : érythème, éruptions papulo-vésiculeuses prurigineuses, ulcérations</li> <li>- Symptômes généraux : épuisement, selles et mictions involontaires</li> </ul>
--------------------------------------	--

Modalités	- Aggravation par le toucher (pour les hémorroïdes), le soleil (pour les éruptions)
Indications cliniques	- <b>Sécheresse : lèvres, langue, bouche, pharynx, aphtose buccale, stomatite, pharyngite, ulcères</b> - <b>Angine</b> - Hémorroïdes hyperalgiques - Lucite estivale

## 2.24 Nux moschata, Noix muscade (Myristicaceae)

### ➤ Origine :

C'est la graine de muscadier, arbre originaire des Moluques et des autres archipels de l'océan Indien.

La TM est préparée à partir de l'amande de la graine séchée, elle est jaune à odeur et saveur aromatiques, elle contient :

- Des lipides qui composent un triglycéride : myristine,
- Une huile essentielle renfermant pinène, camphène, eugénol, safrol, myristicine, élémicine.

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

L'action psychotrope de ces substances est responsable des troubles toxiques.

Les métabolites de la myristicine et de l'élémicine induisent à forte dose, une soif, des nausées, une rougeur faciale et des troubles neurologiques.

#### Expérimentation :

Elle montre une action sur :

- Le système nerveux,
- La peau,
- Les muqueuses digestives.

### ➤ Indications :

- **Sécheresses buccales,**
- **Syndromes secs tels que la maladie de Gougerot-Sjögren,**

- Diminue les effets iatrogéniques des médicaments psychotropes,
- Somnolence de la grossesse,
- Lipothymie hystérisiforme,
- Aérophagie, dyspepsie et constipation.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstancielles	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Symptômes sympathiques des premiers mois de la grossesse</li> <li>- Prise de médicaments psychotropes</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Systèmes nerveux : somnolence, confusion, obnubilation, se comporte comme sous l'emprise de stupéfiant</li> <li>- <b>Peau et muqueuses : sécheresses</b></li> <li>- Système digestif : constipation, dyspepsies, ballonnements</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Sécheresse des lèvres, de la bouche, de la langue et du pharynx sans soif</b></li> <li>- <b>Langue donne l'impression de rester collée au palais</b></li> <li>- Lourdeur de la tête</li> <li>- Evanouissement imminent (diagnostic différentiel avec Ignatia et Moschus)</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le froid humide</li> <li>- Amélioration par la chaleur</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Somnolence diurne</li> <li>- Confusion des idées</li> </ul>

## 2.25 Phytolacca decandra, Raisin d'Amérique (Phytolaccaceae)

➤ Origine :

Grande plante herbacée, originaire d'Amérique du Nord. Les fleurs de blanches à roses sont réunies en grappes asymétriques.

La TM est préparée à partir de la plante entière avec les fruits parvenus à maturité. Elle contient :

- Des saponosides dont les phytolaccosides A et B,
- Des lignanes dont les américaines A et B,
- Des lectines,
- De l'acide gamma-aminobutyrique.

➤ Action générale :

Toxicologie :

Sensation de brûlure de la bouche et de la gorge avec soif, sialorrhée, des nausées et des vomissements.

Expérimentation pathogénésique et observation clinique :

Retrouvent une action au niveau :

- De la bouche et du pharynx,
- Des glandes mammaires,
- Des tissus fibreux et musculaires,
- De la peau,
- Certains syndromes infectieux.

➤ Indications :

- **Douleurs de la première dentition.** Ce médicament est bien indiqué quand il y a un mâchonnement chez le nourrisson au moment des poussées dentaires ce qui est un signe fréquent,
- **Facilite la cicatrisation après extraction,**
- Bonne efficacité comme complémentaire de Chamomilla officinalis ou dans les cas défectifs,
- **Angines non streptococciques, amygdalites,** pharyngites,
- Mastodynies, mastoses,
- Cicatrices indurées douloureuses.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Muqueuse pharyngée : pharynx douloureux, rouge sombre, adénopathies cervicales douloureuses possibles</b></li> <li>- Glandes mammaires : congestion et tension mammaires douloureuses au début et à la fin des cycles, fissuration du mamelon</li> <li>- Tissus fibreux et musculaires : douleurs rhumatismales fulgurantes très erratiques</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Otalgie réflexe lors de la déglutition</b></li> <li>- Courbature généralisée</li> <li>- Douleurs erratiques ou à type de décharges électriques</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le temps froid et humide, le mouvement malgré le besoin de remuer</li> <li>- Amélioration par le temps sec et le repos</li> </ul>

Symptômes concomitants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Parfois sensation de corps étranger avec besoin constant d'avaler</li> <li>- Mâchonnement chez le nourrisson</li> </ul>
------------------------	--

## 2.26 Plantago major, Grand plantain (Plantaginaceae)

### ➤ Origine :

C'est une plante herbacée très commune qui pousse le long des chemins de campagne. Les fleurs blanches forment un épi cylindrique qui supporte des grosses graines brunes.

La TM est préparée à partir de la plante entière fleurie, elle contient :

- Des oses et dérivés comme le mannitol,
- Un mucilage,
- Des iridoïdes,
- Des flavonoïdes,
- De la choline et de la noscapine.

### ➤ Action générale :

- Montre des phénomènes algiques au niveau du trijumeau,
- Une action sur l'appareil urinaire : excitation polyurique et incontinence vésicale,
- Les iridoïdes ont une activité antiseptique et anti-inflammatoire.

### ➤ Indications :

- Prescrit en TM pour **les gingivites et les parodontopathies,**
- S'associe au traitement **des névralgies dentaires par caries ou après avulsion,**
- Enurésie infantile.

## 2.27 Platina, Mousse de platine Pt

### ➤ Origine :

Le platine est un métal gris argenté, inoxydable. La mousse de platine se présente sous la forme d'une masse spongieuse.

➤ Action générale :

Toxicologie :

Les principaux effets toxicologiques du platine ne sont pas dus au métal lui-même mais aux sels de platine utilisés comme agents catalytiques dans l'industrie métallurgique ou la photographie, ce sont des troubles allergiques respiratoires, digestifs et cutanés (rashes).

Pharmacologie :

Inhibiteur de la synthèse de l'ADN, donc utilisé en chimiothérapie anticancéreuse (cisplatine).

Expérimentation :

Elle montre une action sur :

- Le système nerveux,
- Les muqueuses avec une extrême sécheresse,
- L'appareil digestif,
- En gynécologie.

➤ Indications :

- Médicament de la sphère émotionnelle,
- **Glossodynies,**
- **Syndrome sec buccal,** oculaire et nasal
- Constipation aggravée par le voyage, selles qui collent à l'anus,
- Céphalée, **névralgie faciale,**
- Syndromes pré et intermenstruels à climat hyperoestrogénique, endométrioses, dysménorrhées,
- Trouble du comportement, comme la spasmophilie...

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- Voyage (constipation)
Cibles, physiopathologies et lésions	- <b>Systèmes nerveux : spasmes, crampes</b> - Système gynécologique : troubles liés à l'hyperoestrogénie - Système digestif : spasmes, constipation
Sensations	- Compression - Crampes - Douleurs augmentant et diminuant progressivement



	- Engourdissements
Modalités	- Aggravation par le toucher (surtout les organes génitaux), les voyages pour la constipation - Amélioration par le grand air
Humeur et comportement	- Hyperesthésie des régions génitales - Réactions spasmophiles
Typologie	- Personne névrosée avec une attitude hautaine et une humeur changeante - Les troubles psychiques alternent avec les troubles physiques

## 2.28 Poumon histamine

### ➤ Origine :

Préparé à partir du poumon de cobaye sacrifié au cours d'un choc anaphylactique.

### ➤ Action générale :

Il contient de nombreux médiateurs de l'allergie et de l'inflammation comme l'histamine, les leucotriènes, PAF-acéther, qui amplifient la réaction biologique déclenchée par l'allergène lors d'une réaction d'hypersensibilité immédiate.

Selon l'expérimentation pathogénésique et la clinique, il existe une affinité pour les yeux, l'appareil respiratoire, la bouche, la peau.

### ➤ Indications :

Pour toutes les allergies.

### ➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	- <b>inflammations, œdèmes, allergies</b> - <b>stomatites allergiques</b> - rhinites allergiques - asthmes allergiques - allergies cutanées
Typologie	- Sujets allergiques - Similitude anatomopathologique

## 2.29 Prunus spinosa, Prunellier (Rosaceae)

### ➤ Origine :

Dit « épine noire » en raison de ses rameaux noirs très épineux, souvent planté pour faire des haies. La TM est préparée à partir des jeunes rameaux frais récoltés en début de floraison, elle contient :

- Un dérivé flavonique du kaempférol,
- Des vitamines B,
- Des glycosides cyanogènes.

### ➤ Action générale :

L'expérimentation retrouve surtout une action neurotoxique avec des névralgies dans tous les territoires mais surtout au niveau du trijumeau.

Action anti-inflammatoire et anti-asthmatique du dérivé flavonique.

### ➤ Indications :

- En cas d'odontalgies avec sensation d'arrachement ou de déchaussement des dents, augmentées lors de la prise d'aliments chauds et diminuées en serrant les dents,
- Troubles urinaires par atteinte du col vésical ou rétrécissement urétral avec dysurie.

### ➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Odontalgies</b></li><li>- <b>Névralgies trijémées</b></li><li>- <b>Névralgies, douleur temporo-pariétal droite irradiant à l'occiput</b></li><li>- Douleurs des globes oculaires</li></ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sensation d'arrachement, de déchaussement des dents</li><li>- Sensation d'éclatement ou des globes oculaires poussés vers l'avant</li><li>- Sensation d'oppression thoracique, de ténésme urinaire, de douleur urétrale</li></ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"><li>- Aggravation par la pression et le mouvement pour les névralgies, par les aliments chauds pour les névralgies dentaires</li><li>- Amélioration par la flexion des cuisses sur le bassin pour les douleurs urinaires</li></ul>

## 2.30 Radium bromatum, Bromure de radium RaBr<sub>2</sub>

### ➤ Origine :

La souche de bromure de radium est une solution à 1 pour 1 million dans l'alcool à 70 % v/v. Elle se présente sous forme de cristaux blancs ou légèrement bruns et hydrosolubles.

### ➤ Expérimentation pathogénésique :

Elle montre une action sur :

- La peau et les phanères,
- Les muqueuses,
- L'appareil circulatoire,
- L'appareil locomoteur,
- L'appareil génito-urinaire.

### ➤ Indications :

- Radiodermites,
- Prurits séniles,
- Sclérodermies, cicatrices indurées,
- Douleurs arthrosiques,
- Asthénies dans un contexte d'anémie et/ou de leucopénie,
- **Traitement complémentaire dans les soins de support en cancérologie.**

### ➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Peau et phanères : radiodermites, cicatrices chéloïdes et prurit brûlant,</b></li><li>- <b>Sécheresse des muqueuses respiratoires et digestives</b></li><li>- Circulatoire : hypotension, anémie et leucopénie</li><li>- Locomoteur : douleurs de la région cervicale et des lombaires, arthralgies</li></ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"><li>- Faiblesses lombaire et des membres inférieurs</li><li>- Douleurs des os</li></ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"><li>- Aggravation par le déshabillage pour les prurits, par le début du mouvement et la nuit pour les arthralgies</li><li>- Amélioration par le grattage pour les prurits, par le mouvement continué et les bains chauds pour les arthralgies</li></ul>

## 2.31 Rheum officinale, Rhubarbe officinale dite de Chine (Polygonaceae)

### ➤ Origine :

Grande plante herbacée originaire d'Afrique central. Son usage thérapeutique est très ancien car remonte à vingt-sept siècles avant Jésus-Christ en Chine.

La TM est préparée à partir des organes souterrains séchés et contient :

- Des matières minérales à haute teneur en calcium,
- Des tanins galliques,
- Des hétérosides d'antraquinone et de dianthrone.

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

A forte dose, elle provoque des spasmes intestinaux, des douleurs abdominales vives et des vomissements.

#### Pharmacologie :

Utilisée comme laxatif (dû aux hétérosides).

#### Expérimentation pathogénésique et l'observation clinique :

Elles montrent une action sur :

- Au moment des poussées dentaires, au niveau de l'appareil digestif avec présence de selles brunes, pâteuses,
- Le péristaltisme intestinal,

### ➤ Indications :

- Diarrhées de la dentition,
- Nourrissons souvent agités, capricieux (Rheum complète très bien Chamomilla),
- Sueurs abondantes du cuir chevelu (comme pour Calcarea carbonica),
- Sent l'aigre malgré la toilette (comme Magnesia carbonica),
- Coliques.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- <b>Troubles intestinaux du nourrisson en période de dentition</b> , de la personne adulte par suite d'abus de fruits verts
Symptômes concomitants	- Selles brunes, pâteuses, - Odeur aigre de tout le corps avec sueur froide de la face

**2.32 Rhododendron chrysanthum, Rhododendron jaune ou rose de Sibérie (Ericaceae)**

➤ Origine:

Sous-arbrisseau à feuilles persistantes, originaire des régions montagneuses du nord de l'Asie.

La TM est préparée à partir des rameaux feuillés frais avec les boutons floraux, elle contient :

- Des diterpènes : andromédotoxine,
- Des glucosides phénoliques : arbutoside,
- Des flavonoïdes.

➤ Action générale :

Toxicologie :

Les signes d'intoxication retrouvés sont :

- Bradycardie, hypotension artérielle,
- Nausées, vomissements,
- Vertiges, céphalées,
- Faiblesse musculaire, asthénie,
- Paresthésie, agitation.

Pharmacologie :

Les diterpènes ont des effets rhumastismaux.

Expérimentation pathogénésique :

Elle a mis en évidence une action sur :

- Le système nerveux périphérique,
- L'appareil locomoteur.

➤ Indications :

**Névralgies dentaires très sensibles aux variations d'électricité atmosphérique, surtout aggravées avant les orages, elles diminuent après.**

La plus part du temps, les gens sont insensibles aux variations hygrométriques.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- Personnes sensibles aux variations électriques atmosphériques, mais pas aux variations hygrométriques
Cibles, physiopathologies et lésions	- Système nerveux périphérique : névralgies - Tissus fibreux et musculaire : douleurs erratiques déchirantes
Modalités	- Aggravation par les orages - Amélioration par le mouvement et la chaleur sèche (pour les indications rhumatologiques)

### 2.33 Ruta graveolens, Rue fétide (Rutaceae)

➤ Origine :

Plante des coteaux arides de l'Europe méridionale, à fleurs jaunes dégageant une odeur nauséuse.

La TM est préparée à partir des parties aériennes fraîches et contient :

- Du rutoside,
- Une huile essentielle active sur les dermatoses,
- Des alcaloïdes,
- Des furanocoumarines.

➤ Action générale :

Toxicologie :

Les furanocoumarines peuvent induire une photosensibilisation cutanée.

### Pharmacologie :

La teinture mère a surtout des propriétés anti-inflammatoires.

Le rutoside exerce lui une activité veinotonique.

### Expérimentation pathogénésique :

Elle montre une action sur :

- Le périoste,
- Les aponévroses, les tendons, les jonctions musculo-tendineuses, les attaches tendino-périostées et les cartilages,
- Les muscles et tendons de l'appareil oculomoteur.

#### ➤ Indications :

- Tendinites,
- Périostites,
- Périarthrites,
- Entorses simples et compliquées,
- Contusions périostées,
- Lombalgies,
- Coccygodynies,
- Douleurs des kystes synoviaux du poignet,
- Surmenage oculaire après des travaux fins.

Ruta graveolens a une action antalgique pour toutes ces indications qui sont en rapport avec les stades, les aspects ou les localisations qui définissent ce médicament.

#### ➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Traumatismes tendineux et périostés</b></li><li>- Travail oculaire minutieux avec éclairage insuffisant</li></ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"><li>- Tendons</li><li>- Jonctions musculo-tendineuses</li><li>- Attaches tendino-périostées</li></ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"><li>- Meurtrissures, courbatures, raideur</li><li>- Sensation de tendons trop courts</li><li>- Fatigue oculaire douloureuse après efforts visuels</li></ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"><li>- Aggravation par le froid humide</li><li>- Amélioration par la chaleur</li></ul>

## 2.34 Secale cornutum, Claviceps purpurea ou Ergot de seigle

### ➤ Origine :

C'est un champignon parasite des fleurs de seigle, l'évolution du mycélium aboutit à la formation d'un sclérote brun violacé, d'odeur désagréable. Ce sclérote a l'aspect d'une masse allongée en forme d'ergot de coq.

La TM est préparée à partir des sclérotés séchés et riche en :

- Matières minérale : phosphates de Ca, Mg et K,
- Glucose, thréhalose, mannitol,
- Acides gras non saturés et stérols,
- Choline, bétaïne,
- Pigments rouge et jaune avec une activité antimicrobienne,
- Amines,
- Alcaloïdes polypeptidiques : ergotamine, ergotoxine,
- Alcaloïde non polypeptidique : ergométrine.

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

Conséquences de la constriction artérielle et artériolaire : crampes, céphalées, vertiges, convulsions et gangrène des extrémités.

#### Pharmacologie :

Les alcaloïdes peptidiques ont une action sur la contraction du muscle lisse (utérus, vaisseaux sanguins et intestin) et un effet sympatholytique.

#### Expérimentation pathogénésique et observation clinique :

Montrent une action sur :

- La musculature lisse, artérielle et artériolaire,
- Le système circulatoire.

### ➤ Indications :

- En prévention des aphtoses buccales réflexes dues à des constriction artériolaires,
- **Ulcères artériolo-capillaires,**



- En prévention d'escarre,
- Métrorragies de sang noirâtre,
- Syndrome de Raynaud et engelures,
- Céphalées vasomotrices.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Musculature lisse artérielle et artériolaire : crampes, spasmes, troubles trophiques cutanés, céphalées et vertiges</li> <li>- Musculature lisse utérine : spasmes, contractions</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brûlure intense malgré le froid objectif des zones malades</li> <li>- Comme par des chardons ardents</li> <li>- Douleur de faux travail lors des métrorragies</li> <li>- Fourmillements</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par la chaleur (pour les douleurs), le mouvement (pour les troubles circulatoires)</li> <li>- Amélioration par le froid (pour les douleurs) et le repos (pour les troubles circulatoires)</li> </ul>

### 2.35 Siegesbeckia orientalis, Herbe divine (Asteraceae)

➤ Origine :

Aussi appelée herbe grasse, originaire des côtes australes et du continent asiatique, c'est une plante à tige rigide dressée avec des ramifications horizontales, ses capitules floraux sont petits et réunis en panicules touffues.

La TM est préparée à partir de la partie aérienne séchée, elle contient des lactones sesquiterpéniques et le darutoside (principe amère).

➤ Action générale :

Actif sur les syndromes suppuratifs aigus et chroniques.

➤ Indications :

- **Abcès dentaires,**
- Bon complément de Silicea, d'Hepar sulfur ou de Mercurius solubilis pour optimiser leurs actions,
- Très intéressant en cas de chirurgie,
- Acnés.

## 2.36 Staphysagria, Staphysaigre ou herbe aux poux (Ranunculaceae)

### ➤ Origine :

Herbe bisannuelle, assez commune dans les régions à basse altitude de la méditerranée.

La TM est préparée à partir des graines séchées qui contiennent :

- 35 % d'huile grasse,
- De l'acide malique,
- 1,3 % d'alcaloïdes dont la delphinine et la staphysagrine.

### ➤ Action générale :

#### Toxicologie :

Inflammation cutanée avec un prurit, un engourdissement de la langue, une pharyngite, des nausées, un ténésme vésical et rectal.

A forte dose, elle provoque une tachy-arythmie, des vomissements et des diarrhées.

#### Pharmacologie :

Action purgative, émétique et parasiticide.

#### Expérimentation :

Elle montre une action au niveau :

- Urogénital,
- Cutané,
- Digestif,
- Oculaire,
- ORL,
- Fonctionnel.

### ➤ Indications :

- **Odontalgies dues au froid** (boisson ou air froid), après avoir mangé ou pendant les règles,
- **Gingivite douloureuse avec gingivorragies et parfois ulcérations**,
- Souvent il y a une notion de somatisation,
- Cystalgie à urines claires,
- Traumatismes pelviens,
- Prurit erratique,

- Douleurs des plaies chirurgicales,
- Médicament de la sphère émotionnelle.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Colère, indignation, situation ressentie comme injuste</li> <li>- Somatisations</li> </ul>
Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système urogénital : inflammation, hyperesthésie</li> <li>- Peau : prurit erratique</li> <li>- Tous les troubles fonctionnels faisant suite à une émotion refoulée</li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Odontalgies</b></li> <li>- Hypersensibilité physique et psychique</li> <li>- Prurit qui change de place au grattage</li> <li>- Brûlures urétrales entre les mictions</li> </ul>
Modalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggravation par le plus petit attouchement ou les boissons froides pour les odontalgies</li> <li>- Amélioration pendant la miction pour les signes urinaires</li> </ul>
Humeur et comportement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Susceptibilité, irritabilité</li> <li>- Sentiments et émotions refoulés</li> </ul>

### 2.37 Sulfuricum acidum, Acide sulfurique H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>

➤ Origine:

Acide sulfurique officinale ou "huile de vitriol" est un liquide incolore très caustique.

➤ Action générale:

Toxicologie :

L'ingestion accidentelle entraîne des brûlures graves des muqueuses digestives, l'inhalation de vapeur peut entraîner un syndrome irritatif respiratoire.

Pharmacologie :

Utilisé un temps sous forme dilué, en usage externe comme kératolytique dans le traitement des verrues ou en usage interne pour réaliser des gargarismes.

### Expérimentation pathogénésique :

Action sur :

- Les muqueuses buccales,
- L'œsophage,
- L'estomac.

➤ Indication :

- **Aphthoses ainsi que stomatites aphteuses du nourrisson,**
- **Syndrome pied-main-bouche,**
- **Complications bucco-digestives des chimiothérapies,**
- Atteintes des muqueuses buccales et digestives des alcooliques,
- Reflux gastro-oesophagiens.

➤ L'essentiel :

Etiologie, causalités circonstanciées	- Ethylisme
Cibles, physiopathologies et lésions	- <b>Appareil digestif : irritation, inflammation, ulcération, hémorragie</b> - Système nerveux : tremblements
Sensations	- Brûlure au niveau de l'œsophage et de l'estomac - <b>Douleurs augmentant rapidement jusqu'au paroxysme puis cessant brusquement</b>
Modalités	- Aggravation par le froid et le matin - Amélioration par la chaleur modérée
Symptômes concomitants	- Odeur sure du corps chez les nourrissons
Désirs	- Désir de boissons alcoolisées

### **2.38 Taraxacum dens leonis, Pissenlit (Asteraceae)**

➤ Origine :

Le pissenlit est une plante herbacée vivace, répandu dans les prairies et sur les bords de chemins.

La TM est préparée à partir de la plante entière fleurie, elle contient :

- Des flavonoïdes qui stimulent le système enzymatique hépatique et rénal, et possèdent un pouvoir antirhumatismal,

- Des triterpènes,
- Des stéroles,
- Des lactones sesquiterpéniques à effet diurétique, cholagogue et antilithiasique.

➤ Action générale :

- Drainage hépatique surtout quand le malade présente une langue en carte de géographie.

➤ Indications :

- **Glossites avec aspect de langue en carte de géographie,**
- Dysfonctionnement hépatobiliaire,
- Dyspepsie,
- Constipation.

➤ L'essentiel :

Cibles, physiopathologies et lésions	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Foie et muqueuses digestives</li> <li>- <b>Langue en carte de géographie</b></li> </ul>
Sensations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Goût amer</li> <li>- Flatulences</li> </ul>

### 2.39 Vaccinotoxinum

➤ Origine :

Dilution infinitésimale de vaccin antivariolique qui est préparé à partir de virus de la famille des *Poxviridae*.

➤ Action générale :

Vaccinotoxinum a une action sur l'évolution des infections dues à des Herpesvirus et à des Poxvirus.

➤ Indications :

- Herpès,
- Zona.

## **V. Les différents traitements homéopathiques pour les pathologies dentaires étudiées :**

### **1) Les stomatites et les gingivostomatites :**

#### **1.1 Allergiques :**

Jusqu'à la guérison :

#### **Apis mellifica 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- sa prescription quasi-systématique est expliquée par la présence d'un œdème,
- si l'aspect est rosé cela confirme la prescription du médicament.

+

#### **Poumon histamine 30 CH 5 granules 3 fois par jour**

- pendant la phase aiguë pour jouer sur la cascade des médiateurs chimiques de l'allergie et de l'inflammation.

Selon la couleur de la muqueuse, nous pouvons rajouter un médicament en complément :

#### **Belladonna 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- aspect rouge

#### **Lachesis mutus 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- aspect violacé (pourpre cardinal)

#### **Pulsatilla 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- aspect lilas

Traitement étiologique pour les prothèses métalliques :

1 dose par semaine pendant 6 mois puis 1 dose par mois pendant 1 an

**Niccolum metallicum 30 CH**, en cas de présence de nickel

**Chromicum acidum 30 CH**, en cas de réaction au chrome

**Cobaltum 30 CH**, en cas d'intolérance au cobalt.

Traitement étiologique pour les amalgames :

1 dose par semaine pendant 6 mois puis 1 dose par mois pendant 1 an

**Mercurius solubilis 30 CH**, en cas de réaction au mercure

**Argentum metallicum 30 CH**, en cas de présence d'argent

**Cuprum metallicum 30 CH**, en cas d'intolérance au cuivre

**Zincum metallicum 30 CH**, en cas de réaction au zinc

**Beryllium 30 CH**, en cas de présence de Béryllium

**Palladium metallicum 30 CH**, en cas d'intolérance au Palladium.

Traitement de fond :

Il peut être nécessaire pour obtenir une guérison durable, les médicaments seront le plus souvent des polychrestes des modes réactionnels psorique ou psoro-tuberculinique par exemple (liste non exhaustive) :

1 dose par semaine pendant au moins 3 mois

**Sulfur 30 CH (psorique)**

**Natrum muriaticum 15 CH (psoro-tuberculinique)**

**Calcarea carbonica 15 CH (psoro-sycotique)**

## 1.2 Herpétiques :

Donner dès les prodromes, pour éviter l'apparition des lésions :

### **Apis mellifica 15 CH 5 granules 4 fois par jour**

- Sensation de piqûres,
- Il existe un œdème au début de l'évolution.

+

### **Rhus toxicodendron 15 CH 5 granules 4 fois par jour**

- Herpès labial ou péribuccale,
- Permet d'anticiper la survenue des lésions vésiculaires,
- Sécheresse de la bouche,
- Inflammation des muqueuses,
- Vésicules contenant un liquide clair reposant sur une base érythémateuse prurigineuse.

+

### **Vaccinotoxinum 15 CH 15 CH 1 dose**

- Action pour limiter l'évolution de l'herpès

En fonction de l'aspect :

5 granules 4 fois par jour jusqu'à guérison

### **Borax 15 CH**

- Petites vésicules en bouquet,
- Peuvent confluer pour donner un aspect de pseudo-phlyctène à contour polycyclique.

### **Cantharis 15 CH**

- Si les lésions sont vésiculeuses et bulleuses,
- Phlyctène à contour régulier.



### **Croton tiglium 15 CH**

- Si les vésicules sont remplies d'un liquide épais d'aspect purulent,
- Evolution des vésicules vers la formation de croûtes,
- Prurit insupportable toujours présent,
- Aggravation par le moindre grattage.

### **Carbolicum acidum 15 CH**

- Aspect vésiculo-bulleux,
- Très douloureux,
- Evoluant vers l'ulcération.

### **Staphysagria 15 CH**

- A considérer s'il existe une notion de somatisation,
- Tenir compte des médicaments de la sphère émotionnelle est intéressant pour éviter les récurrences.

### Traitement de fond :

Il peut être nécessaire pour obtenir une guérison durable, les médicaments seront le plus souvent des polychrestes ou médicaments à actions multiples, des modes réactionnels psorique ou psoro-tuberculique par exemple (liste non exhaustive) :

1 dose par semaine pendant au moins 3 mois

### **Sulfur 30 CH (psorique)**

### **Natrum muriaticum 30 CH (psoro-tuberculique)**

### **Sepia 30 CH (psoro-sycotique)**

## **2) Les glossodynies:**

Les traitements de la sphère émotionnelle sont prescrits pour 3 mois à la posologie de 5 granules par jour :

### **Natrum muriaticum 15 CH**

- Etats dépressifs réactionnels, Suite de choc affectif,
- Fourmillements, états spasmophiles,
- Brûlures, piqûres en rapport avec l'état de sécheresse des muqueuses,
- S'aider des éléments du type sensible quand ils existent.

### **Sepia officinalis 15 CH**

- Etats dépressifs réactionnels avec indifférence marquée,
- Troubles comportementaux avec alternance entre de longues phases asthéniques et des phases sthéniques plus courtes,
- S'aider des éléments du type sensible quand ils existent.

### **Ignitia amara 15 CH**

- Dystonies neurovégétatives,
- Sensations de points, de spasmes, de boules avec douleurs,
- Anxiété,
- Spasmophilie,
- Aspect toujours paradoxal,
- Amélioration par la distraction.

### **Staphysagria 15 CH**

- Emotions refoulées,
- Somatisations,
- Susceptibilité et irritabilité,
- Colères et indignations,
- Prurit possible.

### **Ambra grisea 15 CH**

- Hypersensibilité émotionnelle,
- Hyperesthésie,
- Irritation de la gorge et toux spasmodiques,
- Palpitations,
- Inhibition, timidité.

### **Moschus 15 CH**

- Hypersensibilité,
- Symptômes névrotiques,
- Excitations nerveuses,
- Spasmes au niveau de la gorge (comme Ignatia),
- Sensations de striction, de suffocation (comme Lachesis),
- Tendance lipothymique avec syncope en public,
- Précordialgies,
- Discordance entre les manifestations cliniques et le tableau clinique objectif.

### **Platina 15 CH**

- Engourdissements, spasmophilie,
- Douleurs qui augmentent et diminuent progressivement,
- Spasmes au niveau de la gorge,
- Syndrome sec possible,
- Personne névrosée avec attitude hautaine et humeur changeante,
- Les troubles psychiques alternent avec les troubles physiques (constipation, céphalées, troubles gynécologiques...).

### **Lachesis mutus 15 CH**

- Périménopause,
- Hypersensibilité au contact,
- Sensation de boule dans la gorge,
- Intolérance à la striction,
- Suffocations à l'endormissement,
- Survenue d'une appétence pour l'alcool, évolution vers l'alcoolisme possible,
- Jalousie, comportement paranoïaque.

### **Nux vomica 15 CH**

- Spasmes,
- Langue saburrale recouverte d'un enduit jaunâtre dans sa partie postérieure,
- Nausées soulagées par les vomissements,
- Céphalées,
- Contexte d'abus d'alcool et d'excitants,
- Irritabilité, colères, autoritarisme,
- Dépression réactionnelle possible par soucis et surmenage,
- S'aider des éléments du type sensible quand ils existent.

### **Arsenicum album 15 CH**

- Algies et névralgies brûlantes améliorées par la chaleur,
- Affaiblissement,
- Véritable altération de l'état général possible,
- Anxiété,
- Etat dépressif réactionnel dû à l'inquiétude ressentie par rapport à l'intensité des signes généraux,
- S'aider des éléments du type sensible quand ils existent.

### 3) Les glossites:

Traitement particulier de la langue géographique est prescrit pour 3 mois :

#### **Natrum muriaticum 15 CH 5 granules 1 fois par jour**

- Glossite avec zones dépapillées,
- Dyspepsie, soif très importante,
- Désir anormal de sel,
- Constipation opiniâtre,
- Alternance possible entre des phases d'anorexie et de boulimie

+

#### **Taraxacum dens leonis 7 CH 5 granules matin et soir**

- Glossite avec zones dépapillées,
- Dyspepsie, sensation de goût amer, flatulences,
- Tendance à la constipation.

Traitement étiologique des glossites :

En cas de présence de Candida albicans à l'analyse biologique,

**Monilia albicans 30 CH 1 dose par semaine pendant 3 mois**

### 4) Les amygdalites et les angines non streptococciques :

Pendant 5 jours :

#### **Apis mellifica 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Aspect oedématié rosé,
- Il existe un œdème de la luette qui pend comme un sac rempli d'eau.

### **Belladonna 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Aspect inflammatoire rouge,
- Sécheresse des muqueuses,
- Soif mais le malade boit peu à cause de la dysphagie,
- Sueurs dans les états fébriles.

### **Guaiacum 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Inflammation amygdalienne d'aspect rouge brillant,
- Sécheresse pharyngée,
- Sensation de brûlure locale aggravée par la chaleur (modalité inverse de celle d'Arsenicum album)
- Sueurs abondantes,
- Se compare ou succède au médicament Belladonna dans cette indication.

### **Phytolacca decandra 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Aspect rouge sombre du pharynx et des piliers amygdaliens,
- Possible angine érythématopultacée avec impression de corps étranger et besoin constant d'avaler,
- Adénopathies cervicales douloureuses,
- Douleurs vives.

### **Lachesis mutus 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Inflammation de couleur rouge pourpre cardinal,
- Douleurs battantes de la région malade,
- Sensation intolérable de striction au niveau de la gorge,
- Evolution vers la suppuration possible.

### **Magnesia carbonica 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Angines cataméniales.

### **Hepar sulfur 30 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Amygdalites érythémato-pultacées,
- Prévient l'évolution vers la suppuration.

### **Mercurius corrosivus 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Angines herpétiques,
- Angines non streptococciques ulcéro-hémorragiques,
- Déglutition hyperalgique.

### **Mercurius solubilis 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Présence des signes mercuriels,
- Frissons, sueurs d'aggravation nocturne.

### **Mercurius cyanatus 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Angines non streptococciques,
- Avec enduit pultacé et fausses membranes grisâtres,
- Dysphagie importante.

### **Carbolicum acidum 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Angines érythémateuses avec haleine fétide,
- Angines non streptococciques à tendance ulcéro-nécrotique.

### **Cantharis 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Angines non streptococciques ulcéro-nécrotiques,
- Spasmes pharyngés douloureux,
- Sensation de brûlure intense.

## **5) La perlèche :**

### Jusqu'à la guérison :

#### **Nitricum acidum 15 CH 5 granules matin et soir**

- Spécifique des jonctions cutanéomuqueuses,
- Ulcérations qui saignent facilement ou au moindre toucher,
- Souvent aspect de croûtes sanguines qui saignent en parlant, en riant, en mangeant...
- Les douleurs sont très vives.

#### **Condurango 9 CH 5 granules matin et soir**

- Spécifique des jonctions cutanéomuqueuses,
- Son action cicatrisante le fait utiliser très souvent en complément de Nitricum acidum mais aussi de Graphites.

#### **Graphites 15 CH 5 granules matin et soir**

- L'aspect des croûtes ressemble à du miel séché,
- Les croûtes recouvrent des fissures qui n'ont pas le caractère hyperalgique au toucher de Nitricum acidum.

### Traitement étiologique :

Si on dispose d'une analyse bactériologique, un traitement étiologique peut être proposé selon le résultat, soit :

**Monilia albicans 30 CH 1 dose par semaine pendant 3 mois**

**Streptococcinum 30 CH 1 dose par semaine pendant 3 mois**

**Staphylococcinum 30 CH 1 dose par semaine pendant 3 mois**

...

## **6) Prévention des caries dentaires :**

### **6.1 Notion de type constitutionnel :**

A donner sur plusieurs années si possible :

**Calcarea fluorica 15CH 1 dose par semaine**, en présence de :

- Dysmorphisme,
- Voûte palatine très ogivale,
- Irrégularité dans l'implantation et la taille des dents,
- Email fragile de mauvaise qualité.

**Calcarea phosphorica 15 CH 1 dose par semaine**, en présence de :

- Palais ogival,
- Dents hautes étroites et un peu jaune.

**Calcarea carbonica ostrearum 15 CH 1 dose par semaine**, en présence de :

- Dents larges carrées ou rectangulaires,
- Voûte palatine régulière,
- Bon articulé dentaire.

## 6.2 Médicaments complémentaires indispensables :

A garder le plus longtemps possible :

### **Silicea 15 CH 5 granules par jour**

- Joue sur la minéralisation

**+ parfois**

### **Kreosotum 9 CH 5 granules par jour**

- Lorsque les dents sont de mauvaise qualité, qu'elles s'effritent, se cassent, ou se carient facilement avec des gencives douloureuses, gonflées, rouge sombre, saignant au moindre contact.

### **Plantago 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Se rajoute lors des névralgies dentaires en rapport avec des caries avec souvent une sialorrhée.

### Traitement étiologique :

Si on dispose d'une analyse bactériologique, un traitement étiologique peut être proposé selon le résultat, soit :

**Actinomyces albus 30 CH 1 dose**

**Actinomyces citreus 30 CH 1 dose**

**Actinomyces griseus 30 CH 1 dose**

**Actinomyces luteus 30 CH 1 dose**

**Streptococcinum 30 CH 1 dose**

**Staphylococcinum 30 CH 1 dose ...**



## **7) Les abcès dentaires et les pyorrhées alvéolaires :**

Pendant 8 jours :

### **Hepar sulfuris calcareum 30CH 5 granules matin et soir**

- Usage possible en préventif pour éviter les surinfections,
- L'association avec Pyrogenium 15 CH 5 granules matin et soir est fréquente.

**Ou**

### **Mercurius solubilis 9 CH 5 granules matin et soir**

- Action anti-inflammatoire sur les muqueuses,
- Action sur les suppurations,
- Sécrétions visqueuses mucopurulentes,
- Bouche mercurielle (haleine fétide, langue flasque gonflée qui garde les empreintes latérales des dents, sialorrhée fétide visqueuse, tremblement de la langue à la protusion et gingivite avec gingivorragie).

**+**

### **Siegesbeckia orientalis 5 CH 5 granules midi et coucher**

- S'associe selon le tableau à Hepar sulfur ou Mercurius solubilis
- Il est aussi un bon complémentaire de Silicea pour les suppurations qui ont tendance à évoluer vers la chronicité ou en prévention de chirurgie
- Parfois, pour un patient affaibli il est préférable de donner Hepar sulfur + Pyrogenium 9 CH ou 15 CH 5 granules matin et soir à la place de Siegesbeckia.

Remarque :

Aucun de ces traitements ne peut être considérés comme préventif de l'endocardite infectieuse.

### **Carbolicum acidum 9 CH 5 granules matin et soir**

- Utilisable pour les gingivostomatites avec haleine fétide avec ulcérations gingivales.
- Il est nécessaire de faire un diagnostic différentiel pour choisir entre les médicaments Mercurius solubilis et Mercurius Corrosivus, les ulcérations odontologiques avec douleurs d'apparition et de disparition brutale, nous oriente vers le choix de Carbolicum acidum (stade intermédiaire entre les deux Mercurius).
- Ce médicament est aussi indiqué après application de pansement dentaire à base de produits nécrosants ou contenant du phénol.

**Silicea 15 CH 5 granules matin et soir**

- Se donne pour les abcès dont la suppuration à tendance à perdurer.

**Calcarea sulfurica 30 CH 5 granules matin et soir**

- Se prescrit quand le tableau évoque Hepar sulfur en moins intense.

**Aurum muriaticum 15 CH 5 granules matin et soir**

- S'utilise en cas d'atteinte osseuse,
- Avec suppurations fétides,
- Toujours prescrit en association avec une antibiothérapie.

**Belladonna 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Intéressant au début de l'inflammation.

**Lachesis 15 CH 5 granules matin et soir**

- S'utilise du stade inflammatoire au stade suppuratif,
- La muqueuse à un aspect rouge pourpre cardinal.

**Arsenicum album 15 CH 5 granules matin et soir**

- S'emploie pour des suppurations chroniques,
- Douleurs brûlantes améliorées par la chaleur,
- Tendance ulcéro-nécrosante,
- Excrétions corrosives,
- Odeur fétide,
- Aspect sanguinolant possible,
- Ne pas attendre une altération de l'état général, pour prescrire le médicament.

Traitement étiologique :

Si on dispose d'une analyse bactériologique, un traitement étiologique peut être proposé selon le résultat, soit :

**Actinomyces albus 30 CH 1 dose**

**Actinomyces citreus 30 CH 1 dose**

**Actinomyces griseus 30 CH 1 dose**

**Actinomyces luteus 30 CH 1 dose**

**Streptococcinum 30 CH 1 dose**

**Staphylococcinum 30 CH 1 dose ...**

## 8) Les aphtes:

Donner toujours jusqu'à la guérison :

### **Mercurius corrosivus 15CH 5 granules 3 fois par jour**

- Débuter le traitement le plus rapidement possible, dès les prodromes,
- Prescrire celui-ci dans cette indication plutôt que Mercurius solubilis, car il existe plus de douleurs avec des ulcérations plus marquées car il est plus corrosif.

### **Mercurius cyanatus 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Il est utilisable pour les aphtoses buccales avec des fausses membranes grisâtres, adhérentes ou épaisses.

### **Borax 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Aphtes brûlants, soit unique de la gencive le plus souvent, soit aphtes multiples de la face interne des joues,
- Muguet ou aphtose qui empêche le nourrisson de téter.

### **Nitricum acidum 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- S'il existe une hyperalgie majorée par le contact avec un aspect saignant ou saignement au toucher.

### **Kalium bichromicum 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Si l'aspect de l'ulcération est régulier comme fait à l'emporte-pièce,
- Indiqué pour les aphtes dont le fond est recouvert d'une membrane jaunâtre.

### **Sulfuricum acidum 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- L'ulcération évolue vers l'hémorragie,
- Les douleurs augmentent rapidement jusqu'au paroxysme puis cessent rapidement,
- Stomatites aphteuses du nourrisson.

### **Cantharis vesicatoria 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Traitement de l'aphtose buccale avec sensation de brûlure intense,
- Il est comparable à Nitricum acidum, se donne à la place ou en association.

**Muriaticum acidum 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Pour les terrains hyperchlorhydriques gastrite et/ou reflux gastro oesophagien,
- Sulfuricum acidum et Fluoricum acidum sont à comparer à Muriaticum acidum.

**Secale cornutum 9 CH 5 granules matin et soir pendant 1 mois au moins**

- S'utilise en prévention des aphtoses buccales dues à des constrictions artériolaires ou à des petits infarctus souvent secondaires à la consommation de certains aliments,
- Il sert aussi en prévention des aphtoses buccales rebelles.

Ces médicaments se complètent par des traitements locaux :

**Calendula officinalis TM 50 gouttes dans un demi-verre d'eau tiède en bain de bouche après les repas pendant une semaine**

- Action cicatrisante, antiseptique et anti-inflammatoire.

**et/ou**

**Hydrastis canadensis TM 50 gouttes dans un demi-verre d'eau tiède en bain de bouche pendant une semaine**

- Donné quand le cas a nécessité la prescription de Mercurius solubilis ou de Kalium bichromicum, il existe une grande complémentarité d'action entre ces médicaments.

**Plantago major TM 50 gouttes dans un demi-verre d'eau tiède en bain de bouche pendant une semaine**

- Indiquée pour les gingivites et les parodontopathies,
- Il est nécessaire de rajouter de la vitamine B6 et du magnésium.

## 9) Les poussées dentaires :

**Chamomilla vulgaris 15 CH 10 granules dans un biberon 60 ml à donner en 6 fois chaque jour**

- Usage systématique sur les poussées dentaires quand l'hyperalgie entraîne une modification du comportement (irritabilité, colère, agitation), et si l'amélioration par le mouvement passif est retrouvée.

**Rheum officinale 9 CH 10 granules dans un biberon 60 ml à donner en 6 fois chaque jour**

- Dans le traitement des diarrhées de la dentition,
- Souvent agité, capricieux (s'associe alors à Chamomilla),
- Sent l'aigre malgré la toilette (comme Magnesia carbonica qui peut être un bon traitement complémentaire dans ce cas).

**Phytolacca decandra 9 CH 10 granules dans un biberon 60 ml à donner en 6 fois chaque jour**

- Bonne efficacité comme complémentaire de Chamomilla,
- Se donne chez les nourrissons qui mâchonnent,
- Souvent aspect inflammatoire rouge sombre des muqueuses bucco-pharyngées.

**Belladonna 9 CH 10 granules dans un biberon 60 ml à donner en 6 fois chaque jour**

- Couvre l'inflammation de la petite poussée douloureuse jusqu'au bourgeon turgescence hyperalgique,
- Les muqueuses sont rouge vif,
- Une fièvre avec sueur peut être associée,
- Belladonna complète souvent l'action de Chamomilla.

**Cheiranthus cheiri 15 CH, 5 granules 6 fois par jour jusqu'à guérison**

- Indiqué pour les problèmes muqueux des poussées éruptives des dents de sagesse,
- Ou après l'avulsion des dents de sagesse,
- Surtout s'il existe un trismus.

## 10) Les douleurs dentaires :

A répéter en fonction des paroxysmes douloureux :

### **Aranea diadema 15 CH 5 granules**

- Douleurs nocturnes d'apparition brutale dès le coucher,
- Ou odontalgies survenant tous les jours à la même heure.

### **Magnesia carbonica 15 CH 5 granules**

- Se donne souvent en association avec Aranea diadema dans cette indication,
- Aggravation nocturne,
- La sensation de dents trop longues peut être retrouvée.

### **Cedron 15 CH 5 granules**

- Odontalgies survenant aussi à la même heure,
- Succède ou s'associe à Aranea diadema en cas d'échec de ce médicament.

### **Coffea cruda 15 CH 5 granules**

- Médicament faisant partie de la liste des hypersensibles à la douleur (la douleur semble hors de proportion par rapport à la situation clinique),
- Très indiqué s'il existe une insomnie avec hyperidéation et agitation,
- Les douleurs dentaires sont améliorées par les boissons froides gardées en bouche.

### **Clematis erecta 9 CH 5 granules**

- Traite les névralgies dentaires s'il existe une amélioration par de l'eau froide gardée dans la bouche ; comme pour le médicament Coffea cruda,
- Succède ou complète Coffea cruda en cas d'échec de ce dernier.

### **Carbolicum acidum 9 CH 5 granules**

- Se prescrit pour des névralgies dentaires avec altération de la muqueuse bucco-pharyngée (inflammation, ulcération),
- Les odontalgies sont d'apparition et de disparition brutale,
- Ce médicament est aussi indiqué après application de pansement dentaire à base de produits nécrosants ou contenant du phénol.

### **Plantago major 15 CH 5 granules**

- Se rajoute lors des névralgies dentaires en rapport avec des caries avec souvent une sialorrhée,
- Névralgie après avulsion.

### **Rhododendron chrysanthum 9 CH 5 granules**

- Névralgies dentaires qui sont sensibles aux variations d'électricité atmosphérique,
- Aggravation avant l'orage, amélioration après.

### **Magnesia muriatica 15 CH 5 granules**

- Douleurs dentaires très aggravées par le contact,
- La sensation caractéristique est celle d'incisives supérieures trop longues (Magnesia carbonica ressent cette sensation pour toutes les dents douloureuses).

### **Magnesia phosphorica 15 CH 5 granules**

- Indiqué pour les odontologies fulgurantes déclenchées par les boissons froides,
- Apparition et disparition brutale.

### **Prunus spinosa 15 CH 5 granules**

- Indiqué pour les odontologies avec sensation d'arrachement ou de déchaussement des dents,
- Aggravées en mangeant des aliments chauds,
- Améliorées en serrant les dents.

### **Staphysagria 15 CH 5 granules**

- Odontalgies aggravées par les boissons froides et l'air froid,
- Très aggravées par le toucher,
- Possibilité d'un contexte de somatisation.

## 11) Les extractions dentaires :

Prescrire pour 3 jours avant et 7 après :

### **Arnica montana 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Action anti-inflammatoire,
- Action anti-ecchymotique,
- Action antalgique,
- Action sur les traumatismes (même chirurgicaux!).

### **Apis mellifica 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Evite la formation des oedèmes,
- Action anti-inflammatoire.

### **Hypericum perforatum 30 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Action antalgique sur les traumatismes des terminaisons nerveuses,
- Atteinte du desmodonte.

### **China rubra 15 CH, 5 granules 3 fois par jour**

- Prévention des hémorragies lors des extractions dentaires,
- Traitement des hémorragies de petite et moyenne abondance,
- Asthénie après hémorragie.

### **Phosphorus 30 CH, 1 dose la veille**

- Action préventive des phénomènes hémorragiques,
- Action anti-inflammatoire,
- Action anti-névralgique.



## 12) Avant la pose d'implant :

Pendant 4 à 6 mois avant la pose d'implant et 2 à 3 mois après, prendre :

### **Aurum muriaticum 15 CH 5 granules par matin**

- Prévient les ostéites notamment au niveau des mâchoires,
- Evite l'évolution vers la nécrose.

### **Calcarea fluorica 15 CH 5 granules à midi**

- Médicament du dysmorphisme, permet une meilleure qualité de support pour l'implant,
- S'il existe une ostéite plus ou moins compliquée d'une fistule, après un traitement antibiotique, remplacer Calcarea fluorica par Fluroricum acidum 15 CH.

### **Silicea 15 CH 5 granules par soir**

- Evite l'évolution vers une suppuration chronique,
- Améliore la minéralisation des os y compris ceux de la mâchoire.

+

### **Calcarea phosphorica 15 CH une dose par semaine le dimanche**

- Pour faciliter la réparation et la formation du tissu osseux.

### **Calcarea carbonica 15 CH une dose par semaine le mercredi**

- Pour obtenir une plus grande solidité.

### 13) Les syndromes algodysfonctionnels de l'articulation temporo-mandibulaire :

5 granules de chaque médicament en association matin, midi et soir pendant au moins 15 jours :

#### **Hypericum perforatum 15 CH**

- Action antinévralgique,
- Douleurs lancinantes le long du trajet nerveux,
- Traumatisme des tissus nerveux.

+

#### **Ruta graveolens 15 CH**

- Action antalgique,
- Action anti-inflammatoire,
- Action sur les tendons, les jonctions musculo-tendineuses et les attaches tendino-périostées,
- Périarthrites.

+

#### **Bryonia alba 15 CH**

- Action anti-inflammatoire,
- Action antalgique,
- Douleurs en point fixe,
- Aggravation par le mouvement, la mastication.

+

#### **Rhus toxicodendron 9 CH**

- Action sur les tissus fibroconjonctifs périarticulaires,
- Douleurs rhumatismales,
- Raideurs,
- Aggravation par le début du mouvement,
- Amélioration par le mouvement lent continué.

## 14) La bouche sèche :

Jusqu'à la guérison :

### **Belladonna 7 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Sécheresse des muqueuses,
- Sensation de soif mais boit peu à cause des douleurs à la déglutition.

### **Bryona alba 7 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Extrême sécheresse des muqueuses,
- Soif de grandes quantités d'eau prise avec des intervalles libres,
- Les douleurs aggravées par la mastication.

### **Alumina 7 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Très grande sécheresse des muqueuses,
- Aspect vernissé,
- Sensation de piquûre, d'arête de poisson, d'écharde dans la gorge,
- Améliorée par les boissons chaudes,
- Syndrome sec oculaire possible.

### **Nux moschata 7 CH 5 granules le matin**

- Sécheresse extrême des lèvres, de la bouche, de la langue,
- Impression de langue qui colle au palais,
- En général, absence de soif,
- Possible sécheresse oculaire,
- Parfois tendance à la somnolence diurne,
- Traitement des effets indésirables des neuroleptiques.

## 15) L'agueusie:

Jusqu'à la guérison :

### **Magnesia muriatica 9 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Agueusie au moment d'un rhume,
- Anosmie possible.

### **Pulsatilla 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Agueusie au moment d'un rhume,
- Anosmie possible,
- Agueusie et anosmie peuvent exister au moment des règles.

## **16) Le syndrome pied-main-bouche :**

Surtout chez les enfants, cette maladie est due à un entérovirus (Coxsackie virus), elle présente une fièvre avec des vésicules sur les mains, les pieds, la muqueuse jugale, la partie muqueuse des lèvres, des gencives, de la langue et du palais. Dans la bouche les vésicules disparaissent en laissant une ulcération grise-jaunâtre entourée d'une zone érythémateuse.

Nous avons à notre disposition un médicament étiologique :

### **Enterococcinum 30 CH 5 granules par jour à midi**

Associé à des médicaments lésionnels :

### **Rhus toxicodendron 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Vésicules remplies d'un liquide clair citrin reposant sur une base érythémateuse prurigineuse,
- Atteinte des mains, des pieds, des lèvres et de la muqueuse buccale,
- Traitement du début de la maladie, l'évolution vers les ulcérations justifie l'association de médicaments complémentaires.

### **Carbolicum acidum 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Inflammations, ulcérations, fausses membranes de la muqueuse bucco-pharyngée,
- Action sur les lésions irritantes et corrosives,
- Avec excréments fétides.

+

### **Mercurius corrosivus 15 CH 5 granules matin et soir**

- Action sur les inflammations ulcératives et hémorragiques de la bouche,
- Aphtes multiples,
- Douleurs brûlantes,
- Aggravation par le contact.

+

### **Sulfuricum acidum 15 CH 5 granules 3 fois par jour**

- Action sur les muqueuses buccales,
- Stomatites aphteuses du nourrisson et de l'enfant.

## **17) Les soins de support en cancérologie :**

Le médicament Arsenicum album est toujours indiqué pour toutes les néoplasies buccales avec :

- Amaigrissement rapide et important,
- Asthénie majeur,
- Anorexie,
- Anxiété intense par perception de la gravité de la maladie,
- Frilosité,
- Anémie,
- Leucopénie,
- Nausées et vomissements,
- Atteinte hépatique possible (s'associe alors soit à Phosphorus 30 CH, soit à Mercurius solubilis 15 CH, 5 granules 1 fois par jour).

Le plus facile et le plus satisfaisant c'est d'utiliser Arsenicum album en 2 dilutions :

### **Arsenicum album 30 CH 1 dose par semaine**

### **Arsenicum album 15 CH 5 granules par jour**

+

### **Radium bromatum 15 CH 5 granules 2 fois par jour**

- Indication systématique en cas de radiothérapie,
- Prévention et traitement des lésions radiothérapeutiques,
- Cicatrices indurées,
- Asthénie,
- Anémie,
- Leucopénie.

Et/ou

### **Nux vomica 15 CH 5 granules 2 fois par jour**

- Indication systématique en cas de chimiothérapie,
- Nausées et vomissements,
- Spasmes antipéristaltiques,

- Hypersensibilité aux odeurs,
- Goût amer dans la bouche,
- Dégout de la nourriture,
- Céphalées.

**Et/ou**

**Alumina 15CH 5 granules 2 fois par jour**

- Indiqué en cas de déshydratation,
- Sécheresse des muqueuses,
- Constipations,
- Epuisement,
- Lenteur des mouvements,
- Céphalées,
- Anémie.

**Et/ou**

**Carbolicum acidum 15 CH 5 granules 2 fois par jour**

- Haleine fétide,
- Ulcérations bucco-pharyngées,
- Eructations constantes, souvent retrouvées,
- Diarrhées putrides possibles,
- Asthénie physique et psychique pouvant aller jusqu'à la prostration,
- Complète très bien Arsenicum album.

**Et/ou**

**Sulfuricum acidum 15 CH 5 granules 2 fois par jour**

- Complications au niveau des muqueuses bucco-digestives,
- Inflammations,
- Ulcérations,
- Hémorragies
- Terrain alcoolique.

## **Conclusion**

Cette thèse montre le rôle pivot des professionnels de santé tels que pharmaciens, dentistes et médecins dans l'usage de l'homéopathie.

L'intérêt de la thérapeutique homéopathique en fonction de situations cliniques précises repose sur des données scientifiques fiables confirmées par l'efficacité des résultats tant au niveau du consensus des pratiques comparées qu'au niveau de mon expérience personnelle à l'officine.

## **BIBLIOGRAPHIE**

1. DEMARQUE D., JOUANNY J., POITEVIN B., SAINT-JEAN Y., Pharmacologie et matière médicale homéopathique. Dijon-Quetigny : CEDH, Juin 2009. 976p.
2. BOULET J., LOUPIAS J-P., Fiches de matière médicale. [s.l.] : CEDH, 2008. 264p.
3. BUSSER M., CHEFDEVILLE F., COUSIN J-M., NOUGUEZ J. [et al.]. Mémento homéopathique. Dijon-Quetigny : CEDH, Décembre 2004. 239p.
4. GANIER M., DELAMARE V., DELAMARE J. [et al.]. Dictionnaire des termes de médecine. Tours : Maloine, Février 2002. 1001p
5. KAMINA P. Dents. *In Anatomique clinique*. [s.l.] : Maloine, 2006, Tome II, p95-119.
6. KAMINA P. Tête et cou : vaisseaux et nerfs. *In Anatomique clinique*. [s.l.] : Maloine, 2006, Tome II, p217-258.
7. KAMINA P. Tête et cou : viscères. *In Anatomique clinique*. [s.l.] : Maloine, 2006, Tome II, p285-335.
8. BOULET J., DEMONCEAUX A., DONNER F., LEVEQUE Y. Aphtes. *In Thérapeutique homéopathique Schémas et Protocoles*. [s.l.] : CEDH, 2007, p24-27.
9. BOULET J., DEMONCEAUX A., DONNER F., LEVEQUE Y. Cancérologie et homéopathie. *In Thérapeutique homéopathique Schémas et Protocoles*. [s.l.] : CEDH, 2007, p36-39.
10. BOULET J., DEMONCEAUX A., DONNER F., LEVEQUE Y. Herpès. *In Thérapeutique homéopathique Schémas et Protocoles*. [s.l.] : CEDH, 2007, p68-71.
11. BOULET J., DEMONCEAUX A., DONNER F., LEVEQUE Y. Petits traumatismes, coups et blessures. *In Thérapeutique homéopathique Schémas et Protocoles*. [s.l.] : CEDH, 2007, p116-119.
12. VOISIN H. Matière médicale du praticien homéopathe. Lonrai : Maloine, Avril 2003. 1240p.
13. BOERICKE W. Matière médicale. Cahors : Similia, Avril 2003. 864p.



14. CHEFDEVILLE F., BUSSER M., COUSIN J-M., NOUGUEZ J. [et al]. Homéopathie les relations médicamenteuses. Oullins : Boiron, Octobre 1998. 373p.
15. GUERMONPREZ M., PINKAS M., TORCK M. Matière médicale homéopathique. [s.l.] : Boiron, 2000. 559p.
16. DEMARQUE D. L'homéopathie médecine de l'expérience. Dijon-Quetigny : Boiron, Mai 2001. 458p.
17. HAHNEMANN S. Organon de l'art de guérir. Millau : Boiron, Mars 1984. Edition 6-185p.
18. JOUANNY J., CRAPANNE J-B., DANCER H., MASSON J-L. Généralités. *In Thérapeutique homéopathique possibilités en pathologie aiguë*. Oullins : Boiron, Avril 1997, Tome 1, p9-69.
19. JOUANNY J., CRAPANNE J-B., DANCER H., MASSON J-L. Abcès et processus suppuratifs aigus. *In Thérapeutique homéopathique possibilités en pathologie aiguë*. Oullins : Boiron, Avril 1997, Tome 1, p97-101.
20. JOUANNY J., CRAPANNE J-B., DANCER H., MASSON J-L. Traumatismes. *In Thérapeutique homéopathique possibilités en pathologie aiguë*. Oullins : Boiron, Avril 1997, Tome 1, p102-105.
21. JOUANNY J., CRAPANNE J-B., DANCER H., MASSON J-L. Névralgies faciales essentielles. *In Thérapeutique homéopathique possibilités en pathologie aiguë*. Oullins : Boiron, Avril 1997, Tome 1, p109-110.
22. JOUANNY J., CRAPANNE J-B., DANCER H., MASSON J-L. Angines aiguës. *In Thérapeutique homéopathique possibilités en pathologie aiguë*. Oullins : Boiron, Avril 1997, Tome 1, p146-150.
23. JOUANNY J., CRAPANNE J-B., DANCER H., MASSON J-L. Stomatologie aiguë et poussées dentaires. *In Thérapeutique homéopathique possibilités en pathologie aiguë*. Oullins : Boiron, Avril 1997, Tome 1, p170-175.
24. JOUANNY J., CRAPANNE J-B., DANCER H., MASSON J-L. Notion de terrain. *In Thérapeutique homéopathique possibilités en pathologie chronique*. Oullins : Boiron, Août 1996, Tome 2, p9-12.

25. JOUANNY J., CRAPANNE J-B., DANCER H., MASSON J-L. Notion de mode réactionnel chronique. *In Thérapeutique homéopathique possibilités en pathologie chronique.* Oullins : Boiron, Août 1996, Tome 2, p13-36.
26. JOUANNY J., CRAPANNE J-B., DANCER H., MASSON J-L. Notion de type sensible. *In Thérapeutique homéopathique possibilités en pathologie chronique.* Oullins : Boiron, Août 1996, Tome 2, p37-50.
27. ABECASSIS J. Nomenclature. [s.l.] : Boiron, Septembre 2000. 264p.
28. BOULET J. Dictionnaire de l'homéopathie. Lonrai : Rocher, Septembre 2002. 461p.
29. BERTHIER D., JOUANNY J. Angines. *In Guide pratique d'homéopathie pour tous.* Saint-Amand : Dangles, Janvier 1990, p68-73.
30. BERTHIER D., JOUANNY J. Pathologies dentaires. *In Guide pratique d'homéopathie pour tous.* Saint-Amand : Dangles, Janvier 1990, p85-90.
31. BERTHIER D., JOUANNY J. La douleur. *In Guide pratique d'homéopathie pour tous.* Saint-Amand : Dangles, Janvier 1990, p150-154.
32. DEMARQUE D. Techniques homéopathiques. Mesnil-sur-l'Estrée : CEDH, Avril 2009. 290p.
33. BALD-WEILL P., BELON P., BERION M. [et al.]. De la difficulté apparente et de la simplicité réelle de l'homéopathie dans les infections chroniques. *In L'homéopathie en première intention application ORL.* Oullins : Boiron, Octobre 1998, p183-213.
34. BOUCHE P. Les mots de la médecine. Baume-les-Dames : Belin, Juillet 1994. 109p.
35. HEGO J. L'homéopathie en pratique odonto-stomatologique. Dijon-Quetigny : Boiron, Septembre 2002. 101p.
36. BOULET J. Idées reçues l'homéopathie. Quetigny : Le cavalier bleu, Août 2007. 126p.
37. HASLETT C., CHILVERS E-R., BOON N-A. [et al.]. Médecine interne principes et pratiques. [s.l.] : Maloine, Septembre 2004. 1267p.
38. VINCENT D., BAYROU O., CHAPELON-ABRIC C., TERLAUD C. Agueusie. *In Le vademecum du diagnostic.* Paris : Mimi édition, Juin 2001, p27-30.

39. VINCENT D., BAYROU O., CHAPELON-ABRIC C., TERLAUD C. Aphtes. *In Le vademecum du diagnostic*. Paris : Mimi édition, Juin 2001, p79-80.
40. VINCENT D., BAYROU O., CHAPELON-ABRIC C., TERLAUD C. Gingivites. *In Le vademecum du diagnostic*. Paris : Mimi édition, Juin 2001, p400-401.
41. VINCENT D., BAYROU O., CHAPELON-ABRIC C., TERLAUD C. Syndrome sec buccal. *In Le vademecum du diagnostic*. Paris : Mimi édition, Juin 2001, p1137-1138.
42. VINCENT G., VINCENT S. Homéopathie et pathologie bucco-dentaire. Bouguenais : Similia, Octobre 1988.331p.
43. GARCIA C. Cahier de médecine homéopathique 6 Homéopathie « terrain » et odonto-stomatologie. Paris : Masson, Juin 1989. 122p.
44. GARCIA C. Cahier de médecine homéopathique 9 De la gingivite... à la parodontopathie. Paris : Masson, Mars 1992. 126p.
45. GARCIA C., Cahier de médecine homéopathique 3 L'homéopathie en pratique bucco-dentaire quotidienne. Saint Just-la-Pendue : Masson, Juillet 1987. 113p.
46. Assemblée nationale – texte n°1210 – amendement n° 395 Rect. Communiqué FSPF, 4 mars 2009.
47. KAQUELER J-C., LEMAY O. Diagramme de keyes. *In Anatomie pathologique bucco-dentaire*. [s.l.] : Masson, Juin 2010, p42.
48. KAQUELER J-C., LEMAY O. Représentation schématique des différentes couches de la lésion carieuse active de la dentine. *In Anatomie pathologique bucco-dentaire*. [s.l.] : Masson, Juin 2010, p61.
49. KAQUELER J-C., LEMAY O. Les caries. *In Anatomie pathologique bucco-dentaire*. [s.l.] : Masson, Juin 2010, p64-66.
50. KAQUELER J-C., LEMAY O. Les aphtes. *In Anatomie pathologique bucco-dentaire*. [s.l.] : Masson, Juin 2010, p126-134.
51. SCULLY C., FLINT S. Glossite migrans. *In Maladie de la bouche et maladies générales à manifestations buccales*. [s.l.] : Medsi, juillet 2008, p155.

52. PINDBORF J-J., CHARDIN H., ACEVEDO A-C. Glossodynie. *In Atlas des maladies de la muqueuse buccale*. [s.l.] : Masson, Juillet 2008, p238.
53. PINDBORF J-J., CHARDIN H., ACEVEDO A-C. Glossites. *In Atlas des maladies de la muqueuse buccale*. [s.l.] : Masson, Juillet 2008, p162.
54. PINDBORF J-J., CHARDIN H., ACEVEDO A-C. Stomatite. *In Atlas des maladies de la muqueuse buccale*. [s.l.] : Masson, Juillet 2008, p154.
55. BERCY P., TENENBAUM H. Structure du parodonte. *In Parodontologie du diagnostique à la pratique*. Bruxelles : De Boeck, 2003, p14-23.
56. LEBEAU J. Cavité buccale. *In Chirurgie maxillo faciale et stomatologie*. Italie : Elsevier, Décembre 2005, p22-23.
57. LEBEAU J. Glandes salivaires. *In Chirurgie maxillo faciale et stomatologie*. Italie : Elsevier, Décembre 2005, p18-19.
58. Cours du diplôme universitaire d'homéopathie et de thérapeutique homéopathique de la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Limoges en collaboration avec le CEDH (Centre d'enseignement et de développement de l'homéopathie).

# TABLE DES MATIERES

<u>PLAN</u> .....	8
<u>Introduction</u> .....	10
<u>I. Introduction à la morphologie buccale</u> : .....	11
1) <u>La cavité buccale</u> :.....	11
1.1 <u>La langue</u> :.....	11
1.2 <u>La face antérieure de la cavité buccale</u> : .....	15
1.3 <u>Les principales glandes salivaires</u> : .....	15
2) <u>La denture</u> : .....	16
3) <u>Le parodonte</u> : .....	16
3.1 <u>La gencive</u> :.....	16
3.2 <u>La muqueuse alvéolaire</u> :.....	16
3.3 <u>L'os alvéolaire</u> :.....	17
3.4 <u>Le ligament alvéolo-dentaire</u> :.....	17
3.5 <u>Le cément</u> :.....	18
3.6 <u>Le fluide gingival</u> :.....	19
<u>II. Différentes pathologies buccales</u> : .....	21
1) <u>Les stomatites et les gingivostomatites</u> : .....	21
1.1 <u>Les allergies de contact, irritations ou inflammations en rapport avec</u> :.....	21
1.2 <u>Les stomatites et gingivostomatites herpétiques</u> : .....	21
2) <u>Les glossodynies</u> : .....	22
3) <u>Les glossites</u> : .....	22
4) <u>Les amygdalites et les angines non streptococciques</u> :.....	23
5) <u>La perlèche</u> : .....	23
6) <u>Les caries</u> : .....	23
7) <u>Les abcès dentaires et les pyorrhées alvéolaires</u> : .....	25
7.1 <u>Actinomyose</u> : .....	25
7.2 <u>Abcès parodontal</u> : .....	25
8) <u>Les aphtes</u> :.....	26
9) <u>Autres situations particulières</u> : .....	26
<u>III. L'homéopathie</u> : .....	27

1)	<u>Introduction :</u> .....	27
2)	<u>Généralités:</u> .....	28
3.1	<u>Le processus de fabrication :</u> .....	28
3.2	<u>De la teinture mère à la dilution infinitésimale :</u> .....	29
3.3	<u>Présentation et forme des médicaments :</u> .....	31
3.4	<u>Précautions particulières à l'emploi des médicaments homéopathiques :</u> .....	33
IV.	<u>Liste de médicaments homéopathiques utilisables en odontologie :</u> .....	34
1)	<u>Les médicaments à indications multiples</u> .....	34
1.1	<u>Apis mellifica, Abeille</u> .....	34
1.2	<u>Arnica montana, Panacée des chutes ou Arnique des montagnes :</u> .....	36
1.3	<u>Arsenicum album, Anhydride arsénieux As<sub>2</sub>O<sub>3</sub></u> .....	37
1.4	<u>Aurum muriaticum, Chlorure d'or brun</u> .....	39
1.5	<u>Belladonna, Belladone (<i>Solanaceae</i>)</u> .....	41
1.6	<u>Bryona alba, Bryone blanche (<i>Cucurbitaceae</i>)</u> .....	42
1.7	<u>Calcarea carbonica ostrearum, Calcaire d'huître</u> .....	43
1.8	<u>Calcarea fluorica, Fluorure de calcium CaF<sub>2</sub></u> .....	45
1.9	<u>Calcarea phosphorica, Phosphate tricalcique</u> .....	45
1.10	<u>China rubra, Quinquina rouge (<i>Rubiaceae</i>)</u> .....	46
1.11	<u>Graphites, Graphite</u> .....	48
1.12	<u>Hepar sulfuris calcareum, Foie de soufre calcaire</u> .....	49
1.13	<u>Ignatia amara, Fève de Saint-Ignace (<i>Loganiaceae</i>)</u> .....	50
1.14	<u>Kalium bichromicum, Bichromate de potassium K<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>7</sub></u> .....	52
1.15	<u>Lachesis mutus, Lachesis muet ou surucucu (<i>Viperidae</i>)</u> .....	53
1.16	<u>Mercurius corrosivus, Chlorure mercurique ou sublime corrosive HgCl<sub>2</sub></u> .....	55
1.17	<u>Mercurius cyanatus, Cyanure de mercure Hg(CN)<sub>2</sub></u> .....	56
1.18	<u>Mercurius solubilis, Mercure soluble de Hahnemann</u> .....	57
1.19	<u>Natrum muriaticum, Sel marin</u> .....	59
1.20	<u>Nitricum acidum, Acide nitrique HNO<sub>3</sub></u> .....	60
1.21	<u>Nux vomica, Noix vomique (<i>Loganiaceae</i>)</u> .....	62
1.22	<u>Phosphorus, Phosphore blanc</u> .....	64
1.23	<u>Pulsatilla, Anémone pulsatile (<i>Renonculaceae</i>)</u> .....	66
1.24	<u>Rhus toxicodendron, Sumac vénéneux (<i>Anacardiaceae</i>)</u> .....	67
1.25	<u>Sepia officinalis, Encre de seiche (<i>Sepiidae</i>)</u> .....	69
1.26	<u>Silicea, Silice colloïdale anhydre SiO<sub>2</sub></u> .....	71

1.27	<u>Sulfur, Soufre sublimé et lavé S</u> .....	73
2)	<u>Les médicaments à indications plus réduites mais très fiables</u> .....	75
2.1	<u>Alumina, Oxyde d'aluminium Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub></u> .....	75
2.2	<u>Ambra grisea, Ambre gris (<i>Cetaceae</i>)</u> .....	76
2.3	<u>Aranea diadema, Epeire diadème ou araignée à croix papale (<i>Araneidae</i>)</u> .....	77
2.4	<u>Borax, Tétraborate disodique Na<sub>2</sub>B<sub>4</sub>O<sub>7</sub>, 10H<sub>2</sub>O</u> .....	78
2.5	<u>Calcarea sulfurica, Sulfate de calcium di-hydraté CaSO<sub>4</sub>, 2H<sub>2</sub>O</u> .....	79
2.6	<u>Calendula officinalis, Souci des jardins (<i>Asteraceae</i>)</u> .....	80
2.7	<u>Cantharis vesicatoria, Cantharide ou mouche espagnole (<i>Meloidae</i>)</u> .....	81
2.8	<u>Carbolicum acidum, phenol C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>OH</u> .....	83
2.9	<u>Cedron, Cédron (<i>Simarubaceae</i>)</u> .....	84
2.10	<u>Chamomilla vulgaris, Camomille allemande (<i>Asterraceae</i>)</u> .....	84
2.11	<u>Cheiranthus cheiri, Girofles des murailles (<i>Brassicaceae</i>)</u> .....	86
2.12	<u>Clematis erecta, Clématite dressée (<i>Ranunculaceae</i>)</u> .....	86
2.13	<u>Coffea cruda, Café vert (<i>Rubiaceae</i>)</u> .....	87
2.14	<u>Condurango, Marsdenia condurango (<i>Asclepiadaceae</i>)</u> .....	89
2.15	<u>Croton tiglium, Graine de Tilly (<i>Euphorbiaceae</i>)</u> .....	89
2.16	<u>Guaiacum, Résine de gaïac (<i>Zygophyllaceae</i>)</u> .....	91
2.17	<u>Hypericum perforatum, Millepertuis (<i>Guttiferae</i>)</u> .....	92
2.18	<u>Kreosotum, Créosote officinale</u> .....	93
2.19	<u>Magnesia carbonica, Carbonate de magnesium basique hydraté</u> .....	94
2.20	<u>Magnesia muriatica, Chlorure de magnesium hexahydraté MgCl<sub>2</sub>,6H<sub>2</sub>O</u> .....	95
2.21	<u>Magnesia phosphorica, Phosphate de magnésium MgHPO<sub>4</sub>, 3H<sub>2</sub>O</u> .....	96
2.22	<u>Moschus, Chevrotain porte-musc (<i>Moschidae</i>)</u> .....	98
2.23	<u>Muriaticum acidum, Acide chlorhydrique concentré HCL</u> .....	99
2.24	<u>Nux moschata, Noix muscade (<i>Myristicaceae</i>)</u> .....	100
2.25	<u>Phytolacca decandra, Raisin d'Amérique (<i>Phytolaccaceae</i>)</u> .....	101
2.26	<u>Plantago major, Grand plantain (<i>Plantaginaceae</i>)</u> .....	103
2.27	<u>Platina, Mousse de platine Pt</u> .....	103
2.28	<u>Poumon histamine</u> .....	105
2.29	<u>Prunus spinosa, Prunellier (<i>Rosaceae</i>)</u> .....	106
2.30	<u>Radium bromatum, Bromure de radium RaBr<sub>2</sub></u> .....	107
2.31	<u>Rheum officinale, Rhubarbe officinale dite de Chine (<i>Polygonaceae</i>)</u> .....	108
2.32	<u>Rhododendron chrysanthum, Rhododendron jaune ou rose de Sibérie (<i>Ericaceae</i>)</u> ....	109

2.33	<u>Ruta graveolens, Rue fétide (Rutaceae)</u> .....	110
2.34	<u>Secale cornutum, Claviceps purpurea ou Ergot de seigle</u> .....	112
2.35	<u>Siegesbeckia orientalis, Herbe divine (Asteraceae)</u> .....	113
2.36	<u>Staphysagria, Staphysaigre ou herbe aux poux (Ranunculaceae)</u> .....	114
2.37	<u>Sulfuricum acidum, Acide sulfurique H2SO4</u> .....	115
2.38	<u>Taraxacum dens leonis, Pissenlit (Asteraceae)</u> .....	116
2.39	<u>Vaccinotoxinum</u> .....	117
V.	<u>Les différents traitements homéopathiques pour les pathologies dentaires étudiées :</u> .....	118
1)	<u>Les stomatites et les gingivostomatites :</u> .....	118
1.1	<u>Allergiques :</u> .....	118
1.2	<u>Herpétiques :</u> .....	120
2)	<u>Les glossodynies:</u> .....	121
3)	<u>Les glossites:</u> .....	124
4)	<u>Les amygdalites et les angines non streptococciques :</u> .....	124
5)	<u>La perlèche :</u> .....	126
6)	<u>Prévention des caries dentaires :</u> .....	127
6.1	<u>Notion de type constitutionnel :</u> .....	127
6.2	<u>Médicaments complémentaires indispensables :</u> .....	128
7)	<u>Les abcès dentaires et les pyorrhées alvéolaires :</u> .....	129
8)	<u>Les aphtes:</u> .....	131
9)	<u>Les poussées dentaires :</u> .....	133
10)	<u>Les douleurs dentaires :</u> .....	134
11)	<u>Les extractions dentaires :</u> .....	136
12)	<u>Avant la pose d'implant :</u> .....	137
13)	<u>Les syndromes algodysfonctionnels de l'articulation temporo-mandibulaire :</u> .....	138
14)	<u>La bouche sèche :</u> .....	139
15)	<u>L'agueusie:</u> .....	139
16)	<u>Le syndrome pied-main-bouche :</u> .....	140
17)	<u>Les soins de support en cancérologie :</u> .....	141
	<u>CONCLUSION</u> .....	143
	<u>BIBLIOGRAPHIE</u> .....	144



# INDEX

## **TM : Teinture mère**

### **[1] Sphère émotionnelle :**

Certains médicaments possèdent des indications précises en fonction des réactions comportementales et émotionnelles. Cet aspect des possibilités d'un traitement homéopathique ne doit pas être privilégié, ni hypertrophié, ni exclusif. C'est donc une possibilité d'orientation pour le choix d'un médicament en fonction de la réaction individuelle du malade.

### **[2] Mode réactionnel sycotique :**

La notion de mode réactionnel nous permet d'apprécier l'évolution des pathologies d'un patient dans le temps, c'est encore une aide sémiologique dans la détermination du choix du médicament. Cela nous sert dans les maladies chroniques et donne une stabilité dans la durée aux traitements complémentaires.

Le mode réactionnel sycotique se définit par cinq critères principaux :

- Le développement lent insidieux continu des maladies,
- L'existence d'un catarrhe chronique au niveau d'une muqueuse,
- Une infiltration adipo-cellulitique des tissus,
- Une tendance aux productions tumorales bénignes,
- Une tendance dépressive obsessionnelle voir nosophobique parfois cancérophobique.

Mais aussi par quatre étiologies majeures :

- Les réactions immunologiques aux infections itératives,
- Les traitements répétés (Antibiotiques, hormones, corticoïdes, neuroleptiques...),
- Les pollutions,
- Les stress répétés.

Les principaux médicaments de ce mode réactionnel sont :

- Thuya occidentalis,
- Medorrinum,
- Natrum sulfuricum,
- Causticum,
- Nitricum acidum.

### **[3] Mode réactionnel psorique :**

Ce mode réactionnel témoigne d'autres groupements symptomatiques qui évoquent des caractères évolutifs dans le temps différents du mode réactionnel sycotique.

Le mode réactionnel psorique se définit par cinq critères principaux :

- La périodicité des manifestations pathologiques,
- L'alternance, la succession ou la concomitance de ces maladies,
- La tendance aux parasitoses, aux mycoses, aux viroses (Herpès),
- Les convalescences sont longues et trainantes,
- Les traitements des affections aiguës épuisent leurs effets lorsqu'ils sont prescrits d'une manière prolongée.

Il faut tenir compte d'un critère secondaire qui est :

- La possibilité de l'existence de phases dépressives, mais avec les notions de périodicités et d'alternance du mode réactionnel psorique qui donnent un aspect plus ou moins bipolaire.

Les principaux médicaments de ce mode réactionnel sont :

- Sulfur,
- Psorinum,
- Lycopodium,
- Arsenicum album.

Des médicaments ont des particularités qui font qu'ils appartiennent à la fois au mode réactionnel sycotique et au mode réactionnel psorique, tels que :

- Sepia,
- Calcareo carbonica.

### **[4] Mode réactionnel psoro-tuberculique :**

Pour définir ce mode réactionnel il est nécessaire de tenir compte d'abord des cinq points qui définissent le mode réactionnel psorique et de considérer en plus certaines originalités :

- Ce sont en général des enfants, des adolescents, des adultes jeunes,
- Qui sont souvent maigres malgré un appétit assez bien conservé,
- Ils sont excessivement sensibles au froid,
- Donc ils font fréquemment des affections ORL ou respiratoires,
- A l'examen, il existe des petites adénopathies cervicales,
- Les patients sont hypersensibles, nerveux, instables.

Les principaux médicaments de ce mode réactionnel sont :

- Natrum muriaticum,
- Tuberculinum,
- Pulsatilla,
- Sulfur iodatum,
- Arsenicum iodatum,
- Iodum,
- Calcareo phosphorica,
- Phosphorus,
- Aviaire.

Un médicament fait le lien entre le mode réactionnel psoro-tuberculique et le mode réactionnel sycotique, c'est :

- Silicea

#### **[5] Typologie :**

Le plus important à considérer des différents facteurs qui constituent la typologie sont les tendances pathologiques c'est-à-dire les indications cliniques d'un médicament. C'est ce qu'il est nécessaire de privilégier pour orienter ou confirmer le choix d'un médicament.

Des signes comportementaux communs (sphère émotionnelle) peuvent être une indication supplémentaire, comme d'éventuelles caractéristiques morphologiques.

Quand il existe beaucoup de composantes évoquant un médicament, nous sommes en présence d'un bon répondeur qui a une sensibilité préexistante à ce médicament, cela impose de prescrire une haute dilution en 15 CH ou 30 CH.

## **LISTE DES FIGURES**

Figure 1 : Le V lingual

Figure 2 : Coupe horizontale de la cavité buccale

Figure 3 : Coupe sagittale de la cavité buccale

Figure 4 : Structures parodontales

Figure 5 : Diagramme de Keyes

Figure 6 : Représentation schématique des différentes couches de la lésion carieuse active de la dentine

Figure 7 : Les trois sortes de parodontites

Figure 8 : Fabrication de centésimales hahnemanniennes

## **SERMENT DE GALIEN**

Je jure en présence de mes Maîtres de la Faculté et de mes condisciples :

- D'honorer ceux qui m'ont instruit dans les préceptes de mon art et de leur témoigner ma reconnaissance en restant fidèle à leur enseignement ;
- D'exercer, dans l'intérêt de la santé publique, ma profession avec conscience et de respecter non seulement la législation en vigueur, mais aussi les règles de l'honneur, de la probité et du désintéressement ;
- De ne jamais oublier ma responsabilité, mes devoirs envers le malade et sa dignité humaine, de respecter le secret professionnel.

En aucun cas, je ne consentirai à utiliser mes connaissances et mon état pour corrompre les mœurs et favoriser les actes criminels.

Que les hommes m'accordent leur estime si je suis fidèle à mes promesses.

Que je sois couvert d'opprobre et méprisé de mes confrères, si j'y manque.



## TITRE : Différentes pathologies buccales et leurs traitements homéopathiques

---

### RESUME :

La loi HPST (Hôpital, Patients, Santé et Territoires) précise les missions des pharmaciens d'officine. Ils pourront participer à l'éducation thérapeutique et aux actions d'accompagnement de patients mais aussi assurer auprès de certains patients le rôle de pharmacien traitant. L'existence de publications ou d'ouvrages faisant une synthèse sur l'homéopathie pour des pathologies buccales est faible, beaucoup de schémas thérapeutiques ne sont pas précisés ou présentés, c'est pourquoi l'apport d'une analyse des traitements homéopathiques était intéressant à faire.

La première partie de cet ouvrage correspond à une description anatomique de l'espace buccal. La deuxième partie est une présentation de la physiopathologie possible au niveau de la cavité buccale. La correspondance entre des situations et des réponses thérapeutiques confirme l'intérêt de l'usage homéopathique. La troisième partie est une présentation de la conception des médicaments homéopathiques. La quatrième partie est une présentation des médicaments utilisés dans cette thèse. La cinquième partie correspond à un consensus de pratiques pharmaceutiques et médicales pour les possibilités thérapeutiques homéopathiques des pathologies exposées dans la deuxième partie.

---

DISCIPLINE : Pharmacie

---

### MOTS-CLES :

Homéopathie – médicaments homéopathiques – odontologie – traitements homéopathiques – stomatites et gingivostomatites – glossodynies – glossites – amygdalites – perlèche – caries – abcès dentaires – pyorrhées alvéolaires – aphtes – poussées dentaires – douleurs dentaires – extractions dentaires – syndromes algodysfonctionnels de l'articulation temporo-mandibulaire – bouche sèche – agueusie – Les soins de support en cancérologie

---

Faculté de Pharmacie 2, rue du Docteur Marcland 87025 LIMOGES cedex