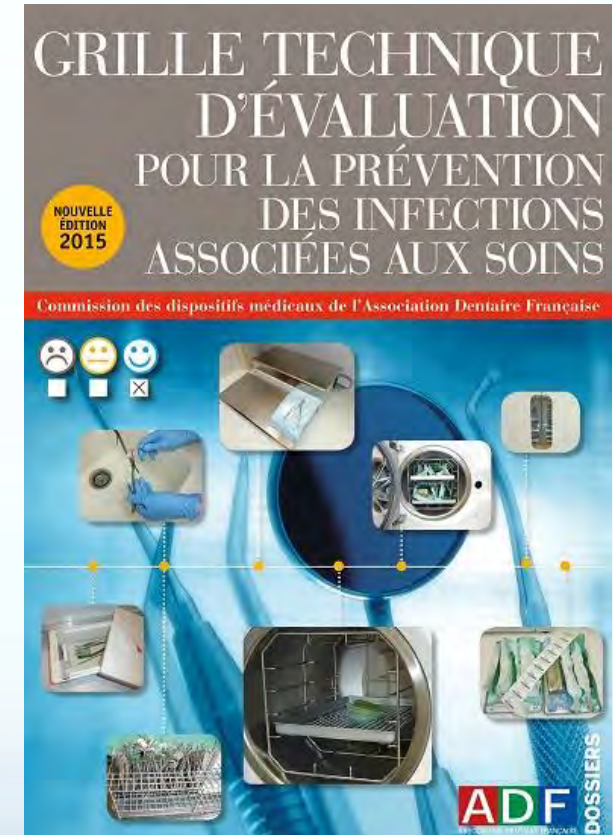




# ASEPSIE / ANTISEPSIE et Acte dentaire



# Flore buccale

- La cavité buccale héberge naturellement une flore commensale très riche (10<sup>8</sup>/ml de salive) bactéries aérobies, anaérobies, virus, champignons .....
- Flore est saprophyte mais peut devenir pathogène (virulente et abondante) dans certaines conditions
  - lésions
  - traitement antibiotique
  - état général perturbé



Le **bon usage** des antiseptiques et le **respect des règles d'asepsie** lors du geste sont essentiels à la **maîtrise du risque infectieux** lié à l'acte dentaire pour limiter **les infections endogènes**

# Objectifs bain de bouche antiseptique



- Réduction
  - la flore microbienne buccale et péri buccale
  - le risque de complication infectieuse liée aux soins (infection endogène)
- Activité recherchée de l'antiseptique **bactéricide et fongicide**










# Définition d'un antiseptique (ATS)



- « C'est une substance ou préparation qui permet le traitement des tissus vivants en tuant ou inactivant les bactéries, champignons ou spores bactériennes et /ou inactivant les virus avec l'intention de prévenir ou de limiter la gravité d'une infection sur ces tissus »
- une **A**utorisation de **M**ise sur le **M**arché (AMM)
- Répond à des normes déterminant un spectre d'activité antimicrobien

# Famille d'ATS en pratique dentaire

Gamme	Indication	Précaution emploi Effet indésirable	Contre indication
<p><b>Iodé</b> (povidone iodé) Bétadine 10 % buccale Bétadine dermique</p> 	<p>Bain de bouche <b>Badigeon préopératoire</b></p>	<p>en cas d'application répétée = perturbation thyroïdienne </p>	<p>Chez la femme enceinte ou allaitant Enfant de moins de 6 ans</p>
<p><b>Chlorhexidine</b> (biguanide)</p> 	<p>Bain de bouche 0,1%- 0,2% (Eludril) </p>	<p>Traitement inf à 10 jours Coloration brunâtre des dents</p>	<p> menthol CI chez l'enfant De 30 mois à 5 ans selon produit</p>
<p><b>Chloré</b> Dakin stabilisé (5g de chlore actif)</p>	<p>Bain de bouche Badigeon pré opératoire</p>	<p>Inactivé par les matières organiques</p>	
<p>Autres : hétéridine ammonium quaternaire</p>	<p>Bain de bouche Détergent / spectre étroit </p>	<p>Traitement inf à 10 jours</p>	<p>Enfant de moins de 6 ans</p>
<p>Alcool 70 : éthanol, propanol, isopropanol </p>	<p>Désinfection des opercules</p>		<p>Pas sur les muqueuses</p>

Il est impératif de se référer à la notice du produit



# Bon usage des ATS



- Privilégier les doses unitaires
- Vérifier la date de péremption
- Privilégier une ouverture facile sans risque de contamination
- Indiquer la date d'ouverture sur le flacon et respecter la durée d'utilisation (selon fabricant/1 mois)
- Respecter le principe du premier entré/premier sorti (First In ou First Out)
- Conserver à l'abri de la lumière et de la chaleur
- Proscrire les mélanges et rester dans la même gamme lors de soins successifs
- Respecter temps de contact = temps d'efficacité

# Préparation du patient



- Abaisser la quantité des germes au niveau de la dent soignée et limiter l'aérobiocontamination générée par les soins
- Brossage des dents avant la consultation dentaire (hygiène de base)
- Au cabinet
  - rinçage par un bain de bouche antiseptique avant tout soin
  - COVID aspirer le bain de bouche ou le faire recracher (gobelet, haricot)
  - utilisation d'une digue pour réduire la contamination des aérosols produits lors de soins avec instruments rotatifs
  - double aspiration appliquée à la fois avec la pompe à salive et la canule à haute vitesse

# Prise en charge en implantologie

## Le patient

- Avant l'entrée en salle
  - Lavage des mains
  - Retrait des prothèses
  - Brossage des dents et de la langue
  - Bain de bouche antiseptique
  - Nettoyage cutané péribuccal avec un savon doux unidose et compresse
  - Rinçage à l'eau du robinet et séchage avec support propre à UU



## Le chirurgien dentiste

- En salle
  - Application de l'antiseptique par badigeon sur la zone d'intervention et péribuccal (2 badigeons successifs) gamme chloré ou iodé (bétadine bain de bouche et bétadine dermique en péri buccal)



# Cartouche d'anesthésie



- **Risque de contamination des opercules de cartouche d'anesthésie**
- **L'aiguille qui perce un opercule contaminé peut entraîner la contamination de l'anesthésique qui va être injecté**
- Une fois le conditionnement ouvert, le bouchon percutable est soumis à des expositions contaminantes répétées avant utilisation (mains, environnement, aérosol)

A faire : Désinfecter l'opercule avec de l'alcool à 70 % avant de prélever avec l'aiguille

