



Jeu Questions/Réponses

Sur les antiseptiques





**Quelle est la principale
différence d'usage entre un
Antibiotique et
un Antiseptique ?**



Les antibiotiques sont principalement à usage interne, tandis que les antiseptiques sont réservés à l'usage externes

La raison principale pour laquelle les antiseptiques sont réservés à l'usage externe est leur toxicité intrinsèque. Les études soulignent que les antiseptiques sont toxiques par voie interne



**Sur quel type de milieu
l'antisepsie est-elle réalisée ?**



Sur des tissus vivants (peau, muqueuses).

L'antisepsie est une opération dont le résultat est momentané, visant à éliminer ou tuer les micro-organismes et/ou à inactiver les virus indésirables portés par les tissus vivants



**Sur quel type de milieu
l'antisepsie est-elle réalisée ?**



Sur des milieux inertes (surfaces, matériel).

Principe de Propreté : Il est souligné qu'il est primordial d'accorder de l'importance au nettoyage avant l'antisepsie, selon la règle « on ne désinfecte que ce qui est propre ». Ceci implique que si le matériel ou la surface est sale, il doit d'abord être nettoyé, puis désinfecté



**L'ensemble des mesures propres
à empêcher tout apport exogène
de micro-organismes est appelé**

_____.



Asepsie



Quel terme décrit l'action d'un antiseptique qui inhibe la croissance des micro-organismes ?



Bactériostase, fongistase (suffixe en "-stase").

Ce mode d'action n'implique pas la destruction immédiate, mais il **arrête la multiplication ou le développement du micro-organisme.**

Les termes spécifiques cités sont :

- Bactériostase : Inhibition de la croissance des bactéries.
- Fongistase : Inhibition de la croissance des champignons.
- Virustase : Inhibition de la croissance ou de la propagation des virus.



Quel terme décrit l'action d'un antiseptique qui détruit les micro-organismes ?



Bactéricidie, fongicidie (suffixe en "-cidie").

L'action en « -cidie » est le terme qui décrit la destruction des microorganismes. C'est l'effet le plus puissant et le plus recherché des antiseptiques utilisés dans les protocoles de soins.

Le suffixe « -cidie » est spécifié en fonction du type de micro-organisme ciblé :

- **Bactéricidie : Désigne la destruction des bactéries.**
- **Fongicidie : Désigne la destruction des champignons.**
 - **Virucidie : Désigne la destruction des virus.**
 - **Sporicidie : Désigne la destruction des spores**



**Qu'est-ce que la résistance
naturelle d'une bactérie à
un antiseptique ?**



**C'est une résistance innée,
stable et prévisible, qui
détermine le spectre
d'activité de l'antiseptique.**

**Qu'est-ce qu'un
antiseptique à large
spectre ?**





**Un antiseptique efficace
sur un grand nombre de
micro-organismes
différents (bactéries,
champignons, virus)**



**Dans quelle catégorie classe-t-on
la Chlorhexidine et la Povidone
iodée ?**



Les antiseptiques majeurs



**Que signifie le sigle AMM
en pharmacologie ?**



Autorisation de Mise sur le Marché



**Quel antiseptique majeur est
contre-indiqué chez les enfants
et les femmes enceintes ?**



La povidone iodée (Bétadine®)



Ce médicament contient de l'iode, susceptible de passer dans le sang de la femme enceinte ou dans le lait de celle qui allaite et de perturber le fonctionnement de la glande thyroïde de son enfant. Ce risque, théorique, n'est à prendre en compte qu'en cas d'utilisation prolongée



**Pourquoi l'utilisation
d'antiseptiques sur les plaies
chroniques (escarres, ulcères)
est-elle à éviter ?**



**Car elle est peu efficace et peut retarder
la cicatrisation, en plus des risques
d'intolérance**

**Il est recommandé d'appliqué de l'eau stérile ou une
solution isotonique comme le sérum physiologique à 0.9%²⁵**



**Quelles sont les étapes du
protocole d'antisepsie en 5
temps sur une peau souillée ?**



Le nettoyage de la peau avec un savon doux avant antisepsie est recommandé uniquement en cas de souillures visibles

SF2H_Prévention des infections liées aux cathéters périphériques vasculaires et sous-cutanés_2019

- **Étape 1 : Nettoyage avec un savon antiseptique**
- **Étape 2. Rinçage (avec de l'eau stérile ou du sérum physiologique)1.**
- **Étape 3. Séchage1. (Le séchage est crucial, car l'humidité résiduelle pourrait diluer l'antiseptique ou nuire à l'adhérence).**
- **Étape 4. Application de l'antiseptique (l'antiseptique final)**
- **Étape 5. Respect du temps de séchage 2 (délai d'action). (Le respect du temps de contact est essentiel pour obtenir l'action désirée, comme la destruction des micro-organismes, et est souvent d'environ 30 secondes en règle générale**



**Dans quelles conditions un protocole
d'antisepsie en 2 temps est-il
suffisant ?**



**Uniquement sur peau propre,
non lésée, et pour un
dispositif qui ne reste pas
plus de 48 heures**

Avant l'insertion d'un cathéter périphérique, il est fortement recommandé de réaliser au moins une application avec une solution antiseptique alcoolique

SF2H_Prévention des infections liées aux cathéters périphériques vasculaires et sous-cutanés_2019



Quelle information cruciale doit être indiquée sur le flacon d'antiseptique dès sa 1ère utilisation ?



La date d'ouverture du flacon



La règle "*on ne désinfecte que ce qui est propre*" souligne l'importance de quelle étape avant l'antisepsie ?



L'étape du nettoyage



**Quelle est la recommandation
concernant l'utilisation
d'antiseptiques pour la douche
préopératoire ?**



Recommandations SF2H_2013 :

- **Il est recommandé de réaliser au moins une douche préopératoire .**
- **Aucune recommandation ne peut être émise sur le type de savon (savon antiseptique ou savon non antiseptique) à utiliser pour la douche préopératoire**
- **Aucune recommandation ne peut être émise concernant le nombre de douches préopératoires**
- **Aucune recommandation ne peut être émise concernant le moment de la douche préopératoire.**
- **Aucune recommandation ne peut être émise concernant la réalisation systématique d'un shampoing**
- **Un shampoing peut être prescrit lors d'une chirurgie de la tête ou du cou**
- **Il est recommandé de réaliser un shampoing préopératoire quand le cuir chevelu est dans le champ opératoire**
- **De même que pour la douche préopératoire, aucune recommandation ne peut être émise concernant le produit utilisé (antiseptique ou non) pour la réalisation du shampoing**



**Quel produit est recommandé
pour la désinfection des
connecteurs des dispositifs intra-
vasculaires avant chaque accès ?**

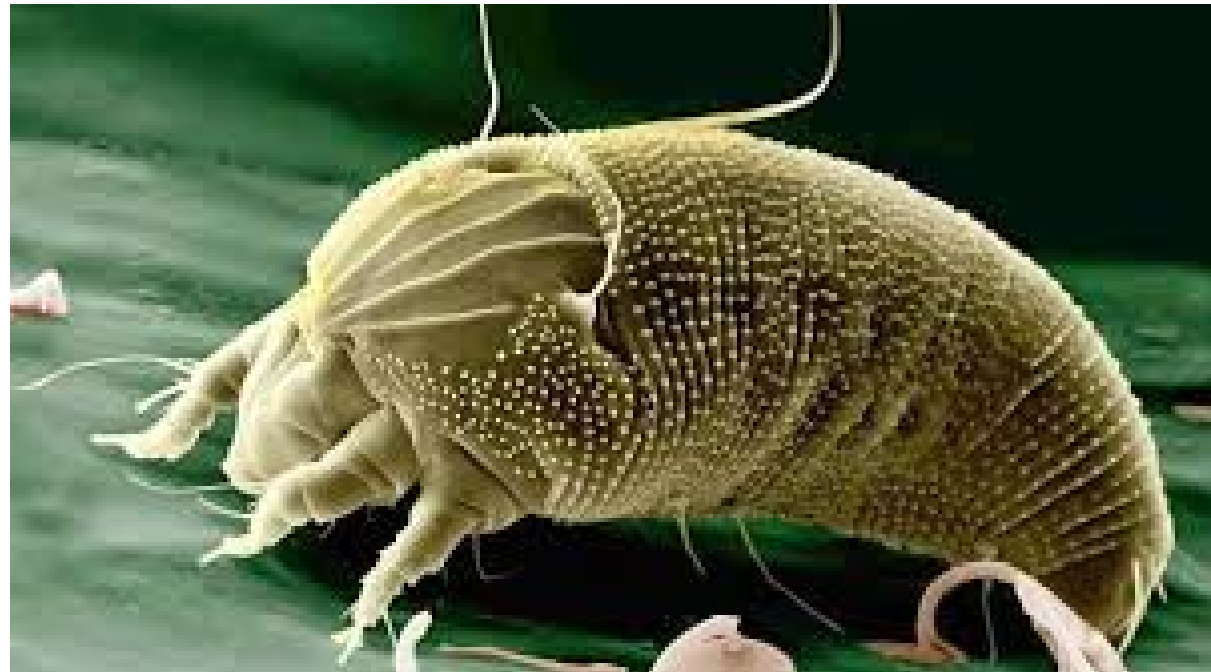


L'alcool à 70 % (par friction)

Il est recommandé de désinfecter les embouts et les robinets avant leur manipulation à l'aide d'une compresse stérile imprégnée avec de l'alcool à 70%.

Commentaire : L'alcool à 70% a une activité antimicrobienne significative et immédiate. Son utilisation réduit l'exposition inutile à la chlorhexidine ou à la PVI, dont l'activité résiduelle n'est pas requise sur les surfaces inanimées.

SF2H_Prévention des infections liées aux cathéters périphériques vasculaires et sous-cutanés_2019



**Les antiseptiques sont-ils
efficaces sur le sarcopte de la
gale ?**



**Non, le sarcopte est un parasite
qui n'est pas la cible des
antiseptiques.**



**Où ne peut-on pas utiliser un
antiseptique alcoolique ?**



**Sur les muqueuses ou sur
une peau lésée**



**L'antiseptique le PLUS couramment
utilisé dans les établissements de
soins est le _____**



Le SHA : Solution Hydro-Alcoolique

Pour tous les soignants
Pour tout soin, en tout lieu
Pour tous les patients





Bravo !

**L'hygiène hospitalière ne semble
plus avoir de secret pour vous !**

Merci d'avoir participé pour construire vos connaissances . Ségolène ET Véronique