

Antiseptiques pour la désinfection de la peau et des muqueuses

Classe/ Principe actif	Usage clinique	Spectre d'activité	Précautions / Risques	Incompatibilité	Conservation	Remarques
Alcools (alcool éthylrique)	<ul style="list-style-type: none"> Désinfection de la peau saine avant prise de sang ou injection Désinfection des mains 	Gram + : +++ Gram - : +++ Mycobactéries : ++ Spores : - Virus : + Champignons : +	<ul style="list-style-type: none"> Produit desséchant Ne pas utiliser sur les muqueuses Ne pas utiliser sur les nourrissons de moins de 30 mois Non actif sur les spores Inflammable, volatil 	<ul style="list-style-type: none"> Avec d'autres désinfectants 	<ul style="list-style-type: none"> Jusqu'à la date de péremption Fermer après chaque emploi 	<ul style="list-style-type: none"> Aucune toxicité Pas d'action rémanente
Ammoniums quaternaires (Chlorure de benzalkonium)	<ul style="list-style-type: none"> Utilisés avec d'autres principes actifs: ex: solutions hydro-alcooliques 	Gram + : +++ Gram - : + Mycobactéries : - Spores : - Virus : +/- Champignons : ++	<ul style="list-style-type: none"> Réaction d'hypersensibilité Doit être manipulé avec des gants Ne pas utiliser avec les composés anioniques Ne pas employer sur les muqueuses 	<ul style="list-style-type: none"> Subst. anioniques ex. savon Autres désinfectants 		<ul style="list-style-type: none"> Non actif sur les spores et les mycobactéries ainsi que certains Gram nég. Attention à la contamination des solutions moussantes
Biguanides (Chlorhexidine)	<ul style="list-style-type: none"> En solution aqueuse pour irrigation de plaies et/ou de muqueuses Bain de bouche En solution alcoolique pour la désinfection préopératoire de la peau 	Gram + : +++ Gram - : ++ Mycobactéries : - Spores : - Virus : - Champignons : +	<ul style="list-style-type: none"> Légèrement irritant pour les muqueuses selon la concentration Pas d'application sur les méninges et le tympan lésé 	<ul style="list-style-type: none"> Subst. anioniques ex. savon Ions (Mg, Zn, Ca) Bicarbonate, citrate, phosphate. nitrate, sulfate (précipitation) Aluminium, PP, PE, acier, inox 	<ul style="list-style-type: none"> Teinture incol.: jusqu'à date de péremption si flacon bien fermé Teinture col.: 2 sem. après ajout colorant 	<ul style="list-style-type: none"> Attention à la stabilité et à la contamination des solutions

Antiseptiques pour la désinfection de la peau et des muqueuses (2)

Classe	Usage clinique	Spectre	Précautions / Risques	Incompatibilité	Conservation	Remarques
Composés chlorés (Eau de Javel)	<ul style="list-style-type: none"> Désinfection des plaies (Dakin) 	Gram + : +++ Gram - : +++ Mycobactéries : + Spores : ++ Virus : ++ Champignons : +	<ul style="list-style-type: none"> Irritant à forte concentration Corrosif pour les métaux 	<ul style="list-style-type: none"> Autres antiseptiques 	<ul style="list-style-type: none"> Non dilué : 1 mois au frigo Dilué : utiliser tout de suite 	<ul style="list-style-type: none"> Ne pas mélanger avec d'autres produits Attention à la date de validité
Halogènes (Iodes)	<ul style="list-style-type: none"> Désinfection peau saine Désinfection plaies et muqueuses Désinfection des mains (savon) 	Gram + : +++ Gram - : +++ Mycobactéries : ++ Spores : ++ Virus : ++ Champignons : ++	<ul style="list-style-type: none"> Ne pas utiliser chez la femme enceinte Ne pas utiliser chez les enfants < 6 mois Ne pas utiliser en cas d'hyperthyroïdie Prudence si insuffisance rénale 	<ul style="list-style-type: none"> Métaux Ammoniaque, acétone, eau oxygénée, essence (réaction chimique) Chlorhexidine, bicarbonate, autres subst. alcalines, argent 	<ul style="list-style-type: none"> Jusqu'à la date de péremption si le flacon est bien fermé 1 mois si peu dilué (<1:20) 2 jours si très dilué (>1:20) 	<ul style="list-style-type: none"> Peut être diluée (eau stérile ou NaCl 0.9%) : voir Compendium Suisse des Médicaments
Métaux (sels de mercure, sels d'argent, sels de zinc et de cuivre)	<ul style="list-style-type: none"> Désinfection de la peau (n'est en principe plus utilisé) 	Gram + : + Gram - : + Mycobactéries :- Spores : - Virus : +/- Champignons : ++	<ul style="list-style-type: none"> En cas d'ingestion, très toxique Attention aux résistances Accumulation dans les tissus 	<ul style="list-style-type: none"> Ne pas utiliser sur les muqueuses Ne pas utiliser avec des dérivés iodé 		<ul style="list-style-type: none"> Coloration brune (sulfates de zinc et de cuivre)
Oxydants (eau oxygénée, permanganate de potassium, acide péracétique)	<ul style="list-style-type: none"> Désinfection des plaies (eau oxygénée) 	Gram + : +++ Gram - : +++ Mycobactéries : ++ Spores : +++ Virus : + Champignons : +	<ul style="list-style-type: none"> Produits desséchants, dangereux si concentrés Risque de brûlures Pas d'irrigations cavités Eviter contact yeux Explosif 	<ul style="list-style-type: none"> Corrosif pour les métaux 		<ul style="list-style-type: none"> Coloration brune