



Antiseptiques au CHUV

| | |
|--|----|
| Hygiène des mains | 2 |
| Antiseptie cutanée lors de ponctions percutanées et réfection des pansements de dispositifs percutanés..... | 3 |
| Antiseptie cutanée lors de ponctions percutanées et réfection des pansements de dispositifs percutanés (suite)..... | 4 |
| Désinfection des connexions, des sites de prélèvement et des sites d'injection des dispositifs invasifs | 4 |
| Antiseptie cutanée péri-opératoire | 5 |
| La toilette pré-opératoire (idéalement par une douche) ne nécessite pas l'usage d'un antiseptique ; une douche au savon doux est parfaitement adaptée..... | 5 |
| I: SI une toilette corporelle antiseptique en demandée en pré-opératoire | 5 |
| II: Antiseptie per-opératoire sur peau saine..... | 6 |
| III: Antiseptie per-opératoire sur peau lésée ou muqueuses | 7 |
| Antiseptie des plaies aiguës et chroniques..... | 8 |
| I: Indications standard | 8 |
| II: Indications spécifiques..... | 10 |

Hygiène des mains

| Indications | Nom du produit et composition | Mode d'emploi et /ou précautions | Conservation après ouverture |
|---|--|---|--|
| Désinfection hygiénique des mains par friction | Aniosrub® 85 NPC 100 mL, 500 mL Ethanol 70% Excipients : Agents hydratants, émoullissants eau | Indications OMS à la désinfection hygiénique des mains par friction au cours des soins, à pratiquer sur mains propres et sèches: <ul style="list-style-type: none"> - Au début des soins <ul style="list-style-type: none"> - Avant de toucher le patient - Au terme des soins: <ul style="list-style-type: none"> - Avant de quitter le patient et/ou son environnement - Au cours des soins <ul style="list-style-type: none"> - Avant un acte aseptique (soin propre ou geste invasif) - Après le retrait des gants nécessités par une exposition à des liquides biologiques | 6 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |
| | Aniosgel® 85 NPC 100 mL Ethanol 70% Excipients : Agents épaississants, agents hydratants, émoullissants, eau | | |
| Désinfection chirurgicale des mains par friction | Aniosrub® 85 NPC 100 mL, 500 mL Ethanol 70% Excipients : Agents hydratants, émoullissants, eau | | 6 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |

En cas de problèmes cutanés qui persistent ou qui s'aggravent au niveau des mains, une consultation médicale est nécessaire auprès de la Médecine du personnel.

Antiseptie cutanée lors de ponctions percutanées et réfection des pansements de dispositifs percutanés

Ces produits sont prêts à l'emploi et ne doivent pas être dilués

| Indications | Nom du produit et composition | Mode d'emploi et/ou précautions | Conservation après ouverture |
|---|--|--|---|
| 1er choix Solution à base de chlorhexidine | Softasept® CHX 2% incolore 250 mL Chlorhexidine gluconate 20 mg/mL Alcool isopropylique 55% Excipients : Eau | Précaution générale: Eviter le contact de la chlorhexidine avec les méninges et l'oreille moyenne. | 12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |
| | Chlorhexidine alcoolique 2% colorée 100 mL, 500 mL Chlorhexidine gluconate 20 mg/mL Alcool isopropylique 70% Excipients : Colorant E122, Eau | | |
| | Chlorhexidine aqueuse 0.5% incolore 100 mL Chlorhexidine gluconate 5 mg/mL Excipients : Eau | Précaution générale: Eviter le contact de la chlorhexidine avec les méninges et l'oreille moyenne. Néonatalogie: Prématurés < 32 sem. et/ou < 1500 gr et < 72 h. de vie, utiliser la chlorhexidine aqueuse 0.5% en remplacement de de chlorhexidine alcoolique 2% Prématurés < 32 sem. et/ou < 1500 gr et > 72 h. de vie, nouveaux nés ≥ 32 sem, nourrissons < 6 mois, utiliser la chlorhexidine aqueuse 0.5% en remplacement de de chlorhexidine alcoolique 2% lors de : <ul style="list-style-type: none"> • Pst de CAO/CVO • Pst de CVC • Pst/soins de drain péritonéal • Désinfection de plaies superficielles | |
| Si allergie/contre-indication à la chlorhexidine Solution alcoolique à base d'iode | Braunoderm® teinture colorée 1000 mL PVP-Iodé (90 mg/mL [9%] correspondant à 0.9 mg d' Iode /mL [0.1%]) Alcool isopropylique 46% Excipients : Eau | Femmes enceintes et/ou hyperthyroïdie: Iode contre-indiqué. Enfants ≤ 6 mois: Iode contre-indiqué. Contre-indication formelle chez les nouveau-nés ≤ 1 mois; entre 1 et 6 mois, l'emploi est laissé à l'appréciation du médecin. Insuffisance rénale: En fonction du lieu et de la surface d'application, de l'état de la peau ou des muqueuses et de la quantité appliquée, l'iode peut être partiellement résorbé au niveau systémique; c'est pourquoi l'utilisation de cet antiseptique doit se faire avec prudence en cas d'insuffisance rénale. | 12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |

Antiseptie cutanée lors de ponctions percutanées et réfection des pansements de dispositifs percutanés (suite)

Ces produits sont prêts à l'emploi et ne doivent pas être dilués

| Indications | Nom du produit et composition | Mode d'emploi et/ou précautions | Conservation après ouverture |
|---|---|--|---|
| Si allergie/contre-indication à la chlorhexidine et à l'iode Solution alcoolique sans chlorhexidine sans iode | Cutasept® F incolore / G colorée 1000 mL Benzalkonium chlorure 0.22 mg/mL Alcool isopropylique 55% Excipients : Eau / + colorants E104, E110, E151 | | 12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |
| | Octeniderm® incolore 250 mL, 1000 mL Octénidine HCl 0.1% Alcool propylique 30 %, Alcool isopropylique 45 % Excipients : Eau | | 12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |
| Si allergie/contre-indication à la chlorhexidine à l'iode et à l'alcool Solution sans chlorhexidine sans iode sans alcool | Octenisept® incolore 250 mL Octénidine HCl 0.1% Excipients : Eau, phénoxyéthanol | Précaution générale: Ne pas utiliser dans l'oreille ni dans l'œil. | 12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |

Désinfection des connexions, des sites de prélèvement et des sites d'injection des dispositifs invasifs

| Indications | Nom du produit et composition | Mode d'emploi et/ou précautions | Conservation après ouverture |
|--|---|---|---|
| Solution alcoolique à base de chlorhexidine 2% | Softasept® CHX 2% incolore 250 mL Chlorhexidine gluconate 20 mg/mL Alcool isopropylique 55% Excipients : Eau | Précaution générale Eviter le contact de la chlorhexidine avec les méninges et l'oreille moyenne. | 12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |

Antiseptie cutanée péri-opératoire

La toilette pré-opératoire (idéalement par une douche) **ne nécessite pas** l'usage d'un antiseptique ; une douche au savon doux est parfaitement adaptée

I: Si une toilette corporelle antiseptique est demandée en pré-opératoire

Ces produits sont prêts à l'emploi et ne doivent pas être dilués

| Indications | Nom du produit et composition | Mode d'emploi et/ou précautions | Conservation après ouverture |
|---|---|--|--|
| <p>1er choix</p> <p>Savon antiseptique à base de chlorhexidine</p> | <p>Lifo-Scrub® savon liquide</p> <p>100 mL, 500 mL</p> <p>Chlorhexidine gluconate 40 mg/mL</p> <p>Excipients : Eau, détergents</p> | <p>Précaution générale</p> <p>Eviter le contact de la chlorhexidine avec les méninges et l'oreille moyenne.</p> <p>Les patients alités peuvent être lavés avec Lifo-Scrub® par la technique classique au lit.</p> | <p>12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant</p> |
| <p>Si allergie/contre-indication à la chlorhexidine</p> <p>Savon antiseptique à base d'iode</p> | <p>Bétadine® liquide- savon</p> <p>120mL, 500mL</p> <p>PVP-Iodé (75 mg/mL [7.5%] correspondant à 7.5 mg Iode/mL [0.75%])</p> <p>Excipients : Eau, détergents</p> | <p>Mode d'emploi identique au Lifo-Scrub®</p> <p>Femmes enceintes et/ou hyperthyroïdie:</p> <p>Iode contre-indiqué.</p> <p>Enfants ≤ 6 mois:</p> <p>Iode contre-indiqué. Contre-indication formelle chez les nouveau-nés ≤ 1 mois ; entre 1 et 6 mois, l'emploi est laissé à l'appréciation du médecin.</p> <p>Insuffisance rénale:</p> <p>En fonction du lieu et de la surface d'application, de l'état de la peau ou des muqueuses et de la quantité appliquée, l'iode peut être partiellement résorbé au niveau systémique; c'est pourquoi l'utilisation de cet antiseptique doit se faire avec prudence en cas d'insuffisance rénale.</p> | <p>12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant</p> |
| <p>Si allergie à la chlorhexidine et à l'iode</p> <p>Savon antiseptique sans chlorhexidine sans iode</p> | <p>Octenisan® lotion lavante</p> <p>500 mL</p> <p>Octenidine HCl</p> <p>Excipients : Eau, détergents</p> | <p>Mode d'emploi identique au Lifo-Scrub®.</p> | <p>12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant</p> |

Antiseptie cutanée péri-opératoire

II: Antiseptie per-opératoire sur peau saine

Ces produits sont prêts à l'emploi et ne doivent pas être dilués

| Indications | Nom du produit et composition | Mode d'emploi et/ou précautions | Conservation après ouverture |
|--|---|--|---|
| 1er choix Solution à base de chlorhexidine | Softasept® CHX 2% incolore 250 mL Chlorhexidine gluconate 20 mg/mL Alcool isopropylique 55,3% Excipients : Eau | Précaution générale: Eviter le contact de la chlorhexidine avec les méninges et l'oreille moyenne. | 12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |
| | Chlorhexidine alcoolique 2% colorée 100 mL, 500 mL Chlorhexidine gluconate 20 mg/mL Alcool isopropylique 70% Excipients : Colorant E122, Eau | | |
| | Chlorhexidine aqueuse 0.5% incolore 100 mL Chlorhexidine gluconate 5 mg/mL Excipients : Eau | Néonatalogie : Chez les nouveau-nés < 32 sem. de gestation ou < 1500 gr, utiliser de la chlorhexidine aqueuse 0.5% durant les premières 72 heures de vie. Précaution générale: Eviter le contact de la chlorhexidine avec les méninges et l'oreille moyenne. | |
| Si allergie/contre-indication à la chlorhexidine Solution alcoolique à base d'iode | Braunoderm® teinture colorée 1000 mL Iode 0.9 mg/mL Alcool isopropylique 46% Excipients : Eau | Femmes enceintes et/ou hyperthyroïdie: Iode contre-indiqué Enfants ≤ 6 mois: Iode contre-indiqué. Contre-indication formelle chez les nouveau-nés ≤ 1 mois ; entre 1 et 6 mois, l'emploi est laissé à l'appréciation du médecin. Insuffisance rénale: En fonction du lieu et de la surface d'application, de l'état de la peau ou des muqueuses et de la quantité appliquée, l'iode peut être partiellement résorbé au niveau systémique; c'est pourquoi l'utilisation de cet antiseptique doit se faire avec prudence en cas d'IR. | 12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |
| Si allergie/contre-indication à la chlorhexidine, à l'iode et à l'alcool Solution sans chlorhexidine, sans iode et sans alcool | Octenisept® incolore 0.1% 250 mL Octénidine HCl 1 mg/mL Excipients : Eau, phénoxyéthanol | Précaution générale: Ne pas utiliser dans l'oreille ni dans l'œil. | Date de péremption indiquée par le fabricant. |

Antiseptie cutanée péri-opératoire

III: Antiseptie per-opératoire sur peau lésée ou muqueuses

A l'exception de la Bétadine® solution standardisée, ces produits sont prêts à l'emploi et ne doivent pas être dilués

| Indications | Nom du produit et composition | Mode d'emploi et / ou précautions | Conservation après ouverture |
|--|---|--|--|
| 1er choix Solution aqueuse à base d'iode | Bétadine® aqueuse solution standardisée 10% 60 mL, 500 mL PVP-iodé (100 mg/mL [10%] correspondant à 11mg d' iode /mL [1.1%]) | Femmes enceintes et/ou hyperthyroïdie: Iode contre-indiqué. | Non diluée: 12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant Diluée: utilisation immédiate |
| | | Enfants ≤ 6 mois: Iode contre-indiqué. Contre-indication formelle chez les nouveau-nés ≤ 1 mois ; entre 1 et 6 mois, l'emploi est laissé à l'appréciation du médecin. Insuffisance rénale: En fonction du lieu et de la surface d'application, de l'état de la peau ou des muqueuses et de la quantité appliquée, l'iode peut être partiellement résorbé au niveau systémique; c'est pourquoi l'utilisation de cet antiseptique doit se faire avec prudence lors d'insuffisance rénale. | |
| Si allergie/contre-indication à l'iode Solution aqueuse à base de chlorhexidine 0.5% | Chlorhexidine aqueuse 0.5% incolore 100 mL Chlorhexidine gluconate 5 mg/mL Excipients : Eau | Chirurgie maxillo-faciale Chlorhexidine aqueuse 0.1% Précaution générale: Eviter le contact de la chlorhexidine avec les méninges et l'oreille moyenne. | Jeter immédiatement le volume résiduel une fois le flacon ouvert |
| Si allergie/contre-indication à la chlorhexidine, à l'iode et à l'alcool Solution sans chlorhexidine sans iode sans alcool | Octenisept® incolore 0.1% 250 mL Octénidine HCl 1 mg/mL Excipients : Eau, phénoxyéthanol | Précaution générale: Ne pas utiliser dans l'oreille ni dans l'œil. | 24 heures à T° ambiante en flacon fermé Date de péremption indiquée par le fabricant |

Antiseptie des plaies aiguës et chroniques

I: Indications standard

®Les antiseptiques sont indiqués **SEULEMENT**

- pour le **traitement des plaies chroniques infectées**,
- pour **prévenir le développement d'une infection dans les plaies aiguës** présentant un risque accru d'infection, telles que les **morsures, les piqûres/perforations, ou les brûlures**,
- pour la **décolonisation des plaies colonisées par des MDRO** (*bactéries multi-résistantes aux antibiotiques*), et
- pour la **prévention des infections du site opératoire**.

| Type de plaie | Indication 1 ^{er} choix | Indication 2 ^{ème} choix |
|--|---|---|
| Plaies chroniques présentant une infection locale | Prontosan® solution de rinçage +/- gel | Microdacyn60® Wound Care, <u>OU</u> Pansement à base d'argent (Silvercell®, Aquacel™ AG) |
| Plaies infectées à MDRO (bactéries multi-résistantes aux antibiotiques) ou signes cliniques d'infection à <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | Octénisept® | Prontosan® solution de rinçage +/- gel, <u>OU</u> Pansement à base d'argent (Silvercell®, Aquacel™ AG,) |
| Morsures, plaies par arme à feu, plaies par arme blanche | Bétadine® aqueuse | Microdacyn60® Wound Care |
| Brûlures | Prontosan® solution de rinçage +/- gel | Microdacyn60® Wound Care |
| Décolonisation des plaies aiguës et chroniques | Microdacyn60® Wound Care <u>OU</u> Prontosan® solution de rinçage +/- gel | ----- |
| Prévention des infections des plaies post-chirurgicales | Prontosan® solution de rinçage +/- gel | Octénisept® |
| Rinçage de cavités présentant un manque de drainage | Microdacyn60® Wound Care | Prontosan® solution de rinçage +/- gel |

Voir également le document : [Infection de plaies : Recommandations de pratiques institutionnelles](#)

A l'exception de la Bétadine® solution standardisée, ces produits sont prêts à l'emploi et ne doivent pas être dilués

| Indications | Nom du produit et composition | Mode d'emploi et / ou précautions | Conservation après ouverture |
|--|--|--|--|
| <p>Choix de l'antiseptique selon le type de plaie et l'évaluation clinique de la plaie</p> <p>En tenant compte des éventuelles allergies ou intolérances</p> | <p>Bétadine® aqueuse solution standardisée 10% (Solution aqueuse à base d'iode) 60 mL, 500 mL PVP-iodé (100 mg/mL [10%] correspondant à 11mg d'iode /mL [1.1%])</p> | <p>Peut-être diluée (eau stérile ou NaCl 0.9%) sur ordre médical. Temps d'action : 2-5 minutes Précautions : Femmes enceintes et/ou hyperthyroïdie : Iode contre-indiqué. Enfants ≤ 6 mois : Iode contre-indiqué. Contre-indication formelle chez les nouveau-nés ≤ 1 mois ; entre 1 et 6 mois, l'emploi est laissé à l'appréciation du médecin. Insuffisance rénale : En fonction du lieu et de la surface d'application, de l'état de la peau ou des muqueuses et de la quantité appliquée, l'iode peut être partiellement résorbé au niveau systémique ; c'est pourquoi l'utilisation de cet antiseptique doit se faire avec prudence dans ces cas</p> | <p>12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant</p> |
| | <p>Microdacyn60® Wound Care Oxygène actif (eau super oxydée) 500ml</p> | <p>Solution prête à l'emploi à base possédant d'excellentes propriétés antimicrobiennes. Elle élimine également efficacement et rapidement les mauvaises odeurs pouvant se dégager des plaies. Compatible avec tous les pansements actifs, les substituts dermiques, la larvothérapie et la TPN. Temps d'action : Commence à agir en 30 secondes. Il est indiqué de laisser agir 5 à 10 Minutes.</p> | <p>60 jours après ouverture à T° ambiante en flacon fermé</p> |
| | <p>Si allergie/contre-indication à la chlorhexidine, à l'iode et à l'alcool Octenisept® incolore 0.1% 250 mL Octénidine HCl 1 mg/mL Excipients : Eau, phénoxyéthanol</p> | <p>Précaution générale : Ne pas utiliser dans l'oreille ni dans l'œil.</p> | <p>12 mois à T° ambiante en flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant</p> |
| | <p>Prontosan® solution de rinçage 1 flacon - 350 ml Solution prête à l'emploi polyhexanide (0,1 %) et à la bétaine (tensioactif) (0,1 %)</p> | <p>Utilisation indolore. Application locale avec des compresses et laisser en contact avec la plaie pendant 15-20 minutes pour faciliter le débridement aux instruments ou débridement mécanique. <u>Contre-indications</u> : En cas d'allergie au produit et durant les 4 premiers mois de grossesse</p> | <p>8 semaines après ouverture à T° ambiante en flacon fermé</p> |
| | <p>Si allergie/contre-indication à l'iode Chlorhexidine aqueuse 0.5% incolore 100 mL Chlorhexidine gluconate 5 mg/mL Excipients : Eau</p> | <p>Précaution générale: Eviter le contact de la chlorhexidine avec les méninges et l'oreille moyenne.</p> | <p>24 heures à T° ambiante en flacon fermé</p> |

Antiseptie simple des plaies et muqueuses

II: Indications spécifiques

Ces produits sont prêts à l'emploi et ne doivent pas être dilués

| Indications | Nom du produit et composition | Mode d'emploi et / ou précautions | Conservation après ouverture |
|--|--|---|---|
| Nettoyage de plaies superficielles sanguinolentes | Eau oxygénée 3% 100 mL Peroxyde d'hydrogène Excipients : Eau | Précautions: ne pas utiliser sous pansement occlusif ni chez le nouveau-né | 1 mois à T° ambiante flacon fermé mais pas au-delà de la date de péremption indiquée par le fabricant |
| Antiseptie du méat urinaire avant pose de sonde vésicale Solution aqueuse à base de chlorhexidine | Chlorhexidine aqueuse 0.5% incolore 100 mL Chlorhexidine gluconate 5 mg/mL Excipients : Eau | Précaution générale : Eviter le contact de la chlorhexidine avec les méninges et l'oreille moyenne. | 24 heures à T° ambiante en flacon fermé |
| | Octenisept® incolore 0.1% 250 mL Octénidine HCl 1 mg/mL Excipients : Eau, phénoxyéthanol | Précaution générale : Ne pas utiliser dans l'oreille ni dans l'œil. | Date de péremption indiquée par le fabricant |
| Antiseptie d'abcès en chirurgie maxillo-faciale et du visage en ORL Solution aqueuse à base de chlorhexidine | Chlorhexidine aqueuse 0.1% stérile 100 mL Chlorhexidine gluconate 1 mg/mL Excipients : Eau | Chlorhexidine gluconate 0.1% Précaution générale : Eviter le contact de la chlorhexidine avec les méninges et l'oreille moyenne. | Jeter immédiatement le volume résiduel une fois le flacon ouvert |
| Autres antiseptiques | | | |
| Antiseptie des greffes de kératinocytes et des greffes du visage (Adultes : 0.1% Enfants : 0.05%) | Chlorhexidine Aqueuse CHUV 0.1% 500 mL Chlorhexidine gluconate incolore 1.0 mg/mL Excipients : Eau Chlorhexidine Aqueuse CHUV 0.05% 500 mL Chlorhexidine gluconate incolore 0.5 mg/mL Alcool Isopropylique 4% Excipients : Eau | Soins Intensifs Adultes (SIAI) et Bloc opératoire (BOP) | Jeter immédiatement le volume résiduel une fois le flacon ouvert |

Voir aussi: [Cellule Plaies et cicatrisation](#), demande de consultation au tél. interne 42 498