

Guide pour le Bon usage des Antiseptiques

COSEPS
Comité de Sécurisation des Produits de Santé

DOCUMENTS DE REFERENCE

Recommandations nationales

- **SFHH** Recommandations pour la prévention des infections liées aux cathéters veineux centraux utilisés pour l'alimentation parentérale en néonatalogie. Mai 2020.
- **SFAR** Gestion des abords vasculaires en réanimation. 2020
- **SFHH** Avis relatif à la préparation cutanée de l'opéré et à la place de la déterision par un savon antiseptique avant une chirurgie ophtalmologique. Décembre 2019.
- **SFHH** Recommandations pour la prévention des infections liées aux cathéters périphériques vasculaires et sous-cutanés. Mai 2019.
- **SFHH** Antisepsie de la peau saine avant un geste invasif chez l'adulte. Recommandations pour la pratique clinique. 2016.

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAIN ET PROPRE

CHLORHEXIDINE (CHG)

PVPI

PRÉPARATION CUTANÉE DE L'OPÉRÉ

- Bloc opératoire
- Imagerie interventionnelle
- Exploration en cavité stérile
- Pose de drain chirurgical
- Biopsies cavité stérile
- Injection en cavité stérile

1. CHLORHEXIDINE 2% alcoolique colorée : GILBERT®
 → au moins 1 application, avec COMPRESSES STÉRILES



CHG 2 %
 alcoolique :
1 min

2. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

1. BETADINE® alcoolique
 → au moins 1 application, avec COMPRESSES STÉRILES



2. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAIN ET SOUILLÉE

NIVEAU DE RISQUE
INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

CHLORHEXIDINE (CHG)

PVPI

CHLORÉ

PRÉPARATION CUTANÉE
DE L'OPÉRÉ

- Bloc opératoire
- Imagerie interventionnelle
- Exploration en cavité stérile
- Pose de drain chirurgical
- Biopsies cavité stérile
- Injection en cavité stérile

1. Mouiller la zone à nettoyer puis **SAVON** à base de Chlorhexidine **ou** savon liquide monodose



ou



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **CHLORHEXIDINE 2% alcoolique colorée : GILBERT®**



CHG 2 %
alcoolique :
1 min

4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

1. **PVPI** solution moussante



1. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement.



3. **Bétadine®** alcoolique



4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

1. **SAVON** liquide monodose



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **DAKIN Cooper stabilisé®**



4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU LESÉE

PRÉPARATION CUTANÉE DE L'OPÉRÉ

- Bloc opératoire
- Imagerie interventionnelle
- Exploration en cavité stérile
- Pose de drain chirurgical
- Biopsies cavité stérile
- Injection en cavité stérile

PVPI

CHLORÉ

1. PVPI solution moussante



2. RINÇAGE à l'eau stérile ou sérum physiologique et SÉCHAGE par tamponnement.



3. Bétadine® dermique



4. SÉCHAGE spontané, en 1 min

1. SAVON liquide monodose



2. RINÇAGE à l'eau stérile ou sérum physiologique et SÉCHAGE par tamponnement



3. DAKIN Cooper stabilisé®



4. SÉCHAGE spontané, en 1 min

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

POSE DE CATHÉTER CENTRAL ET ARTÉRIEL :

- CVC,
- Picc Line,
- KTA,
- ECMO,
- KTVO,
- FISTULE,
- ...

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAIN ET PROPRE

1. CHLORHEXIDINE 2% alcoolique : CHLORAPREP®

Presser, 1 fois sur les ailes

Appliquer par friction et par allers-retours pendant 30 secondes

Laisser sécher

Avec colorant



3 ml

2. SÉCHAGE spontané

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

POSE DE CATHÉTER CENTRAL ET ARTÉRIEL :

- CVC,
- Picc Line,
- KTA,
- ECMO,
- KTVO,
- FISTULE,
- ...

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAIN ET SOUILLÉE

1. Mouiller la zone à nettoyer puis **SAVON** à base de Chlorhexidine **ou** savon liquide monodose



ou



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **CHLORHEXIDINE 2% alcoolique** : **CHLORAPREP®**

Presser, 1 fois sur les ailes

Appliquer par friction et par allers-retours pendant 30 secondes

Laisser sécher

Avec colorant



3 ml

4. **SÉCHAGE** spontané

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

**ENTRETIEN
DES CATHÉTERS INTRAVASCULAIRES ET
SOUS-CUTANÉS**

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAIN ET PROPRE

1. CHLORHEXIDINE 2% alcoolique incolore : GILBERT®

→ au moins 1 application, avec COMPRESSES STÉRILES



CHG 2 %
alcoolique :
1 min

2. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

**ENTRETIEN
DES CATHÉTERS
INTRAVASCULAIRES ET
SOUS-CUTANÉS**

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAIN ET SOUILLÉE

CHLORHEXIDINE (CHG)

PVPI

1. Mouiller la zone à nettoyer puis **SAVON** à base de Chlorhexidine **ou** savon liquide monodose



ou



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **CHLORHEXIDINE 2% alcoolique incolore : GILBERT®**



CHG 2 %
alcoolique :
1 min

4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

1. **PVPI** solution moussante



1. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement.



3. **Bétadine®** alcoolique



4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

BON USAGE DES PRODUITS ANTISEPTIQUES : ADULTE / ENFANT > à 30 MOIS

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

PRÉPARATION : MUQUEUSE

PVPI

CHLORÉ

- Préparation préopératoire des muqueuses

1. PVPI solution moussante



2. RINÇAGE à l'eau stérile ou sérum physiologique et SÉCHAGE par tamponnement.



3. Bétadine® dermique



4. SÉCHAGE spontané, en 1 min

1. SAVON liquide monodose



2. RINÇAGE à l'eau stérile ou sérum physiologique et SÉCHAGE par tamponnement



3. DAKIN Cooper stabilisé® ou AMUKINE®



OU



4. SÉCHAGE spontané, en 1 min

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

PRÉPARATION : MUQUEUSE VAGINALE

PVPI

CHLORÉ

- Préparation préopératoire de la muqueuse vaginale

1. **PVPI** solution moussante



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement.



3. **Bétadine® gynécologique** (pure : badigeonnages internes ou externes)



OU



4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

1. **SAVON** liquide monodose stérile



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **DAKIN Cooper stabilisé®**



4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

BON USAGE DES PRODUITS ANTISEPTIQUES : ADULTE/ ENFANT > à 30 MOIS

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAIN ET PROPRE

NIVEAU INTERMÉDIAIRE

CHLORHEXIDINE CHG

PVPI

CHLORÉ

- Biopsie cutanée
- Branchement/débranchement en hémodialyse (type cathéter de Canaud / FAV) et dialyse péritonéale
- Don de sang par aphérèse
- Pose d'une aiguille de Huber
- Ponction (lombaire, articulaire, pleurale, péritonéale)
- Ponction sternale et biopsie ostéo-médullaire à visée diagnostique
- Pose de cathéter pour ALR
- Pose de cathéter péri-nerveux
- Pose de harpon (sénologie)
- Pose de perfusion sous-cutanée
- Pose de voie veineuse périphérique pour une longue durée
- Prélèvement sanguin pour hémoculture
- Réfection de pansement (chambre à cathéter implantable)
- Tatouage médical

1. **CHLORHEXIDINE 2% alcoolique colorée :**
GILBERT®



CHG 2 %
alcoolique :
1 min

2. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

1. **Bétadine® alcoolique**



2. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

1. **DAKIN COOPER STABILISÉ®**



2. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

BON USAGE DES PRODUITS ANTISEPTIQUES : ADULTE/ ENFANT > à 30 MOIS

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

NIVEAU INTERMÉDIAIRE

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAIN ET SOUILLÉE

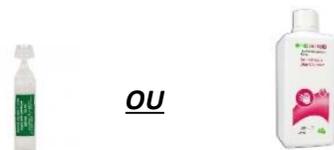
CHLORHEXIDINE CHG

PVPI

CHLORÉ

- Biopsie cutanée
- Branchement/débranchement en hémodialyse (type cathéter de Canaud / FAV) et dialyse péritonéale
- Don de sang par aphérèse
- Pose d'une aiguille de Huber
- Ponction (lombaire, articulaire, pleurale, péritonéale)
- Ponction sternale et biopsie ostéo-médullaire à visée diagnostique
- Pose de cathéter pour ALR
- Pose de cathéter péri-nerveux
- Pose de harpon (sénologie)
- Pose de perfusion sous-cutanée
- Pose de voie veineuse périphérique pour une longue durée
- Prélèvement sanguin pour hémoculture
- Réfection de pansement (chambre à cathéter implantable)
- Tatouage médical

1. Mouiller la zone à nettoyer puis **SAVON** à base de Chlorhexidine ou savon liquide monodose



OU

2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **CHLORHEXIDINE 2% alcoolique colorée : GILBERT®**



CHG 2% alcoolique : 1 min

4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

1. **PVPI** solution moussante



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement.



3. **Bétadine® alcoolique**



4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

1. **SAVON** liquide monodose



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **DAKIN COOPER STABILISÉ®**



4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

BON USAGE DES PRODUITS ANTISEPTIQUES : ADULTE/ ENFANT > à 30 MOIS

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

NIVEAU INTERMÉDIAIRE

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU LESÉE

PVPI

CHLORÉ

- Biopsie cutanée
- Branchement/débranchement en hémodialyse (type cathéter de Canaud / FAV) et dialyse péritonéale
- Don de sang par aphérèse
- Pose d'une aiguille de Huber
- Ponction (lombaire, articulaire, pleurale, péritonéale)
- Ponction sternale et biopsie ostéo-médullaire à visée diagnostique
- Pose de cathéter pour ALR
- Pose de cathéter péri-nerveux
- Pose de harpon (sénologie)
- Pose de perfusion sous-cutanée
- Pose de voie veineuse périphérique pour une longue durée
- Prélèvement sanguin pour hémoculture
- Réfection de pansement (chambre à cathéter implantable)
- Tatouage médical

1. PVPI solution moussante



2. RINÇAGE à l'eau stérile ou sérum physiologique et SÉCHAGE par tamponnement.



3. Bétadine® dermique



4. SÉCHAGE spontané, en 1 min

1. SAVON liquide monodose



2. RINÇAGE à l'eau stérile ou sérum physiologique et SÉCHAGE par tamponnement



3. DAKIN COOPER STABILISÉ®



4. SÉCHAGE spontané, en 1 min

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

NIVEAU INTERMÉDIAIRE

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU LESÉE

PVPI

CHLORÉ

- Prélèvement bactériologique des urines
- Pose sonde urinaire
- Autres soins muqueuses

1. PVPI solution moussante



2. RINÇAGE à l'eau stérile ou sérum physiologique et SÉCHAGE par tamponnement.



3. Bétadine® dermique



4. SÉCHAGE spontané, en 1 min

1. SAVON liquide monodose



2. RINÇAGE à l'eau stérile ou sérum physiologique et SÉCHAGE par tamponnement



3. DAKIN Cooper stabilisé® ou AMUKINE®



OU



4. SÉCHAGE spontané, en 1 min

BON USAGE DES PRODUITS ANTISEPTIQUES : ADULTE/ ENFANT > à 30 MOIS

<p>NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :</p> <p>NIVEAU BAS</p>	<p>PRÉPARATION CUTANÉE</p>		
	<p><u>CHLORHEXIDINE (CHG)</u></p>	<p><u>PVPI</u></p>	<p><u>Alcool 70°</u></p>
<ul style="list-style-type: none"> - Contrôle glycémique microcapillaire (hors autocontrôle) - Préparations médicamenteuses - Injections IV, IM, SC (dont insuline) - Manipulations des raccords, connexions, rampes, tubulures, etc - Prélèvement sanguin hormis hémocultures - Vaccin 	<p>1. CHLORHEXIDINE 2% alcoolique incolore: GILBERT®</p> <p>→ au moins 1 application, avec COMPRESSES STÉRILES</p> <div style="text-align: center;">  <p>CHG 2 % alcoolique : <u>1 min</u></p> </div> <p>2. SÉCHAGE spontané, en <u>1 min</u></p>	<p>1. BETADINE® alcoolique</p> <p>→ au moins 1 application, avec COMPRESSES STÉRILES</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>2. SÉCHAGE spontané, en <u>1 min</u></p>	<p>1. Alcool 70° modifié</p> <p>→ au moins 1 application, avec COMPRESSES STÉRILES</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>2. SÉCHAGE spontané, en <u>1 min</u></p>

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

- Pose et entretien de voie veineuse centrale (KTEC, cathéter veineux central, chambre à cathéter implantable, dispositif intravasculaire à émergence cutanée, ...)
- Cathéter ombilical veineux et artériel
- Pose et entretien de cathéter veineux et artériel
- Ponction (lominaire, articulaire, pleurale, péritonéale,...)
- Pose de drain (pleural, péricardique, ...)
- Pose et entretien de voie veineuse périphérique
- Prélèvement sanguin pour hémoculture
- Shunt (hémodialyse)
- Dérivation (LCR)
- Préparation cutanée de l'opéré
- Infiltration

En pratique lors de la pose du CVC, pour éviter une hypothermie et pour protéger la peau nettoyée, le nettoyage du site d'insertion avant désinfection peut-être réalisé dans l'heure précédant la pose du CVC. Une compresse stérile peut être posée sur la zone d'insertion du cathéter, dans l'attente de l'application de l'antiseptique. Si l'antiseptique de la pose est réalisée à l'aide de l'association chlorhexidine à 0,25%, alcool benzylique à 4%, chlorure de benzalkonium, un nettoyage préalable du site de pose n'est pas nécessaire car la première application fait office de nettoyage

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAINE ou LÉSÉE

CHLORHEXIDINE (CHG)

CHLORÉ

1. BISEPTINE®



2. SECHAGE

3. BISEPTINE® : LAISSER EN CONTACT 30 secondes à 1 minute



Selon évaluation médicale

- 4. Au-delà d'1mn,** Enlever l'excès d'antiseptique par tamponnement avec une compresse stérile, avant de mettre le champ opératoire.
- 5. Après insertion du cathéter :** rincer la peau, sauf le point de ponction

1. SAVON liquide monodose



2. RINÇAGE à l'eau stérile et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. DAKIN Cooper stabilisé® ou AMUKINE® : CONTACT 30 secondes à 1 minutes puis 2^{ème} antiseptie par les médecins en cas de geste médical



OU



Selon évaluation médicale

- 4. Au-delà d'1mn,** enlever l'excès d'antiseptique par tamponnement avec une compresse stérile, avant de mettre le champ opératoire.
- 5. Après insertion du cathéter :** rincer la peau, sauf le point de ponction

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

PRÉPARATION : MUQUEUSE

CHLORÉ

- Préparation préopératoire des muqueuses

1. **SAVON** liquide monodose



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **DAKIN Cooper stabilisé®** ou **AMUKINE®** : **CONTACT 30 secondes à 1 minutes**

2^{ème} antiseptie par les médecins



OU



Selon évaluation médicale :

Au-delà d'1mn, enlever l'excès d'antiseptique par tamponnement avec une compresse stérile avant de mettre le champ opératoire.

BON USAGE DES PRODUITS ANTISEPTIQUES EN NÉONATOLOGIE

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

NIVEAU INTERMEDIAIRE

PRÉPARATION CUTANÉE PEAU SAINES OU LÉSÉE

CHLORHEXIDINE (CHG)

CHLORÉ

- Lésion cutanée
- Soins du cordon (omphalite)
- Soins de plaie suturée
- Branchement (chambre à cathéter implantable et dispositif intravasculaire à émergence cutanée)
- Débranchement des fistules pour hémodialyse

1. BISEPTINE®



2. SECHAGE

3. BISEPTINE® : LAISSER EN CONTACT 30 secondes à 1 minute



1. SAVON liquide monodose



2. RINÇAGE à l'eau stérile et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. DAKIN Cooper stabilisé® ou AMUKINE® : CONTACT 30 secondes à 1 minutes



OU



NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

NIVEAU INTERMÉDIAIRE

PRÉPARATION : MUQUEUSE

CHLORÉ

- Prélèvement bactériologique des urines
- Pose sonde urinaire
- Autres soins muqueuses

1. **MOUILLER** la zone à nettoyer puis **SAVON** liquide monodose



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **SECHER** avec COMPRESSE STERILE

4. **DAKIN Cooper stabilisé®** ou **AMUKINE®**

→ PASSAGE avec COMPRESSE STERILE



OU



5. **LAISSER EN CONTACT 30 secondes à 1 minute**

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

NIVEAU BAS

- Préparations médicamenteuses
- Injections IV, IM, SC, IDR
- Manipulations des raccords, rampes, connexions, tubulures, ...
- Prélèvements sanguins biologiques
- Vaccins

PRÉPARATION CUTANÉE

CHLORHEXIDINE (CHG)

1. BISEPTINE®

→ PASSAGE avec COMPRESSE STERILE



2. LAISSER EN CONTACT 30 secondes à 1 minute

BON USAGE DES PRODUITS ANTISEPTIQUES CHEZ LES ENFANTS DE 2 A 30 MOIS

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

- Pose et entretien de voie veineuse centrale (chambre à cathéter implantable, dispositif intravasculaire à émergence cutanée)
- Pose de cathéter artériel
- Cathéter ombilical
- Ponction (lombaire, articulaire, pleurale, péritonéale,...)
- Infiltration
- Pose de drain (pleural,...)
- Shunt (hémodialyse)
- Dérivation (LCR)
- Préparation cutanée de l'opéré.
- Préparation préopératoire des muqueuses

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAINNE

CHLORHEXIDINE (CHG)

- 1. MOUILLER** la zone à nettoyer puis **SAVON** à base de Chlorhexidine ou savon liquide monodose



OU



- 2. RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



- 3. CHLORHEXIDINE ALCOOLIQUE 0,5 % + Azorubine : GIFRER®**



CHG 0,5 %
alcoolique :
1 min

- 4. SÉCHAGE** spontané, en 1 min

CHLORÉ

- 1. SAVON** liquide monodose



- 2. RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



- 3. DAKIN Cooper stabilisé® ou AMUKINE®**



OU



- 4. SÉCHAGE** spontané, en 1 min

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

HAUT NIVEAU

- Préparation préopératoire des muqueuses
- Soins des plaies
- Pose de cathéter artériel
- Pose et entretien de voie veineuse centrale (chambre à cathéter implantable, dispositif intravasculaire à émergence cutanée)
- Cathéter ombilical
- Ponction (lombaire, articulaire, pleurale, péritonéale,...)
- Infiltration
- Pose de drain (pleural,...)
- Shunt (hémodialyse)
- Dérivation (LCR)
- Préparation cutanée de l'opéré.
- Préparation préopératoire des muqueuses

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU LESÉE OU MUQUEUSE

CHLORÉ

1. **SAVON** liquide monodose



1. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **DAKIN Cooper stabilisé®** ou **AMUKINE®**



OU



4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

BON USAGE DES PRODUITS ANTISEPTIQUES CHEZ LES ENFANTS DE 2 A 30 MOIS

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

NIVEAU INTERMEDIAIRE

- Prélèvement sanguin pour hémoculture
- Branchement, débranchement des fistules pour hémodialyse
- Lésion cutanée
- Soins de plaie suturée
- Prélèvement bactériologique des urines
- Pose sonde urinaire
- Pose et entretien de voie veineuse périphérique

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU SAIN

CHLORHEXIDINE CHG

1. **MOUILLER** la zone à nettoyer puis **SAVON** à base de Chlorhexidine ou savon liquide monodose



OU



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **BISEPTINE®** OU **CHLORHEXIDINE ALCOOLIQUE 0,5 %** : **GILBERT®** **GIFRER®**



CHG 0,5 %
alcoolique :
1 min



4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

CHLORÉ

1. **SAVON** liquide monodose



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **DAKIN Cooper stabilisé®** ou **AMUKINE®**



OU



4. **SÉCHAGE** spontané, en 1 min

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :

NIVEAU INTERMEDIAIRE

- Pose sonde urinaire
- Prélèvement sanguin pour hémoculture
- Branchement, débranchement des fistules pour hémodialyse
- Lésion cutanée
- Soins de plaie suturée
- Prélèvement bactériologique des urines
- Pose sonde urinaire
- Pose et entretien de voie veineuse périphérique

PRÉPARATION CUTANÉE : PEAU LESÉE OU MUQUEUSE

CHLORÉ

1. **SAVON** liquide monodose



2. **RINÇAGE** à l'eau stérile ou sérum physiologique et **SÉCHAGE** par tamponnement



3. **DAKIN Cooper stabilisé®** ou **AMUKINE®**



OU



4. **SÉCHAGE** spontané, en **1 min**

<p>NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX :</p> <p>NIVEAU BAS</p>	<p>PRÉPARATION CUTANÉE</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Préparations médicamenteuses - Injections IV, IM, SC, IDR - Manipulations des raccords, rampes, connexions, tubulures, ... - Prélèvements sanguins biologiques - Vaccins 	<p style="text-align: center;"><u>CHLORHEXIDINE (CHG)</u></p> <p>1. CHLORHEXIDINE ALCOOLIQUE 0,5 % incolore : GILBERT®</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div data-bbox="945 725 1600 758" style="text-align: center;"> <p>→ <u>au moins 1 PASSAGE</u> avec COMPRESSE STÉRILE</p> </div> <div data-bbox="1778 592 1931 906" style="text-align: center;">  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div data-bbox="945 1143 1358 1176" style="text-align: center;"> <p>2. SÉCHAGE spontané, en <u>1 min</u></p> </div> <div data-bbox="1793 1018 1921 1108" style="text-align: center;"> <p>CHG 0,5 % alcoolique : <u>1 min</u></p> </div> </div>

NIVEAU DE RISQUE INFECTIEUX : BAS	MANIPULATIONS ASEPTIQUES DES DISPOSITIFS		
	<u>CHLORHEXIDINE alcoolique (CHG)</u>	<u>PVPI alcoolique</u>	<u>Alcool 70°</u>
<ul style="list-style-type: none"> CONNECTIQUES : bouchons, rampes, robinets, raccords.. DESINFECTION : des opercules de flacons, ampoules... COLLECTEURS : urine, drainage SITE DE PRELEVEMENT : vasculaire, urinaire 	<p>Désinfection des mains avec une SHA + Compresse stérile imbibée d'antiseptique alcoolique.</p> <p>Manipulation Valve-bidirectionnelle : <i>Frictionner pendant au moins 15 secondes.</i></p> <p>1. CHLORHEXIDINE ALCOOLIQUE 0,5 % incolore : GILBERT®</p>  <p>CHG 0,5 % alcoolique</p> <p>2. SÉCHAGE spontané</p>	<p>Désinfection des mains avec une SHA + Compresse stérile imbibée d'antiseptique alcoolique.</p> <p>Manipulation Valve-bidirectionnelle : <i>Frictionner pendant au moins 15 secondes.</i></p> <p>1. Bétadine® alcoolique</p>  <p>2. SÉCHAGE spontané</p>	<p>Désinfection des mains avec une SHA + Compresse stérile imbibée d'antiseptique alcoolique.</p> <p>Manipulation Valve-bidirectionnelle : <i>Frictionner pendant au moins 15 secondes.</i></p> <p>1. Alcool 70°modifié</p>  <p>2. SÉCHAGE spontané</p>

GESTION DES ANTISEPTIQUES

- Préférer l'utilisation des petits conditionnements ou de doses unitaires stériles
- Limiter les références d'ATS disponibles afin d'harmoniser les pratiques et éviter les confusions d'emploi
- **Règles de manipulation des flacons :**
 - Réaliser une friction des mains SHA avant toute manipulation
 - Vérifier la date de péremption indiquée par le laboratoire
 - Noter la date d'ouverture sur les flacons multi-doses et respecter le
 - Délai d'utilisation après ouverture (Tableau 4)
 - Ne pas toucher l'ouverture du flacon ou le bouchon réducteur avec les doigts ou avec des objets souillés
 - Ne pas reconditionner, ni transvaser, ni compléter un flacon déjà ouvert
- **Après utilisation**, reboucher les flacons multi-doses et nettoyer l'extérieur de ces flacons par essuyage humide avec un détergent désinfectant
- Éliminer les doses unitaires immédiatement après utilisation

Règles de stockage :

- Conserver les flacons à l'abri de la lumière et loin des sources de chaleur
- Respecter les règles de rotation des stocks (principe du « premier entré, premier sorti »)

Effectuer le rinçage des savons antiseptiques indifféremment à l'eau stérile ou au sérum physiologique stérile

BON USAGE DES PRODUITS ANTISEPTIQUES : ADULTES ET ENFANTS

DUREE DE CONSERVATION DES ANTISEPTIQUES APRES OUVERTURE

Produits antiseptiques	Durées de conservation recommandées
Conditionnements mono-doses	
Quel que soit l'antiseptique	Conditionnement à usage unique : éliminer immédiatement après emploi
Conditionnements multi-doses	
Savons antiseptiques Chlorhexidine PVP-I	1 mois
Antiseptiques en solution aqueuse Chlorhexidine non colorée ou colorée prête à l'emploi Dérivés chlorés PVP-I	1 mois
Antiseptiques en solution alcoolique * Chlorhexidine non colorée ou colorée prête à l'emploi PVP-I Chlorhexidine colorée à reconstituer	1 mois 1 mois 8 jours
Autres solutions antiseptiques reconstituées ou diluées	
Quel que soit l'antiseptique	Reconstitution extemporanée : éliminer la solution immédiatement après utilisation

* Il n'existe pas de durée de conservation recommandée pour l'éthanol à 60% ou 70%

Bonne utilisation du CHLORAPREP®

Ouverture aseptique du sachet

Éponge vers le bas, ne pas toucher l'éponge

Tenir l'applicateur avec l'éponge dirigée vers le bas

Puis activer les ailes en appuyant une seule fois pour imbiber l'éponge,

On entend 1 crac (=ampoule cassée)

Arrêter de presser et laisser la solution couler dans l'éponge tout en maintenant l'éponge parallèle au sol

Laisser du temps pour que la solution imprègne l'éponge

Presser l'éponge délicatement sur la peau du patient pour répartir uniformément

l'antiseptique jusqu'à ce qu'elle soit nettement visible sur la peau

Faire des allers-retours répétés pendant 30s, sur la zone d'insertion puis progresser vers l'extérieur

Mouiller complètement la zone de traitement avec l'antiseptique

S'assurer que la solution ne stagne pas dans les plis de la peau ou sous le patient

Laisser sécher, la peau devient mate

Jeter l'applicateur



Tenir l'applicateur avec l'éponge dirigée vers le bas.



Appliquer

Presser délicatement l'éponge sur la peau jusqu'à ce que la solution soit nettement visible.



Groupe de travail « antiseptiques » AP-HM

Hélène PADOVANI, IDE CLIN

Dr Nadim CASSIR - Dr Manon ROCHE

Dr Charléric BORNET - Dr Jérémie BOURENNE

Pr Lionel VELLY - Pr Rémi CHARREL - Dr Nathalie MARTIN