

D'autres règles à prendre en compte

La détertion désinfection du champ opératoire :

- Les **produits alcooliques** sont à privilégier sauf contre-indication
- **Dépasser largement** la zone d'incision
- L'antiseptie se fait en **5 temps** :
 - détertion au savon antiseptique
 - rinçage
 - séchage
 - désinfection
 - **séchage spontané de l'antiseptique**

Le champage chirurgical :

- Il doit être **aussi large que possible** et **recouvrir tout** le champ opératoire sans toucher le sol
- Les champs utilisés doivent être **impermeables**

Éviter l'aérobiocontamination :

- Les portes doivent autant que possible **rester fermées**
- Les mouvements en salle doivent être **limités au strict nécessaire** tout étant modérés
- **Éviter de pénétrer** dans la zone opératoire
- **Éviter de passer à proximité** de matériel stérile ou entre deux tables d'instrumentation
- Sortir le matériel utilisé une fois **l'intervention terminée**

Le traitement de l'air en salle opératoire :

- Il amène un air neuf et propre en le **filtrant**
- Il évite l'entrée d'air contaminé dans la salle d'opération à partir des zones avoisinantes par **surpression**
- Il entraîne à l'extérieur les particules et micro-organismes en suspension

À chaque région ses antennes

• Région Bourgogne - Franche Comté

- Besançon :

RFCLIN
2 place Saint Jacques
25 000 BESANÇON
Tel : 03 83 21 89 30 - Fax : 03 83 15 89 31
Courriel : rfclin@chu-besancon.fr

- Dijon :

ARLIN
Service d'épidémiologie et d'hygiène hospitalière
CHU Hôpital le Bocage
10 Bd Maréchal De Lattre de Tassigny
21 079 DIJON
Tel : 03 80 29 30 25 - Fax : 03 80 29 34 97

• Région Alsace - Champagne Ardenne - Lorraine

- Reims :

ARLIN
CHU - Clinique de Champagne
3 Rue de l'Université
51 100 REIMS
Tel : 03 26 78 94 91 - Fax : 03 26 78 35 60
Courriel : arlinca@chu-reims.fr

- Strasbourg :

ARLIN
CHU, Hôpital Civil
1 place de l'Hôpital
Bat 02 - 2ème étage
67 091 STRASBOURG
Tel : 03 88 11 54 32 - Fax : 03 88 11 54 34
Courriel : arlin-alsace@chru-strasbourg.fr

- Vandoeuvre-lès-Nancy :

ARLIN
Hôpitaux de Brabois, Rue du Morvan
54 511 VANDOEUVRE-LÈS-NANCY
Tel : 03 83 15 74 58 - Fax : 03 83 15 39 73
Courriel : arlin@chu-nancy.fr

JE SUIS
ÉTUDIANT
INFIRMIER EN STAGE
AU BLOC
OPÉRATOIRE

Les fondamentaux
à connaître en
hygiène

Parce que la
prévention des
infections du site
opératoire est
l'affaire de tous !

Centre de Coordination de la Lutte contre
les Infections Nosocomiales
de l'Est



C.CLIN Est

Centre Hospitalier Universitaire de Nancy
Hôpitaux de Brabois, Rue du Morvan
Tel : 03 83 15 34 73
Fax : 03 83 15 39 73
Courriel : cclin.est@chu-nancy.fr
Retrouvez-nous sur www.cclin-est.fr

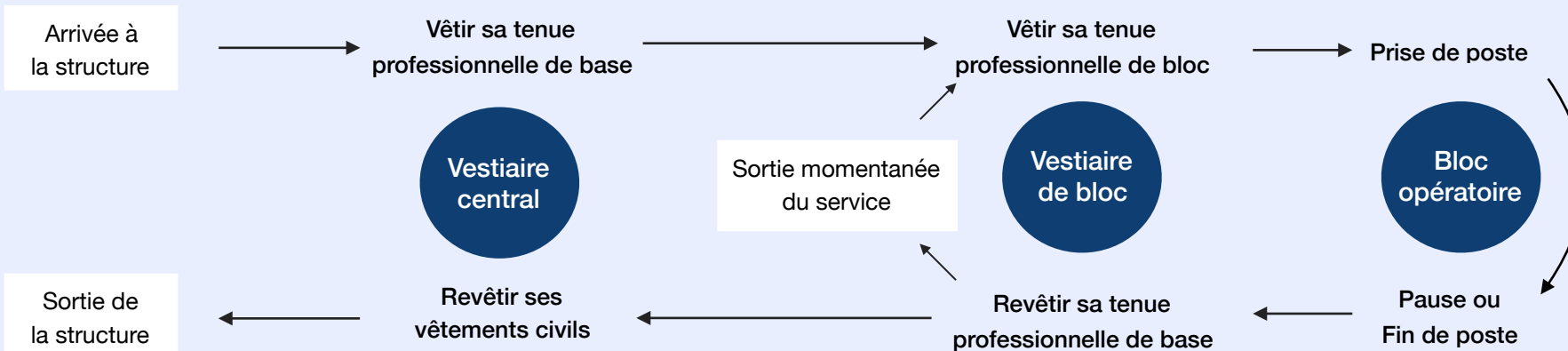
CCLIN Est, Janv 2016

Sources :

Surveiller et prévenir les infections liées aux soins. SF2H (2010)
Mise à jour de la conférence de consensus : Gestion pré-opératoire du risque infectieux. SF2H (2013)
Qualité de l'air au bloc opératoire et autres secteurs interventionnels. SF2H (2015)

En vue de prévenir la survenue d'infection du site opératoire, l'organisation de ce service de pointe se fait selon le principe de l'asepsie progressive.
Le niveau d'asepsie est de plus en plus élevé au fur et à mesure que l'on s'approche de la zone opératoire.

La tenue professionnelle



Tout effet personnel (téléphone portable, ...) doit rester au vestiaire de bloc !



Aucun élément (cheveux, t-shirt, ...) ne doit dépasser de la tenue de bloc !

Les pré-requis à la tenue de bloc :

- Hygiène du corps et des cheveux **rigoureuse**
- Cheveux **attachés ou courts**
- **Ongles courts sans vernis ni résine**
- **Absence de bijoux** (bagues, alliance, montres ...) sur les mains et avant-bras

Elle se compose de :

- Tunique à **manches courtes**
- **Pantalon** resserré au niveau des chevilles
- Sabots **spécifiques** nettoyés **chaque jour**
- **Cagoule** ou charlotte devant recouvrir l'ensemble de la chevelure
- **Masque chirurgical de type 2R**, EN 14683 changé toutes les **3 heures**

L'hygiène des mains

	LE LAVAGE SIMPLE DES MAINS	LA FRICTION HYDROALCOOLIQUE	LA DÉSINFECTION CHIRURGICALE DES MAINS
Quand ?	À réaliser À l'arrivée et au départ de la structure Si les mains sont mouillées ou souillées En début de poste, 10 minutes avant la première désinfection chirurgicale des mains	À privilégier Avant de prendre sa tenue de bloc et au départ du bloc Après avoir mis le masque et la cagoule Avant et après tout contact avec un patient Avant ou après le port de gants Avant la préparation de matériel	Avant de revêtir la tenue chirurgicale stérile Le brossage d'ongles est à réaliser uniquement en début de programme
Pourquoi ?	Éliminer les souillures et diminuer la flore transitoire	Éliminer 99,99% de la flore transitoire	Désinfecter les mains et les avants-bras
Comment ?	Prélever une dose de savon doux Faire mousser en respectant les 7 étapes en insistant sur les espaces interdigitaux, les paumes, les poignets, les pouces et les bords cubitaux Frotter lors du rinçage puis sécher en tapotant	Prélever suffisamment de produit pour couvrir l'ensemble des mains : 2 coups de pompes ou 3 ml Frictionner en respectant les 7 étapes en insistant sur les espaces interdigitaux, les paumes, les poignets, les pouces et les bords cubitaux jusqu'à séchage complet du produit	Elle se compose de 2 frictions hydroalcooliques de 2 fois 45s à 2 fois 1min 30s en fonction du produit - La première incluant les coudes : nécessite 6 ml de solution ou 4 doses - La deuxième s'arrêtant au niveau des avants-bras : nécessite 4,5 ml de solution ou 3 doses