

# **PCI pour la maladie à virus Ebola ou la maladie à virus de Marburg :**

EPI Partie 3 : Retraitement du matériel médical et de l'EPI

---

**Établissements de santé à ressources limitées ou intermédiaires**

# Objectifs d'apprentissage

À l'issue de cette présentation, les participants seront en mesure :

- d'identifier les fournitures qui peuvent ou non faire l'objet d'un retraitement ;
- d'expliquer pourquoi un retraitement adéquat du matériel médical et de l'EPI est important dans le contexte d'Ebola ou de Marburg ;
- d'expliquer les mesures à prendre et quel EPI porter lors du retraitement de l'EPI.

Lesquelles de ces fournitures pourraient-elles être réutilisées en toute sécurité une fois nettoyées et désinfectées ?

- ☐ Masque de protection en papier
- ☐ Seringue
- ☐ Thermomètre
- ☐ Bottes en caoutchouc
- ☐ Lunettes

Lesquelles de ces fournitures pourraient-elles être réutilisées en toute sécurité une fois nettoyées et désinfectées ?

- ☐ Masque de protection en papier
- ☐ Seringue
- ☒ Thermomètre
- ☒ Bottes en caoutchouc
- ☒ Lunettes

# **Retraitement du matériel médical et des EPI**

# Définition : le retraitement

- Le retraitement (quelquefois appelé décontamination) du matériel médical et de l'EPI est un **processus consistant à assurer une réutilisation sans danger du matériel médical et des EPI réutilisables.**
- Retraitement = nettoyage + désinfection

# Pourquoi le retraitement est-il important ?

- **Les virus provoquant Ebola ou Marburg peuvent vivre/persister sur le matériel médical** (thermomètres, instruments chirurgicaux, etc.) **et les EPI utilisés.**
- Un retraitement inapproprié du matériel médical et des EPI peut contribuer à la propagation d’Ebola ou de Marburg dans les établissements. Il vous expose à des risques, vous, les autres membres du personnel et les patients.
- En revanche, un retraitement adéquat assure votre propre protection ainsi que celle des autres personnes dans votre établissement de santé et de votre communauté.

# Quand procéder au retraitement ?

Le retraitement de l'équipement se fait selon la **catégorie du matériel médical et les instructions du fabricant en la matière**

- Le matériel médical et les EPI à usage unique (aiguilles, masques de protection en papier) ne sont **pas** fabriqués de manière à pouvoir faire l'objet d'un retraitement
  - En effet, le retraitement peut compromettre l'intégrité de l'instrument/équipement
- Les instruments/l'équipement réutilisables (stéthoscopes, thermomètres) peuvent être retraités
- Des EPI réutilisables (gants en caoutchouc, tabliers épais, bottes en caoutchouc, lunettes de protection) peuvent être retraités

# Comment procéder au retraitement des EPI réutilisables ?

1. **Nettoyer** avec du savon et de l'eau par des moyens mécaniques (par exemple en les brossant) pour supprimer toute contamination
2. **Désinfecter**
  - Tremper dans du chlore à 0,05 % pendant 30 minutes
3. **Rincer avec de l'eau** (enlève les résidus de chlore)
4. **Suspendre pour sécher**



<http://cdcmuseum.org/exhibits/show/Ebola/public-health/ipc>

\*Tous les déchets liquides (eau de nettoyage des fournitures, solution chlorée) sont versés dans des latrines séparées

# Le retraitement dans le contexte d'Ebola ou de Marburg

- **L'équipement et l'EPI** à usage unique/jetables doivent être utilisés pour les patients atteints d'Ebola ou de Marburg dans la mesure du possible
- Les membres du personnel qui procèdent au retraitement de l'équipement ou de l'EPI utilisés pour les soins de patients suspectés ou atteints d'Ebola ou de Marburg confirmée doivent :
  - **Porter un EPI intégral pour Ebola ou Marburg** afin d'éviter tout contact avec du sang, d'autres liquides organiques ou encore des éclaboussures sur les muqueuses du visage
  - **Porter des gants en caoutchouc épais** pour se protéger contre les produits chimiques utilisés



Professionnels de la santé assurant le retraitement de l'équipement tout en portant un EPI pour Ebola ou Marburg (y compris les gants en caoutchouc)

# Réflexion

- À quel point le retraitement du matériel médical et des EPI dans le contexte d'Ebola ou de Marburg diffère-t-il du retraitement actuellement effectué dans votre établissement ?
- Quelles difficultés pourriez-vous rencontrer en essayant de procéder à un retraitement adéquat des fournitures dans votre établissement ?

# Points importants à retenir

- Un certain type de matériel médical et d'EPI peut être réutilisé en toute sécurité s'il est conçu pour une réutilisation et s'il fait l'objet d'un retraitement adéquat.
- Un retraitement adéquat (nettoyage + désinfection) permet de prévenir la propagation d'Ebola ou de Marburg et protège :

VOUS

Vos patients et vos collègues

Votre communauté

# Merci !

Pour en savoir plus, contactez les CDC au  
1-800-CDC-INFO (232-4636)  
TTY : 1-888-232-6348 [www.cdc.gov](http://www.cdc.gov)

Les résultats et les conclusions présentés dans ce rapport sont ceux des auteurs et ne sont pas nécessairement représentatifs de la position officielle de Centers for Disease Control and Prevention (Centres pour le contrôle et la prévention des maladies).

