

Mucoviscidose : Prise en charge par les services hospitaliers et hôpitaux de jour

1. OBJET

Les patients souffrants de mucoviscidose présentent chroniquement des surinfections bronchiques nécessitant des antibiothérapies itératives. Les germes les plus fréquemment retrouvés à un stade avancé sont des bacilles à Gram négatif et en particulier des non fermentatifs (tels que *Pseudomonas aeruginosa* et *Burkholderia cepacia*). Ces germes sont très souvent résistants aux antibiotiques habituellement utilisés pour traiter ces surinfections. Cependant leur profil de résistance varie beaucoup au cours du temps.

La propagation de ce type de germes à l'intérieur d'un établissement est un risque bien documenté. Les mesures de prévention suivantes sont proposés afin de limiter ce risque.

2. DOMAINE D'APPLICATION

Tous les patients adultes avec mucoviscidose hospitalisés dans la cité hospitalière.

3. RESPONSABILITES

Personnel soignant : Médecins- Infirmières- Physiothérapeutes- EHASI.

Chaque soignant est responsable de l'application de cette recommandation.

Le contrôle de l'application de cette recommandation est de la responsabilité des ICUS, ICS de chaque service.

4. DEROULEMENT

Mesures additionnelles à instaurer en complément des précautions STANDARD : Isolement respiratoire type gouttelettes (selon modalités décrites dans manuel HH sur intranet)

Placement du patient :

- **Chambre individuelle**
- Séparation avec périmètre géographique si cohabitation avec un autre patient (ne pas mettre au voisinage un patient immunodéprimé)
- **Information du patient concernant les motifs de ces mesures**

Habillement :

- Masque de soins de type chirurgical avec élastique lors de soins dans un périmètre de 1 à 2 m.
- Surblouse à usage unique :
 - Pour contact direct avec le patient
 - Pour contact avec l'environnement direct du patient
 - Pas nécessaire si simple passage dans la chambre
- Gants à usage unique non stériles :
 - contact direct avec le patient
 - contact avec environnement direct du patient
- Solution alcoolique pour désinfection des mains

Literie : Aucune mesure particulière

Déchets :

- Objets tranchants : container prévu à cet effet
- Autres déchets : sac gris

Matériel :

- Privilégier le matériel à usage unique
- Limiter au strict minimum le stock de matériel en chambre

Transport :

- Limiter les déplacements aux besoins essentiels
- Mettre un masque de type chirurgical (avec élastique) au patient lors des déplacements
- Avertir le service de destination pour qu'il prenne les mesures nécessaires.

Pré- désinfection du matériel à usages multiples :

- Trempage du matériel respiratoire dans une solution détergente- désinfectante en vigueur dans l'institution
- Rincer le matériel
- Sécher le matériel qui sera stocké dans l'unité à l'abri de toute humidité et poussière.