HPCi | hygiène, prévention et contrôle de l'infection

Aspergillus (aspergillose)

PS

Mise à jour
28/10/2026

Informations relatives à
CHUV / Pédiatrie

Epidémiologie

Agent infectieux

Aspergillus fumigatus, A. flavus, A. niger

Réservoir

Ubiquitaire dans la nature (sol, végétation en voie de putréfaction)

Mode de transmission

Inhalation de poussières contenant des spores, surtout en relation avec des travaux ou contamination importante de l'environnement (ventilation)

Période d'incubation

- Probablement entre 2 jours et 3 mois

Durée d'infectiosité

- Pas de transmission interhumaine

Prise en charge du cas positif/suspect

Précautions Standard + Mesures Additionnelles

- Aucune, application des Précautions Standard

Autre

Prévention chez les patients immunocompromis (agranulocytose > 10 jours):

- Chambre avec ventilation en pression positive et filtre ultrafiltrant
- Les déplacements hors chambre des patients immunocompromis doivent être réduits au minimum et le patient doit porter un masque FFP2
- Lors de travaux dans l'enceinte de l'hôpital, prendre les précautions indiquées par l'unité HPCi pour éviter la propagation de poussières dans les unités d'hospitalisation

Mesures de protection/prévention pour le personnel

Hygiène des mains

- Hygiène des mains selon les 5 moments de l'OMS avec la solution hydro-alcoolique

Gants

- Si risque de contact avec des liquides biologiques, muqueuses, peau lésée

Blouse de protection

- Si risque de projections de liquides biologiques

Masque de soins

- Si risque de projections de liquides biologiques
- Lors de symptômes respiratoires

Lunettes de protection

- Si risque de projections de liquides biologiques

Nettoyage et désinfection

Matériel de soins

- Utiliser le détergent/désinfectant usuel
- Retraiter le matériel à usage multiple après chaque utilisation et en fonction du niveau de risque

Lit et literie

- Se désinfecter les mains avant toute manipulation du linge propre
- Utiliser les sacs à linge usuels
- Ne pas remplir les sacs à linge sale au-delà du 2/3 de leur capacité

Environnement

- Utiliser le détergent/désinfectant usuel pour l'entretien quotidien
- Entretien de l'environnement direct du patient 1x par jour
- Les surfaces souillées par des liquides biologiques doivent être nettoyées/désinfectées immédiatement

Déchets

- Elimination des déchets selon les filières habituelles