HPCi | hygiène, prévention et contrôle de l'infection

# Pneumonie à Pneumocystis jiroveci

PS

Mise à jour
14/11/2024

Autres dénominations
Pneumocystis Jiroveci

Informations relatives à
CHUV / Toutes spécialités

## Epidémiologie

### Agent infectieux

- *Pneumocystis jiroveci* (anciennement *carinii*)

### Réservoir

- Homme

### Mode de transmission

- Probablement par voie aérienne

## Période d'incubation

- Pas connue avec exactitude. Peut déjà se manifester 1 à 2 mois après le début d'une immunosuppression

## Durée d'infectiosité

- Inconnue

# Prise en charge du cas positif/suspect

## Précautions Standard + Mesures Additionnelles

- Aucune, application des Précautions Standard

## Placement

- Chambre individuelle si possible
- Une chambre à 2 lits est envisageable si le voisin de chambre est immunocompétent (le patient ne doit en aucun cas partager la chambre avec des patients immunocompromis tels que greffe d'organe ou de moëlle, onco-hématologie, neutropénie sévère, immunosupression médicamenteuse y compris stéroïdes, infection VIH avancée)

## Durée des mesures

- Levée des mesures de placement du patient en chambre individuelle à la fin du traitement de la pneumonie à *Pneumocystis*

## Transport

- Port d'un masque de soins pour le patient lors des déplacements dans l'hôpital pour éviter une transmission à un autre patient immunocompromis

## Transfert/ Sortie

- Avertir le service/l'établissement de soins de destination

## Autre

- Maladie révélatrice du diagnostic de sida: faire un test de dépistage VIH si absence d'autres facteurs prédisposants (immunosuppression, chimiothérapie, etc.)

# 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 multipe 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

# Déclaration du cas

## Déclaration au médecin cantonal

Chez un patient VIH positif sans diagnostic préalable de SIDA, une pneumonie à *Pneumocysitis* cérébrale est une maladie révélatrice de SIDA. De ce fait, la déclaration médicale est obligatoire dans un délai d'1 semaine (formulaire Sida - Déclaration de résultats d'analyses cliniques)