

# Legionella pneumophila (légionellose)



Mise à jour  
12/11/2024

Informations relatives à  
CMS et soignants indépendants

## Epidémiologie

## Agent infectieux

*Legionella pneumophila* (majorité des infections humaines), autres espèces de legionella

---

## Réservoir

Eau: réseaux d'eau chaude (25-42°C), douche, humidificateurs, condensateurs, tours de refroidissement, spas, piscines thermales, fontaines décoratives, eaux stagnantes

---

## Mode de transmission



Dans la communauté: inhalation d'aérosols ou aspiration d'eau contaminée (appareils de climatisations)



à l'hôpital: aérosols d'eau contaminée, eau du réseau, ventilation, humidificateurs, appareils de physiothérapie respiratoire

---

## Période d'incubation



Maladie du légionnaire: 2 à 10 jours, le plus souvent 5 à 6 jours



Fièvre de Pontiac: 5 à 72 heures

---

## Durée d'infectiosité

Pas de transmission interhumaine

---

## Prise en charge du cas positif/suspect

### Précautions Standard + Mesures Additionnelles

L'application des Précautions Standard est suffisante

---

## Autre

Les Dispositifs médicaux pour la ventilation mécanique doivent être bien entretenus

---

## Mesures de protection/prévention pour le personnel

# Hygiène des mains

Hygiène des mains selon les 5 moments de l'OMS avec le produit hydro-alcoolique (PHA)

---

## Gants



Non indiqués en systématique



A porter selon les indications des Précautions Standard (si risque de contact avec des liquides biologiques, muqueuses, peau lésée)

---

## Blouse de protection

Non, sauf si projections prévisibles de sang ou de liquides biologiques

---

## Masque de soins

Non, sauf si projections prévisibles de sang ou de liquides biologiques

---

## Lunettes de protection

Non, sauf si projections prévisibles de sang ou de liquides biologiques

---

# Nettoyage et désinfection

## Matériel de soins

-  Dispositifs médicaux à usage multiple: nettoyer et désinfecter après chaque utilisation et en fonction du niveau de risque
  -  Vaisselle : filière habituelle
- 

## Lit et literie

-  Se désinfecter les mains avant toute manipulation du linge propre
  -  Utiliser les sacs à linge usuels
- 

## Environnement

Utiliser le détergent/désinfectant usuel pour l'entretien quotidien

---

## Déchets

Elimination des déchets selon les filières habituelles

---

## Déclaration du cas

# Déclaration au médecin cantonal

Déclaration du médecin dans un délai de 1 semaine après confirmation du laboratoire

---