

# Infections à Streptocoques pyogènes du groupe A



Mise à jour  
12/11/2024

Informations relatives à  
Hôpitaux FHV, Cliniques, CTR / Dialyse

## Epidémiologie

## Agent infectieux

*Streptococcus pyogenes* du groupe A

---

## Réservoir






Homme

---

## Mode de transmission



Par contact direct ou indirect (transmission manuportée). Les patients infectés ou porteurs asymptomatiques (nez, gorge, anus, vagin) peuvent être à l'origine d'infections nosocomiales ou de contamination alimentaire



-  Transmission par des gouttelettes, particules de grosse dimension (> 5 microns), dont la production est exacerbée par la toux, la conversation, certaines interventions: ex. bronchoscopie
  -  La dispersion de gouttelettes se limite à un rayon de 1 à 2 mètres depuis la source
  -  Les mains ou les gants contaminés par les gouttelettes peuvent aussi être un vecteur
  -  Portes d'entrée: muqueuses (bouche, nez, gorge)
  -  Transmission materno-foetale
- 

## Période d'incubation

1 à 3 jours, rarement plus


---

## Durée d'infectiosité

-  24 heures après l'introduction d'un traitement antibiotique adéquat
  -  10 à 21 jours en l'absence de traitement pour les cas simples, plusieurs semaines à mois si lésions purulentes non traitées
- 

## Prise en charge du cas positif/suspect

### Précautions Standard + Mesures Additionnelles

-  L'application des Précautions standard est suffisante.
-  Si **plaie/écoulement difficile à contenir** dans un pansement, instaurer des **Mesures Additionnelles CONTACT** lors des soins en chambre et maintien en chambre durant 24h après instauration d'un traitement antibiotique adéquat.
-  Si **pneumonie, pharyngite**, instaurer des **Mesures Additionnelles GOUTTELETES** durant 24h après instauration d'un traitement antibiotique

## Placement

- Chambre individuelle idéalement si impossible isolement géographique :
  - Mesures Additionnelles GOUTTELETTES: Maintien en chambre durant 24h après instauration d'un traitement antibiotique adéquat
  - Mesures Additionnelles CONTACT
- 

## Signalétique

- Si Mesures Additionnelles:
    - Affiche sur la porte à l'extérieur de la chambre (entrée) et intérieur (sortie)
    - Blouses/ masques de soins devant la chambre ou dans le SAS
    - Aux soins intensifs/continus, si pas de box disponible, délimiter le périmètre d'isolement géographique
    - Avant intervention chirurgicale: Communiquer au bloc opératoire les Mesures Additionnelles
- 

## Matériel de soins

- Réserve au patient pendant la durée de la maladie
- Privilégier le matériel à usage unique.

- Désinfection rigoureuse du matériel à usage multiple (stéthoscope, brassard à pressions, glucomètre, saturomètre, etc)
- 

## Transport

- Si **Mesures Additionnelles Gouttelettes**:
    - Port d'un masque de soins par le patient
    - Literie et chemise du patient propres
    - Avertir le service de destination pour qu'il prenne les mesures adéquates
    - Limiter les déplacements aux besoins essentiels
  - Si **Mesures Additionnelles Contact**:
    - Literie et chemise du patient propres
    - Avertir le service de destination pour qu'il prenne les mesures adéquates
    - Limiter les déplacements aux besoins essentiels
- 

## Visiteurs

- Ne pas s'asseoir sur le lit
  - Désinfection des mains en sortant de la chambre
  - Si Mesures Additionnelles Gouttelettes:
    - Port d'un masque de soins
- 

## Autre

---



## 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

-  Si Mesures Additionnelles :
    -  Oui, si contact direct avec le patient ou son environnement immédiat
    -  Pas nécessaire si simple passage dans la chambre
- 

### Masque de soins

-  Si Mesures Additionnelles Gouttelettes:



Masque de soins lorsque le travail s'effectue dans un rayon de 1 à 2 mètres du patient.



Pas nécessaire pour un simple passage en chambre.

---

## Lunettes de protection

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

---

## Nettoyage/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








A la levée des Mesures Additionnelles ou au départ du patient:



désinfecter le lit et changer la literie

---

## Environnement

-  Utiliser le détergent/désinfectant usuel pour l'entretien quotidien
  -  A la levée des Mesures Additionnelles ou au départ du patient:
    -  Désinfection minutieuse de l'environnement direct du patient (table de nuit, statif, perfusomat, etc.)
    -  Idéalement, changement de rideau de separation a la sortie du patient
  -  Si paravent: nettoyage au quotidien
- 

## Déchets

Élimination des déchets selon les filières habituelles

---

## Déclaration du cas

### Déclaration au service HPCI

Oui

---