

Infections à Streptocoques pyogènes du groupe A



Mise à jour
12/11/2024

Informations relatives à
CHUV / Pédiatrie

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

-  Aucune, l'application des Précautions Standard est suffisante
-  Instaurer des Mesures Additionnelles CONTACT si plaie et/ou écoulement difficile à contenir par un pansement, infection invasive sévère



Mesures Additionnelles GOUTTELETTES si pharyngite, pneumonie, scarlatine

Placement

Si Mesures Additionnelles :



Chambre individuelle

Durée des mesures



24 heures après l'introduction d'une antibiothérapie efficace

Signalétique



Affiche A3 sur la porte à l'extérieur de la chambre



Statif avec blouses/masques de soins et affiche mesures vestimentaires devant la chambre



Affiche sortie sur la porte à l'intérieur de la chambre



Plaquette sur la potence du lit, à transférer sur la chaise lors de transport



Aux soins intensifs/continus, si pas de box disponible, délimiter avec du ruban adhésif rouge le périmètre d'isolement



Avant intervention chirurgicale, indiquer les mesures additionnelles dans Digistat

Soins de base

- En cas de douche commune, le patient en Mesures Additionnelles passe en dernier
-

Matériel de soins

- Le matériel de soins est réservé au patient pendant la durée des Mesures Additionnelles
 - Privilégier le matériel à usage unique
-

Transport

Si Mesures Additionnelles :

- Si Mesures Additionnelles Gouttelettes : masque de soins pour le patient et le transporteur
 - Toilette corporelle du jour réalisée, chemise d'hôpital propre, protections changées si incontinence, pansements hermétiques et non souillés, désinfection des mains
 - Surblouse et gants pas nécessaires pour le patient et le transporteur
 - Si transfert en chaise, y suspendre la plaquette de la potence du lit
 - Surblouse et gants pas nécessaires pour le patient et le transporteur
 - Limiter les déplacements aux besoins essentiels
-

Circulation

Si Mesures Additionnelles :

-  Sorties limitées à la physiothérapie de mobilisation et aux besoins essentiels. Lors d'hospitalisation prolongée et si patient compliant, possibilité de sorties au BH 08 ou à l'extérieur
 -  Toilette corporelle du jour réalisée, chemise d'hôpital propre, protections changées si incontinence, pansements hermétiques et non souillés si plaies, désinfection des mains
 -  Le fauteuil du patient ou tout autre dispositif est désinfecté au moyen d'une lingette imprégnée d'alcool ou de détergent/désinfectant avant la sortie de la chambre
 -  Masque de soins pour le patient et le soignant si Mesures Additionnelles Gouttelettes
 -  Surblouse et gants pas nécessaires pour le patient
 -  Surblouse indiquée pour le soignant seulement si contact direct avec le patient
-

Visiteurs

Si Mesures Additionnelles Gouttelettes :

-  Port d'un masque de soins
 -  Ne pas s'asseoir sur le lit
 -  Désinfection des mains en sortant de la chambre
 -  Surblouse seulement si participation aux soins
-

Transfert/Sortie

Si Mesures Additionnelles



Avertir le service/l'établissement de soins de destination

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



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 risque de projections de liquides biologiques



Ou si Mesures Additionnelles Contact (sauf si simple passage dans la chambre)

Masque de soins



A porter selon les indications des Précautions Standard (risque de projections de liquides biologiques ou lors de symptômes respiratoires)



Ou si Mesures Additionnelles Gouttelettes

Lunettes de protection



Non en systématique



A porter selon les indications des Précautions Standard (risque de projections de liquides biologiques)

Nettoyage/désinfection

Matériel de soins



Utiliser le détergent/désinfectant usuel

A la levée des Mesures Additionnelles :



Désinfecter tout le matériel à usage multiple présent en chambre



Eliminer le matériel non désinfectable (boites de gants, masques, lingettes, etc) présent dans la zone patient (< 2 m)



Conserver le matériel non désinfectable (boites de gants, masques, lingettes, etc) présent hors de la zone patient (> 2 m) sauf si souillures visibles

Lit et literie



Utiliser les sacs à linge usuels



Se désinfecter les mains avant toute manipulation de linge propre



Ne pas remplir les sacs à linge sale au-delà du 2/3 de leur capacité

A la levée des Mesures Additionnelles :



Changer le lit et la literie

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

A la levée des Mesures Additionnelles :

- Désinfection minutieuse de l'environnement direct du patient (table de nuit, armoire patient, etc.)
- Nettoyage et désinfection de la chambre par le service propreté et hygiène
- Changement du rideau de lit ou nettoyage de la surface du paravent
- Trempage du rideau de la salle de bains

Déchets

- Elimination des déchets selon les filières habituelles
-