

Méningite à *Haemophilus influenzae*



Mise à jour
13/11/2024

Autres dénominations
Haemophilus Influenzae

Informations relatives à
Hôpitaux FHV, Cliniques, CTR / Pédiatrie

Epidémiologie

Agent infectieux

Haemophilus influenzae type B

Réservoir

Homme

Mode de transmission



transmission par des gouttelettes, particules de grosse dimension (> 5 microns) dont la production est exacerbée par la toux, la conversation ou 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 (nez, gorge)

Période d'incubation

Inconnue, probablement courte: 2 à 4 jours

Durée d'infectiosité

24 après l'introduction d'un traitement antibiotique adéquat

Prise en charge du cas positif/suspect

Précautions Standard + Mesures Additionnelles

Mesures Additionnelles GOUTTELETES

Placement

Chambre individuelle

Durée des mesures

Signalétique

-  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

-  Réservé au patient pendant la durée des Mesures Additionnelles
 -  Privilégier le matériel à usage unique.
 -  Désinfection rigoureuse du matériel à usage multiple (stéthoscope, brassard à pressions, glucomètre, saturomètre, etc)
-

Transport

-  Masque de soins (chirurgical) pour le patient
-  Literie et chemise du patient propres
-  Désinfection du lit
-  Avertir le service de destination pour qu'il prenne les mesures adéquates
-  Limiter les déplacements aux besoins essentiels



Avant intervention chirurgicale: communiquer au bloc opératoire les Mesures Additionnelles
Désinfection du lit

Circulation

Limitier les déplacements aux besoins essentiels

Visiteurs



Port d'un masque de soins



Ne pas s'asseoir sur le lit



Désinfection des mains en sortant de la chambre

Prise en charge des personnes contacts

Mesures



Le risque de cas secondaires de méningite à *Haemophilus influenzae* chez l'adulte est extrêmement faible.



Les recommandations actuelles à une antibiothérapie post-expositionnelle se limitent aux contacts familiaux du cas si présence d'un nourrisson < 12 mois ou d'un enfant < 3 ans non vacciné dans la famille, ainsi qu'aux enfants d'une crèche si cas groupés:



enfant : rifampicine 20 mg/kg/j p.o. (max. 600 mg) x 4 jours



adulte : rifampicine 600 mg p.o. 1 x/j. x 4 jours (sauf si femme enceinte)



Les enfants < 6 ans ayant eu un contact avec un cas doivent être surveillés

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

Oui, si contact direct avec le patient ou son environnement immédiat, pas nécessaire si simple passage dans la chambre

Masque de soins



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



Pas nécessaire si simple passage dans la 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
 -  À 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
-  À 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 séparation à la sortie du patient



Si paravent: nettoyage au quotidien

Déchets

Elimination des déchets selon les filières habituelles

Déclaration du cas

Déclaration à HPCi Vaud

Oui

Déclaration au service HPCI

Oui

Déclaration au médecin cantonal

Déclaration du médecin dans un délai de 1 semaine
