

## Bronchiolite et autres infections respiratoires virales chez le nourrisson et le jeune enfant



### Epidémiologie

Agent infectieux	Virus respiratoire syncytial (RSV), Adénovirus, Bocavirus, Coronavirus (non SARS, non MERS), Human Metapneumovirus, Parainfluenza, Rhinovirus
Réservoir	Homme
Mode de transmission	<ul style="list-style-type: none"> <li>• par contact direct entre patients et/ou par gouttelettes selon l'agent viral</li> <li>• par l'intermédiaire du personnel (mains)</li> <li>• par contact indirect (matériel de soins ou d'examens, instruments, environnement immédiat)</li> </ul>
Transmission interhumaine	Oui
Période d'incubation	1 à 10 jours, variable selon l'agent viral
Durée d'infectiosité	24h avant et pendant toute la durée des symptômes (excrétion du virus prolongée chez le nourrisson ou le patient immunocompromis)

### Prise en charge du patient

Mesures additionnelles	GOUTTELETTES
Placement du patient	Chambre individuelle Cohortage possible (placer plusieurs patients ayant le même agent infectieux dans la même chambre)
Signalétique	Affiche sur la porte à l'extérieur de la chambre Blouses/Masques de soins devant la chambre ou dans la chambre
Matériel de soins	Le matériel de soins est réservé au patient pendant la durée des mesures additionnelles Privilégier le matériel à usage unique
Durée des mesures	Jusqu'à guérison clinique
Transport du patient	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
Visiteurs	Port d'un masque de soins Ne pas s'asseoir sur le lit Désinfection des mains en sortant de la chambre Port de blouse de protection si participation aux soins
Mesures spécifiques	Au cas où une chambre individuelle ne peut pas être offerte, définir un isolement géographique autour du patient (2 mètres)

## Mesures de protection/prévention pour le personnel

Blouse de protection	Oui si contact direct avec le patient ou son environnement immédiat Pas nécessaire si simple passage dans la chambre
Gants	Non sauf si risque d'exposition à du sang ou des liquides biologiques
Masque	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
Mesures complémentaires	Si procédure générant des aérosols (intubation/extubation, trachéotomie, bronchoscopie, VNI/Optiflow, laryngoscopie, expectoration induite) le port du masque FFP 2 et de lunettes de protection est recommandé

## Nettoyage/désinfection

Matériel de soins	Utiliser le détergent/désinfectant usuel
Lit et literie	Utiliser les sacs à linges usuels A la levée des mesures additionnelles ou au départ du patient: <ul style="list-style-type: none"> <li>• changer la literie</li> </ul>
Environnement	Utiliser le détergent/désinfectant usuel pour l'entretien quotidien A la levée des mesures additionnelles ou au départ du patient: <ul style="list-style-type: none"> <li>• changement du rideau même si le patient reste dans la même chambre</li> <li>• désinfection minutieuse de l'environnement direct du patient (table de nuit, statif, perfusomat, etc.)</li> </ul>
Déchets	Elimination des déchets selon les filières habituelles

## Déclaration du cas

Déclaration au service HPCI	oui
Mesures en cas d'épidémie	En cas d'épidémie, cohorter les patients dans la même chambre