

## Coqueluche, Pertussis, Parapertussis



### Epidémiologie

Agent infectieux	<i>Bordetella pertussis</i> ou <i>parapertussis</i>
Réservoir	Personnes infectées, y compris adultes présentant une forme clinique atypique (sans accès de toux)
Mode de transmission	<ul style="list-style-type: none"> <li>• par des particules de grosse dimension (&gt; 5 microns) dont la production est exacerbée par la toux, la conversation, certaines interventions: ex. bronchoscopie, etc.</li> <li>• ce type de transmission se limite à un rayon de 1 à 2 mètres depuis la source</li> <li>• les mains ou les gants contaminés par les gouttelettes peuvent aussi être un vecteur (gouttelettes &gt; mains &gt; yeux ou bouche)</li> </ul>
Transmission interhumaine	Oui
Période d'incubation	6 à 20 jours
Durée d'infectiosité	Infectiosité maximale lors de la phase catarrhale initiale. Par la suite, diminution progressive de l'infectiosité qui devient négligeable 3 semaines après le début de la phase paroxystique, même si persistance des symptômes. En présence d'un traitement antibiotique efficace, jusqu'à 5 jours après le début du traitement.

### 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)  Pour l'HEL, se référer <a href="#">coqueluche prise en charge HEL</a>
Signalétique	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche A3 sur la porte à l'extérieur de la chambre</li> <li>• Statif avec blouses/masques de soins et affiche mesures vestimentaires devant la chambre</li> <li>• Affiche sortie sur la porte à l'intérieur de la chambre</li> <li>• Plaquette sur la potence du lit, à transférer sur la chaise lors de transport</li> <li>• Aux soins intensifs/continus, si pas de box disponible, délimiter avec du ruban adhésif rouge le périmètre d'isolement</li> <li>• Avant intervention chirurgicale, indiquer les Mesures Additionnelles dans Digistat</li> </ul>

Matériel de soins	Le matériel de soins est réservé au patient pendant la durée des Mesures Additionnelles. Privilégier le matériel à usage unique
Voisins	Enquête d'entourage et prophylaxie post-expositionnelle selon directives du service HPCI
Durée des mesures	Jusqu'à 5 jours après le début du traitement. Pour les cas suspects et qui n'ont pas reçu de traitement antibiotique, maintenir des mesures additionnelles jusqu'à la fin de la toux, au maximum 3 semaines après le début de la phase paroxystique
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
Mesures spécifiques	Les personnes malades ne doivent pas avoir de contact avec des nourrissons et des jeunes enfants non vaccinés: pendant 5 jours si ces personnes sont sous traitement antibiotique, jusqu'à 3 semaines après le début de la phase paroxystique en l'absence de traitement antibiotique.

### 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	Prophylaxie post-expositionnelle recommandée dans certains cas. Se référer à la médecine du personnel.

### 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, changer le lit et la literie
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
-----------------------------	-----