

## Bactéries productrices de carbapénèmases

**EPC (entérobactéries productrices de carbapénèmases) ou CRE (carbapenem-resistant-enterobacteriaceae), Pseudomonas et Acinetobacter producteurs de carbapénèmases**



### Epidémiologie

Agent infectieux	Entérobactéries, <i>Pseudomonas</i> ou <i>Acinetobacter</i> producteurs de carbapénèmases
Réservoir	Homme
Mode de transmission	<ul style="list-style-type: none"> <li>• par contact direct entre patients</li> <li>• par l'intermédiaire du personnel (mains)</li> <li>• par contact indirect avec des objets contaminés (matériel de soins ou d'examen, instruments, environnement immédiat)</li> </ul>
Transmission interhumaine	Oui
Période d'incubation	Variable
Durée d'infectiosité	Durée du portage de la bactérie productrice de carbapénèmase, de quelques semaines à plusieurs mois. Peut être prolongée en particulier chez les patients immunocompromis

### Prise en charge du patient

Mesures additionnelles	CONTACT
Suivi microbiologique	Réadmission d'un patient connu : Dépistage par frottis rectal (s'assurer de la présence de matière fécale sur le frottis) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si 1er dépistage négatif (en l'absence d'une antibiothérapie efficace contre le germe producteur de carbapénèmase) et dernier prélèvement positif &gt; 6 mois, faire un 2ème puis un 3ème dépistage (culture de selles) à 7 jours d'intervalle</li> </ul>
Placement du patient	Chambre individuelle
Signalétique	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche A3 sur la porte à l'extérieur de la chambre</li> <li>• Statif avec blouses 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 selon directives du service HPCI
Durée des mesures	Pendant toute la durée du portage de la bactérie productrice de carbapénèmase (selon indication du service HPCI)
Transport du patient	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Literie et chemise du patient propres</li> <li>• Désinfection du lit</li> <li>• Avertir le service de destination pour qu'il prenne les mesures adéquates</li> <li>• Limiter les déplacements aux besoins essentiels</li> </ul>
Circulation du patient	En principe pas de sortie de la chambre. Si sortie jugée nécessaire par le médecin en charge et en accord avec le service HPCI (rééducation, long séjour, etc.): chemise propre, flacon de poche de solution hydro-alcoolique
Visiteurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne pas s'asseoir sur le lit</li> <li>• Désinfection des mains en sortant de la chambre</li> </ul>
Mesures spécifiques	Distribuer la brochure d'information au patient
Transfert/sortie	Avertir le service/l'établissement de soins de destination

### 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	Non

### Nettoyage/désinfection

Matériel de soins	Utiliser le détergent/désinfectant usuel
Lit et literie	Utiliser les sacs à linge usuels. A la levée des Mesures Additionnelles, 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
Autres	Vaisselle : Filière habituelle

### Déclaration du cas

Déclaration au service HPCI	Oui
Déclaration au médecin	Déclaration du médecin dans un délai de 1 semaine (EPC - Entérobactérie)

cantonal	productrice de carbapénèmases)
----------	--------------------------------