

## 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

Statut actuel	Actuel
Mesures additionnelles	CONTACT si EPC ancien ( 5 dépistages négatifs et dernier dépistage positif <2 ans ) : appliquer des Précautions Standard et faire un dépistage
Suivi microbiologique	Contrôle de la colonisation (portage) en cours de séjour ou lors d'admission d'un patient connu porteur de EPC (CRE) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si le portage EPC remonte à plus de 1 mois ( dernier prélèvement positif pour EPC) faire un contrôle du portage à l'aide d'un frottis rectal (s'assurer de la présence de matière fécale sur le frottis) lors de l'admission d'un cas EPC puis 1 x/semaine jusqu'à concurrence de 5 frottis négatifs.</li> </ul>
Placement du patient	Chambre individuelle. Cohortage possible (placer plusieurs patient ayant le même agent infectieux dans la même chambre).
Signalétique	Affiche sur la porte à l'extérieur de la chambre Blouses devant la chambre ou dans la chambre
Matériel de soins	Réservé au patient pendant la durée des Mesures Additionnelles Privilégier le matériel à usage unique
Voisins	Enquête d'entourage selon directives du service HPCI <ul style="list-style-type: none"> <li>• frottis rectal à J0, J7 et J14</li> </ul>
Durée des mesures	Pendant toute la durée du portage EPC (selon indication du service HPCI)

Transport du patient	Vêtements du patient propres Désinfection du moyen de transport ( lit, chaise roulante, cannes, déambulateur) Avertir le service de destination pour qu'il prenne les mesures adéquates Limiter les déplacements
Circulation du patient	Sortie de la chambre autorisée <u>en absence d'infection, de diarrhées ou d'incontinence fécale</u> non contenue pour physiothérapie, rééducation, repas en salle commune, etc. selon les modalités suivantes et en accord avec l'unité cantonale HPCI <ul style="list-style-type: none"> <li>vêtements propres, flacon de poche de solution hydro-alcoolique</li> </ul> Maintien en chambre si infection ou diarrhées
Visiteurs	Ne pas s'asseoir sur le lit Désinfection des mains en sortant de la chambre Limiter le nombre de visiteurs
Mesures spécifiques	Distribuer au patient le dépliant d'information (Patient porteur de CRE)
Transfert/sortie	Avertir le service/établissement de destination pour qu'il prenne les mesures adéquates et avertir le service HPCI

### Mesures de protection/prévention pour le personnel

Blouse de protection	Oui, lors des soins en chambre si contact direct avec le patient ou son environnement immédiat Pas nécessaire si simple passage dans la chambre Pas nécessaire pour les soins prodigués en dehors de la chambre (physiothérapie, ergothérapie, rééducation)
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 ou au départ du patient: <ul style="list-style-type: none"> <li>désinfection minutieuse du lit et 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
Autres	Vaisselle : filière habituelle

### Déclaration du cas

Déclaration au service HPCI	Oui
Déclaration au médecin	Déclaration par le médecin dans un délai d'une semaine

cantonal	
----------	--