

Pseudomonas aeruginosa multirésistant





Mise à jour 14/11/2024

Informations relatives à CHUV / Toutes spécialités

Epidémiologie

Agent infectieux

Pseudomonas aeruginosa multiresistant: souche résistante à au moins un antibiotique dans au moins 3 classes d'antibiotiques habituellement efficaces (aminosides, carbapénèmes, céphalosporines anti-Pseudomonas, fluoroquinolones anti-Pseudomonas, piperacilline/tazobactam, aztreonam, fosfomycine, colistine)

Réservoir



Environnement (sol, eau), à l'hôpital en particulier les siphons des lavabos et réservoirs d'eau

Mode de transmission



(>)	Par l'intermédiaire du personnel (mains)
$\widecheck{\mathfrak{D}}$	Par l'intermédiaire du matériel de soins ou d'examens, d'instruments, de l'environnement immédiat)
	,
Р	ériode d'incubation
Var	riable
_	
D	urée d'infectiosité
	ssi longtemps qu'une personne est infectée par le <i>Pseudomonas aeruginosa</i>
mu	Itiresistant
Р	rise en charge du cas positif/suspect
'	noe en enarge da das positii/saspect
Р	récautions Standard + Mesures Additionnelles
	ur les Pseudomonas aeruginosa producteurs de carbapénémase, voir la fiche rbapénémase
Ho	spitalisation: Mesures Additionnelles Contact si infectoin active (infection de plaies, urines,
(\mathcal{S})	etc.) / Mesures Additionnelles Gouttelettes si infection respiratoire ou port de trachéostomie
\bigcirc	Voir fiche ci-dessous
CU	TR Sylvana :
\bigcirc	Mesures Additionnelles Contact si infection (plaies, urines etc)
$\overline{\bigcirc}$	Mesures Additionnelles Gouttelettes si infection respiratoire ou port de trachéostomie

Ambulatoire interventionnel :

Mesures Additionnelles Contact si infection active (infection de plaies, urines etc.) / Mesures Additionnelles Gouttelettes si infection respiratoire ou port de trachéostomie

\bigcirc	Voir tableau synthétique secteurs ambulatoires interventionnels
Am	bulatoire non interventionnel :
(2)	Précautions Standard
\odot	Voir tableau synthétique secteurs ambulatoires non interventionnels
PI	acement
\bigcirc	Chambre individuelle
\odot	Cohortage possible (regroupement de plusieurs patients avec le même germe/même type de résistance)
Di	Maintenir les Mesures Additionnelles Contact ou Gouttelettes pendant la durée
\bigcirc	de l'infection
\bigcirc	Chez les patients avec mucoviscidose ou les greffés pulmonaires colonisés au long cours : maintenir les Mesures Additionnelles pendant toute la durée du séjour
\bigcirc	La levée éventuelle de ces mesures doit être discutée au cas par cas avec l'équipe HPCI et les pneumologues
Si	gnalétique
\bigcirc	Affiche A3 pour les visiteurs et affiche "entrée Mesures Additionnelles" sur la porte à l'extérieur de la chambre
\bigcirc	Chariot d'isolement avec surblouses (+ masques de soins si Mesures Additionnelles Gouttelettes) devant la chambre

(2)	Affiche "sortie Mesures Additionnelles" sur la porte à l'intérieur de la chambre
$\widetilde{(2)}$	Plaquette sur la potence du lit, à transférer sur la chaise lors de transport
\bigcirc	Aux soins intensifs/continus, si pas de box disponible, délimiter avec du ruban adhésif rouge le périmètre d'isolement
\bigcirc	Avant intervention chirurgicale, indiquer les Mesures Additionnelles dans Digistat
Sı	uivi microbiologique
\bigcirc	Pas nécessaire de faire un prélèvement de suivi sauf avis contraire HPCi
So	oins de base
\bigcirc	En cas de douche commune, le patient en Mesures Additionnelles passe en dernier
IVI	atériel de soins
\bigcirc	Le matériel de soins est réservé au patient pendant la durée des Mesures Additionnelles
\bigcirc	Privilégier le matériel à usage unique

Si Mesures Additionnelles Gouttelettes : masque de soins pour le patient et le transporteur
Toilette corporelle du jour réalisée, chemise d'hôpital propre, protections changées si incontinence, pansements hermétiques et non souillés si plaies, désinfection des mains
Si transfert en chaise, y suspendre la plaquette de la potence du lit
Surblouse et gants pas nécessaires pour le patient et le transporteur
Désinfection du pourtour du lit et des accessoires (pompes à perfusion, chaise roulante) avant de sortir de la chambre
Limiter les déplacements aux besoins essentiels
rculation
Sorties limitées à la physiothérapie de mobilisation et aux besoins essentiels. Lors d'hospitalisation prolongée et si patient compliant, possibilité de sorties au BH 08 ou à l'extérieur
Toilette corporelle du jour réalisée, chemise d'hôpital propre, protections changées si incontinence, pansements hermétiques et non souillés si plaies, désinfection des mains
Toilette corporelle du jour réalisée, chemise d'hôpital propre, protections changées si incontinence, pansements hermétiques et non souillés si plaies,
Toilette corporelle du jour réalisée, chemise d'hôpital propre, protections changées si incontinence, pansements hermétiques et non souillés si plaies, désinfection des mains Le fauteuil du patient ou tout autre dispositif est désinfecté au moyen d'une lingette imprégnée d'alcool ou de détergent/désinfectant avant la sortie de la
Toilette corporelle du jour réalisée, chemise d'hôpital propre, protections changées si incontinence, pansements hermétiques et non souillés si plaies, désinfection des mains Le fauteuil du patient ou tout autre dispositif est désinfecté au moyen d'une lingette imprégnée d'alcool ou de détergent/désinfectant avant la sortie de la chambre Si Mesures Additionnelles Gouttelettes : masque de soins pour le patient et le

Visiteurs

Ne pas s'asseoir sur le lit

Désinfection des mains en sortant de la chambre

(S)	Surblouse seulement si participation aux soins Si Mesures Additionnelles Gouttelettes : masque de soins
_	
Tr	ansfert/Sortie
\bigcirc	Avertir le service/l'établissement de soins de destination
Aı (>)	utre Si nouveau cas : distribuer la brochure d'information au patient
M	esures en cas d'épidémie
(Σ)	Cohortage possible lors d'épidémie
\odot	Se référer aux recommandations de l'unité HPCi-CHUV
	esures de protection/prévention pour le ersonnel
Ну	giène des mains

Hygiène des mains selon les 5 moments de l'OMS avec la solution hydro-alcoolique

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 Non, sauf si Mesures Additionnelles Gouttelettes Ou selon les indications des Précautions Standard (risque de projections de liquides biologiques ou lors de symptômes respiratoires) Lunettes de protection Non en systématique A porter selon les indications des Précautions Standard (risque de projections de liquides biologiques)

Gants

Matériel de soins

\bigcirc	Utiliser le détergent/désinfectant usuel
A la	levée des Mesures Additionnelles :
(Σ)	Désinfecter tout le matériel à usage multiple présent en chambre
\bigcirc	Eliminer le matériel non désinfectable (boites de gants, masques, lingettes, etc) présent dans la zone patient (< 2 m)
\bigcirc	Conserver le matériel non désinfectable (boites de gants, masques, lingettes, etc) présent hors de la zone patient (> 2 m) sauf si souillures visibles
Lit	t et literie
(Σ)	Utiliser les sacs à linge usuels
$\widetilde{(2)}$	Se désinfecter les mains avant toute manipulation de linge propre
\odot	Ne pas remplir les sacs à linge sale au-delà du 2/3 de leur capacité
A la	levée des Mesures Additionnelles :
\bigcirc	Changer le lit et la literie
Er	nvironnement
$\langle \rangle$	Utiliser le détergent/désinfectant usuel pour l'entretien quotidien
$(\overline{\Sigma})$	Entretien de l'environnement direct du patient 1x par jour
$\widecheck{\mathfrak{D}}$	Les surfaces souillées par des liquides biologiques doivent être nettoyées/désinfectées immédiatement

A la levée des Mesures Additionnelles :

Désinfection minutieuse de l'environnement direct du patient (table de nuit, armoire patient, etc.)

(Σ)	Nettoyage et désinfection de la chambre par le service propreté et hygiène
$\widetilde{\mathfrak{D}}$	Changement du rideau de lit ou nettoyage de la surface du paravent
\odot	Trempage du rideau de la salle de bains

Déchets



Elimination des déchets selon les filières habituelles