

# Entérite à *Escherichia coli*, Syndrome hémolytique urémique (SHU)

## E.coli entéro-pathogène (suspicion ou cas confirmé)



Précautions  
Standard

### Epidémiologie

Agent infectieux	<i>Escherichia coli</i> entéropathogène avec ou sans production d'entérotoxine (ETEC, EAEC, EPEC, STEC, EIEC)
Réservoir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• l'homme constitue le réservoir principal</li> <li>• les aliments, les animaux</li> <li>• attention au portage asymptomatique</li> </ul>
Mode de transmission	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dans la communauté: par l'alimentation, l'eau, par contact direct avec des personnes malades</li> <li>• à l'hôpital: par contact direct ou indirect entre les patients, leurs selles ou par du matériel contaminé (transmission féco-orale)</li> </ul>
Transmission interhumaine	Oui
Période d'incubation	De quelques heures à 3 jours (jusqu'à 10 jours)
Durée d'infectiosité	L'excrétion bactérienne peut durer plusieurs semaines après le début de la maladie

### Prise en charge du patient

Mesures additionnelles	Aucune, l'application des Précautions Standard est suffisante
Placement du patient	Maintien en chambre si résident avec incontinence fécale non contenue ou non observant
Matériel de soins	Réservé au résident pendant la durée la maladie Désinfection minutieuse du matériel à usage multiple (stéthoscope, brassard à pression, glucomètre, etc.) Privilégier le matériel à usage unique
Transport du patient	Vêtements propres (non souillés) Avertir le service de destination pour qu'il prenne les mesures adéquates Limiter les déplacements
Circulation du patient	Limiter les activités collectives
Visiteurs	Ne pas s'asseoir sur le lit Désinfection des mains en sortant de la chambre
Mesures spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• le résident doit être informé de se laver rigoureusement les mains après avoir été à selles</li> <li>• le résident doit s'abstenir de préparer des aliments tant qu'il est symptomatique (atelier de cuisine, etc.)</li> </ul>

### Mesures de protection/prévention pour le personnel

Blouse de protection	Non, sauf si projections prévisibles de sang ou de liquides biologiques
----------------------	---

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
Environnement	Utiliser le détergent/désinfectant usuel pour l'entretien quotidien de l'environnement direct <ul style="list-style-type: none"> <li>désinfection minutieuse de l'environnement direct du résident (table de nuit, potence, barrières, sonnette, déambulateur, etc.).</li> </ul> Utiliser le détergent usuel pour les sols.
Déchets	Elimination des déchets selon les filières habituelles

### Déclaration du cas

Déclaration au médecin cantonal	Non, sauf pour les souches EHEC, VTEC, STEC: déclaration du médecin dans un délai de 24 heures après confirmation du laboratoire
---------------------------------	--