

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

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



Contact

### 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 Mesures additionnelles CONTACT chez patient avec incontinence fécale ou non compliant aux mesures d'hygiène de base
Placement du patient	Chambre individuelle chez les cas confirmés <u>avec incontinence fécale</u>
Durée des mesures	Jusqu'à guérison de la maladie
Visiteurs	Désinfection des mains en sortant de la chambre
Mesures spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• le patient doit être informé de se laver rigoureusement les mains après avoir été à selles</li> <li>• en cas de sortie de l'hôpital, le patient doit s'abstenir de préparer des aliments tant qu'il est symptomatique</li> </ul>

### Mesures de protection/prévention pour le personnel

Blouse de protection	Non, sauf si risque de projections 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

Déchets	Elimination des déchets selon les filières habituelles
---------	--

### Déclaration du cas

Déclaration au service HPCI	Oui
Déclaration au médecin cantonal	Non sauf pour souches EHEC, VTEC, STEC, déclaration du médecin dans les 24 heures après confirmation du laboratoire