

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"> • l'homme constitue le réservoir principal • les aliments, les animaux • attention au portage asymptomatique |
| Mode de transmission | <ul style="list-style-type: none"> • dans la communauté: par l'alimentation, l'eau, par contact direct avec des personnes malades • à l'hôpital: par contact direct ou indirect entre les patients, leurs selles ou par du matériel contaminé (transmission féco-orale) |
| 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 Instaurer des Mesures Additionnelles CONTACT chez les nourrissons et les jeunes enfants encore langés ou si patient avec incontinence fécale ou non compliant aux mesures d'hygiène de base |
| Placement du patient | Chambre individuelle chez les cas confirmés si patient avec incontinence fécale ou si c'est un enfant. Cohortage possible (placer plusieurs patients ayant le même agent infectieux dans la même chambre) |
| Visiteurs | Désinfection des mains en sortant de la chambre |
| Mesures spécifiques | <ul style="list-style-type: none"> • le patient doit être informé de se laver rigoureusement les mains après avoir été à selles • en cas de sortie de l'hôpital, le patient doit s'abstenir de préparer des aliments tant qu'il est symptomatique • chez l'enfant, pas de jardin d'enfant |

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 |
| 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 les souches EHEC, VTEC, STEC:déclaration du médecin dans un délai de 24 heures après confirmation du laboratoire |