

Vers intestinaux



Mise à jour
13/11/2024

Autres dénominations

Vers Solitaire

Taenia (Taeniase)

Diphyllobothrium (Diphyllobothriose)

Cysticercose

Ascaris (Ascaridiase)

Oxyurose

Enterobiase

Informations relatives à
CHUV / Dialyse

Epidémiologie

Agent infectieux

Taenia saginata (boeuf), *T. solium* (porc), *Diphyllobothrium latum* (poisson), *Ascaris lumbricoides* (ascaridiose), *Enterobius vermicularis* (oxyurose)

Réservoir



T. solium : le porc est l'hôte intermédiaire, l'homme l'hôte définitif



T. saginata : les bovidés sont les hôtes intermédiaires, l'homme l'hôte définitif



D. latum : le premier hôte intermédiaire est un petit crustacé, le deuxième un poisson d'eau douce, l'homme est l'hôte définitif



E. vermicularis : Humain strict



A. lumbricoides : œufs d'Ascaris présents dans le sol



Mode de transmission

-  Pas de transmission connue à l'hôpital
-  Infection intestinale : par la consommation de viandes ou de poissons d'eau douce crus ou insuffisamment cuits ou congelés
-  Cysticercose (*T. solium*) : par autoinfestation (ingestion d'œufs par voie féco-orale) ou ingestion d'eau ou d'aliments contaminés
-  *Ascaris lumbricoides* : ingestion d'œufs dans les denrées alimentaires souillées
-  *Enterobius vermicularis* : auto-infestation (surtout chez l'enfant) par grattage de la région anale puis portage des mains à la bouche

Période d'incubation

Les œufs apparaissent dans les selles 2 à 3 mois après l'ingestion pour les Taenias et 3 semaines pour le *Diphyllobothrium latum*. Les symptômes de cysticercose peuvent apparaître des semaines à > 10 ans après l'infection

Ascaris lumbricoides et *Enterobius vermicularis* : 4 à 8 semaines

Durée d'infectiosité

Pas de transmission interhumaine sauf pour les oxyures

Prise en charge du cas positif/suspect

Précautions Standard + Mesures Additionnelles

 Aucune, application des Précautions Standard

Mesures de protection/prévention pour le personnel

Hygiène des mains

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

Gants

 Si risque de contact avec des liquides biologiques, muqueuses, peau lésée

Blouse de protection

 Si risque de projections de liquides biologiques

Masque de soins

-  Si risque de projections de liquides biologiques
 -  Lors de symptômes respiratoires
-

Lunettes de protection

-  Si risque de projections de liquides biologiques

Nettoyage et désinfection

Matériel de soins

-  Utiliser le détergent/désinfectant usuel
 -  Retraiter le matériel à usage multiple après chaque utilisation et en fonction du niveau de risque
-

Lit et literie

-  Se désinfecter les mains avant toute manipulation du linge propre
 -  Utiliser les sacs à linge usuels
 -  Ne pas remplir les sacs à linge sale au-delà du 2/3 de leur capacité
-

Environnement

-  Utiliser le détergent/désinfectant usuel pour l'entretien quotidien



Entretien de l'environnement direct du patient 1x par jour



Les surfaces souillées par des liquides biologiques doivent être nettoyées/désinfectées immédiatement

Déchets



Elimination des déchets selon les filières habituelles
