

# Infections transmises par les tiques



Mise à jour  
09/10/2024

## Autres dénominations

Borrelia Burgdorferi

Encéphalite À Tiques, Méningo-Encéphalite Verno-Estivale (MEVE)

Tularémie

Francisella Tularensis

## Informations relatives à

Hôpitaux FHV, Cliniques, CTR / Pédiatrie

## Epidémiologie

## Agent infectieux

*Babésiose: Babesia divergens* (Europe), *B. microti* (USA)

Maladie de Lyme: *Borrelia burgdorferi*

Virus de l'encéphalite à tiques

Tularémie : *Francisella tularensis*

---

## Réservoir

Rongeurs (*B.microti*), bovins (*B.divergens*)

Encéphalite à tiques (*Borrelia burgdorferi*) : vertèbres et tiques (ixode ricinus)

Maladie de Lyme : tiques

Tularémie: Animal : tiques et animaux sauvages, surtout lièvre et lapin

---

## Mode de transmission

Par morsure de tique (*Ixodes scapularis*, *Ixodes ricinus*, *Borrelia burgdorferi*, flavivirus)

Tularémie :

-  dans la communauté: par morsure de tique (éventuellement également par piqûres de certains moustiques), par contact direct avec des carcasses d'animaux infectés, par ingestion de viande mal cuite d'animaux contaminés ou d'eau contaminée, par inhalation de poussières contaminées.
  -  à l'hôpital: infection professionnelle de laboratoire (tularémie respiratoire) possible (agent dangereux à manipuler)
- 

## Période d'incubation

Babésiose: Variable (1 à 8 semaines)

Encéphalite à tiques (Encéphalite à tiques, méningo-encéphalite verno-estivale (MEVE): 3 à 14 jours (moyen de 7 jours)

Borréliose (Maladie de Lyme, *Borrelia burgdorferi*): 3 à 32 jours (moyen 7 à 10 j)

Tularémie : Habituellement 3 à 5 jours (extrêmes 1 à 14 jours)

---

## Durée d'infectiosité

Pas de transmission interhumaine, rares cas décrits suite à des transfusions

---

## Prise en charge du cas positif/suspect

# Précautions Standard + Mesures Additionnelles

L'application des Précautions Standard est suffisante

---

## Mesures de protection/prévention pour le personnel

### Hygiène des mains



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

---

### Gants



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

Non, sauf si projections prévisibles de sang ou de liquides biologiques

---

### Masque de soins

Non, sauf si projections prévisibles de sang ou de liquides biologiques

---

## Lunettes de protection

Non, sauf si projections prévisibles de sang ou de liquides biologiques

---

## Vaccination

Vaccination recommandée pour la prévention de l'encéphalite à tiques

---

## Nettoyage et désinfection

### Matériel de soins



Dispositifs médicaux a usage multiple: nettoyer et désinfecter après chaque utilisation et en fonction du niveau de risque



Vaisselle : filière habituelle

---

### Lit et literie



Se désinfecter les mains avant toute manipulation du linge propre



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 médecin cantonal/OFSP

Encéphalite à tiques: Oui, dans les 7 jours

Tularémie (*Francisella tularensis*) : Oui dans les 7 jours

---