

# LE VIGARO

276 / 04.2018

Plus qu'une newsletter pour la médecine de laboratoire  
 Dr méd. Edouard H. Viollier, FMH Médecine interne  
 Dominic Viollier, lic. oec. HSG

## Hépatite E

### Le nombre de cas diagnostiqués explose

**Agent causal** Virus de l'hépatite E (HEV), génotypes (GT) 1 – 4

**Répartition géographique / Transmission** **GT 1 et GT 2 → Pays en développement**

Transmission par voie féco-orale

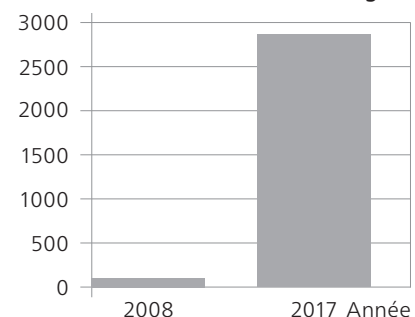
**GT 3 et GT 4 → Pays industrialisés**

Transmission par ingestion de viande insuffisamment cuite (porc, gibier)

**Clinique / Indication**

- Infection aiguë : Troubles gastro-intestinaux, ictère, élévation des transaminases, symptômes régressant spontanément en règle générale, le plus souvent subclinique
- Mortalité élevée : Femmes enceintes (GT 1), patients souffrant d'une atteinte hépatique
- Immunosuppression : Evolution chronique possible; sérologie non fiable → HEV PCR recommandée
- Manifestations neurologiques possibles sans atteintes hépatiques

Nbre de cas **Détection du HEV (Allemagne)**

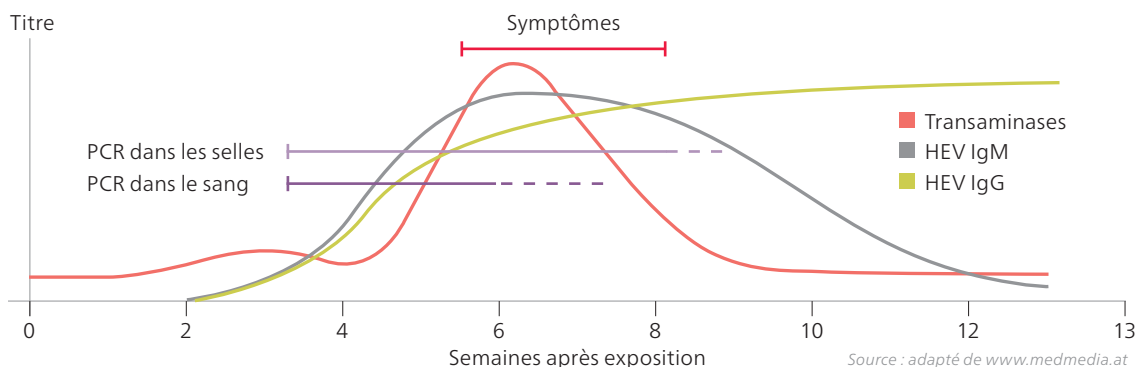


Source : [www.survstat.rki.de](http://www.survstat.rki.de)

**Nouveau : Déclaration obligatoire pour l'hépatite E**

En raison de l'augmentation significative des cas, la mise en évidence du HEV est soumise depuis 2018 à une déclaration obligatoire sous 24 heures (OFSP, médecin cantonal).

**Diagnostic**



Source : adapté de [www.medmedia.at](http://www.medmedia.at)

**Matériel**

**Hépatite E (HEV) IgG + IgM**  
 Tube sérum gel, jaune or (1)



**Hépatite E (HEV) RNA PCR, EDTA**  
 Tube EDTA, lilas (6), non centrifugé



**Hépatite E (HEV) RNA PCR, selles**  
 Tube stérile, blanc (32)



**Prix**

CHF 73.– Hépatite E (HEV) IgG + IgM | CHF 180.– Hépatite E (HEV) RNA PCR, EDTA / selles

**Information** Littérature sur demande

Dr phil. II Claudia Lang, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Microbiologie

Dr rer. nat. Christiane Beckmann, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Microbiologie

Dr sc. nat. ETH Diana Ciardo, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Corelab, responsable adj. Microbiologie

Dr méd. Olivier Dubuis, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Microbiologie

Dr méd. univ. Michael Nägele, Candidat Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Microbiologie

**Rédaction**

Dr méd. Maurice Redondo, FMH Hématologie, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable du département Production Ouest