

27/03/2018

AANKONDIGING

Hepatitis E serologie – vanaf nu in ons labo!

Beste aanvragers,

Vanaf heden bieden we **hepatitis E serologie (IgM + IgG)** zelf aan. Dit zal een aanzienlijke verbetering in de antwoordtijd opleveren. We zullen de analyse **dagelijks** aanbieden (niet in urgentie, niet in weekend). Uitgebreide validatie (in samenwerking met het referentie laboratorium (WIV) en labo St-Jan Brugge) toonde aan dat onze techniek betrouwbaar is.

Achtergrond

Vaak wordt hepatitis E infectie beschouwd als een **importziekte** van ontwikkelingslanden (Azië, Latijns Amerika, Mexico en (West-)Afrika). In deze landen zijn doorgaans genotype 1 en 2 in omloop. Deze types worden, geassocieerd met ernstigere vormen van acute virale hepatitis. Evolutie tot fulminante hepatitis (acuut leverfalen) komt frequenter voor tijdens een zwangerschap. Echter, het is belangrijk te onderstrepen dat **hepatitis E ook in België** en Europa circuleert en men de laatste jaren een toename registreert. De meerderheid van de gevallen in België is te wijten aan genotype 3 en verloopt meestal asymptomatisch of mild. De transmissie gebeurt bij het genotype 1 en 2 feco-oraal vooral via gecontamineerd water en van mens-op-mens. Genotype 3 is een **zoönose** en de transmissie gebeurt voornamelijk via consumptie van rauwe schaaldieren of varkenslever-producten, zoals leverpaté.

Het is belangrijk om hepatitis E in de differentiaal diagnose op te nemen bij een acute cholestatische hepatitis met gestegen bilirubine en negatieve serologie voor de klassieke hepatitis virussen. De symptomen zijn vaak ernstiger bij mannen van middelbare leeftijd met andere risicofactoren voor leverlijden, zoals alcoholgebruik of obesitas. Bij immuun-gecompromitteerde patiënten, kan een infectie chronisch worden, met risico op progressieve leverfibrose.

Indien u aanvullende toelichting wenst of vragen hebt, aarzel niet om ons te contacteren.

Contactpersoon: Stijn Jonckheere