

LE VIGARO

281 / 07.2018

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

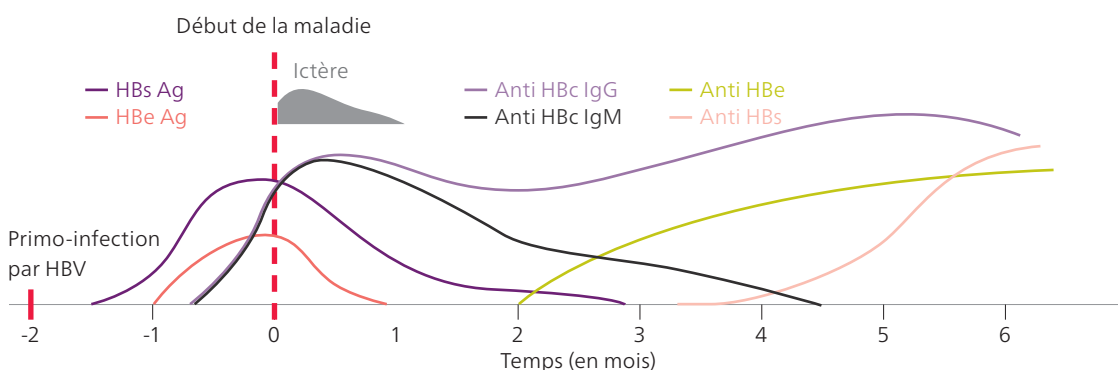
Hépatite B

La voie vers le diagnostic

Prémisse

L'agent causal est le virus de l'hépatite B (HBV), hautement infectieux et responsable en Suisse de 6 – 8 nouvelles infections par jour. HBV se transmet par contact avec des liquides corporels (sang et sécrétions génitales) des personnes infectées. La primo-infection peut évoluer sans symptôme, ou présenter des formes aiguës ou fulminantes. Le plus souvent, l'infection guérit spontanément et confère une immunité à vie. Dans 5 – 10 % des cas, les patients développent une forme chronique qui peut conduire à une cirrhose du foie ou à un carcinome hépatocellulaire.

**Se vacciner,
protège**



Diagnostic

Le diagnostic du HBV repose sur la présence de symptômes cliniques, sur la détermination des transaminases ainsi que sur des analyses sérologiques et de biologie moléculaire.

- Dans le cadre d'une grossesse, un test de dépistage HBV est recommandé (également chez les sujets vaccinés).
- Lors de la mise en évidence de HBs Ag, une co-infection avec le virus de l'hépatite D (HDV Ac) devrait en plus être exclue.

Suspicion	Stade	Chronique	Protection vaccinale	Réplication virale
Dépistage	Status	Evolution	Status vaccinal	Virémie (infectieuse)
HBs Ag / HBe Ag	HBs Ag / HBe Ag	HBs Ag	HBs Ac	HBV DNA PCR qn
HBc IgM / HBc Ac	HBc IgM / HBc Ac	HBs Ac		
	HBe Ac / HBs Ac	HBe Ag		

Matériel



Sérologie
 Tube sérum gel, jaune or (1)



HBV DNA virémie
 Tube EDTA, lilas (6), non centrifugé

Prix

Selon la Liste des analyses OFSP

Information Littérature sur demande

Dr méd. univ. Michael Nägele, Candidat Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, 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 phil. II Claudia Lang, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Microbiologie

Rédaction

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