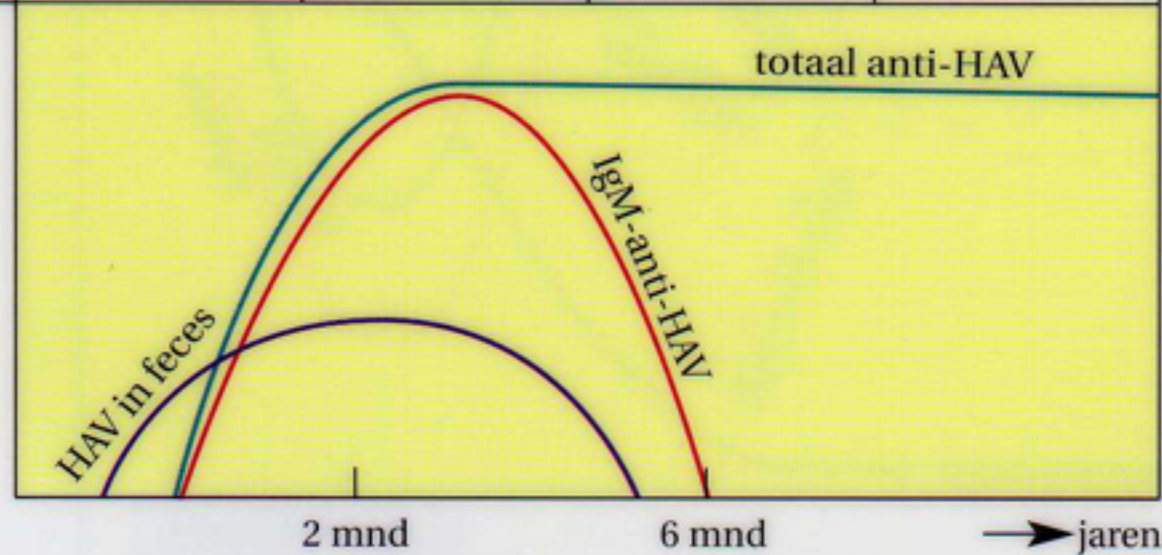


Virushepatitis

Serumbepalingen hepatitis A

	Laat in de incubatietijd	Beginfase acute hepatitis A	Eindfase acute hepatitis A	Genezing
Tijdsduur na infectie	2-7 wkn	5-9 wkn	2-6 mnd	> 6 mnd
ALAT	normaal/ verhoogd	verhoogd	normaal	normaal
IgM-anti-HAV	±	++	±	-
Totaal anti-HAV	-	++	++	++
Besmettelijkheid (HAV in feces)	+	+	-	-
Klachten ^{1,2}	-	+	-	-



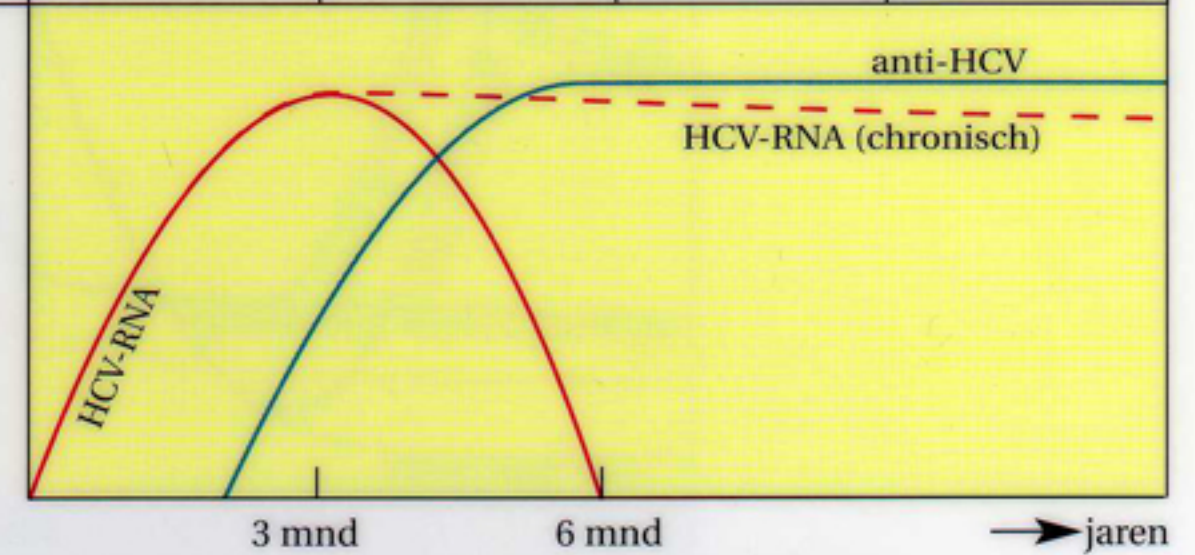
Betekenis van serumbepalingen bij hepatitis A

Leverenzymen	ALAT	Algemene marker voor leverontsteking
Virusantistoffen	IgM-anti-HAV	Marker voor beginfase acute hepatitis A
	Totaal anti-HAV	Marker voor doorgemaakte hepatitis A

- ¹ Bij jonge kinderen heeft hepatitis A vaak een asymptomatisch beloop.
² Bij 0,1% van de volwassenen treedt een fulminant verloop op, leidend tot leverfalen.

Serumbepalingen hepatitis C

	Acute hepatitis C ¹	Chronische actieve hepatitis C ^{1,2}	Chronische hepatitis C	Doorgemaakte hepatitis C
Tijdsduur na infectie	6 wkn-6 mnd	> 6 mnd	> 6 mnd	> 6 mnd
ALAT	normaal/ verhoogd	normaal/ verhoogd	normaal/ verhoogd	normaal
Anti-HCV ³	±	++	++	+
HCV-RNA ⁴	+	++	±	-
Besmettelijkheid	+	+	+	-
Klachten ⁵	±	±	-	-



Betekenis van serumbepalingen bij hepatitis C

Leverenzymen	ALAT	Algemene marker voor leverontsteking
Antistoffen	Anti-HCV	Marker voor (doorgemaakte) infectie, zegt niets over genezing ¹
Virus-RNA	HCV-RNA ⁴	Marker voor virulentie en besmettelijkheid

- ¹ 80% wordt chronisch en 20% geneest.
² Komt in aanmerking voor behandeling.
³ Een positieve anti-HCV test moet altijd geconfirmeerd worden; raadpleeg het laboratorium.
⁴ In de beginfase van de infectie (8-14 weken) vaak de enige positieve virusmarker. Deze test wordt door de internist aangevraagd.
⁵ Van alle hepatitis C-infecties heeft 90% een asymptomatisch beloop.