
 Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler Klinisk Biokemisk Afdeling	Udskrivet er dokumentet ikke dokumentstyret. P-Hepatitis A virus-antistof			Niveau: DAT	
	Dokumentbrugere: KBA	Redaktør: DH	Dokumentansvarlig: LFH	Dokumentnummer: DAT 13. 1. 8.28	
					Godkendt af: DJ, LFH
					16.11.2020

IUPAC-kode og navn	NPU02344 P—Human hepatitis A virus-antistof; arb.k.(proc.) = ?		
SP-kode og navn	NPU02344	Hepatitis A virus-antistof;P	
Labka II-kode og navn	HAVAB	P-Hepatitis A virus-antistof (0 1) (version 1)	
Akkrediteret analyse			
Udførelse og svartider	Som hovedregel besvares prøven inden for 60 minutter efter modtagelsen på analyseudstyret		
Patientforberedelse	Ingen særlige forholdsregler		
Indikation	Formodning om hepatitis A virusinfektion Kontrol af vaccinationsstatus		
	Interne rekvirenter (BBH & FRH)	Eksterne rekvirenter	Praksis
Emballage	Gold3,5	Gold3,5	Gold3,5
Prøvemateriale	Serum	Serum	Serum
Holdbarhed	5 døgn fra prøvetagning ved stuetemp.	Ucentrifugeret: 5 døgn fra prøvetagning ved stuetemp. Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter: 7 døgn ved 2-8°C	Ucentrifugeret: 5 døgn fra prøvetagning i klimaskab ved 21°C
Forsendelse	Intern transport	Region H's transportordning	Region H's transportordning
Analysested	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
Enhed	Ikke relevant		
Svarformat	0 (negativ) eller 1 (positiv)		
Referenceinterval	0 (negativ)		
Beslutningsgrænse / cut-off	Ikke relevant		
Detektionstid	Ikke relevant		
Handels- /trivial- /andre navne	Ikke relevant		

Analysemetode	Electrochemiluminescensimmunoassay (ECLIA)
Apparatur	Roche Diagnostics - Cobas 8000, e801 modul
Sporbarhed	Metoden er standardiseret overfor Second International Standard for Anti-Hepatitis A, Immunglobulin, Human, NIBSC-kode 97/646
Intern kvalitetskontrol	PreciControl Anti-HAV II 1 & 2
Præcision	Klinisk Biokemisk Afdeling kan kontaktes for yderligere information
Ekstern kvalitetskontrol	Labquality Hepatitis A virus antistoffer - 3126 FI 4 udsendelser om året med 3 prøver
Specificitet / interferens	<p>Diagnostisk specificitet: 99,66 % Diagnostisk sensitivitet: 100%</p> <p>Analysen er upåvirket af:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Icterus (bilirubin) I-indeks < 66 mg/dL (1129 µmol/L) • Hæmolyse (hæmoglobin) H-indeks < 1000 mg/dL (0,621 mmol/L) • Lipæmi (intralipid) L-indeks < 2000 mg/dL • Biotin < 573 nmol/L <p>Indtagelse af Vitamin B7/Vitamin H (biotin) kan interferere på analyseresultatet. Der bør derfor ikke tages prøver fra patienter, som modtager terapi med biotindoser (> 5 mg/dag), før mindst 8 timer efter seneste biotindosering</p>
Bemærkninger	<p>Idet der både måles IgM og IgG kan et positivt svar (svar=1) både afspejle pågående Hepatitis A infektion, tidligere Hepatitis A infektion eller at patienten er vaccineret for Hepatitis A</p> <p>Såfremt det ønskes afdækket, hvorvidt der er tale om pågående Hepatitis A infektion skal HAVIGM rekvireres HAVAB udgør sammen med HAVIGM profilen Hepatitis A i LABKA II</p>
Reference	Roche - Metodeblad_ HAVAB - 2020-03 V 2.0

Ændringsblad

Dato		Initialer

Styrede dokumentudskrifter:

1 - Hjemmeside, BFH