
 Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler Klinisk Biokemisk Afdeling	Udskrivet er dokumentet ikke dokumentstyret. P-Hepatitis B virus e-antistof			Niveau: DAT	
	Dokumentbrugere: KBA	Redaktør: DH	Dokumentansvarlig: LFH	Dokumentnummer: DAT 13. 1. 8.35	
					16.11.2020

IUPAC-kode og navn	NPU02347 P—Hepatitis B virus e-antistof; arb.k.(proc.) = ?		
SP-kode og navn	NPU02347	Hepatitis B virus e-antistof;P	
Labka II-kode og navn	HBVEAB	P-Hepatitis B virus e-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	Mistanke om Hepatitis B infektion		
	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 ved stuetemp. Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter prøvetagning: 5 døgn ved stuetemp.	Ucentrifugeret: 5 døgn i klimaskab ved 21°C Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter prøvetagning: 5 døgn i klimaskab ved 21°C
Forsendelse	Intern transport	Kurér	Region H's transportordning ved 21°C
Analysessted	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	Elektrochemiluminescensimmunoassay (ECLIA)
Apparatur	Roche Diagnostics, Cobas 8000, e 801 modul
Sporbarhed	Denne metode er standardiseret over for HBe-referenceserum 82
Intern kvalitetskontrol	PreciControl Anti-HBe level 1 og 3
Præcision	Klinisk Biokemisk Afdeling kan kontaktes for yderligere information
Ekstern kvalitetskontrol	NEQAS Hepatitis B serology - 3072 UK 3 udsendelser per år med 6 prøver
Specificitet / interferens	<p>Diagnostisk specificitet: 99,9 % Diagnostisk sensitivitet: -</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 < 2000 mg/dL (1,24 mmol/L) • Lipæmi (intralipid) L-indeks < 2000 mg/dL • Biotin < 410 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	Ikke relevant
Reference	Roche - Metodeblad_HBVEAB - 2017-11 V1.0

Ændringsblad

Dato		Initialer

Styrede dokumentudskrifter:

1 - Hjemmeside, BFH