

 Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler Klinisk Biokemisk Afdeling	Udskrivet er dokumentet ikke dokumentstyret. P-Rheumafaktor				Niveau: Datablad 
	Dokumentbrugere: KBA	Redaktør: KB	Dokumentansvarlig: Kval.chef	Dokumentnummer: DAT 13. 1.18.05	Version: 1.1

IUPAC kode og navn	NPU18350 P—Rheumafaktor;arb.stofk.(BS 64/002) = ? x 10 ³ IU/L		
LABKA II kode	RF		
Akkrediteret			
Udførelse og svartider	Dagligt		
Patientforberedelse	Ingen særlig forholdsregler forud for prøvetagning		
Indikation	Mistanke om reumatisk sygdom, især rheumatoid artrit. Positive værdier ses også ved andre inflammatoriske reumatiske og ikke reumatiske lidelser som Sjögrens syndrom, SLE, Sklerodermi, primær biliær cirrhose, samt ved en del kroniske infektionssygdomme.		
	Interne rekvirenter (BBH & FRH)	Eksterne rekvirenter	Praksis
Emballage	Grøn4S	Grøn4S	Grøn4S
Prøvemateriale	Heparinplasma	Heparinplasma	Heparinplasma
Holdbarhed	5 døgn fra prøvetagning ved stuetemp.	Ucentrifugeret: 5 døgn fra prøvetagning ved stuetemp. Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter prøvetagning: 5 døgn ved stuetemp.	Ucentrifugeret: 5 døgn fra prøvetagning i klimaskab. Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter prøvetagning: 5 døgn i klimaskab.
Forsendelse	Intern transport	Kurér	Region H's transportordning ved 21 °C
Analysested	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
Enhed	kIU/L		
Referenceinterval	Ikke relevant		
Beslutningsgrænse	<14 kIU/L		

Alarm- / ringegrænse	Ingen		
Svarafgivelsesinterval	10 - 130 kIU/L		
Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
	10	130	0

Analysemetode	Immunturbidimetrisk analyse		
Apparatur	Roche Diagnostics - Cobas 8000		
Sporbarhed	Analysen er standardiseret overfor WHO Standard 64/2		
Intern kvalitetskontrol	BIORAD Liquichek Immunology Control level 1 og BIORAD Liquichek Immunology Control level 3 analyseres en gang dagligt		
Ekstern kvalitetskontrol	Ringversuch Survey for Rheumatoid factors 4 udsendelser per år i 2 niveauer		
Specificitet / interferens	Analysen er upåvirket af icterus (konjugeret bilirubin < 40 mg/dl, og ukonjugeret bilirubin < 60 mg/dl,), hæmolyse (frit hæmoglobin < 300 mg/dl), lipæmi (lipæmisk faktor < 2000 mg/dl), der er ringe korrelation mellem L-indeks og triglyceridkonc.		
Bemærkninger	Leverandøren oplyser, at i meget sjældne tilfælde kan gammopati, især typen IgM (Waldenströms makroglobulinæmi), give unøjagtige resultater.		
Præcision	Maksimal intermediær usikkerhed (interseriel usikkerhed)		U Δ (udvidet kombineret relativ måleusikkerhed)
	Værdi	CV %	CV %
Niveau 1	22	10	28,2
Niveau 2	44	10	28,2
Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste klinisk signifikante forskel på 2 svar skønnet til			36 %

Referencer

- Roche - Applikationsrapport_RF
- Roche - Metodeblad_RF 2017-08 V8.0

Ændringsblad

Dato		Initialer
15-01-2019	Analysen akkrediteret	KB

Styrede dokumentudskrifter:

1 - Gruppe B, BBH

1 - Hjemmeside, BFH