




IUPAC-kode og navn	NPU18350 P—Rheumafaktor; arb.stofk.(BS 64/002; proc.) = ? × 10 ³ IU/L		
SP-kode og navn	NPU18350	Rheumafaktor;arb.stofk.;P	
Labka II-kode og navn	RF	P-Rheumafaktor (x 10 ³ IU/L) (version 5)	
Akkrediteret analyse			
Udførelse og svartider	Som hovedregel besvares prøven inden for 60 minutter efter modtagelsen på analyseudstyret		
Patientforberedelse	Ingen		
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	4 døgn fra prøvetagning ved stuetemp.	Ucentrifugeret: 4 døgn fra prøvetagning ved stuetemp. Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter prøvetagning: 4 døgn ved stuetemp.	Ucentrifugeret: 4 døgn fra prøvetagning i klimaskab ved 21°C Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter prøvetagning: 4 døgn i klimaskab ved 21°C
Forsendelse	Intern transport	Region H's transportordning	Region H's transportordning
Analysessted	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
Enhed	x 10 ³ IU/L		
Referenceinterval	Ikke relevant		
Beslutningsgrænse	Alle: <14		
Alarm- / ringegrænse	Ikke relevant		

Måleområde	10-130		
Svarafgivelsesinterval	10-650 (fortynding 1:5)		
Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
	10	650	0

Analysemetode	Immunturbidimetrisk analyse		
Apparatur	Roche Diagnostics - Cobas 8000, c702 modul		
Sporbarhed	Analysen er standardiseret overfor WHO Standard 64/2		
Intern kvalitetskontrol	BIORAD Liquichek Immunology Control level 1	BIORAD Liquichek Immunology Control level 3	
Kontrolniveau	21,5	43,8	
Intermediær præcision (CV%)	7,5 %	7,5 %	
Ekspanderet måleusikkerhed (k=2)	18,0 %	16,1 %	
Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste klinisk signifikante forskel på 2 svar skønnet til			31 %
Ekstern kvalitetskontrol	Ringversuch Survey for Rheumatoid factors 4 udsendelser per år i 2 niveauer		
Specificitet / interferens	Analysen er upåvirket af: <ul style="list-style-type: none"> • Icterus (bilirubin) I-indeks < 40 mg/dL (624 µmol/L) • Hæmolyse (hæmoglobin) H-indeks < 300 mg/dL (186 µmol/L) • Lipæmi (intralipid) L-indeks < 2000 I meget sjældne tilfælde kan gammopati, især typen IgM (Waldenströms makroglobulinæmi), give unøjagtige resultater.		
Bemærkninger			
Reference	Roche - Metodeblad_RF - 2017-08 V7.0		

Ændringsblad

Dato		Initialer
05-08-2021	Intermediær præcision CV% ændret fra 10% til 7,5%. Ekspanderet måleusikkerhed og MRKD genberegnet	DH

Styrede dokumentudskrifter:

1 - Hjemmeside, BFH