


 Dokumentnummer:
O4.29

 P-drev (2020):
DAT-4129-6

 Redaktør:
MR

 Dokumentansvarlig:
MR,JS

 Version:
1

 Godkendt af:
MR
2020-09-24
 Ikrafttrædelsesdato:
2020-09-24

 Dokumentbrugere:
VitVas, VitVas_ana

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU19795

Nationalt kortnavn:

Immunoglobulin A;P

Bestillingskode:

NPU19795

Akkrediteret analyse:

DANAK

EXAM Reg.nr. 1026

Labka II kode:

IGA

Analysehyppighed:

Alle dage – Hele døgnet

Prioriteter og forventet svartid:

Prioritet:	Svartid:
Rutine	Samme dag

Prøvetagningsrør:

Mint3,5 (Li-Hep m/gel)

Alternativ:

Rød4S/6S (Tørglas u/gel)

Gold3,5 (Tørglas m/gel)

Grøn4S (Li-Hep u/gel)

Prøvehåndtering:

Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.

Rørpost:

Prøven må sendes med rørpost

Analysested:

Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup. Tlf. 3863 2476

Nødprocedure:

Analysen kan ikke bestilles i tilfælde af nødprocedure

2) Kliniske data

Indikation:

Mistanke om primær eller sekundær immundefekt

Referenceinterval:

Kvinder	Mænd
2-3 år: 0,21-1,88 g/L	2-3 år: 0,21-1,85 g/L
4-5 år: 0,30-2,22 g/L	4-5 år: 0,30-2,22 g/L
6-9 år: 0,38-2,68 g/L	6-9 år: 0,39-2,74 g/L
10-13 år: 0,53-2,93 g/L	10-13 år: 0,52-3,04 g/L
14-17 år: 0,65-3,06 g/L	14-17 år: 0,63-3,21 g/L
18-125 år: 0,70-4,30 g/L	18-125 år: 0,70-4,30 g/L

3) Analysetekniske data

Forbehandling af prøve:

Prøven skal centrifugeres ved 2200 g i 10 minutter inden for 7 timer efter prøvetagningen.

Holdbarhed af plasma/serum:

Tid	Opbevaringstemperatur
≤ 7 timer	18 – 28 °C
≤ 7 dage	2 – 8 °C
≤ 4 uger	≤ -18 °C

Minimumsmængde af prøvemateriale:

1 mL afpipetteret plasma/serum

Apparat:

Vitros 4600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)

Analyseprincip:

Turbidimetriske Micro Tip test

CE-mærket analyseopsætning:

Ja

Kvalitetssikring:

Intern: Protein Performance Verifier 1, Protein Performance Verifier 3

Ekstern: DEKS program 3391FI 6/årligt

Sporbarhed på kalibrator:

Er sporbar til BAM-IRMM-LGC (Bundesanstalt für Materialeforschung und -prüfung/Institute of Reference Methods and Materials/ Laboratory of the Government Chemist) ERM-DA470 referencemateriale.

Sammenlignende metode: Nefelometri

Svarafgivelsesinterval:

0,40 – 48,0 g/L

Variation på analyseresultater:

Enhed g/L	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret usikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet usikkerhed CV% k=2
0,81	8	8,9	17,8
4,09	8	8,9	17,8

Mindste kliniske relevante difference:

Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste kliniske signifikante forskel på 2 svar skønnet til: 16 %

Analyseinterferens:

Ikke undersøgt og ingen oplyst af producenten

Referencer:

Brugsanvisning VITROS Chemistry Products IGA Slides REF 680 1732

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.09.24		Intranet Hjemmeside VB204