
		Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret. P-gamma-Glutamyltransferase			Niveau: Operativt 
Dokumentnummer: O4.25	P-drev (2020): DAT-4125-7	Redaktør: MR	Dokumentansvarlig: MR,JS	Version: 1	Godkendt af: MR 2020-09-23 Ikrafttrædelsesdato: 2020-09-23
Dokumentbrugere: VitVas, VitVas_ana					

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU19657

Nationalt kortnavn:

Gamma-Glutamyltransferase

Bestillingskode:

NPU19657

Akkrediteret analyse:



DANAK

EXAM Reg.nr. 1026

Labka II kode:

GGT

Synonym:

GGT

GGTP

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

Analysted:

Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup. Tlf. 3863 2476

Nødprocedure:

Analysen kan ikke bestilles i tilfælde af nødprocedure

2) Kliniske data

Indikation:

Mistanke om leversygdom

Referenceinterval:

Kvinder	Mænd
6 mdr.-17 år: 10-45 U/L	6 mdr.-17 år: 10-45 U/L
18-39 år: 10-45 U/L	18-39 år: 10-80 U/L
40-125: 10-75 U/	40-125: 15-115 U/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
≤ 2 mdr.	≤ -18 °C

Minimumsmængde af prøvemateriale:

1 mL afpipetteret plasma/serum

Apparat:

Vitros 4600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)

Analyseprincip:

Tekst

CE-mærket analyseopsætning:

Ja

Kvalitetssikring:

Intern: Performance Verifier 1, Performance Verifier 2

Ekstern: DEKS program 3391FI 6/årligt

Sporbarhed på kalibrator:

Sporbar til beriget bovint serum

Sammenlignende metode: IFCC/NRSCL RS17-P/37°C

Svarafgivelsesinterval:

10-7000 U/L

Variation på analyseresultater:

Enhed U/L	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret usikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet usikkerhed CV% k=2
70	5	12,8	25,6
439	5	12,8	25,6

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: 38%

Analyseinterferens:

Ikke undersøgt og ingen oplyst af producenten

Referencer:

Brugsanvisning VITROS Chemistry Products GGT Slides REF 825 7289

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.09.23		Intranet Hjemmeside VB204