
		Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.			Niveau: <b>Operativt</b> 	
<b>P-Amylase</b>						
Dokumentnummer: <b>O4.17</b>	P-drev (2020): <b>DAT-4117-6</b>	Redaktør: <b>MR</b>	Dokumentansvarlig: <b>MR,JS</b>	Version: <b>1</b>	Godkendt af: <b>MR</b> <b>2020-09-22</b>	
Dokumentbrugere: <b>VitVas, VitVas_ana</b>					Ikrafttrædelsesdato: <b>2020-09-22</b>	

## 1) Generelle data

### IUPAC kode:

NPU19652

### Nationalt kortnavn:

Amylase;P

### Bestillingskode:

EPC00001

### Akkrediteret analyse:



**DANAK**

EXAM Reg.nr. 1026

### Labka II kode:

AMYL

### Analysehyppighed:

Alle dage – Hele døgnet

### Prioriteter og forventet svartid:

Prioritet:	Svartid:
Akut	< 60 min. fra modtagelsen i KBA
Fremskyndet	Hurtigst muligt dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA
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: (Slet 'ikke-relevant')

Analysen kan bestilles i tilfælde af nødprocedure via nødblanket

## 2) Kliniske data

### Indikation:

Mistanke om akut bugspytkirtelbetændelse

### Referenceinterval:

18-125 år: 25-120 U/

### Beslutningsgrænse:

1 – 17 år: Analyseresultatet bør være mindre end 105 U/L

## 3) Analysetekniske data

**Forbehandling af prøve:**

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

**Holdbarhed af plasma/serum:**

Tid	Opbevaringstemperatur
<7 timer	18 - 28 °C
≤ 1 mdr.	2 - 8 °C
Ikke anbefalet	≤ -18 °C

**Minimumsmængde af prøvemateriale:**

1 mL afpipetteret plasma/serum

**Apparat:**

Vitros 4600/5600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)

**Analyseprincip:**

Tørkemi, To-punkts kinetisk slide test

**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: PG5/37 °C

**Svarafgivelsesinterval:**

40-6050 U/L

**Variation på analyseresultater:**

Enhed U/L	Maksimal intermediaær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret usikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet usikkerhed CV% k=2
92	7,5	9,4	18,8
367	7,5	9,4	18,8

**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: 26 %

**Analyseinterferens:**

Ikke undersøgt og ingen oplyst af producenten

**Referencer:**

Brugsanvisning VITROS Chemistry Products AMYL Slides REF 120 2670

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

**Revisioner**

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.09.22		Intranet Hjemmeside VB204