


<b>Klinisk Biokemisk Afdeling, AHH</b>	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.				Niveau: <b>Øvrige dokumenter</b>	
	<b>Amylase, pancreastype;Plv</b>					
Dokument ID: <b>6532</b>	Forfatter: <b>MA, BLI</b>	Redaktør: <b>MA</b>	Dokumentansvarlig: <b>biok</b>	Version: <b>1</b>	Godkendt af: <b>BLI</b>	
Dokumentbrugere: <b>Alle</b>					<b>2019-05-28</b>	

## 1) Generelle data

### Bestillingskode:

Amylase, pancreastype;Plv eller NPU28306

### Analysenavn:

Plv-Amylase, pancreastype

### IUPAC navn og kode:

Plv(spec.)—Amylase, pancreastype; kat.k.(IFCC 2006) = ? U/L NPU28306

### Bestillingsbemærkninger:

### Udførelse:

Alle dage

### Mulige prioriteter og forventet svartid:

#### Hospitalsprøver:

Prioritet

Svartid fra prøvetagning

Rutine:

90 % af alle prøver er besvaret inden for 1,5 timer.

### Forberedelse:

Ingen særlige forholdsregler forud for prøvetagning

### Prøvetagning:

Pleurasvæske i glas med rød prop med sort ring og koagulationsaktivator (Rød4S)

### Forsendelse:

#### Fra kliniske afdelinger på Hospitalet:

Sendes med rørpost eller portør umiddelbart efter prøvetagningen

## 2) Kliniske data

### Indikation:

Mistanke om fistel fra pancreas til pleura.

### Referenceinterval:

-

### Ringegrænse:

Ingen

### Tolkning:

En høj Plv-Amylase, pancreastype / P-Amylase ratio, pancreastype (typisk > 6) tyder på pancreatogen pleuravæske.

### Medicinsk baggrund:

Pleuravæske er abnorm ophobning af væske i pleura. Væskens udseende kan give mistanke om ætiologi.

Grumset væske tyder på infektion.

Klar væske tyder på hjerteinsufficiens.  
Mælket væske tyder på beskadiget lymfedrænage.  
Hæmorhagisk væske kan skyldes malign sygdom, traume, tuberkulose eller fistel fra pancreas med hæmorhagisk pancreatit.

**Biologisk variation:**

-

**Intraindividuel biologisk variation:**

-

**Kritisk forskel:**

-

### 3) Analysetekniske data

**Analyseudstyr:**

Cobas 6000  
Cobas 8000

**Analysemetode / beregningsmetode:**

Antistof inhibition / Etyl-G7-pNP (ESP), fotometrisk metode.

**Ekspanderet kombineret relativ måleusikkerhed (k=2):**

10 % mellem 40 – 96 U/L. Den sande værdis relative afvigelse fra resultatet kan med 95 % sandsynlighed forventes at være mindre end den her angivne %.

**Maksimal dag-til-dag (intermediær) impræcision:**

5 %

**Svarafgivelsesinterval:**

3 - 1500 U/L

**Sporbarhed:**

Analysen er standardiseret overfor Roche systemreagenser med kalibrerede pipetter sammen med et manuelt fotometer for at få absolutte værdier og den substrat-specifikke absorptionskoefficient.

**Specificitet og interferens:**

-

**Akkrediteret analyse:**

Nej

---

**Distribution**

1: Hjemmeside

**Revisionslog**

Version	Godkendt	Ændringskommentar
1	2019.05.28	