


Klinisk Biokemisk Afdeling, AHH	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.				Niveau: Øvrige dokumenter	
	Amylase, pancreastype;Cystev					
Dokument ID: 6482	Forfatter: MA, BLI	Redaktør: MA	Dokumentansvarlig: biok	Version: 2.0	Godkendt af: BLI	
Dokumentbrugere: Alle					2021-03-18	

1) Generelle data

Bestillingskode:

Amylase, pancreastype;Cystev eller NPU27666

Analysenavn:

Cystev-Amylase, pancreastype

IUPAC navn og kode:

Cystev(spec.)—Amylase, pancreastype; kat.k.(IFCC 2006) = ? U/L NPU27666
(I laboratoriets edb-system anvendes på grund af manglende mulighed for opdatering navnet Cystev-Amylase, pancreastype;(IFCC 1998) for NPU27666)

Bestillingsbemærkninger:

Ingen

Udførelse:

Alle dage
KBA Amager og Hvidovre Hospital

Mulige prioriteter og forventet svartid:

Hospitalsprøver:

Prioritet Svartid fra prøvetagning
Rutine: 90 % af alle prøver er besvaret inden for 1,5 timer.

Praksisprøver:

Kan ikke tages i praksis

Forberedelse:

Ingen særlige forholdsregler forud for prøvetagning

Prøvetagning:

4 mL cystevæske i glas med rød prop med sort ring (Rød4S)
Spidsglas PP med ståbund og skruelåg

Forsendelse:

Fra kliniske afdelinger på Hospitalet:

Sendes med portør umiddelbart efter prøvetagningen

2) Kliniske data

Indikation:

Mistanke om fistel fra pancreas.

Referenceinterval:

Intet

Ringegrænse:

Ingen

Tolkning:

En høj Cystev-Amylase /P-Amylase ratio (typisk > 6) tyder på fistel fra pancreas.

Medicinsk baggrund:

-

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
2	2021.03.18	