

Klinisk Biokemisk Afdeling, AHH	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.				Niveau: Øvrige	
	Triglycerid;Plv				dokumenter	
Dokument ID: 8727	Forfatter: BLI, MA	Redaktør: MA	Dokumentansvarlig: biok	Version: 1.0	Godkendt af: BLI	
Dokumentbrugere: AHH					2020-02-03	

1) Generelle data

Bestillingskode:

Triglycerid;PIV eller NPU17018

Analysenavn:

Plv-Triglycerid

IUPAC navn og kode:

Plv(spec.)—Triglycerid;stofk. = ? mmol/INPU17018

Bestillingsbemærkninger:

Udførelse:

Alle dage på KBA 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 pleuravæske i glas med rød prop og sort ring, indeholder koagulationsaktivator (rød4S).

Forsendelse:

Fra kliniske afdelinger på Hospitalet:

Sendes med rørpost eller portør umiddelbart efter prøvetagningen

2) Kliniske data

Indikation:

Mistanke om chylothorax.

Diagnostisk udredning af væskeansamling i pleura ud over det normale fysiologiske.

Referenceinterval:

Ringegrænse:

Tolkning:

Triglycerid i pleuravæske giver mistanke om chylothorax. Resultatet skal tolkes i lyset af Triglycerid;P

Medicinsk baggrund:

Hyppigste årsag til chylothorax er malign sygdom, som i over halvdelen af tilfældene er malignt lymfom, oftest non-Hodgkin lymfom. Ikke-maligne sygdomme, der kan udvikle chylothorax, er bl.a. traumer, f.eks. i forbindelse med operativt indgreb (typisk hjerte eller oesophagus) eller ulykker med skader på columna, samt neonatal chylothorax og mere sjældne sygdomme som f.eks. lymph-angioleiomyomatose (Dansk Lungemedicinsk selskab Pleuraeffusion -udredning og behandling 01032013)

Biologisk variation:

-

Intraindividuel biologisk variation:

-

Kritisk forskel:

-

3) Analysetekniske data

Analyseudstyr:

Cobas 8000

Analysemetode /beregningsmetode:

Enzymatisk kolorimetrisk analyse

Ekspanderet kombineret relativ måleusikkerhed (k=2):

10 % mellem 1,22 – 2,51 mmol/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) imprecision:

5%

Svarafgivelsesinterval:

0,10 – 10.0 mmol/L

Sporbarhed:

Analysen er standardiseret overfor ID/MS (isotope dilutions-mass spectrometry).

Specificitet og interferens:

Akkrediteret analyse:

Nej

Revisionslog

Version	Godkendt	Ændringskommentar
1	2020.02.03	