
		Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.			Niveau: Operativt 	
CSV-Glukose						
Dokumentnummer: O4.04	P-drev (2020): DAT-4104-1	Redaktør: MR	Dokumentansvarlig: MR,JS	Version: 1	Godkendt af: MR 2020-09-24	
Dokumentbrugere: VitVas, VitVas_ana					Ikrafttrædelsesdato: 2020-09-24	

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU02190

Nationalt kortnavn:

Glukose;Csv

Bestillingskode:

NPU02190

Akkrediteret analyse:

Nej

Labka II kode:

CSVGLU

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:

Spidsglas med hvidt skruelåg

Prøvehåndtering:

Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.

Rørpost:

Prøven må ikke sendes med rørpost

Analysested:

Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup. Tlf. 3863 2476

Nødprocedure:

Analysen kan bestilles i tilfælde af nødprocedure via nødblanket

2) Kliniske data

Indikation:

Mistanke om infektion i centralnervesystemet

Referenceinterval:

2,2 – 3,9 mmol/L

3) Analysetekniske data

Forbehandling af prøve:

Prøven centrifugeres ved 2000 omdr./min i 5 min og afpippetres indenfor 1 time efter prøvetagningen, i lab B.

Holdbarhed af afpippetret spinalvæske:

Tid	Opbevaringstemperatur
Skal centrifugeres og analyseres indenfor 1 time	18-28 °C
3 dage	2-8 °C
6 mdr.	≤-18 °C

Minimumsmængde af prøvemateriale:

0,5 mL afpipetteret spinalvæske

Apparat:

Vitros 4600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)

Analyseprincip:

Tørkemi, Kolorimetrisk slide test

CE-mærket analyseopsætning:

Ja

Kvalitetssikring:

Intern: Ortho Clinical Diagnostics Liquid Performance Verifier 1 og 2

Ekstern: Deks program 3866 UK (Cerebrospinalvæske proteiner og biokemiske komponenter) 6/år

Sporbarhed på kalibrator:

NIST (National Institute of Standards and Technology) -referencemateriale, SRM® (Standard Reference Material) 917. Ortho Clinical Diagnostics-kalibreringslaboratoriet anvender SRM® 917 til at kalibrere den CDC-hexokinasetoden til fastlæggelse af glukoseværdien for VITROS kalibratorkit 1.

Svarafgivelsesinterval:

1,1 – 36,1 mmol/L

Variation på analyseresultater:

Enhed mmol/L	Maksimal intermedier usikkerhed CV%	Maksimal kombineret usikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet usikkerhed CV% k=2
2,79	6	6,26	12,51
6,26	6	6,26	2,5

Mindste kliniske relevante difference:

Ikke relevant, da analysen primært anvendes til diagnostik og ikke monitorering over tid.

Analyseinterferens:

Ikke undersøgt.

Producenten opgiver intet.

Referencer:

Brugsanvisning VITROS Chemistry Products Glu Slides REF 170 7801

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.09.24		Intranet Hjemmeside VB204