
	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.				Niveau: Operativt	
	Csv-Orexin-A; massek.					
Dokumentnummer: O5.04	P-drev (2020): DAT-4606-1	Redaktør: CSL	Dokumentansvarlig: NRJ	Version: 1	Godkendt af: ER	Ikrafttrædelsesdato: 2020-09-29
Dokumentbrugere: Elisa-RIA, E-R_ana						

- 1) [Generelle data](#)
- 2) [Kliniske data](#)
- 3) [Analysetekniske data](#)

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU28101

Nationalt kortnavn:

Orexin-A [Hypocretin-1];Csv

Bestillingskode:

NPU28101

Akkrediteret analyse:

Nej

Labka II kode:

CSVHYPO

Synonym:

Hypokretin 1, Hcrt-1

Analysehyppighed:

Hver anden uge: Ulige uger

Prioriteter og forventet svartid:

Prioritet:	Svartid:
Rutine	14 dage

KBA kan kontaktes ved behov for kortere svartid på ugedagsanalyser: 3863 2476

Prøvetagningsrør:

Spidsglas med hvidt skruelåg

Prøvehåndtering:

1 mL cerebrospinalvæske (CSV) tages i et spidsglas og stilles direkte på isbad. Indenfor 1 time overføres 0,5 mL CSV til 2 cryorør, der ligeledes er placeret på isbad. De 2 cryorør nedfryses til - 20 °C. Sendes på is. Prøverne må IKKE være optøet ved modtagelsen.

Rørpost:

Prøven må ikke sendes med rørpost

Analysested:

Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup. Tlf. 3863 2476

Nødprocedure:

Analysen kan ikke bestilles i tilfælde af nødprocedure

2) Kliniske data

Indikation:

Mistanke og udredning for Narkolepsi

Referenceinterval:

Kvinder	Mænd
Narkolepsi: < 130 ng/L	
Intermediær: 130 – 200 ng/L	
Normal: >200 ng/L	

3) Analysetekniske data

Forbehandling af prøve:

Prøven må IKKE være optøet ved modtagelsen.

Holdbarhed af spinalvæske:

Tid	Opbevaringstemperatur
2 måneder	≤ -20 °C
1 år	≤ -80 °C

Minimumsmængde af prøvemateriale:

2 x 500 µL CSV

Apparat:

Manuel analyse

Analyseprincip:

Radioimmunoassay

CE-mærket analyseopsætning:

Nej

Kvalitetssikring:

Intern: Kontroller i 3 niveauer

Sporbarhed på kalibrator:

Kan oplyses ved henvendelse

Svarafgivelsesinterval:

40-500 ng/L

Beregninger:

Det målte niveau korrigeres, baseret på difference identificeret ved metodesammenligning med niveau på Stanford Medicine, Center for Narcolepsy.

Variation på analyseresultater:

Enhed: ng/L	Maksimal intermediær usikkerhed CV%
51	15
183	15
422	15

Analyseinterferens:

CSV må ikke være blodtilblandet

Referencer:

Kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.09.29		Intranet Hjemmeside