

	Patient og lægevejledninger biokemi SHS Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.			Niveau: Instruks	
	Hæmoglobin deriveret gruppe;CSV			Godkendt af: Anne Lindegaard Christiansen	
Dokumentbrugere: SHS Bio/lm Læseadgang: Alle	Forfatter: Anne Lindegaard Christiansen	Dokumentansvarlig: Bio/lm AL	DokumentID / Dokumentnr. 1021637 /	Version: 1	22.02.2024

	Hæmoglobin deriveret gruppe;CSV		
LabTerms kort helterm, (enhed)	Csv(celefri)—Hæmoglobin og hæmoglobinderivat; egenskabsart(liste;proc.)		
NPU kode / kvantitet	NPU18323 / 002304		
Forkortelse og synonymer	Xantochromi		
Instruktion for rekvirent	Prøven bør tidligst udtages 12 timer efter symptomdebut. Prøven bør tages som det sidste glas (det mindst blodtilblandede prøvemateriale). Straks efter prøvetagning skal prøven lysbeskyttes med stanniol og bringes til laboratoriet hurtigst muligt. Prøven må ikke sendes med rørpost.		
Prøvemateriale	Prøverør	Spidsglas	
	Minimumsvolumen	1 mL cerebrospinalvæske	
	Holdbarhed inden centrifugering	1 time (centrifugeres så hurtigt som muligt) ¹	
	Holdbarhed efter centrifugering (afpipetteret)	21°C	1 time
		4°C	24 timer
		-80°C	1 mdr.
Postforsendelse	Ikke relevant		
Svarafgivelse	Svar afgives straks efter analysering		
Efterbestilling	Som udgangspunkt kan prøven ikke efterbestilles. I visse tilfælde er det nødvendigt, at der suppleres med protein;CSV, protein;P og bilirubin;P for korrekt tolkning. BBI kontakter afdelingen, hvis nødvendigt.		
Referenceinterval			
Klinisk information	Vurderingen følger den britiske guideline 'Revised national guidelines for analysis of cerebrospinal fluid for bilirubin in suspected subarachnoid haemorrhage' fra 2008 ¹ . Et af følgende resultater svares ud: - Csv-Bilirubin og Csv-Oxyhæmoglobin er ikke forhøjet. Understøtter ikke subarachnoidal blødning. Forudsætter, at Csv er taget >12 timer fra symptomdebut og <14 dage efter symptomdebut. - Bilirubin(semikvant);Csv er ikke forhøjet. Kun spor af Oxyhæmoglob.(Fe)(0 1);Csv påvist. Understøtter ikke subarachnoidal blødning. Forudsætter, at Csv er udtaget >12 timer efter symptomdebut og <14 dage efter symptomdebut. - Oxyhæmoglob.(Fe)(0 1);Csv er tilstede i så høj koncentration, at muligheden for at påvise Bilirubin(semikvant);Csv er forringet. Subarachnoidal blødning kan ikke udelukkes. Forudsætter, at Csv er udtaget >12 timer efter symptomdebut og <14 dage efter symptomdebut. - Forhøjet Bilirubin(semikvant);Csv. Oxyhæmoglob.(Fe)(0 1);Csv ikke påvist. Foreneligt med subarachnoidal blødning		

	<p>(usædvanligt fund <1 uge fra symptomdebut). Forudsætter, at Csv er udtaget >12 timer efter symptomdebut og <14 dage efter symptomdebut.</p> <p>- Forhøjet Bilirubin(semikvant);Csv, men sandsynligvis forårsaget af, at Bilirubin;P >20 µmol/l. Understøtter ikke subarachnoidal blødning. Forudsætter, at Csv er udtaget >12 timer efter symptomdebut og <14 dage efter symptomdebut.</p> <p>- Forhøjet Bilirubin(semikvant);Csv. Mulige årsager: 1) subarachnoidal blødning. 2) øget Protein;Csv 3) Traumatisk prøvetagning. Tolkes varsomt, specielt <1uge fra symptomdebut. Forudsætter, at Csv er udtaget >12 timer efter symptomdebut og <14 dage efter symptomdebut.</p> <p>- Bilirubin(semikvant);Csv og Oxyhæmoglobin.(Fe)(0 1);Csv er begge forhøjet. Foreneligt med subarachnoidal blødning. Forudsætter, at Csv er udtaget >12 timer efter symptomdebut og <14 dage efter symptomdebut.</p>
Variation på analyseresultater	Ikke relevant
Biologisk variation	Ikke relevant
Referencer	1. Revised national guidelines for analysis of cerebrospinal fluid for bilirubin in suspected subarachnoid haemorrhage. Annals of Clinical Biochemistry, 2008

Ændringslog

Version	Godkendt	Revisionsinformation
1	22.02.2024	Nyoprettet