

Beschrijving van de test

xanthochromie in lumbaal vocht

Beschrijving van de test

Naam:	xanthochromie in lumbaal vocht
Frequentie:	dagelijks
Uitvoerend labo:	Campus Rumbeke
Antwoordtijd (TAT):	12 uur
Verantwoordelijk bioloog:	Johan Debrabandere

Afname van het materiaal

Volume:	1 ml
Aandachtspunten:	Staalname: ten vroegste 12u na de vermoedelijke bloeding. Het staal afschermen van licht, niet schudden en zo snel mogelijk aan het lab bezorgen.
Bijaanvraag/stabiliteit:	niet mogelijk

Analyse

Analysemethode:	Manuele chemie Rumbeke
Domein:	Scheikunde
Bijkomende informatie:	Bij subarachnoidale bloeding komt oxyhemoglobine vrij in het CSF dat daar lokaal met tijd degradeert tot bilirubine. Door een spectrumanalyse kan de aan- of afwezigheid en de relatieve en absolute concentraties van oxyhemoglobine en bilirubine bepaald worden en dus een aanduiding gegeven worden van de tijd sinds de bloeding. Een kwalitatieve aanduiding van aanwezigheid van methemoglobine is ook mogelijk.

Laatst gewijzigd op

04-02-2026

Ineke Debruyne

