

BACLOFEN

Baclofen in plasma

Zie [synoniemen] → Lioresal**Monstermateriaal** EDTA-buis met paarse dop**Hoeveelheid** 1 volle buis (6 ml)**LIMS-code** BACL = Baclofen**Opmerkingen** Dalspiegel afnemen (vlak voor volgende gift).**Referentiewaarden** Therapeutisch gebied 0,08-0,4 mg/L
Toxisch: >1,1 mg/L**Opmerking** Toxische effecten kunnen al worden verwacht vanaf een dosis van 150 mg per dag. TDM bij het instellen van baclofen kan zinvol zijn.**Bewaarconditie** Diepvries (-15 tot -25 °C)**Frequentie** Deze bepaling wordt opgestuurd en geschiedt op aanvraag. Dienstdoende apotheker dient vooraf overleg te plegen met dienstdoende laboratoriumapotheker UMCU tel 088-7574488.**Uitvoerende instelling** UMC Utrecht
(via Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ)**Contactpersoon** Dienstdoende ziekenhuisapotheker ETZ, tel. 013-2215696**Transportcondities** Kamertemperatuur (15-25 °C)**NB** De halfwaardetijd van baclofen bij therapeutische dosering ligt tussen de 2-6 uur (gemiddeld 3,5 uur) in plasma en 2-5 uur in de cerebrospinale vloeistof (CSV). De halfwaardetijd van baclofen bij overdosering kan aanzienlijk toenemen tot wel 34,5 uur.²⁷ Daarnaast kan bij nierfalen de halfwaardetijd ook toenemen.**Bepalingsmethode** LCMS**Aanwijzingen voor analist** Overleg altijd met dienstdoende apotheker over gewenste termijn van bepaling.**Externe kwaliteitscontrole** Geen. Er wordt gebruik gemaakt van een zelf bereide controle. Valt buiten scope ISO 15189.

Literatuur

www.toxicologie.org monografie Baclofen. Versie: 19-03-2018
Geraadpleegd: 08-05-2018

Wijzigingen

20210106 KL: uitvoerende instelling via KFL ZiekenhuisApotheek
Midden-Brabant wordt Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ.