

Baclofen

Lioresal

Diversen

Versie 3

Datum 28-12-2021

 **Afnamemateriaal**

Plasma

 **Buistype + volume + kleur**

EDTA-buis met paarse dop

1 volle buis (6 mL)

-

-

Paars



-

 **Afnamecondities**

Dalspiegel afnemen (vlak voor volgende gift).

 **Bepalingsfrequentie**

Deze bepaling wordt opgestuurd en geschiedt op aanvraag. Dienstdoende apotheker dient vooraf overleg te plegen met dienstdoende laboratoriumapotheker UMCU tel 088-7574488.

Referentiewaarden

Voor meer informatie zie: -

Farmalab UMC Utrecht

Normaal

Therapeutisch: 0,08-0,4 mg/L

Toxisch

Toxisch: > 1,1 mg/L

Toxische effecten kunnen al worden verwacht vanaf een dosis van 150 mg per dag. TDM bij het instellen van baclofen kan zinvol zijn.

Klinische betekenis

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. Daarnaast kan bij nierfalen de halfwaardetijd ook toenemen.

-

Overige opmerkingen

-

Baclofen

Lioresal

Diversen

Versie 3

Datum 28-12-2021

Uitvoerende instelling

Laboratorium

Universitair Medisch Centrum Utrecht Laboratorium Apotheek
(via Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ)

Analisten KFL

LIMS-code

BACL

Bepalingsmethode

LC-MS/MS

Verzendconditie

Kamertemperatuur (15-25 °C)

Bewaarconditie

Diepvries (-15 tot -25 °C)

Opmerkingen

Overleg altijd met dienstdoende apotheker over gewenste termijn van bepaling.

Contactpersoon

Dienstdoende ziekenhuisapotheeker ETZ, tel. 013-2215696.

Referenties

1. www.toxicologie.org monografie Baclofen. Versie: 19-03-2018, geraadpleegd: 08-05-2018.

ISO-15189 scope

Nee (M219)

Scope

-

NZA code

072841

Wijzigingen

20211228 VvW: Tekstuele aanpassingen.

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