

EFAVIRENZ

Efavirenz in plasma

Zie

[synoniemen] → Stocrin

Monstermateriaal

EDTA-buis met paarse dop (zonder gel)

**Hoeveelheid**

1 volle buis (4 ml)

LIMS-code

EFAVT

Opmerkingen

Indien mogelijk, bloedmonster afnemen tussen de 8 en 24 uur na laatste gift (vermeld het tijdstip van de laatste gift). Echter, gezien de lange halfwaardetijd is het afnametijdstip niet kritisch.

Referentiewaarden

Therapeutisch: 1,0-4,0 mg/l
Toxisch: >4 mg/l (meer dan 8 uur na inname)

Opmerking

Indien spiegel >4,0 mg/l en vermoeden van intoxicatie + het tijdstip van inname is minder dan 8 uur geleden, dan spiegelaanvraag herhalen 8 uur na inname.

Bewaarconditie

Koelkast (2-8°C)

Frequentie

Deze bepaling wordt opgestuurd. De uitslag volgt gewoonlijk binnen 14 dagen.

Uitvoerende instelling

Radboudumc Nijmegen
(via Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ)

Contactpersoon

Dienstdoende ziekenhuisapotheker ETZ, tel. 013-2215696

Transportcondities

Kamertemperatuur (15-25 °C)

NB

Halfwaardetijd: 40-55 uur (na herhaalde toediening).

Methode

UPLC-UV

Externe kwaliteitscontrole

KKGt en UCSD

Aanwijzing voor analist

Indien ontvangen in groene buis, neem contact op met Radboud umc.

Controleer of alle benodigde gegevens zijn ingevuld (zie voorbeeldformulier bij AB-beurt):

- Datum en tijd bloedafname
- Datum en tijd laatste inname
- Innamefrequentie en dosering

Bij ontbreken van bovenstaande gegevens, bel met HIV-consulent in het ETZ, locatie Elisabeth (via portier EZ) om ontbrekende gegevens aan te vullen.

Indien aanvraag op F-formulier: maak kopie, vul zelf formulier Radboud UMC in. Stuur formulier Radboud umc + kopie F-formulier naar Radboud umc. Bewaar originele F-formulier op KFL.

Indien aanvraag op formulier Radboud umc: noteer afzender KFL op het formulier en maak kopie. Stuur origineel formulier Radboud umc naar Radboud umc. Bewaar kopie formulier Radboud umc op KFL.

Literatuur

1. TDM monografie Efavirenz Radboudumc Nijmegen, geraadpleegd: 08-08-2016.
2. iDoc DOA TDM TOX Ontvangen van patiëntenmonsters (003145)
3. iDoc ALG Verstuurde bepalingen (009761)

Wijzigingen

20210106 KL: uitvoerende instelling via KFL ZiekenhuisApotheek Midden-Brabant wordt Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ.
20200318 KL : Foto buis gewijzigd.
20190923 ML: LIMS code van EFAV naar EFAVT. Telnr dienstdoende ziekenhuisapotheker gewijzigd.
20170725 ML: aanwijzingen voor analist aangevuld n.a.v. CAPA 19586.
20170710 ML: Tekstueel locatie TweeSteden en Elisabeth aangepast. LIMS-code toegevoegd. Transport- en bewaarconditie volledig genoteerd.
201600808 ML: Toevoeging wijzigingenveld, EZ sein en externe kwaliteitscontrole. Literatuur geupdate.
20160922 LM: van groene naar paarse buis, hoeveelheid op 4 ml en toegevoegd aanwijzing voor analist.