

LOPINAVIR

Lopinavir in plasma

Zie [synoniemen] → Kaletra (=lopinavir+ritonavir)**Monstermateriaal** EDTA-buis met paarse dop (zonder gel)**Hoeveelheid** 1 volle buis (4 ml)**LIMS-code** LOPIT**Opmerkingen** Minimaal 4 uur na inname bloed afnemen (4 tot 12 uur na inname)**Referentiewaarden** Conform populatiecurven TDM protocol Lopinavir Radboudumc

Therapeutisch:

- proteaseremmer-naïeve patiënten: >1,0 mg/l
- proteaseremmer-voorbehandelde patiënten: >5,0 mg/l

Toxisch: >8,0 mg/l

Opmerking Bij dalspiegels > 8,0 mg/l is er een verhoogd risico op bijwerkingen, zoals hyperlipidemie.**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: 5-6 uur, tmax: 4-6 uur.Methode
UPLC-UVExterne 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 Lopinavir, 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.
20190927 ML: LIMS code van LOPI naar LOPIT. 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.
20160808 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.