

Oxazepam

| Algemeen | |
|--------------------------|---|
| Therapeutische groep: | Anxiolytica |
| Merksnaam: | Seresta |
| Bepalingsfrequentie: | <ul style="list-style-type: none"> 1 x per week op donderdag <i>Monster dient op dag van bepaling uiterlijk om 07:30 uur gearriveerd te zijn bij het Algemeen Klinisch Laboratorium</i> CITO en buiten openingstijden: alleen na overleg tussen arts en apotheker |
| Doorlooptijd rapportage: | Uitslagen zijn bekend op einde dag van analyse |
| CTG-code: | 072805 |
| Analysemethode: | LC-MS/MS |
| Kwaliteitssysteem: | ISO 15189 (M329), KF.TDM.02 |
| Opmerking: | |

| Aanvraag specificaties | |
|------------------------------|---|
| Materiaal: | Plasma (EDTA-buis, Labcode: BVEAJ) |
| Minimum hoeveelheid : | 1 ml |
| Afname tijd: | 8.00 uur (dalspiegel , vlak voor de volgende gift) |
| Bewaring: -20 ^o C | Verzending: kamertemp. |
| Aanvraagformulier: | https://ziekenhuisapothek.catharinaziekenhuis.nl/aanvraagformulieren/ |

| Referentiewaarden (microgram/L) | Therapeutisch | Toxisch |
|---------------------------------|---------------|---------------|
| Oxazepam: | 200 - 1500 | > 3000 - 5000 |

| Achtergrond informatie |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Kwantitatieve bepaling is slechts in uitzonderlijke gevallen nodig. Meestal kan bij een intoxicatie volstaan worden met een urine-screening. Bepaling kan geïndiceerd zijn in de volgende situaties: <ul style="list-style-type: none"> Bij vermoeden op overdosering/intoxicaties Informatie over therapietrouw Bij onacceptabele/toenemende bijwerkingen Bij geneesmiddelinteracties Na orale toediening wordt de Cmax na ong. 2-3 uur bereikt. De biologische beschikbaarheid bedraagt ong. 80%. Wordt geglucuronideerd tot een inactieve metaboliet, die gedeeltelijk met de urine wordt uitgescheiden en gedeeltelijk wordt gedeglucuronideerd tot oxazepam. De eliminatiehalfwaardetijd bedraagt 4-15 uur. |

| Bronnen |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Toxicologie behandelrichtlijn op http://toxicologie.org AGNP Consensus Guidelines for Therapeutic Drug Monitoring in Neuropsychopharmacology: Update 2017. Pharmacopsychiatry. 2018 Jan;51(1-02):9-62. |

Oxazepam

- Schulz et al. Therapeutic and toxic blood concentrations of nearly 1000 drugs and other xenobiotics Critical Care 2012, 16:R136

Bronnen

| | | |
|-----------|----------|--|
| Versie 01 | Dec 2021 | 1e versie monografie opgesteld in ISO 15189 format |
| Versie 02 | Mrt 2023 | Update monografie n.a.v. ISO 15189 accreditatie: <ul style="list-style-type: none">• Aanlevertijd monsters opgenomen• Doorlooptijd rapportage opgenomen• Verwijzing naar Kwaliteitssysteem opgenomen ISO 15189 (M329), KF.TDM.02• Hyperlink naar Aanvraagformulier TDM en Toxicologisch onderzoek toegevoegd• Kop Versiebeheer opgenomen |