

# Prazepam

Algemeen	
Therapeutische groep	Anxiolytica
Merksnaam	Reepam
Bepalingsfrequentie	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x per week: donderdag</li><li>• CITO en buiten openingstijden: alleen na overleg tussen arts en apotheker</li></ul>
CTG-code	072805
Analysemethode	LC-MS/MS
Opmerking	

Aanvraag specificaties	
Materiaal	Plasma (EDTA-buis, Labcode: BVEAJ)
Minimum hoeveelheid	1 ml
Afname tijd	8.00 uur ( <b>dalspiegel</b> , vlak voor de volgende gift)
Bewaring: -20 <sup>o</sup> C	Verzending: kamertemp.

Referentiewaarden (microgram/L)	Therapeutisch	Toxisch
<i>Als desmethyldiazepam</i>	200 – 600	> 2000

Achtergrond informatie
<ul style="list-style-type: none"><li>• Kwantitatieve bepaling is slechts in uitzonderlijke gevallen nodig. Meestal kan bij een intoxicatie volstaan worden met een urine-screening.</li><li>• Bepaling kan geïndiceerd zijn in de volgende situaties:<ul style="list-style-type: none"><li>- Bij vermoeden op overdosering/intoxicaties</li><li>- Informatie over therapietrouw</li><li>- Bij onacceptabele/toenemende bijwerkingen</li><li>- Bij geneesmiddelinteracties</li></ul></li><li>• De C<sub>max</sub> wordt na ong. 6 uur bereikt. De 'steady state'-plasmaconcentratie wordt na ong. 10 dagen bereikt. Wordt in de lever gemetaboliseerd tot desmethyldiazepam (= nordazepam) en voornamelijk in de vorm van metabolieten uitgescheiden met de urine. Ong. 7% wordt uitgescheiden met de feces. De eliminatiehalfwaardetijd van desmethyldiazepam bedraagt 42-120 uur.</li></ul>

Bronnen
<ul style="list-style-type: none"><li>• Toxicologie behandelrichtlijn op <a href="http://toxicologie.org">http://toxicologie.org</a></li><li>• AGNP Consensus Guidelines for Therapeutic Drug Monitoring in Neuropsychopharmacology: Update 2017. Pharmacopsychiatry. 2018 Jan;51(1-02):9-62.</li><li>• Schulz et al. Therapeutic and toxic blood concentrations of nearly 1000 drugs and other xenobiotics Critical Care 2012, 16:R136</li></ul>