



Clobazam



Präanalytik Blutentnahme am Ende eines Dosierungsintervalls

Material Serum, 2 mL

Therap. Bereich 50 - 300 ng/mL

Methode HPLC

Qualitätskontrolle intern

Anforderungsschein Download und Analysenposition

Auskünfte Klinische Chemie und Toxikologie

Analysenkosten EBM, GOÄ

Stoffgruppe Psychopharmaka, Tranquilizer

Handelsnamen ► Frisium

Pharmakologie Tranquilizer der Benzodiazepin-Gruppe zur Behandlung hauptsächlich von Angst- und Spannungszuständen durch Verstärkung der hemmenden Wirkungen GABA-erger Neurone des Zentralnervensystems. Die Elimination von Clobazam erfolgt mit einer Halbwertszeit von ca. 18 Stunden. Ein erheblicher Anteil des Clobazams ist an Protein gebunden. Clobazam wird zu dem ebenfalls wirksamen Desmethylclobazam (Norclobazam) metabolisiert, das eine längere Halbwertszeit besitzt. Die endgültige Elimination erfolgt über die Nieren nach Konjugation mit Glucuronsäure.