

Paliperidon (LC/MS)

Stand: 20.03.2023

Einheit: µg/l

Synonyme

9-OH-Risperidon

MethodeLC-MS, LC-MS, [92028-xt_lot0923_3plus1_neuroleptics_1-xt_calibrator_set.pdf](#),
[92912_XT_Series_A_neuroleptics_1_XT_serum_plasma_DE_1.0_IVDR_WS.pdf](#)**Referenzbereich / Therapeutischer Bereich / Zielbereich**

Geschlecht	max. Alter	Bereich
		20-60 (B)

(A) Zielbereich (B) Therapeutischer Bereich

Material

Serum Monovette, 4.7 ml, braun

Beschreibung

Bei 9-OH-Risperidon (Paliperidon) handelt es sich um den aktiven Metaboliten des Risperidon. Es wird eingesetzt zur Behandlung bei akuten und chronisch schizophrenen Störungen. Es gehört zur Gruppe der atypischen Neuroleptika und wirkt über eine Blockade der Bindungsstelle für Dopamin und Serotonin. Bei Leber- bzw. Niereninsuffizienz ist eine Dosisreduktion notwendig.

Indikation

Therapeutisches Drug-Monitoring

Spezielle Hinweise

Probenabnahme:

Talspiegel: unmittelbar vor der nächsten Dosis

Steady-State: nach ca. 4 – 5 Tagen h bei Langzeitbehandlung

Eliminations-Halbwertszeit: 6 Stunden und 12-25 Stunden

Abrechnungsinformation

Katalog	Ziffer	Wert
GOAE	4078	570 GOÄ-Punkte, 1.0-fach: 33.22 Euro
GOAE	4079	350 GOÄ-Punkte, 1.0-fach: 20.40 Euro
EBM	32314	51.90 Euro

Akkreditierung

Ja. Der Parameter ist nach DIN EN ISO 15189 akkreditiert.

Bearbeitung

täglich (Mo - Fr)