

O-Desmethylvenlafaxin (LC/MS)

Stand: 07.12.2016

Einheit: µg/l

Methode

LCMS/MS, LC-MS, [92029-xt lot5022_3plus1_antidepressants_1-xt_calibrator_set.pdf](#),
[92913_XT_Series_A_antidepressants_1_XT_serum_plasma_DE_1.0_IVDR_WS.pdf](#)

Material

Serum Monovette, 4.7 ml, braun

Beschreibung

Der aktive Metabolit O-Desmethylvenlafaxin wird bei jeder Venlafaxin-Anforderung zusätzlich zum Venlafaxin bestimmt. Venlafaxin wird primär über das CYP2D6 zum aktiven Metaboliten O-Desmethylvenlafaxin metabolisiert, in weit geringerem Umfang über das CYP3A4 zum weniger aktiven Nebenmetaboliten N-Desmethylvenlafaxin.

Indikation

Therapiekontrolle/Monitoring einer Venlafaxin-Therapie

Akkreditierung

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

Bearbeitung

wöchentlich