

Aripiprazol (LC/MS)

Stand: 20.03.2023

Einheit: µg/l

Methode

LC-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 |
|------------|------------|-------------|
| | | 100-350 (B) |

(A) Zielbereich (B) Therapeutischer Bereich

Material

Serum Monovette, 4.7 ml, braun

Beschreibung

Aripiprazol wirkt als Neuroleptikum blockierend auf die Dopaminbindungsstelle und wird eingesetzt zur Behandlung bei akuten und chronisch schizophrenen Störungen. Bei Leber- bzw. Niereninsuffizienz ist eine Dosisreduktion notwendig.

Probenabnahme:

Talspiegel: unmittelbar vor der nächsten Dosis

Bergspiegel: 3 – 5 Stunden nach Gabe

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

Eliminations-Halbwertszeit: Erwachsene: 75 Stunden

Indikation

Therapeutisches Drug-Monitoring

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)