

Lamotrigine

Beschrijving van de test

Naam:	Lamotrigine
Synoniemen:	Lambipol; Lamictal
Aanvraag code:	29116
Aanvraagbrief:	AFAZFAB00009
Loinc:	6948-4
Frequentie:	2 keer per week
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	1 week
TAT Dringend:	1 dag (weekdagen)
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	Apr. biol. Louis Nevejan

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten materiaal:	Heparine plasma
Toegelaten recipiënt:	Serum-gel tube, heparine tube
Volume:	200 µL
Speciale afname condities:	Dalspiegel
Transportconditie:	Kamertemperatuur
Bewaarconditie:	Koelkast

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Het specimen wordt zo snel mogelijk, bij voorkeur binnen het uur na afname, op kamertemperatuur naar het laboratorium gebracht.
Bijaanvraag:	Mogelijk zo lang moedertube in gekoelde opslag (5 dagen)

Analyse

Analysemethode: LC-MS/MS
IVDR status: CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE: LGC - Therapeutic Drugs (TDM)
Interpretatie: Dalspiegel (= bloedafname net vòòr inname medicatie) tijdens steady-state vereist voor adequate interpretatie. Steady-state wordt bereikt na toediening constante dosis gedurende ten minste 4-6 halflevens (t1/2 lamotrigine: 14-104u).
Eenheid: mg/L

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	3.0-15.0 mg/L	3.0-15.0 mg/L

Tarificatie

Nomenclatuur: 548295 - 548306 B 1600 Doseran van een anti-epilepticum, met uitzondering van fenobarbital, fenytoïne, carbamazepine en valpronezuur, met een specifieke chromatografische methode (HPLC of GC) #(Maximum 2)(Diagnose 46)
Bron: RIZIV website op 26/04/2026

Laatst gewijzigd op

08-04-2026