

Vigabatrine

Beschrijving van de test

Naam:	Vigabatrine
Synoniemen:	Sabril®
Intern codenummer:	9294
Frequentie:	1x per week
Uitvoerend labo:	AZ Groeninge Labo Toxicologie
Antwoordtijd (TAT):	10 dagen

Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	Serum
Toegelaten materiaal:	heparineplasma (zonder gel)
Volume:	250 µl
Aanvraagformulier:	Aanvraagformulieren
Afnameinstructies:	Afname instructies
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

Analyse

Analysemethode:	LAB AZ Groeninge
Domein:	Scheikunde
Eenheid:	µg/mL
Bijkomende informatie:	anti-epilepticum; Vigabatrine wordt gebruikt als add-on-behandeling bij resistente focale epilepsie-aanvallen met of zonder secundaire veralgemening, en in monotherapie bij de behandeling van infantiele spasmen (syndroom van West). De plaats van vigabatrine is zeer beperkt vanwege de ernstige ongewenste effecten (o.a. irreversibele retina-afwijkingen met concentrische vernauwing van het gezichtsveld; psychose en gewichtstoename bij langdurige behandeling.) Vigabatrine wordt goed oraal geabsorbeerd. Het bindt niet aan plasma eiwitten. Vigabatrine wordt hoofdzakelijk onveranderd geëlimineerd via de urine; er zijn mineure urinaire metabolieten beschreven. Eliminatie halfleven 6-8u. Vigabatrine induceert geen leverenzymen. Farmacokinetische interacties met andere

geneesmiddelen zijn minimaal. Er is echter wel een vermindering van 16-33% in de plasmaspiegels van fenytoïne beschreven.

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	2.0-10.0 µg/mL	2.0-10.0 µg/mL

Tarificatie

Nomenclatuur: 548295 - 548306 B 1600 Dosereren 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 26/05/2026

Laatst gewijzigd op

02-04-2026

Freya Van de Steen