

## Vigabatrine

*Sabril*

Anti epileptica

Versie 6

Datum 21-6-2023



### Afnamemateriaal

Plasma



### Buistype + volume + kleur

EDTA-buis met paarse dop

1 volle buis (3 mL)

-

-

Paars



-



### Afnamecondities

Dalspiegel afnemen (vlak voor volgende gift).



### Bepalingsfrequentie

Deze bepaling wordt opgestuurd. De uitslag volgt gewoonlijk binnen 14 dagen.

## Referentiewaarden

Voor meer informatie zie: -

Farmalab UMC Utrecht

### Normaal

Therapeutisch gebied 20-80 mg/L.

De farmacokinetiek van vigabatrine is in het algemeen voorspelbaar. Bij patiënten met nier- en/of leverfalen kan TDM zinvol zijn.

### Toxisch

-

### Klinische betekenis

Vigabatrine heeft een Tmax van 1 uur en een halfwaardetijd van 5-8 uur. Het wordt voornamelijk onveranderd in de urine uitgescheiden.

### Overige opmerkingen

-

**Vigabatrine***Sabril*

Anti epileptica

Versie 6

Datum 21-6-2023

**Uitvoerende instelling****Laboratorium**Universitair Medisch Centrum Utrecht Laboratorium Apotheek  
(via Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ)**Analisten KFL****LIMS-code**

VIGAB

**Bepalingsmethode**

LC-MS/MS

**Verzendconditie**

Kamertemperatuur (15-25 °C)

**Bewaarconditie**

Diepvries (-15 tot -25 °C)

**Opmerkingen**

-

**Contactpersoon**

Analist Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ, tel. 013-221 5662

**Referenties**1. Matthew D. Krasowski. Therapeutic Drug Monitoring of the Newer Anti-Epilepsy Medications. *Pharmaceuticals* 2010, 3(6), 1909-1935; doi:10.3390/ph3061908.**ISO-15189 scope**

ISO 15189:2012 (M219)

**Scope**

KF.TDM.02

**NZA code**

072841

**Wijzigingen**

20230621 KL: contactpersoon aangepast naar KFL telefoonnummer.

20230412 KL: afname volume van 4 mL naar 3 mL.

20220110 VvW: Tekstuele aanpassingen.

20200318 KL: Foto buis gewijzigd.

20191004 ML: LIMS-code van VIGA naar VIGAB.