

## Vigabatrine

*Sabril*

Anti epileptica

Versie 5

Datum 10-1-2022



### Afnamemateriaal

Plasma



### Buistype + volume + kleur

EDTA-buis met paarse dop

1 volle buis (4 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 5

Datum 10-1-2022

### Uitvoerende instelling

#### Laboratorium

Universitair Medisch Centrum Utrecht Laboratorium Apotheek  
(via Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ)

### Analisten KFL

#### LIMS-code

VIGAB

#### Bepalingmethode

LC-MS/MS

#### Verzendconditie

Kamertemperatuur (15-25 °C)

#### Bewaarconditie

Diepvries (-15 tot -25 °C)

#### Opmerkingen

-

#### Contactpersoon

Dienstdoende ziekenhuisapotheker ETZ, tel. 013-2215696.

#### 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

20220110 VvW: Tekstuele aanpassingen.

20200318 KL: Foto buis gewijzigd.

20191004 ML: LIMS-code van VIGA naar VIGAB.