



Brivaracetam intravenös inf/inj 10 mg/mL

(Briviact)

INGEN SPÄDNING

INF/INJ
10 mg/mL
5 mL

ADMINISTRERING

Intravenös injektion

Intravenös infusion:

Lösningen kan vid behov spädas med NaCl 9 mg/mL eller glukos 50 mg/mL och ges som infusion 15 min.

RIMLIG DOS för Brivaracetam intravenös inf/inj 10 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,5 mg/kg	-	-	0,5 mL	-
0,75 mg/kg	-	0,38 mL	0,75 mL	-
1,25 mg/kg	-	0,62 mL	1,25 mL	-
3 mg/kg	-	1,5 mL	-	-
25 mg	-	-	-	2,5 mL
max 100 mg	-	-	-	10 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Brivaracetam (registrerad produkt)

10 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

Förvaras i rumstemperatur. Efter första uttag hållbar 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Bör ordineras i samråd med barnneurolog.

Epilepsi med fokala anfall eller fokalt till bilateralt tonisk-kloniskt anfall, tilläggsbehandling, när oral/enteral behandling inte är möjlig

Vid övergång mellan oral och intravenös behandling ges samma dos.

Barn 1 mån - 18 år (se Övrig information):

Under 10 kg:

Initial dos: 0,75 - 1,5 mg/kg x 2

Dosen justeras utifrån effekt och eventuella biverkningar.

Vanlig underhållsdos: 1,5 mg/kg x 2, max 3 mg/kg x 2

10 - 19 kg:

Initial dos: 0,5 - 1,25 mg/kg x 2

Dosen justeras utifrån effekt och eventuella biverkningar.

Vanlig underhållsdos: 1,25 mg/kg x 2, max 2,5 mg/kg x 2

20 - 49 kg:

Initial dos: 0,5 - 1 mg/kg x 2

Dosen justeras utifrån effekt och eventuella biverkningar.

Vanlig underhållsdos: 1 mg/kg x 2, max 2 mg/kg x 2

Från 50 kg:

Initial dos: 25 - 50 mg x 2

Dosen justeras utifrån effekt och eventuella biverkningar.

Vanlig underhållsdos: 50 mg x 2, max 100 mg x 2

ÖVRIG INFORMATION

I Europa är brivaracetam godkänt för barn från 2 år och i USA för barn från 1 månads ålder.

I Sverige förekommer användning till barn yngre än 2 år och därför anges åldersintervallet 1 mån - 18 år i denna instruktion.

Brivaracetam intravenös inf/inj 10 mg/mL (Briviact)



REFERENS/LÄNK

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Internetadress Briviact

<https://www.briviacthcp.com/dosing>

Micromedex

PubMed PMID Aljadeed R et al. Intravenous push administration of anti-seizure medications, 2025.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/39931099>

PubMed PMID Hassan MA et al. Efficacy and safety of Brivaracetam as adjunctive therapy in pediatric epilepsy: A systematic review and meta-analysis. Neurol Sci. 2025

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/40319125>

PubMed PMID Verrotti A et al. Potential role of brivaracetam in pediatric epilepsy. Acta Neurol Scand. 2021

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/32966640>

Rekommendation , (Grade 2C)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 5414

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2025-08-28

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT