



## Diazepam rektalt

(ex Stesolid) 5 och 10 mg

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Rektallösning 5 mg (2 mg/mL) (ex Stesolid)  
Rektallösning 10 mg (4 mg/mL) (ex Stesolid)

För doser under 5 mg rekommenderas Stesolid Rektal Prefill, se annan instruktion. Vid  
brist på denna använd rektallösning 5 mg, se Administrering.

### ADMINISTRERING

Rektalt

Vid administrering ska barnet ligga framstupa eller på sidan.  
För barn under 3 år (alt. under 15 kg) ska halva spetsen på tuben föras in.

Håll tuben sammanpressad när den tas ut för att undvika baksug. Skinkorna bör därefter  
hållas samman en stund för att undvika att lösningen sipprar ut. Den lilla volym lösning  
som finns kvar i tuben har ingen betydelse för korrekt dosering, överskottet ska kasseras.

Administrering dos UNDER 5 mg  
Koppla på en rektalspets till en luerspruta.  
Töm därefter endosbehållaren i en doseringskopp och dra upp ordinerad dos i sprutan.  
Rektallösning 5 mg har koncentrationen 2 mg/mL.

Anslagstiden är 5 - 15 min och effekten varar 1 - 3 tim.

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Diazepam (registrerad produkt)

5 mg, Rektallösning

Förvaras vid högst 25 °C. Gäller även styrkan 10 mg. Bruten förpackning används  
direkt.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Neonatala kramper

Nyfödda: 0,1 - 0,5 mg/kg

Vid utebliven effekt:

På sjukhus: övergång till intravenös behandling, alternativt intramuskulär om  
infart saknas, enligt lokal riktlinje

Utanför sjukhus (hemmabruk): på individuell ordination för vissa patienter kan  
en andra dos ges

#### Pågående kramp inkl status epileptikus

Barn 1 mån - 18 år: 0,2 - 0,5 mg/kg, max 20 mg/DOS

Exempel (fast dosering)

Barn 5 - 11 kg: 5 mg (1 st rektallösning 5 mg)

Barn från 12 kg: 10 mg (1 st rektallösning 10 mg)

Vid utebliven effekt:

På sjukhus: övergång till intravenös behandling, alternativt intramuskulär om  
infart saknas, enligt lokal riktlinje

Utanför sjukhus (hemmabruk): på individuell ordination för vissa patienter kan  
en andra dos ges

#### Sedering inför procedur

Barn 1 mån - 18 år: 0,2 - 0,4 mg/kg, max 10 mg/DOS





## Diazepam rektalt

(ex Stesolid) 5 och 10 mg

### ÖVRIG INFORMATION

Bensodiazepiner kan ge andningsdepression, men om status epileptikus inte behandlas är risken för andningskomplikationer ännu högre.

För doser under 5 mg är Stesolid Rektal Prefill lämpligare pga noggrannare dosering och avsaknad av hjälpämnet bensylalkohol, se annan instruktion. Diazepam rektallösning innehåller bensylalkohol (15 mg/mL). För dos 0,5 mg/kg och barn som väger 5 kg motsvarar det 18,75 mg bensylalkohol. Det är oklart vilka mängder bensylalkohol som är fatalt toxiska, men doser över 99 mg/kg/dygn har gett "gaspingsyndrom" hos nyfödda. Vid brist på Stesolid Rektal Prefill kan dock rektallösning användas (ex Stesolid 5 mg).

Antidot flumazenil (f.d Lanexat). OBS - flumazenil är olämpligt att ge till patient med epilepsi/kramper.

### REFERENS/LÄNK

FASS

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

Internetadress Läkartidningen - Neonatala kramper och epileptiska anfall hos nyfödda

<https://lakartidningen.se/klinik-och-vetenskap-1/2006/04/neonatala-kramper-och-epileptiska-anfall-hos-nyfodda/>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Behandling av barn i samband med smärtsamma procedurer i hälso- och sjukvård

[www.lakemedelsverket.se/smartsam-procedur](http://www.lakemedelsverket.se/smartsam-procedur)

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Läkemedel vid epilepsi

[www.lakemedelsverket.se/behandling-epilepsi](http://www.lakemedelsverket.se/behandling-epilepsi)

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation , (Grade 2C)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Neuropediatrik Förening - Epilepsi hos barn och ungdomar - Handläggningsstöd

<https://snpf.barnlakarforeningen.se/vardprogram-2/>

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#3419](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3419)



## Diazepam rektalt

(ex Stesolid) 5 och 10 mg



---

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2021-11-10

ePedID: 3419

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2021-11-17

Versionsnummer, major: 8

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2021-11-17

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