

# Midazolam rektalt 3 mg/mL

## (Extempore) rektalgel

Dos styrs av patientens respons och övervakningsmöjlighet.

**Instruktionen gäller för:** Midazolam APL rektalgel 3 mg/mL (extempore, lagerberedning).  
Extemporeberedd rektalgel kan även beställas med andra koncentrationer.

### Administreringsätt

Rektalt: Dra upp önskad volym i en spruta och överfyll med 0,3 mL. Sätt på en rektalspets och justera till rätt volym. Applicera glidmedel vid behov.

Via APL kan adapterkork och uppdragningspruta som passar förpackningen beställas.

Vid premedicinering ges dos 10 - 30 min innan planerad procedur. Effekten varar i 60 - 90 min.

### Vanlig indikation och dos

#### Premedicinering inför procedur

Barn över 6 mån (begränsad erfarenhet): 0,25 - 0,5 mg/kg, max 10 mg/dos.

Upprepad dosering bör undvikas.

Barn under 5 år kan behöva högre doser än äldre barn.

Dosen skall reduceras till patienter med hjärt- eller andningsproblem samt andra högriskpatienter.

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,25 mg/kg			0,83 mL	4,17 mL
0,5 mg/kg			1,67 mL	8,33 mL

### Hållbarhet preparat:

Midazolam (extempore - lagervara)

● 3 mg/mL, Rektallösning

Hållbar: Förvaras vid högst 25°C. För infektiöskänslig patient hållbar 1 mån efter första uttag, annars 6 mån.

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-12-17 20:25:10

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-19 10:59:52

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4600

ID/spårnummer: 4095

Giltig fr o m: 2017-12-19 10:59:52

Utskriftsdatum: 2017-12-21

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



# Midazolam rektalt 3 mg/mL

## (Extempore) rektalgel

---

**Övrig information**

Har endast sederande effekt, ej analgetisk. Ej lämpligt att ge till redan agiterade barn.

Midazolam metaboliseras av CYP3A4. Vid samtidig administrering av andra läkemedel som påverkar detta enzym kan midazolamdosen behöva justeras.

---

**Referens/Länk**

APL databas (AIDA) APL databas (AIDA)

<https://www.apl.se/vard-och-apotek.html>

Internetadress Läkemedelsverket: Behandling av barn i samband med smärtsamma procedurer i hälso- och sjukvård ,(Grade 2A)

<http://eped.se/smartsamma-procedurer-behandling-av-barn-i-halso-och-sjukvard/>

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 2D)

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

---

**Substansspecifika uppgifter**

Midazolam, N05CD08

<http://www.fass.se/LIF/substance?substancelid=IDE4POF7UAS8MVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-12-17 20:25:10

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-19 10:59:52

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4600

ID/spårnummer: 4095

Giltig fr o m: 2017-12-19 10:59:52

Utskriftsdatum: 2017-12-21

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

