



Midazolam rektalt 1 mg/mL

(ex Extempore)

Injektions-/infusionslösning för rektalt bruk (alt. 2).

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Alt. 1: Rektalgel 1 mg/mL (Midazolam APL, extempore), se Övrig information

Alt. 2: Injektions-/infusionslösning 1 mg/mL används för REKTALT bruk

INGEN SPÄDNING

Alt. 1 Rektalgel, extempore

REKTALGEL
1 mg/mL
1 mL

INGEN SPÄDNING

Alt. 2 Injektions-/infusionslösning för REKTALT bruk

REKTALLÖSN
1 mg/mL
5 mL

ADMINISTRERING

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.

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

RIMLIG DOS för Midazolam rektalt 1 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,25 mg/kg	-	-	2,5 mL	-
0,5 mg/kg	-	-	5 mL	-
max 10 mg/DOS	-	-	-	10 mL

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Rektal administrering kan innebära varierande upptag och bör endast användas om oral administrering inte är möjlig.

Premedicinering inför procedur

Dos styrs av patientens respons och övervakningsmöjlighet.

Barn 6 mån - 18 år: 0,25 - 0,5 mg/kg, max 10 mg/DOS

Upprepad dosering bör undvikas.

Barn under 5 år kan behöva högre doser (mg/kg) än äldre barn.

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

ÖVRIG INFORMATION

Midazolam har endast sederande effekt, ej analgetisk.

Kan ge paradoxala reaktioner med oro och agitation. Ej lämpligt att ge till redan agiterade barn. Antidot flumazenil (f.d Lanexat).

Midazolam kan även ge amnesi vilket påverkar patientens förmåga att hantera positiva och negativa upplevelser.

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

Rektalgel Midazolam APL dispenserar i 100 mL glasflaska, så volymer upp till 100 mL kan beställas.





Midazolam rektalt 1 mg/mL

(ex Extempore)

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

.Midazolam APL (extempore)

1 mg/mL, Rektalgel

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

Midazolam (från registrerad produkt)

1 mg/mL, injektion/infusionsvätska, för rektalt bruk

Bör användas direkt, men kan förvaras i väl uppmärkt spruta högst 3 dygn i kylskåp.

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

Internetadress APL, Apotekens Produktion och Laboratorier

<http://www.apl.se>

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

www.lakemedelsverket.se/smartsam-procedur

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation , (Grade 2D)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 4714

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2022-12-07

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