



Midazolam rektalt 3 mg/mL

(Extempore) rektalgel

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Midazolam APL rektalgel 3 mg/mL (lagerberedning)

Extemporeberedd rektalgel kan även beställas med andra koncentrationer.

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.

Via APL kan adapterkork och uppdragningsspruta som passar förpackningen beställas.

RIMLIG DOS för Midazolam rektalt 3 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,25 mg/kg	-	-	0,83 mL	-
0,5 mg/kg	-	-	1,67 mL	-
Max 10 mg/DOS	-	-	-	3,33 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Midazolam (lagerberedning)

3 mg/mL, Rektallösning

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

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Premedicinering inför procedur

Dos styrs av patientens respons och övervakningsmöjlighet.

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 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.



Midazolam rektalt 3 mg/mL

(Extempore) rektalgel

REFERENS/LÄNK

APL databas (AIDA)

<https://www.apl.se>

BNF-C

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

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 2021-09-09

ePedID: 4600

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2021-09-15

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2021-09-15

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