



Kalcium oralt 7 mg/mL

(Extempore) oral lösning

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Oral lösning 7 mg/mL = 0,175 mmol/mL (extempore)

En reversibel fällning kan bildas då Kalcium oral lösning är en mättad lösning. Ev fällning påverkar inte produktens kvalitet och försvinner om flaskan vänds några gånger.

ADMINISTRERING

Ska ej ges tillsammans med oralt fosfat eller järn pga risk för komplexbildning. Tidsintervallet ska vara minst 2 timmar mellan deras intag.

Oralt

Enteralt:

Den enterala infarten bör spolas noggrant före och efter administrering av kalcium för att minska risken för ocklusion då sondmat kan innehålla fosfat.

RIMLIG DOS för Kalcium oralt 7 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,35 mmol/kg	2 mL	10 mL	-	-

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Kalcium (extempore)

7 mg/mL, Oral lösning

Förvaras i rumstemperatur. Konserverad lösning: För infektionskänslig patient hållbar 1 mån efter första uttag, annars 6 mån. Okonserverad lösning: hållbar 24 tim efter första uttag.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Osteopeniprofylax hos nyfödda med födelsevikt lägre än 1500 gram

Barn som får OBERIKAD bröstmjölk:

Startdos: 0,35 mmol/kg x 2 2 mL/kg x 2 (14 mg/kg x 2)

Underhållsdos:

För att uppnå rekommenderat normalintag eller vid behov av högre doser (vid konstaterad rakit eller s-fosfat lägre än 1,6 mmol/L) rekommenderas användning av kapsel, se annan instruktion.

Barn som får DELVIS BERIKAD bröstmjölk (se Övrig information):

Startdos: 0,35 mmol/kg x 2 2 mL/kg x 2 (14 mg/kg x 2)

Underhållsdos:

Normalintag: 0,35 mmol/kg x 2 2 mL/kg x 2 (14 mg/kg x 2)

Vid behov av högre doser (vid konstaterad rakit eller s-fosfat lägre än 1,6 mmol/L) rekommenderas användning av kapsel, se annan instruktion.

ÖVRIG INFORMATION

Då kalcium inte får förvaras i kylskåp rekommenderas konserverad lösning då hållbarheten efter första uttag blir extremt kort med okonserverad lösning.

För majoriteten av barn sker behandlingsavslut när barnet får fullberikad bröstmjölk eller prematurformula eller när de inte längre sondmatas. Om diagnostiserad rakit sker behandlingsavslut när röntgen normaliserats, dock som längst till 2 månaders korrigerad ålder.

REFERENS/LÄNK

ATL Barn 2004 - Extemporeläkemedel i Sverige till Barn

Rekommendation (Grade 2C)

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

Svenska Barnläkarföreningen Svenska Neonatalföreningen - Osteopeni

<http://neo.barnlakarforeningen.se/riktlinjer-varprogram/>



Kalcium oralt 7 mg/mL

(Extempore) oral lösning



EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2021-11-02

ePedID: 1364

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2021-11-09

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2021-11-09

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