



## Fosfat oralt 60 mg/mL = 0,63 mmol/mL

(Extempore) oral lösning

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Oral lösning 60 mg/mL fosfat (PO<sub>4</sub><sup>-</sup>) = 19,5 mg/mL fosfor (P) = 0,63 mmol/mL (extempore)

Kan beställas som konserverad oral lösning (i 100 mL-flaska) eller steril, okonserverad oral lösning (i 30 mL-flaska).

### INGEN SPÄDNING

ORAL LÖSN  
**60 mg/mL**  
 flera volymer finns

### ADMINISTRERING

Ska ej ges tillsammans med oralt kalcium, magnesium eller oralt järn, pga komplexbindning mellan dessa joner. Därför bör tidsintervallet vara minst 2 timmar mellan intag av dessa preparat.

Oralt

Enteralt

### RIMLIG DOS för Fosfat oralt 60 mg/mL = 0,63 mmol/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,3 mmol/kg = 30 mg/kg	0,5 mL	2,5 mL	5 mL	25 mL
0,4 mmol/kg = 40 mg/kg	-	3,33 mL	6,67 mL	33,33 mL

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Fosfat (lagerberedning)

60 mg/mL, Oral lösning

Konserverad lösn: Förvaras i högst 25 °C. För infektionskänslig patient hållbar 1 mån efter första uttag, annars 6 mån. Okonserverad lösn: Förvaras i högst 25 °C. Öppnad flaska hållbar 7 dygn vid förvaring i kylskåp.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Osteopeniprofylax hos nyfödda med födelsevikt lägre än 1500 g Barn som får OBERIKAD bröstmjök

Startdos: ca 0,3 mmol/kg x 2 (30 mg/kg x 2)

Underhållsdos:  
 Normalintag: ca 0,6 mmol/kg x 2 (60 mg/kg x 2)

Vid behov av högre doser\* rekommenderas användning av okonserverad oral lösning eller kapsel fosfat, se annan instruktion. Detta då mängderna konserveringsmedel blir för höga med konserverad oral lösning.

\*Med högre doser menas ett dygnsintag av 3,5 - 4,5 mmol/kg/dygn. Detta kan behövas vid konstaterad rakit eller S-Fosfat lägre än 1,6 mmol/L.

#### Osteopeniprofylax hos nyfödda med födelsevikt lägre än 1500 g Barn som får delvis BERIKAD bröstmjök (se Övrig information)

Startdos: ca 0,3 mmol/kg x 2 (30 mg/kg x 2)

Underhållsdos:  
 Normalintag: ca 0,3 mmol/kg x 2 (30 mg/kg x 2)

Vid behov av högre doser\* rekommenderas användning av okonserverad oral lösning eller kapsel fosfat, se annan instruktion. Detta då mängderna konserveringsmedel blir för höga med konserverad oral lösning.

\*Med högre doser menas ett dygnsintag av 3,5 - 4,5 mmol/kg/dygn. Detta kan behövas vid konstaterad rakit eller S-Fosfat lägre än 1,6 mmol/L.





## Fosfat oralt 60 mg/mL = 0,63 mmol/mL

(Extempore) oral lösning

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Hypofosfatemi t. ex. efter Foscarnetbehandling

Dos styrs av S-Fosfat:

S-Fosfat under 0,48 mmol/L:

starta med 1,3 mmol/kg/dygn fördelat på 3 - 4 doser.

S-Fosfat från 0,48 mmol/L:

1 mmol/kg/dygn fördelat på 3 - 4 doser.

I praktiken ges oftast 3 doser per dygn så att barnet får sova på natten:

1,3 mmol/kg fördelat på 3 doser = ca 0,4 mmol/kg x 3 (40 mg/kg x 3)

1 mmol/kg fördelat på 3 doser = ca 0,3 mmol/kg x 3 (30 mg/kg x 3)

Nyfödda: max 48 mmol/DYGN (76 mL/DYGN)

Barn 1 mån - 4 år: max 48 mmol/DYGN (76 mL/DYGN)

Barn 5 - 18 år: max 97 mmol/DYGN (154 mL/DYGN)

### ÖVRIG INFORMATION

Med delvis berikad bröstmjolk menas t ex tillsats av 2 g PreNAN HMF/100 mL bröstmjolk eller tillsats av 1 påse Nutriprem/100 mL bröstmjolk.

Vid indikationen osteopeniprofylax sker avslut av behandlingen för majoriteten av barn när barnet får fullberikad bröstmjolk eller prematurformula eller när de inte längre sondmatas. Om diagnostiserad rakit sker avslut när röntgen normaliserats, dock som längst till 2 mån korrigerad ålder.



## Fosfat oralt 60 mg/mL = 0,63 mmol/mL

(Extempore) oral lösning



### REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

Internetadress APL, Apotekens Produktion och Laboratorier

<http://www.apl.se>

janusinfo.org Janusmed interaktioner

<https://janusmed.se/interaktioner?nslIds=IDE4POE6U9ZO7VERT1&nslIds=IDE4POE6U9ZNDVERT1&nslIds=IDE4POC5U99XBVERT1&nslIds=IDE4POEEUA5F5VERT1>

Rekommendation , (Grade 2C)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

Svenska Barnläkarföreningen Svenska Neonatalföreningen - Osteopeni

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

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

---

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 1263

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 2

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

Giltig fr o m: 2024-05-13

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