



# Fenoximetylpencillin oralt 50 mg/mL

(ex Kåvepenin) oral suspension/lösning

## INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

- Alt. 1: Färdigspädd oral suspension 50 mg/mL (ex Kåvepenin Frukt, Primve)  
 Alt. 2 - 3: Granulat till oral suspension Kåvepenin Frukt 50 mg/mL, späds på vårdenhet  
 Alt. 4 - 5: Pulver till oral suspension Primve 50 mg/mL, späds på vårdenhet  
 Alt. 6 - 7: Granulat till oral lösning Phenoxymethylpenicillin EQL 50 mg/mL, späds på vårdenhet (i spädningen nedan förkortat till Phenoxym.pc EQL)

OBS! Rutin för hantering av orala antibiotikapulver ska finnas för vårdenheten om alt. 2 - 7 används.

## INGEN SPÄDNING

### Alt. 1 Färdigspädd från apotek

ORAL SUSP  
**50 mg/mL**  
 125 mL

## EN-STEGSSPÄDNING

### Alt. 2 Granulat till slutvolym 125 mL

Kåvepenin Frukt 50 mg/mL	Sterilt Vatten		ORAL SUSP
			<b>50 mg/mL</b>
1 flaska	+	71 mL	= 125 mL

## EN-STEGSSPÄDNING

### Alt. 3 Granulat till slutvolym 200 mL

Kåvepenin Frukt 50 mg/mL	Sterilt Vatten		ORAL SUSP
			<b>50 mg/mL</b>
1 flaska	+	113 mL	= 200 mL

## EN-STEGSSPÄDNING

### Alt. 4 Pulver till slutvolym 125 mL

Primve 50 mg/mL	Sterilt Vatten		ORAL SUSP
			<b>50 mg/mL</b>
1 flaska	+	115 mL	= 125 mL

## VANLIG INDIKATION OCH DOS

### Bakteriell infektion hos nyfödda

Doseringsintervall beror på postnatal ålder:  
 Postnatal ålder 0 - 7 dagar: 25 mg/kg x 2  
 Postnatal ålder 8 - 21 dagar: 25 mg/kg x 3  
 Postnatal ålder 22 - 28 dagar: 25 mg/kg x 4

Behandlingstid: minst 7 - 10 dagar

### Akut otitis media (AOM)

Vid säker AOM hos barn 1 - 12 år: aktiv expektans

Vid säker AOM hos barn under 1 år eller över 12 år: antibiotikabehandling  
 25 mg/kg x 3, max 1,6 gram x 3. Vid behov kan dosen ökas till max 2 gram x 3.

Behandlingstid: 5 dagar, vid recidiv inom 4 veckor: 10 dagar

### Pneumoni

Barn 1 mån - 4 år: 20 - 25 mg/kg x 3, max 1,6 gram x 3  
 Vid behov kan dosen ökas till max 2 gram x 3.

Behandlingstid: 5 - 7 dagar

Barn 5 - 18 år: 12,5 (- 25) mg/kg x 3, max 1,6 gram x 3  
 Vid behov kan dosen ökas till max 2 gram x 3.

Behandlingstid: 7 dagar

### Akut sinuit

Expektans rekommenderas vid symtom färre än 10 dygn vid förkylning med purulent snuva och måttlig smärta över bihålorna.

Barn 1 mån - 18 år:  
 25 mg/kg x 3, max 1,6 gram x 3. Vid behov kan dosen ökas till max 2 gram x 3.

Behandlingstid: 7 - 10 dagar





## Fenoximetylpenicillin oralt 50 mg/mL

(ex Kåvepenin) oral suspension/lösning

### EN-STEGSSPÄDNING

#### Alt. 5 Pulver till slutvolym 200 mL

Primve 50 mg/mL	Sterilt Vatten		ORAL SUSP
			<b>50 mg/mL</b>
1 flaska	+	184 mL	= 200 mL

### EN-STEGSSPÄDNING

#### Alt. 6 Granulat till slutvolym 125 mL

Phenoxym.pc EQL 50 mg/mL	Sterilt Vatten		ORAL LÖSN
			<b>50 mg/mL</b>
1 flaska	+	94 mL	= 125 mL

### EN-STEGSSPÄDNING

#### Alt. 7 Granulat till slutvolym 200 mL

Phenoxym.pc EQL 50 mg/mL	Sterilt Vatten		ORAL LÖSN
			<b>50 mg/mL</b>
1 flaska	+	148 mL	= 200 mL

#### Beredningsinstruktion:

Granulatet/pulvret bidrar med volym, därför blir slutvolymen betydligt större än den tillsatta volymen sterilt vatten.

### ARBETSMILJÖ

Allergirisk, hantera enligt lokal rutin. Långvarig eller upprepad inandning eller hudkontakt kan ge allergiska reaktioner.

### ADMINISTRERING

Skakas väl innan varje administrering.

Oralt

Enteralt

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Akut streptokocktonsillit

Barn 1 mån - 18 år: 12,5 mg/kg x 3, max 1 gram x 3

Behandlingstid: 10 dagar

#### Infekterade kattbett eller som profylax vid djupt penetrerande bitt

Barn 1 mån - 18 år: 25 mg/kg x 3, max 1 gram x 3

Behandlingstid: 10 dagar

#### Borrelia med solitärt erytema migrans

Barn 1 mån - 18 år: 25 mg/kg x 3, max 1 gram x 3

Behandlingstid: 10 dagar

#### Tandabscess

Barn 1 mån - 18 år: 25 mg/kg x 3, max 2 gram x 3

Behandlingstid: 5 - 7 (- 10) dagar

#### Erysipelas (rosfeber)

Barn 1 mån - 18 år:  
25 mg/kg x 3, max 1 gram x 3. Kan vid behov ökas till max 2 gram x 3.

Behandlingstid: 10 - 14 dagar

#### Intertriginös streptokockdermatit (ex stjärtfluss)

Barn 1 mån - 18 år: 25 mg/kg x 3, max 1 gram x 3

Behandlingstid: 7 dagar

#### Penicillinprovokation

Engångdos 25 mg/kg i infektionsfritt intervall eller i samband med behandlingskrävande infektion.





## Fenoximetylpenicillin oralt 50 mg/mL

(ex Kåvepenin) oral suspension/lösning

### RIMLIG DOS för Fenoximetylpenicillin oralt 50 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
12,5 mg/kg	-	1,25 mL	2,5 mL	12,5 mL
25 mg/kg	0,5 mL	2,5 mL	5 mL	25 mL
max 1 gram	-	-	-	20 mL
max 1,6 gram	-	-	-	32 mL
max 2 gram	-	-	-	40 mL

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Kåvepenin Frukt 50 mg/mL (registrerad produkt)

Granulat till oral suspension

Förvaras i rumstemperatur. Gäller båda flaskstorlekarna.

50 mg/mL, Oral suspension

Förvaras i kylskåp. Hållbar 14 dagar efter beredning.

#### Phoxym.pc EQL 50 mg/mL (registrerad produkt)

Granulat till oral lösning

Förvaras vid högst 25 °C. Gäller båda flaskstorlekarna.

50 mg/mL, Oral lösning

Förvaras i kylskåp. Hållbar 14 dagar efter beredning.

#### Primve 50 mg/mL (registrerad produkt)

Pulver till oral suspension

Förvaras vid högst 30 °C. Gäller båda flaskstorlekarna.

50 mg/mL, Oral suspension

Förvaras i kylskåp. Hållbar 14 dagar efter beredning.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Infektionsprofylax efter splenektomi

Barn 1 mån - 18 år: 12,5 mg/kg x 2, max 1 gram x 2

Behandlingstid:

Barn yngre än 5 år: till minst 5 års ålder

Barn från 5 år: minst 2 år

### ÖVRIG INFORMATION

Absorberas till ca 50 %, samtidigt födointag medför minskad absorptionsgrad. Observera att det är stor variation i absorptionsgrad för prematurt nyfödda.

Vid kattbett ska första åtgärd alltid vara noggrann rengöring av såret genom ordentlig flushning med natriumklorid.

Antibiotikaprofylax vid splenektomi ska rabatteras vid receptförskrivning då aspleni och funktionell hypospleni är att jämföra med sjukdom.

I funktionen Rimlighetskontrollen är doseringsgränserna för barn 1 mån - 18 år satta med hänsyn till doseringstabellen i FASS som har fast dosering för olika viktsintervall. Dosen per kg för de lägsta vikterna i intervallen blir där högre än högsta dosen per kg i denna instruktion (25 mg/kg).





## Fenoximetylpenicillin oralt 50 mg/mL

(ex Kåvepenin) oral suspension/lösning

### REFERENS/LÄNK

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Internetadress Folkhälsomyndigheten - Behandlingsrekommendationer för vanliga infektioner i öppenvård

<https://www.folkhalsomyndigheten.se/publicerat-material/publikationsarkiv/b/behandlingsrekommendationer-for-vanliga-infektioner-i-oppenvard/>

Internetadress Kloka Listan

<https://klokalistan.se/>

Internetadress RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompendium

<https://www.sls.se/raf/lakemedel/antibiotikakompendium/>

janusinfo.org Strama Stockholm

<http://www.janusinfo.se/Behandling/Strama-Stockholm/>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Antibiotikaprofylax i tandvården

[www.lakemedelsverket.se/profylax-tandvard](http://www.lakemedelsverket.se/profylax-tandvard)

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Läkemedelsbehandling av borreliainfektion

[www.lakemedelsverket.se/borrelia](http://www.lakemedelsverket.se/borrelia)

Neonatal Formulary

Rekommendation , (Grade 1C)

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

Svenska Barnläkarföreningen Pediatrisk hematologi och onkologi - Vårdprogram

Splenektomi

<https://pho.barnlakarforeningen.se/vardplaneringsgrupper/vph-vardplaneringsgruppen-for-pediatrisk-hematologi/vardprogram-vph/>

Svenska Barnläkarföreningen Svensk barninfektionsförening, Borreliainfektion hos barn

<https://inf.barnlakarforeningen.se/vardprogram/>

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 2943

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 7

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

Giltig fr o m: 2022-05-02

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