



Fenoximetylpenicillin oralt 100 mg/mL

(ex Kåvepenin) oral suspension

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Alt. 1: Färdigspädd oral suspension 100 mg/mL (ex Kåvepenin)
 Alt. 2 - 4: Granulat till oral suspension Kåvepenin 100 mg/mL, späds på vårdenhet
 Alt. 5 - 7: Granulat till oral suspension Phenoxymethylpenicillin 100 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
100 mg/mL
 60 mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2 Granulat till slutvolym 60 mL

Kåvepenin 100 mg/mL		Sterilt Vatten		ORAL SUSP
	+		=	100 mg/mL
1 flaska		29 mL		60 mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 3 Granulat till slutvolym 125 mL

Kåvepenin 100 mg/mL		Sterilt Vatten		ORAL SUSP
	+		=	100 mg/mL
1 flaska		61 mL		125 mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 4 Granulat till slutvolym 200 mL

Kåvepenin 100 mg/mL		Sterilt Vatten		ORAL SUSP
	+		=	100 mg/mL
1 flaska		98 mL		200 mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 5 Granulat till slutvolym 60 mL

Phenoxym.pc EQL 100 mg/mL		Sterilt Vatten		ORAL SUSP
	+		=	100 mg/mL
1 flaska		29 mL		60 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 expectans

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

Expectans 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 100 mg/mL

(ex Kåvepenin) oral suspension

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 6 Granulat till slutvolym 125 mL

Phenoxym.pc EQL 100 mg/mL	Sterilt Vatten	ORAL SUSP
		= 100 mg/mL
1 flaska	+ 61 mL	125 mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 7 Granulat till slutvolym 200 mL

Phenoxym.pc EQL 100 mg/mL	Sterilt Vatten	ORAL SUSP
		= 100 mg/mL
1 flaska	+ 97 mL	200 mL

Beredningsinstruktion:

Granulatet 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

RIMLIG DOS för Fenoximetylpenicillin oralt 100 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
12,5 mg/kg	-	0,62 mL	1,25 mL	6,25 mL
25 mg/kg	0,25 mL	1,25 mL	2,5 mL	12,5 mL
max 1 gram	-	-	-	10 mL
max 1,6 gram	-	-	-	16 mL
max 2 gram	-	-	-	20 mL

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 100 mg/mL

(ex Kåvepenin) oral suspension

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Kåvepenin 100 mg/mL (registrerad produkt)

Granulat till oral suspension

Förvaras i rumstemperatur. Gäller alla flaskstorlekar.

100 mg/mL, Oral suspension

Förvaras i kylskåp. Hållbar 14 dagar efter beredning.

Phenoxym.pc EQL 100 mg/mL (registrerad produkt)

Granulat till oral suspension

Förvaras vid högst 25 °C. Gäller alla flaskstorlekar.

100 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.

Antibiotikapofylax 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 100 mg/mL

(ex Kåvepenin) oral suspension

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, Antibiotikaproylax i tandvården

www.lakemedelsverket.se/profylax-tandvard

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Läkemedelsbehandling av borreliainfektion

www.lakemedelsverket.se/borrelia

Neonatal Formulary

Rekommendation , (Grade 1C)

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: 1349

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 7

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2022-05-02

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