



azitroMYCIN oralt 40 mg/mL

(ex Azitromax) oral suspension

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Alt. 1: Färdigspädd oral suspension 40 mg/mL (Azitromax, Azitromycin Ebb)

Alt. 2: Pulver till oral suspension 40 mg/mL, späds på vårdenhet

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

INGEN SPÄDNING

Alt. 1 Färdigspädd från apotek

ORAL SUSP
40 mg/mL
22,5 mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2

Azitromycin		Sterilt Vatten		ORAL SUSP
	+		=	40 mg/mL
1 flaska		12 mL		22,5 mL

Beredningsinstruktion:

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

ARBETSMILJÖ

Allergirisk, hantera enligt lokal rutin. Azitromycin kan i sällsynta fall orsaka allergiska reaktioner. Undvik direktkontakt med läkemedlet.

ADMINISTRERING

Skaka flaskan väl innan varje administrering.

Risken för magbiverkningar kan minska om azitromycin tas tillsammans med mat.

Oralt

Enteralt

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Borreliainfektion med erytema migrans och/eller lymfocytom, alternativt vid diagnostiserad penicillinallergi

Barn 1 mån - 8 år:

Dag 1: 10 mg/kg x 1, max 500 mg

Dag 2 - 5: 5 mg/kg x 1, max 250 mg/dag

Behandlingstid: 5 dagar

Pneumoni med atypiska agens, alternativt vid diagnostiserad penicillinallergi

Barn 3 - 18 år:

Dag 1: 10 mg/kg x 1, max 500 mg

Dag 2 - 5: 5 mg/kg x 1, max 250 mg/dag

Behandlingstid: 5 dagar

Akut otitis media (AOM), alternativt vid diagnostiserad penicillinallergi

Barn 6 mån - 18 år: 10 mg/kg x 1, max 500 mg

Behandlingstid: 3 dagar

Streptokocktonsillit, alternativt vid diagnostiserad penicillinallergi

Barn 3 - 18 år:

Dag 1: 10 mg/kg x 1, max 500 mg

Dag 2 - 5: 5 mg/kg x 1, max 250 mg/dag

Behandlingstid: 5 dagar

Alternativt 20 mg/kg x 1, max 500 mg, i 3 dagar





azitroMYCIN oralt 40 mg/mL

(ex Azitromax) oral suspension

RIMLIG DOS för azitroMYCIN oralt 40 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
5 mg/kg, max 250 mg	-	0,62 mL	1,25 mL	6,25 mL
10 mg/kg, max 500 mg	-	1,25 mL	2,5 mL	12,5 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Azitromycin (registrerad produkt)

Pulver till oral suspension

Förvaras vid högst 30 °C.

40 mg/mL, Oral suspension

Färdigberedd suspension är hållbar 10 dagar. Förvaras vid högst 30 °C.

ÖVRIG INFORMATION

Azitromycin har, liksom övriga makrolider, otillräcklig aktivitet mot Haemophilus influenzae.

Vid borreliainfektion används doxycyklin till barn från 8 år vid diagnostiserad penicillinallergi.

Det har rapporterats fall av infantil hypertrofisk pylorusstenos hos spädbarn efter azitromycinbehandling.

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 RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompedium

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

PubMed PMID Meyers RS et al. Key potentially inappropriate drugs in pediatrics: The KIDs List.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/32265601>

Rekommendation , (Grade 2C)

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

Svenska Barnläkarföreningen Svensk barninfektionsförening - Borreliainfektion hos barn

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 4743

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2024-03-05

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