



Vankomycin oralt 50 mg/mL

(ex Extempore) oral lösning

Pulver till infusionsvätska används för oralt bruk (alt. 2 och 3).

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

- Alt. 1: Färdigspädd oral vätska 50 mg/mL (Vankomycin APL, extempore)
 Alt. 2: Spädning från pulver till infusionsvätska 500 mg, för ORALT bruk - vid brist på alt. 1
 Alt. 3: Spädning från pulver till infusionsvätska 1000 mg, för ORALT bruk - vid brist på alt. 1

INGEN SPÄDNING

Alt. 1 Färdigspädd extemporelösning

ORAL VÄTSKA
50 mg/mL
 1 mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2

Vankomycin 500 mg 1 st	+	Sterilt Vatten 10 mL	=	ORAL LÖSN 50 mg/mL 10 mL
------------------------------	---	-----------------------------	---	---------------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 3

Vankomycin 1000 mg 1 st	+	Sterilt Vatten 20 mL	=	ORAL LÖSN 50 mg/mL 20 mL
-------------------------------	---	-----------------------------	---	---------------------------------------

Beredningsinstruktion:

Märk spädning "för ORALT bruk" för att undvika förväxling.

ARBETSMILJÖ

Allergirisk, hantera enligt lokal rutin. Undvik dammbildning och kontakt med hud och/eller ögon. Kan orsaka allergisk hudreaktion och/eller allvarlig ögonirritation.

ADMINISTRERING

Vankomycinlösning har lågt pH (2,5 - 4,5) och kan därför vara irriterande på slemhinnor. Detta kan undvikas genom att administrera läkemedlet via enteral infart.

Oralt
 Enteralt

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Peroralt vankomycin bör användas restriktivt pga risk för resistensutveckling mot vankomycin.

Enterokolit orsakad av stafylokokker

Barn 1 mån - 18 år: 10 mg/kg x 4, max 2 gram/DYGN

Behandlingstid: 10 dagar

Diarré orsakad av clostridium difficile (CDI)

Barn 1 mån - 18 år: 10 mg/kg x 4, max 2 gram/DYGN

Behandlingstid: 10 dagar

I produktresumén anges lägre dos vid icke-allvarlig CDI för barn över 12 år, i internationell barnlitteratur anges främst dosen ovan.

ÖVRIG INFORMATION

Det sker normalt ingen absorption av vankomycin i tarmen. Absorptionen brukar vara förhöjd hos patienter med inflammerad tarm.

För vård i hemmet ska extempore-produkten beställas.





Vankomycin oralt 50 mg/mL

(ex Extempore) oral lösning

RIMLIG DOS för Vankomycin oralt 50 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
10 mg/kg	-	1 mL	2 mL	10 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Vankomycin (från registrerad produkt)

500 mg, Pulver och vätska till infusionsvätska, lösning

Förvaras vid högst 25 °C i ytterförpackningen, ljuskänsligt. Gäller även 1000 mg.

50 mg/mL, Oral lösning

Hållbar 24 tim i kylskåp. Märk spädning "för ORALT bruk".

Vankomycin APL (extempore)

50 mg/mL, Oral vätska

Oöppnad flaska hållbar 4 veckor i kylskåp, efter första uttag hållbar 7 dagar i kylskåp.

REFERENS/LÄNK

FASS

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

Handbook of Drug Administration via Enteral Feeding Tubes

Internetadress RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompodium

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

Micromedex

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

Personlig kontakt Apoteket Produktion och Laboratorier, orderservice

PubMed PMID McDonald LC et al. Clinical Practice Guidelines for Clostridium difficile Infection in Adults and Children: 2017 Update by the Infectious Diseases Society of America (IDSA) and Society for Healthcare Epidemiology of America (SHEA).

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29462280>

Rekommendation , (Grade 2C)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 3426

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2022-04-27

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