



# 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-STEIGSSPÄDNING

**Alt. 2**

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

## EN-STEIGSSPÄDNING

**Alt. 3**

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

### Beredningsinstruktion:

Märk iordningställd lösning "för ORALT bruk" för att undvika förväxling.

## ARBETSMILJÖ

Allergisk, 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 enteralt.

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 7 dygn i kylskåp. Märk iordningställd lösning "för ORALT bruk".

#### Vankomycin APL (extempore)

50 mg/mL, Oral vätska

Oöppnad flaska hållbar 4 veckor i kylskåp, efter första uttag hållbar 7 dygn 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 – Antibiotikakompendium

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

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

Giltig fr o m: 2023-05-30

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