



Vankomycin oralt

(ex Vancocin) kapslar

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Kapsel 125 mg (ex Vancocin)
Kapsel 250 mg (Vancomycin Strides)

För doser under 125 mg rekommenderas vankomycin oral lösning 50 mg/mL, se annan instruktion.

ARBETSMILJÖ

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

ADMINISTRERING

Oralt: kapslarna ska sväljas hela

Enteralt:

Oral lösning rekommenderas, se annan instruktion. Kapslarna är svåra att öppna, innehållet är gelaktigt och svårt att få ut ur kapseln och kan orsaka stopp i sond.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Vankomycin (registrerad produkt)

Kapsel, hård

Förvaras i rumstemperatur. Gäller båda styrkorna.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Denna instruktion lämpar sig för barn som kan svälja kapslar och väger över 12,5 kg.

Oralt vankomycin bör användas restriktivt pga risk för resistensutveckling.

Enterokolit orsakad av stafylokokker

Barn 1 mån - 18 år: 10 mg/kg x 4, max 500 mg/DOS

Behandlingstid: vanligen 10 dagar

Tarminfektion orsakad av Clostridioides difficile (CDI) vid:

- svår CDI oberoende av recidiv eller ej

- första episod eller första recidiv vid icke svår CDI

Barn 1 mån - 18 år: 10 mg/kg x 4, max 125 mg/DOS

Behandlingstid: vanligen 10 dagar

Tarminfektion orsakad av Clostridioides difficile (CDI) vid:

- andra recidivet eller ytterligare recidiv

Barn 1 mån - 18 år

Ges i långsam nedtrappning enligt schema:

Vecka 1: 10 mg/kg x 4, max 125 mg/DOS

Vecka 2: 10 mg/kg x 2, max 125 mg/DOS

Vecka 3: 10 mg/kg x 1, max 125 mg/DOS

Vecka 4 - 6: 10 mg/kg x 1, max 125 mg/DOS med 2 - 3 dagars intervall

ÖVRIG INFORMATION

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





Vankomycin oralt (ex Vancocin) kapslar

REFERENS/LÄNK

Bok Don't Rush to Crush. The Society of Hospital Pharmacists of Australia. Fourth edition, 2021.

FASS

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

Handbook of Drug Administration via Enteral Feeding Tubes

Micromedex

PubMed PMID Campbell CT et al. An updated review of Clostridium difficile treatment in pediatrics. J Pediatr Pharmacol Ther. 2019

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31019401>

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). Clin Infect Dis. 2018

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

PubMed PMID Patel P et al. Guideline for the management of Clostridioides difficile infection in pediatric patients with cancer and hematopoietic cell transplantation recipients: 2024 update. EClinicalMedicine. 2024

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/38680517>

PubMed PMID Wolf J et al. Safety and Efficacy of Fidaxomicin and Vancomycin in Children and Adolescents with Clostridioides (Clostridium) difficile Infection: A Phase 3, Multicenter, Randomized, Single-blind Clinical Trial (SUNSHINE). Clin Infect Dis. 2020

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31773143>

Referensgruppen för antibiotikafrågor (RAF) Antibiotikakompedium

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

Rekommendation , (Grade 2C)

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

Svenska Barnläkarföreningen Pediatrisk hematologi och onkologi - Behandling av Cl. difficile-infektion

<https://pho.barnlakarforeningen.se/vardprogram-pho/>

UpToDate

<http://www.uptodate.com>



Vankomycin oralt

(ex Vancocin) kapslar



EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 4985

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2025-10-28

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