



# Rifampicin oralt

(ex Rimactan) kapslar

**Rifampicin ska alltid kombineras med annat antibiotikum/tuberkulosläkemedel.**

## INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Kapsel 150 och 300 mg

Rifampicin finns även som oral suspension, se annan instruktion.

## ARBETSMILJÖ

Allergirisk, hantera enligt lokal rutin

## ADMINISTRERING

Oralt:

Ska tas på fastande mage, dvs 30 - 60 min före eller 2 tim efter måltid (frukost).

Kapslarna ska sväljas hela.

Enteralt:

Användning av oral suspension rekommenderas, se annan instruktion.

## HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

**Rimactan (registrerad produkt)**

150 mg, Kapsel, hård

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 30 °C. Gäller båda styrkorna.

## VANLIG INDIKATION OCH DOS

Rifampicin bör endast användas till infektioner med mykobakterier och svårare stafylokockinfektioner. Rifampicin ska alltid kombineras med annat antibiotikum/tuberkulosläkemedel p.g.a snabb resistensutveckling.

Bör ordineras i samråd med infektions-/lungläkare.

### Allvarlig stafylokockinfektion

I kombination med annat antibiotikum.

Barn 1 mån - 18 år:

5 - 10 mg/kg x 2 alt 10 - 20 mg/kg x 1, max 600 mg/dos, max 1200 mg/dygn

### Aktiv eller latent tuberkulos

I kombination med andra tuberkulosläkemedel.

Barn 1 mån - 10 år: (10 -) 15 (- 20) mg/kg x 1, max 600 mg/dos

Barn 11 - 18 år: 10 mg/kg x 1, max 600 mg/dos

Behandlingstid:

Aktiv tuberkulos: minst 6 mån om känslig stam, annars 9 - 12 mån

Latent tuberkulos: 3 - 9 mån

### Tuberkulös meningit

I kombination med andra tuberkulosläkemedel samt annat antibiotikum.

Barn 1 mån - 18 år: 15 - 20 mg/kg x 1, max 600 mg/dos

Total behandlingstid, inkl. inledande intravenös behandling: minst 6 mån

### Kolestatisk leverklåda

Barn 1 mån - 18 år:

5 mg/kg x 2, dosen kan vid behov ökas till max 10 mg/kg x 2, max 300 mg/dos.





## Rifampicin oralt

(ex Rimactan) kapslar

### ÖVRIG INFORMATION

Rifampicin är en potent inducerare av ett flertal CYP-enzymmer bl.a. CYP1A2, CYP2C9, CYP2C19 och CYP3A4 vilket medför risk för interaktion med många andra läkemedel.

Kvinnor ska informeras om att inte bli gravida under behandlingen samt att använda annat antikonceptionsmedel än p-piller. Rifampicin interagerar med p-piller vilket medför ett osäkert skydd mot graviditet.

Leverenzymmer, bilirubin, kreatinin samt blodstatus inkl. blodkroppsräkning bör kontrolleras regelbundet.

Rödfärgar urin och andra kroppsvätskor. Även mjuka kontaktlinser kan bli missfärgade.





## Rifampicin oralt (ex Rimactan) kapslar

### REFERENS/LÄNK

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

Bok Starke J R et al. 2016. Handbook of Child & Adolescent Tuberculosis. Oxford University Press Inc. Första upplagan.

FASS

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

Internetadress RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompedium

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

Internetadress VGR, Alfresco - TB - Tuberkulös meningit

<https://alfresco.vgregion.se/alfresco/service/vgr/storage/node/content/14950?/a=false&guest=true>

Internetadress WHO - Guidelines on tuberculosis

<https://www.who.int/publications/guidelines/tuberculosis/en/>

Internetadress Vårdprogram CNS-infektioner, bakteriella

<https://infektion.net/varprogram/cns-infektioner-bakteriella/>

Micromedex

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID B D Daniel et al. Tuberculous meningitis in children: Clinical management & outcome

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31670267>

Rekommendation , (Grade 2B)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#4769](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4769)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2021-06-08

ePedID: 4769

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2021-06-08

Versionsnummer, major: 2

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

Giltig fr o m: 2021-06-08

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