



*Drumul cel mai sigur
în tratarea
tuberculozei*

 ANTIBIOTICE SA - IAȘI

Cea mai eficientă opțiune în tratarea tuberculozei - gama completă de antituberculoase esențiale

ISONIAZIDA- comprimate 100 mg, 300 mg

- cel mai utilizat chimioterapic antituberculos major, cu acțiune bactericidă
- folosit practic numai în tuberculoză:
- **terapeutic și profilactic** (în toate formele de tuberculoză pulmonară și extrapulmonară)
- reacții adverse majore: hepatita și neuropatia periferică (pentru profilaxia neuropatiei consecutive tratamentului cu Isoniazidă, în special la malnutriți, diabetici și alcoolici se asociază Vitamina B6 50 mg/zi)



Scheme tratament	Doza recomandată OMS - mg/kgc/zi (Doza maximă - mg)		
	Vârsta		Adulți
	sub 12 ani	între 12-16 ani	
Zilnic	5* (300)	5 (300)	5 (300)
Intermitent 3/7	20-40 (900)	15 (900)	10 (600)
Intermitent 2/7	20-40 (900)	15 (900)	15 (900)

* doza de 5 mg/kgc/zi este corespunzătoare și sigură (riscul de hepatită indusă de Isoniazidă crește odată cu doza atunci când este folosită în combinație cu Rifampicina)

RIFAMPICINA- capsule 150 mg, 300 mg

- chimioterapic antituberculos major cu acțiune bactericidă față de M. tuberculosis
- este utilizată pentru tratamentul tuberculozei, atât pulmonare cât și extrapulmonare, mai ales boala extensivă sau cavitară, în asociație cu alte medicamente antituberculoase, pentru a evita dezvoltarea rezistenței
- ca inductor al enzimelor microsomale hepatice, Rifampicina accelerează clearance-ul medicamentelor metabolizate la nivel hepatic: metadona, corticosteroidi, contraceptive orale, anticoagulante, cloramfenicol, barbiturice
- Rifampicina are activitate puternică asupra germenilor în multiplicare intermitentă din mediul intracelular și extracelular



Scheme tratament	Doza recomandată OMS - mg/kgc/zi (Doza maximă - mg)		
	Vârsta		Adulți
	sub 12 ani	între 12-16 ani	
Zilnic	10-20 (600)	10 (600)	10 (600)
Intermitent 3/7	10-20 (600)	10 (600)	10 (600)
Intermitent 2/7	10-20 (600)	10 (600)	10 (600)

RIFAMPICINA și ISONIAZIDA - capsule

combinație în doză fixă conținând 300 mg Rifampicină și 150 mg Isoniazidă

- acțiune bactericidă mai puternică
- scade riscul de apariție a rezistenței la una dintre substanțele din combinație
- dozaj optim pentru o acțiune sigură și eficientă: 2 capsule/zi la pacienții peste 50 kg



- prezintă efect terapeutic favorabil și este tolerată de către pacienții HIV-pozitivi
- ameliorează complianța pacienților
- avantaj farmaco-economic

PIRAZINAMIDA- comprimate 500 mg

- acțiune bactericidă asupra M. tuberculosis, germeni intracelulari cu multiplicare lentă, în mediul acid
- ca și Isoniazidă și Rifampicină, Pirazinamidă exercită acțiune sterilizantă la nivelul leziunilor tuberculoase
- este indicată în asociații polichimioterapice, în tratamentul tuberculozei pulmonare și extrapulmonare cu tulpini microbiene rezistente la tuberculostatice majore sau în prezența unor factori agravanți



Scheme tratament	Doza recomandată OMS - mg/kgc/zi (Doza maximă - mg)		
	Vârsta		Adulți
	sub 12 ani	între 12-16 ani	
Zilnic	15-30 (2000)	15-30 (2000)	30 (2000)
Intermitent 3/7	50-70* (3000)	50-70* (3000)	40-60 (3000)
Intermitent 2/7	50-70* (4000)	50-70* (4000)	40-60 (4000)

* o doză 50 mg/kgc/zi este considerată suficientă

ETAMBUTOL- comprimate 400 mg

- în doze uzuale are acțiune tuberculostatică, activ față de germeni extracelulari și intracelulari aflați în faza exponențială de multiplicare
- este indicat pentru tratamentul tuberculozei în cadrul polichimioterapieii inițiale, la subiecți care au fost expuși la microorganisme rezistente la Isoniazidă și la cei care au efectuat tratament anterior cu antituberculoase (tratamentul recăderilor)
- dependent de doză și de durata tratamentului există riscul apariției nevritei optice, fenomen reversibil la depistarea în timp util



Scheme tratament	Doza recomandată OMS - mg/kgc/zi (Doza maximă - mg)		
	Vârsta		Adulți
	sub 12 ani	între 12-16 ani	
Zilnic	15-25 (2500)	15-25* (2500)	15-25 (1500)
Intermitent 3/7	30-50 (2500)	30-50 (2500)	25-35 (2000)
Intermitent 2/7	50 (2500)	50 (2500)	40-50 (2000)

* deoarece doza de 15 mg/kgc/zi este considerată mai sigură, iar o doză de 25 mg/kgc/zi mai eficientă, Societatea Toracică Americană recomandă 25 mg/kgc/zi pe durata perioadei intensive (8 săptămâni), urmată de 15 mg/kgc/zi pe durata perioadei de continuare a tratamentului



- Rifampicină 150 mg
- Rifampicină 300 mg
- Isoniazidă 100 mg
- Isoniazidă 300 mg
- Rifampicină și Isoniazidă
- Pirazinamidă 500 mg
- Etambutol 400 mg
- Streptomicina 1 g

S.C. ANTIBIOTICE S.A. IAȘI
unic producător intern
al gamei de antituberculoase de primă linie

Noi avem grijă de sănătatea celor dragi vouă

ANTIBIOTICE S.A.
Str. Valea Lupului, Nr. 1, Iași-Romania
Tel: 032-220040; Fax: 032-211020

