



## TRATAMENTO DA INFEÇÃO LATENTE PELO *MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS* COM RIFAPENTINA + ISONIAZIDA (3HP)

*O tratamento da infecção latente pelo Mycobacterium tuberculosis – ILTB é uma das principais estratégias para a eliminação da tuberculose (TB) como problema de saúde pública no Brasil.*

### POR QUE TRATAR A ILTB?

O tratamento da ILTB reduz o risco de a pessoa que teve contato com o bacilo desenvolver a forma ativa da tuberculose e ajuda a interromper a cadeia de transmissão da doença.

### O QUE É O 3HP?

O 3HP é um novo esquema de tratamento da ILTB de curta duração. Consiste na tomada uma vez (1x) por semana dos medicamentos isoniazida (H) e rifapentina (P), durante três meses. O 3HP já está disponível no SUS.

### QUAIS SÃO AS INDICAÇÕES PARA TRATAMENTO COM O 3HP?

O 3HP pode ser utilizado por todas as pessoas com diagnóstico de ILTB e/ou com indicação de tratamento da ILTB, incluindo as pessoas vivendo com HIV (PVHIV), atentando para eventuais interações medicamentosas.

### QUANTAS DOSES SÃO NECESSÁRIAS PARA O TRATAMENTO COMPLETO?

O tratamento estará completo quando ocorrer a tomada de 12 doses de isoniazida + rifapentina por 12 semanas. Dependendo do caso, esse prazo pode ser prorrogado para 15 semanas.



### QUAL É A POSOLOGIA DO 3HP?

**Adultos (>14 anos, ≥30kg)**  
900mg de isoniazida/semana  
900mg de rifapentina/semana

#### Crianças (2 a 14 anos)

##### Isoniazida:

10 a 15kg: 300mg/semana  
16 a 23kg: 500mg/semana  
24 a 30kg: 600mg/semana  
>30kg: 700mg/semana

##### Rifapentina:

10 a 15kg: 300mg/semana  
16 a 23 kg: 450mg/semana  
24 a 30kg: 600mg/semana  
>30kg: 750mg/semana

## VANTAGENS DO ESQUEMA 3HP:

- Redução do tempo de tratamento;
- Comodidade posológica (tomada dos medicamentos apenas 1x/semana);
- Aumento da adesão ao tratamento;
- Conveniência da realização do tratamento diretamente observado – TDO, uma vez que a administração do medicamento ocorre 1x/semana;
- Potencial redução de custos referentes ao armazenamento e distribuição dos medicamentos;
- Otimização das atividades de assistência farmacêutica e dos demais serviços de saúde, em todos os níveis.

### PARA MAIS INFORMAÇÕES SOBRE O ESQUEMA 3HP, CONSULTE:

Nota Informativa N° 5/2021-CGDR/  
DCCI/SVS/MS

[https://bit.ly/notainformativa5\\_2021](https://bit.ly/notainformativa5_2021)

Nota Técnica N° 399/2021-CGAFME/  
DAF/SCTIE/MS

[https://bit.ly/notatecnica399\\_2021](https://bit.ly/notatecnica399_2021)



## ATENÇÃO!



- Antes de efetuar o tratamento da ILTB, deve-se afastar definitivamente a TB ativa;
- A isoniazida 300mg está disponível para as pessoas que farão uso do esquema 3HP. Assim, é necessário atenção redobrada na dispensação da isoniazida, uma vez que há duas concentrações do medicamento disponíveis na rede;
- Não é recomendado o uso do esquema 3HP em gestantes;
- Todos os casos de ILTB devem ser notificados e posteriormente encerrados no Sistema de Informação para notificação das pessoas em tratamento de ILTB, o IL-TB;
- Os medicamentos devem ser tomados sempre no mesmo dia da semana. Por exemplo, todas as quartas-feiras;
- O esquema 3HP não deve ser utilizado em caso de contato com monorresistência à isoniazida ou rifampicina ou de efeitos adversos graves a qualquer dos medicamentos do 3HP.

**ACESSE NOSSOS SITES:** [www.gov.br/aids/pt-br/assuntos/tuberculose](http://www.gov.br/aids/pt-br/assuntos/tuberculose)

### Saúde de A a Z

<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/t/tuberculose>

### Boletim Epidemiológico da TB 2023

<https://www.gov.br/aids/pt-br/centrais-de-conteudo/boletins-epidemiologicos/2023/tuberculose>

### Manual de Tratamento da TB

<https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/tuberculose/manual-de-recomendacoes-e-controle-da-tuberculose-no-brasil-2a-ed.pdf/view>



[tuberculose@saude.gov.br](mailto:tuberculose@saude.gov.br)



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE

Governo  
Federal