

# PRECAUCIÓN

## Antes de iniciar el tratamiento valore:

- Posibles alergias a los fármacos que componen el tratamiento
- Padecimientos hepáticos

## Interacciones con otros fármacos como son:

- Voriconazol
- Hidróxido de aluminio
- Anti-retrovirales

# Lo que debe saber el personal de salud

## Medicamentos Anti-TB dispersables pediátricos

(Indicación, preparación, dosis y efectos adversos)



GOBIERNO DE  
MÉXICO

SALUD  
SECRETARÍA DE SALUD

CENAPRECE  
CENTRO NACIONAL DE PROGRAMAS PREVENTIVOS  
Y CONTROL DE ENFERMEDADES

## ¿Qué son y para qué sirven los medicamentos dispersables pediátricos?



Son comprimidos dispersables (rifampicina, isoniazida y pirazinamida / isoniazida y rifampicina) sin recubrimiento o película; indicados para tratar niñas y niños con tuberculosis cuyo peso es igual o menor a 25 kg

## ¿Quién debe administrar los medicamentos?

El medicamento debe ser administrado y estrictamente supervisado por personal de salud en la Unidad de Salud



## Preparación y administración de medicamentos dispersables

La o el paciente debe haber ingerido alimento una hora antes, o se le debe administrar dos horas después del alimento. La preparación del medicamento puede ser de dos formas, dependiendo la edad de la o el paciente:

### En vaso:

Cuando la niña o el niño es mayor de 2 años

- Coloque en un vaso pequeño el número de comprimidos indicados
- Agregue 10 ml. de agua, agite hasta disolver
- Administre y procure que no pasen más de 10 minutos
- Enjuague, remueva y vuelva a ofrecer el agua para asegurar la dosis completa



### En jeringa:

Cuando la o el niño es recién nacido y hasta los 2 años de edad

- Retire el émbolo, coloque los comprimidos correspondientes en la jeringa, mezcle con 10 ml. de agua y suministre
- Tome otros 10 ml. de agua y dele a la niña o niño para asegurar la dosis completa



## IMPORTANTE

- La mezcla debe administrarse dentro de los 10 minutos posteriores a su preparación
- Ofrezca alimentos hasta una hora después. (En lactantes deje pasar por lo menos 20 minutos entre el alimento y el medicamento)
- Si la o el paciente vomita en menos de una hora, puede volver a dar la dosis
- Asegúrese que las dosis correspondan al peso de la niña o niño y la fase de tratamiento

PESO	FASE INTENSIVA LUNES A SÁBADO (60 DOSIS)		FASE DE SOSTÉN INTERMITENTE LMV& (45 DOSIS)
	RHZ 75 mg / 50 mg / 150 mg (TABLETAS POR DOSIS)	E 400 mg*** (TABLETAS POR DOSIS)	RH 75 mg / 50 mg (TABLETAS POR DOSIS)
3.0 - 3.9 kg	3/4*	1/4	1 1/2**
4.0 - 7.9 kg	1	1/4	2
8.0 - 11.9 kg	2	1/2	3 1/2
12.0 - 15.9 kg	3	3/4	5
16.0 - 25 kg	4	1	6

& Lunes, miércoles y viernes

\*\*\* Agregar Etambutol en la fase intensiva

\* Diluya una tableta en 10 ml. y ministre 7.5 ml.

\*\* Diluya dos tabletas en 10 ml. y ministre solo 7.5 ml.

NOTA: La fase intermitente se ampliará de acuerdo a localización anatómica y NOM-006-SSA2-2013, para la prevención y control de la tuberculosis. Para población  $\geq$  25 kilos puede utilizarse comprimidos DoTBal. Guía Pediátrica, México, 2022, prensa