

ETAMBUTOL LIF

Etambutol 400 mg



Comprimidos recubiertos

Industria Argentina

Expendio bajo receta archivada

PRESENTACIONES

Envases por 7, 10, 14, 20, 28, 30, 50, 56, 100, 500 y 1000 Unidades.

Todas las presentaciones para Uso Institucional Exclusivamente

FÓRMULA CUALICUANTITATIVA

Etambutol	400 mg
Almidón glicolato de sodio	30mg
Celulosa microcristalina PH102	63mg
PVP K30	18mg
Celulosa Microcristalina PH101	84mg
Estearato de Magnesio	5mg
Cubierta.	18 mg

FARMACOLOGÍA

Etambutol es un bacteriostático, efectivo contra los bacilos de la tuberculosis resistente a otros agentes antituberculosos. Posee muy poca actividad esterilizante. Se cree que el Etambutol inhibe la síntesis de la pared celular al prevenir la incorporación de los ácidos micólicos. Etambutol es activo virtualmente contra todas las cepas de Mycobacterium Tuberculosis y la M. bovis y es también activo contra otras micobacterias como la M. Kansasi.

FARMACOCINÉTICA

Después de la administración oral de 15mg/kg la concentración sérica pico de 4mg/l se alcanza de 2 a 4 horas. La concentración disminuye bifásicamente, la vida media es de 4 horas inicialmente y 10 horas posteriormente; el 50 a 70% de la dosis es excretada sin cambios en la orina como aldehído y metabolitos de ácido carboxílico. La media de volumen de distribución es 3.89l/kg. Se ha reportado que alrededor del 10 - 40% del fármaco esta unido a proteína plasmática. Una pequeña porción del fármaco es metabolizado en el hígado y posiblemente en otros tejidos, el producto es excretado en la orina. La eliminación del fármaco se retrasa en pacientes con función renal reducida.

INDICACIONES

1. Tratamiento inicial de Tuberculosis pulmonar.
2. Retratamiento de Tuberculosis pulmonar.
3. Meningitis tuberculosa.
4. Otras formas de Tuberculosis.
5. Tuberculosis Quimioprofilaxis.
6. Otras infecciones micobacterianas

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

Régimen diario

Etambutol es administrado como dosis diaria 15-25mg/kg/día.

Régimen intermitente

Etambutol es también supervisado por regímenes intermitentes porque la droga puede ser dada en dosis de 40 - 50 mg/kg/dos veces por semana o 25-35mg/kg tres veces a la semana.

El siguiente horario de dosis se ha dado para pacientes con falla renal.

Clearance de Creatinina (ml/min)	Dosis (mg/kg)
50-25	25 - 15
25 - 10	15 - 7.5
Menos de 10	5

CONTRAINDICACIONES

Etambutol esta generalmente contraindicado en pacientes con neuritis óptica. No debe ser usado en niños menores de 6 años y en pacientes con defectos visuales.

ADVERTENCIAS

Embarazo

La administración de Etambutol produce efectos no detectables en el feto. Sin embargo, debe ser usado cuando los beneficios superen los riesgos potenciales.

PRECAUCIONES

El paciente debe someterse a controles periódicos del sistema renal y hepático. Se debe informar a los pacientes de comunicar puntualmente de cualquier cambio en la agudeza visual debido a que Etambutol produce efectos adversos en la visión.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS

Etambutol altera la absorción del hidróxido de aluminio; otros antiácidos alternativos deben ser utilizados.

EFFECTOS SECUNDARIOS

El efecto adverso más importante de etambutol es la neuritis retrobulbar con una reducción de la agudeza visual, constricción del campo visual, escotoma central o periférico y la ceguera de color verde rojo.

Otros efectos adversos, que han sido reportados, incluyen confusión, desorientación, alucinaciones, dolor de cabeza, mareos, malestar general, ictericia o disfunción hepática transitoria, neuritis periférica y trastornos gastrointestinales tales como sabor metálico, náuseas, vómitos, anorexia y dolor abdominal.

Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al hospital más cercano o comunicarse con los centros de toxicología:

- Hospital de pediatría Ricardo Gutierrez (CABA) Tel (011) 4962-666/2247
- Hospital A. Posadas (CABA) (011) 4654-6648/4658-7777
- Hospital de pediatría Dr. Garrahan (CABA) (011) 4943-1455
- Hospital J. M. Cullen Santa Fe (0342) 459-7371
- Sanatorio de Niños Santa Fe (0341) 448-0202
- Hospital de Niños Dr. O. Alassia Santa Fe (0342) 450-5900

CONSERVACIÓN

Conservar por debajo de 25°C, en un lugar seco y proteger de la luz.

MANTENER ESTE Y TODO MEDICAMENTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

ELABORA Y DISTRIBUYE

Laboratorio Industrial Farmacéutico Sociedad del Estado. LIF SE
French 4950 - Sante Fe, Provincia de Santa Fe. República Argentina
Teléfono / FAX +54 0342 457 3231/9233

Directora Técnica Farmacéutica María Cecilia Selis - Matrícula Nacional N°:12.024
Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe.
Resolución N°517/2018