

Tetraflex

Limeciclina 150mg / 300mg

DCI: Limeciclina

COMPOSICIÓN:

Cada cápsula contiene:

Limeciclina equivalente a150mg
tetraciclina base
Excipientes, c.s.p.1 cápsula

Cada cápsula contiene:

Limeciclina equivalente a300mg
tetraciclina base
Excipientes, c.s.p.1 cápsula

FORMA FARMACÉUTICA: Cápsula

VÍAS DE ADMINISTRACIÓN: Oral

ACCIÓN FARMACOLÓGICA:

Propiedades farmacodinámicas: La limeciclina es un antibiótico de amplio espectro, que pertenece a la familia de tetraciclinas; su efecto sobre el acné aún no se ha dilucidado con exactitud; sin embargo, el efecto parece ser consecuencia —en parte— de la inhibición del crecimiento de *Propionibacterium acnes* sobre la superficie cutánea, reduciendo la concentración de ácidos grasos libres en el sebo, siendo éste un resultado indirecto de la inhibición de microorganismos productores de lipasa que convierten a los triacilglicéridos en ácidos grasos libres, o bien, como resultado directo de la interferencia con la producción de lipasa de estos organismos. Propiedades farmacocinéticas: La concentración plasmática máxima se alcanza dentro de 3 a 4 horas después de la administración oral. La administración oral de 300 mg de limeciclina en el adulto da lugar a un nivel plasmático máximo de 1.6 a 4 µg/ml, una concentración residual con una alta variabilidad (0.29 a 2.19 µg/ml) y una vida media plasmática de aproximadamente 10 horas.

INDICACIONES:

Está indicada en el tratamiento del acné por su alta actividad frente a *Propionibacterium acnes*. Su amplio espectro de actividad le confiere eficacia en las infecciones por *Treponema pallidum* en los casos de alergia a betalactámicos e infecciones por Spiroquetas, como en la enfermedad de Lyme, así como gonococo, *Haemophilus influenzae*, *Pasteurella*, *Rickettsia*, *Leptospira*, *Mycoplasma pneumoniae*, *E. urealyticum* y *Chlamydia*.

POSOLOGÍA Y FORMA DE ADMINISTRACIÓN:

Acné severo: Tomar 600 mg al día durante 15 días y continuar con 300 mg diariamente como dosis de mantenimiento.

Acné moderado a leve: Tomar 300 mg al día durante 15 días y continuar con 150 mg diariamente como dosis de mantenimiento. En cualquier otra indicación diferente al tratamiento del acné, la dosis en adultos es de 600 mg al día divididas en dos tomas.

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad al componente de la fórmula. Al igual que otras tetraciclinas, se debe evitar el uso en niños menores de 12 años, debido al riesgo de pigmentación dental permanente e hipoplasia del esmalte.

REACIONES ADVERSAS:

Se han reportado alteraciones gastrointestinales como náuseas, pirosis, epigastralgia, diarrea, enterocolitis y glositis. Reacciones de hipersensibilidad como urticaria, rash, prurito o edema de Quincke y reacciones de fotosensibilidad. Algunos trastornos hematológicos como en otras tetraciclinas: anemia hemolítica, trombocitopenia, neutropenia, eosinofilia. Se han reportado algunos casos de hipernatremia extrarrenal unida o ligada al efecto antibiótico que pueda intensificarse por la asociación con diuréticos.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES ESPECIALES DE EMPLEO:

Se recomienda administrar con precaución a los pacientes con insuficiencia hepática o renal. Se aconseja evitar la exposición a la luz solar directa y a los rayos ultravioletas debido a los riesgos de fotosensibilidad. Interrumpir el tratamiento con limeciclina en caso de observarse lesiones eritematosas cutáneas.

INTERACCIÓN CON OTROS MEDICAMENTOS:

No se debe utilizar limeciclina en conjunto con retinoides orales, por riesgo de hipertensión endocraneal. La administración simultánea con preparaciones con hierro y antiácidos, como geles con hidróxido de aluminio, pueden derivar en una reacción de la administración de la limeciclina, pero pueden administrarse con intervalo de 2 horas entre uno y otro medicamento. No se modifica la absorción por la ingesta de alimento o leche. La limeciclina puede provocar determinaciones falso positivas en la determinación de glucosa en orina (reactivo de Baneanict, Clinitest R). Pueden también interferir con las determinaciones fluorométricas de catecolaminas en orina, dando resultados falsamente elevados (método de Hingerty).

EMBARAZO Y LACTANCIA:

Las tetraciclinas atraviesan la barrera placentaria y son excretadas en la leche materna. Por ello no debe ser administrado en embarazadas ni en período de lactancia.

SOBREDOSIFICACIÓN:

Es raro que se produzca sobredosis aguda con los antibióticos. Si esto ocurriera, deberá considerarse el lavado gástrico e implementar medidas generales de apoyo y beber suficiente agua.

CONSERVACIÓN:

Conservar a temperatura no mayor a los 30°C

PRESENTACIONES:

Caja conteniendo 3 blíster con 10 capsulas respetivamente de TETRAFLOX 150mg

Caja conteniendo 2 blíster con 8 capsulas respetivamente de TETRAFLOX 150mg

Caja conteniendo 2 blíster con 10 capsulas respetivamente de TETRAFLOX 300mg

Fabricado por:
González & Vicente
Laboratorio, GV. LAB., SRL
Sto. Dgo., República Dominicana
gvlaboratorio.com

