



Mederilab[®]

LEVIVET-10

NUMERO DE REGISTRO Q-1190-058

Tabletas
Anticonvulsivo

FÓRMULA:

Cada tableta contiene:

Levetiracetam 200 mg
Excipiente c.b.p.....1 tableta

ESPECIES:



INDICACIONES:

Indicado para el tratamiento de las convulsiones agudas y como terapia en el mantenimiento de la epilepsia.

MECANISMO DE ACCION:

Se reporta en estudios que afecta los niveles de calcio intraneurales, revierte parcialmente las disminuciones en las corrientes generadas por el GABA y se une específicamente a proteínas de las vesículas sinápticas, lo que tiene que ver con el efecto anticonvulsivo; sin embargo su mecanismo de acción no se relaciona a los de otros anticonvulsivos, al no afectar los mecanismos que intervienen en la neurotransmisión inhibitoria o excitatoria.

FARMACOCINETICA Y FARMACODINAMIA:

Después de una dosis de 20 mg/kg en caninos mostró una concentración máxima de 44 µg/ml, un volumen de distribución de 0.45 ± 0.13 L/kg y una vida media de eliminación de 3.6 ± 0.8 horas. Con la administración oral de 54 mg/Kg obtuvo una concentración máxima de 50 -65 µg/ml y una vida media de eliminación de 2 -3 horas. En felinos después de una dosis intravenosa el pico medio de concentración es de 37.52 µg/ml y una vida media de 2.86 horas y un volumen de distribución de 0.52 L/Kg. Después de una dosis oral su cmax es de 25.54 µg/ml, un tmax de 1.67 horas, t1/2 de 2.95 horas. Tiene mínimo metabolismo hepático. Su metabolismo es independiente del citocromo P450. El 70% se excreta inalterado por los riñones.

DOSIS:

Caninos: 1 tableta por cada 10 Kg. de peso cada 8 horas.

Felinos: 1/2 tableta por cada 5 Kg. de peso cada 8 horas.

La duración del tratamiento queda a criterio del Médico Veterinario tratante.

VIA DE ADMINISTRACIÓN:

Oral.

TOXICIDAD Y EFECTOS ADVERSOS:

En caninos pueden ocurrir cambios de conducta, somnolencia y efectos gastrointestinales, salivación, inquietud, vómito y ataxia.

En felinos se ha documentado inapetencia transitoria, hipersalivación y letargia.

INTERACCIONES:

No se encontraron interacciones adversas clínicamente significativas.

ADVERTENCIAS:

No se administre a pacientes con hipersensibilidad a los componentes de la formula.

Evitar su uso en animales gestantes, en lactación y con problemas renales graves.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Consérvese en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

Producto de uso exclusivo en Medicina Veterinaria.

PRESENTACION:

Caja con 30 tabletas.

**USO VETERINARIO
CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO
SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA CUANTIFICADA
PARA USO EXCLUSIVO DEL MEDICO VETERINARIO**

Información de uso exclusivo para el Médico Veterinario

HECHO EN MÉXICO POR:
MEDERI LAB S.A.P.I. DE C.V.
Tel. (33) 10 28 36 76
www.mederilab.com