

---

## LAMOTRIGINA suspensión 1 mg/ml

### COMPOSICIÓN

Lamotrigina..... 100 mg  
Jarabe simple c.s.p.....100 ml

#### Conservación

Refrigerado, protegido de la luz

#### Caducidad

2 meses

#### Administración

Oral

### MODUS OPERANDI

- 1.- Triturar hasta polvo fino los comprimidos. (Ver observaciones).
- 2.- Tamizar el polvo por tamiz de unos 9 cm de diámetro y 0,25 mm de luz.
- 3.- Verterlo en el vaso de precipitado.
- 4.- Añadir una pequeña cantidad de jarabe hasta formar una pasta espesa.
- 5.- Completar con el resto del jarabe hasta los 100 ml sin dejar de mover, añadiéndolo poco a poco.
- 6.- Colocar en agitador Heildolp a 3.000 r.p.m. durante 3 minutos.
- 7.- Envasar seguidamente, en frascos topacio, llenándolos solo hasta poco más de la mitad.

### INDICACIONES

Antiepiléptico.

### OBSERVACIONES

Hasta la fecha, la lamotrigina como materia prima, no es posible adquirirla en el mercado, por ello, nos vemos obligados a efectuar esta fórmula a partir de la especialidad: Lamictal ® comp 50 mg.

En el etiquetado debe de figurar el lote, caducidad, protección de la luz, la recomendación de " agitar antes de usar" y que contiene sacarosa (0,8 g/ml).

### BIBLIOGRAFÍA

- 1.- Revisión de nuevas formulaciones pediátricas orales. Nájera Pérez Md y col. Congreso XL de la SEFH. Granada 1998
- 2.- Atienza Fernández M, Lluch Colomer A, Martínez Atienza J y Santos Rubio MD. Formulación en Farmacia Pediátrica. 1ª Ed: Litografía Sevillana. 2001.
- 3.- Atienza Fernández M, y Martínez Atienza J. Formulación en Farmacia Pediátrica. 2ªEd: Litografía Sevillana. 2002.
- 4.- Drugdex drug evaluations. Micromedex® Healthcare Series, Vol 123, 2005.

---

Membrete  
o sello de la Farmacia

## **LAMOTRIGINA suspensión 1 mg/ml**

### **INFORMACIÓN AL PACIENTE**

#### **INDICACIONES**

- *Antiepiléptico.*

#### **CONSERVACIÓN**

- *Refrigerado y protegido de la luz.*

#### **MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS QUE NO DEBE TOMAR**

- *Informe a su médico si está en tratamiento con paracetamol, carbamazepina, ácido valproico u otros antiepilépticos .*
- *Los alimentos no interfieren su absorción intestinal de forma significativa.*

#### **¿CÓMO DEBE TOMAR ESTE MEDICAMENTO?**

- *Agite bien el medicamento antes de administrarlo.*
- *Se administrará con las comidas.*

#### **¿CUÁNDO NO DEBE TOMAR ESTE MEDICAMENTO?**

- *Cuando haya sufrido previamente una reacción alérgica a lamotrigina.*

#### **PRECAUCIONES**

- *Se desaconseja su uso en caso de insuficiencia hepática o renal.*
- *Lamotrigina tiene un ligero efecto antifólico (administrar suplemento de ácido fólico en embarazadas) por lo que se recomienda una monitorización hematológica periódica (semestral o anual).*
- *En embarazadas solo se recomienda interrumpir el tratamiento en el caso de que las convulsiones no conlleven un riesgo serio. No se recomienda su uso durante la lactancia materna.*
- *Este medicamento, por contener sacarosa (excipiente), deberá ser tenido en cuenta en pacientes con intolerancia hereditaria a la fructosa, problemas de absorción de glucosa, deficiencia de sacarasa-isomaltasa y pacientes diabéticos.*

#### **EFFECTOS ADVERSOS**

- *El efecto adverso más destacable es la posible aparición de erupción cutánea, grave en algunos casos. La incidencia de erupción cutánea grave que requiere hospitalización e interrupción del tratamiento parece ser mayor en niños que en adultos.*
- *En la mayoría de los pacientes las lesiones cutáneas son reversibles, independientemente de su gravedad.*

#### **RECOMENDACIONES**

- *El tratamiento crónico con lamotrigina no debe suspenderse de forma brusca, debido al riesgo de una reacción de rebote.*
- *Vigilar la posible aparición de toxicidad a nivel cutáneo o de signos inespecíficos de hipersensibilidad (fiebre, linfadenopatía).*