
ENALAPRILO solución 1 mg/ml

COMPOSICIÓN

Enalapril maleato.....	200 mg
Buffer citrato pH 3-3,5.....	150 ml
Jarabe simple.....	50 ml

Conservación

Refrigerado, protegido de la luz

Caducidad

1 mes

Administración

Oral

MODUS OPERANDI

- 1.- Pesar 200 mg de maleato de enalapril y verterlo en un vaso de precipitado.
- 2.- Incorporar la solución de buffer citrato (Ver el procedimiento correspondiente).
- 3.- Agitar hasta completa disolución. La solución de buffer deberá incorporarse a temperatura ambiente pues si está fría, la disolución es más lenta.
- 4.- Añadir 50 ml de jarabe simple.

INDICACIONES

Inhibidor de la ECA, ttº de hipertensión arterial e insuficiencia cardíaca.

OBSERVACIONES

Debe envasarse en jeringas para administración oral.

La determinación de estabilidad (Cita bibliográfica 7), se llevó a cabo sólo durante un mes. Otros autores, a formulaciones similares le dan 90 y 56 días (citas 9 y 10).

BIBLIOGRAFÍA

- 1.- Geigy Scientific Tables, Ed: Letner, vol 3, 8ª ed. pág 58-60, 1984.
- 2.- Dominic P. and Gerald BRENNER pág: 236-243.
- 3.- American Journal Hospital Pharmacy 23: 628. 1966.
- 4.- Atienza Fernández M, Lluch Colomer A, Martínez Atienza J y Santos Rubio MD. Formulación en Farmacia Pediátrica. 1ª Ed: Litografía Sevillana. 2001
- 5.- Atienza Fernández M, y Martínez Atienza J. Formulación en Farmacia Pediátrica. 2ªEd: Litografía Sevillana. 2002.
- 6.- Martindale, The Complete Drug Reference, 32 ed, pág 863 .1999.
- 7.- Martínez Atienza J, Valdivia Herrera ML, Atienza Fernández M. Solución de Enalapril para utilización en Pediatría. OFIL, vol II, nº 1 pág 43-46, 2002.
- 8.- Nahata MC, Morosco RD, Hipple TF. Stability of enalapril maleate in three extemporaneously prepared oral liquids. Am J Health- Sist. Pharm 55: 1155-7. 1998.
- 9.- Boulton y col. Aust J Hosp. Pharm 24: 151-6. 1994.
- 10.- Drugdex drug evaluations. Micromedex® Healthcare Series, Vol.123, 2005.

Membrete
o sello de la Farmacia

ENALAPRILO solución 1 mg/ml

INFORMACIÓN AL PACIENTE

INDICACIONES

- *Hipertensión arterial en todos sus grados e insuficiencia cardiaca congestiva.*

CONSERVACIÓN

- *Refrigerado y protegido de la luz.*

MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS QUE NO DEBE TOMAR

- *Indique a su médico si está en tratamiento con suplementos de potasio, litio, diuréticos (furosemida, clortalidona o ahorradores de potasio), analgésicos o antiinflamatorios (aspirina, ibuprofeno o indometacina). Indíquele también si suele tomar alimentos ricos en potasio (plátanos, frutos secos..).*
- *Los alimentos no interfieren en su absorción.*

¿CÓMO DEBE TOMAR ESTE MEDICAMENTO?

- *Puede tomarse con o sin alimentos.*
- *Si olvida tomar una dosis tómela tan pronto como se acuerde, salvo que quede poco tiempo para la próxima administración, es ese caso ignore la dosis olvidada.*

¿CUÁNDO NO DEBE TOMAR ESTE MEDICAMENTO?

- *Cuando haya sufrido previamente una reacción alérgica enalaprilu u otros medicamentos hipotensores.*
- *Cuando esté o sospeche que puede estar embarazada.*

PRECAUCIONES

- *Este medicamento está contraindicado en embarazadas (especialmente durante el 2º y 3er trimestre). Sin embargo es compatible con la lactancia materna.*
- *En caso de angioedema, deterioro de la función renal, insuficiencia cardiaca, hepática o renal.*

EFFECTOS ADVERSOS

- *Son en general frecuentes aunque leves y transitorios. El efecto adverso más característico es la aparición de tos seca persistente. También puede producir mareos, somnolencia, cefalea, alteraciones del gusto, erupciones cutáneas o picor.*

RECOMENDACIONES

- *Para evitar descensos bruscos de tensión el tratamiento se iniciará con dosis bajas y preferiblemente por la noche.*
- *Evite la realización de ejercicio físico intenso.*
- *No utilice sustitutos de sal de mesa sin conocimiento previo de su médico.*