

Espironolactona 10 mg/ml suspensión oral

Composición

Componentes	Cantidad
Espironolactona	1.000 mg
Agua purificada	5 ml
Jarabe de cerezas c.s.p	100 ml

Modo de elaboración

1. Verter la espironolactona en un mortero.
2. Añadir el agua para formar una pasta homogénea.
3. Añadir parte del jarabe de cerezas en proporción geométrica, con agitación.
4. Transferir a una probeta graduada.
5. Limpiar el mortero con porciones del jarabe y transferir a la probeta.
6. Enrasar hasta 100 ml con el jarabe.
7. Agitar hasta homogeneización completa.
8. Envasar, sin dejar reposar, en frasco de vidrio topacio.

Caducidad y conservación

- Estabilidad: 28 días a temperatura ambiente (20-24, 30 °C) o en nevera (5 °C)
- Conservación: en nevera. Proteger de la luz.

Etiquetado

Servicio de Farmacia	Hospital
<u>Espironolactona 10 mg/ml, suspensión oral</u>	
Conservar en nevera. Proteger de la luz. Agitar antes de usar.	
Fecha elab:	Fecha cad:
Lote:	
Observaciones:	

Observaciones

En la bibliografía consultada para la elaboración de esta fórmula los autores utilizan comprimidos de espironolactona (de 25, 50 o 100 mg, en función de la concentración a preparar).

Según el mismo trabajo referenciado, se puede preparar la suspensión a las concentraciones de 2,5 y 5 mg/ml con las mismas condiciones de estabilidad y conservación.

Bibliografía

- Mathur LK, Wickman A. Stability of extemporaneously compounded spironolactone suspensions. Am J Hosp Pharm 1989; 46: 2040-2042.

Espironolactona oral

Indicaciones

- Tratamiento de hiperaldosteronismo primario.
- Tratamiento del edema asociado a insuficiencia cardíaca congestiva, cirrosis hepática, síndrome nefrótico.
- Tratamiento de la hipertensión esencial.
- Hipocaliemia.

Posología

- Neonatos: 0,5-1 mg/kg cada 8 horas.
- Niños: 1-3 mg/kg/día, en una única dosis o repartido en 2-4 dosis. Dosis máxima de 200 mg/día.

La dosis debe ser reducida a 1-2 mg/kg para mantenimiento o cuando se asocie a otros diuréticos.

Información al paciente

Se puede administrar con las comidas.

No utilizar en caso de alergia a sulfamidas.