
CAFEÍNA solución 5 mg/ml

COMPOSICIÓN

Cafeína anhidra.....	0,5 g
Agua conservans.....	80 ml
Jarabe simple c.s.p.....	100 ml

Conservación

Refrigerado, proteger de la luz directa

Caducidad

3 meses

Administración

Oral

MODUS OPERANDI

- 1.- Pesar la cantidad necesaria de cafeína y verterla sobre un vaso de precipitado, aforado a 100.
- 2.- Añadir el agua.
- 3.- Calentar suavemente hasta total disolución.
- 4.- Añadirle el jarabe.
- 5.- Envasar en jeringas de administración oral topacio.

INDICACIONES

Apnea en el neonato.

OBSERVACIONES

La dosificación de cafeína anhidra debe ser la mitad de la correspondiente a cafeína citrato. El etiquetado deberá indicar que es cafeína anhidra, además del lote y la caducidad.

Pensamos que la estabilidad es mayor de la que indicamos, que corresponde al período durante el cual se llevaron a cabo las determinaciones de estabilidad por el Laboratorio de Análisis Clínicos de nuestro hospital.

BIBLIOGRAFÍA

- 1.- Formulario de la Farmacia Militar, Madrid, 1948
- 2.- Real Farmacopea Española, pág 554-555, 1997
- 3.- Martindale. The complete Drug Reference, 32 ed. Pharmaceuticals Press. Massachusetts.1999; 749.
- 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.- Drug-dex evaluations. Micromedex® Healthcare Series, Vol 123, 2005.

Membrete
o sello de la Farmacia

CAFEÍNA solución 5 mg/ml

INFORMACIÓN AL PACIENTE

INDICACIONES

- *Psicoestimulante utilizado en la apnea primaria del recién nacido. Estructuralmente relacionado con la teofilina. Se ha empleado también en astenia.*

CONSERVACIÓN

- *En frigorífico y protegido de la luz directa.*

MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS QUE NO DEBE TOMAR

- *Indique a su médico si está en tratamiento con cimetidina, fenitoína, fenobarbital o teofilina o si el niño ha tenido problemas de úlcera péptica, convulsiones, fracaso renal o hepático así como arritmias cardíacas.*
- *Los alimentos no interfieren en su absorción.*

¿CÓMO DEBE TOMAR ESTE MEDICAMENTO?

- *Puede tomarse con o sin alimentos.*
- *Se recomienda tomar la última dosis diaria antes de las cinco de la tarde, a fin de reducir la incidencia de insomnio.*

¿CUÁNDO NO DEBE TOMAR ESTE MEDICAMENTO?

- *Cuando haya sufrido previamente una reacción alérgica a cafeína*

PRECAUCIONES

- *Se recomienda evitar su uso durante el embarazo, ya que no se ha establecido seguridad. Se recomienda que las mujeres embarazadas o lactantes limiten en lo posible el consumo de alimentos, bebidas o fármacos que contengan cafeína.*

EFECTOS ADVERSOS

- *Son en general frecuentes aunque leves y transitorios. Las más frecuentes son las relacionadas con una hiperestimulación del sistema nervioso central: insomnio, agitación y excitación.*

RECOMENDACIONES

- *Informe a su médico si después de tomar esta medicación, observa sangre en las heces, vómitos de color amarillo, fiebre o cualquier otro síntoma anormal.*