
NIFEdipino papelillos de 1 mg

COMPOSICIÓN

Nifedipino 50 mg
Celulosa microcristalina c.s.p.

Conservación

T^a <25°C, proteger de la luz y el aire

Caducidad

1 año

Administración

Oral

MODUS OPERANDI

- 1.- Pesar el polvo.
- 2.- Pesar la lactosa ó celulosa microcristalina.
- 3.- Mezclar ambos polvos y distribuir en 50 papelillos. Es conveniente pesar cada uno para que contengan la cantidad correspondiente de principio activo con distribución homogénea.

INDICACIONES

Antihipertensivo, antianginoso, vasodilatador periférico.

OBSERVACIONES

Por su sensibilidad a la luz, es conveniente que, el tiempo de preparación sea el menor posible. Los polvos se deben cubrir con papel de aluminio mientras se realiza la fórmula. El papel para envolverlos debe ser encerado y luego se introducen en una bolsa de plástico negra.

La cantidad de excipiente con relación al principio activo es variable, pues a mayor cantidad de excipiente mayor exactitud en la dosis, pero no siempre es posible poner mucho excipiente, pues dependerá de la edad del paciente, del margen terapéutico del principio activo y otros factores. Nosotros en general, preparamos papelillos con un contenido en excipiente que varía entre 50-500 mg/papelillo.

La mayoría de las prescripciones de nuestro Hospital se hacen con nifedipino retard, ya que la forma retardada de nifedipino mantiene la presión más estable. Las dosificaciones pediátricas del mismo, se hacen en papelillos, triturando el comprimido de Adalat retard® (En este caso concreto puede hacerse triturando el comprimido ya que el efecto retardado va incorporado a la capa que recubre las partículas).

BIBLIOGRAFÍA

- 1.- Información facilitada por Laboratorios Bayer, 1999.
- 2.- Atienza Fernández M, Lluch Colomer A, Martínez Atienza J y Santos Rubio MD. Formulación en Farmacia Pediátrica. 1^a Ed: Litografía Sevillana. 2001.
- 3.- Atienza Fernández M, y Martínez Atienza J. Formulación en Farmacia Pediátrica. 2^aEd: Litografía Sevillana. 2002.
- 4.- Drugdex drug evaluations. Micromedex® Healthcare Series, Vol.123, 2005.



Servicio de Farmacia
Hospital Infantil "Virgen del Rocío"
Sevilla



Servicio Andaluz de Salud

NIFEdipino papelillos

INFORMACIÓN AL PACIENTE

INDICACIONES

- *Antihipertensivo, antianginoso y vasodilatador periférico. Pertenece al grupo de los antagonistas del calcio.*

CONSERVACIÓN

- *Temperatura ambiente menor de 25°C, protegido de la luz y el aire.*

MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS QUE NO DEBE TOMAR

- *El nifedipino interacciona con gran cantidad de fármacos (incluyendo aquellos contra el asma, la alergia o el resfriado).*
- *Evite la ingesta de pomelo, zumo de pomelo ó zumo de uvas durante el tratamiento.*

¿CÓMO DEBE TOMAR ESTE MEDICAMENTO?

- *Se adicionará a la comida o a cualquier solución bebible no acuosa. Es preferible tomar el medicamento con el estómago vacío.*
- *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 al nifedipino o a otro antagonista del calcio.*

PRECAUCIONES

- *Diabetes, estenosis aórtica (estrechamiento de una válvula cardiaca), insuficiencia renal o hepática.*
- *Su uso durante el embarazo sólo se acepta en caso de ausencia de alternativas terapéuticas más seguras. Su uso se considera compatible con la lactancia materna.*

EFFECTOS ADVERSOS

- *Los efectos adversos más frecuentes son cefalea, sofocos, mareos y edema periférico (de tobillo izquierdo o bilateral).*
- *Reacciones de fotosensibilidad. Evitar luz solar directa u otras fuentes de ultravioleta.*

RECOMENDACIONES

- *Consulte inmediatamente a su médico si experimenta algún episodio intenso de hipotensión o cefalea.*
- *La interrupción del tratamiento con nifedipino deberá realizarse de forma paulatina y bajo supervisión médica, en pacientes con angina de pecho, para evitar su empeoramiento y la inducción de una angina de rebote.*

