

MONOGRAFÍA FARMACOLÓGICA NEUMOFLU® MIEL JARABE

Dextrometorfano + Cloruro de Amonio + Maleato de Clorfeniramina

CATEGORÍATERAPÉUTICA CÓDIGO ATC

R	Sistema respiratorio
R05	Preparados para la tos y el resfriado
R05X	Otros preparados para el resfriado

INFORMACIÓN FARMACOLÓGICA:

Antitusivo, Expectorante, Antihistamínico

FÓRMULA:

Cada 5 mL contiene:

Dextrometorfano	10 mg
Cloruro de amonio	70 mg
Maleato de clorfeniramina.....	1 mg
Excipientes c.s.p.	5 mL

INDICACIONES TERAPÉUTICAS:

Neumoflu® Miel Jarabe está indicado para alivio de síntomas de tos en bronquitis, catarros, resfriados y gripe. Para la congestión nasal y para el resfriado común, rinorrea, estornudos asociados con alergia. Combinado sus acciones antitusivas, expectorantes y antihistamínicas con la acción suavizante de la miel natural.

MECANISMO DE ACCIÓN O FARMACODINAMIA:

El Dextrometorfano suprime el reflejo de la tos a nivel central y periférico. A nivel central suprime el reflejo de la tos; aumentando el umbral a la entrada de estimulantes en el centro de la tos; mientras que la acción periférica disminuye la sensibilidad de los receptores en el tracto respiratorio.

El Cloruro de amonio aumenta el volumen de las secreciones en el tracto respiratorio por lo tanto facilitan la acción ciliar y la tos.

El Maleato de clorfeniramina antagoniza la acción de la histamina sobre estructuras periféricas, evitando los efectos vasodilatadores y el aumento de la permeabilidad capilar que produce edema, prurito y contracción del músculo liso que produce bronco espasmos

FARMACOCINÉTICA:

Se absorbe en el tracto gastrointestinal. Biotransformación hepática, eliminación renal

**CONTRAINDICACIONES:**

En los casos de asma, el dextrometorfano puede empeorar la expectoración de este modo aumenta la resistencia a la ventilación de los conductos. Enfisema pulmonar, tos productiva. Sensibilidad a los medicamentos y a la combinación de estos.

ADVERTENCIAS:

No exceder la dosis recomendada.

Durante el embarazo o periodo de lactancia, usar sólo bajo prescripción médica, evaluar riesgo beneficio. Teratogénico.

REACCIONES SECUNDARIAS:

Irritación gastrointestinal, somnolencia, efectos anticolinérgicos.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS Y DE OTRO GÉNERO:

Con clorfeniramina: El Alcohol aumenta los efectos depresivos.

PRECAUCIONES:

Utilizar con precaución si va a manejar automóvil o maquinaria pesada.

Se recomienda aumentar el consumo diario de líquidos para favorecer la expectoración.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Oral

DOSIS:

Niños: 1 cucharadita (5mL) 3 veces al día, o según su médico lo indique

Adultos: 1 cucharada (15mL) 3 veces al día, o según el médico lo indique

Una ventaja de la miel es que la fructosa que contiene en cantidad apreciable puede utilizarse en parte sin intervención de la insulina, lo que la hace de interés para los diabéticos.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

Almacenar a una temperatura no mayor a 30 °C

Venta Libre

Manténgase fuera del alcance de los niños

PRESENTACIÓN:

Caja con frasco de 120 mL.

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL DE ENVASE Y EMPAQUE:

Frasco de polietileno blanco de alta densidad en caja de cartón con barniz UV.

FORMA FARMACÉUTICA:

Solución cristalina, libre de partículas visibles, color, olor y sabor a miel.



BIBLIOGRAFÍA:

- 1- Drug Information for the health Care Professional. Volumen I. Edición 22. 2002 .1031-1036, 1160 p.p.
- 2.- The complete drug reference. Martindale. Edición 33. 2002. 404 - 406 p.p.
- 3.- Manual de Farmacología. Loeb. Spratto, 1 era edición 1991. 12 p.p.
- 4.- Guía de Dietética y Nutrición. www.terra.es/alimentación/artículo/html/ali120.html