

CARBOXIMETILCISTEÍNA

La carboximetilcisteína es un mucolítico y expectorante que actúa como fluidificante de la secreción de la mucosa de las vías respiratorias. Este fármaco está indicado para el tratamiento de los problemas del tracto respiratorio asociadas a una mucosidad excesiva o tos productiva, como las afecciones broncopulmonares agudas, bronquitis agudas y episodios agudos de bronconeumonías crónicas.

La carboximetilcisteína actúa rompiendo los puentes disulfuro de las cadenas de las glicoproteínas mucosas, reduciendo así la viscosidad de las secreciones bronquiales. Además, mediante la inhibición de las quininas reduce o previene la inflamación bronquial y el broncoespasmo.

Se presenta en comprimidos y jarabe.



Dosis y Administración:

Comprimidos:

Adultos: 1 comprimido 3 a 4 veces por día.

Cada dosis se deberá administrar después de las comidas.

Jarabe:

Adultos: 10 ml 3 a 4 veces por día.

Niños de 1 a 5 años: 2.5 ml 3 veces por día.

Niños de 6 a 12 años: 5 ml 3 veces por día.

Niños mayores de 12 años: 7.5 ml 3 veces por día.

Cada dosis se deberá administrar después de las comidas.

Reacciones adversas:

Con dosis elevadas se pueden producir reacciones gastrointestinales como náuseas, dolor o ardor epigástrico, diarrea y por lo tanto éstas pueden requerir una disminución de la dosis.

Raramente se han informado reacciones de hipersensibilidad, cefaleas, mialgias, mareos, palpitaciones, disnea, alteraciones psiquiátricas, hipoglucemia, sin establecerse la relación causal con el tratamiento en todos los casos.

Todas estas reacciones desaparecen cuando se interrumpe el tratamiento.

Precauciones y advertencias:

Se aconseja que ante la aparición de reacciones de hipersensibilidad a la carboximetilcisteína, se suspenda inmediatamente el tratamiento con este medicamento.

Se advierte que la carboximetilcisteína debe usarse con precaución en los pacientes con antecedentes de úlcera péptica, ya que como todos los mucolíticos, este fármaco puede disgregar la barrera de la mucosa gástrica.

Cuando la tos es productiva, con secreciones abundantes y poco viscosas, especialmente en pacientes con bronquitis crónica o bronquiectasias, se debe evitar la asociación de mucolíticos con antitusivos y/o sustancias que desecan las secreciones.

Se recomienda no utilizar la carboximetilcisteína durante el primer trimestre de embarazo, ya que no existen estudios controlados en mujeres embarazadas.

También se advierte no administrar durante la lactancia porque se desconoce si este fármaco se elimina en la leche.

Se debe tener en cuenta que no se han registrado inconvenientes en el grupo de personas ancianas.

Interacciones:

No se conocen interacciones clínicamente significativas con los antibióticos empleados en el tratamiento de las infecciones respiratorias como penicilinas, cefalosporinas, macrólidos, tetraciclinas, trimetoprima, sulfamidas, etc., ni con la teofilina.

Contraindicaciones:

No administrar en los pacientes con hipersensibilidad a la carboximetilcisteína o a cualquiera de los excipientes.
Está contraindicado su uso durante el primer trimestre del embarazo.
No utilizar durante la lactancia.

Sobredosificación:

Ante una eventual sobredosificación con este medicamento, se debe concurrir al centro asistencial más cercano o comunicarse con los centros de toxicología.

NOMBRE	PRINCIPIO ACTIVO	PRESENTACION	LABORATORIO
SALVITOS	<i>Carboximetilcisteina</i>	<i>Jarabe</i>	Ronnet
MUCOLITIC	<i>Carboximetilcisteina</i>	<i>Comprimido</i>	Nova Argentina

www.cofa.org.ar

