



Acemuk Jarabe N-Acetilcisteína

INVESTI

40 g de granulado para preparar 100 ml de jarabe - Vía oral

Venta Bajo Receta

Industria Argentina

FÓRMULA

Cada frasco contiene 40 g de granulado para preparar 100 ml de jarabe. **N-Acetilcisteína** 2 g / 100 ml. Excipientes: Metilparabeno; Propilparabeno; Sorbitol; Citrato de sodio; Esencia de frambuesa en polvo.

Contenido por unidad de venta: 1 frasco con 40 g de granulado para preparar 100 ml de jarabe (**N-Acetilcisteína** 2%), conteniendo vaso dosificador para administrar.

Aclaración para diabéticos: 10 ml de granulado contiene 3,7 g de Sorbitol, equivalentes a 0,31 unidades para diabéticos.

ACCIÓN TERAPÉUTICA

Mucolítico de las vías respiratorias. Acción expectorante para las enfermedades respiratorias que presentan mucosidad viscosa.

INDICACIONES

Para el tratamiento de todas las enfermedades de las vías respiratorias que presentan una alta secreción mucosa. La N-Acetilcisteína es usada como mucolítico en el tratamiento complementario de las secreciones mucosas patológicas además de las afecciones broncopulmonares agudas y crónicas siguientes: Neumonía, bronquiolititis, bronquiectasias, bronquitis, bronquitis crónica asmática, enfisema, traqueobronquitis, tuberculosis, dilatación de los bronquios, amiloidosis pulmonar primaria, complicaciones pulmonares en la mucoviscidosis y en las etapas posteriores a las intervenciones torácicas y cardiovasculares, tratamientos post-traumáticos, exámenes pulmonares de diagnóstico, traqueotomías. En todas las afecciones asociadas a una secreción mucopurulenta intensa: Sinusitis, faringitis, laringitis, otitis media secretante y pacientes laringostomizados.

ACCIÓN FARMACOLÓGICA

La N-Acetilcisteína es un derivado de la cisteína, un aminoácido natural que reduce la viscosidad del mucus bronquial rompiendo por reducción los puentes disulfuro de la fracción proteica de las glicoproteínas. La N-Acetilcisteína no depolimeriza las proteínas ni ejerce acción alguna sobre la fibrina y los tejidos vivos.

El pH óptimo está comprendido entre 7-9.

Los medios de defensa locales no son perturbados por **Acemuk Jarabe**. **Acemuk Jarabe** fluidifica las secreciones espesas de las vías aéreas, facilita la expectoración, normaliza la respiración y se opone a los reflejos de la tos.

FARMACOCINÉTICA

Se absorbe en el intestino. Las concentraciones séricas máximas se obtienen a las 2-3 horas y se mantienen elevadas durante un período superior a las 24 horas. El principio activo se degrada principalmente en hígado, riñones y pulmones. La vida media de la molécula de N-Acetilcisteína es de 1 hora 35 minutos.

POSOLÓGIA / MODO DE ADMINISTRACIÓN

Adultos y adolescentes a partir de los 14 años: 10 ml conteniendo 200 mg de N-Acetilcisteína 3 veces por día (equivalente a 600 mg de N-Acetilcisteína por día).

Niños entre 6 y 14 años: 5 ml conteniendo 100 mg de N-Acetilcisteína 4 veces por día (equivalente a 400 mg de N-Acetilcisteína por día) o 10 ml con 200 mg de N-Acetilcisteína 2 veces por día (equivalente a 400 mg de N-Acetilcisteína por día).

Niños entre 2 y 5 años: 5 ml conteniendo 100 mg de N-Acetilcisteína 2 veces por día (equivalente a 200 mg de N-Acetilcisteína por día).

Lactantes a partir de la 5ª semana de vida y niños menores de 2 años: 2,5 ml conteniendo 50 mg de N-Acetilcisteína 2 veces por día (equivalente a 100 mg de N-Acetilcisteína por día).

TRATAMIENTO DE LA MUCOVISCIDOSIS

Niños mayores de 6 años: 10 ml conteniendo 200 mg de N-Acetilcisteína 3 veces por día (equivalente a 600 mg de N-Acetilcisteína por día).

Niños entre 2 y 6 años: 5 ml conteniendo 100 mg de N-Acetilcisteína 4 veces por día (equivalente a 400 mg de N-Acetilcisteína por día).

Lactantes a partir de la 5ª semana de vida y niños menores de 2 años: 2,5 ml conteniendo 50 mg de N-Acetilcisteína 3 veces por día (equivalente a 150 mg de N-Acetilcisteína por día). El tratamiento debe iniciarse en forma gradual.

Aclaración: 10 ml de **Acemuk Jarabe** 2% contiene 3,7 g de sorbitol. Cuando se aplican las instrucciones para la posología se suministran 3,7 g de sorbitol (D-glucitol) en cada administración.

FORMA DE ADMINISTRACIÓN

El granulado se prepara como solución y debe ingerirse luego de las comidas.

- Agregue agua potable de la canilla (no utilice agua mineral preferentemente) aproximadamente hasta por debajo de la flecha indicada en la etiqueta.
- Cierre el frasco y agítelo intensamente.
- Una vez que haya desaparecido la espuma agregue nuevamente agua potable de la canilla hasta la flecha indicada en la etiqueta y agite el frasco.

Este proceso debe repetirse hasta que la solución haya alcanzado el nivel de la flecha indicada en la etiqueta; una vez finalizado este procedimiento el jarabe estará listo para su uso.

UNA VEZ RECONSTITUIDO, EL PRODUCTO ES ESTABLE DURANTE 12 DÍAS EN HELADERA.

CONTRAINDICACIONES

En pacientes con hipersensibilidad a la N-Acetilcisteína o a alguno de los demás componentes del jarabe. El medicamento no es apto para personas con intolerancia a la fructosa (intolerancia hereditaria).

PRECAUCIONES / ADVERTENCIAS

- Se recomienda no utilizar durante el embarazo y periodo de lactancia por no contar con experiencias suficientes.
- En lactantes y niños menores de 1 año, el tratamiento solo se realizará bajo control médico en internación.

REACCIONES ADVERSAS

- Son raras pero debido al contenido de Metil-4-hidroxibenzoato y Propil-4-hidroxibenzoato el uso de este medicamento puede producir urticaria o reacciones tardías como dermatitis por contacto.
- Las reacciones inmediatas de urticaria y broncoespasmo son poco frecuentes.

INTERACCIONES CON OTROS MEDICAMENTOS

Cuando **Acemuk Jarabe** se administra en combinación con antitusivos puede producirse una peligrosa acumulación de secreción por una limitación del



reflejo tusígeno, de modo que la indicación de este tratamiento combinado debe ser muy precisa.

El antibiótico clorhidrato de tetraciclina debe ingerirse en forma separada y con una diferencia mínima de dos horas. Este criterio no se aplica a la Doxiciclina. La aplicación simultánea con nitroglicerina puede potenciar el efecto vasodilatador y hemodiluyente de este último.

SOBREDOSIFICACIÓN

En caso de sobredosis intencional o por error de aplicación pueden producirse síntomas de irritación local como ardor estomacal, dolores de estómago, náuseas, vómitos y diarrea.

Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología: Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez (011) 4962-6666 / 2247. Hospital A. Posadas (011) 4654-6648 / 4658-7777.

PRESENTACIÓN

Acemuk Jarabe: Frasco conteniendo granulos para preparar 100 ml.

Polvo fino homogéneo, blanco o ligeramente amarillo con olor característico a frambuesa. **Solución constituida:** Solución incolora a ligeramente opalescente con gusto y olor a frambuesa.

Protéjase de la humedad y el calor, almacenar a menos de 30° C.

La solución preparada mantiene su eficacia durante 12 días conservada en la heladera.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado N° 46.499.

Directora Técnica: Viviana S. Rivas, Farmacéutica y Bioquímica.

Fecha de última actualización: Enero de 2005.

Elaborado en Álvaro Barros 1113, B1838CMC Luis Guillón, Pcia de Buenos Aires.

Investi Farma S.A.

Lisandro de la Torre 2160,

C1440ECW Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

 Información al Consumidor 4346-9910 / 0810-333-5431.