

BRONCO GALEN®

Expectorante - Fluidificante - Mucolítico Alivia los Síntomas de la Tos

FORMULA:

Cada 5 ml de jarabe contiene:
Extracto Hidroalcohólico de Amba y (Hojas de Cecropia) 0,0265 mL
Extracto Hidroalcohólico de Eucalipto 0,0040 mL
Excipientes c.s.

INDICACIONES:

Indicado para las afecciones catarrales de las vías respiratorias como expectorante y fluidificante. Útil en el caso del resfriado, gripe y bronquitis. Calma la tos, y las irritaciones de garganta.

CONTRAINDICACIONES:

En los casos de reacciones de hipersensibilidad a los componentes de la formulación. En mujeres embarazadas o en período de lactancia.

REACCIONES ADVERSAS/EFFECTOS COLATERALES:

No se conocen reacciones adversas, en dosis normales.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

No se recomienda su administración en mujeres embarazadas ni en período de lactancia. No indicar a niños menores de 2 años y en ancianos, sin consultar con el médico.

MECANISMO DE ACCIÓN:

Acción farmacológica:

EUCALIPTO:

Aparato Respiratorio: La principal actividad de eucalipto se centra a nivel del aparato respiratorio y está en función de su aceite esencial. Otras acciones importantes derivan de su poder antioxidante, hipoglucemiante (hojas) y antimicrobiano. El aceite esencial de eucalipto, ha demostrado en diferentes modelos, tanto por vía oral o inhalatoria, posee actividad expectorante, fluidificante y antiséptica de la secreción bronquial. Esta última cualidad se hace extensiva al aparato urogenital e intestinos, siendo el componente más activo el eucaliptol. Por su parte, el mentol y el alcanfor producen una sensación refrescante en la mucosa nasal.

Actividad Antimicrobiana: La mayor actividad antimicrobiana evidenciada por diferentes extractos alcohólicos de eucalipto, fue más marcada frente a microorganismos Gram (+) tales como *Bacillus subtilis*, *Bacillus cereus*, *Staphylococcus aureus*.

AMBA Y: Posee acción atiespasmódica del árbol respiratorio, asma de origen cardíaco, hipotensora y antimicrobiana

Aparato Cardiovascular: La ambayina de la hoja y la cecopina de la corteza del tallo y raíz se comportan como tónicos cardíacos y diuréticos de manera similar a la digoxina, pero sin los problemas tóxicos de esta.

Aparato Respiratorio: Espasmólisis. A partir del extracto fluido de las hojas, se observó una débil acción broncodilatadora por inhibición de las terminales nerviosas del nervio vago. Estudios realizados en humanos en la Universidad de Caracas, demostraron la efectividad de la decocción de las hojas de *Cecropia obtusifolia* en el tratamiento del asma.

Actividad Antimicrobiana: Los extractos acuoso y etanólico de la corteza y hojas y el extracto acuoso de la raíz, mostraron actividad inhibitoria frente a *Escherichia coli* y *Staphylococcus aureus*.

ACCIÓN TERAPÉUTICA ATRIBUIDA, FUNDAMENTADA:
Expectorante, Fluidificante, Mucolítico.

DOSIFICACIÓN:

Niños de 2 a 5 años: 2,5 ml cada 6 horas.

Niños de 6 a 11 años: 5 ml cada 6 horas.

En adultos y niños mayores de 12 años: 10 ml cada 6 horas. La dosis final podrá ajustarse dependiendo del médico, evaluando la intensidad del cuadro y de la respuesta al tratamiento.

INTERACCIONES CON MEDICAMENTOS/ ALIMENTOS:

No se conocen interacciones.

SOBREDOSIS:

En casos de sobredosis aguda, se aconseja vaciar el estómago induciendo el vómito o por lavado gástrico, que se podrá realizar tras una ingesta reciente. Ante la eventualidad de una sobredosificación concurrir al Centro Nacional de Toxicología, en el Hospital de Emergencias Médicas "Manuel Giagni", sito en Avda. Gral. Santos y Teodoro S. Mongelós. Tel: 204.908/9, Asunción – Paraguay.

PLAZO DE VALIDEZ/ PERÍODO DE VIDA ÚTIL PROPUESTO:

24 meses.

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN:

Almacenar a temperatura controlada (15°C - 30°C). Mantener fuera del alcance de los niños. No utilizar después de la fecha de vencimiento.

PRESENTACION:

Caja conteniendo un frasco de 120ml de jarabe.

Caja conteniendo un frasco de 200ml de jarabe.

VENTA LIBRE EN FARMACIAS



LABORATORIOS
GALENO S.A.

LABORATORIOS GALENO S.A.
Planta Industrial: Ruta 1 Km 15, 200
San Lorenzo, Paraguay
Tel./Fax: +995 21 583 235
Atención al consumidor:
consumidor@galeno.com.py