Aerolín®

Salbutamol

Tabletas, Jarabe

Magnachem®
Salud y Vida

COMPOSICIÓN
Cada tableta contiene:
Salbutamol Sulfato equivalente a Salbutamol .....4.0 mg
Excipientes, c.s.p.....1 tableta

Cada 5 mL contiene:
Salbutamol Sulfato equivalente a Salbutamol .....2.0 mg
Vehículo, c.s.p.....5.0 mL

ACCIÓN TERAPÉUTICA
Ejerce una acción estimulante sobre los receptores B2 produciendo una broncodilatación.

INDICACIONES
Espasmos bronquiales de todo tipo, asma bronquial, bronquitis crónica, enfesima, etc.

CONTRAINDICACIONES
Hipersensibilidad a los componentes de la formula y en pacientes que estén medicados con betabloqueadores.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN
Oral.

POSOLOGÍA
Aerolin Tableta
Adultos: Casos leves 1⁄2 tableta (2 mg) cada 6-8 horas. Por lo regular la dosis recomendada es de una tableta (4mg) cada 6-8 horas. Casos mas severos pueden requerir 2 tabletas (8 mg) cada 6-8 horas.

Aerolin Jarabe
Niños 6-12 años: Una cucharadita (5mL) cada 8 horas.
Niños de 2-6 años: De 1⁄2 a una cucharadita (5 mL) cada 8 horas.

FARMACOLOGÍA Y METABOLISMO
Aerolin contiene Salbutamol, un estimulante beta adrenérgico altamente selectivo de los receptores beta 2 que se encuentran en la musculatura bronquial. A dosis terapéutica posee poca o ninguna acción sobre receptores beta 1 cardiacos. **Aerolin** se absorbe bien por todas las vías de administración. La absorción ocurre más lentamente cuando se inhala. La droga es metabolizada en forma parcial en el hígado. No se conoce mucho acerca de la excreción y destino de la sustancias. Se sabe que la droga es estable en el organismo y que su acción es más prolongada que la de las catecolaminas. **Aerolín** previne la liberación del antígeno inducido por la histamina y por la sustancia de acción lente procedente de mastocitos de pulmones sensibilizados.

EFECTOS SECUNDARIOS
Pueden presentarse temblores finos en musculatura esquelética, sobre todo en manos, este efecto esta relacionado con las dosis, tiende a desaparecer en poco tiempo. Se debe a la acción musculoesquelética, no a la estimulación del sistema nervioso central, cefaleas, vasodilatación periférica, taquicardia.

ADVERTENCIA
En mujeres embarazadas se recomienda solo si los beneficios potenciales son mayores que los posibles riesgos para la madre y el feto. No usar en caso de amenaza de aborto durante el primer o segundo mes o primer trimestre del embarazo.

PRECAUCIONES
El Salbutamol debe usarse con precaución en caso de hipertiroidismo, insuficiencia del miocardio, arritmias, hipertensión, susceptibilidad a la prolongación del intervalo QT, y la diabetes mellitus.

INTERACCIONES
La administración de salbutamol concomitantemente con corticoesteroide, diuréticos, o xantinas, pueden aumentar el riesgo de disminuir el potasio en sangre. Se recomiendan la supervisión de las concentraciones de potasio en sangre durante el proceso asmático severo, donde la terapia de combinación es común.

El uso conjunto con betabloqueadores puede anular los efectos de ambos tipos de drogas.

MANIFESTACIONES Y MANEJO DE LA SOBREDOSIFICACIÓN O INGESTA ACCIDENTAL
La sobredosificación se manifiesta por taquicardia y temblor fino por la acción sobre el músculo esquelético. En caso de una sobredosis de salbutamol deberán emplearse como antídotos específicos, como agentes bloqueadores de los receptores beta-adrenérgicos (propranolol). Estos fármacos deben ser empleados con precaución ya que en personas sensibles puede provocar broncoespasmo. Después de una sobredosis puede ocurrir una hipopotasemia. Por lo que los niveles séricos deben ser monitoreados.

PRESENTACIÓN
Aerolín tableta:
Caja conteniendo 20 tabletas

Aerolín jarabe:
Caja conteniendo un frasco de 120 mL + Vaso dosificador.

RECOMENDACIONES PARA SU ALMACENAMIENTO
Conservar a temperatura no mayor de 30°C.

LEYENDA DE PROTECCIÓN
Literatura exclusiva para médicos.
No se deje al alcance de los niños.
Su venta requiere receta médica.

Elaborado por:
Laboratorio Magnachem International, SRL
República Dominicana

Información actualizada, febrero 2020

A-400790 R.3