

Sulfato de Efedrina

60 mg / ml



Síntesis

SOLUCIÓN INYECTABLE I.M. / I.V / SC

COMPOSICIÓN:

Cada ampolla contiene:

Sulfato de Efedrina	60 mg
Vehículo c.s.p.	1 ml

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

La efedrina es un broncodilatador adrenérgico vasopresor, estimula los receptores beta adrenérgicos 2 en los pulmones para relajar el músculo liso bronquial, alivia el broncoespasmo, aumenta la capacidad respiratoria, disminuye el volumen residual y reduce la resistencia de las vías aéreas.

INDICACIONES:

El sulfato de Efedrina está indicado para la congestión nasal, asma bronquial, broncoespasmo, asociados con otras enfermedades pulmonares obstructivas, afecciones nerviosas, narcolepsia, y como coadyuvante en la miastenia gravis. También está indicada para contrarrestar los efectos hipotensores de la anestesia espinal, en el tratamiento de la urticaria aguda y crónica.

CONTRAINDICACIONES:

La efedrina está contraindicada en pacientes hipersensibles al medicamento o algunos de sus componentes, y en los casos de hipertensión arterial severa, insuficiencia cardíaca, angina de pecho e hipertiroidismo grave. Deberá usarse con sumo cuidado en pacientes con obstrucción urinaria, hipertrofia prostática, diabetes y glaucoma de ángulo cerrado.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

Con el uso prolongado o excesivo puede desarrollarse tolerancia a la efedrina. La interrupción del medicamento durante unos días y la reanudación de la administración no afecta su eficacia. No se recomienda el uso de efedrina en: enfermedades cardíacas orgánicas, descompensación cardíaca o angina de pecho, hipertrofia prostática, excitabilidad, feocromocitoma, taquiarritmias o fibrilación ventricular, glaucoma de ángulo estrecho, diabetes en ancianos, niños, mujeres embarazadas en período de lactancia y en ancianos propensos a padecer hipertrofia prostática.

EFFECTOS ADVERSOS:

Manifestaciones adversas: angina, bradicardia, disnea, hipotensión, palpitations, taquicardia, arritmia ventricular. En la parte digestiva: inapetencia, náusea, vómitos y cefalea. Manifestaciones nerviosas: insomnio, excitación psíquica, temblores, cuando se administran dosis elevada pueden presentar cianosis, escalofrío, fiebre, hipertensión arterial, ansiedad, visión borrosa, palidez, debilidad severa.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:

Drogas estimulantes centrales como: La teofilina, cuya acción estimulante central puede sumarse a la Efedrina, ambas drogas se utilizan en el asma, con reacciones adversas tales como insomnio y excitación psíquica, por lo que se debe evitar esta asociación. Drogas Antidepresivas: Son los inhibidores de la monoaminoxidasa que llevan a la acumulación de noradrenalina en los depósitos de las terminaciones nerviosas; al administrarse Efedrina que libera el neurotransmisor, lo hace en cantidad aumentada del mismo, provocando reacciones adversas tales como hipertensión arterial, manifestando aún caso de muerte.

MANIFESTACIONES Y MANEJO DE LA SOBREDOSIFICACIÓN O INGESTA ACCIDENTAL:

En pacientes con sobredosis de efedrina pueden presentarse síntomas como: Hipertensión arterial, pirexia, arritmia cardíaca, cianosis, escalofrío y convulsiones. El tratamiento comprende la aplicación o continuación de la separación asistida con suministro de oxígeno, administración de un bloqueador B adrenérgico cardioselectivo.

POSOLOGÍA: Según prescripción médica. Vía de administración intramuscular, intravenosa y subcutánea. Adultos y adolescentes: IM. Y SC. La dosis es 2.5 a 25 mg dosis usual para adultos es 150 mg cada 24 horas. Dosis pediátricos: 3 mg /kg de peso corporal hasta 4 a 6 veces, de acuerdo a la respuesta del paciente. Los inyectables intravenosos se administran lentamente.

CONSERVACIÓN:

Almacénese en un lugar fresco y seco a una temperatura entre 15 y 30°C.

PRESENTACIÓN:

Caja conteniendo 1, 10 y 100 ampollas de 1 ml



Elaborado en República Dominicana por:
Laboratorio Síntesis, S.R.L
Manos que inyectan **VIDA**
Última Revisión 09-02-2017