

KLONATROPINA 1 mg ATROPINA SULFATO 1 mg

Inyectable

Venta bajo receta

Industria Argentina

K-91/G

KLONATROPINA 1mg:

Cada ampolla contiene:

Atropina Sulfato1mg.
Excipientes Autorizados c.s.p.1ml.

PRESENTACIONES:

Envases con 1 y 100 ampollas, siendo el último para uso hospitalario exclusivo.

ACCION TERAPEUTICA:

Antimuscarínico.

PROPIEDADES:

Es una amina terciaria natural, que inhibe las acciones muscarínicas de la acetilcolina sobre las estructuras inervadas por fibras colinérgicas posganglionares, al igual que sobre los músculos lisos que responden a la acetilcolina pero que no presentan inervación colinérgica. Estos receptores posganglionares están presentes en las células efectoras autónomas del músculo liso, músculo cardíaco, nódulos sinoauricular y auriculoventricular, y glándulas exócrinas. Con dependencia de la dosis puede reducir la motilidad y la actividad secretora del sistema gastrointestinal y el tono del ureter y de la vejiga, con ligera acción relajante sobre los conductos biliares y la vesícula biliar. Inhibe las secreciones bronquiales y salivales, la sudoración y la acomodación; produce dilatación de la pupila y aumenta la frecuencia cardíaca. Antagoniza las acciones de los inhibidores de la colinesterasa en los receptores muscarínicos. Estimula o deprime el SNC según la dosis.

Se absorbe con rapidez en el tracto gastrointestinal; el metabolismo es hepático por hidrólisis enzimática. Su unión a las proteínas es moderada. La duración de la acción por vía parenteral es muy breve. Se excreta por vía renal.

INDICACIONES:

Bloqueo auriculoventricular o atrioventricular. Como medicación preanestésica, para protección de las manifestaciones vagas.

En infarto, para la prevención y tratamiento de los bloqueos auriculoventriculares, y de la bradicardia sinusal. Antídoto específico para la intoxicación con anticolinesterásicos (insecticidas organofosforados y carbamatos), medicamentos parasimpaticomiméticos o colinómiméticos.

Indicado para el tratamiento de las manifestaciones espasmódicas y dolorosas agudas del tubo digestivo y vías biliares.

Espasmos gastrointestinales agudos, cólicos hepáticos, enfermedades espásticas del tracto biliar, cólico ureteral o renal. Vejiga neurógena hipertónica.

DOSIFICACION:

Debe ser administrado bajo control médico.

Las vías de administración pueden ser IM, SC o IV lenta.

Espasmos:

Dosis para adultos: de 0,25 a 1,0 mg con intervalos de 6 horas, siendo la posología máxima de 2 mg/24 hs.

Dosis para niños: Entre 2 y 6 años: 0,25 mg en una dosis única. Mayores de 6 años: 0,50 mg en una dosis única.

Medicación pre-anestésica:

1 mes a 30 meses: De 0,1 a 0,3 mg SC.

30 meses a 15 años: De 0,1 a 0,5 mg SC.

Mayores: 1 mg SC.

Antídoto:

1 mg vía IM, pudiendo repetir la dosis cada 5 a 10 min, hasta obtener dilatación pupilar, disminución de la secreción salival y transpiración.

No mezclar en la misma jeringa con otros medicamentos.

REACCIONES ADVERSAS:

Son de incidencia rara: confusión (en especial en ancianos), mareos, rash cutáneo; sequedad de boca, nariz, garganta o piel; visión borrosa, somnolencia o cefalea; fotofobia, náuseas o vómitos. Signos de sobredosis: visión borrosa, torpeza, inestabilidad, taquicardia, fiebre, alucinaciones, excitación.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Los lactantes, pacientes con síndrome de Down y niños con parálisis espástica o lesión cerebral pueden presentar una respuesta aumentada a los antimuscarínicos, con incremento del potencial de efectos secundarios. Los pacientes geriátricos o debilitados pueden responder a las dosis habituales con excitación, agitación, somnolencia y confusión. Tener precaución ante la aparición de mareos, somnolencia o visión borrosa.

La administración IV de Atropina durante el embarazo o a su término puede producir taquicardia en el feto. Se debe evaluar la relación riesgo beneficio durante el período de lactancia ya que esta droga se excreta en la leche materna. Los niños hasta 2 años y los lactantes son sensibles a los efectos tóxicos. La disminución del flujo salival contribuye al desarrollo de caries, enfermedad periodontal y candidiasis oral.

Este producto contiene alcohol bencílico, por lo cual no se recomienda su aplicación en niños recién nacidos, ya que se han detectado casos de un síndrome tóxico con acidosis metabólica en niños recién nacidos asociada a la administración de soluciones de alcohol bencílico como diluyente de medicamentos.

INTERACCIONES:

Haloperidol, corticoides y ACTH en forma simultánea con Atropina pueden aumentar la presión intraocular; la eficacia antipsicótica del Haloperidol puede disminuir en los pacientes esquizofrénicos.

Los inhibidores de la Anhidrasa carbónica, el citrato y el bicarbonato sódico pueden retrasar la excreción urinaria de Atropina potenciándose los efectos terapéuticos o secundarios. Se intensifican los efectos antimuscarínicos con el uso simultáneo de antihistamínicos, Amantadina, Procaïnami, Tioxantenos, Loxapina, Orfenadina e Ipratropio. Los antiastmáticos pueden disminuir más la motilidad intestinal. La administración simultánea IV de ciclopropano puede producir arritmias ventriculares. La Guanetidina o la Reserpina pueden antagonizar la acción inhibidora de los antimuscarínicos. La Atropina puede antagonizar los efectos de la Metoclopramida sobre la motilidad gastrointestinal. Los inhibidores de la Monoaminoxidasa (IMAO) pueden intensificar los efectos secundarios muscarínicos.

CONTRAINDICACIONES:

Se debe evaluar la relación riesgo-beneficio en presencia de lesiones cerebrales en niños, cardiopatías, síndrome de Down, esofagitis por reflujo, fiebre, glaucoma de ángulo cerrado, disfunción hepática o renal, parálisis espástica en niños, miopatía obstructiva, xerostomía, neuropatía autónoma y taquicardia; toxemia gravídica, hipertensión e hipertiroidismo.

Se excreta por vía renal.

Especialidad medicinal autorizada por el Ministerio de Salud de la Nación.

Certificado N° 46532.

Director Técnico: Leonardo Iannello
Farmacéutico

Fecha de última revisión: 09/1997

Planta: Lamadrid 802 - Quilmes - Provincia de Bs. As., Argentina. C.P. (B1878CVZ)
Tel. Fax: (54) (11) 4251-5954/5955

 **KLONAL**
LABORATORIOS