

Puritenk® - Allopurinol

Comprimidos

VENTA BAJO RECETA

INDUSTRIA ARGENTINA

● Fórmula

Cada comprimido contiene: Allopurinol 300 mg, excipientes autorizados: povidona K30, almidón glicolato sódico, celulosa microcristalina, dióxido de silicio coloidal, estearato de magnesio, c. s.

● Acción Terapéutica

Hipouricemiante. Antigotoso.

● Indicaciones

Adultos: hiperuricemias primarias y secundarias. Gota. Nefropatía errática. Nefrolitiasis por ácido úrico.

Niños y adolescentes: nefropatía por ácido úrico durante el tratamiento de la leucemia.

● Características farmacológicas/ propiedades

Acción farmacológica: el allopurinol y su principal metabolito activo, la aloxantina, inhiben la xantinoxidasa responsable de la conversión de la hipoxantina en xantina y de ésta en ácido úrico; así la síntesis de éste se reduce, disminuyendo los niveles plasmáticos y la excreción renal. La síntesis de purina denovo también es inhibida. La reducción de los niveles de ácido úrico conlleva a la movilización de los depósitos de uratos en los tejidos.

Farmacocinética: la biodisponibilidad por vía oral es de 90 % con un pico plasmático de allopurinol a los 60 minutos y de allopurinol más su metabolito activo a las 3 ó 4 horas. El allopurinol se metaboliza por completo en el hígado y se elimina por vía renal.

● Posología - Forma de administración

Para pacientes con síntomas y signos de gota primaria y/o secundaria la dosis usual es de 200 a 300 mg/ día en las formas leves y de 400 a 600 mg/ día en las formas severas.

Dosis mínima efectiva: de 100 a 200 mg/ día.

Dosis máxima: 800 mg/ día.

Para prevenir el ataque de gota se sugiere comenzar con la dosis más baja.

Es mejor tolerado cuando se da después de las comidas. Es mejor tolerado y se sugiere consumir líquidos como para tener un volumen urinario de al menos 2 litros.

Se sugiere que se mantenga una orina alcalina.

Pacientes con clearance de creatinina de 10 a 20 ml/ min., se sugiere una dosis de 200 mg/ día. Pacientes con clearance de creatinina menor a 10 ml/ min., se sugiere una dosis de 100 mg/ día.

Para profilaxis de la nefropatía por ácido úrico en pacientes con leucemia, linfoma u otras afecciones malignas que han recibido un tratamiento para el cáncer que provoque incremento en los niveles de ácido úrico en orina o suero se sugiere una dosis de 600 a 800 mg/ día por 2 a 3 días.

Para el tratamiento de pacientes con cálculos recurrentes de oxalato de calcio, se sugiere una dosis de 200 a 300 mg/ día. Se sugiere una dieta con menos proteínas animales, sodio, alimentos ricos en oxalatos.

La posología pediátrica recomendada es: Para profilaxis de la

nefropatía por ácido úrico en pacientes con afecciones malignas que han recibido un tratamiento para el cáncer que provoque incremento en los niveles de ácido úrico en orina o suero se sugiere una dosis de hasta 300 mg/ día en pacientes de 6 a 10 años y de 150 mg/ día en pacientes de menos de 6 años.

● Advertencias

Puritenk no es una medicación inocua, su utilización debe ser estrictamente supervisada por el médico.

Deben evitarse los alimentos con alto contenido en purinas (sardinas, achuras, anchoas) y cantidades elevadas de alcohol. Los pacientes con cálculos de ácido úrico o nefropatía por ácido úrico deben ingerir no menos de 2 litros de líquido por día y mantener el pH urinario entre 6,4 y 6,8. Discontinuar el tratamiento y consultar inmediatamente al médico luego del primer signo de prurito, micción dolorosa, sangre en la orina, irritación de los ojos, tumefacción de los labios o de la boca.

En los primeros tiempos de tratamiento pueden presentarse algunos ataques agudos de gota cuya frecuencia disminuye notablemente con el tiempo. Los efectos benéficos óptimos de **Puritenk** pueden demorarse de dos a seis semanas, sin embargo, para estos ataques tempranos se recomienda la administración de colchicina hasta que cedan. Debido a la posibilidad de somnolencia, deberá tenerse especial cuidado al realizar operaciones que requieran gran atención.

● Precauciones

Dado que allopurinol y su metabolito principal, la aloxantina, son excretados con lentitud en presencia de insuficiencia renal, la dosis debe ser reducida de acuerdo con el grado de restricción de la función renal con el objeto de evitar todo riesgo de reacciones tóxicas.

Como orientación se sugiere el siguiente esquema posológico:

Concentración de creatinina sérica	Dosis
Normal	300 mg/ día
2 mg %	150 mg/ día
4 mg %	100 mg/ día
8 mg %	100 mg cada 2 días

● Interacciones con otros medicamentos

Allopurinol asociado con citostáticos aumenta la incidencia de discrasias sanguíneas. Allopurinol potencia la acción de dicumánicos, clorpropamida y teofilina. La acción de allopurinol es atenuada por la sulfimpirazona, el probenecid y la benzobromarona.

Anticoagulantes orales (cumarínicos): se ha informado que el allopurinol aumenta la vida media de éstos fármacos, se requiere el control del tiempo de protrombina.

Drogas uricosúricas: aumenta la eliminación de oxipurinol con disminución de la eficacia.

Diuréticos (tiazídicos): aumenta el riesgo en pacientes con insuficiencia renal de reacciones alérgicas graves.

Hipoglucemiantes orales (clorpropamida): se ha informado que el allopurinol aumenta la vida media de éstos fármacos, e incluso se ha observado casos de hipoglucemia.

Azatioprina o mercaptopurina: cuando se administra allopurinol en dosis de 300 a 600 mg/ día a pacientes que reciben en forma concomitante azatioprina o mercaptopurina se deberá reducir en un 66 a un 75 % la dosis de azatioprina o mercaptopurina.

La administración conjunta de allopurinol y ampicilina o amoxicilina puede aumentar la frecuencia de reacciones alérgicas a estos fármacos.

Cuando se asocia **Puritenk** con alcohol puede afectarse la capacidad de conducir vehículos o el manejo de maquinarias.

● Contraindicaciones

Pacientes con hipersensibilidad a la droga o a cualquiera de los componentes de la fórmula.

Pacientes que hayan sufrido efectos secundarios severos con allopurinol no deben ser tratados nuevamente con ésta droga. Embarazo. Lactancia.

● Sobredosificación

Sintomatología: luego de una dosis de alrededor de 20 g se observaron los siguientes síntomas: náuseas, vómitos, diarrea, vértigo, lumbalgia y oliguria, estos síntomas evolucionaron favorablemente después del tratamiento.

Tratamiento: realizar una diuresis abundante para aumentar la eliminación de allopurinol y sus metabolitos. El allopurinol y el oxipurinol son dializables.

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

Hospital de Niños Pedro de Elizalde (011) 4300-2115

● Reacciones adversas

Se han observado manifestaciones de intolerancia gastrointestinal (náuseas, vómitos, diarrea), astenia, cefalea y gusto metálico. Puede presentarse prurito, exantema, púrpura y otras dermatosis. En raros casos se han observado reacciones de hipersensibilidad generalizada. Estas reacciones dérmicas pueden estar acompañadas de exfoliación, fiebre, linfadenopatía, artralgia y/o eosinofilia.

● Información para el paciente:

Durante el tratamiento se recomienda abstenerse de ingerir bebidas alcohólicas y consumir abundante líquido. Esta medicación debe ingerirse alejada de las comidas, con abundante cantidad de líquido.

Puritenk no es una medicación inocua, su utilización debe ser estrictamente supervisada por el médico. No está recomendado administrar durante el embarazo y la lactancia.

**ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO,
CONSULTE A SU MÉDICO.**

ESTE MEDICAMENTO DEBE SER USADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCIÓN Y VIGILANCIA MÉDICA. ESTE MEDICAMENTO HA SIDO PRESCRITO SOLO PARA SU PROBLEMA MÉDICO ACTUAL NO LO RECOMIENDE A OTRAS PERSONAS.

● Conservación

Conservar a temperatura ambiente preferentemente entre 15 y 30°C. Mantener éste y todos los medicamentos fuera del alcance de los niños.

● Presentaciones

Puritenk 300 mg comprimidos, envases de 20, 30, 40 y 50 unidades.

Biotenk®

Especialidad Medicinal Autorizada por el Ministerio de Salud. Certificado N° 42.614

Biotenk S.A. Zuviría 5747 Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Dirección Técnica: Silvia G. Balanian - Farmacéutica.

Fecha de última revisión: Abril de 2000