MAXIVIT ®

VITAMINA C

Comprimidos - Solución Gotas Orales

Industria Paraguaya V.A.: Oral

MAXIVIT® C

VITAMINA C 500 mg

FORMULA:

Cada comprimido contiene:

Vitamina C.........................................................................500 mg.

Excipientes...........................................................................c.s.p.

MAXIVIT® C

VITAMINA C 100 mg

FORMULA:

Cada mL contiene:

Vitamina C (Acido Ascórbico)...........................................100 mg.

Excipientes...........................................................................c.s.p.

ACCION TERAPEUTICA:

Antiinfeccioso - Antioxidante.

MECANISMO DE ACCION Y DATOS FARMACOCINETICOS:

El Acido Ascórbico es necesario para la formación de colágeno y reparación de tejidos corporales; puede estar implicado en algunas reacciones de oxidación y reducción. Interviene en el metabolismo de la fenilalanina, tirosina, ácido fólico e hierro; en la utilización de los hidratos de carbono, en la síntesis de lípidos y proteínas y en la conservación de la integridad de los vasos sanguíneos. Como coadyuvante de la deferoxamina, tiene una interacción compleja, ya que en pequeñas dosis orales (150 a 250 mg/día) puede mejorar la acción quelante de la deferoxamina y aumentar la excreción de hierro.

Se absorbe en forma rápida en el tracto gastrointestinal (yeyuno), su unión a las proteínas es baja (25%). Se encuentra presente en plasma y células y las mayores concentraciones se hallan en el tejido glandular. Se metaboliza en el hígado y se excreta por riñón muy poca cantidad sin metabolizar o como metabolitos.

La excreción urinaria aumenta cuando las concentraciones en plasma son superiores a 1,4 mg/100mL.

INDICACIONES TERAPEUTICAS:

Prevención y profilaxis del resfrío común.

Profilaxis y tratamiento de la deficiencia de Vitamina C, que se produce como resultado de una nutrición inadecuada (escorbuto). Las necesidades de Vitamina C, aumentan en pacientes sometidos a hemodiálisis crónica. Enfermedades gastrointestinales, cáncer, úlcera péptica, infecciones. Lactantes que reciben fórmulas no enriquecidas. Dietas inusuales. Embarazo y lactancia.

La Vitamina C es un activo biorregulador. Oxidorreductor. Factor hematopoyético. Antiinfeccioso, antitóxico (antioxidante) y desensibilizante en ciertos estados alérgicos.

POSOLOGIA:

Comprimidos: 1 a 3 comprimidos por día.

Gotas:

Lactantes: De 5 a 20 gotas diarias divididas en 2 a 3 tomas.

Niños: De 10 a 40 gotas diarias divididas en 2 tomas.

O según mejor criterio médico.

CONTRAINDICACIONES:

Aunque no hay evidencia de efectos perjudiciales no se ha establecido la seguridad en el feto con dosis altas de Vitamina C. Deberá evaluarse la relación riesgo-beneficio en pacientes con hiperoxaluria, cálculos renales, diabetes mellitus, hemocromatosis, anemia sideroblástica, talasemia, anemia drepanocítica.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

No administrar dosis altas durante el embarazo. Durante el embarazo y la lactancia, deberá ser administrado bajo la vigilancia y responsabilidad del médico. Existe el riesgo de escorbuto en los hijos de madres que ingirieron grandes cantidades de Acido Ascórbico durante el embarazo. El exceso de Acido Ascórbico causa hemólisis en neonatos con deficiencia en la glucosa-6-fosfato deshidrogenasa.

REACCIONES ADVERSAS Y EFECTOS COLATERALES:

Se presenta solamente si se administra 2 g a 3 g/día, por un período prolongado. Antecedentes de formación de cálculos o de gota.

INTERACCIONES CON ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS:

El uso simultáneo de barbitúricos o primidona puede aumentar la excreción de Acido Ascórbico en la orina. El uso crónico o en dosis elevadas con disulfiram puede interferir en la interacción disulfiram-alcohol. La acidificación de la orina que produce el uso de grandes dosis de Acido Ascórbico puede acelerar la excreción renal de mexiletina. La prescripción conjunta con salicilatos aumenta la excreción urinaria de Acido Ascórbico.

SOBREDOSIFICACION:

Manifestaciones digestivas, consiste en diarrea que cede rápidamente al suspender o disminuir la dosis.

En caso de sobredosis o ingestión accidental, consultar al Servicio de Toxicología del Hospital de EMERGENCIAS MEDICAS Tel.: 220-418 o el 204-800 (int. 011).

RESTRICCIONES DE USO:

El Acido Ascórbico sólo deberá ser administrado durante el embarazo cuando exista una deficiencia del mismo, y deberá tenerse precaución en mujeres en período de lactancia, ya que el Acido Ascórbico se excreta a través de la leche materna.

CONSERVACION:

Almacenar a temperatura entre 15° y 30 °C.

PRESENTACIONES:

Comprimidos:

Caja conteniendo 30 comprimidos.

Venta Libre en Farmacia

Siga correctamente el modo de usar, no desapareciendo los síntomas consulte a su médico.

Solución Gotas Orales:

Caja conteniendo 30 mL.

Venta Bajo Receta.

Estos medicamentos deberán ser utilizados únicamente por prescripción médica, y no podrán repetirse sin nueva indicación del facultativo. En caso de uso de este medicamento sin prescripción médica, la ocurrencia de efectos adversos e indeseables será de exclusiva responsabilidad de quién lo consuma.

Si Ud. es deportista y está sometido a control de doping, no consuma este producto sin consultar con su médico.

D.T.: Q.F. Laura Ramírez

Reg. Prof. Nº 4.142

Autorizado por D.N.V.S. del M.S.P.y B.S.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS