



FICHA TECNICA DE MEDICAMENTOS

1. NOMBRE DEL MEDICAMENTO VITAMINA C 500 mg	2. CONCENTRACIÓN DE PRINCIPIO(S) ACTIVO(S): Ácido Ascórbico: 500 mg / 5 mL
3. FORMA FARMACÉUTICA: Solución inyectable estéril	4. VÍA DE ADMINISTRACIÓN: I.M / INFUSION I .V.
5. PRESENTACIÓN COMERCIAL: Ampolleta x 5 mL Caja x 10 y 100 ampolletas	6. FAMILIA QUIMICA / CATEGORIA TERAPEUTICA: Derivado del ácido Carboxílico / Antiescorbútico, deficiencias de vitamina C
DATOS CLINICOS	
<p>7. DOSIS, POSOLOGÍA Y FORMA DE ADMINISTRAR EL MEDICAMENTO:</p> <p>Protección Nutricional: 70 – 150 mg diariamente. 100 a 200 mg diariamente pueden ser requeridos durante diálisis crónica. La dosis pediátrica es de 30 mg, en prematuros pueden requerirse de 75 a 100 mg diariamente</p> <p>Prevención y tratamiento del escorbuto: 100 – 250 mg, una a tres veces al día. La dosis pediátrica es de 100 a 300 mg / 24 horas en dosis divididas. El tratamiento indicado puede ser de 2 a 3 semanas.</p> <p>Cicatrización de heridas: 300 – 500 mg diariamente durante 7^a a 10 días</p> <p>Quemaduras: 1 a 2 g diariamente</p> <p>La Vitamina C puede administrarse en infusión IV diluida en solución de Dextrosa al 5%, solución salina normal, Lactato de sodio y solución de Ringer</p>	
<p>8. INDICACIONES TERAPÉUTICAS:</p> <p>Indicado en la prevención y tratamiento del escorbuto, estados que requieren un incremento de la ingesta de Vitamina C, tales como traumas, quemaduras, cirugías, embarazo o en deficiencia de Vitamina C asociada al alcoholismo y al tabaquismo</p>	
<p>9. CONTRAINDICACIONES ESPECIFICAS DEL PRODUCTO</p> <p>Dosis elevadas de Vitamina C pueden ser peligrosas en pacientes con hemocromatosis homocigótica o heterogénea, talasemia o anemia sideroblástica. La administración de altas dosis de vitamina C parenteral se ha asociado a daño renal severo, así como oxalosis metastática con arritmias cardíacas.</p>	
<p>10. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:</p> <p>Usar con precaución en pacientes con afecciones cardíacas, el Sodio contenido puede antagonizar otras drogas, usar con precaución en pacientes diabéticos, con calculo renal, e hipersensible a los Sulfitos.</p>	
<p>11. REACCIONES ADVERSAS:</p> <p>Ocurren solamente con inyecciones aplicadas demasiado rápidas: temporalmente vértigo o mareos. Pueden presentarse diarrea y cálculos renales con dosis elevadas</p>	
<p>12. INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS O DE OTRO GENERO:</p> <p>El uso simultáneo de barbitúricos o primidona puede aumentar la excreción de ácido 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 ácido ascórbico puede acelerar la excreción renal de mexiletina. La prescripción conjunta con salicilatos aumenta la excreción urinaria de ácido ascórbico.</p>	
DATOS FARMACEUTICOS	
<p>13. MÉTODO DE PREPARACIÓN Y ESTABILIDAD DEL PRODUCTO</p> <p>La Manufactura del producto se realiza siguiendo técnicas de manipulación asépticas. El producto es estable</p>	



Laboratorios **RYAN** de Colombia S en C



ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS

físico-química y microbiológicamente durante su periodo de vida útil.	
14. CONDICIONES DE MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE: Al producto debe manipularse como material frágil y delicado, debe ser embalado en cajas de cartón resistentes, no debe colocarse sobrepeso a las cajas.	
15. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO (TEMPERATURA, HUMEDAD RELATIVA) El producto debe ser almacenado a temperatura inferior a 30°C, protegido de la luz y el calor, humedad relativa inferior a 80%	
16. TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MEDICAMENTO VENCIDO O DETERIORADO: Diluirlo en agua y verter directamente a la red de aguas residuales industriales	
17. FABRICANTE: Laboratorios Ryan de Colombia S en C	18. VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO: 2 años a partir de su fecha de fabricación
19. FECHA DE VIGENCIA DEL REGISTRO SANITARIO: Vigente hasta 13 de Mayo de 2.019	20. No. REGISTRO SANITARIO: INVIMA 2014M-0003145-R1
21. FECHA ACTUALIZACION FICHA: 30 / JULIO / 2.017	