

Hidrocortisona Succinato de Sodio 100 mg



POLVO PARA SOLUCIÓN INYECTABLE

Composición:

Cada Frasco-ampolla contiene:
Hidrocortisona Succinato de Sodio equivalente a 100 mg de Hidrocortisona Base.

Generalidades:

La Hidrocortisona es un corticosteroides que se produce en la glándula suprarrenal. Los corticosteroides influyen el funcionamiento de la mayoría de los sistemas corporales (cardíaco, inmunitario, muscular y óseo, endocrino y nervioso), provocan una amplia variedad de efectos, incluso sobre el metabolismo de los carbohidratos, las proteínas y las grasas, ayudan a conservar el equilibrio de los líquidos y electrolitos. Una de las acciones sobresalientes de Hidrocortisona es la de suprimir la respuesta inflamatoria de los tejidos, en primer lugar de los mesenquimáticos, especialmente tejido conectivo, a los agentes irritantes, infecciosos y agresivos.

Indicaciones:

Está indicada en insuficiencia suprarrenal aguda, falta circulatoria o shock que no responde a la terapia anti-shock común, reacciones agudas de hipersensibilidad tales como estados asmáticos y reacciones alérgicas a drogas, lupus eritematoso, infecciones extenuantes con toxicidad grave, cuando la naturaleza de la infección haya sido establecida y la terapia antibiótica apropiada ha sido instituida.

Contraindicaciones:

Está contraindicada en Infecciones sistémicas por hongos e hipersensibilidad conocida a la hidrocortisona. Embarazo y lactancia. Niños. Estados convulsivos, psicosis grave, ulcera péptica activa o gastroduodenal presente o previa, y glaucoma.

Efectos adversos:

Pueden presentarse cara de luna, aumento de peso y apetito, insomnio, irritabilidad, nerviosismo, euforia, hirsutismo. Retención de sales y líquidos, disminución de potasio, alcalosis, hipokalemia, hipertensión arterial y falla cardíaca en pacientes susceptibles, debilidad muscular, osteoporosis, distensión abdominal, pancreatitis, Petequias, equimosis, eritema facial, aumento de la presión intracraneal, desarrollo del estado cushingnoide, supresión del crecimiento en niños, irregularidades menstruales, glaucoma, catarata subcapsular. Necrosis aséptica de las cabezas femoral y humeral. Náuseas, con posible perforación y hemorragia. Manifestaciones de diabetes mellitus latente, aumento en los requerimientos de insulina o los hipoglucemiantes orales en los diabéticos.

Advertencias y Precauciones:

Medicamento de uso delicado. Úsese exclusivamente por prescripción médica. La Hidrocortisona debe ser usada con precaución en pacientes con herpes ocular simple. En pacientes con antecedentes de inestabilidad emocional o tendencias psicóticas. Pacientes con antecedentes de colitis ulcerativa no específica. La Hidrocortisona puede enmascarar algunos signos de infección. Durante la terapia con Hidrocortisona los pacientes no se deben vacunar contra la viruela. No se deben realizar otros procedimientos de inmunización en pacientes que estén recibiendo corticosteroides, especialmente en dosis elevadas.

Interacciones medicamentosas:

Drogas hipnóticas: como los barbitúricos en especial fenobarbital – Drogas antiepilépticas: las fenitoínas.

Diuréticos: la furosemida, tiazidas y la clortalidona, produciendo el fenómeno de la depleción del potasio. Drogas hipoglucemiantes, en caso de la insulina el paciente requiere más. Hormonas sexuales femeninas, que los estrógenos (aumentan de transporte plasmático). Anticoagulantes, efecto contrario que a veces requiere. Analgésicos antipiréticos: indometacina y la aspirina. Los corticosteroides acrecientan tendencia ulcerogénica gastroduodenal. Antibióticos, las tetraciclinas originan la superinfección, la rifampicina reduce el efecto de los corticosteroides por lo que es necesario aumentar la dosis.

Modo de preparación:

Para preparar la inyección de Hidrocortisona IM. o IV. adicione 2 o 5 ml de agua destilada estéril al contenido del vial. Para infusión intravenosa adicione 2 ml de agua destilada estéril, luego agregue a la solución Isotónica o Dextrosa al 5%. El periodo de validez para el producto reconstituido en agua para inyectable es de 24 horas.

Manifestaciones y manejo de la sobredosis o ingesta accidental:

La sobredosis con Hidrocortisona se puede manifestar por trastornos hidroelectrolíticos y por signos y síntomas de supresión de la función del eje hipotálamo-hipófisis-suprarrenal caracterizado por fiebre, mialgias, artralgias y malestar general. Grandes dosis de hidrocortisona pueden provocar hipertensión arterial, retención de agua y sales e incremento en la excreción de potasio y calcio. Tratamiento: No existe un antídoto específico. El uso de ácido acetilsalicílico u otro antiinflamatorio no esteroideo puede aliviar los síntomas de este síndrome de supresión. En manejo del tratamiento debe incluir restricción de sal en la dieta y suplemento de potasio. En caso de ingesta accidental deberá realizarse lavado gástrico y medidas generales de apoyo.

Posología:

Deberá ser ajustada por el facultativo de acuerdo a la necesidad de cada caso. La dosis usual 100 a 500 mg en intervalos de 2 a 8 horas. Niños: 0.16 a 1 mg/kg; la reducción de la dosis en niños deberá estar determinada por la condición, severidad o respuesta del paciente, pero no debe exceder los 25 mg diarios. Intramuscular, intravenosa.

Presentación:

Caja conteniendo 1 y 100 Frasco ampolla con 100 mg de polvo.

Conservación:

Manténgase a temperatura entre 15 y 30°C.



Elaborado en República Dominicana por:
Laboratorios Síntesis, S.R.L
Manos que inyectan **VIDA**