

NEXADRON PLUS

DEXAMETASONA FOSFATO SODICO

CLORFENIRAMINA MALEATO

NAFAZOLINA CLORHIDRATO

NEOMICINA SULFATO

Solución tópica nasal
Venta bajo receta

Industria Argentina

K-108/B

FORMULA:

Cada 100 mililitros de solución contiene:

Dexametasona fosfato sodico	5,00 mg.
Clorfeniramina maleato	100,00mg.
Neomicina sulfato	500,00mg.
Nafazolina clorhidrato	100,00mg.

Cloruro de sodio, cloruro de potasio, cloruro de calcio, timerosal, carbonato ácido de sodio, agua destilada c.s.

PRESENTACION:

Frasco gotero por 30 ml. Envases conteniendo 1 ó 100 frascos por 30 ml, siendo éste último para uso hospitalario exclusivo.

Frasco gotero por 60 ml. Envases conteniendo 1 ó 100 frascos por 60 ml, siendo éste último para uso hospitalario exclusivo.

ACCION TERAPEUTICA:

Antiinflamatorio, antialérgico, antibacteriano, vasoconstrictor, de aplicación tópica nasal.

CARACTERISTICAS FARMACOLOGICAS:

Dexametasona fosfato sódico:

La dexametasona es un glucocorticoide sintético exento de efectos mineralocorticoides.

Tiene una potente acción antiinflamatoria.

Mecanismo de acción: Se unen a receptores específicos glucocorticoides localizados en el citoplasma, los cuales son activados y se movilizan del citoplasma al núcleo provocando up-regulation de los genes antiinflamatorios (lipocortina, endopeptidasa, inhibidores del factor activador del plasminógeno).

Disminuye la inflamación al estabilizar los lisosomas en los neutrófilos, previniendo así la degranulación y por lo tanto la reacción inflamatoria. Induce la lipocortina (proteína antiinflamatoria); esta proteína inhibe la enzima fosfolipasa A, lo cual inhibe la síntesis de prostaglandinas y lipooxigenasa.

Estos corticosteroides también disminuyen la estabilidad de moléculas RNA mensajeras selectivas, las cuales alteran su transcripción. Los genes afectados por esta acción incluyen a aquellos involucrados en la síntesis de colagenasa, elastasa, activador plasminógeno, óxido nítrico sintetasa, ciclo-oxigenasa tipo II, citoquinas y quimoquinas.

Neomicina sulfato:

La neomicina es un antibiótico aminogluósido.

Tiene acción bactericida frente a numerosos aerobios gram negativos y algunas cepas de estafilococos.

Mecanismo de acción: penetran a las bacterias sensibles mediante un proceso de transporte activo, que resulta inhibido en condiciones anaerobias, ácidas o hiperosmorales.

En el interior de la célula se une a los ribosomas, donde inhiben la síntesis de proteínas y también generan errores en la transcripción del código genético.

Nafazolina:

La nafazolina es un fármaco que pertenece al grupo de los medicamentos simpaticomiméticos con marcada actividad alfa-adrenérgica.

Pertenece al grupo químico de las Imidazolininas.

Aplicado sobre la mucosa nasal estimula los receptores alfa-adrenérgicos, responsables de la constricción de los vasos sanguíneos que riegan la mucosa. De esta manera, la nafazolina disminuye el flujo sanguíneo nasal, reduciendo la congestión y facilitando la ventilación nasal.

Clorfeniramina maleato:

La clorfeniramina maleato es un antihistamínico perteneciente al grupo químico de las alquilaminas.

Es un antagonista H₁ muy potente, por lo tanto, produce contracción del músculo liso y la dilatación y aumento de la permeabilidad capilar.

Actúa bloqueando en forma competitiva a los receptores H₁ de la histamina.

INDICACIONES:

Alivio temporario de la congestión nasal.

POSOLOGIA Y ADMINISTRACION:

NEXADRON PLUS solución tópica nasal:

Dosis recomendada: Instilar 1 o 2 gotas en cada fosa nasal, cada 6 horas.

Este medicamento no debe ser administrado por vía oral. No utilizar durante periodos mayores a los tres días.

CONTRAINDICACIONES Y ADVERTENCIAS:

Hipersensibilidad a los principios activos, o a cualquier otro componente de la fórmula.

Glaucoma de ángulo estrecho.

Administración concurrente de antidepresivos tipo IMAO (puede producir crisis hipertensiva severa), niños menores de 7 años (puede producir sedación) e infecciones virales. No administrar por el método de remoción de Proetz.

El uso de este producto por más de una persona puede diseminar una infección.

No utilizar de manera prolongada por el riesgo de reacciones de rebote y rinitis iatrogénica.

Debe utilizarse bajo control médico.

PRECAUCIONES:

Administrar con precaución en: Enfermedad cardiaca, hipertensión arterial, enfermedad tiroidea, diabetes, hipertrofia de próstata.

Embarazo y lactancia: Debido a que no existen estudios controlados, el médico debe evaluar la relación riesgo beneficio, para la utilización de este medicamento.

REACCIONES ADVERSAS:

Aumento de la presión intraocular, dilatación de la pupila, efectos sistémicos debidos a la absorción. Algunos pacientes pueden experimentar somnolencia, cefalea y palpitaciones.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:

No administrar concurrentemente con antidepresivos del tipo IMAO.

SOBREDOSIFICACION:

Especialmente en niños, hipotermia, depresión del SNC, coma o depresión respiratoria, bradicardia, alteraciones de la glucemia. Ante la eventualidad de una intoxicación consulte inmediatamente a su médico o a los siguientes centros especializados:

Centro de intoxicaciones del hospital de niños Ricardo Gutiérrez: 4962-6666 / 2247.

Hospital de niños Pedro Elizalde: 4301-2115

Hospital Posadas: 4658-7777

ESTE MEDICAMENTO DEBE SER USADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCIÓN Y VIGILANCIA MÉDICA Y NO DEBE REPETIRSE SIN NUEVA RECETA.

Conservar a una temperatura entre 15 °C y 30 °C, en su estuche original. Evitar la exposición a la luz.
Mantener el envase bien cerrado.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Especialidad Medicinal aprobada por el Ministerio de Salud de la Nación.

Certificado Nº: 52552

Director Técnico: Leonardo Iannello
Farmacéutico

Fecha de última revisión: 11/2005

Planta: Lamadrid 802 - Quilmes - Provincia de Bs. As., Argentina. C.P. (B1878CZV)
Tel. Fax: (54) (11) 4251-5954/5955

