

Iproxin 750 mg

Ciprofloxacina

COMPOSICIÓN:

Cada Tableta Recubierta contiene:

Ciprofloxacina HCL 1153,85 mg

(equivalente a 750 mg de Ciprofloxacina base);

excipientes c.s.

PROPIEDADES:

La ciprofloxacina es un agente antimicrobiano de la clase de las fluoroquinolonas. Los efectos antibacterianos de la ciprofloxacina se deben a la inhibición de la topoisomerasa IV y la DNA-girasa bacterianas. Estas topoisomerasas alteran el DNA introduciendo pliegues super helicoidales en el DNA de doble cadena, facilitando el desenrollado de las cadenas. La DNA-girasa tiene dos subunidades codificadas por el gen *gyrA*, y actúan rompiendo las cadenas del cromosoma bacteriano y luego pegándolas una vez que se ha formado la superhélice. Las quinolonas inhiben estas subunidades impidiendo la replicación y la transcripción del DNA bacteriano, aunque no se conoce con exactitud porque la inhibición de la DNA-girasa conduce a la muerte de la bacteria. Las células humanas y de los mamíferos contienen una topoisomerasa que actúa de una forma parecida a la DNA-girasa bacteriana, pero esta enzima no es afectada por las concentraciones bactericidas de la ciprofloxacina.

INDICACIONES: Tratamiento de infecciones causadas por gérmenes sensibles a la Ciprofloxacina. Antimicrobiano. Quinolona de segunda generación.

Infecciones de las vías respiratorias. Bronconeumonía y neumonía lobar. Bronquitis aguda, bronquiectasias, empiema. Infecciones del tracto genitourinario: uretritis complicadas, pielonefritis, prostatitis, gonorrea. Infecciones osteoarticulares: osteomielitis, artritis séptica. Infecciones gastrointestinales: diarrea infecciosa, fiebre entérica. Infecciones sistémicas graves: septicemias, bacteriemias, infecciones de vías biliares, pélvicas y otorrinolaringológicas.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral.

POSOLÓGIA (Dosis Recomendada):

La dosis se determinará por la gravedad de la infección, la sensibilidad de los organismos causales, edad, peso y función renal del paciente.

Dosis media por vía oral/adultos: infecciones del tracto urinario: 500 mg cada 12h; cistitis aguda no complicada: 500 mg cada 12h; durante 3 días. Infecciones de vías respiratorias, infecciones osteoarticulares, de piel y tejidos blandos: 500mg cada 12h pudiendo elevarse a 750 mg c/12h en casos de mayor gravedad. Infecciones por pseudomonas en tracto respiratorio inferior: la dosis normal es de 750 mg, dos veces al día. Gonorrea: dosis única de 500 mg. En la mayoría de las otras infecciones 500 a 750 mg dos veces al día. El período de tratamiento habitual para infecciones agudas es de 5 a 10 días y debe continuarse 3 días después de la desaparición de los signos y síntomas. No se recomienda su empleo en niños y adolescentes en crecimiento. En caso de ser necesaria su indicación, la dosis a emplear puede

ser 7,5 a 15 mg/kg/día por vía oral, administrados cada 12 horas.

Dosis máxima: 2 g/día.

ADVERTENCIAS:

Producto de uso delicado que debe ser administrado bajo estricta vigilancia medica. No se administre durante el embarazo o cuando se sospeche su existencia, ni durante la lactancia, ni en menores de 18 años. El uso prolongado e indiscriminado de este producto puede ocasionar la aparición de gérmenes resistentes.

No exceda la dosis prescrita.

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad a la ciprofloxacina o a otros agentes antibacterianos del tipo de las quinolonas.

No debe ser administrada a mujeres embarazadas o en periodo de lactancia.

PRESENTACIÓN:

Estuche por 10 Tabletas Recubiertas.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

Conservar a una temperatura inferior a 30°C

Elaborado por Laboratorio Plusandex de Farmacéuticos Unidos, Plusandex, C.A.,
El Vigía Edo. Mérida. Venezuela

RIF: J-30791317-7

MANTENGA LOS MEDICAMENTOS FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS