

LEVOFLOXACINA

ANTIBIÓTICO

É um agente antibacteriano sintético de amplo espectro para administração oral e intravenosa. Pertence a classe dos quinolônicos. Os derivados dos quinolônicos inibem rápida e especificamente a síntese do DNA bacteriano.

Mecanismo de Ação

São bactericidas, interferindo na síntese de DNA bacteriano, inibindo a DNA-girase, enzima bacteriana essencial à sua replicação.

Farmacocinética

A **Levofloxacin** é rápida e quase completamente absorvida após administração oral. O pico de concentração é obtido uma a duas horas após a ingestão. A ingestão de alimentos não altera de maneira clinicamente significativa a absorção da **Levofloxacin**.

Indicação

É indicado no tratamento de infecções bacterianas tais como do trato respiratório superior e inferior incluindo sinusite, exacerbações agudas de bronquite crônica e pneumonia. Infecções da pele e tecido subcutâneo, tais como impetigo, abscessos e furunculose. Infecções de trato urinário, incluindo pielonefrite. Osteomelite.

Posologia

Indica-se 500mg por dia administrado como dose única ou até duas vezes ao dia.

Contra Indicação

Hipersensibilidade a Levofloxacin ou qualquer antibiótico da classe das quinolonas.

Efeitos Adversos

Compreendem diarreia, náuseas, vaginite, flatulência, dores abdominais, prurido, dispepsia, insônia, visão turva, insuficiência renal aguda, artrite, confusão mental, convulsões, depressão, alucinações, hipoglicemia, pancreatite, paranóia, fotosensibilidade, transtornos do sono, tendinite, choque anafilático

Referências Bibliográficas

Martindale, The Extra Pharmacopoeia, 31th edition, 2000.

Goodman&Gilman, As Bases Farmacológicas da Terapêutica, 9a edição. 1996.



vendas@farmacam.com.br



whatsapp (21) 98493-7033



Facebook.com.br/farmacam



Instagram.com.br/farmacam