

সিপ্ৰোমেট

সিপ্ৰোফ্লক্সাসিন ইউএসপি

পরিচিতি :

সিপ্ৰোমেট হল ফ্লুরোকুইনলোন গ্রুপের একটি ব্রডস্পেকট্রাম অ্যান্টিবায়োটিক। এটি একটি শক্তিশালী অ্যান্টি-ইনফেক্টিভ ড্রাগ যার ব্রডস্পেকট্রাম অ্যান্টিভিটি রয়েছে, এমনকি কিছু কঠিন ধরনের সংক্রমণেও অত্যন্ত কার্যকর।

উপাদান :

প্রতিটি প্রলেপযুক্ত ট্যাবলেটে ২৫০ মি. গ্রা. সিপ্ৰোফ্লক্সাসিন ইউএসপি আছে।

প্রতিটি প্রলেপযুক্ত ট্যাবলেটে ৫০০ মি. গ্রা. সিপ্ৰোফ্লক্সাসিন ইউএসপি আছে।

নির্দেশনা :

সিপ্ৰোমেট এক অথবা মিশ্র সংক্রমণে ব্যবহার করা যায়, যা দুই অথবা ততোধিক শ্রেণিভুক্ত জীবাণু দ্বারা ঘটে থাকে। ইহা এ্যামাইনোগ্লাইকোসাইড, পেনিসিলিন এবং সেফালোস্পোরিন জাতীয় এন্টিবায়োটিক সমূহের প্রতি প্রতিরোধ গড়িয়া তোলার ক্ষমতাসম্পন্ন জীবাণুর উপরও কাজ করে। দেহের বিভিন্ন কলার অভ্যন্তরে পড়ে উচ্চ মাত্রায় প্রবেশ করে, যার ফলে কোন এ্যামাইনোগ্লাইকোসাইড অথবা বিটা-ল্যাকটাম জাতীয় এন্টিবায়োটিকের সাথে এবং এনোরোব বিরোধী ওষুধের সাথে দেওয়া যায়।

নিম্নলিখিত সংক্রমণসমূহের সিপ্ৰোমেট কার্যকরী :

সিস্টেমিক সংক্রমণ : রক্তে পচনশীল সংক্রমণ, রক্তে জীবাণু সংক্রমণ, পেরিটোনাইটিস, অগ্নিদগ্ধতাজনিত সংক্রমণ।

শ্বাসতন্ত্রের সংক্রমণ : তীব্র ও দীর্ঘস্থায়ী ব্রঙ্কাইটিস, ব্রঙ্কিওকটসিস, এমপাইমা, ফুসফুসীয় অথবা শ্বাসনালীর প্রদাহ।

মূত্রতন্ত্রের সংক্রমণ : মূত্র পথের প্রদাহ, মূত্রাশয়ের প্রদাহ, বৃক্কের অগ্রভাগ ও নেফ্রনের প্রদাহ। চর্ম ও নরম কলার সংক্রমণ : জখমজনিত সংক্রমণ, সেলুলাইটিস, বহিঃকর্ণের সংক্রমণ, অগ্নিদগ্ধতাজনিত সংক্রমণ, পুঞ্জযুক্ত ফোঁড়া।

পাকস্থলীর সংক্রমণসমূহ : আন্ত্রিক জ্বর, সংক্রমিত উদরাময়।

পিত্তনালীঘটিত সংক্রমণসমূহ : কোলাঞ্জাইটিস, পিত্তথলি প্রদাহ।

নিম্ন পাকস্থলীর মধ্যবর্তী সংক্রমণ : পেরিটোনাইটিস, তলপেটে ফোঁড়া।

অস্থি ও সন্ধির সংক্রমণ : অস্থিসন্ধির প্রদাহ, পচনশীল অস্থিসন্ধি সংক্রমণ।

নিতম্বের সংক্রমণ : জরায়ুর প্রদাহ, জরায়ুর অভ্যন্তরে প্রদাহ।

চোখ, নাক ও গলার সংক্রমণ : মধ্যকর্ণ প্রদাহ, সাইনুসাইটিস, টনসিলের প্রদাহ।

যৌন ব্যাধি : গনোরিয়াজনিত জরায়ু, পায়ু পথের প্রদাহ।

মাত্রা ও ব্যবহার বিধি :

সিপ্ৰোমেট ট্যাবলেট খাওয়ার আগে ও পরে সেবন করা যায়। সিপ্ৰোমেট চিকিৎসাকালে প্রচুর পরিমাণে পানি ও যথেষ্ট খাদ্য খাওয়া প্রয়োজন। মাত্রা রোগের তীব্রতা অনুযায়ী নির্ভর করে ওষুধ সেবন করা উচিত নতুবা এটি ক্ষতিক আকারে জমা হওয়ার সম্ভাবনা রয়েছে। রোচনতন্ত্রের সংক্রমণে ২৫০ মি. গ্রা. ১২ ঘন্টা পর পর এবং তীব্রতা বৃদ্ধি পেলে ৫০০ মি. গ্রা. ১২ ঘন্টা পর পর সেবন করা যেতে পারে। নিম্নশ্বাসনালী সংক্রমণ, আন্ত্রিক জ্বর, নরম কোষকলা এবং হাড় ও জয়েন্টের সংক্রমণে ২টি সিপ্ৰোমেট ট্যাবলেট দিনে দু'বার ৭-১৪ দিন সেবন করতে হবে। প্রয়োজনে ৩টি ট্যাবলেটও খাওয়া যেতে পারে। সংক্রমক ডায়রিয়ার ক্ষেত্রে একযোগে ২টি ট্যাবলেট খেতে হয়। সাধারণতঃ ইউরেনথ্রাল, এডোসারভাইক্যাল অথবা রেস্তাল গনোরিয়ার ক্ষেত্রে মোট ৫০০ মি. গ্রা., সিপ্ৰোমেট ডব্লিউসাইক্লিন সহযোগে খেতে হয়। সিপ্ৰোমেট দিয়ে চিকিৎসার স্থায়ীত্বকাল ৪৮ ঘন্টা পর্যন্ত বাড়ানো যেতে পারে।

পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া :

বমি বমি ভাব, বমি ইচ্ছা, ঘুম-ঘুম ভাব, মাথাধরা, চর্মে ফুসকুড়ি, উচ্চমাত্রায় মূত্রতন্ত্রে ক্ষতিক জমা হওয়ার সম্ভাবনা রহিয়াছে। বিচুনি এবং বিচুনিতে ভুগছেন এমন রোগীদের সতর্কতার সাথে সিপ্ৰোমেট দেওয়া উচিত।

সাবধানতা :

আর্টারিওস্কেলেসিস অথবা এপিলেপসি হওয়ার সম্ভাবনা যাদের আছে তাদের ক্ষেত্রে সাবধানতার সাথে ব্যবহার করতে হবে।

প্রতিনির্দেশনা:

সিপ্ৰোমেট, কুইনোলোন গ্রুপের প্রতি যাদের সংবেদনশীলতা আছে তাদের ব্যবহার করা যাবে না। বিচুনি এবং বিচুনিতে ভুগছেন এমন রোগীদের সতর্কতার সাথে সিপ্ৰোমেট দেওয়া উচিত।

সংরক্ষণ :

৩০° সে. তাপমাত্রার নিচে সংরক্ষণ করুন, ঠান্ডা এবং শুকনো জায়গায় রাখুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহ :

প্রতি বক্সে ৩ X ১০ টি প্রলেপযুক্ত ট্যাবলেট ব্লিষ্টার প্যাকে আছে।

প্রস্তুতকারক :

মেডিমেট ফার্মাসিউটিক্যালস্ লিঃ
রূপাতলী, বরিশাল, বাংলাদেশ।

CIPROMET

Ciprofloxacin USP

Introduction :

Cipromet is a broadspectrum antibacterial agent of the Fluoroquinolone group. It is a powerful anti-infective drug having broadspectrum activity, highly useful even in certain difficult type of infections.

Composition :

Each film coated tablet contains 250 mg Ciprofloxacin USP.

Each film coated tablet contains 500 mg Ciprofloxacin USP.

Indications :

Cipromet is indicated for the treatment of single or mixed infections caused by two or more susceptible organisms. It can be used even in infections due to pathogens resistant to other antibiotic including Aminoglycosides, Penicillins and Cephalosporins. Cipromet attains a very high penetration capacity in the tissues which enables it to be used alone or along with Aminoglycosides or beta-lactam antibiotics or with an active drug against anaerobes.

The following infections can be effectively treated by Cipromet :

Systemic infections : Septicaemia, Bacteraemia, Peritonitis, Infected burns.

Respiratory tract infections : Acute & chronic bronchitis, bronchiectasis, emphyema, Lobar and Bronchopneumonia.

Urinary tract infections : Urethritis, Cystitis, Pyelonephritis, Prostatitis, Epididymis.

Skin & Soft tissue infections : Wound infections, Cellulitis, Otitis externa, infected burns, abscesses.

Gastrointestinal infections : Enteric fever, infective diarrhoea.

Biliary tract infections : Cholangitis, Cholecystitis.

Intra abdominal infections : Peritonitis, Abdominal abscesses.

Bone and joint infections : Osteomyelitis, Septic arthritis.

Pelvic infections : Salpingitis, Endometritis.

Eye, Ear, Nose & Throat infections : Otitis media, Sinusitis, Tonsillitis.

Veneral Disease : Urethral, Rectal and Pharyngeal Gonorrhoea.

Dosage & Administration :

Cipromet tablet can be taken before or after meals. Enough water and food should be taken during Cipromet treatment. The dose should be taken depending on the severity of the disease or it may accumulate in crystalline form. In urinary tract infections the usual adult dose is for mild to moderate infection is Cipromet 250 mg tablet 12 hourly and in severe complicated casued the dosage is 500 mg tablet every 12 hours. The usual adult dosage for mild to moderate lower respiratory tract infection, enteric fever, skin and soft tissue infections or bone and joint infections is 2 Cipromet tablets twice daily upto 7-14 days. In some cases a dosage of 3 Cipromet tablets may be needed. Where infections are severe in infections of diarrhoea in adults a loading dose of 2 cipromet tablets at a time may be required. Urethral, Endocervical or rectal gonorrhoea should be given a single dose of two tablets 250 mg. Cipromet followed by doxycycline for possible coexisting chlamydial infection. In some cases Cipromet treatment should continue for 48 hours after the disappearance of symptoms.

Side Effects :

Vomiting, Nausea, Drowsiness, Headache, Skin rash, if the dosage is high crystalluria may develop.

Precaution :

Cipromet should not be given to patients who have Arteriosclerosis or epilepsy. Cipromet should be given to patients who suffer from seizure and convulsion with caution.

Contra-indications :

Cipromet should not be given to patients who are hypersensitive to quinolone group of drugs.

Storage Condition :

Store at below 30° C temperature. Keep in a cool & dry place. Keep out of the reach of children.

How Supplied :

Box containing 3x10 film coated tablets in blister pack.

Manufactured by:

MEDIMET Pharmaceuticals Ltd.
Rupatali, Barishal, Bangladesh.

