Rolon

Aceclofenac

Composition:

Rolon Tablet: Each film-coated tablet contains Aceclofenac BP 100 mg. **Pharmacology:**

Aceclofenac is a non-steroidal drug with anti-inflammatory and analgesic properties. It effectively inhibits the enzyme cyclooxygenase, which is crucial for producing prostaglandin. After oral administration, the drug is rapidly and completely absorbed as an unchanged form. It also stimulates cartilage matrix synthesis.

Indications:

Rolon is indicated for the relief of pain and inflammation in osteoarthritis, rheumatoid arthritis, ankylosing spondylitis, toothache, trauma and lumbago.

Dosage & Administration:

Rolon Tablet: The recommended dose in adults is 100 mg, twice daily. **Elderly:** The pharmacokinetics of Aceclofenac is not altered in elderly patients, therefore, it is not considered necessary to modify the dose or dose frequency.

*Take medicine as per physician's advice.

Contraindications:

Aceclofenac should not be used in patients with a known allergy to it or in those who experience asthma attacks triggered by aspirin or NSAIDs.

Precautions:

Caution should be exercised to patients with active or suspected peptic ulcer or gastro-intestinal bleeding, moderate to severe hepatic impairment and cardiac or renal impairment. Caution should also be exercised in patients suffering from dizziness or urticaria.

Side Effects:

Most of the side effects are minor in nature and transient. These include indigestion, stomach pain, nausea, rash and urticaria.

Pregnancy & Lactation:

The use of Aceclofenac should be avoided in pregnancy and lactation unless the potential benefits to the other outweigh the possible risks to the fetus

Use in Special Populations:

There are no clinical data on the use of Aceclofenac in children.

Drug Interaction:

No significant drug interactions has been observed but close monitoring of patient is required when it is used with:

Lithium and Digoxin : May increase plasma concentration of lithium and digoxin.

Diuretics: May interact with the activity of diuretics.

Anticoagulants: May enhance the activity of anticoagulant.

Methotrexate: May increase the plasma level of methotrexate.

Overdose: Aceclofenac overdose can be very harmful to kidney, liver or other organs while showing some serious symptoms. If someone takes overdoses of Aceclofenac should go to the nearest hospital emergency department immediately. The medicine pack should be taken as reference.

Storage:

Store in a dry place below 30°C, protected from light. Keep out of the reach of children.

How Supplied:

Rolon Tablet (60's): Each box contains 60 tablets (6X10's) in Alu-Alu blister pack.





.....

উপাদানঃ

রোলন ট্যাবলেটঃ প্রতিটি ফিল্ম কোটেড ট্যাবলেটে আছে এসিক্লোফেনাক বিপি ১০০ মি.গ্রা.। ফার্মাকোলজিঃ

এসিক্লোফেনাক একটি নন-স্টেরয়ডাল এন্টি-ইনক্লেমেটরী জাতীয় ঔষধ যার প্রদাহবিরোধী ও ব্যথানাশক কার্যকারিতা আছে। এটি সাইক্লোঅক্সিজিনেজ এনজাইমের একটি শক্তিশালী প্রতিবন্ধক যা প্রোস্টাগ্লানডিন তৈরির সাথে জড়িত। মুখে সেবনের পর এটি দ্রুত ও সম্পূর্ণরূপে অপরিবর্তিত অবস্থায় পরিশোষিত হয়। এটি তরুনাষ্ট্রি তৈরির প্রক্রিয়াকে বাডিয়ে দেয়।

নির্দেশনাঃ

রোলন অস্টিওআর্থ্রাইটিস, রিউমাটয়েড আর্থ্রাইটিস, এ্যানকাইলোজিং স্পতিলাইটিস, দাঁতে ব্যথা, আঘাতজনিত প্রদাহ ও ব্যথা নিরাময়ে নির্দেশিত।

মাত্রা ও সেবনবিধিঃ

রোলন ট্যাবলেট: প্রাপ্তবয়ঙ্কদের জন্য অনুমোদিত মাত্রা ১০০ মি.গ্রা. করে দিনে ২ বার। বয়ঙ্ক: মাত্রা ও সেবনবিধি পরিবর্তনের কোন দরকার নেই। অর্থাৎ বয়ঙ্ক রোগীদের ক্ষেত্রেও প্রাপ্ত বয়ঙ্কদের জন্য নির্ধারিত মাত্রা ও সেবনবিধি প্রযোজ্য।

* চিকিৎসকের পরামর্শ মোতাবেক ওষুধ সেবন করুন।

প্রতিনির্দেশনাঃ

এসিক্লোফেনাকের প্রতি অতিসংবেদনশীলতায় এবং এসপিরিন বা NSAIDs ব্যবহারে যাদের এ্যাজমার লক্ষণ সমূহের বৃদ্ধি ঘটে তাদের ক্ষেত্রে এটি প্রতিনির্দেশিত।

সতর্কতাঃ

গ্যাস্ট্রিক আলসার আছে বা ধারণা করা হচ্ছে এমন সব রোগী বা গ্যাস্ট্রোইনটেস্টাইনাল ব্লিডিং আছে এমন রোগীদের ক্ষেত্রে এবং যেসব রোগীর লিভার এবং হুদযন্ত্রীয় বা বৃক্কীয় সমস্যা আছে তাদের ক্ষেত্রে সতর্কতা অবলম্বন করা উচিত। মাথাঘোরা অথবা আর্টিক্যারিয়ায় আক্রান্ত রোগীদের ক্ষেত্রেও সতর্কতা অবলম্বন করা উচিত।

পার্গ্বপ্রতিক্রিয়াঃ

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়ার অধিকাংশই কম গুরুত্বপূর্ণ এবং ক্ষণস্থায়ী। এইগুলো হলোঃ বদহজম, পেট ব্যথা, বমিভাব, ফুসকুরি এবং আর্টিক্যারিয়া।

গর্ভাবছায় ও স্তন্যদানকালেঃ

প্রত্যাশিত সুবিধা, জ্রনের ঝুঁকির চেয়ে বেশী না হলে গর্ভাবছায় ও স্ভন্যদানকালে এসিক্লোফেনাক ব্যবহারে বিরত থাকা উচিত।

বিশেষ ক্ষেত্রে ব্যবহারঃ

বাচ্চাদের ক্ষেত্রে এসিক্লোফেনাক ব্যবহারের কোন ক্লিনিক্যাল তথ্য নেই।

ওষুধের মিথব্রিয়া

উল্লেখযোগ্য কোন ওষুধের মিথষ্ক্রিয়া দেখা যায়নি। তবে-

লিথিয়াম ও ডিগক্সিনঃ লিথিয়াম ও ডিগক্সিনের প্লাজমা ঘনত্ব বৃদ্ধি করতে পারে।

ডাইউরেটিক্সঃ ডাইউরেটিক্সের সাথে মিথদ্রিয়া দেখা দিতে পারে।

এন্টিকোয়াগোলেন্টঃ এন্টিকোয়াগোলেন্টের কার্যকারিতা বৃদ্ধি করতে পারে।

মেথোট্রিক্সেটঃ মেথোট্রিক্সেটের প্লাজমা ঘনত্ব বৃদ্ধি করতে পারে।

মাত্রাধিক্যঃ এসিক্লোফেনাক এর ওভারডোজে কিডনি, লিভার বা অন্যান্য অঙ্গের জন্য ক্ষতিকর হতে পারে। কেউ যদি এসিক্লোফেনাক বেশি মাত্রায় গ্রহণ করেন, তাহলে অবিলম্বে নিকটস্থ হাসপাতালে যেতে হবে। রেফারেন্সের জন্য ওষুধের প্যাকেট সাথে নিতে হবে।

সংরক্ষণঃ

আলো থেকে দূরে (৩০°সে. তাপমাত্রার নিচে), শুষ্ক স্থানে রাখুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহঃ

রোলন ট্যাবলেট (৬০টি) ঃ প্রতিটি বাক্সে রয়েছে ৬০টি ট্যাবলেট (৬ x ১০টি) অ্যালু-অ্যালু ব্রিস্টার প্যাকে।

