Montilab

Montelukast

Composition:

Montilab 10 Tablet: Each film coated tablet contains Montelukast 10 mg as Montelukast Sodium USP.

Description:

Montelukast is a selective and orally active leukotriene receptor antagonist that specifically inhibits cysteinyl leukotriene receptor.

Indications

Montelukast is indicated for the prophylaxis and chronic treatment of asthma. It is also indicated for the relief of seasonal allergic rhinitis in adults and pediatric patients and exercise induced bronchoconstriction.

Dosage and administration:

Prophylaxis of Asthma:

Adults and Children (over 15 years): 10 mg once daily in the evening.

Children (6 years-15 years): 5 mg once daily in the evening.

Children (6 months-6 years): 4 mg once daily in the evening.

Seasonal Allergic Rhinitis:

Adults and Children (over 15 years): 10 mg once daily in the evening.

Exercise Induced Bronchoconstriction: 10 mg tablet at least 2 hours before exercise.

Side effects:

Montelukast appears to be well tolerated. The most common adverse effects reported are headache, rash, dyspepsia, dizziness, edema, tremor, suicidal thoughts and abdominal pain.

Use in special group:

Pregnancy: Montelukast has been assigned to pregnancy category B. It should be used during pregnancy only if clearly needed.

Lactation: It is not known if Montelukast is excreted in human milk.

Pediatric use: Montelukast has been studied in pediatric patients (2 to 14 years of age). Studies have shown that Montelukast does not affect the growth rate of pediatric patients.

Contraindications:

Hypersensitivity to Montelukast or any component of this product.

Precautions

Do not prescribe Montelukast to treat an acute asthma attack. Patients with known aspirin sensitivity should continue to avoid aspirin or NSAID agents while taking Montelukast.

Drug Interaction:

Montelukast may be administered with therapies routinely used in the prophylaxis and chronic treatment of asthma. In drug interaction studies, the recommended clinical dose of Montelukast did not have clinically important effects on the following medicinal products: theophylline, prednisone, prednisolone, oral contraceptives, terfenadine, digoxin and warfarin. Caution should be exercised, particularly in children, when Montelukast is co-administered with phenytoin, phenobarbital and rifampicin.

Storage:

Store in a cool and dry place, away from light. Keep out of the reach of children.

Manufactured by:

Commercial Pack:

 $\textbf{Montilab 10 Tablet:} \ \, \textbf{Each box contains 2} \times \textbf{10 tablets in Alu-Alu blister pack}.$







উপাদান ঃ

মণ্টিল্যাব ১০ ট্যাবলেট: প্রতিটি ফিল্ম কোটেড ট্যাবলেটে আছে মন্টিলুকাস্ট ১০ মি.গ্রা., মন্টিলুকাস্ট সোডিয়াম ইউএসপি হিমাবে।

বর্ণনা ঃ

মন্টিলুকাস্ট মুখে সেবনযোগ্য একটি সুনির্দিষ্ট ও কার্যকরী লিউকোট্রাইন রিসেপ্টর এন্টাগোনিস্ট যা সিসটিনাইল লিউকোট্রাইন রিসেপ্টরকে প্রতিহত করে।

तिर्फ्यता १

त्रिन्नुकार्मे ज्याकरा (बालंब প্রতিষেধক এবং দীর্ঘস্থায়ী ज्याकरा (बालंब व्यव्हाननाम्न तिर्द्धानेन । এটি পূর্ণবয়ঙ্ক এবং শিশুদের সিজনাল এলার্জিক রাইনাইটিস উপশ্যে এবং শরীরচর্চা জনিত শ্বাসনালীর সংকোচনেও নির্দ্ধোন্টত ।

মানা ও সেবনবিধি :

অ্যাজমা রোগের প্রতিষেধক হিসাবেঃ

প্রাপ্ত বয়স্ক ও শিশু (১৫ বছরের উর্ধ্বে)ঃ ১০ মি.গ্রা. করে দৈনিক একবার সন্ধ্যায় গ্রহণ করতে হবে।

শিশু (৬ বছর-১৫ বছর)ঃ ৫ মি.গ্রা. করে দৈনিক একবার সন্ধ্যায় গ্রহণ করতে হবে।

শিশু (৬ মাস-৬ বছর)ঃ ৪ মি.গ্রা. করে দৈনিক একবার সন্ধ্যায় গ্রহণ করতে হবে।

সিজনাল এলার্জিক রাইনাইটিসেঃ

প্রাপ্ত বয়স্ক ও শিশু (১৫ বছরের উর্ধ্বে)ঃ ১০ মি.গ্রা. করে দৈনিক একবার সন্ধ্যায় গ্রহণ করতে হবে।

শরীরচর্চা জনিত শ্বাসনালীর সংকোচনেঃ

শরীরচর্চার অন্তত ২ ঘন্টা পূর্বে ১০ মি.গ্রা. ট্যাবলেট গ্রহণ করতে হবে।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া ঃ

মন্টিলুকাস্ট সাধারণত সুসহনীয়। পার্শ্বপ্রতিক্রিয়াসমূহের মধ্যে মাথাব্যথা, র্যাশ, বদহজম, ঘুমঘুম ভাব, ইডেমা, কাঁপুনি, আতুঘাতী চিন্তা এবং পেটব্যথা খুব সাধারণ।

বিশেষ গ্রুপের ব্যবহার ঃ

া**বশেষ গ্রুপের ব্যবহার ঃ** গ**র্ভাবস্থায়ঃ** মন্টিলুকাস্ট প্রেগনেন্দি ক্যাটাগরি বি ওষুধ। এর প্রয়োজনীয়তা বিরেচনা করে এটি গর্ভাবস্থায় ব্যবহার করা যেতে পারে।

দুশ্ধদানঃ মন্টিলুকাস্ট মাতৃদুশ্ধের সাথে নিঃসূত হয় কিনা তা জানা যায়নি।

শিষ্টঃ ২-১৪ ক্ছর বয়নের শিষ্টদের উপর মন্টিলুকাস্ট পরীক্ষিত। পর্যবেক্ষণে দেখা যায় মন্টিলুকাস্ট শিষ্টদের বৃদ্ধির হারে কোন প্রভাব ফেলেনা।

প্রতি নির্দেশনা ঃ

মন্টিলুকাস্ট বা এর কোনো উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীলতা থাকলে।

সতর্কতা ঃ

তীব্র অ্যান্ডমা চিকিৎসায় মন্টিলুকাস্ট নির্দেশিত নয়। মন্টিলুকাস্ট গ্রহণকালে যে সমস্ত রোগীর এসপিরিনের প্রতি সংকেনশীলতা আছে তাদের এসপিরিন বা NSAID সেবন এড়িয়ে যেতে হবে।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া ঃ

আজমার প্রতিষেধকমূলক অথবা দীর্ঘস্থায়ী চিকিৎসার পাশাপাশি মন্টিলুকাস্ট খাওয়া যায়। থিওফাইলিন, প্রেডনিসন, প্রেডনিসোলন, ওরাল কন্ট্রাস্পেটিভস, টারফিনাডিন, ডিজক্সিন এবং ওয়ারফেরিন এর সাথে নির্দেশিত মাত্রায় মন্টিলুকাস্ট কোন গুরুত্বপূর্ণ প্রতিক্রিয়া করে না। ফেনিটোইন, ফেনোবারবিটাল এবং রিফামপিসিন এর সাথে মন্টিলুকাস্ট গ্রহণ করার সময়, বিশেষ করে শিশুদের ক্ষেত্রে, সতর্ক থাকা উচিত।

সংরক্ষণ ঃ

আলো থেকে দূরে, ঠান্ডা এবং শুষ্ক স্থানে সংরক্ষণ করুন। সকল ওষুধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহ ঃ

মন্টিল্যাব ১০ ট্যাবলেটঃ প্রতি বাক্সে রয়েছে ২ X ১০ ট্যাবলেট, অ্যালু-অ্যালু বিস্টার প্যাকে।



প্রস্তুতকারকঃ ল্যাবএইড ফার্মাসিউটিক্যালস্ লিমিটেড সাভার, ঢাকা, বাংলাদেশ

IS-013/V01