

Histal®

Chlorpheniramine Maleate BP

Description

Chlorpheniramine Maleate is an alkylamine antihistamine. It is one of the most potent histamine H1-receptor blocking agent which is used as a potent antihistamine. This generally causes less sedation than promethazine.

Mode of action

Chlorpheniramine Maleate exerts its effects by blocking H1-receptor competitively.

Composition

Histal® 4 mg Tablet: Each tablet contains Chlorpheniramine Maleate BP 4 mg.

Histal® 60 ml Syrup: Each 5 ml contains Chlorpheniramine Maleate BP 2 mg.

Indications

Urticaria, sensitivity reactions, angioneurotic edema, vasomotor rhinitis, cough, common cold, motion sickness and other allergic conditions.

Dosage & administration: *Adult:* Usual adult dose is 4 mg every 4-6 hours, maximum 24 mg daily. *Child: 6-12 years:* 2 mg every 4-6 hours, maximum 12 mg daily. *2-5 years:* 1 mg every 4-6 hours, maximum 6 mg daily. *1-2 years:* 1 mg twice daily. Below 1 year not recommended.

Contraindications: Chlorpheniramine is contraindicated in patients hypersensitive to this agent, in new born or premature infants.

Use in pregnancy & lactation: This drug should not be used in lactating mother and in pregnancy especially during the first trimester of pregnancy.

Side effects: Chlorpheniramine is well tolerated, but sometimes drowsiness, dizziness, muscular weakness and gastrointestinal upset may occur.

Precautions: Chlorpheniramine should be used with caution in patients with glaucoma and prostatic hypertrophy. During therapy with chlorpheniramine, caution should be taken in driving vehicles and operating machineries.

Drug interactions: Chlorpheniramine maleate has been reported to be incompatible with calcium chloride, kanamycin sulfate, noradrenaline acid tartrate, pentobarbital sodium, and meglumine adipodone.

Over dosage: CNS depression (including sedation, apnea, CV collapse), CNS stimulation (including insomnia, hallucination, tremors, convulsions), tinnitus, blurred vision, dizziness, ataxia, hypotension. Stimulation and atropine-like signs and symptoms (including dry mouth, fixed dilated pupils, flushing, hyperthermia, GI symptoms) are more likely in children.

Storage: Store in a cool and dry place, protected from light.

Packaging

Histal® 4 mg Tablet: Each carton contains 24X17 tablets in Alu-PVC Blister Pack.

Histal® 60 ml Syrup: Each PET bottle contains 60 ml syrup.

হিস্টাল®

ক্লোরফেনিরামিন মেলিয়েট বিপি

বিবরণ: ক্লোরফেনিরামিন মেলিয়েট একটি অ্যালকাইল অ্যামাইন অ্যান্টিহিস্টামিন। এটি একটি শক্তিশালী হিস্টামিন এইচ-১ রিসেপ্টর ব্লকার এজেন্ট যা শক্তিশালী এন্টিহিস্টামিন রূপে ব্যবহৃত হয়। যার ফলে এটি প্রোমিথাজিন থেকে সাধারণত কম নিদ্রার উদ্ভব করে।

কার্যপদ্ধতি: ক্লোরফেনিরামিন এইচ-১ রিসেপ্টর ব্লক করার মাধ্যমে এর কার্যক্ষমতা প্রদর্শন করে।

উপাদান: হিস্টাল® ৪ মিগ্রা ট্যাবলেট: প্রতি ট্যাবলেটে রয়েছে ক্লোরফেনিরামিন মেলিয়েট বিপি ৪ মিগ্রা।

হিস্টাল® ৬০ মিলি সিরাপ: প্রতি ৫ মিলি সিরাপে রয়েছে ক্লোরফেনিরামিন মেলিয়েট বিপি ২ মিগ্রা।

নির্দেশনা: ছুটি, সংবেদনশীল প্রতিক্রিয়া, অ্যানজিওনিউরোটিক ইডেমা, রাইনাইটিস, কাশি, সাধারণ ঠাণ্ডা এবং অন্যান্য এলার্জি।

মাত্রা ও প্রয়োগ: প্রাপ্তবয়স্কঃ ৪ মিগ্রা প্রতি ৪-৬ ঘন্টা পর পর, সর্বোচ্চ ২৪ মিগ্রা দৈনিক।

শিশুঃ ৬-১২ বছর: ২ মিগ্রা প্রতি ৪-৬ ঘন্টা পর পর, সর্বোচ্চ ১২ মিগ্রা দৈনিক। ২-৫ বছর: ১ মিগ্রা প্রতি ৪-৬ ঘন্টা পর পর, সর্বোচ্চ ৬ মিগ্রা দৈনিক। ১-২ বছর: ১ মিগ্রা দৈনিক ২ বার। ১ বছরের নিচে নির্দেশিত নয়।

বিরুদ্ধ ব্যবহার: যাদের ক্লোরফেনিরামিন এ অতিসংবেদনশীলতা রয়েছে এবং নবজাতকের ক্ষেত্রে এটি ব্যবহার করা যাবে না।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া: ক্লোরফেনিরামিন সাধারণত সহনীয়। কিন্তু মাঝে মাঝে কিছুনি পেশী দুর্বলতা এবং পৌষ্টিক তন্ত্রে সমস্যা তৈরি করতে পারে।

গর্ভাবস্থা ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার: গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকারী মায়াদের ক্ষেত্রে এটির ব্যবহার পরিহার করা উচিত, বিশেষ করে প্রথম ট্রাইমেস্টার থেকে।

সতর্কতা: যাদের গ্লুকোমা এবং প্রোস্টেটিক হাইপারট্রফি রয়েছে তাদের ক্ষেত্রে ক্লোরফেনিরামিন ব্যবহারে সতর্কতা রয়েছে। ক্লোরফেনিরামিন এর চিকিৎসা চলাকালে গাড়ী চালানো এবং যন্ত্রপাতি পরিচালনার ক্ষেত্রে সাবধানতা অবলম্বন করা বাঞ্ছনীয়।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া: অন্যান্য ওষুধ যেমন- ক্যালসিয়াম ক্লোরাইড, ক্যানামাইসিন সালফেট, নরঅ্যাড্রিনালিন অ্যাসিড টারট্রেট, পেটোবারবিটাল সোডিয়াম এবং ম্যাগনেসিয়াম অ্যাডিপাইওডোন এর সাথে প্রতিক্রিয়া ঘটতে পারে।

মাত্রাধিক্য: অতিমাত্রায় সেবনে সিএনএস ডিপ্রেসন, অনিদ্রা, হ্যালাসিনেশন, কাঁপুনি, ঝিটুনি, কানে ভেঁ-ভেঁ শব্দ, বাপসা দৃষ্টি, নিম্নরক্তচাপ, উত্তেজনা এবং এট্রোপিন এর লক্ষণসমূহ (মুখ ও জিহ্বা শুকিয়ে যাওয়া, চোখের মনি বড় হয়ে যাওয়া, অতিরিক্ত গরম অনুভব হওয়া) ইত্যাদি হতে পারে।

সংরক্ষণ: আলো থেকে দূরে, ঠাণ্ডা ও শুষ্ক স্থানে রাখুন।

উপস্থাপনা

হিস্টাল® ৪ মিগ্রা ট্যাবলেট: প্রতি কার্টনে অ্যালু-পিভিসি ব্লিস্টার প্যাকে রয়েছে ২৪x১৭ ট্যাবলেট।

হিস্টাল® ৬০ মিলি সিরাপ: প্রতি পেরি বোতলে রয়েছে ৬০ মিলি সিরাপ।



Manufactured by
Opsonin Pharma Limited
Rupatali, Barishal, Bangladesh.
® Registered Trade Mark.