Acerux® H

Acyclovir USP 5% & Hydrocortisone 1%

Description: Acyclovir, an antiviral drug active against herpes simplex viruses, and Hydrocortisone, an anti- inflammatory corticosteroid.

Mode of action: Acyclovir is a synthetic purine nucleoside analogue with inhibitory activity against herpes simplex viruses type 1 (HSV-1) and type 2 (HSV-2). Hydrocortisone is the main glucocorticoid secreted by the adrenal cortex. It is used topically for its anti-inflammatory effects which suppress the clinical manifestations of the disease.

Composition: Acerux® H Cream: Each gm cream contains Acyclovir USP 50 mg and Hydrocortisone Acetate USP 11.16 mg equivalent to Hydrocortisone 10 mg.

Indications: Acerux® H Cream is indicated for the early treatment of recurrent herpes labialis (cold sores) to reduce the likelihood of ulcerative cold sores and to shorten the lesion healing time in adults and children (6 years of age and older).

Dosage & administration: Topically apply 5 times per day for 5 days. Therapy should be initiated as early as possible after the first signs and symptoms (i.e., during the prodrome or when lesions appear).

Contraindications: None.

Side effects: The following most common adverse reactions (<1%) were local skin reactions: Drying or flaking of the skin; burning or tingling, erythema; pigmentation changes; application site reactions including signs and symptoms of inflammation.

Use in pregnancy & lactation: Pregnancy: Pregnancy Category B. There are no adequate and well-controlled trials of systemic acyclovir in pregnant women. Lactation: It is not known whether topically applied acyclovir or hydrocortisone is excreted in breast milk.
Pediatric use: Safety & effectiveness in patients <6 year of age have not been established.

Precautions: Only for topical use for recurrent herpes labialis on the lips, around the mouth & skin.

Drug interactions: No drug interaction studies have been performed.

Over dosage: Overdosage by topical application of this drug is unlikely because of minimal systemic exposure.

Storage: Store in a cool (Below 25˚C temperature) and dry place protected from light.

Packaging: Acerux® H 5 gm Cream: Each carton contains 5 gm cream in a Lami tube.
Acerux® H 10 gm Cream: Each carton contains 10 gm cream in a Lami tube.

এসিরাক্স® এইচ

এ্যাসাইক্লোভির ইউএসপি ৫% এবং হাইড্রোকর্টিসন ১%

বিবরণ: এ্যাসাইক্লোভির একটি ভাইরাসরোধী ওষুধ যা হারপেস সিমপ্লেক্স-এর বিরুদ্ধে কার্যক্ষম এবং হাইড্রোকর্টিসন হল একটি কর্টিকোস্টেরয়েড।

কার্যপদ্ধতি: এ্যাসাইক্লোভির একটি সিনথেটিক পিউরিন জাতীয় ওষুধ যা হারপেস সিমপ্লেক্স ভাইরাস টাইপ-১ এবং টাইপ-২-এর বিরুদ্ধে কার্যক্ষম। হাইড্রোকর্টিসন হল এড্রেনাল কর্টেক্স থেকে নিঃসৃত প্রধান গ্লুকোকর্টিকোয়েড যা প্রদাহজনিত উপসর্গসমূহে একটি কার্যকর প্রদাহনাশক হিসেবে কাজ করে।

উপাদান: এসিরাক্স® এইচ ক্রীম : প্রতি গ্রাম ক্রীমে আছে এ্যাসাইক্লোভির ইউএসপি ৫০ মিগ্রা এবং হাইড্রোকর্টিসন এ্যাসিটেট ইউএসপি ১১.১৬ মিগ্রা যা হাইড্রোকর্টিসন ১০ মিগ্রা-এর সমতুল্য।

নির্দেশনা: এসিরাক্স® এইচ ক্রীম ৬ বছরের উপরের বয়সীদের হারপেস ল্যাবিয়ালিস বা কোল্ড সোর-এর পুনঃসংক্রমণের চিকিৎসায় নির্দেশিত। এটি ক্ষত শুকানোর সময় কমিয়ে আনতে এবং ঘন ঘন আক্রান্ত হওয়ার প্রবণতা কমাতে সাহায্য করে।

মাত্রা ও প্রয়োগ: এসিরাক্স® এইচ ক্রীম আক্রান্ত স্থানে দৈনিক ৫ বার করে ৫ দিন লাগাতে হবে। সংক্রমণের লক্ষণ দেখা দেয়ার পর যত দ্রুত সম্ভব চিকিৎসা শুরু করতে হবে।

বিরুদ্ধ ব্যবহার *(যেসব ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না):* এই ওষুধের কোন প্রতিনির্দেশনা জানা নেই।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া: ত্বকের ক্ষণস্থায়ী জ্বালাপোড়া, এরাইথেমা, ত্বকের বর্ণের পরিবর্তন অথবা ত্বক কিছুটা শুষ্ক হয়ে চামড়া উঠার প্রবণতা দেখা দিতে পারে।

গর্ভাবস্থা ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার: প্রেগন্যান্সি ক্যাটাগরি বি। গর্ভবতী মায়েদের উপর এ্যাসাইক্লোভির-এর নিরাপত্তা নিয়ে যথেষ্ট পরীক্ষা করা হয়নি। এই ক্রীম ত্বকে প্রয়োগের পর এ্যাসাইক্লোভির এবং হাইড্রোকর্টিসনের রক্তে প্রাপ্যতা খুবই সামান্য। ত্বকে প্রয়োগের পর এ্যাসাইক্লোভির এবং হাইড্রোকর্টিসন মাতৃদুগ্ধে নিঃসৃত হয কিনা তা জানা যায় না।
অপ্রাপ্ত বয়স্কদের ক্ষেত্রে ব্যবহার:
৬ বছরের নিচের বয়সীদের ক্ষেত্রে এ্যাসাইক্লোভির এবং হাইড্রোকর্টিসন ক্রীম ব্যবহারে নিরাপত্তা এবং কার্যকারিতার বিষয়টি এখনও প্রতিষ্ঠিত নয়।

সতর্কতা: শুধুমাত্র ঠোঁট ও মুখের চারিদিকে বা ত্বকের বর্হিরাংশে হারপিস ইনফেকশনে আক্রান্ত রোগীর বাহ্যিক ব্যবহারের জন্য নির্দেশিত।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া: অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া সম্পর্কে গবেষণা সম্পাদন হয়নি।

মাত্রাধিক্য: রক্তে প্রাপ্যতা খুবই সামান্য থাকায় এ্যাসাইক্লোভির এবং হাইড্রোকর্টিসন ক্রীমের মাত্রাধিক্যতায় কোন গুরুত্বপূর্ণ পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া দেখা যায় না।

সংরক্ষণ: আলো থেকে দূরে ঠান্ডা (২৫˚সে. এর নীচে) ও শুষ্কস্থানে রাখুন।

উপস্থাপনা: এসিরাক্স® এইচ ৫ গ্রাম ক্রীম: প্রতি কার্টুনে রয়েছে ৫ গ্রাম ক্রীম-এর একটি ল্যামি টিউব।
এসিরাক্স® এইচ ১০ গ্রাম ক্রীম: প্রতি কার্টুনে রয়েছে ১০ গ্রাম ক্রীম-এর একটি ল্যামি টিউব।

Opsonin Pharma
Ideas for healthcare

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

0662-01