Methovate-N

Betamethasone 0.1% and Neomycin Sulphate BP 0.5%

COMPOSITION

METHOVATE-N TOPICAL CREAM

Each gram cream contains Betamethasone (as valerate) BP 1mg & Neomycin Sulphate BP 5mg.

METHOVATE-N TOPICAL OINTMENT

Each gram ointment contains Betamethasone (as valerate) BP 1mg & Neomycin Sulphate BP 5mg.

DESCRIPTION

Betamethasone Valerate is a synthetic adrenocorticosteroid, which is glucocorticoid in nature. It is an analog of prednisolone that also possesses a slight degree of mineralcorticosteroid activity. Due to its anti-inflammatory, antipruritic and vasoconstrictive activity, it is very effective and suitable for dermatological use. It is absorbed from the skin and inflammation and/or other disease process in the skin increase percutaneous absorption from the skin. Occlusive dressings substantially increase its percutaneous absorption.

Neomycin Sulphate is a broad-spectrum, bactericidal antibiotic effective against the majority of bacteria colony associated with skin infections.

INDICATIONS

METHOVATE-N (Betamethasone Valerate BP and Neomycin Sulphate BP) Cream/Ointment is indicated for severe inflammatory skin disorders such as eczemas unresponsive to less potent corticosteroids.

These disorders include:

Atopic eczema, contact dermatitis, dyshidrosis, exfoliative dermatitis, infantile eczema, intertrigo, neurodermatitis, pruritus ani, pruritus vulve, psoriasis, seborrheic dermatitis, solar dermatitis.

DOSAGE AND ADMINISTRATION

Apply a thin film of **METHOVATE-N** Cream/Ointment to the affected skin areas completely one to two times a day. **OR AS DIRECTED BY THE PHYSICIAN.**

SIDE EFFECTS

The most common side effects are itching, burning, irritation, dryness, folliculitis, acneform, hypopigmentation, hypertrichosis, allergic contact dermatitis, maceration of skin, secondary infection, skin atrophy etc.

CONTRAINDICATIONS

It is contraindicated in patients who are hypersensitive to active ingredient Betamethasone valerate or any other ingredient of the preparation. The use of **METHOVATE-N** Cream/Ointment is contraindicated in the treatment of lesions caused by the infection of fungi (candidiasis), bacteria (impetigo) or virus (herpes simplex, chicken pox).

PRECAUTION

METHOVATE-N Cream/Ointment should not be used for long term especially in case of infants and children. Avoid contact of this medication with the eyes and the moist membranes lining the inside the certain parts of the body, e.g. mouth, nasal, passages (mucous membranes).

USE IN PREGNANCY AND LACTATION

METHOVATE-N Cream/Ointment should not be used extensively in pregnancy.

USE IN CHILDREN

Do not use it on children under 1 year of age. A course of treatment for a child should not normally last more than 5 days unless otherwise stated by your physician.

DRUG INTERACTION

There are no significant drug interactions reported with **METHOVATE-N** (Betamethasone Valerate BP and Neomycin Sulphate BP) Cream/Ointment.

SUPPLY

 $\mbox{\bf METHOVATE-N}$ Topical Cream 10 g : Each pack has a tube containing 10 g cream.

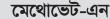
METHOVATE-N Topical Ointment 15 g: Each pack has a tube containing 15 g ointment.

STORAGE

Store in a cool (below 30° C) and dry place, protected from light. Keep all medicines out of reach of children.

Manufactured by:

Gaes Pharmaceuticals (G. A. Company Ltd.) Tejgaon, Dhaka, Bangladesh



টোমিথাসন ০.১% ও নিওমাইসিন সালফেট বিপি ০.৫%

উপাদান

মেথোভেট-এন টপিক্যাল ক্রিমঃ প্রতি গ্রাম ক্রিমে রয়েছে বিটামিথাসন (ভেলেরেট হিসাবে) বিপি ১ মি.গ্রা. এবং নিওমাইসিন সালফেট বিপি ৫ মি.গা

মেথোভেট-এন টপিক্যাল অয়েন্টমেন্টঃ প্রতি গ্রাম অয়েন্টমেন্টে রয়েছে বিটামিথাসন (ভেলেরেট হিসাবে) বিপি ১ মি.গ্রা. এবং নিওমাইসিন সালফেট বিপি ৫ মি.গ্রা.।

বিবরণ

বিটামিথাসন ভেলেরেট একটি সিনথেটিক এড়িনোকর্টিকোস্টেরয়েড, যা গ্রুপেকাকরটিকয়েড প্রকৃতির। ইহা প্রেডনিসোলোনের একটি এনালগ এবং ইহার কিছুটা মিনারালোকরটিকোস্টেরয়েড কার্যকারিতার রয়েছে। ইহার প্রদাহ বিরোধী এন্টিপ্রর্নরিটিক ও ভেসোকনস্ট্রিকটিভ কার্যকারিতার জন্য তুকীয় ব্যবহার খুবই কার্যকর এবং উপযোগী। ইহা তুক থেকে শোষিত হয় এবং প্রদাহ অথবা অন্যান্য তুকীয় রোগ এই শোষণকে বাড়িয়ে দেয়। অক্লুসিভ ডেসিং এই শোষণকে বহুলাংশে বাড়িয়ে দেয়।

নিওমাইসিন সালফেট একটি প্রশন্ত বর্ণালীর এন্টিবায়োটিক যা চর্ম রোগের সাথে সংশ্রিষ্ট অধিকাংশ গ্রাম পজেটিভ এবং গ্রাম নেগেটিভ জীবাণুর বিরুদ্ধে কার্যকর।

নির্দেশনা

মেথোভেট-এন (বিটামিথাসন ভেলেরেট বিপি ও নিওমাইসিন সালফেট বিপি)
ক্রিম/অয়েন্টমেন্ট তীব্র প্রদাহজনিত তুকীয় রোগসমূহ যেমন, কম কার্যক্ষমতা
সম্পন্ন কর্টিকোস্টেরয়েডের প্রতি অসংবেদনশীল একজিমা, সোরিয়াসিস
কন্টাক্ট ডার্মাটাইটিস, পোকামাকড়ের বিষাক্রান্ত এবং ক্ষাবিসজনিত
একজিমাতে নির্দেশিত।

প্রয়োগমাত্রা ও প্রয়োগবিধি

মেথোভেট-এন ক্রিম/অয়েন্টমেন্ট পাতলা আবরণ রূপে আক্রান্ত স্থানে দৈনিক এক থেকে দুইবার প্রয়োগ করুন। অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী ব্যবহার্য।

পার্শপতিক্রিয়

প্রচলিত পার্শ্বপ্রতিক্রিয়াসমূহ হল চুলকানি, তীব্র জ্বালাপোড়া, গুৰুতা, ফলিকিউলাইটিস, একনিফর্ম, হাইপোপিগমেনটেশন, হাইপারট্রাইকোসিস, এলার্জিক কট্যাক্ট ডার্মাটাইটিস, তৃকীয় মেসারেশন, সেকেন্ডারী ইনফেকশন, স্কীন এট্রফি ইত্যাদি।

প্রতিনির্দেশনা

যে সকল রোগী সক্রিয় উপাদান বিটামিথাসন ভেলেরেট ও নিওমাইসিন ক্রিম বা অয়েন্টমেন্ট এর অন্যান্য উপাদানের প্রতি সংবেদনশীল তাদের ক্ষেত্রে প্রতিনির্দেশিত। যে সকল ক্ষত ছত্রাক (ক্যানডিডিয়াসিস), ব্যাকটেরিয়া (ইমপিটিগো) অথবা ভাইরাস (হারপিস সিমপেক্স, গুটি বসন্ত) দ্বারা সৃষ্ট, সেই সকল ক্ষেত্রে প্রতিনির্দেশিত।

সাবধানতা

মেথোভেট-এন ক্রিম/অয়েন্টমেন্ট দীর্ঘদিন ধরে ব্যবহার করা উচিত নয়, বিশেষ করে শিশু কিশোরদের ক্ষেত্রে। এই ঔষধ চোখ এবং শরীরের যে সব অংশ আর্দ্র মেমব্রেন বিদ্যমান যেমন- মুখ, নাসারন্দ্র (মিউকাস মেমব্রেন) এর সংস্পর্শে যাতে না আসে সেদিকে লক্ষ্য রাখতে হবে।

গর্ভাবছায় ও ভন্যদানকালে ব্যবহার

মেথোভেট-এন ক্রিম/অয়েন্টমেন্ট গর্ভাবস্থায় অধিকমাত্রায় ব্যবহার করা উচিত নয়।

শিশুক্ষেত্রে ব্যবহার

শিশুর বয়স ১ বছরের কম হলে এটি ব্যবহার করা যাবে না। শিশুদের ক্ষেত্রে চিকিৎসাকাল সাধারণক্ষেত্রে ৫ দিনের বেশি হওয়া উচিৎ নয়। যদি না চিকিৎসক কর্তৃক অন্য কোন পরামর্শ থাকে।

অন্যান্য ঔষধের ব্যবহার

মেথোভেট-এন ক্রিম/অয়েন্টমেন্ট এর সাথে অন্যান্য ঔষধের তেমন কোন ক্রিয়া পরিলক্ষিত হয় না।

সববাবঃ

মেথোভেট-এন টপিক্যাল ক্রিম ১০ গ্রামঃ প্রতি প্যাকে রয়েছে ১০ গ্রাম ক্রিমের একটি টিউব।

মেথোভেট-এন টপিক্যাল অয়েন্টমেন্ট ১৫ গ্রামঃ প্রতি প্যাকে রয়েছে ১৫ গ্রাম অয়েন্টমেন্টের একটি টিউব।

সংরক্ষণ

সকল ঔষধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

আলো থেকে দূরে, ঠান্ডা ও শুষ্ক স্থানে ৩০ক্ক সে তাপমাত্রার নিচে রাখুন।

প্রস্তুতকারকঃ

গ্যাক্রি ফার্মাসিউটিক্যালস্ (জি.এ.কো.লি.) তেজগাঁও, ঢাকা, বাংলাদেশ।