Fusidin B Cream

Fusidic Acid BP & Betamethasone Valerate BP

COMPOSITION

Fusidin B cream: Each gram contains Fusidic Acid BP 20 mg & Betamethasone Valerate BP equivalent to Betamethasone 1 mg.

PHARMACOLOGY

Fusidin B cream combines the potent topical antibacterial action of Fusidic Acid with the anti- inflammatory and antipruritic effects of Betamethasone.

Betamethasone Valerate is a topical steroid with rapid effect in inflammatory dermatoses. Even refractory conditions can often be treated successfully. When applied topically, Fusidic Acid is effective against Staphylococci, Streptococci, Croynebacterium, Neisseria and certain Clostridia and Bacteroides. antibacterial activity of Fusidic Acid is not diminished in the presence of Betamethasone.

INDICATIONS

Fusidin B cream is indicated in inflammatory dermatoses where bacterial infection is present or likely to occur, inflammatory dermatoses include atopic eczema, discoid eczema, stasis eczema, seborrhoeic dermatitis, contact dermatitis, psoriasis and discoid lupus erythematosus.

DOSAGE AND ADMINISTRATION

Uncovered lesions: 2-3 times daily application

Covered lesions: Less frequent application may be adequate.

CONTRAINDICATIONS

Topical corticosteroids are contraindicated in viral, tuberculous and fungal skin infections, perioral dermatitis, acne rosacea and ulcerative condition. Also Contraindicated in case of hypersensitivity to any component.

PRECAUTIONS

Long-term continuous therapy should be avoided, particularly in the face, on flexures and intertrigenous areas, and in infants and children. Caution should be exercised if a topical steroid is used near the eye. Glaucoma might be the result if the preparation enters the eye.

SIDE EFFECT

With other topical corticosteroids, prolonged and intensive treatment may cause local atrophic changes of the skin, such as striae, thinning and dilatation of the superficial blood vessels, particularly when occlusive dressing is used or when skin folds are involved. Systemic absorption, sufficient to produce hypercorticism/ adrenal suppression, can occur with prolonged or extensive use, Infants and children are particularly at risk.

USE IN PREGNANCY AND LACTATION

Topical steroids should not be extensively used in pregnancy. As Fusidic Acid has been detected in the breast milk, so nursing mothers are advised to use the drug only if clearly needed.

STORAGE CONDITION

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

PACKING

Fusidin B cream: Each pack has a tube containing 10 g cream.

Manufactured by:
Gaco Pharmaceuticals
(G. A. Company Ltd.)
Tejgaon, Dhaka, Bangladesh

ফুসিডিন বি ক্রীম

ফুসিডিক এসিড বিপি এবং বিটামিথাসন ভ্যালারেট বিপি

উপাদান

ফুসিডিন বি ক্রীমঃ প্রতি গ্রাম এ আছে ফুসিডিক এসিড বিপি ২০ মি.গ্রা. এবং বিটামিথাসন ১ মি.গ্রা. এর সমতূল্য বিটামিথাসন ভ্যালারেট বিপি।

ফার্মাকোলজি

ফুসিডিন বি ক্রীম এ ফুসিডিক এসিড এর শক্তিশালী টপিক্যাল অ্যান্টি-ব্যাকটেরিয়াল কার্যকারিতা ও বিটামিথাসন এর অ্যান্টি-ইনফ্লামেটরি এবং অ্যান্টি-প্রুরাইটিক (চুলকানী) কার্যকারিতা সমূহ একত্রে বিদ্যমান। বিটামিথাসন ভ্যালারেট একটি টপিক্যাল স্টেরয়েড। এটি ইনফ্লামেটরি ডারমাটোসিস এর বিরুদ্ধে দ্রুত কার্যকরী। এমনকি দুরারোগ্য চর্মরোগের ক্ষেত্রেও **ফুসিডিন বি** ক্রীমটি সফল ভাবে কাজ করে। টপিক্যালি প্রয়োগ করা হলে ফুসিডিক এসিড স্ট্যাফাইলোকক্কাই, স্ট্রেপ্টোকক্কাই, করিনিব্যাকটেরিয়া, নেইসেরিয়া এবং কিছু ক্লসটিডিয়া ও ব্যাকটেরয়েডস এর বিরুদ্ধে কার্যকরী। বিটামিথাসন এর উপস্থিতি ফুসিডিক এসিড এর অ্যান্টি-ব্যাকটেরিয়াল কার্যকারিতায় কোন বিরূপ প্রভাব ফেলে না।

নির্দেশনা

ইনফ্লাম্যাটরি ডারর্মাটোসেস, যেগুলি ব্যাকটেরিয়া কর্তৃক আক্রান্ত বা আক্রান্ত হতে পারে এমন সব ক্ষেত্রে **ফুসিডিন বি** ক্রীম ব্যবহার করা যাবে। বিভিন্ন ইনফ্লাম্যাটরি ডার্মাটোসেস, যেমন এটপিক একজিমা, ডিসকয়ড একজিমা, স্ট্যাসিস একজিমা, সেবোরিক ডার্মাটাইটিস, কন্টাক্ট ডার্মাটাইটিস,

সোরিয়াসিস এবং ডিসকয়ড লুপাস ইরাইথেমাটোসাস জাতীয় চর্মরোগে ফুসিডিন বি ক্রীম নির্দেশিত।

ব্যবহারবিধি ও মাত্রা

অনাবৃত ক্ষত ঃ দিনে ২-৩ বার প্রয়োগ করতে হবে।

আবৃত ক্ষত ঃ অল্প মাত্রায় প্রয়োগ যথেষ্ট।

যে সকল ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না

অন্যান্য টপিক্যাল কর্টিকোস্টেরয়েডগুলির মত ফুসিডিন বি ক্রীমটি ভাইরাস, টিউবারকুলাস বা ছত্রাক আক্রান্ত ত্বকে, পেরিওলার ডার্মাটাইটিস, এক্নি রোজাসিয়া ও আলসারজনিত রোগে ব্যবহার করা উচিত নয়। ফুসিডিন বি ক্রীম এর যে কোন উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীলতার ক্ষেত্রে এটা ব্যবহার করা যাবে না।

সতর্কতা

দীর্ঘদিন ধরে নিরবিছিন্নভাবে **ফুসিডিন বি** ক্রীম এর ব্যবহার পরিহার করা উত্তম; বিশেষ করে মুখমন্ডলে, ফ্লেক্সার এ, ত্বকের ভাঁজে এবং শিশু ও কিশোরদের ক্ষেত্রে। চোখের সন্নিকটে টপিক্যাল স্টেরয়েড ব্যবহারের ক্ষেত্রে সাবধানতা অবলম্বন করতে হবে। চোখে প্রবেশ করলে গ্লকোমা হতে পারে।

পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়া

ত্বকে ব্যবহৃত অন্যান্য স্টেরয়েড এর মতোই **ফুসিডিন বি** ক্রীম এর দীর্ঘদিন উচ্চমাত্রায় ব্যবহার ত্বকের লোকাল অ্যাট্রপিক পরিবর্তন ঘটায় যেমন স্ট্রাই, সুপারফিসিয়াল রক্তনালীর সংকোচন ও সম্প্রসারণ, বিশেষ করে যখন অক্লুসিভড্রেসিং অবরোধক ব্যবহার করা হয় অথবা চামড়ার ভাঁজ এর সংক্রমণে। দীর্ঘদিন ধরে এবং উচ্চমাত্রায় ব্যবহারে সিস্টেমিক শোষণ হতে পারে যা হাইপারকরটিসিজম অথবা অ্যাড্রিনাল দমনে যথেষ্ট। নবজাতক ও শিশুদের ক্ষেত্রে সাবধানে ব্যবহার করা উচিত।

গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার

গর্ভাবস্থায় টপিক্যাল স্টেরয়েড বাহ্যিকভাবে ব্যাপকমাত্রায় ব্যবহার করা উচিত নয়। স্তন্যদানরত মায়েরা যদি বেশী পরিমাণে এই **ফুসিডিন বি** ক্রীম ব্যবহার করে তাহলে বুকের দুধে নিঃসরণ সম্বন্ধে সাবধান হতে হবে।

সংরক্ষণ

ঠান্ডা ও শুষ্ক স্থানে সংরক্ষণ করুন। আলো ও আর্দ্রতা থেকে দূরে রাখুন। শিশুদের নাগালের বাহিরে রাখুন।

প্যাকিং

ফুসিডিন বি ক্রীমঃ প্রতি প্যাকে রয়েছে ১০ গ্রাম ক্রীমের একটি টিউব।

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