Clindax Plus® Gel

Clindamycin Phosfate USP + Tretinoin BP

Description: Clindax Plus® is a topical gel, which is a combination of Clindamycin phosfate and Tretinoin.

Mode of action: Clindamycin is an antibiotic that inhibits bacterial protein synthesis. It binds with 50S ribosomal subunit of bacteria and inhibits synthesis of peptide chain. Tretinoin is a retinoid that has been shown to reduce microcomedo formation. It also reduces the cohesiveness and increases the turnover of follicular epithelial cells, causing extrusion of the comedones.

Composition: Clindax Plus® Gel: Each gram gel contains Clindamycin Phosphate USP 12 mg & Tretinoin BP 0.25 mg.

Indications: Clindax Plus® Gel is indicated for the topical treatment of acne.

Dosage & administration

- Wash the face gently with a soap or facewash & dry the face
- Apply thin film to clean, dry face once daily before the bedtime
- Apply the gel once at every night or directed by the physician

Contraindications: Patients who have hypersensitivity to Clindamycin and/or Tretinoin, this gel is contraindicated for those patients.

Side effects: Some mild side effects may be shown like-erythema, itching, burning, dry skin, cough & diarrhea.

Use in pregnancy & lactation: *Pregnancy:* Pregnancy Category C. It should be used during pregnancy only if the potential benefit justifies the potential risk to the fetus.
Lactation: It is not known whether Clindamycin and/or Tretinoin are excreted in human milk.

Precautions: Clindax Plus® Gel is only for external application, not for the eyes. Avoid exposure to sunlight.

Drug interactions: Clindax Plus® Gel should not be used in combination with erythromycin containing products because study shows this two drugs reduce the efficacy each other.

Storage: Keep out of reach of children. Store in a dry place, below 25˚C temperature and protected from light.

Packaging: Clindax Plus® 15 gm Gel: Each pack has a tube containing 15 gm Gel.

ক্লিনডাক্স প্লাস® জেল

ক্লিন্ডামাইসিন ফসফেট ইউএসপি + ট্রিটিনয়েন বিপি

বিবরণ: ক্লিনডাক্স প্লাস® জেল একটি টপিক্যাল জেল যাতে রয়েছে ক্লিন্ডামাইসিন ফসফেট এবং ট্রিটিনয়েন।

কার্যপদ্ধতি: ক্লিন্ডামাইসিন একটি এন্টিবায়োটিক যা ব্যাকটেরিয়ার প্রোটিন তৈরিতে বাধা দেয়। এটি ব্যাকটেরিয়ার ৫০তম রাইবোজোমাল সাবইউনিটের সাথে যুক্ত হয় এবং পেপটাইড চেইন তৈরিতে বাধা দেয়। ট্রিটিনয়েন একটি রেটিনয়েড যেটি মাইক্রোকমেডোন তৈরিতে বাধা দেয় এবং কোষের ঘাটতি পূরণে সহায়তা করে।

উপাদান: প্রতি গ্রাম **ক্লিনডাক্স প্লাস® জেল**-এ রয়েছে ক্লিন্ডামাইসিন ফসফেট ইউএসপি ১২ মিগ্রা এবং ট্রিটিনয়েন বিপি ০.২৫ মিগ্রা।

নির্দেশনা: ক্লিনডাক্স প্লাস® জেল ত্বকের উপরিভাগে একনি সংক্রমণে নির্দেশিত।

মাত্রা ও প্রয়োগ

- মুখমন্ডল ফেসওয়াস বা সাবান দিয়ে ধুয়ে পরিষ্কার করে শুকিয়ে নিতে হবে।
- ঘুমানোর আগে পরিষ্কার ও শুস্ক ত্বকে জেল প্রয়োগ করতে হবে।
- প্রতি রাতে একবার বা চিকিৎসকের পরামর্শক্রমে ব্যবহার করতে হবে।

বিরুদ্ধ ব্যবহার *(যেসব ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না):* যাদের ক্ষেত্রে ক্লিন্ডামাইসিন বা ট্রিটিনয়েন উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীলতা প্রদর্শন করে, তাদের ক্ষেত্রে এই জেল ব্যবহার করা যাবে না।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া: কিছু মৃদু পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া দেখা যায় যেমন- মুখের লালচে ভাব, চুলকানি, জলুনি, শুষ্ক ত্বক, কফ ও ডায়রিয়া দেখা দিতে পারে।

গর্ভাবস্থা ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার: *গর্ভাবস্থা:* প্রেগনেন্সি ক্যাটাগরি-সি। সুনির্দিষ্ট কারণ থাকলেই কেবলমাত্র গর্ভবতী মহিলাদের ক্ষেত্রে এটি ব্যবহার করা উচিত। *স্তন্যদানকালীন:* মাতৃদুগ্ধে ক্লিন্ডামাইসিন অথবা ট্রিটিনয়েন এর নিঃসরণ পাওয়া গেছে বলে জানা যায়নি।

সতর্কতা: শুধুমাত্র ত্বকে ব্যবহারের জন্য; চোখে ব্যবহার্য নয়। ব্যবহারের পর রোদ পরিহার করা উচিত।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া: ক্লিন্ডামাইসিন এবং ইরাইথ্রোমাইসিন যুক্ত ওষুধ একই সাথে ব্যবহার করা উচিত নয়। গবেষণায় দেখা গেছে উক্ত ২টি ওষুধ একটি অপরটির কার্যকারিতাকে বাধাপ্রাপ্ত করে।

সংরক্ষণ: শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন। আলো থেকে দূরে, ২৫˚সে. তাপমাত্রার নিচে এবং শুষ্কস্থানে রাখুন।

উপস্থাপনা: ক্লিনডাক্স প্লাস® ১৫ গ্রাম জেল: প্রতি কার্টনে একটি টিউবে আছে ১৫ গ্রাম জেল।

Opsonin
Opsonin Pharma
Ideas for healthcare

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

0403-05