স্যালিসন

বিটামিথাসন বিপি ০.০৫% এবং স্যালিসাইলিক এসিড বিপি ৩%

উপস্থাপন

স্যালিসন অয়েন্টমেন্ট: প্রতি গ্রাম অয়েন্টমেন্টে রয়েছে বিটামিথাসন ডাইপ্রোপায়োনেট বিপি ০.৬৪ মিগ্রা যা বিটামিথাসন ০.৫০ মিগ্রা এর সমতুল্য এবং স্যালিসাইলিক এসিড বিপি ৩০ মিগ্রা।

বিবরণ

বিটামিথাসন ডাইপ্রোপায়োনেট একটি গ্লুকোকর্টিকয়েড যার কর্টিকস্টেরয়েড এর মত এন্টিইনফ্ল্যামেটরি ও ইমিউনোসাপ্রেসিভ কার্যকারীতা রয়েছে এবং স্যালিসাইলিক এসিড যার কেরাটোলাইটিক কার্যক্ষমতা হাইপারকেরাটোটিক চিকিৎসায় ব্যবহৃত হয়। কেরাটোলাইটিক কার্যক্ষমতার কারনে কর্টিকস্টেরয়েড খুব সহজেই ত্বকের ভিতরে প্রবেশ করতে পারে এবং বিটামিথাসন ডাইপ্রোপায়োনেট এর এন্টিইনফ্ল্যামেটরি, এন্টিপ্রুরিটিক এবং ভ্যাসোকন্সট্রাক্টিভ ক্ষমতার ফলে ত্বকের বিভিন্ন ধরণের চিকিৎসায় ইহা ব্যবহৃত হয়ে থাকে।

নির্দেশনা

স্যালিসন প্রদাহনাশক, শুষ্ক এবং আঁশযুক্ত ত্বকের রোগ যেমন- চর্মরোগ, সোরিয়াসিস চিৎিসায় নির্দেশিত।

মাত্রা ও সেবনবিধি

<u>বয়স্কদের ক্ষেত্রে:</u> এক থেকে দুইবার ব্যবহার করতে হবে। কিন্তু বেশিরভাগ ক্ষেত্রে দিনে দুইবার করে দুই সপ্তাহ পর্যন্ত ব্যবহার করতে হবে। সপ্তাহে ৬০ গ্রামের বেশি ব্যবহার করা উচিত নয়।

<u>শিশুদের ক্ষেত্রে:</u> সর্বোচ্চ ৫ দিন পর্যন্ত ব্যবহার করা যাবে।

প্রতিনির্দেশনা

স্যালিসনের যে কোন একটি উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীল রোগীদের ক্ষেত্রে প্রতিনির্দেশিত। যক্ষা বা অন্যান্য ভাইরাসজনিত রোগ যেমন- হারপিসসিমপ্লেক্স, ভেসিনিয়া, ভেরিসেল্লা ইত্যাদি। ত্বকে ছত্রাক বা ব্যাকটেরিয়া জনিত সংক্রমণ রোগীদের ক্ষেত্রে ইহা প্রতিনির্দেশিত।

পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া

লক্ষনীয় পার্শ্ব প্রতিক্রিয়াগুলো হলো জ্বালাপোড়া, চুলকানি, ত্বকের শুষ্কতা, হাইপোপিগমেন্টশন, পেরিওরাল ডারমাটাইটিস এবং অ্যালার্জিক ডারমাটাইটিস।

সতর্কতা

স্যালিসন চোখে বা চোখের আশপাশে ব্যবহার করা যাবে না। বিভিন্ন ধরণের স্কিন ইনফেকশনে (ব্যাকটেরিয়াল, ভাইরাল অথবা ফাংগাল) স্যালিসন ব্যবহার করা উচিত নয়। ত্বকে জ্বালাপোড়া বা সংবেদনশীলতা বা শুষ্কতা দেখা দিলে চিকিৎসা দ্রুত বন্ধ করতে হবে। কাটা ছেড়া স্থানে স্যালিসাইলিক এসিডযুক্ত অয়েন্টমেন্ট পরিহার করা উচিত। যে কোন বয়সের রোগীদের ক্ষেত্রে অধিক সময় ধরে ব্যবহার্য নয়।

ওষুধের আন্তঃক্রিয়া

স্যালিসন এর সাথে অন্য যে কোন ওষুধ ব্যবহার করলে, পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া দেখা দিতে পারে এবং **স্যালিসন** সঠিকভাবে কাজ না করতে পারে। উল্লেখযোগ্য কিছু ওষুধের সাথে **স্যালিসনের** ব্যবহারে ওষুধের আন্তঃক্রিয়া ঘটতে পারে যেমন, এসিটোমিনোফেন, এট্রোপিন, কার্বোনিক এনহাইড্রেস ইনহিবিটরস, ক্লোরপ্রোপামাইড, গ্লুকোকর্টিকয়েডস।

গর্ভাবস্থায় ও দুগ্ধদানকালে

<u>*গর্ভাবস্থায়:*</u> একান্ত প্রয়োজন ব্যতীত ইহা গর্ভবতী মায়েদের অধিক সময় ধরে ব্যবহার করা উচিত নয়।

<u>*দুগ্ধদানকালে:*</u> মাতৃদুগ্ধে নিঃসৃত হয় কিনা তা এখনো জানা যায়নি।

সংরক্ষণ

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

বাণিজ্যিক মোড়ক

স্যালিসন অয়েন্টমেন্ট: প্রতিটি বাক্সে আছে ১০ গ্রাম ক্রীমের একটি লেমিনেট টিউব।

প্রস্তুতকারক

গ্লোব ফার্মাসিউটিক্যালস্ লিঃ

নোয়াখালী, বাংলাদেশ

Salison

Betamethasone BP 0.05% and Salicylic Acid BP 3%

Presentation

Salison Ointment: Each gram ointment contains Betamethasone Dipropionate BP 0.64 mg equivalent to Betamethasone 0.50 mg and Salicylic Acid BP 30 mg.

Description

Betamethasone Dipropionate is a glucocorticoid which have primarily anti-inflammatory and immunosuppressive effects and Salicylic Acid which has keratolytic properties and is applied topically in the treatment of hyperkeratotic. Keratolytic action helps to facilitate the penetration of the corticosteroids easily and Betamethasone Dipropionate is an effective treatment of dermatoses because of their anti-inflammatory, anti-pruritic and vasoconstructive actions.

Indication

Salison ointment is used to treat inflammatory, dry and scaly skin disorders, such as Eczema, Psoriasis.

Dosage and administration

<u>*Adults:*</u> Once twice daily. In most cases ointment should be applied to the affected area twice daily for two weeks and is reviewed at that time. The maximum weekly dose should not exceed 60 gm.

<u>*Children:*</u> Dosage in children should be limited to 5 days.

Contraindication

Contraindicated to the hypersensitivity to any of the ingredients of the **Salison.** Also contraindicated to use in tuberculosis and most viral lesions of the skin, particularly herpes simplex, vacinia, varicella. **Salison** ointment should not be used in fungal or bacterial skin infections.

Side effect

Side effects that have been reported with the application of topical corticosteroids include: burning, itching, irritation, dryness, hypopigmentation, perioral dermatitis and allergic contact dermatitis.

Warning and precaution

These drugs should not be used in or near the eyes. **Salison** ointment should not be used in various skin infections (Bacterial, Viral or Fungal). If irritation and sensitization develops with the use of **Salison** ointment, treatment should be discontinued. Application of Salicylic Acid to open wounds or damaged skin should be avoided. Long term continuous therapy should be avoided in all patients irrespective of age.

Drug Interaction

If other drugs or over the counter products use at the same time, this may increase the side effects or cause drug not to work properly. **Salison** may interact with the following products such as Acetaminophen, Atropine, Carbonic anhydrase inhibitors, Chlorpropamide, Glucocorticoids.

Use in pregnancy & lactation

<u>*Pregnancy:*</u> It should be used during pregnancy only if the potential benefit justifies the potential risk to the fetus and should not be used for prolonged periods of time in pregnant patients.

<u>*Lactation:*</u> It is not known this drug is secreted in human milk.

Storage

Store in a cool & dry place, protected from light and keep out of the reach of children.

Commercial Pack

Salison Ointment: Each box has a laminate tube containing 10 gm ointment.

Manufactured by

GLOBE PHARMACEUTICALS LTD.

Noakhali, Bangladesh