

ScarFix™ Gel

Allantoin BP 0.5%



Presentation

ScarFix™ Gel: Each gram gel contains Allantoin BP 5 mg.

Description

ScarFix™ gel is composed of Allantoin that stimulates cellular proliferation. It also supports the development of healthy cells. Allantoin is convenient substance for the treatment of scar through its properties of stimulating epithelization and providing elastic surface formation. Allantoin gel also contains extract of allium cepa which is derived from the membrane of allium cepa (onion membrane). It shows antiphlogistic effects through inhibition of in inflammatory mediators' secretion and anti-allergenic effect. Extract of Allium cepa inhibits growth of fibroblast of different origin, particularly keloidal fibroblasts. It has also bactericidal effect. While these properties stimulate primary wound healing, it prevents non-physiological scar formation.

Indications

Allantoin gel is indicated for following scar treatment:

- hypertrophic and keloid scars
- scar that occurs after surgery
- scar that occurs after amputation, burns and trauma
- scar due to traumatic tendon contracture

Dosage and Administration

Allantoin gel should be applied once daily for at least 8 weeks on the new scars and for 3-6 months on existing scars. Continue with a circular motion until the gel is completely absorbed. Treatment may take several weeks or months depending on size of existing scars and contracture.

It should be used as soon as wound has closed. Don't use Allantoin gel on stitches - wait until any stitches have been removed.

Precautions

Avoid contact with eyes, the inside of the nose or mouth and other mucous membranes. For external use only.

Side Effects

Allantoin gel is generally well tolerated even on long term use. In rare cases some local irritations are reported such as slight erythema and itching.

Contraindications

Contraindicated in patients hypersensitive to any of the ingredients.

Drug interactions

This product is not known to affect, or to be affected by, other medicines.

Use in Pregnancy and lactation

There are no studies conducted during pregnancy and lactation periods. Therefore, it should be used with caution.

Use in Children

Allantoin gel is safe and tolerable from 6 months of age.

Storage

Do not store above 30°C. Keep away from light and out of the reach of children.

Commercial pack

ScarFix™ Gel: Each tube contains 20 gm of gel.

স্কারফিক্স জেল

অ্যালানটোইন বিপি ০.৫%

উপস্থাপন

স্কারফিক্স™ জেল: প্রতি গ্রাম জেল এ আছে অ্যালানটোইন বিপি ৫ মি.গ্রা. ।

বিবরণ

স্কারফিক্স™ জেল অ্যালানটোইন সম্বলিত যা কোষের বিস্তারকে উদ্দীপিত করে। এটি সুস্থ কোষগুলির বিকাশেও সহায়ক। অ্যালানটোইন কোষের এপিথেলাইজেশন বৃদ্ধির মাধ্যমে এবং নমনীয় পৃষ্ঠগঠন এর মাধ্যমে দাগের নিরাময়ে সহায়তা করে। স্কারফিক্স জেলে অন্তর্ভুক্ত রয়েছে অ্যালিয়াম সেপা এক্সট্রাক্ট যা সংগ্রহ করা হয় অ্যালিয়াম সেপা বা পেয়াজের কোষ থেকে। এটি প্রদাহ সৃষ্টিকারী মাধ্যমগুলোর নিঃসরণে বাধা প্রদান এবং অ্যালার্জি বিরোধী প্রভাবের মাধ্যমে প্রদাহ নাশক কার্যকারিতা প্রদান করে। অ্যালিয়াম সেপা এক্সট্রাক্ট বিভিন্ন উৎসের ফাইব্রোব্লাস্টগুলির বৃদ্ধিকে বাধা প্রদান করে বিশেষভাবে যা কেলোইডাল ফাইব্রোসিস নামে পরিচিত। অ্যালিয়াম সেপা এক্সট্রাক্টের ব্যাকটেরিয়া ধ্বংসকারী ক্ষমতাও রয়েছে। যদিও এই বৈশিষ্ট্যগুলো প্রাথমিক ক্ষত নিরাময়ে সহায়তা করে এবং অ-শারীরবৃত্তীয় দাগ গঠন প্রতিরোধে সাহায্য করে।

নির্দেশনা

অ্যালানটোইন জেল নিম্নলিখিত দাগের ক্ষেত্রে নির্দেশিত:

- হাইপারট্রফিক এবং কেলয়েড দাগ
- অস্ত্রপচার এর পরবর্তী দাগ
- অঙ্গচ্ছেদ, পোড়া, ট্রমা পরবর্তী দাগ
- ট্রমাটিক টেন্ডনের সংকোচন জনিত দাগ

ব্যবহারবিধি

অ্যালানটোইন জেল নতুন দাগে প্রতিদিন একবার করে কমপক্ষে ৮ সপ্তাহ ব্যবহার করতে হবে এবং ৩-৬ মাস পুরাতন দাগে ব্যবহার করতে হবে। অ্যালানটোইন জেল পুরোপুরি শোষন হওয়ার জন্য চক্রাকারে ঘষতে হবে। দাগের আকার ও আকৃতির উপর নির্ভর করে চিকিৎসাকাল কয়েক সপ্তাহ থেকে কয়েক মাস পর্যন্ত হতে পারে। ক্ষত পূরণ হওয়ার পরে তৎক্ষণাৎ ব্যবহার করতে হবে। সেলাইযুক্ত জায়গায় অ্যালানটোইন ব্যবহার করা যাবে না। সেলাই কাঁটা পর্যন্ত অপেক্ষা করতে হবে।

সতর্কতা

চোখ, নাক অথবা মুখের ভিতরে অথবা অন্যান্য মিউকাস ঝিল্লিতে এ ওষুধের স্পর্শ বর্জন করা উচিত। শুধুমাত্র বাহ্যিক ব্যবহারের জন্য।

পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া

অ্যালানটোইন জেল সাধারণত দীর্ঘমেয়াদী ব্যবহারের ক্ষেত্রে বেশ সহনশীল। বিরল ক্ষেত্রে কিছু জায়গায় জ্বালা-পোড়া যেমন এরিথেমা এবং চুলকানি দেখা দিতে পারে।

প্রতিনির্দেশনা

অ্যালানটোইন জেল এর কোন উপাদান এর সাথে সংবেদনশীলতা আছে এমন রোগীদের ক্ষেত্রে এটি ব্যবহার করা উচিত নয়।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া এখনো জানা যায়নি।

গর্ভাবস্থায় এবং স্তন্যদানকালীন ব্যবহার

গর্ভাবস্থায় এবং স্তন্যদানকালে ব্যবহারের স্বপক্ষে কোন গবেষণা পাওয়া যায়নি। তাই এটি সতর্কতার সাথে ব্যবহার করা উচিত।

শিশুদের জন্য ব্যবহার

অ্যালানটোইন জেল ৬ মাস বয়স থেকে নিরাপদ এবং সহনশীল।

সংরক্ষণ

৩০°সে. তাপমাত্রার উপরে সংরক্ষণ করা হতে বিরত থাকুন। আলো থেকে দূরে এবং শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

বাণিজ্যিক মোড়ক

স্কারফিক্স™ জেল: প্রতি টিউবে রয়েছে ২০ গ্রাম জেল।