

Dobical® Plus

Calcium Dobesilate + Lidocaine Hydrochloride + Dexamethasone acetate

Description

Dobical® Plus is a synthetic compound containing Calcium Dobesilate, Lidocaine Hydrochloride & Dexamethasone Acetate. Dobical® Plus widely used to maintain healthy veins, promotes venous flow and supports circulatory system. It also shows antioxidant & anti-inflammatory properties.

Mode of action

Calcium Dobesilate acts on the capillary walls by regulating their impaired physiological functions- i.e. increased permeability and decreased resistance and on different signs of inflammation. It also has an antithrombotic activity. Lidocaine hydrochloride, a local anesthetic, contributes to relieve pain. Dexamethasone Acetate, a Corticosteroid for topical use, possesses anti-inflammatory and antipruritic actions.

Composition

Dobical® Plus Ointment: Each gram ointment contains Calcium Dobesilate Monohydrate BP 41.72 mg equivalent to Calcium Dobesilate 40 gm, Lidocaine Hydrochloride USP 20 mg & Dexamethasone acetate BP 0.25 mg.

Indications

- Internal and external hemorrhoids,
- Anal pruritus
- Anal eczema
- Anitis
- Perianitis
- Acute hemorrhoidal thrombosis
- Anal fissure
- Pre and postoperative treatment in cases of hemorrhoidectomy
- A long-lasting treatment is not indicated.

Dosage & administration

Generally 2-3 times daily preferably in the morning and at bedtime, if possible apply after defecation.

Treatment duration, which is generally between a few weeks and several months, depends on the disease and its evolution.

Method of use of Dobical Plus Ointment:

For internal use -

- Before use remove the cap from the tube (Figure:1)
- Pull out the seal foil from the tube (Figure:2)
- Attach the applicator (supplied) to the tube (Figure:3)
- Squeeze the tube to fill applicator and lubricant the tip with ointment for smooth insertion
- Insert the applicator gently and to full extend into the anus and squeeze once again from the end of the tube to force the required amount of ointment into the anal canal
- Remove the applicator after application and discard it
- Try not to have a defecation for a couple of hours after an

internal application.

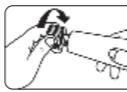


Figure: 1



Figure: 2

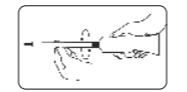


Figure: 3

For external use -

- Squeeze the tube of ointment and apply a small amount to the finger (Figure: 4)
- Apply the ointment around the outside of the anus with finger
- Wash the hands thoroughly with warm water and soap after each application (Figure: 6)
- Reattach the cap to tube (Figure: 6)



Figure: 4



Figure: 5



Figure: 6

Contraindications

Hypersensitivity towards Calcium Dobesilate.

Side effects

Nausea, diarrhoea, skin reactions, fever, vertigo have been reported. But this medicine rarely causes side effects when it is taken as recommended.

Use in pregnancy & lactation

Pregnancy category C. The drug should only be administered if the potential benefit justifies the potential risk to the fetus. Exercise caution since safety for use in the nursing mothers has not been established.

Precautions

Caution should be taken in case of duodenal or peptic ulcer, recurrent gastritis. In case of severe renal insufficiency requiring dialysis, the dose should be reduced.

Use in children: Not before the age of 12 years old.

Drug interactions: No interaction is known up to now. At therapeutic doses, calcium dobesilate may interfere with creatinine assay by giving lower values.

Over dosage

This medicine should not take more than the prescribed dose.

Storage

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

Packaging: Dobical® Plus Ointment: Each carton contains 30 gm ointment in lami tube with 8 applicator.

ডোবিক্যাল® প্লাস

ক্যালসিয়াম ডোবিসাইলেট + লিডোকেইন হাইড্রোক্লোরাইড + ডেক্সামেথাসন এসিটেট

বিবরণ

ডোবিক্যাল® প্লাস একটি সিনথেটিক উপাদান যাতে রয়েছে ক্যালসিয়াম ডোবিসাইলেট, লিডোকেইন হাইড্রোক্লোরাইড এবং ডেক্সামেথাসন এসিটেট। ডোবিক্যাল® প্লাস শিরীর স্বাভাবিকতা রক্ষা করে, শিরায় রক্ত সঞ্চালনের প্রবাহ বৃদ্ধি করে এবং রক্ত সঞ্চালন প্রক্রিয়াকে সচল রাখে। এটি প্রদাহরোধী এবং এন্টিঅ্রিফেন্টেটিভ হিসেবেও কাজ করে।

কার্যপদ্ধতি

ক্যালসিয়াম ডোবিসাইলেট কৈশিক দেওয়ালের ব্যাণ্ডিয়েগ্যোতা বৃদ্ধি এবং প্রতিরোধ ক্ষমতা ক্ষমিয়ে দেওয়ার মাধ্যমে প্রদাহ সহ বিভিন্ন লক্ষণ উপশমে কাজ করে। এর এন্টিঅ্রিফেন্টিক ব্যবহার রয়েছে। লিডোকেইন হাইড্রোক্লোরাইড একটি লোকাল অ্যানেস্থেটিক যা ব্যাথা উপশমে কাজ করে। ডেক্সামেথাসন এসিটেট একটি টিপিক্যাল কন্টিকটেরিয়েট যা প্রদাহরোধী এবং চুলকনিনোধী।

উপাদান

ডোবিক্যাল® প্লাস অয়েন্টমেন্ট: প্রতি গ্রাম অয়েন্টমেন্ট-এ রয়েছে ক্যালসিয়াম ডোবিসাইলেট মনোহাইড্রেট বিপি ৪১.৭২ মিথা এবং সমতুল্য ক্যালসিয়াম ডোবিসাইলেট ৪০ মিথা, লিডোকেইন হাইড্রোক্লোরাইড ইটএলপি ২০ মিথা এবং ডেক্সামেথাসন এসিটেট বিপি ০.২৫ মিথা।

নির্দেশনা

- পায়ুপথের ভিতরে ও বাহিরে হেমোরয়েড
- পায়ুপথের চুলকানি
- পায়ুপথের এ্যাকিভিমা
- অ্যানাইটিস
- পেরিএণ্টিস
- একিট হেমোরডাল প্রোসেস
- অ্যানাল ফিসার
- হেরিয়েডেক্টমির পূর্বে ও পরে
- এটি দীর্ঘস্থায়ী চিকিৎসায় নির্দেশিত নয়।

মাত্রা ও থার্যাগ

সাধারণত দিনে ২-৩ বার আক্রান্ত স্থানে ব্যবহার করা উচিত যা সকালে ও ঘুমনোর পূর্বে এবং মূলত্যাগের পরে ব্যবহার করাই শ্রেষ্ঠ। রোগীর অবস্থার উপর নির্ভর করে চিকিৎসার স্থায়ী এবং গুরুতর প্রাত্মা নির্ভরশীল, যা কয়েক সপ্তাহ থেকে কয়েক মাস পর্যন্ত হতে পারে।

ডোবিক্যাল প্লাস অয়েন্টমেন্ট-এর ব্যবহারবিধি:

পায়ুপথের ভিতরে ব্যবহারের ক্ষেত্রে -

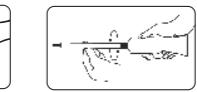
- ব্যবহারের পূর্বে টিউব থেকে ক্যাপটি খুলে নিন (চিত্র: ১)
- সিল ফরেলটি টিউব থেকে টেনে তুলুন (চিত্র: ২)
- এপ্লিকেটরাই (স্বেচ্ছাহৃষ্ট) টিউবের সাথে সংযুক্ত করুন এবং স্থানে অবশেষের জন্য অয়েন্টমেন্ট দ্বারা -এর অ্যান্টিট পিসিল করুন।
- পায়ুপথে এপ্লিকেটরাই পূর্ণ করুন এবং স্থানে অবশেষের জন্য মলত্যাগ না করাই উচিত।
- ব্যবহারের পর এপ্লিকেটরাই বের করুন এবং ফেলে দিন
- পায়ুপথের ভিতরে ব্যবহারের পর কয়েক ঘণ্টার জন্য মলত্যাগ না করাই উচিত।



চিত্র: ১



চিত্র: ২



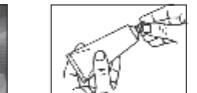
চিত্র: ৩



চিত্র: ৪



চিত্র: ৫



চিত্র: ৬

পায়ুপথের বাহিরে ব্যবহারের ক্ষেত্রে -

- অয়েন্টমেন্ট টিউবটি চাপুন এবং অপর পরিমাণ আঙুলের মধ্যে নিন (চিত্র: ৪)
- পায়ুপথের বাহিরের চারপাশে অয়েন্টমেন্ট ব্যবহার করুন
- প্রতিবার ব্যবহারের পর উক্ত জল এবং সাবান দিয়ে হাত ধোও করুন (চিত্র: ৫)
- পুনরায় টিউবের সাথে ক্যাপটি সংযুক্ত করুন (চিত্র: ৬)

ব্যবহার করা পরে ব্যবহারের পরে নায়ে করা যাবে না।

ক্যালসিয়াম ডোবিসাইলেট-এর প্রতি অতিসংবেদনশীল রোগীদের ক্ষেত্রে ব্যবহার নির্দিষ্ট।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া

ব্যম-ব্যমি ভাব, ভায়ারিয়া, ভাকে এলার্জিজনিত চুলকানি, ভুর এবং মাথা বিম-বিম হতে পারে। তবে নির্দেশিত মাত্রায় ব্যবহার করলে পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া হওয়ার সম্ভাবনা নেই।

গর্ভবত্তা ও স্বন্যন্দনকালে ব্যবহার

গ্রেগন্যাসি ক্যাটগরি সি। গর্ভবত্তা অতি প্রয়োজনীয়তা ও ক্রগের ক্ষেত্রে বিপদের কথা চিন্তা করে এ ওষুধটি ব্যবহার করা উচিত। স্বন্যন্দনকালীন এ ওষুধটির নিরাপত্তা প্রতিষ্ঠিত না হওয়ায় সতর্কতা অবলম্বন করতে হবে।

সতর্কতা

যাদের ডিগ্রেডেল অথবা পেণ্টিক আলসার রয়েছে এবং যে সমস্ত রোগীদের ব্যবহার করাই অস্থির অবস্থা এবং দেখা দেয় তাদের ক্ষেত্রে সতর্কতা অবলম্বন করতে হবে। যে সকলে রোগীদের ডায়ালাইসিস করতে হয় তাদের ক্ষেত্রে তোজ কমিয়ে আনতে হবে।

অ্যান ওয়ুন্ডের সাথে প্রতিক্রিয়া

তেমন কোনো অস্ত-ক্রিয়া জানা যায়নি। তবে নির্দেশিত মাত্রায়, ক্রিয়েটিনিন এর মানের তাত্ত্বিক হতে পারে।

মাত্রাক্রিয়া

এই ওষুধটি চিকিৎসকের দেয়া নির্দেশিত মাত্রার বেশী ব্যবহার করা উচিত নয়।

</div