Alvenor

Diosmin BP + Hesperidin USP (Micronized purified flavonoid fraction)

COMPOSITION

Alvenor 500 Tablet: Each film coated tablet contains Diosmin BP 450 mg + Hesperidin USP 50 mg (Micronized purified flavonoid fraction).
Alvenor 1000 Tablet: Each film coated tablet contains Diosmin BP 900 mg + Hesperidin USP 100 mg (Micronized purified flavonoid fraction).

PHARMACOLOGY

Alvenor is a phlebotonic drug and a vascular protecting agent. It reinforces venous tone by prolonging the activity of parietal noradrenaline. Thus Alvenor decreases venous capacitance, venous distensibility, and venous emptying time. Alvenor protects the microcirculation by fighting the microcirulation damaging process; It combats venous inflammation by decreasing leukocyte activation, and as a consequence, by inhibiting the release of inflammatory mediators, principally free radicals and prostaglandin. Thus Alvenor normalizes capillary permeability and strengthens capillary resistance. Alvenor acts on the lymphatic system, It improves lymphatic drainage by increasing lymph flow and lymph oncotic pressure.

INDICATION

- Acute hemorrhoidal attacks.
- Chronic hemorrhoidal disease.
- Organic and functional chronic venous insufficiency of the lower limbs with the following symptoms: heavy legs, pain, nocturnal cramps.

DOSAGE & ADMINISTRATION

Tablet should be taken at meal times.

- Alvenor 500: Acute hemorrhoidal attacks- 3 tablets twice daily for the first 4 days, then 2 tablets twice daily for three days and if required 1 tablet twice daily as maintenance dosage. Chronic venous insufficiency: 1 tablet twice daily initially for seven days. Duration may be increased depending on severity.
- Alvenor 1000: Acute hemorrhoidal attacks- 1 tablet thrice daily for the first 4 days, then 1 tablet twice daily for three days and if required 1 tablet once daily as maintenance dosage. Chronic venous insufficiency: 1 tablet once daily initially for seven days. Duration may be increased depending on severity.

CONTRAINDICATION & PRECAUTION

Proper data on contraindication is not available. If the hemorrhoidal symptoms do not disappear within 15 days, patient should ask doctor for advice.

SIDE EFFECT

Some cases of routine gastric disorders and neurovegetative disorders (feeling of discomfort) have been reported. In this cases discontinuation of treatment is not required.

DRUG INTERACTION

Proper data is not available.

USE IN PREGNANCY & LACTATION

Experimental studies in animal have not demonstrated any teratogenic effects and no harmful effect have been reported in women to date. Breast feeding is not recommended during treatment.

STORAGE

Store below 30°C and dry place, away from light. Keep out of the reach of children.

HOW SUPPLIED

Alvenor 500 Tablet: Each Box contains 30 tablets in Alu-PVC blister pack.
Alvenor 1000 Tablet: Each Box contains 30 tablets in Alu-PVC blister pack.

Manufactured By
BEACON®
Pharmaceuticals PLC
Bhaluka, Mymensingh, Bangladesh

1300002658

অ্যালভেনর

ডায়োসমিন বিপি + হেসপেরিডিন ইউএসপি (মাইক্রোনাইজ্‌ড পিউরিফাইড ফ্লেভোনইড ফ্রাকশন)

উপাদান

অ্যালভেনর ৫০০ ট্যাবলেট: প্রতিটি ফিল্ম কোটেড ট্যাবলেটে আছে ডায়োসমিন বিপি ৪৫০ মিগ্রা + হেসপেরিডিন ইউএসপি ৫০ মিগ্রা (মাইক্রোনাইজ্‌ড পিউরিফাইড ফ্লেভোনইড ফ্রাকশন)।
অ্যালভেনর ১০০০ ট্যাবলেট: প্রতিটি ফিল্ম কোটেড ট্যাবলেটে আছে ডায়োসমিন বিপি ৯০০ মিগ্রা + হেসপেরিডিন ইউএসপি ১০০ মিগ্রা (মাইক্রোনাইজ্‌ড পিউরিফাইড ফ্লেভোনইড ফ্রাকশন)।

ফার্মাকোলজী

অ্যালভেনর একটি ফ্লেবোটনিক এবং রক্তনলীকে রক্ষাকারী ওষুধ। ইহা পেরাইটাল নরএড্রিনালিনের কার্যকারিতা দীর্ঘয়িত করে রক্তনালীর সংবেদনশীলতা পুণস্থাপন করে। এভাবে অ্যালভেনর শিরার ধারণ ক্ষমতা, সম্প্রসারণ ক্ষমতা এবং শিরার খালি হওয়ার সময় কমিয়ে দেয়। মাইক্রোছারকুলেশন ধবংস হওয়ার পদ্ধতিকে বাধা প্রদান করে ইহা মাইক্রোছারকুলেশনকে রক্ষা করে। শ্বেত রক্তকণিকার সক্রিয়তাকে কমিয়ে দিয়ে, প্রদাহ প্রদানকারী মেডিয়েটরগুলো মূলত মুক্ত রেডিকেল ও প্রস্পাগ্লেনডি-নকে বাধা প্রদান করার মাধ্যমে ইহা ধমনীয় প্রদাহকে পশমিত করে। এভাবে অ্যালভেনর ধমনীর পারমিয়েবিলিটিকে স্বাভাবিক করে এবং ধমনীর বাধা প্রদান ক্ষমতাকে শক্তিশালী করে। অ্যালভেনর লসিকা তন্ত্রের উপর কাজ করে লসিকা প্রবাহকে বাড়িয়ে দিয়ে এবং লসিকার অনকোটিক চাপকে বৃদ্ধির মাধ্যমে ইহা লসিকা প্রবাহকে উন্নত করে।

নির্দেশনা

- হঠাৎ সংঘটিত হেমরয়েড রোগ
- দীর্ঘকাল ব্যাপী হেমরয়েড রোগ
- দীর্ঘদিন যাবৎ পায়ের শিরার গাঠনিক ও কার্যকারিতার সমস্যা যেখানে পা ভারী মনে হওয়া, ব্যথা, রাত্রিকালীন মেজ মেজ করা ইত্যাদি লক্ষণসমূহ দেখা যায়।

সেবনবিধি ও মাত্রা

খাবারের সাথে ট্যাবলেট গ্রহণ করাই শ্রেয়।

- অ্যালভেনর ৫০০: হঠাৎ সংঘটিত হেমরয়েড রোগের ক্ষেত্রে ৩টি করে ট্যাবলেট, দিনে ২ বার - প্রথম ৪ দিন। অতঃপর ২টি করে ট্যাবলেট দিনে ২ বার ৩ দিন। যদি প্রয়োজন হয় ১টি করে ট্যাবলেট, দিনে ২ বার রক্ষণ মাত্রা হিসাবে। দীর্ঘকাল ব্যাপী হেমরয়েড রোগের ক্ষেত্রে ১টি করে ট্যাবলেট, দিনে ২ বার। দীর্ঘকালীন শিরার সমস্যা ১টি করে ট্যাবলেট, দিনে ২ বার - প্রথম ৭ দিন। রোগের তীব্রতার উপর নির্ভর করে চিকিৎসার মেয়াদ বাড়ানো যেতে পারে।
- অ্যালভেনর ১০০০: হঠাৎ সংঘটিত হেমরয়েড রোগের ক্ষেত্রে ১টি করে ট্যাবলেট, দিনে ৩ বার - প্রথম ৪ দিন। অতঃপর ১টি করে ট্যাবলেট দিনে ২ বার ৩ দিন। যদি প্রয়োজন হয় ১টি করে ট্যাবলেট, দিনে ১ বার রক্ষণ মাত্রা হিসাবে। দীর্ঘকাল ব্যাপী হেমরয়েড রোগের ক্ষেত্রে ১টি করে ট্যাবলেট, দিনে ১ বার। দীর্ঘকালীন শিরার সমস্যা ১টি করে ট্যাবলেট, দিনে ১ বার - প্রথম ৭ দিন। রোগের তীব্রতার উপর নির্ভর করে চিকিৎসার মেয়াদ বাড়ানো যেতে পারে।

সতর্কতা এবং যেসব ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না

যেসব ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না তার উপর পর্যাপ্ত তথ্য এখনও পাওয়া যায়নি। যদি ১৫ দিনের পরেও হেমরয়েডের লক্ষণসমূহ ভাল না হয়, রোগী পুণরায় উপদেশের জন্য চিকিৎকের শরণাপন্ন হবেন।

পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া

বিভিন্ন পার্শ্ব প্রতিক্রিয়ার মাধ্যে আছে পাকস্থলীর অস্বস্থি, বমি বমি ভাব এবং ক্ষুধা মন্দা। এসব ক্ষেত্রে চিকিৎসা বন্ধ করার প্রয়োজন নেই।

অন্যান্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া

পার্যাপ্ত তথ্য এখনও পাওয়া যায়নি।

গর্ভাবস্থায় এবং স্তন্যদানকালে ব্যবহার

প্রাণীদেহে পরীক্ষামূলক পর্যবেক্ষণে কোন টেরাটোজেনিক প্রভাব পরিলক্ষিত হয়নি এবং এখন পর্যন্ত গর্ভবতী মায়ের উপর কোন ক্ষতিকর প্রভাব পরিলক্ষিত হয়দি। চিকিৎসা চলাকালীন সময়ে বুকের দুধ খাওয়ানো নিষেধ।

সংরক্ষণ

আলো থেকে দূরে, ৩০°সেলসিয়াস তাপমাত্রার নিচে ও শুষ্ক স্থানে রাখুন। সকল ওষুধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহ

অ্যালভেনর ৫০০ ট্যাবলেট: প্রতিটি বাক্সে আছে ৩০ টি ট্যাবলেট অ্যালু-পিভিসি ব্লিস্টারে।
অ্যালভেনর ১০০০ ট্যাবলেট: প্রতিটি বাক্সে আছে ৩০ টি ট্যাবলেট অ্যালু-পিভিসি ব্লিস্টারে।

প্রস্তুতকারক
বীকন ফার্মাসিউটিক্যালস্ পিএলসি
ভালুকা, ময়মনসিংহ, বাংলাদেশ