Megasoft®

Herbal Medicine

Composition:

Megasoft Softgel Capsule: Each Softgel capsule contains Omega-3 Oil BP 1000 mg.

Pharmacological action

The Omega-3 oil containing eicosapentaenoic acid & docosahexaenoic acid are long-chain n-3 polyunsaturated fatty acids, which compete with arachidonic acid for inclusion in cyclo-oxygenase and lipoxygenase pathways. Their actions include hypolipidaemic action (especially a reduction in plasma triglycerides) by reducing very low density lipoproteins; anti-inflammatory action, attributed to effects on leukotriene synthesis & antiplatelet effect.

Indications and Uses:

- Hyperlipidemia
- Cardiovascular disease
- Obesity
- Fetal growth, brain and eye development during pregnancy
- Age-related macular degeneration
- Cognitive function & memory
- Arthritis
- Neuroprotection

Dosage and Administration:

1 softgel capsule 2-3 times daily after meal or as directed by the physician

Contraindication:

Omega-3 is contraindicated in patients who exhibit hypersensitivity to it or any component of this medication.

Side Effects:

Adverse events are rarely reported such as enlarged abdomen, body odor, chest pain, chills, fever, generalized edema, hypertension, anorexia, constipation, dry mouth, gastritis, dizziness etc.

Use in pregnancy and lactation:

Research has confirmed that adding EPA and DHA to the diet of pregnant women has a positive effect on visual and cognitive development of the baby.

Drug Interactions:

Omega-3 oil has been given in conjunction with warfarin without haemorrhagic complications. However, the prothrombin time must be checked when Omega-3 oil is combined with warfarin or when treatment with Omega-3 oil is stopped.

Storage condition:

Store in a dry, well ventilated premises at temperatures up to 30°C, away from Extraneous odors, contamination, and intense light.

Keep out of reach of children

Precaution:

Packs: Each box contains 10X3 Softgel capsule in Alu-PVDC blister pack.

Opsonin Herbal & Nutraceuticals
Gateway to Nature's Remedy

Manufactured by:
Opsonin Herbal & Nutraceuticals Limited
Barishal, Bangladesh.

মেগাসফট®

হারবাল ঔষধ

উপাদান:

মেগাসফট সফট ক্যাপসুল: প্রতিটি সফটজেল ক্যাপসুলে রয়েছে ওমেগা-৩ অয়েল বিপি ১০০০ মিগ্রা.।

ফার্মাকোলজিক্যাল কার্যকারিতা:

ওমেগা-৩ অয়েল এ রয়েছে আইকোসাপেন্টানোইক অ্যাসিড (ইপিএ) এবং ডোকোসাহেক্সানোইক অ্যাসিড (ডিএইচএ) হলো লং-চেইন এন-৩ পলিআনস্যাচুরেটেড ফ্যাটি অ্যাসিড, যা সাইক্লো-অক্সিজেনেস এবং লিপোক্সিজেনেস পাথওয়েস এ অ্যারাকিডোনিক অ্যাসিড এর সাথে প্রতিযোগিতা করে। ওমেগা-৩ ফ্যাটি অ্যাসিডের কার্যকারিতার মধ্যে রয়েছে রক্তে চর্বি কমানোর ক্ষমতা (বিশেষ করে খুব কম ঘনত্বের লাইপোপ্রোটিন বা ভিএলডিএল কমিয়ে প্লাজমা ট্রাইগ্লিসারাইড হ্রাস করা); লিউকোট্রিন সংশ্লেষণের ওপর প্রভাবের কারণে প্রদাহরোধী (অ্যান্টি-ইনফ্লেমেটরি) ক্রিয়া; এবং অণুচক্রিকা বা অনুচক্রিকার জমাট বাঁধা রোধ করার (অ্যান্টিপ্লেটলেট) প্রভাব।

ব্যবহার ও নির্দেশনা:

- রক্তে অতিরিক্ত চর্বি (হাইপারলিপিডেমিয়া)
- হৃদরোগ ও রক্তনালিজনিত রোগ
- স্থূলতা
- গর্ভস্থ শিশুর বৃদ্ধি এবং মস্তিষ্ক ও চোখের বিকাশ
- বয়সজনিত ম্যাকুলার ডিজেনারেশন
- মস্তিষ্কের কার্যক্ষমতা ও স্মৃতিশক্তি
- আর্থ্রাইটিস
- স্নায়ুতন্ত্রের সুরক্ষা

মাত্রা ও সেবনবিধি:

খাবারের পর প্রতিদিন ১টি সফটজেল ক্যাপসুল ২-৩ বার অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী সেবন করতে হবে।

প্রতিনির্দেশনা:

সক্রিয় উপাদান বা অন্যান্য উপাদানের প্রতি যাদের অতিসংবেদনশীলতা রয়েছে, তাদের ক্ষেত্রে এটি ব্যবহার করা যাবে না।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া:

বিরল ক্ষেত্রে যেসব পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া দেখা যেতে পারে সেগুলোর মধ্যে রয়েছে পেট ফোলা বা আকার বৃদ্ধি, শরীরে দুর্গন্ধ, বুকে ব্যথা, শীত শীত ভাব, জ্বর, শরীরের বিভিন্ন স্থানে ফোলাভাব (জেনারালাইজড এডিমা), উচ্চ রক্তচাপ, ক্ষুধামন্দা, কোষ্ঠকাঠিন্য, মুখ শুষ্ক হয়ে যাওয়া, গ্যাস্ট্রাইটিস, মাথা ঘোরা ইত্যাদি।

গর্ভাবস্থা ও দুগ্ধদানকালীন ব্যবহার:

গবেষণায় দেখা গেছে, গর্ভবতী মায়েদের খাদ্যতালিকায় ইপিএ এবং ডিএইচএ যোগ করলে শিশুর দৃষ্টিশক্তি ও মস্তিষ্কের বিকাশে ইতিবাচক প্রভাব ফেলে।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া:

ওমেগা-৩ অয়েল সাধারণত ওয়ারফারিন-এর সাথে ব্যবহার করলে রক্তক্ষরণের জটিলতা দেখা যায় না। তবে ওমেগা-৩ অয়েল ও ওয়ারফারিন একসাথে গ্রহণের সময় অথবা ওমেগা-৩ অয়েল বন্ধ করার সময় প্রোথ্রোমবিন টাইম পরীক্ষা করা উচিত।

সংরক্ষণ:

শুষ্ক ও পর্যাপ্ত বায়ুচলাচলযুক্ত স্থানে ৩০° সে. পর্যন্ত তাপমাত্রায় সংরক্ষণ করুন এবং বাহ্যিক ঘ্রাণ, দূষণ ও তীব্র আলো থেকে দূরে রাখুন।

প্যাক :

প্রতিটি বক্সে ১০×৩ সফটজেল ক্যাপসুল অ্যালু-পিভিডিসি ব্লিস্টার প্যাক পাওয়া যায়।

Opsonin Herbal & Nutraceuticals
Gateway to Nature's Remedy

প্রস্তুতকারক:
অপসোনিন হারবাল এন্ড নিউট্রাসিউটিক্যালস লিমিটেড
বরিশাল, বাংলাদেশ।

0000-00