Esobest

Esomeprazole

COMPOSITION :
Esobest 20 Tablet: Each enteric coated tablet contains 20 mg of Esomeprazole as Esomeprazole Magnesium Trihydrate BP.
Esobest 40 Tablet: Each enteric coated tablet contains 40 mg of Esomeprazole as Esomeprazole Magnesium Trihydrate BP.
Esobest 20 Capsule: Each capsule contains 20 mg of Esomeprazole as Esomeprazole Magnesium Trihydrate USP in enteric coated pellets.
Esobest 40 Capsule: Each capsule contains 40 mg of Esomeprazole as Esomeprazole Magnesium Trihydrate USP in enteric coated pellets.

PHARMACOLOGY:
The proton pump inhibitor Esomeprazole inhibits gastric acid by blocking the hydrogen-potassium adenosine triphosphatase enzyme system (the proton pump) of the gastric parietal cell. Proton pump inhibitors are effective for short-term treatment of gastric and duodenal ulcers. Esomeprazole is also used in the prevention and treatment of NSAID associated gastric ulcers.

INDICATIONS:
Esomeprazole is indicated

- To relieve from chronic heartburn symptoms and other symptoms associated with GERD
- For the healing of erosive esophagitis
- For maintenance of healing of erosive esophagitis
- NSAID associated gastric ulcers
- Zollinger-Ellison Syndrome
- Acid related Dyspepsia
- Gastric & Duodenal ulcer

DOSAGE AND ADMINISTRATION:
Esomeprazole tablets should be swallowed whole and taken one hour before meal.
Healing of Erosive Esophagitis: 20 mg or 40 mg once daily for 4-8 weeks. The majority of patients are healed within 4 to 8 weeks. For patients who don't heal after 4-8 weeks, additional 4-8 weeks of treatment may be considered.
Maintenance of Healing of Erosive Esophagitis: 20 mg once daily (Clinical studies did not extend 6 months).
Symptomatic GERD: 20 mg once daily for 4 Weeks. If symptoms do not resolve completely after 4 weeks, an additional 4 weeks of treatment may be considered.
NSAID associated gastric ulcers: 20 mg tablet once daily for 4-8 weeks.
Zollinger-Ellison Syndrome: The dose is 40 mg twice daily.
Acid related Dyspepsia: 20-40 mg once daily for 2-4 weeks according to response.
Duodenal ulcer: 20 mg once daily for 2-4 weeks.
Gastric ulcer: 20-40 mg once daily for 4-8 weeks.

CONTRAINDICATIONS:
Esomeprazole is contraindicated in-patient with known hypersensitivity to any contents of the formulation.

SIDE EFFECTS:
The most frequently occurring adverse events reported with Esomeprazole include headache, diarrhoea, nausea, flatulence, abdominal pain, constipation and dry mouth.

DRUG INTERACTIONS:
Drug interaction studies have shown that Esomeprazole does not have any clinically significant interactions with phenytoin, warfarin, quinidine, clarithromycin or amoxicillin.

USE IN PREGNANCY & LACTATION:
Esomeprazole should be used during pregnancy & lactation only if clearly needed.

STORAGE:
Store in a cool and dry place, protected from light. Keep out of reach of children.

PACKING:
Esobest 20 Tablet: Each box contains 6x10 tablets in Alu-Alu blister pack.
Esobest 40 Tablet: Each box contains 3x10 tablets in Alu-Alu blister pack.
Esobest 20 Capsule: Each box contains 6x10 capsules in Alu-Alu blister pack.
Esobest 40 Capsule: Each box contains 3x10 capsules in Alu-Alu blister pack.

Manufactured by:

SHARIF PHARMA

Sharif Pharmaceuticals Ltd.
Rupganj, Narayanganj, Bangladesh

P12021

ইসোবেস্ট

ইসোমিপ্রাজল

উপাদানঃ
ইসোবেস্ট ২০ ট্যাবলেটঃ প্রতিটি এন্টেরিক কোটেড ট্যাবলেটে রয়েছে ইসোমিপ্রাজল ম্যাগনেসিয়াম ট্রাইহাইড্রেট বিপি হিসেবে ইসোমিপ্রাজল ২০ মি.গ্রা.।
ইসোবেস্ট ৪০ ট্যাবলেটঃ প্রতিটি এন্টেরিক কোটেড ট্যাবলেটে রয়েছে ইসোমিপ্রাজল ম্যাগনেসিয়াম ট্রাইহাইড্রেট বিপি হিসেবে ইসোমিপ্রাজল ৪০ মি.গ্রা.।
ইসোবেস্ট ২০ ক্যাপসুলঃ প্রতিটি ক্যাপসুলে এন্টেরিক কোটেড পিলেটস্ এ রয়েছে ইসোমিপ্রাজল ম্যাগনেসিয়াম ট্রাইহাইড্রেট ইউএসপি হিসেবে ইসোমিপ্রাজল ২০ মি.গ্রা.।
ইসোবেস্ট ৪০ ক্যাপসুলঃ প্রতিটি ক্যাপসুলে এন্টেরিক কোটেড পিলেটস্ এ রয়েছে ইসোমিপ্রাজল ম্যাগনেসিয়াম ট্রাইহাইড্রেট ইউএসপি হিসেবে ইসোমিপ্রাজল ৪০ মি.গ্রা.।

ফার্মাকোলোজিঃ
ইসোমিপ্রাজল একটি প্রোটন পাম্প ইনহিবিটর যা গ্যাস্ট্রিক প্যারাইটাল কোষে অবস্থিত হাইড্রোজেন-পটাসিয়াম এডিনোসিন ট্রাইফসফেটেজ (প্রোটন পাম্প) এনজাইম সিস্টেম বন্ধ করার মাধ্যমে এসিড নিঃসরণ বন্ধ করে। প্রোটন পাম্প ইনহিবিটর ক্ষণস্থায়ী গ্যাস্ট্রিক ও ডিওডেনাল আলসারের ক্ষেত্রে কার্যকর। ইসোমিপ্রাজল নন-স্টেরয়ডাল প্রদাহরোধী ঔষধ (NSAID) দ্বারা সৃষ্ট গ্যাস্ট্রিক আলসারের চিকিৎসায়ও খুবই কার্যকর।

নির্দেশনাঃ
ইসোমিপ্রাজল নিম্নোক্ত ক্ষেত্রে নির্দেশিত

- বুক জ্বালা-পোড়া লক্ষণ সহ গ্যাস্ট্রো ইসোফ্যাজিয়াল রিফ্লাক্স ডিজিজ (GERD)
- ইরোসিভ ইসোফ্যাগাইটিস প্রশমণ
- ইরোসিভ ইসোফ্যাগাইটিসের মেইনটেন্যান্স
- NSAID দ্বারা সৃষ্ট গ্যাস্ট্রিক আলসার
- জোলিঞ্জার-এলিসন সিনড্রম
- গ্যাস্ট্রিক এসিড নিঃসরণজনিত জটিলতাসমূহ
- গ্যাস্ট্রিক ও ডিওডেনাল আলসার

মাত্রা ও সেবনবিধিঃ
ইসোমিপ্রাজল ট্যাবলেট খাবারের কমপক্ষে ১ ঘন্টা আগে খেতে হবে।
ইরোসিভ ইসোফ্যাগাইটিস প্রশমণেঃ প্রতিদিন ২০-৪০ মি.গ্রা. দিনে ১ বার করে ৪-৮ সপ্তাহ খেতে হবে। বেশিরভাগ রোগী ৪-৮ সপ্তাহের মধ্যে আরোগ্য লাভ করে। যদি ৪-৮ সপ্তাহের মধ্যে আরোগ্য লাভ না করে তবে আরও ৪-৮ সপ্তাহ দেয়া যেতে পারে।
ইরোসিভ ইসোফ্যাগাইটিসের মেইনটেন্যান্স মাত্রাঃ প্রতিদিন ২০ মি.গ্রা. দিনে ১ বার করে ৪ সপ্তাহ খেতে হবে। যদি ৪ সপ্তাহের মধ্যে আরোগ্য লাভ না করে তবে আরও ৪ সপ্তাহ দেয়া যেতে পারে।
সিম্পটোমেটিক GERDঃ প্রতিদিন ২০ মি.গ্রা. দিনে একবার করে ৪ সপ্তাহ। যদি ৪ সপ্তাহ পর আরোগ্য লাভ না করে, তবে আরো ৪ সপ্তাহ খাওয়ানো যেতে পারে।
NSAID দ্বারা সৃষ্ট গ্যাস্ট্রিক আলসারঃ ২০ মি.গ্রা. দিনে ১ বার করে ৪-৮ সপ্তাহ খেতে হবে।
জোলিঞ্জার-এলিসন সিনড্রমঃ ৪০ মি.গ্রা. দিনে ২ বার।
এসিডের কারণে ক্ষুধামন্দাঃ ২০-৪০ মি.গ্রা. দিনে ১ বার করে ২-৪ সপ্তাহ খেতে হবে।
ডিওডেনাল আলসারঃ ২০ মি.গ্রা. দিনে ১ বার করে ২-৪ সপ্তাহ খেতে হবে।
গ্যাস্ট্রিক আলসারঃ ২০-৪০ মি.গ্রা. দিনে ১ বার করে ৪-৮ সপ্তাহ খেতে হবে।

প্রতিনির্দেশনাঃ
ইসোমিপ্রাজল বা এর যে কোন উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীল রোগীদের ক্ষেত্রে এটা ব্যবহার করা যাবে না।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়াঃ
সাধারণত নিম্ন লিখিত পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া গুলো দেখা যায় - মাথাব্যথা, ডায়েরিয়া, বমিবমি ভাব, পেটফোলা, তলপেটে ব্যথা, কোষ্ঠকাঠিন্য ও মুখ শুকিয়ে যাওয়া।

ড্রাগ ইন্টার‍্যাকশনঃ
ফিনাইটইন, ওয়ারফারিন, কুইনিডিন, ক্ল্যারিথ্রোমাইসিন কিংবা অ্যামোক্সিসিলিনের সাথে উল্লেখযোগ্য কোন মিথস্ক্রিয়া দেখা যায় না।

গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালীন ব্যবহারঃ
একান্তই বাধ্য না হলে গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ইসোমিপ্রাজল দেয়া যাবে না ।

সংরক্ষণঃ
আলো থেকে দূরে, ঠান্ডা ও শুষ্ক স্থানে রাখুন। ঔষধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহঃ
ইসোবেস্ট ২০ ট্যাবলেটঃ প্রতিটি বাক্সে অ্যালু-অ্যালু ব্লিষ্টার স্ট্রীপে রয়েছে ৬x১০ টি ট্যাবলেট।
ইসোবেস্ট ৪০ ট্যাবলেটঃ প্রতিটি বাক্সে অ্যালু-অ্যালু ব্লিষ্টার স্ট্রীপে রয়েছে ৩x১০ টি ট্যাবলেট।
ইসোবেস্ট ২০ ক্যাপসুলঃ প্রতিটি বাক্সে অ্যালু-অ্যালু ব্লিষ্টার স্ট্রীপে রয়েছে ৬x১০ টি ক্যাপসুল।
ইসোবেস্ট ৪০ ক্যাপসুলঃ প্রতিটি বাক্সে অ্যালু-অ্যালু ব্লিষ্টার স্ট্রীপে রয়েছে ৩x১০ টি ক্যাপসুল।

প্রস্তুতকারক ঃ

SHARIF PHARMA

শরীফ ফার্মাসিউটিক্যাল্স লিঃ
রূপগঞ্জ, নারায়ণগঞ্জ, বাংলাদেশ।

P12021