

Brexli™

Brexpiprazole INN Film Coated Tablet

DESCRIPTION

Brexli™ is a preparation of Brexpiprazole. Brexpiprazole is an atypical antipsychotic agent. The pharmacology of Brexpiprazole is believed to be mediated by a modulatory activity at the serotonin and dopamine systems that combines partial agonist activity at serotonergic 5-HT_{1A} and at dopaminergic D₂ receptors with antagonist activity at serotonergic 5-HT_{2A} receptors. It shows similar high affinities at all of these receptors. Brexpiprazole also shows antagonist activity at noradrenergic $\alpha_{1B/2C}$ receptors.

INDICATIONS

Schizophrenia in adult patients

DOSAGE AND ADMINISTRATION

Brexli™ is recommended in increasing doses as follows

- for the first 4 days 1 mg once daily
- from day 5 to 7, 1 mg twice daily
- from day 8 and onwards 4 mg daily

The maximum recommended daily dose is 4 mg

CONTRAINDICATIONS

Hypersensitivity

SIDE EFFECTS

- Extrapyramidal Symptoms
- Akathisia
- Suicidality
- QT prolongation
- Weight gain
- Neuroleptic malignant syndrome
- Nausea

PRECAUTION AND WARNING

Consult with doctor immediately if anyone experiences a combination of fever, sweating, faster breathing, muscle stiffness and drowsiness or sleepiness (may be signs of neuroleptic malignant syndrome).

USE IN PREGNANCY AND LACTATION

There are no or limited amount of data from the use of Brexpiprazole in pregnant women. It is unknown whether Brexpiprazole is excreted in human milk. Brexpiprazole is not recommended during pregnancy and lactation.

PHARMACEUTICAL PRECAUTION

Do not store above 30 °C temperature. Keep away from light & wet place. Keep out of reach of children.

PACKAGING

Brexli™ 0.5: Box containing 3 strips of 10 tablets each. Each film coated tablet contains Brexpiprazole INN 0.5 mg.

Brexli™ 1: Box containing 3 strips of 10 tablets each. Each film coated tablet contains Brexpiprazole INN 1 mg.

SK+F

Manufactured by
ESKAYEF PHARMACEUTICALS LIMITED
TONGI, GAZIPUR, BANGLADESH
TM TRADEMARK
PM06709 V01

বেস্লি™

ব্রেস্পিপ্রাজোল আই.এন.এন. পাতলা আবরণযুক্ত ট্যাবলেট

বর্ণনা

বেস্লি™ হলো একটি এটিপিপিকাল এন্টিসাইকোটিক এজেন্ট। এর ওষুধ সংক্রান্ত বিজ্ঞান বলে, এর কাজ পরিচালিত হয় রূপান্তরিত ভাবে সেরোটোনিন এবং ডোপামিন সিস্টেম এর উপর। এটি আংশিক প্রভাবক রূপে সেরোটোনারজিক 5-HT_{1A} ডোপামিনারজিক D₂ গ্রাহকের সাথে যুক্ত হয় এবং বিরোধক হিসেবে সেরোটোনারজিক 5-HT_{2A} এর সাথে যুক্ত হয়। একই সাথে সব গ্রাহকের সাথে সমপরমাণু সম্বন্ধন প্রদর্শন করে। ব্রেস্পিপ্রাজোল একই সাথে বিরোধক হিসেবে নরঅ্যাডরেনারজিক $\alpha_{1B/2C}$ গ্রাহকের সাথে সম্পর্ক প্রকাশ করে।

নির্দেশনা

প্রাপ্তবয়স্কদের সিজোফ্রেনিয়া।

মাত্রা ও সেবনবিধি

নিম্নলিখিত গাইডলাইন অনুযায়ী বেস্লি™ ডোজ বৃদ্ধি করতে হবে

- প্রথম চার দিন ১ মি.গ্রা. করে দিনে ১ বার
 - পঞ্চম থেকে সপ্তম দিন ১ মি.গ্রা. ট্যাবলেট দিনে ২ বার
 - অষ্টম দিন থেকে পরবর্তী সময় পর্যন্ত দিনে ৪ মি.গ্রা. করে দিতে হবে
- সর্বাধিক প্রস্তাবিত দৈনিক ডোজ ৪ মি.গ্রা.

প্রতিনির্দেশনা

অতি সংবেদনশীলতা

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া

- এন্ড্রটা পিরামিডাল লক্ষণসমূহ
- ওজন বৃদ্ধি
- একাথিসিয়া
- নিউরোলোপটিক ম্যালিগন্যান্ট সিনড্রোম
- আত্মহত্যার প্রবণতা
- বমি বমি ভাব
- কিউ টি তরঙ্গ দীর্ঘায়িত করে

সতর্কতা এবং সাবধানতা

দ্রুত ডাক্তারের পরামর্শ নিতে হবে যদি কেউ জ্বর, শ্বাসকষ্ট, অতিরিক্ত ঘাম, মাংসপেশির জড়তা, ঘুম ঘুম ভাব অনুভব করে (এটি নিউরোলোপটিক সিনড্রোমের লক্ষণ)।

গর্ভাবস্থায় এবং স্তন্যদানকালে

গর্ভাবস্থায় ব্রেস্পিপ্রাজোল ব্যবহার সম্পর্কিত কোনও পরিসংখ্যান নেই। ব্রেস্পিপ্রাজোল মাতৃদুগ্ধে নিঃসৃত হয় কি না এটা জানা যায় না। তাই ব্রেস্পিপ্রাজোল গর্ভাবস্থায় এবং স্তন্যদানকালীন সময়ে নির্দেশিত নয়।

সংরক্ষণ

আলো ও আর্দ্রতা থেকে দূরে, ৩০ °সে. তাপমাত্রায় অথবা এর নিচে রাখুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহ

বেস্লি™ ০.৫ ট্যাবলেট: প্রতি বাক্সে আছে ১০ টি ট্যাবলেটের ৩ টি স্ট্রিপ। প্রতি পাতলা আবরণযুক্ত ট্যাবলেটে আছে ব্রেস্পিপ্রাজোল আই.এন.এন ০.৫ মি.গ্রা.।

বেস্লি™ ১ ট্যাবলেট: প্রতি বাক্সে আছে ১০ টি ট্যাবলেটের ৩ টি স্ট্রিপ। প্রতি পাতলা আবরণযুক্ত ট্যাবলেটে আছে ব্রেস্পিপ্রাজোল আই.এন.এন ১ মি.গ্রা.।

SK+F

প্রস্তুতকারক
এসকেএফ ফার্মাসিউটিক্যালস্ লিমিটেড
টঙ্গী, গাজীপুর, বাংলাদেশ
TM ট্রেডমার্ক