

# মেলটিব্র™

ফ্লুপেনটিব্রল ০.৫ মি.গ্রা. এবং মেলিট্রাসেন ১০ মি.গ্রা.

## উপস্থাপনা

মেলটিব্র™ ট্যাবলেটঃ প্রতিটি ফিল্ম কোটেড ট্যাবলেটে আছে ফ্লুপেনটিব্রল ডাইহাইড্রোক্লোরাইড বিপি যা ০.৫ মি.গ্রা. ফ্লুপেনটিব্রল এর সমতুল্য এবং মেলিট্রাসেন হাইড্রোক্লোরাইড আইএনএন যা ১০ মি.গ্রা. মেলিট্রাসেন এর সমতুল্য।

## বিবরণ

ফ্লুপেনটিব্রল-একটি নিউরোলপ্টিক, স্বল্পমাত্রায় দুশ্চিন্তা প্রশমনকারী এবং অবসন্নতাবিরোধী বৈশিষ্ট্য রয়েছে এবং মেলিট্রাসেন-একটি বাইপোলার থাইমোলপ্টিক, স্বল্প মাত্রায় যার অ্যাকটিভেটিং বৈশিষ্ট্য রয়েছে। যৌথভাবে এই যৌগসমূহ এমন একটি প্রক্রিতি যা অবসন্নতাবিরোধী, দুশ্চিন্তা প্রশমনকারী এবং অ্যাকটিভেটিং বৈশিষ্ট্য প্রদর্শন করে। ফ্লুপেনটিব্রল এবং মেলিট্রাসেন মুখে গ্রহণ করার প্রায় চার ঘণ্টা পর রক্তে সর্বোচ্চ ঘনত্বে পৌঁছায়। ফ্লুপেনটিব্রল-এর বায়োলোজিক্যাল হাফ-লাইফ প্রায় ৩৫ ঘণ্টা এবং মেলিট্রাসেন-এর বায়োলোজিক্যাল হাফ-লাইফ প্রায় ১৯ ঘণ্টা। ফ্লুপেনটিব্রল এবং মেলিট্রাসেন-এর একত্র ব্যবহার, আলাদা আলাদা যৌগের ফার্মাকোকাইনেটিক বৈশিষ্ট্যকে প্রভাবিত করে না।

## নির্দেশনা

বিভিন্ন ধরনের দুশ্চিন্তা, অবসন্নতা, উদাসীনতায় নির্দেশিত। এদের মধ্যে রয়েছে-

- ▶ সাইকোজেনিক ডিপ্রেশন
- ▶ ডিপ্রেশিভ নিউরোসিস
- ▶ মাস্কড ডিপ্রেশন
- ▶ সাইকোসোম্যাটিক এ্যাকফেসনের সাথে সংশ্লিষ্ট দুশ্চিন্তা এবং উদাসীনতা
- ▶ মেনোপজাল ডিপ্রেশন
- ▶ অ্যালকোহল সেবনকারী এবং মাদকাসক্তদের ডিপ্রেশন এবং ডিসফোরিয়া

## মাত্রা ও সেবনবিধি

প্রাপ্তবয়স্কঃ সাধারণত দিনে ২টি ট্যাবলেট (সকালে এবং দুপুরে)। মারাত্মক ক্ষেত্রে সকালের মাত্রা ২টি ট্যাবলেট বাড়ানো যেতে পারে।

বৃদ্ধ রোগীদের ক্ষেত্রেঃ সকালে ১টি ট্যাবলেট।

দীর্ঘমেয়াদী সেবনমাত্রাঃ সাধারণত ১টি ট্যাবলেট সকালে। ইনসমনিয়া অথবা মারাত্মক অস্থিরতার ক্ষেত্রে অ্যাকটিভ ফেজ-এ সিডেটিভ দ্বারা বাড়তি চিকিৎসা নির্দেশিত।

অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী সেবা।

## পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়া

নির্দেশিত মাত্রায় পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়া দূর্বল। ক্ষণস্থায়ী অস্থিরতা এবং ইনসমনিয়া হতে পারে।

## বিপরীত নির্দেশনা

মায়োকার্ভিয়াল ইনফারকশন-এর পরবর্তী আরোগ্য লাভের সময়। বাউল-ব্রাঞ্চ পরিবহনের সমস্যা। চিকিৎসা করা হয়নি এমন ন্যারো অ্যাঙ্গল গ্লুকোমা। তীব্র অ্যালকোহল, বারবিটুরেট এবং অপিয়েট বিধিক্রিয়া। দুই সপ্তাহের মধ্যে মাও-ইনহিবিটর গ্রহণ করেছেন এমন রোগীদের ফ্লুপেনটিব্রল এবং মেলিট্রাসেন দেওয়া উচিত নয়। উত্তেজিত হয় এমন অথবা ওভার অ্যাকটিভ রোগীদের ক্ষেত্রে নির্দেশিত নয় কারণ এর অ্যাকটিভেটিং কার্যকারিতা এসব বৈশিষ্ট্যকে অধিকতর বাড়তে পারে।

## সতর্কতা

যদি রোগীকে পূর্বে ট্রান্স্ক্লেইলাইজারস-এর সিডেটিভ কার্যকারিতা দ্বারা চিকিৎসা করা হয়ে থাকে তাহলে ধীরে ধীরে প্রত্যাহার করতে হবে।

## গর্ভাবস্থায় ও স্ফুড়্যাদানকালে ব্যবহার

গর্ভাবস্থায় ও স্ফুড়্যাদানকালে ফ্লুপেনটিব্রল এবং মেলিট্রাসেন দেওয়া উচিত নয়।

## ওষুধের পারস্পরিক ক্রিয়া

ফ্লুপেনটিব্রল এবং মেলিট্রাসেন অ্যালকোহল, বারবিটুরেটস্ এবং অন্যান্য সিনএনস ডিপ্রেসেন্টস্-এর প্রতি প্রতিক্রিয়া বাড়তে পারে। মাও ইনহিবিটরস্-এর সাথে একত্র ব্যবহার হাইপারটেনসিভ ক্রাইসিস ঘটাতে পারে। নিউরোলপ্টিক সমূহ এবং থাইমোলপ্টিক সমূহ গুণানিধিভিন এবং একই ধরনের যৌগসমূহের উচ্চরক্তচাপবিরোধী কার্যকারিতাকে কমাতে পারে এবং থাইমোলপ্টিক সমূহ এ্যাজেনালিন এবং নরএড্রেনালিন-এর কার্যকারিতাকে বাড়ায়।

## সংরক্ষণ

আলো থেকে দূরে, ঠাণ্ডা ও শুষ্ক স্থানে রাখুন। সকল ওষুধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

## বাণিজ্যিক সরবরাহ

মেলটিব্র™ ট্যাবলেটঃ প্রতিটি বক্সে রয়েছে ১০x১০টি ট্যাবলেট বিস্টার প্যাকে।

## পঞ্জতকারকঃ

নানানা ফার্মাসিউটিক্যালস লিঃ

রূপসী, নারায়ণগঞ্জ, বাংলাদেশ।



## Presentation

Meltix™ Tablet: Each film coated tablet contains Flupentixol Dihydrochloride BP equivalent to 0.5 mg Flupentixol and Melitracen Hydrochloride INN equivalent to 10 mg Melitracen.

## Description

Flupentixol is a neuroleptic with anxiolytic and antidepressant properties of its own when given in small doses and Melitracen is a bipolar thymoleptic with activating properties in low doses. In combination the compounds render a preparation with antidepressant, anxiolytic and activating properties.

Maximal serum concentration is reached in about 4 hours after oral administration of Flupentixol and Melitracen. The biological half-life of Flupentixol is about 35 hours and that of Melitracen is about 19 hours. The combination of Flupentixol & Melitracen does not seem to influence the pharmacokinetic properties of the individual compounds.

## Indications

It is indicated in various types of anxiety, depression and apathy.

These include-

- ▶ Psychogenic depression
- ▶ Depressive neurosis
- ▶ Masked depression
- ▶ Psychosomatic affections accompanied by anxiety and apathy.
- ▶ Menopausal depressions
- ▶ Dysphoria and depression in alcoholics and drug-addicts.

## Dosage & Administration

Adults : Usually 2 tablets daily at morning and noon. In severe cases the morning dose may be increased to 2 tablets.

Elderly patients : 1 tablet in the morning.

Maintenance dose : Usually 1 tablet in the morning. In cases of insomnia or severe restlessness additional treatment with a sedative in acute phase is recommended.

Or as directed by the physician.

## Side Effects

In the recommended doses side-effects are rare. These could be transient restlessness and insomnia.

## Contraindications

The immediate recovery phase after myocardial infarction. Defects in bundle-branch conduction. Untreated narrow angle glaucoma. Acute alcohol, barbiturate and opiate intoxications. Flupentixol & Melitracen should not be given to patients who have received a MAO-inhibitor within two weeks. Not recommended for excitable or overactive patients since its activating effect may lead to exaggeration of these characteristics.

## Precautions

If previously the patient has been treated with tranquilizers with sedative effect these should be withdrawn gradually.

## Use during pregnancy and lactation

Flupentixol & Melitracen should preferably not be given during pregnancy and lactation.

## Drug interactions

Flupentixol & Melitracen may enhance the response to alcohol, barbiturates and other CNS depressants. Simultaneous administration of MAO-inhibitors may cause hypertensive crises. Neuroleptics and thymoleptics reduce the antihypertensive effects of guanethidine and similar acting compounds and thymoleptics enhance the effects of adrenaline and noradrenaline.

## Storage condition

Keep in a cool & dry place, away from light. Keep all medicine out of reach of the children.

## Commercial pack

Meltix™ Tablet: Each box contains 10X10 tablets in blister pack .

Manufactured by :

Navana Pharmaceuticals Ltd.

Rupshi, Narayanganj, Bangladesh.



NCLT0394\_10-18\_02