

MELRUN[®] Tablets

(Meloxicam Tablets BP) ●●●
Anti-inflammatory/Analgesic

ملرین گولیاں
(میلوکسی کیم ٹیبلٹس بی پی)

COMPOSITION:

MELRUN 7.5mg: Each tablet contains: Meloxicam BP ... 7.5mg
MELRUN 15mg: Each tablet contains: Meloxicam BP 15mg
[BP Specs.]

DESCRIPTION:

MELRUN (Meloxicam) tablet is a Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drug (NSAID), which selectively inhibits cyclooxygenase-2 (COX-2). It is an oxicam derivative. **MELRUN** (Meloxicam) tablet has anti-inflammatory, analgesic, and antipyretic activities.

INDICATIONS:

MELRUN (Meloxicam) tablet is indicated for the relief of signs and symptoms of acute and chronic osteoarthritis, the relief of sign and symptoms of acute and chronic rheumatoid arthritis, the relief of signs and symptoms of back pain (sciatica and lumbago), the treatment of primary dysmenorrhea, and the relief of pain.

DOSAGE AND ADMINISTRATION:

The usual recommended dosage of **MELRUN** (Meloxicam) tablet is 7.5mg or 15mg once a day. In acute painful conditions with severe pain like rheumatoid arthritis, the preferred dose is 15mg per day. The usual maximum dose is 15mg.

CONTRA-INDICATIONS:

MELRUN (Meloxicam) tablet is contra-indicated in patients having hypersensitivity to the molecule. It is also contra-indicated in patients with known peptic ulcer.

PRECAUTIONS:

Hepatic Effects: Few patients taking **MELRUN** (Meloxicam) tablet report elevation of liver enzymes. Rarely the elevation can be more than three folds the normal values. Jaundice, fulminant hepatitis, hepatic necrosis and hepatic failure are rarely encountered in patients taking **MELRUN** (Meloxicam) tablet.

Renal Effects: With pre-existing compromised kidney functions, it is advised to be cautious while using NSAIDs including **MELRUN** (Meloxicam) tablet. Physiological renal blood flow is dependent upon normal synthesis of prostaglandins. Interference of prostaglandins synthesis can cause renal decompensation. Heart failure, dehydration & use of diuretics make patients more prone to such side effects.

Hepatic Insufficiency: In case of mild to moderate hepatic insufficiency dose adjustment of **MELRUN** (Meloxicam) tablet is not needed. There is no enough data on the pharmacokinetics in severe hepatic insufficiency.

Renal Insufficiency: In patients having creatinine clearance of more than 15ml/min, there is no need to bring about adjustment of dose of **MELRUN** (Meloxicam) tablet. In severe renal failure, however, enough studies have not been conducted to determine the dose.

PREGNANCY:

MELRUN (Meloxicam) tablet should only be used during pregnancy if benefits clearly outweigh the risks to fetus & mother. Like other NSAIDs, **MELRUN** (Meloxicam) tablet can cause premature closure of ductus arteriosus, therefore, it should not be used in the third trimester of pregnancy. It should be kept in mind that inhibition of prostaglandins synthesis can also cause increase in delivery time.

Nursing Mothers: **MELRUN** (Meloxicam) tablet may cause unwanted effects in nursing babies. It may be necessary to stop breast-feeding during treatment. Take advice from your doctor for the risk and benefit of the medicine.

Children: The efficacy and safety of **MELRUN** (Meloxicam) tablet has not been well studied in patients less than 18 years of age.

Elderly: In elderly patients of more than 65 years of age, the administration of **MELRUN** (Meloxicam) tablet should be carefully monitored.

DRUG INTERACTIONS:

MELRUN (Meloxicam) tablet can exhibit interaction with following drugs.
Aspirin: Use of aspirin with **MELRUN** (Meloxicam) tablet may cause stomach or intestinal bleeding.

Lithium: If given with lithium, MELRUN (Meloxicam) tablet can reduce renal clearance and increase serum concentration of lithium. Careful monitoring of lithium concentration is advised when MELRUN (Meloxicam) tablet is used concomitantly.

ACE inhibitors: Anti-hypertensive effect of ACE inhibitors is reduced by concomitant administration of MELRUN (Meloxicam) tablet.

Warfarin: Anti-coagulant effect of MELRUN (Meloxicam) tablet can potentiate the effect of warfarin.

SIDE EFFECTS:

MELRUN (Meloxicam) tablet is generally well tolerated as compared to non-selective NSAIDs. Owing to selective inhibition of cyclooxygenase-2, the incidence of gastrointestinal side effect is low with MELRUN (Meloxicam) tablet. However, the most frequently reported side effects include diarrhea, gas, heartburn, indigestion. Less common are abdominal pain, anxiety, confusion, constipation, nausea and/or vomiting, nervousness, sleepiness.

Rare side effects are bloody or black tarry stools, difficulty in swallowing, puffiness or swelling of the eyelids or around the eyes, face, lips or tongue, severe stomach pain, shortness of breath, tightness in chest, vomiting of blood or material that looks like coffee ground, wheezing.

INSTRUCTIONS:

Store below 30°C. Protect from heat, light and moisture. Keep out of the reach of children.

PRESENTATION:

MELRUN (Meloxicam) 7.5mg and 15mg tablets are available in the blister pack of 10's.

اجزاء ترکیب: ملرن کی ہر گولی میں ۵، ۷.۵ یا ۱۵ ملی گرام میلوکسی کیم موجود ہے۔

علامات: ملرن (میلوکسی کیم) گولیاں جوڑوں کے درد اور سوزش جیسی علامات میں منوثر ہے۔ یہ دوامند ریجذیل علامات میں جوڑوں کی جاتی ہے۔

جوڑوں کی سوزش (Acute and chronic osteoarthritis)

پرانا ٹھنڈا کارڈو (Acute and chronic rheumatoid arthritis)

عرق النساء (Sciatica)

درد پشت، کمر کا درد (Lumbago)

جیش کا تکلیف سے آنا (Primary Dysmenorrhea)

خوراک اور طریقہ استعمال: ملرن (میلوکسی کیم) کی عمومی خوراک ۵، ۷.۵ یا ۱۵ ملی گرام روزانہ ایک مرتبہ ہے۔ شدید درد

کی کیفیت میں ملرن (میلوکسی کیم) جوڑوں کے درد خوراک ۱۵ ملی گرام روزانہ ایک مرتبہ ہے۔

ممنوعات: جن مریضوں میں میلوکسی کیم یا اس کے کسی جز سے حساسیت ہو تو ان میں ملرن (میلوکسی کیم) کا استعمال ممنوع ہے۔

دہ مریض جو Peptic Ulcer میں مبتلا ہوں ان کو بھی (میلوکسی کیم) کا استعمال نہیں کرنا چاہئے۔

احتیاط: جہرا اور گردوں کی تکلیف میں مبتلا افراد کو NSAID گروپ بشمول میلوکسی کیم کے استعمال میں احتیاط کرنی چاہئے۔

حالت زچگی: ملرن گولیاں حالت زچگی خاص طور پر آخری سمانی میں ہرگز استعمال نہیں کرنی چاہئے۔

دودھ پلانے والی ماؤں میں: ملرن (میلوکسی کیم) گولیاں دودھ پلانے والی ماؤں میں غیر ضروری اثرات ذاتی ہیں لہذا دودھ

پلانے والی ماؤں کو اس دوا کے استعمال سے گریز کرنا چاہئے۔

دوسری دواؤں کے ساتھ ڈول: ملرن (میلوکسی کیم) کو دیگر ادویات مثلاً Lithium, Aspirin,

ACE Inhibitor اور Warfarin کے ساتھ استعمال کرنے سے گریز کریں۔

معراضات: گیس، سینے کی جلن، پیٹ میں درد، الجھن، قبض، منگی، تے جیسے اثرات شامل ہیں۔

ہدایات: ۳۰ ڈگری سینٹی گریڈ سے کم درجہ حرارت پر رکھیں۔ گرمی، روشنی اور نمی سے بچائیں۔ بچوں کی پہنچ سے دور رکھیں۔

طریقہ فراہمی: ملرن ۵، ۷.۵ یا ۱۵ ملی گرام اور ۱۰ گولیوں کے بلسٹریک میں دستیاب ہے۔



Manufactured by:
NABIQASIM INDUSTRIES (PVT.) LTD.
PHARMA 17/24, Korangi Industrial Area, Karachi-Pakistan.

Rev: 12-21/3