

Mepabrufen

Suppositories, cream & gel

Composition:

Each Suppository contains:

Ibuprofen 300 mg or 500 mg

Each 20gm cream tube contains:

Ibuprofen 2gm

Each 20gm gel tube contains:

Ibuprofen 1gm

Pharmacological action :

IBUPROFEN is a non-steroidal anti-inflammatory agent that possesses analgesic and antipyretic activities. Its mode of action, like that of other NSAIDs, is related to inhibition of cyclooxygenase activity and prostaglandin synthesis.

Ibuprofen is highly protein-bound (99%) like most other non-steroidal anti-inflammatory agents.

Ibuprofen is excreted in the urine, 50% to 60% as metabolites and approximately 15% as unchanged drug and conjugate. The plasma half-life is 2.2 hours.

Indications:

- Mepabrufen temporarily relieves cold, sinus and flu symptoms as nasal and sinus congestion, stuffy nose, headache, sore throat, minor body aches ,pains and fever.

- Painful inflammatory and degenerative forms of osteoarthritis, rheumatoid arthritis, ankylosing spondylitis and spondyloarthritis.

- Non-articular rheumatism.

- Acute attacks of gouty arthritis.

- Painful inflammatory gynecological conditions as dysmenorrhea and pelvic inflammatory diseases.

- Sciatica, lumbago, neuralgia and muscle cramps.

- Post operative analgesic , migraine, fever, and pain in children.

Dosage and administration:

For Suppositories:

For adults: 1-2 suppository daily.

For children: usual dose is 20 mg per kg body weight in divided doses with up to 40 mg/kg being given daily in juvenile rheumatoid arthritis if necessary; ibuprofen is not generally recommended for children under 1 year of age or in those weighing less than 7 kg.

For Cream:

To be applied over the affected area twice daily.

For Gel:

To be applied over the affected area twice daily.

Contraindications:

- Mepabrufen is contraindicated in patients who have shown hypersensitivity to it.

- Mepabrufen should not be given to patients in whom aspirin or other nonsteroidal anti-inflammatory drugs induce hypersensitivity reactions.

- Active Peptic ulceration or history of recurrent peptic ulceration.

Side effects:

- Mepabrufen is a highly tolerated drug with no significant change in hemogram or liver and kidney function tests.

- Generally the reported side effects were mild and transient in the form of digestive disorders as gastric pain, nausea and vomiting.

Drug interactions:

Mepabrufen is highly protein-bound and might necessitate dosage adjustments if administered concomitantly with protein bound drugs.

Pregnancy & Lactation:

Mepabrufen should be used with caution in pregnant and lactating females.

Precaution & Warnings:

Mepabrufen should be given cautiously to patients having hepatic or renal function impairment , peptic ulcer or hemophilia.

Pack:

Box containing 5 suppositories.

Tube containing 20gm cream.

Tube containing 20gm gel.

Storage:

Store in a dry place at temperature not exceeding 30° C.

Keep all medications out of reach of children

ARE 31610001-vrs1

Mepabrufen suppository is produced by SEDICO Pharmaceutical Company for Arab Co. for pharmaceutical & medicinal plants (MEPACO-MEDIFOOD)-[Enshas-Sharkeya]- EGYPT

Mepabrufen cream and Mepabrufen gel are produced by Alexandria Company for Pharmaceuticals and chemical industries for Arab Co. for pharmaceutical & medicinal plants (MEPACO-MEDIFOOD)-[Enshas-Sharkeya]- EGYPT

ميابروفين

أقمار شرجية، كريم و جيل

بيان التركيب :

كل قمع شرجي يحتوي على :

ايبوبروفين ٥٠٠ مجم أو ٣٠٠ مجم

كل انبوبة ٢٠جم كريم تحتوي على:

ايبوبروفين ١٠%

كل انبوبة ٢٠جم جيل تحتوي على:

ايبوبروفين ٥%

الخواص :

ميابروفين هو مستحضر مضاد للالتهابات من الفئة الغير الستيرويدية و التي لها تأثيرات مسكنة و خافضة للحرارة.

يعمل ميابروفين عن طريق تثبيط بناء البروستاجلاندينز عن طريق تثبيط عكسي لانزيم السيكلو أوكسيجينيز.

ميابروفين يتحد مع بروتينات الدم مثل كل مضادات الالتهابات الغير ستيرويدية

و يصل اتحادها إلى ٩٩ % هذا و يتم إخراجها في البول بنسبة (٥٠-٦٠ %) كبقايا ايض و كما يتم إخراج حوالي ١٥ % بدون تغير .

يصل معدل العمر النصفى لإيبوبروفين إلى ٢,٢ من الساعة.

نوعى الاستعمال :

- كعلاج مساعد في حالات التهابات الأنف والأذن والحنجرة المصحوبة بالحمى .
- الالتهاب المصحوب بالحمى و أشكال الأمراض الروماتيزمية المختلفة: الروماتويد الام المفاصل التهاب الفقار التبيسي التهاب مفاصل الفقار.
- الروماتيزم الالامفصلي .
- حالات النقرص الحادة .
- الحالات الالتهابية المصحوبة بالحمى في أمراض النساء مثل ألم الطمث ، و التهابات الحوض .
- عرق النسا ، اللومباجو ، آلام أعصاب أسفل الظهر، التهاب الأعصاب و تقلصات العضلات .
- مسكن لآلام ما بعد العمليات الجراحية ، الصداع النصفي ، الحمى ، و الالام عند الأطفال.

الجرعة و الاستخدام:

الأقمار الشرجية:

لللكبار : ١-٢ قمع شرجي يوميا .

للأطفال: الجرعة ٢٠ مجم لكل كجم يوميا. في حالة الروماتويد و الالام المفاصل يمكن زيادة

الجرعة إلى ٤٠ مجم لكل كجم / يوميا.

ينصح بعدم استخدام الإيبوبروفين للأطفال أقل من سنة أو تقل أوزانهم عن ٧ كجم.

كريم:

ميابروفين يستخدم على المكان المصاب مرتين يوميا.

جيل:

ميابروفين يستخدم على المكان المصاب مرتين يوميا.

نواهي الاستعمال :

- يجب عدم استخدام ميابروفين لمن لديهم حساسية للإيبوبروفين .
- يجب عدم استخدام ميابروفين لمن لديهم حساسية للأسبرين أو أى من مضادات الالتهابات الغير ستيرويدية
- يجب عدم استخدام ميابروفين للمرضى الذين يعانون من قرحة المعدة النشطة و كذلك قرحة الاثني عشر النشطة أو لمن لديهم تاريخ مرضي للمعدة و الاثني عشر.

الأعراض الجانبية:

- يتحمل الجسم ميابروفين بشكل جيد ، فلا تحدث أية تغيرات بيولوجية غير مستحبة سواء في الكبد أو الدم أو الكلى
- نادرا ما تحدث اضطرابات هضمية (آلم بالمعدة – غثان) .

التفاعلات الدوائية:

يجب ضبط جرعات ميابروفين مع جميع الأدوية التي لها قابلية اتحاد كبيرة مع بروتينات الدم عند الاستخدام المتزامن .

الحمل والرضاعة:

يوصى باستخدام ميابروفين بحرص أثناء الحمل والرضاعة و يجب استخدامه في الحالات الضرورية اذا كانت المنفعة المكتسبة مقابلة للخطر الذي سوف يتعرض له الجنين .

الاحتياطات الخاصة:

- يجب استخدام ميابروفين بحرص مع مرضى تدهور وظائف الكلى و تدهور وظائف الكبد.
- يجب استخدام ميابروفين بحرص مع مرضى اضطرابات تجلط الدم و كذلك المرضى المستخدمين لعقار الكومارين و مضادات التجلط.
- يجب استخدام ميابروفين بحرص مع مرضى نزيف الجهاز الهضمي و قرحة المعدة حيث يمكن حدوث نزيف مع هؤلاء المرضى.

العبرة :

علبة تحتوي على أقمار شرجية.

انبوبة تحتوي على ٢٠جم كريم.

انبوبة تحتوي على ٢٠جم جيل.

التخزين :

يحفظ في مكان جاف وفي درجة حرارة لا تزيد عن ٣٠ °م.

يحفظ بعيدا عن متناول الأطفال

ARE 31610001-vrs1

ميابروفين أقمار شرجية انتاج شركة سيديكو للأدوية لصالح الشركة العربية للأدوية و النباتات الطبية (ميناكو- ميدي فود)-[إنشاص- شرقية] - مصر
ميابروفين كريم و ميابروفين جيل انتاج شركة الأسكندرية للأدوية و الصناعات الكيماوية لصالح الشركة العربية للأدوية و النباتات الطبية (ميناكو- ميدي فود)
[إنشاص- شرقية] – مصر

ARE 31610001-vrs1