

MEFEN



Composition:

	Capsules	Coated Tablets	Oral Suspension
Mefenamic Acid	250mg/ Cap.	500mg/ C. T.	50mg/ 5ml

Properties:

- Mefenamic acid is a Non Steroidal Anti Inflammatory drug (**NSAID**).
- Mefenamic acid inhibits prostaglandin synthesis.
- Mefenamic acid is used as an analgesic, with an anti inflammatory and demonstrable anti pyretic effects.

Indications:

- **Mefen** is indicated for the relief of mild to moderate pain including muscular, traumatic and dental pain, headache of most aetiology, post-operative and post-partum pain.
- **Mefen** is indicated for the relief of mild to moderate pain in rheumatoid arthritis (including still's Disease) and osteoarthritis.
- **Mefen** is indicated for primary dysmenorrhoea.

Contraindications:

- **Mefen** is contra-indicated in patients with known hypersensitivity to Mefenamic acid or any of the other **NSAIDs**.
- **Mefen** is contra-indicated in inflammatory bowel disease and in patients suffering from peptic and/or intestinal ulceration.
- **Mefen** is contra-indicated in patients with severe renal impairment.

Side effects:

- The most common side effects are gastro-intestinal disturbances including: abdominal pain, nausea, vomiting, diarrhea which may occur soon after starting treatment, or after several months of continuous use.
 - The diarrhea has been more observed in patients suffering from proctocolitis.
 - If server diarrhoea does develop, the drug should be stopped immediately and this patient should not receive it again.
- Skin rashes have been observed in some patients following the administration of **Mefen** and that case requires the immediate withdrawn of the drug.
- Hypotension.
- Central nervous disturbances such as: headache, blurred vision, fatigue, and dizziness.

Warnings:

- Peptic ulceration and mild gastro-intestinal bleeding have also been reported in some cases, so **Mefen** must be used with caution in those with a prior history of ulcer disease.
- In rare cases an impairment of hematopoiesis has occurred: temporary lowering of the white blood cells count has been reported, in few cases a reversible haemolytic anemia has occurred. Blood studies should therefore be carried out during long term treatment.
- Caution must be taken in those showing hypersensitivity reactions to Aspirin and other **NSAIDs** such as bronchospasm (in asthma patients).
- Caution must be taken in patients with: fluid retention, edema, heart failure, hypertension, and renal or hepatic dysfunctions.
- In dysmenorrhoea lack of response the physician should be alert to investigate other causes.

Precautions:

- **Pregnancy:** Safety in pregnancy has not been assured yet. It must be avoided particularly in the last trimester of pregnancy (class C).
- **Nursing mothers:** Trace amounts of **Mefen** may be present in breast milk and transmitted to the nursing infant. Because of the potential for serious adverse reactions in nursing infants from **Mefen**, a decision should be made whether to discontinue nursing or to discontinue the drug, taking into account the importance of the drug to the mother.
- **Children:** It was not assured yet the effectiveness and safety of this drug in children.

Drug-Interactions:

- Using **Mefen** may increase the effect of anticoagulants (danger of bleeding), the dose of the anticoagulant may need to be reduced.
- When given concomitantly with diuretics (Furosemide-Thiazides) patient should be observed closely for renal failure.
- **Mefen** has produced an elevation of plasma lithium levels.

Overdosage:

- **Mefen** overdose has a toxic effect on the Central Nervous System **CSN** which appears as drowsiness, somnolence, epigastric pain, and gastro-intestinal bleeding. it even may lead to a coma.
- Gastric lavage in conscious patient and intensive supportive therapy are necessary.
- Activated charcoal has been shown to be a powerful adsorbent for Mefenamic acid and its metabolites.

Dosage:

- **Mefen should be taken during or after meals to avoid gastric irritation.**
- **This medication should not be used more than one week.**
- **Adults:** Pain treatment: the initial dose 500mg Mefenamic acid followed by 250 mg each 6 hours.
Primary dysmenorrhoea treatment: the initial dose 500mg Mefenamic acid followed by 250mg each 6 hours.
- **Children:**

6 months-1 year:	5 ml
2-4 years:	10 ml
5-8 years:	15 ml
9-12 years:	20 ml

The dose may be repeated as necessary, up to three times daily.

Presentation:

- **Mefen Capsules:** Box contains 20 Capsules.
- **Mefen Coated Tablets:** Box contains 20 Coated Tablets.
- **Mefen Oral Suspension:** Bottle contains 100 ml oral suspension.

* THIS IS A MEDICAMENT *

- Keep out of reach of children.
- A medicament is a product which affects your health, and its consumption contrary to instructions is dangerous for you.
- Follow strictly doctor's prescriptions, the method of use and instructions of the pharmacist who sold the medicament.
- The doctor and pharmacist are experts in medicine, its benefits and risks.
- Do not by yourself interrupt the period of treatment prescribed for you.
- Do not repeat the same prescription without consulting your doctor.

(Council of Arab Ministers)

(Union of Arab Pharmacists)



Mediotic Labs Pharmaceutical Industries

www.mediatic.com - Homs - SYRIA - Tel: 2222160

ميفين

التركيب :

حمض الميفيناميك ٢٥٠ ملغ / كبسول
٥٠٠ ملغ / مضغوطة مليسة
مضغوطات مليسة
شراب معلق ٥٠ ملغ / ٥ مل

الخواص :

- حمض الميفيناميك هو مضاد التهاب غير ستيرويدي (NSAID) .
- يؤثر الدواء غالباً عن طريق تثبيط الخيمرة المسببة للبروستاغلاندين .
- يستخدم حمض الميفيناميك كمسكن للألم له خواص مضادة للالتهاب، وكذلك مفعول خافض للحرارة بدرجة ملموسة .
- **الاستطبابات :**
- لتخفيف الألم البسيط أو المتوسط الشدة بما في ذلك الألم العضلات و الآلام المصاحبة لاضرابات و ألم الأسنان و حالات الصداع بمعظم أسبابها و الألم بعد العمليات الجراحية و الولادة .
- لتخفيف الألم البسيط أو المتوسط الشدة في حالات التهاب المفاصل الروماتيزمي و الالتهاب العظمي المفصلي .
- عسر الطمث الابتدائي .

مضادات الاستطباب :

- لا يوصف هذا الدواء للمرضى المعروفين بفرط الحساسية لـ حمض الميفيناميك ، أو لأحد مضادات الالتهاب غير الستيرويدية الأخرى .
- لا يجوز استخدام حمض الميفيناميك في حالات التهاب الأمعاء و في مرضي القرحة المعدية أو قرحة الأمعاء .
- لا يوصف هذا الدواء للمرضى الذين يعانون من قصور شديد في وظيفة الكلىتين .

التأثيرات الجانبية :

تكثر التأثيرات الجانبية شوعاً هي الاضطرابات المعدية المعوية و تشمل : ألم المعدة ، الغثيان ، القيء ، بالإضافة إلى الإسهال الذي قد يحدث مباشرة أو بعد أشهر من الاستعمال المستمر وهذا الإسهال تبين أنه أكثر شوعاً عند المرضى المساكين بالتهاب المستقيم والقولون .
في حال حدوث إسهال شديد يجب إيقاف الدواء مباشرة كما يجب أن يمتنع المريض عن استعماله ثانية .
يمكن حدوث طفح جلدي تحسسي و هذا يقتضي وقف الدواء قطعاً .
انخفاض في ضغط الدم .
اضطرابات عصبية مركزية كالصداع ، تنبؤش الروية ، تعب ، دوام .

التحذيرات :

من الممكن حدوث فرحات معدية أو معوية مع نزف معدي معوي خفيف في بعض الحالات لذا يستعمل بحذر لدى الأشخاص المهيئين أو الذين لديهم قصة قرحة سابقة .
يمكن في حالات نادرة حدوث اضطراب تشكّل الدم فقد وردت تقارير بحدوث انخفاض مؤقت في عدد كريات الدم البيضاء ، و في حالات قليلة حدث فقر دم قابل للعكس بسبب تحلل كريات الدم الحمراء ، لذا يجب إجراء فحوص دموية في حال العلاج المديد بالدواء .
للمرضى الذين ظهرت لديهم ردود أفعال تحسسية سابقة تجاه الأسبرين و مضادات الالتهاب غير الستيرويدية مثل ضيق في الشعب الهوائية (خاصة لدى مرضى الربو) .
للمرضى الذين يعانون من وجود احتباس سوائل ، وذمة ، قصور قلبي ، ارتفاع ضغط ، خلل في وظيفة الكبد أو الكلىتين .
في حال عدم الاستجابة لعسر الطمث يجب تنبيه الطبيب لبحث و استقصاء أسباب أخرى .

الاحتياطات :

أثناء الحمل : لم يثبت بعد أن استعمال الدواء أثناء الحمل مأمون لذا يجب تجنبه خاصة في الأشهر الثلاثة الأخيرة من الحمل (تصنيف فئة C) .
أثناء الإرضاع : يمكن أن يفرز ميفين في حليب الأم ، و نظراً للتأثيرات الجانبية الخطرة على الرضيع يجب اتخاذ قرار بإيقاف الدواء أو إيقاف الإرضاع و ذلك بالنظر لحاجة الأم للدواء .

الأطفال : لم تثبت فعالية و أمان استخدام المستحضر لدى الأطفال .

التداخلات الدوائية :

قد يزيد تأثير مضادات التخثر باستعمالها المتزامن مع **ميفين** (احتمال حدوث نزف) ، هذه الحالة قد تستلزم إقناص جرعة مضاد التخثر .
عند الإعطاء المتزامن لـ **ميفين** مع مدرات البول اليتيازيدية و الفلوروسيميد ، يجب مراقبة الوظيفة الكلوية بشكل دقيق .
الإعطاء المتزامن لـ **ميفين** مع الليثيوم أدى إلى زيادة في مستويات الليثيوم المصلية .

تأثير زيادة الجرعة :

زيادة الجرعة لهاسمية على الجهاز العصبي المركزي **CNS** يتجلى في وهن ، تعاب، ألم شرسوفي، نزف هضمي ، و يمكن أن تؤدي زيادة الجرعة إلى سبات .
تعالج زيادة الجرعة بإجراء غسيل للمعدة للمريض الزاغي مع علاج مدعم بالتخمد المنشط فهو عامل اجتذاب فعال لحمض الميفيناميك و نواتج استقلابه .

الجرعة و طريقة الاستعمال :

يجب تناول هذا الدواء خلال الطعام أو بعده مباشرة لتجنب التفرش المعدي .

يجب أن لا تتجاوز مدة استخدام الدواء سبعة أيام .

البالغين :

للملح الآلم : الجرعة البدئية ٥٠٠ ملغ تتبع بـ ٢٥٠ ملغ كل ٦ ساعات .

للملح عسر الطمث البدئي : الجرعة البدئية ٥٠٠ ملغ تتبع بـ ٢٥٠ ملغ كل ٦ ساعات .

الأطفال :

٦ أشهر – ١ سنة :	٥ مل
١ – ٤ سنوات :	١٠ مل
٥ – ٨ سنوات :	١٥ مل
٩ – ١٢ سنة :	٢٠ مل

هذه الجرعات تكرر عند اللزوم و كحد أقصى ٣ مرات يومياً .

التعبئة :

ميفين كبسول : علبة تحوي ٢٠ كبسولة .

ميفين مضغوطة مليسة : علبة تحوي ٢٠ مضغوطة مليسة .

ميفين شراب معلق : قارورة تحوي ١٠٠ مل شراب معلق .

0760 Ed02 12/2015

❖ هذا دواء ❖

- لا تترك الأدوية في متناول أيدي الأطفال .
- الدواء مستحضر يؤثر على صحته واستهلاكه خلافًا لتعليمات بحرصه المختر .
- اتبع بدقة وصفة الطبيب وطريقة الاستعمال المتصوص عليها وتعليمات الصيدلي الذي صرفه لك .
- الصبيب والعديد هما الخياران بالدواء ويتنعه وفرد .
- لا تقطع مدة العلاج المحددة لك من تلقاء نفسك .
- لا تكرر صرف الدواء من دون وصفة طبية .
- (مجلس وزراء الصحة العرب)

(الاتحاد الصيدالنة العرب)

مفتبرات ميديو تيك للصناعات الدوائية

ص ب ٤١٤ - حمص - سوريا - هاتف : ٢٢٢٢١٦٠

