

ملوك سن

مياووكسيكام

١ - ما هو موكسن وما هو إستخدامه؟

يحتوي على مادة ميوكسيكام كمادة فعالة ، وهي تنتمي إلى مجموعة من الأدوية المضادة للإنتهاب الغير أسترويدية التي تستخدم لتقليل الإنتهايات والالام والمغاسل والوذملات. يستخدم موكسن في الحالات الالتهابية: علاج ضمير المدى للإنتهاب المفصلي الروماتويدي والتهاب الفقر الالاصق.

٢ - قبل تناول موكسن

- لا تتناول موكسن في الحالات التالية:-
 - في آخر ٣ شهور من الحمل والاطفال والبالغين أقل من ١٦ سنة، فرط الحساسية لميوكسيكام، فرط الحساسية للأسبرين ومضادات الالتهاب الغير أسترويدية الأخرى، فرط الحساسية لأي من مكونات المستحضر، ظهور أي من العلامات التالية بعد تناول الأسبرين أو مضادات الالتهاب الغير أسترويدية، أزيز (ضيق صدر عند التنفس) ، ضيق بالصدر ، ضيق بالتنفس (الربو)،إسداد الأنف نتيجة تورم في منطقة الأنف (وذروم الأنفية)،تورم جلد أرتكاريا(تورم مفاجيء للجلد أو الغشاء المخاطي مثل تورم حول العينين ، الوجه ، الشفتين ، الفم أو الحلق ، وربما يجعل التنفس صعبا (الوذمة العصبية الوعائية)،وجود تاريخ مرضي للإصابة بأي من الحالات الالتهابية بعد العلاج بمضادات الإنتهاب الغير أسترويدية سابقا، نزيف في المعدة أو الأمعاء، تقوب في المعدة أو الأمعاء، قرح أو نزيف في المعدة أو الأمعاء، تاريخ لقرح أو قرح حديثة في المعدة أو قرح هضمية أو نزيف (قرح أو نزيف حدث على الأقل مرتين)، ضعف شديد في وظائف الكبد، الفشل الكلوي الشديد بدون علاج كافي، نزيف حديث في المخ (نزيف مخي وعائي)، أي نوع من النزيف، فشل شديد بالقلب، عدم تحمل بعض السكريات لأن هذا المستحضر يحتوي على لاكتوز، إذا كنت غير متأكد ما إذا كان أي من المذكور اعلاه ينطبق عليك ، يرجى الاتصال بالطبيب.

إتخذ عليه خاصة عدم تناول موكسن:
 التحذيرات: الإنتهايات القلبية الأسترويدية الخفيفة: مضادات الإنتهايات الغير أسترويدية قد تسبب زيادة خطر الإصابة بالجلطات القلبية الوعائية ، وإحتشاء عضلة القلب ، والسكتة الدماغية ، والتي قد تكون في بعض الأحيان قاتلة قد يزيد هذا الخطر مع زيادة العلاج ، قد يكون مرضى القلب والأوعية الدموية النومية والمرض الذين تتوافر لديهم العوامل المحفزة للإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية أكثر عرضة لهذه المضاعف ، لمنع إستخدام مضادات الإنتهايات الغير أسترويدية لعلاج الألم المصاحب لعملية تحويل مسار الجراحة CABG.
 إذا كان لديك مشاكل في هذا الشأن استشر طبيبك أو سكتة دماغية سابقة أو كنت معرضاً لخطر الإصابة بهذه الحالات يجب مراجعة الطبيب. على سبيل المثال إذا كنت تعاني من:-

- ارتفاع ضغط الدم، ارتفاع نسبة السكر في الدم (داء السكري)، ارتفاع نسبة الكوليسترول في الدم، التدخين.
- التهاب في الجهاز الهضمي،
- مضادات الإنتهايات الغير أسترويدية ، يمكن أن تؤدي إلى حدوث آثار جانبية خطيرة بالجهاز الهضمي مثل الإنتهايات ، نزيف ، قرح ، أو قباب بالمعدة والأمعاء ، وقد تكون قاتلة. هذه الآثار الجانبية قد تحدث في أي وقت أثناء العلاج بدون أي أعراض تحذيرية.
- تأخر في التئام الجروح، كبار السن أكثر عرضة للإصابة الجانبية على الجهاز الهضمي.
- في حالة ظهور أعراض جديدة إن توقف تناول العلاج مع أو قبل ظهور أعراض جرح أو الإصابة الأخرى (جرح في الأنسجة الخروقة (جرح في الأنسجة المسامية) أو أي علامات أخرى للحساسية وألغ الطبيب
- أوقف العلاج فوراً في حالة ظهور نزيف (بسبب تغير لون البراز إلى اللون الأسود) أو قرح الجهاز الهضمي (بسبب ألم بالبلغم).

- ميوكسيكام غير مناسب إذا كنت تتعاج علاج فوري إذا كنت حامل.
- ميوكسيكام قد يخفي أعراض العدوى (مثل الحمى) في الحالات التي تعتقد بانك مصاب بعدوى يجب إستشارة الطبيب.
- الإحتياطات: يجب إستشارة الطبيب قبل تناول موكسن في الحالات التالية لأنه قد يلزم تعديل الجرعة:-
 -تاريخ الإنتهايات المزمنة ، الإنتهايات المعدية أو أي مرض آخر للجهاز الهضمي مثل مرض كرون أو الإنتهاب القولون الغشقي، ارتفاع ضغط الدم، كبار السن، أمراض القلب ، والكبد والكلى، ارتفاع نسبة السكر في الدم (داء السكري)، انخفاض حجم الدم الذي قد يحدث إذا كان لديك ففان خطر لدم ، حروق، الجراحة أو انخفاض كمية السائل المتأثره، عدم تحمل بعض السكريات لأن هذا المستحضر يحتوي على لاكتوز، ارتفاع نسبة اليوسايوم في الدم المشخصة سابقا مع الطبيب. سيحتاج الطبيب لمراقبة حالتك أثناء العلاج.
- استخدم أدوية أخرى:

-لأن موكسن قد يؤثر على فاعلية الأدوية الأخرى وقد يتأثر بها ، يرجى إخبار الطبيب أو الصيدلي إذا كنت تستخدم أو استخدمت مؤخراً أي أدوية أخرى بما في ذلك الأدوية التي تستخدمها بدون وصفة طبية.

-أبلغ الطبيب خاصة إذا كنت تستخدم أو استخدمت أي من الآتي:-
 مضادات الإنتهاب الغير أسترويدية الأخرى، الأدوية التي تمنع تخطط الدم، الأدوية التي تفتت الجلطات الدموية، أدوية علاج أمراض القلب والكلى، مشتقات الكورتيزون (المستخدمة ضد الإنتهايات والحساسية)سيكلوسبورين المستخدم بعد عمليات زرع الأعضاء أو أمراض الشئدية ، الفصائل الروماتويدي أو المتلازمة الخشبية، وبنام عديد الأشكال.
 علاج ضغط الدم المرتفع (مثل حاصرات بيتا)، لمنع إستخدام علاج اضطراب التئام الجروح،مضادات الأكتينافين لإذابة إمتصاص السيو أرتين يستخدم لعلاج الأكتئاب، بنوم تيركات يستخدم لعلاج الأورام وأمراض الجلد الشئدية التي يصعب التحكم بها والإنتهاب الروماتويدي الشئط كورتيزون يمكن إستخدامه لخفض مستويات الكوليسترول، للسيدات في حالة إستخدام جهاز منع الحمل (الولاب) في حالة الشئك الحمل الطبيعي.

الخصومة:ميوكسيكام قد يجعل الحمل أكثر صعوبة لحدوث الحمل يجب عليك إبلاغ الطبيب إذا كنت تحمطين لتصبحي حاملاً: إذا كان لديك مشاكل لتصبحي حاملاً.

الحمل:إذا تبث الحمل أثناء إستخدام ميوكسيكام ، يجب إعلام الطبيب.
 خلال أول ٣ أشهر من الحمل قد يصف الطبيب الحليب المتفتح إذا أزم الأمر.

خلال الأشهر الثلاثة الأخيرة من الحمل ، لا تستخدمي هذا المنتج ، وذلك لأن ميوكسيكام يمكن أن يكون له آثار خطيرة على طفلك وعلى سيما على القلب والرئة والكلى ، والتي قد تستمر حتى بعد إستخدام جرعة واحدة فقط.

الرضاعة الطبيعية:لا ينصح بإرضاع أطفالك أثناء الرضاعة الطبيعية.
 إساءة الطبيب أو الصيدلي قبل تناول أي دواء.

القيادة وإستخدام الآليات:تحدث اضطراب إبصارية ، بما في ذلك عدم وضوح الرؤية ، دوخة ، غماس ، ودوار أو غيره من الأعراض التي تجعل من إستخدام هذا المنتج ، إذا تأثرت لا تتناول الأدوية أو شئط الألات.

محولقة:موكسن يحتوي على لاكتوز ، إذا كنت قد أخبرت من قبل الطبيب أن لديك عدم إجمال لبعض السكريات (خلل في قدرة الجسم على إمتصاص بعض أنواع السكريات) ، اتصل بطبيبك قبل تناول هذا الدواء.

٣ كيفية تناول موكسن:يجب تناول موكسن كما وصف الطبيب.
الجرعة المعتادة هي:الإنتهايات المفصلي العظمي المتجدد:-

- ٧,٥ مجم مرة واحدة في اليوم ، ويمكن زيادة الأجرى، ١٥ مجم مرة واحدة في اليوم.
- الإنتهاب المفصلي الروماتويدي:١٥ مجم مرة واحدة في اليوم قد يتخفف ألم ٧,٥ مجم مرة واحدة في اليوم.
- الإنتهاب الغضارف الالاصق:١٥ مجم مرة واحدة في اليوم قد يتخفف الألم ٧,٥ مجم مرة واحدة في اليوم.
- يجب إتلاص الأجزاء مع الماء أو شراب آخر ، أثناء تناول وجبة الطعام.
- لا تتجاوز الحد الأقصى للجرعة الموصى به وهي ١٥ مجم في اليوم.
- إذا كان أي من البيانات المذكورة يوصى بعد عنوان "اتخذ عليه خاصة مع موكسن" تتلحق عليك ، طبيبك قد يخفض الجرعة إلى ٧,٥ مجم مرة واحدة في اليوم.
- إذا كنت تشعر بأن تأثير موكسن قوي جداً أو ضعيف جداً ، أو إذا كنت بعد عدة أيام لا تشعر بأي تحسن في حالتك ، أبلغ طبيبك.

في حالة تناول جرعة أكبر مما يجب:في حالة تناول عدد أكبر من الأراص أو الشك في زيادة الجرعة يجب الإنتهاب إلى الطبيب أو إلى أقرب مستشفى.
 الأعراض التي تنتج عن تناول جرعة زائدة من مضادات الإنتهاب الغير إسترويدية تقتصر غالبا على:
 فقدان الطاقة (خمول)، غثيان وقيء، ألم بالمعدة.
 هذه الأعراض عادة تختفي عند التوقف عن تناول الدواء.

يمكن أن يحدث نزيف في المعدة أو الأمعاء (النزيف المعوي).
 إن ارتفاع ضغط الدم، فشل جدار القلب، ضعف في وظائف الكبد، مشاكل في التنفس، فقدان الوعي (الغيوبية)،شئطجان، هبوط في التردد الدوموي (هبوط القلب والأوعية الدموية)، قرح أو تقبب القلب (السكتة القلبية)، حساسية فورية (فرط الحساسية) والشئط للإعساء، ضيق في التنفس، ودرد على الجذ.

في حالة نسيان جرعة: لا تأخذ جرعة مضاعفة لتعويض الجرعة الفائتة. فقط تناول الجرعة التالية في الوقت المعتاد. إذا كان لديك أي أسئلة أخرى حول إستخدام هذا المنتج ، اتصل بطبيك أو الصيدلي.

٤ - الآثار الجانبية:
 مثل معظم الأدوية ، موكسن يمكن أن يتسبب في آثار جانبية ، على الرغم من أنه لا تحدث للمعجم.
 -توقف عن إستخدام الدواء وأطلب المساعدة الطبية على الفور إذا لاحظت:
 -أي من أعراض فرط الحساسية التي قد تظهر في شكل:-

ردود فعل على الجلد مثل الحكة ، ظهور تفرحات أو تقشير الجلد ، والتي يمكن أن تكون خطيرة (متلازمة ستيفن جونسون وإختلال البشرة الشام)، وإزروم الأنسجة الرخوة أو الحماصي عديدة الأشكال.
 الحماصي عديدة الأشكال هي حساسية خطيرة للجلد تسبب البقع ، بقع حمراء أو أرجوانية أو تفرح مناطق من الجلد يمكن أن تؤثر أيضا على الفم ، العين وجزء من مناطق الجسم الرطبة.

تورم الجلد أو الغشاء المخاطي ، مثل تورم حول العينين والوجه والشفتين والفم أو الحلق ، وربما بسبب صعوبة في التنفس ، تورم الكاحلين أو الساقين (الوذمة بالأطراف السفلى) ، التهاب الكبد وعراض يمكن أن تكون: إصفرار الجلد أو العين (اليرقان)، ألم في البطن، ضيق في التنفس أو توبه ريو، التهاب الكبد وعراض يمكن أن تكون: إصفرار الجلد أو العين (اليرقان)، ألم في البطن، فقدان شهية.

قدان جاذبية على الجهاز الهضمية وخاصة: الزئيف (يسبب تغير لون البراز إلى اللون الأسود)، تفرح الجهاز الهضمي (بسبب ألم في البطن).

نزيف الجهاز الهضمي (نزيف المعدة والأمعاء) تكون قرح أو تقب في القناة الهضمية وقد تكون في بعض الأحيان قاتلة وإختص في كبار السن.

إذا كنت قد تعرضت في وقت سابق لأي من أعراض الجهاز الهضمي بسبب إستخدام مضادات الإنتهاب الغير أسترويدية لفترة طويلة إستشر الطبيب على الفور ، خاصة إذا كنت من كبار السن. قد يقوم الطبيب بمتابعة حالتك أثناء فترة العلاج.

إذا حدث لك اضطراب إبصارية لا تقم بالقيادة أو تشغيل الآلات.
الآثار الجانبية العامة للأدوية المضادة للإنتهاب الغير أسترويدية:

- إستخدام بعض الأدوية المضادة للإنتهاب الغير أسترويدية قد يحدث مع زيادة طفيفة لخطر الأوعية الشريانية (الجلطات الشريانية) ، على سبيل المثال توبه قلبية وإحتشاء عضلة القلب) أو السكتة الدماغية ، ولا سيما عند تناول جرعات عالية أو العلاج لفترة طويلة.
 -إحتياص السوائل (وذمة) ، وإرتفاع ضغط الدم وفشل القلب (صعور القلب) تم وصفها مع العلاج بمضادات الإنتهاب الغير أسترويدية.

-الآثار الجانبية الأكثر شيوعاً مع تناول بعض الجهاز الهضمي (المعدة والأمعاء).
 قرحة المعدة والجزء العلوي من الأمعاء (قرحة هضمية/قرحة المعدة).
 قبق في جدار الأمعاء أو نزيف الجهاز الهضمي (تكون أحيانا قاتلة ، وخاصة في كبار السن).
 -تم رصد الآثار الجانبية التالية بعد تناول الأدوية المضادة للإنتهاب الغير أسترويدية:
 -تأثير وقيء، إسهال، إفتقاع البطن، إسهال، عدم التئام الجروح، الإنتهايات في البطن،تغير لون البراز إلى اللون الأسود بسبب نزيف بالقلب الهضمية، في وقت متأخر من العلاج (في وقت لاحق أحيانا قاتلة ، وخاصة في كبار السن).

تفاقم إنتهاب القولون أو مرض كرون)، تم رصد حدوث إنتهاب المعدة بصورته أقل شيوعا.
الآثار الجانبية للميوكسيكام: (تصيب أكثر من ١ في ١٠ أشخاص):
 -الغثيان، الإسهال، إفتقاع البطن، براز رخو (الإسهال).

الشئطعة: إفتقاع البطن، ١٠ أشخاص في ١٠٠ شخصاً، صدماع.
 النزف الشئطعة (تصيب ١ في ١٠ أشخاص في ١٠٠ شخصاً): الدوخة، شعور بالدوار، غماس، فقر الدم (أنيميا – إفتقاص الهيموجلوبين بالدم)،إرتفاع في ضغط الدم، إحتياص السويديوم والماء، زيادة مستويات اليوسايوم (فرط يوسايوم الدم).
هذا يمكن أن يؤدي إلى أعراض مثل:تغيرات في ضربات القلب، خفقان (عندما تشعر بصربات قلبك أكثر من المعتاد)، ضعف العضلات، غثو، الإنتهايات المعدية، نزيف من الفم، الإنتهايات، ألم في البطن،قرح المعدة، حكة، تورم جلد، التورم الناتج عن الحساسية، تورم العينين (وذمة) بما في ذلك إفتقاع المخاطين السفليين (وذمة والأطراف السفلية)، تورم مفاجيء للجلد أو الغشاء المخاطي ، مثل تورم حول العينين والوجه والشئط والفم أو الحلق ، وربما يؤدي إلى صعوبة في التنفس (وذمة وعائية عصبية) ، اضطراب وقيء في إختبار وظائف الكبد العملية (ارتفاع إزيمات الكبد مثل ترانساميناز وزيادة الصيغة الصفراء البيليروبين في الدم) يمكن التوقف عن هذا الحالة عن طريق إجراء إختبار الدم، اضطراب في الإختبارات العملية لإرتفاع الكلى (على سبيل المثال زيادة الكرياتينين أو يوريا).

تأثيرات (تصيب ١ إلى ١٠ أشخاص في ١٠٠٠ شخصاً):
 -إضطرابات المزاج، الكوابيس، خلل في تعاد خلايا الدم ، بما في ذلك:انخفاض ضغط الدم، خلايا الدم البيضاء، انخفاض عدد الصفائح الدموية، هذه الآثار الجانبية قد تؤدي إلى زيادة خطر العدوى وأعراض مثل الكدمات أو نزيف في الأنف.

- ظهور في الأذن.
- ظهور بقعات التهابية.
- قرحة المعدة أو الجزء العلوي من الأمعاء الدقيقة (قرحة هضمية/ قرحة المعدة).
- التهاب الكلى،
- حدوث نوبات يربو (ظهور في الأشخاص الذين لديهم حساسية من الأسبرين أو مضادات الإنتهاب الغير أسترويدية الأخرى).
- ظهور تفرحات شئدية في الجلد أو تقشير (متلازمة ستيفنز جونسون وإختلال البشرة السام).
- طفح جلدي (أرتكاريا).

- إضطرابات إبصارية بما في ذلك:
- عدم وضوح الرؤية.
- التهاب الإنتهايات.
- التهاب العنق (التهاب مقلعة العين أو الجفون).
- التهاب الأوعية العظيمة (التهاب القولون).
- تأذرة جدا: إصماب الكلى في ١٠ أشخاص في ١٠٠٠٠ شخصاً:
 -ظهور تفرحات في الجلد (ردود الفعل القلبية) وبسبب عديد الأشكال.
 الحماصي عديدة الأشكال هي حساسية خطيرة للجلد يسبب البقع ، بقع حمراء أو أرجوانية أو تفرح مناطق من الجلد ، يمكن أن تؤثر أيضا على الفم ، العين وغيرها من مناطق الجسم الرطبة.
- التهاب الكلى، وهذا يمكن أن يسبب الأعراض التالية:
- إصفرار الجلد أو العينين (اليرقان).
- o ألم في البطن.
- o فقدان الشهية.
- o مثل فشل في الكلى (الفشل الكلوي) وخاصة في المرضى الذين يعانون من عوامل الخطر مثل مرضى القلب و السكري أو مرض الكلى.
- o قبق في جدار الأمعاء.

غير معروف نسبة الحدوث لا يمكن أن تقدم من البيانات المتاحة.
 o إرتفاع توبه.

o ضيق في التنفس ودرد على حساسية للجلد ، طفح جلدي ناتج عن التعرض لأشعة الشمس (الحساسية للضوء).
 o تم رصد فشل القلب (صعور القلب) مع العلاج بمضادات الإنتهاب الغير أسترويدية.

o فقدان كامل لإنتاج محدث من خلايا الدم البيضاء (ذروة الإنتهاب) ، وبخاصة في المرضى الذين يتناولون ميوكسيكام جنباً إلى جنب مع غيره من الأدوية التي يحتمل أن تكون مشطبة ، أو مدمرة لأحد مكونات نخاع العظم ، هذا يمكن أن يسبب:

- o حمى مفاجئة (ارتفاع مفاجيء بدرجة الحرارة).
- o التهاب الحلق.
- o الإنتهاب الكلى.

الآثار الجانبية التي تسببها الأدوية المضادة للإنتهاب الغير أسترويدية ، ولكن لم تظهر بعد مع ميوكسيكام:
 o تغيرات في تركيب الكلى مما يؤدي إلى الفشل الكلوي الحاد.

o حالات نادرة جداً من الإنتهاب الكلى (التهاب الكلىة الخحالي).
 o موت عرضي الحاد داخل الكلى.

o وجود بروتين في البول (المتلازمة الكلوية مع بروتين في البول).
 o إذا كان أي من الآثار الجانبية أصبح خطيراً ، أو إذا لاحظت أي آثار جانبية غير متكررة في هذه الشئرة يرجى إخبار طبيبك أو الصيدلي.

o **الموتوكلى:**بالقصر يحتوي على: **موكسن ٧,٥**، مواد فعالة: ميوكسيكام ٧,٥ مجم.
 o مواد غير فعالة:أشياء أخرى ، لاكتوز صوديوم، موكروكريستالين سليوز ، فينوبون ، فريزون ، كراي صوديوم سيراترات
 o **موكسن ١٥**، مواد فعالة: ميوكسيكام ١٥ مجم.

o مواد غير فعالة:أشياء أخرى ، لاكتوز صوديوم، موكروكريستالين سليوز ، فينوبون ، فريزون ، كراي صوديوم سيراترات
 o **أسى دي سول ، أريوسول ٢٠٠** ، بولي أوكسيد ٤٠ ، سيراترات ، سيراترات ماغنسيوم.

o **العبوة وظروف التخزين:** يحفظ بعيدا عن متناول الأطفال ، ويحفظ في درجة حرارة لا تتعدى ٣٠ درجة مئوية في مكان جاف.

o موكسن ٧,٥ مجم: عبوة كرتون تحتوي على شريط أو شريطين (الزونيوم / بي في سي قائم) شريط بكل ١٠ أقراص وشئرة مرقة.
 o موكسن ١٥ مجم: عبوة كرتون تحتوي على شريط أو شريطين(الزونيوم / بي في سي قائم) شريط بكل ١٠ أقراص وشئرة مرقة.

التاج:
 شركة المجموعة المصرية للصناعات الدوائية بمصر.

