

إضطرابات بنظم القلب (مثل إضطرابات نظم قلبية بطيئية تشمل "Torsades de pointes" أو شذوذ بتخطيط القلب الكهربائي (ECG) المسمى «متلازمة إطالة المقطع QT»).

تحذيرات خاصة تتعلق باستعمال الدواء:

▪ قبل بدء العلاج بـ كارين، إحك للطبيب إذا:

- كانت لديك مشاكل في القلب.
- عانيت في الماضي من خلل في وظيفة الكبد و/أو الكلي.
- كنت تعاني من تلوثات فطرية (مثل القلاع) أو لديك ميل لتطوير تلوثات من هذا النوع.
- كنت في فترة الحمل، تعتقدين بأنك حامل أو كنت في فترة الرضاعة.
- كنت تتناول تيوفيللين (اللربو)، كاربامازيبين، فينيتوين (لصرع والإختلاجات)، ديجوكسين (للقلب). بالعلاج المشترك مع هذه الأدوية، يجب إجراء مراقبة لتركيزها في البلازما.
- كنت تعاني من الوهن العضلي الوبييل (إضطراب يسبب ضعف العضلات).
- كنت تتناول كولشيسين (العلاج التقوس) لأن مشاركة هذه الأدوية قد يسبب أعراض جانبية خطيرة.
- كنت حساساً لأي طعام أو لأي دواء.
- إذا لم تتحسن الأعراض خلال عدة أيام أو إذا تفاقمت، إستشر طبيبك.
- إن إستعمال الدواء لفترة طويلة قد يؤدي لحدوث تلوث جرثومي / فطري مقاوم.
- إذا كنت قدما على إجراء عملية جراحية أو على إجراء آخر بالتحذير، يجب إبلاغ الطبيب قبل ذلك عن تناولك لهذا الدواء.
- كارين قد يسبب إضطراب بنظم القلب المسمى «إطالة المقطع QT». هذا الإضطراب قد يكون خطيراً (لا بل مميتاً في أحيان نادرة) ويتجلى بنظم قلب سريع/غير عادي وعلامات أخرى (مثل: دوران شديد، إغماء) التي تتطلب تدخل طبي فوري. إن خطورة حدوث إضطراب نظم القلب هذا قد تزداد إذا كنت تعاني من خلفيات لأمراض معينة، من إنخفاض نسب البوتاسيوم أو المغنيزيوم في الدم، من حالات طبية مثل: تعرق شديد، إسهال، تقيؤات، إذا كنت تتناول مدرات بولية أو أدوية أخرى التي قد تؤثر على نظم القلب (أنظر فقرة «لا يجوز إستعمال هذا الدواء إذا» و «إذا كنت تتناول، أو إذا تناولت مؤخراً، أدوية أخرى بما في ذلك أدوية بدون وصفة طبية وإضافات غذائية، إحك للطبيب أو الصيدلي عن ذلك»).
- إذا تطور لديك إسهال شديد أو مطول خلال أو بعد العلاج بـ كارين، بلغ الطبيب في الحال لأن هذا الأمر قد يكون عرض لتلوث خطير في الأمعاء.
- إذا تطورت لديك أية أعراض التي من شأنها أن تدل على تضرر الأداء الوظيفي للכבד مثل فقدان الشهية للطعام، إصفرار الجلد أو الجزء الأبيض من العينين، بول داكن، حكة أو حساسية في البطن، توقف عن تناول الدواء وبلغ الطبيب حالاً.
- على الرغم من أن غالبية المضادات الحيوية على ما يبدو لا تؤثر على وسائل من الحصول الهرمونية (مثل أقراص من الحمل)، فإن مضادات حيوية معينة قد تقلل من نجاعة هذه الوسائل على منع الحمل. إستشيري الطبيب أو الصيدلي فيما إذا يتوجب عليك الإستعانة بوسائل إضافية لمنع الحمل أثناء إستعمال الدواء.
- إذا كنت تتناول، أو إذا تناولت مؤخراً، أدوية أخرى بما في ذلك أدوية بدون وصفة طبية وإضافات غذائية، إحك للطبيب أو الصيدلي عن ذلك. يجب إبلاغ الطبيب أو الصيدلي بالأشخاص إذا كنت تتناول: ديجوكسين (أنظر فقرة «قبل بدء العلاج بـ كارين، إحك للطبيب إذا»)، ديسوپيراميد، كوبيندين، أميدارون، دوفيتيليد، سوتالول، بروكانثيناميد، پروپافينون (للأمراض القلبية). من الجائز أن تحتاج لإجراء فحوص الدم وفحوص لمراقبة نشاط القلب. تيوريدازين (مضاد للذهان).
- مضادات تخثر الدم (مثل وارفارين أو أي دواء آخر لتميم الدم) - من الجائز أن تحتاج لإجراء فحوص تخثر الدم.
- كاربامازيبين، ثالپروات، فينوباربิตال أو فينيتوين (لصرع) - أنظر فقرة «قبل بدء العلاج بـ كارين، إحك للطبيب إذا».

كارين ٥٠٠

أقراص مطلية

التركيب:

يحتوي كل قرص مطلي من كارين ٥٠٠ على:

Clarithromycin 250 mg

يحتوي كل قرص مطلي من كارين ٥٠٠ على:

Clarithromycin 500 mg

ل قائمة المواد غير الفعالة، الرجاء أنظر الفقرة ٦ «معلومات إضافية».

اقرأ النشرة بتمعن حتى نهايتها قبل إستعمالك للدواء.

تحتوي هذه النشرة على معلومات موجزة عن الدواء. إذا توفر لديك

أسئلة إضافية، راجع الطبيب أو الصيدلي.

وصف هذا الدواء لعلاج مرضك. لا تعطيه للأخرين. فهو قد يضرهم

حتى ولو بدا لك أن حالتهم الطبية مشابهة لحالتك.

هذا الدواء غير مخصص عادة للرضع دون عمر ٦ أشهر أو للمرضى

المعالجين من MAC وعمرهم دون ٢٠ شهراً.

١) لأي غرض مخصص الدواء؟

لمعالجة تلوثات الطرق التنفسية العليا، الطرق التنفسية السفلية، تلوثات

الجلد والأنسجة المخاطية الرخوة.

لمعالجة تلوثات MAC (Mycobacterium Avium Complex) لدى

مرضى الإيدز.

للعلاج المشترك مع أدوية من فصيلة مثبطات مضخة البروتون (PPI)

لدى مرضى القرحة الهضمية النشطة ذات العلاقة بتلوث هليكوباكتر

بيلوري.

يوقف هذا المضاد الحيوي تطور الجراثيم المسببة للتلوثات.

الفصيلة العلاجية: مضاد حيوي من فصيلة الماكروليدات.

٢) قبل إستعمال الدواء

☒ لا يجوز إستعمال الدواء إذا:

- كنت حساساً (اليرجي) لـ كلاريترودوميسين، لكل واحد من المركبات الإضافية التي يحتويها الدواء (أنظر الفقرة ٦ «معلومات إضافية») أو لأدوية أخرى من هذه فصيلة (المضادات الحيوية الماكروليدية) مثل إريتروميسين أو أزيتريوميسين.
- تطور لديك في الماضي يرقان أو مشكلة أخرى في الكبد بعد إستعمال كلاريترودوميسين.
- كنت تتناول أستيميزول أو ترفينادين (أدوية لحمى العلف أو للحساسية)، سيساپيريد (إضطرابات المعدة)، بيموزيد (المشاكل النفسية). إن مشاركة هذه الأدوية مع كارين قد يؤدي لحدوث إضطرابات في نظم القلب.
- كنت تتناول أقراص إلتيريپتان، أقراص / منشقة إرغوتامين أو أقراص ديهيدروارغوتامين (الشققية).
- كنت تتناول إبليريليون (العلاج قصور القلب).
- كنت تتناول تيكلاچريليون، إيقابراديدين أو رانولازين (العلاج الذبة الصدرية الثابتة).
- كنت تتناول أدوية من فصيلة الاستاتينات مثل: لوڤاستاتين، سيمفاستاتين، پرافاستاتين، أتورفالستاتين أو روزوفالستاتين [مثبطات HMG-CoA ريدوكتاز المستعملة لتخفيض نسب الكوليسترول والتريچليسيریدات (أنواع من الشحوم) في الدم].
- كنت تتناول كولشيسين وتنتعالج بالتزامن من مشاكل في الكبد أو في الكلى.
- كنت تعاني من إنخفاض نسبة البوتاسيوم في الدم (حالة تسمى hypokalemia).
- كنت تعاني من مشاكل في الكبد و/أو في الكلى.
- كنت أنت أو شخص من أفراد عائلتك تعاني أو عاني في الماضي من

إن إستعمال هذا الدواء قد يسبب دوار، دوخة (فيرتيغو)، إرتكاك، توهان الخلاء، أو ضعف اليقظة. في حال سبب لك الأعراض هذه الأعراض، فلا يجوز سياسة المركبات، تشغيل الماكينات أو القيام بأي نشاط آخر يتطلب اليقظة. بالنسبة للأطفال - يجب تحذيرهم من ركوب الدرجات أو اللعب بالقربة من حركة المرور أو ما شابه.

٣) كيفية إستعمال الدواء؟

يجب الإستعمال حسب تعليمات الطبيب دائمًا.

عليك الإستياضاح من الطبيب أو من الصيدلي إذا لم تكن واثقًا.

الجرعة الدوائية وطريقة العلاج يحددان من قبل طبيبك فقط.

من الجائز أن يقوم الطبيب بإجراء ملائمة للجرعة الدوائية لدى مرضى مسنين يعانون من قصور كلوى شديد.

لا يجوز تجاوز الجرعة الدوائية الموصى بها.

يجب بلع الدواء مع نصف كأس من الماء على الأقل. لا يجوز المضغ.

بالإمكان شطر أو سحق القرص إذا دعت الحاجة.

إذا تناولت بالخطأ جرعة دوائية أكبر

من الجائز أن تشعر بأعراض جانبية مختلفة في الجهاز الهضمي مثل: إسهالات، غثيان، تقيؤات، وألم في البطن.

إذا تناولت جرعة دوائية مفرطة أو إذا بلع طفل بالخطأ من الدواء، توجه حالاً إلى الطبيب أو لغرفة الطوارئ في المستشفى وأحضر معك علبة الدواء.

إذا نسيت تناول الدواء، تناول الجرعة الدوائية لحظة تذكرك بذلك.

لا يجوز تناول جرعة مضاعفة للتعويض عن الجرعة المنصية.

لا يجوز تناول كمية أكبر من الأعراض في اليوم مما أوصاك بها الطبيب.

يجب المواظبة على العلاج حسب توصية الطبيب. لا يجوز التوقف عن العلاج بالدواء بدون استشارة الطبيب أو الصيدلي حتى ولو طرأ تحسن على حالتك الصحية، وذلك لمنع تكرر حدوث المرض.

لا يجوز تناول الأدوية في العتمة! يجب تشخيص طابع الدواء والتأكد من الجرعة الدوائية في كل مرة تتناول فيها دواء. ضع النظارات الطبية إذا لزم الأمر ذلك.

إذا توفرت لديك أسلطة إضافية حول إستعمال الدواء، استشر الطبيب أو الصيدلي.

٤) الأعراض الجانبية

كما بكل دواء، إن إستعمال كارين قد يسبب أعراضًا جانبية عند بعض المستعملين. لا تتدesh من قائمة الأعراض الجانبية. من الجائز إلا تعاني أي منها.

يجب التوقف عن إستعمال الدواء والتوجه حالاً إلى الطبيب في حال ظهور واحد من الأعراض التالية:

• إسهال شديد / أو متواصل مع تقلصات أو آلام في البطن، الذي يمكن أن يكون دموي أو مخاطي (قد يشكل عرض لحدوث تلوث جرثومي خطير). قد يظهر الإسهال أيضاً خلال الأشهر التي تلي انتهاء العلاج بـ كلاريتروميسين - يجب مراجعة الطبيب في هذه الحالة أيضًا.

لا يجوز تناول المستحضرات المضادة للإسهال أو مضادات الألم من فصيلة المخدرات التي قد تفاقم الوضع.

• طفح، صعوبات في التنفس، إغماء، فقدان الوعي، أو إنتفاخ الوجه والعنق، من الجائز أنه تطور لديك رد فعل تحسسي للدواء.

• إصفرار الجلد و/ أو العينين (يرقان)، تهيج الجلد، براز فاتح اللون، بول داكن، حساسية البطن أو فقدان الشهية للطعام، هذه علامات التي قد تدل على وجود مشكلة في نشاط الكبد.

• متلازمة DRESS (مرض خطير يتراافق بطفح، سخونة وإلتهاب الأعضاء الداخلية).

• رد فعل جلدي خطير مثل متلازمة ستيفن - جونسون أو انحلال البشرة النخري السمي Toxic Epidermal Stevens - Johnson أو Necrolysis (رد فعل تحسسي نادر يؤدي لحدوث مرض خطير يتراافق بحويصلات على الجلد، الفم، الشفتين، العينين والأعضاء التناسلية).

• نقط بنفسجية على سطح الجلد، آلام في المفاصل، مشاكل في الجهاز الهضمي وفي الكلية (التي من شأنها أن تدل على مرض يسمى فرفورية هينوخ - شونلайн - Henoch-Schonlein purpura).

• آلام وضعف العضلات (انحلال العضلات المخططة - حالة تسبب

• كولشيسين (العلاج داء النقرس) - أنظر فقرة «قبل بدء العلاج بـ كارين، إحك للطبيب إذا».

• أدوية لتخفيف نسب الجلوکوز في الدم مثل: ناتيچلينيد، پیوجلیتاژون، ریپاچلینید، روزیچلیتاژون أو إنسولين.

• تیوفیلین، أمینوفیلین (أدوية لأمراض الرئة مثل: الربو) - أنظر فقرة «قبل بدء العلاج بـ كارين، إحك للطبيب إذا».

• میدازولام، الپرازولام، تریازولام (أدوية مهدئه و/ أو للنوم).

• سیلوستازول (المشاكل جريان الدم).

• أومپرازول (للحرقان وتقرحات المعدة إلا إذا وصف لعلاج هليکوباکتر بیلوری).

• کورتیکوستیروئیدات مثل میتل پریدنیزولون.

• فینبلاستین (العلاج السرطان).

• سیکلاسپورین، سیرولیموس، تاکرولیموس (مثبطات جهاز المناعة المستعملة مثلًا لمنع رفض الأنسجة المزروعة).

• إيفاچرین، دیلاچرین، نیچرپین، زیدوڤودین، إیترافیرین، مثبطات الپروتیاز مثل: ریتونافیر، آتازانافیر، ساکوینافیر (أدوية مضادة للفيروسات تستعمل لعلاج الإيدز).

• ریفابوتین، ریفامپیسین، ریفایپتین، فلوكونازول، إیتراكونازول (المعالجة تلوثات مختلفة).

• أپریپیتان (لمنع التقيؤات خلال العلاج الكيمائي).

• تولتیروپین (العلاج تهيج المثانة).

• أدوية من فصيلة حاجبات قنوات الكالسیوم مثل: فیراپامیل، أملودپین، دیلیتازم (المعالجة إرتقاض ضغط الدم).

• سیلدینافیل، ٹارڈینافیل، تادالافیل (المعالجة العجز الجنسي لدى الرجال أو إرتقاض ضغط الدم الرئوي - إرتقاض ضغط الدم في الأوعية الدموية للرئتين).

• هیپریکوم (St. John's Wort) - مستحضر نباتي يستعمل لمعالجة الإكتئاب.

• سیمیتیدین (إضطرابات جهاز الهضم).

• مضادات حيوية من فصيلة الامینوغلیکوژیدات (مثل: جینتامیسین، ستریپتوسیسین، توبرامیسین، أمیکاسین، نیتیلیمیسین); فصيلة الماکرولیدات (مثل: إریترومیسین); موکسیفلوکساسین و چاتیفلوكساسین.

• بروموکرپیتن.

• ھیکسوباربیتال.

• الفینتالنل وفینتالنل (مسكنات آلام من فصيلة المخدرات).

• لقاھات جرثومية حية.

• أستیمیزول أو تیرفینادین (أدوية لحمى العلف أو للحساسية). سیسیاپرید (إضطرابات المعدة)، پیموزید (المشاكل النفسية) - أنظر فقرة «لا يجوز إستعمال الدواء إذا».

• أعراض إلیترپیتان، أقراص / منشقة إرغوتامین أو أعراض دیھیدروارگوتامین (اللشققة) - أنظر فقرة «لا يجوز إستعمال الدواء إذا».

• أدوية من فصيلة الستاتینات مثل: لوفاستاتین، سیمکاستاتین، پرآفاستاتین، آتورفاستاتین أو روزوفاستاتین [مثبطات HMG-CoA ریدوكتاڑ المستعملة لتخفيف نسب الكولسترون والتریچلیسیریدات (أنواع من الشحوم) في الدم] - أنظر فقرة «لا يجوز إستعمال الدواء إذا».

• إپلیرینون (العلاج قصور القلب) - أنظر فقرة «لا يجوز إستعمال الدواء إذا».

• تیاچریلیون، إیقابرادین أو رانولازین (العلاج الذبحة الصدرية الثابتة) - أنظر فقرة «لا يجوز إستعمال الدواء إذا».

▪ **١- إستعمال الدواء والطعام:**

بالإمكان تناول الدواء مع أو بدون طعام.

▪ **٢- الحمل والإرضاع:**

لا توجد معلومات حول سلامة إستعمال الدواء لدى النساء الحوامل أو المرضعات. إذا كنت في فترة الحمل، تعتقدين بأنك حامل أو كنت في فترة الرضاعة، إستشيري الطبيب قبل بدء العلاج.

▪ **٣- السياسة وإستعمال الماكينات:**

- الجلد، بول داكن، براز فاتح، تهيج الجلد)، إرتفاع نسب إنزيمات الكبد.
 - خل في وظيفة الكلية مثل: زيادة إفراز البروتينات من قبل الكلية أو إرتفاع إنزيمات الكلية، إرتفاع نسب الكرياتينين والبولة في الدم، التهاب الكلية (يمكن أن يتجلّى بارهاق، إنتفاخ وتورم الوجه، البطن، الفخذين أو الكاحلين) ومشاكل في التبول.
 - سخونة، قشعريرة، ضعف.
 - الشعور بازداج عام.
 - نتائج غير سليمة لفحوص الدم.
- أعراض جانبية ذات شيوغ غير معروفة (أعراض لم يحدد شيوغها بعد):
- تلوث في القولون.
 - تلوث في الجلد أو في ثياباً الجلد.
 - انخفاض نسب السكر في الدم التي قد تؤدي لحدوث إغماء.
 - اضطرابات ذهانية، هوس، ارتباك، هذيان، تغير في تصور الواقع، فقدان القدرة على الإهتمام في الخلاء، هلع، إكتئاب، كوابيس ليلية (أحلام سيئة).
 - احتلالات.
 - تغير أو فقدان حاسة المذاق و/أو الشم.
 - تنمل/ وخز في الجلد.
 - صمم.
 - أنزفة (hemorrhage).
 - تغير في لون اللسان والأستان (نادر جداً - عادة ما يكون عكوس وذلك بتختفيق الأسنان بشكل مهني).
 - فشل كبدي، يرقان.
 - DRESS (مرض خطير يتافق بطفح، سخونة والتهاب في الأعضاء الداخلية).
 - حب الشباب.
 - أمراض عضلية، تفكك نسيج العضل.
 - ندرة المحببات (Agranulocytosis).
- إذا ظهر عرض جانبي، إذا تفاقمت إحدى الأعراض الجانبية، أو عندما تعاني من عرض جانبي لم يذكر في هذه النشرة، عليك إستشارة الطبيب في الحال.
- ### ٥ كيفية تخزين الدواء؟
- تجنب التقسيم! يجب حفظ هذا الدواء وكل دواء في مكان مغلق بعيداً عن متناول أيدي الأطفال و/أو الرضع، وذلك لتفادي إصابتهم بالتقسيم. لا تسبب التقسيم بدون تعليمات صريحة من الطبيب.
- لا يجوز إستعمال الدواء بعد إنقضاء تاريخ الصلاحية (exp. date) الذي يظهر على ظهر العلبة. يشير تاريخ الصلاحية إلى اليوم الأخير من نفس الشهر.
- يجب تخزين بدرجة حرارة دون ٢٥ درجة مئوية وبمكان محمي من الضوء.
- ### ٦ معلومات إضافية:
- يحتوي الدواء بالإضافة للمادة الفعالة أيضاً:
- Microcrystalline Cellulose, Pregelatinized Starch, Carmellose Sodium LS, Povidone, Glyceryl Behenate, Magnesium Stearate, Colloidal Silicon Dioxide, Opadry OY-6900 (pink)
- كيف يبدو الدواء وما هو محتوى العلبة:
كارين معبداً ضمن لويحات (بليستر) التي يتم إدخالها إلى علبة كرتون. بكل علبة هناك ١٤ قرصاً. كارين هو عبارة عن أقراص مطلية ببيضوية الشكل، لونها زهري، ذات خط للشطر من جانب واحد.
- اسم صاحب الإمتياز: يونيفارم م.ض.
/ص.ب. ٢١٤٢٩ / تل. أبيب ٠١٦٢١٣٢٠١.
- اسم المنتج وعنوانه: تريما.ض، كيبوتيس معبروت.
- أقرت وزارة الصحة صيغة هذه النشرة ومحتوها فُحص ورُخص في تاريخ: آب ٢٠١٤.
- رقم سجل الدواء في سجل الأدوية الحكومي في وزارة الصحة:
كارين ٢٥٠ ٠٠٠٩٦٢٨٧١٩
كارين ٥٠٠ ٠٠٠٣٠٢٩٣٤٣
- من أجل سهولة وتهوين القراءة، تمت صياغة هذه النشرة بصيغة المذكر.
على الرغم من ذلك، فإن الدواء مخصص لكلا الجنسين.

تفتك نسيج العضل التي يمكن أن تؤدي لحدوث ضرر كلوي). توجه حالاً إلى الطبيب في حال ظهور واحد من الأعراض التالية:
فقدان السمع، تغيرات في المزاج أو في الحالة النفسية.
دوار شديد، إغماء، نظم قلب سريع /غير عادي.
علامات جديدة لتلوث (مثل: سخونة، ألم متواصل في الحنجرة)، ضعف العضلات، غثيان أو تقيؤات متواصلة، ألم شديد في البطن، تغير في كمية البول.

راجع الطبيب في حال ظهور واحد من الأعراض التالية:
بعض بيضاء في جوف الفم، تغير في الإفرازات المهبلية أو أعراض جديدة أخرى التي من شأنها أن تدل على حدوث تلوث فطري في الفم أو في المهبل (لأن إستعمال الدواء المتواصل أو المتكرر قد يزيد من خطورة حدوث هذه التلوثات).

أعراض جانبية إضافية:
أعراض جانبية شائعة (أعراض تظهر لدى ١ - ١٠ مستعملين من بين ١٠٠):

- صداع.
- تغير في حاسة المذاق.
- طفح جلدي.
- صعوبات في النوم.
- إسهال، غثيان، تقيؤات، آلام في البطن، صعوبات في الهضم.
- تغيرات في الأداء الوظيفي للجسد.
- عرق زائد.
- تورم.

أعراض جانبية غير شائعة (أعراض تظهر لدى ١ - ١٠ مستعملين من بين ١٠٠):

- إنفاس، حكة، أو أحمرار الجلد، قشرة بنيّة اللون.
- تلوثات فطرية في الجلد.
- التهاب الجلد، شرى.
- تلوث فطري في الفم أو في المهبل.
- تناقص كمية خلايا الدم البيضاء الذي قد يزيد من خطورة ظهور كدمات، أنزفة أو خثرات دموية.
- فقدان أو تناقص الشهية للطعام، قلة الشهية للطعام، حرقان، الشعور بإنتفاخ في البطن، إمساك، غازات، تجشؤات.
- ألم في فتحة الشرج.
- التهاب جدار المعدة أو المريء.
- التهاب البنكرياس.
- قلق، عصبية، صراخ، إغماء، فقدان الوعي، نعاس، إرهاق، دوران، رجفان.
- تحصلب أو تشنج العضلات.
- اضطرابات في الحركة، حركات لا إرادية للسان، الوجه، الشفتين أو الأطراف.
- طنين/أزيز في الأذنين، فقدان السمع.
- الشعور بدوران (فيرتيغو).
- الشعور بوخز أو تنمل في الأطراف.
- أنزفة دموية، رعاف.
- خثرة دموية في الرئتين.
- التهاب الفم أو اللسان.
- جفاف الفم.
- ألم في الفم.

آلام في المفاصل أو آلام عضلية، فقدان كتلة العضل. إذا كنت تعاني من الوهن العضلي الوبيـل (حالة تضعف فيها العضلات وتعب بسهولة) أو من إنحلال العضلات المخططة (حالة يحدث فيها تفكك للنسج العضلي)، فالعلاج بـ كلاريـتروـميـسين قد يفـاقـمـ منـ الأـعـراضـ لـدـيكـ.
آلام في الصدر، تغيرات بنظم القلب، ضربات قلب سريعة أو قوية (خفقان).
سكتة قلبية.
مشاكل في التنفس (ربو).
التهاب الكبد أو إنسداد الطرق الصفراوية (يمكن أن يتجلّى بإصفرار