

نشرة للمستهلك بموجب أنظمة الصادلة (مستحضرات) - 1986
بسوق الدواء وفق وصفة طيب فقط

**ريتيمو 40 ملغ
ريتيمو 80 ملغ
كبسولات**

المادة الفعالة وتركيزها:

تحتوي كل كبسولة من ريتيمو 40 ملغ على 40 ملغ سيلپيرکاتينيب (selpercatinib 40 mg)

تحتوي كل كبسولة من ريتيمو 80 ملغ على 80 ملغ سيلپيرکاتينيب (selpercatinib 80 mg)

مواد غير فعالة ومثيرة للحساسية في المستحضر: انظر البند 6 "معلومات إضافية".

اقرأ النشرة بتمعّن حتى نهايتها وذلك قبل البدء باستعمال الدواء. تحتوي هذه النشرة على معلومات موجزة عن الدواء. إذا كانت لديك أسئلة إضافية فتوجه إلى الطبيب أو إلى الصيدلي. هذا الدواء وصف لعلاج مرضك. لا تعطه للآخرين؛ لأنّه قد يضرّ بهم، حتى لو بدا لك تشابه بين مرضك ومرضهم.

1. لمَ أعد هذا الدواء؟

ريتيمو يستعمل لعلاج أنواع سرطان معينة الناتجة عن حالات ظهور شاذة للمورثات من النوع RET ومعدّ:

- لعلاج البالغين المصابين بسرطان الرئة النقيلي للخلايا غير الصغيرة الإيجابي لـRET Fusion.
- لعلاج البالغين والأطفال من عمر 12 سنة وما فوق المصابين بسرطان الغدة الدرقية النخاعي (-MTC).
- لعلاج البالغين أو النقيلي بواسطة طفرة RET والذين يحتاجون إلى علاج جهازي (medullary thyroid cancer)، المتقدم أو النقيلي، والذي يحتجون إلى علاج جهازي (thyroid) المتقدم أو
- لعلاج البالغين والأطفال من عمر 12 سنة وما فوق المصابين بسرطان الغدة الدرقية (thyroid-fusion) المتقدم أو النقيلي، الإيجابي لـRET-fusion، والذي يحتجون إلى علاج جهازي ولديهم مقاومة للعلاج بالبيود المشع (إذا كانت هناك حاجة للبيود المشع).

المجموعة العلاجية: مواد مضادة-للاورام ومعدّلات الاستجابة المناعية، مواد مضادة-للاورام، مثبطات بروتين كيناز.

2. قبل استعمال الدواء

يُمنع استعمال الدواء إذا:

- كنت حساساً (أرجي) لـ سيلپيرکاتينيب أو لأحد المركبات الأخرى التي يحتويها الدواء (المفصلة في البند 6).

تحذيرات خاصة متعلقة باستعمال الدواء:

قبل وخلال العلاج بـ ريتيمو، أخبر الطبيب إذا كنت:

- تعاني من مشاكل في الكبد
- تعاني من مشاكل في الرئتين أو من مشاكل في التنفس، غير سرطان الرئة
- تعاني من ضغط دم مرتفع
- تعاني من مشاكل في القلب، بما في ذلك حالة تسمى إطالة مقطوع QT prolongation (QT)
- تعاني من أنزفة
- تخاطط لإجراء عملية جراحية. عليك التوقف عن تناول ريتيمو 7 أيام على الأقل قبل العملية الجراحية.
- انظر البند 4 "الأعراض الجانبية".

الأطفال والراهقون

المستحضر معدّ لمن هم بعمر 12 سنة وما فوق.

من غير المعروف ما إذا كان ريتيقمو آمناً وناجعاً عندما يستعمل:

- لدى أطفال دون عمر 12 سنة، لعلاج MTC الذي يتطلب علاجاً جهازياً، ولعلاج سرطان الغدة الدرقية المتقدم الذي يتطلب علاجاً جهازياً والذين تلقوا علاجاً باليد المشع الذي لم يجد نفعاً أو توقف عن العمل، أو
- لدى الأطفال لعلاج جميع أنواع السرطان الأخرى.

الفحوص والمتابعة

سيقوم الطبيب بإجراء فحص للتأكد من أن ريتيقمو مناسب لك:

- سيقوم الطبيب بإجراء فحوصات الدم قبل وأثناء العلاج بـ ريتيقمو من مشاكل الكبد.
- قد يؤثر ريتيقمو على ضغط الدم. سيتم قياس ضغط الدم قبل وأثناء العلاج بـ ريتيقمو.
- قد يؤثر ريتيقمو على نظم القلب. سيقوم الطبيب بإجراء فحوصات قبل وأثناء العلاج بـ ريتيقمو للتحقق من نشاط القلب ومستويات الأملاح في الجسم (الشوارد) وهرمون TSH في دمك.
- سيقوم الطبيب بإجراء فحوصات الدم من أجل تشخيص علامات انحلال الورم لديك (TLS).
- سيقوم الطبيب بإجراء فحوصات الدم لفحص وظيفة الغدة الدرقية قبل وأثناء العلاج بـ ريتيقمو.
- سيقوم الطبيب بإجراء فحص حمل قبل أن تبدأ العلاج بـ ريتيقمو.

تفاعلات/ردود فعل بين الأدوية
إذا كنت تناولت أو إذا تناولت مؤخراً أدوية أخرى بما في ذلك الأدوية بدون وصفة طبية والمكمّلات الغذائية، أخبر الطبيب أو الصيدلي بذلك. قد يؤثر ريتيقمو على طريقة عمل الأدوية الأخرى، وقد تؤثر الأدوية الأخرى على طريقة عمل ريتيقمو، وهي قد تزيد من خطر حدوث أعراض جانبية.
تجنب استعمال العرن المتفقوب (هيسيريكوم - St. John's Wort)، مثبطات مضخات البروتونات (PPIs) مثل ديكسانسوبرازول، إيزوميرازول، لانسوبرازول، أوميرازول، پاتوپرازول الصوديوم ورابيپرازول)، حاصرات H₂ (مثل فاموتيدين، نيزاتيدين وسيميتيدين) ومضادات الحموضة التي تحتوي على الومنيوم، مغنيزيوم، كالسيوم، سيميشيكون أو أدوية مُبطلة للحموضة وذلك خلال العلاج بـ ريتيقمو.

إذا كنت لا تستطيع التوقف عن تناول مثبطات مضخات البروتونات، حاصرات H₂ أو مضادات الحموضة، انظر البند 3 "كيف تستعمل الدواء؟" لمزيد من المعلومات حول كيفية تناول ريتيقمو سوية مع هذه الأدوية.
كن على دراية بالأدوية التي تناولها. احتفظ بقائمة بها لترتها للطبيب والصيدلي عندما تحصل على دواء جديد.

استعمال الدواء والغذاء

- يتم تناول ريتيقمو عن طريق الفم، عادة مرتين في اليوم بفارق 12 ساعة، مع أو بدون طعام.
- إذا كنت تتناول مثبطاً لمضخات البروتونات (PPI مثل ديكسانسوبرازول، إيزوميرازول، لانسوبرازول، أوميرازول، پاتوپرازول الصوديوم ورابيپرازول)، تناول ريتيقمو مع الطعام.

الحمل، الإرضاع والخصوصية

الحمل

توجه إلى الطبيب إذا كنت حاملاً أو تخططين للحمل. بإمكان ربيقمو أن يلحق الضرر بالجنين. يُمنع الحمل أثناء العلاج بـ ربيقمو.

إذا كنت قادرة على الحمل، سيقوم الطبيب بإجراء فحص حمل قبل أن تبدأ العلاج بـ ربيقمو.

يجب على النساء القادرات على الحمل استعمال وسيلة ناجعة لمنع الحمل أثناء العلاج وحتى لمدة أسبوع واحد بعد آخر جرعة من ربيقمو. استشيري الطبيب حول ما هي وسيلة منع الحمل التي يمكن أن تكون مناسبة لك.

توجه إلى الطبيب على الفور إذا أصبحت حاملاً أو تعتقدين أنك قد تكونين حاملاً أثناء العلاج بـ ربيقمو.

يجب على الرجال الذين لديهم زوجات قادرات على الحمل استعمال وسيلة ناجعة لمنع الحمل أثناء العلاج بـ ربيقمو وحتى لمدة أسبوع واحد بعد آخر جرعة من ربيقمو.

الإرضاع

توجه إلى الطبيب إذا كنت مرضعة أو تخططين للإرضاع. من غير المعروف فيما إذا كان ربيقمو ينتقل إلى حليب الأم. لا ترضعي أثناء العلاج بـ ربيقمو وحتى لمدة أسبوع واحد بعد آخر جرعة.

الخصوصية

قد يؤثر ربيقمو على الخصوبة عند النساء والرجال، بشكل يمكنه أن يؤثر على قدرتك على الإنجاب. توجه إلى الطبيب إذا كان هذا الموضوع يقلقك.

السيادة واستعمال الماكينات

يجب توخي الحذر عند السيادة واستعمال الماكينات لأنك قد تشعر بالإرهاق أو بالدوار أثناء تناول ربيقمو.

3. كيف تستعمل الدواء؟

يجب استعمال المستحضر دائمًا حسب تعليمات الطبيب. يجب عليك الفحص مع الطبيب أو الصيدلي إذا لم تكن متأكداً فيما يتعلق بالجرعة وبطريقة العلاج بالمستحضر. الجرعة وطريقة العلاج سيحدّدهما الطبيب، فقط.

إذا كنت ستعاني من أعراض جانبية، من الجائز أن يقوم الطبيب بتغيير المقدار الدوائي، أو أن يوقف بشكل مؤقت أو دائم العلاج بـ ربيقمو. لا تقم بتغيير المقدار الدوائي ولا تتوقف عن تناول ربيقمو إلا إذا قال لك الطبيب بفعل ذلك.

- يتم تناول ربيقمو عن طريق الفم، عادة مرتين في اليوم كل 12 ساعة.
- يمكنك تناول ربيقمو مع أو بدون طعام.
- إذا كنت تتناول مثبطاً لمضادات البروتونات (PPI مثل ديسالانسيبرازول، إيزوميبرازول، لانسيبرازول، أوميبرازول، باتسيبرازول الصوديوم وراسيبرازول)، تناول ربيقمو مع الطعام.
- إذا كنت تتناول مضاداً للحموضة يحتوي على الأومينيوم، مغنيزيوم، كالسيوم، سيميشيكون أو أدوية مُبطلة

للحموسة، تناول ربيقمو ساعتين قبل أو ساعتين بعد تناول مضاد الحموضة.

- إذا كنت تتناول حاصر H₂ (مثل فاموتيدين، نيزاتيدين وسيميتيدين)، تناول ربيقمو ساعتين قبل أو 10 ساعات بعد تناولك حاصر H₂.
- إذا تقيأت بعد تناول جرعة من ربيقمو، فلا تتناول جرعة إضافية. تناول الجرعة التالية من ربيقمو في الوقت المعتاد.

يُمنع تجاوز الجرعة الموصى بها.

يجب تناول كبسولات ربيقمو بشكلها الكامل. لا يجوز سحق أو مضغ الكبسولات.

إذا تناولت عن طريق الخطأ جرعة أعلى

إذا تناولت جرعة 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

إذا نسيت تناول هذا الدواء في الوقت المحدد. يُمنع تناول جرعة ربيقمو التي تم تفوتها، إلا إذا تبقى أكثر من 6 ساعات حتى الجرعة التالية المخطط لها.

يجب الاستمرار في العلاج حسب توصية الطبيب. حتى إذا طرأ تحسن على حالتك الصحية، يُمنع التوقف عن العلاج بالدواء بدون استشارة الطبيب.

يُمنع تناول الأدوية في الظلام! تحقق من الملصق على عبوة الدواء ومن الجرعة الدوائية في كلّ مرّة تتناول فيها دواء. ضع النظارات الطبية إذا كنت بحاجة إليها.

إذا كانت لديك أسلمة إضافية بالنسبة إلى استعمال الدواء فاستشير الطبيب أو الصيدلي.

4. الأعراض الجانبية

كجميع الأدوية، قد يسبب استعمال ربيقمو أعراضًا جانبية لدى قسم من المستخدمين. لا تدهنش عند قراءة قائمة الأعراض الجانبية. من المحمّل ألا تعاني من أي منها.

يمكن أن يسبب ربيقمو أعراضًا جانبية خطيرة، بما في ذلك:

- مشاكل الكبد. مشاكل في الكبد (ارتفاع في إنزيمات الكبد) هي أعراض شائعة لـ ربيقمو وأحياناً قد تكون خطيرة. سيقوم الطبيب بإجراء فحوصات الدم قبل وأثناء العلاج بـ ربيقمو من أجل تشخيص مشاكل الكبد. توجه إلى الطبيب حالاً إذا كنت تعاني أيّاً من الأعراض التالية أثناء العلاج:
 - اصفرار الجلد أو بياض العينين (يرقان)
 - قلة الشهية للطعام
 - حالات غثيان أو تقيؤات
 - ألم في الجزء الأيمن العلوي من البطن
 - بول داكن (بلون الشاي)
 - نعاس
 - أتنفة أو كدمات

- **مشاكل في الرئتين.** قد يسبب ربيقمو التهاباً رئوياً حاداً أو مهدداً للحياة خلال العلاج، مما قد يؤدي إلى الوفاة. توجه إلى الطبيب على الفور إذا كنت تعاني من أعراض جديدة أو من تفاقم الأعراض، بما في ذلك:

○ سخونة ○ سعال ○ صيق تنفس

- **ضغط دم مرتفع.** ارتفاع ضغط الدم هو عرض شائع لـ ربيقمو وقد يكون خطيراً في بعض الأحيان. عليك أن تفحص ضغط الدم بانتظام أثناء العلاج بـ ربيقمو. إذا تطورت لديك مشاكل في ضغط الدم، قد يصف لك الطبيب أدوية لعلاج ضغط الدم. توجه إلى الطبيب إذا كنت تعاني من ضغط دم مرتفع أو إذا كان يوجد لديك أعراض لضغط دم مرتفع، التي تشمل:

○ حالات دوار	○ ارتباك
○ ألم في الصدر	○ صداع
	○ ضيق في التنفس

- **تغيرات في نظم القلب (اطالة QT).** قد يتسبب ربيقمو في حدوث نظم قلب بطيء جداً، سريع جداً أو غير اعتيادي. قد يقوم الطبيب بإجراء فحوصات قبل وأثناء العلاج بـ ربيقمو من أجل فحص نشاط قلبك، كميات الأملاح في الجسم (الشوارد) والهرمون المنبه للغدة الدرقية (thyroid-stimulating hormone, TSH). توجه إلى الطبيب حالاً إذا كنت تعاني أيّاً من الأعراض التالية:

○ فقدان الوعي	○ حالات دوار
○ إغماء	○ تغيير في طريقة نبض قلبك (خفقان (ضربات قلب))

- **اضطرابات نزفية.** يمكن أن يسبب ربيقمو أنزفة من شأنها أن تكون خطيرة وتؤدي إلى الوفاة. توجه إلى الطبيب إذا كانت لديك علامات نزف أثناء العلاج بـ ربيقمو، بما في ذلك:

○ تقيؤ دم أو إذا كان القيء يبدو مثل حبوب	○ نزف غير اعتيادي من المهبل
	○ القهوة

○ بول وردي أوبني	○ رعاف يحدث في أوقات متقاربة
○ براز أحمر أو أسود (يبدو مثل القطران)	○ نعاس أو صعوبة في الاستيقاظ
○ ارتباك	○ سعال دموي أو ذو خثرات دممية
○ صداع	○ أنزفة أو كدمات غير اعتيادية في الجلد
○ تغيرات في النطق	○ دورة شهرية مع نزف أشد من المعتاد

- **ردود فعل تحسسية.** يمكن أن يسبب ربيقمو سخونة، طفح، آلام العضلات أو المفاصل، خاصة في الشهر الأول من العلاج. راجع الطبيب إذا كنت تعاني من أحد هذه الأعراض.

• متلازمة إحلال الورم (Tumor lysis syndrome, TLS). يحدث TLS بسبب التفكك السريع لخلايا

السرطان. قد يسبب TLS قصوراً كلوياً، الحاجة إلى العلاج بالديازة، ونظم قلب غير سليم. يمكن أن يؤدي

TLS إلى المكوث في المستشفى. سيقوم الطبيب بإجراء فحوصات الدم من أجل تشخيص TLS لديك.

يجب أن تراقب نفسك من عدم تعرضك للتجماف أثناء العلاج بـ ريتيمو. توجه فوراً إلى الطبيب أو للمساعدة الطبية إذا تطور لديك أحد الأعراض التالية أثناء العلاج بـ ريتيمو:

- ضيق تنفس
- حالات غثيان
- تقلصات العضلات
- تقيؤات
- احتلاجات
- ضعف
- انتفاخ

• خطورة لحدوث مشاكل في شفاء الجروح. قد لا تُشفى الجروح بشكل صحيح أثناء العلاج بـ ريتيمو.

توجه إلى الطبيب إذا كنت تخاطط لإجراء عملية جراحية قبل أو أثناء العلاج بـ ريتيمو.

- عليك التوقف عن تناول ريتيمو 7 أيام قبل العملية الجراحية المخطط لها.
- يوجهك الطبيب متى يمكنك أن تعود وتتناول ريتيمو بعد العملية الجراحية.

• انخفاض مستويات هرمون الغدة الدرقية في الدم (hypothyroidism). سيقوم الطبيب بإجراء فحوصات

الدم من أجل فحص وظيفة الغدة الدرقية قبل وأثناء العلاج بـ ريتيمو. توجه إلى الطبيب على الفور إذا

تطورت لديك علامات أو أعراض لانخفاض مستويات هرمون الغدة الدرقية، بما في ذلك:

- ارهاق متفاقم أو لا يزول
- زيادة الوزن
- امساك
- الشعور بالبرد

أعراض جانبية إضافية

أعراض جانبية شائعة جداً (قد تؤثر على أكثر من مستعمل 1 من بين 10) تشمل:

- تورّم في الذراعين، الرجلين، كفوف اليدين
- آلام بطن
- امساك
- والقدمين (وذمة)
- طفح
- إسهال
- غثيان
- إرهاق
- صداع
- جفاف الفم
- ضغط دم مرتفع

نتائج الفحوصات المخبرية الخطيرة الأكثر شيوعاً لـ ريتيمو تشمل انخفاضاً في تعداد خلايا الدم البيضاء، انخفاض مستويات الصوديوم في الدم وانخفاض مستويات الكالسيوم في الدم.

إذا ظهر عرض جانبي، إذا تفاقم أحد الأعراض الجانبية أو إذا عانيت من عرض جانبي غير مذكور في النشرة، عليك استشارة الطبيب.

التبلغ عن أعراض جانبية

من الممكن تبليغ وزارة الصحة عن أعراض جانبية من خلال الضغط على الرابط "التبليغ عن أعراض جانبية نتيجة لعلاج دوائي" الموجود على الصفحة الرئيسية في موقع وزارة الصحة (www.health.gov.il) الذي يحولك إلى استماراة عبر الإنترنت للتبلغ عن الأعراض الجانبية، أو عبر دخول الرابط: <https://sideeffects.health.gov.il>

5. كيف تخزن الدواء؟

- تجّب التسمّم! يجب حفظ هذا الدواء وكلّ دواء آخر في مكان مغلق بعيداً عن متناول أيدي و المجال روّبة الأولاد وأو الأطفال، وهكذا تجّب التسمّم. لا تسّبّ التّقيّو بدون تعليمات صريحة من الطبيب.
- يُمنع استعمال الدواء بعد تاريخ انتهاء الصلاحية (exp. date) الظاهر على ملصق العبوة. تاريخ انتهاء الصلاحية يناسب إلى اليوم الأخير من نفس الشهر.

شروط التخزين:

- يجب التخزين في درجة حرارة تحت الـ 30°C .
- يُمنع إلقاء الأدوية في مياه الصرف الصحي أو في سلة المهمّلات. أسأل الصيدلي بالنسبة إلى كيفية التخلّص من أدوية التي لم تعد ضمن الاستعمال. هذه الوسائل ستساعد في الحفاظ على البيئة.

6. معلومات إضافية

بالإضافة إلى المركب الفعال، يحتوي الدواء أيضًا:
microcrystalline cellulose, colloidal silicon dioxide

يحتوي غلاف كبسولة الـ 40 ملغ على: gelatin, titanium dioxide, ferric oxide

يحتوي غلاف كبسولة الـ 80 ملغ على: #1 gelatin, titanium dioxide, FD&C blue

يحتوي الحبر الأسود على:

shellac, alcohol (ethanol 96%), ferric oxide, purified water, propylene glycol, strong ammonia solution, isopropyl alcohol, butyl alcohol, potassium hydroxide.

كيف يبدو الدواء وماذا تحوي العبوة:

يبيّثمو 40 ملغ هي عبارة عن كبسولات رمادية وقائمة. مطبوع عليها الكتابة "Lilly", "3977" و "40 mg" بحبر أسود.

يبيّثمو 80 ملغ هي عبارة عن كبسولات زرقاء وقائمة، مطبوع عليها الكتابة "Lilly", "2980" و "80 mg" بحبر

أسود.

يتم تسويق ربىعمو 40 ملغ ضمن قناني ذات 60 كبسولة.

يتم تسويق ربىعمو 80 ملغ ضمن قناني ذات 60 أو 120 كبسولة.

قد لا يتم تسويق جميع أحجام العبوات.

اسم صاحب التسجيل وعنوانه: إيلي ليلي إسرائيل م.ض، شارع هشيزاف 4، ص.ب. 4246، رعنانا 4366411.

اسم المنتاج وعنوانه: إيلي ليلي م.ض..، إنديانا بوليس، إنديانا، الولايات المتحدة.

تمت المصادقة عليها في شباط 2023 وفق تعليمات وزارة الصحة.

أرقام تسجيل الدواء في سجل الأدوية الرسمي في وزارة الصحة:

ربىعمو 40 ملغ: 171-67-37212-99

ربىعمو 80 ملغ: 171-68-37213-99

لتبسيط قراءة هذه النشرة وتسهيلها ورد النص بصيغة المذكر. مع هذا فالدواء معد لكلا الجنسين.