

لينپارزا 100 ملخ

أقراص مطلية

التركيب:

يمتوى كل قرص على:
Olaparib 100 mg

لينپارزا 150 ملخ

أقراص مطلية

التركيب:

يمتوى كل قرص على:
Olaparib 150 mg

- ديجوكسين، ديلتيازيم، فوروسيميد، فيرآپاميل، فالسارتان - لإضطرابات مختلفة في الأداء الوظيفي للقلب أو لعلاج فرط ضغط الدم.

- بوسينتان - لعلاج فرط ضغط الدم الرئوي.

- ستاتينات، مثلًا سيمفاستاتين، برافاستاتين، روزوفاستاتين - لخفض نسبة الكوليسترول في الدم.

- دابيجاتران - لممبع الدم.

- چلينكلاميد، ميتفورمين، ريباچلينيد - لعلاج السكري.

- قلويات الإرغوت - لعلاج الشقيقة والصداع.

- فنتانيل - لعلاج الألم الناجم عن مرض السرطان.

- پيموزيد، كويتاپين - لعلاج مشاكل نفسية مختلفة.

- سيساپريد - لعلاج مشاكل في المعدة.

- كولشيسين - لعلاج التقرس (gout).

- سيكلوسبورين، سيروليموس، تاكروليموس - لتثبيط الجهاز المناعي.

- ميتوتريكستات - لعلاج السرطان، لإلتهاب المفاصل الروماتيزمي وللصدفية.

- لينپارزا لمراض سرطان البروستات - عليك أن تستمر بهذا العلاج سوية مع تناول لينپارزا، إلا إذا خضعت لعملية جراحية لتقليل كمية التيستوستيرون في جسمك (إخصاء جراحي).

- إذا كنت تتناول لينپارزا لأجل سرطان الثدي المبكر حيث يتميز الورم بمستقبلات هورمونية إيجابية (GnRH-positive disease), فعليك

- مواصلة إستعمال علاج هورموني خلال العلاج بـ لينپارزا.

- بلغ الطبيب، الصيدلي أو الممرضة إذا كنت تتناول إحدى الأدوية المدونة أعلاه أو أي دواء آخر. قد لا تكون الأدوية المدونة هنا الوحيدة التي يمكن أن تؤثر على لينپارزا.

إستعمال الدواء والطعام

- لا يجوز شرب عصير البريپ فروت طوال كافة فترة العلاج بـ لينپارزا.

- إن البريپ فروت يمكن أن يؤثر على طريقة عمل لينپارزا.

الحمل، الإرضاع والخصوبة

- النساء:

- لا يجوز تناول لينپارزا إذا كنت في فترة الحمل أو من شأنك أن تصبحي حامل، لأن لينپارزا قد يسبب ضرراً للجنين.

- يجب الإمتناع عن حصول حمل أثناء تناول لينپارزا. إذا كنت نشطة جنسياً، عليك إستعمال وسائل ناجعتين إثنين لمنع الحمل أثناء تناول لينپارزا - 6 أشهر بعد تناول الجرعة الدوائية الأخيرة.

- لا يعرف فيما إذا كان لينپارزا يؤثر على نجاعة بعض وسائل منع الحمل الهرمونية، لأنه من الجائز أن يوصي الطبيب على وسيلة منع حمل هورمونية. الرجال بلغى الطبيب إذا كنت تستعملين إستعمال وسيلة منع حمل إضافية ليست هورمونية.

- يجب إجراء فحص الحمل قبل بدء العلاج بـ لينپارزا، في أوقات محددة خلال فترة العلاج - 6 أشهر بعد تلقي الجرعة الدوائية الأخيرة من لينپارزا. إذا أصبحت حاملاً في هذه الفترة، عليك إبلاغ الطبيب المعالج بشكل فوري.

- لا يعرف فيما إذا كان لينپارزا ينتقل إلى حليب الأم. لا يجوز الإرضاع أثناء فترة تناول لينپارزا، وكذلك لا يجوز الإرضاع لمدة شهر بعد تناول الجرعة الدوائية الأخيرة من لينپارزا. إذا كنت تخططين للإرضاع، الرجال بلغى طبيبك.

الرجال:

- يجب إستعمال عازل ذكري (كوندوم) خلال ممارسة علاقات جنسية مع الزوجة، حتى لو كانت زوجتك حامل، وذلك خلال فترة العلاج بـ لينپارزا ولمدة 3 أشهر بعد تناول الجرعة الدوائية الأخيرة من لينپارزا. لا يعرف فيما إذا كان لينپارزا يتنتقل عبر النطف.

- يجب على الزوجة أيضاً إستعمال وسيلة ناجحة لمنع الحمل.

- لا يجوز التبرع بالنطف خلال العلاج ولمدة 3 أشهر بعد تناول الجرعة الدوائية الأخيرة.

السيارة وإستعمال الماكولات

- قد يؤثر لينپارزا على قدرتك على السيارة أو إستعمال الماكولات. إذا كنت تشعر بدوار، ضعف أو إرهاق خلال استعمال لينپارزا، فلا تقد أو تشغل ماكولات أو أجهزة.

معلومات هامة عن بعض مركبات الدواء

- يمتوى الدواء على أقل من 1 ميليمول صوديوم (23 ملخ) في قرص من عيار 100 أو 150 ملخ، ولذلك يعتبر "حالٍ من الصوديوم".

3. كيفية إستعمال الدواء؟

- لقد وصف لك طبيبك لينپارزا **أقراص مطلية**.

- يجب إستعمال لينپارزا دائمًا حسب تعليمات الطبيب.

- عليك الإستيقاظ من الطبيب أو من الصيدلي إذا لم تكن واثقاً بخصوص الجرعة الدوائية وطريقة العلاج بـ لينپارزا.

- لا يجوز تجاوز الجرعة الدوائية الموصى بها.

طريقة التناول

- يجب بلع **أقراص لينپارزا كاملة**، مع أو من دون طعام.

- يجب تناول لينپارزا مرة في الصباح ومرة في المساء.

- لا يجوز مضخ، سحق، تذوب أو شطر الأقراص، لأن هذا قد يؤثر على سرعة امتصاص الدواء في الجسم.

يمكن لمثبطات PARP أن تسبب قتل خلايا السرطان من خلال حصر الإنزيم الذي يساعد في تصليح المادة الوراثية (DNA).

عندما يعطي لينپارزا بمشاركة abiraterone (مثبط التأشير للمستقبل الأندروجيني)، هذا الدمج يمكن أن يساعد في زيادة التأثير المضاد للسرطان في الخلايا السرطانية في البروستات مع أو بدون طفرة في المورثات التي تصلح الدNA (مثل مورثة BRCA).

الفصيلة العلاجية

مثبطات PARP [adenosine diphosphate-ribose polymerase]

2. قبل إستعمال الدواء

لا يجوز إستعمال الدواء إذا:

- كنت حساساً (أليجي) للمركب الفعال أولاپاريب أو لكت واحد من المركبات الإضافية التي يحتويها الدواء، (أنظر الفقرة 6 - "معلومات إضافية").
- كنت مريضاً (الرجاء أنظر الفقرة 2 أدناه للمزيد من المعلومات) لا يجوز تناول لينپارزا إذا إنطبقت عليك إحدى الحالات المدونة أعلاه. إذا لم تكن واثقاً، تحدث مع الطبيب، الصيدلي أو الممرضة قبل تناول لينپارزا.

تحذيرات خاصة تتعلق بإستعمال لينپارزا:

قبل أو خلال العلاج بـ لينپارزا إحكام للطبيب إذا:

- وُجد لديك تعداد دم منخفض في الفحوص. يتحمل حدوث تعداد منخفض لكريات الدم الحمراء (فقر دم)، تعداد منخفض لخلايا الدم البيضاء (قلة العدلات)، أو تعداد منخفض للصفائح الدموية (قلة الصفائح).

للمزيد من المعلومات انظر الفقرة 4 - "الأعراض الجانبية"، يشمل علامات وأعراض عليك الانتباھ لها (مثل: سخونة أو إلتهاب، كدمة أو نزيف). في أحياناً نادرة، يمكن أن تكون هذه علامات لمشكلة أكثر جدية في النخاع العظمي مثل "متلازمة خلل التنسج النخاعي" (MDS) أو "إبيضاض الدم النخاعي الشديد" (AML).

- كنت تقاسي من عرض جديد أو من تفاقم في ضيق النفس، سعال أو صفير. لقد بلغ عدد قليل من المرضى الذين تلقوا لينپارزا عن إلتهاب في الرئتين (pneumonitis). إن إلتهاب الرئتين هو حالة خطيرة التي يمكن أن تؤدي، في أحياناً متقاربة، إلى الميّت في المستشفى.

كنت تقاسي من أعراض جديدة أو تقاسي من تفاقم في الأعراض الحالية لألم أو إنتفاخ في الأطراف، ضيق تنفس، آلام في الصدر، تنفس أسرع من المعتاد أو نبضات قلب أسرع من المعتاد. هنالك عدد قليل من البلاغات عن متعالجين تناولوا لينپارزا وتطورت لديهم خثارات دموية في الأوردة العميقية، على الأغلب في الرجلين (خثار وريدي) أو خثرة دموية في الرئتين (إنصمام رئوي)

- لاحظت إصفار الجلد أو بياض العينين، بول داكن بشكل شاذ (لون بني)، ألم في الجانب الأيمن في منطقة المعدة (البطن)، إرهاق، الشعور بالجوع أقل من الحالة العادية أو تقيؤات وغثيان غير مبرر، يجب التوجه إلى الطبيب بشكل فوري، لأن هذه قد تشير إلى وجود مشاكل في الكبد.

إذا كنت تعتقد بأن واحد مما ذكر ينطبق عليك، تحدث مع الطبيب، الصيدلي أو الممرضة قبل أو خلال العلاج بـ لينپارزا.

الفحوص والمتابعة

يوجهك الطبيب لإجراء فحوص دم قبل وخلال العلاج مع لينپارزا

عليك إجراء فحص دم على النحو التالي:

قبل العلاج

كل شهر خلال السنة الأولى من العلاج

بعد السنة الأولى من العلاج، بفواصل زمنية منتظمة يحددها طبيبك. إذا كان تعداد دمك أقل مما ينبغي، فمن الجائز أن تحتاج لتسريب دم (إنصادي دم أو منتجات دم من متبرع).

التدالخلات/التفاعلات بين الأدوية

إذا كنت تتناول أدوية أخرى بما في ذلك أدوية بدون وصفة طبية وإنضافات غذائية، إماك للطبيب أو للصيدلي عن ذلك، لأن لينپارزا قد يؤثر على نجاعة الأدوية الأخرى وكذا الأدوية الأخرى قد تؤثر على نجاعة لينپارزا. بالأخص إذا كنت تتناول:

أدوية أخرى لعلاج السرطان.

- لقاح أو دواء مثبط للجهاز المناعي لأنه من الجائز أن تحتاج لمراقبة حثيثة.

إيتراكونازول، فلوكونازول - لعلاج التلوثات الفطرية.

• تيليثروميسين، كلاريثروميسين وإريثروميسين.

• مثبطات بروتياز مسرعة مع ريتونافير أو مع كوبيسينات، بوسپيريفير، تيلابريفير، نيفيرافير، إيفافيرينز - لعلاج تلوثات فيروسية، بما في ذلك فيروس العوز المناعي البشري (HIV).

• ريفامبيسين، ريفاپينين، ريفابوتين - للتلوثات الجرثومية، يشمل مرض السل (TB).

• فينيتوبيئن، كاربامازيبين، فينوباربิตال - بهدف التهدئة أو لعلاج مرض الصرع ونوبات تشنجية.

• دواء نباتي يحتوي على هيبيروكوم بيرفوراتوم (St. John's Wort) - مخصص بشكل أساسى لعلاج الإكتئاب.

لينپارزا 100 ملخ

أقراص مطلية

التركيب:

يمتوى كل قرص على:
Olaparib 100 mg

لينپارزا 150 ملخ

أقراص مطلية

التركيب:

يمتوى كل قرص على:
Olaparib 150 mg

للمركبات غير الفعالة للرجاء، أنظر الفقرة 6 - "معلومات إضافية".

الرجاء أنظر أيضًا الفقرة 2 - "معلومات هامة عن بعض مركبات الدواء".

اقرأ النشرة بتمعن حتى نهايتها قبل إستعمالك للدوا.

احتفظ بهذه النشرة لربما تحتاج إليها ثانية.

تحتوي هذه النشرة على معلومات موجزة عن الدواء. إذا توفرت لديك أسئلة إضافية، فتوجه إلى الطبيب أو الصيدلي.

ووصف هذا الدواء لعلاج مرضك. لا تعطه للأخرين. فهو قد يضرهم حتى لو بدا لك أن مرضهم مشابه لمرضك.

1. لأي غرض مخصص الدواء؟

لينپارزا مخصص لـ:

سرطان المبايض:

• علاج داعم، منفرد، لسرطان المبايض المتقدم (أو البوقين، أو

سرطان أولي في الصفاق) من نوع high-grade epithelial cancer، النساء بالغات لديهن طفرة (خلقية أو مكتسبة) في BRCA1/2

اللواتي يستجنبن (استجابة كاملة أو جزئية) لعلاج كيميائي يعتمد على البلاتينوم في الخط الأول.

• علاج داعم لسرطان المبايض المتكرر (أو البوقين، أو سرطان أولي في الصفاق) من نوع high grade epithelial cancer، من عيالين من المبايض اللواتي يستجنبن (استجابة كاملة أو

جزئية) لعلاج كيميائي يعتمد على البلاتينوم.

• علاج داعم بمشاركة المادة الفعالة bevacizumab لدى متعالجين بالغات، اللواتي يستجنبن بشكل كامل أو جزئي لعلاج كيميائي يعتمد على التأشيب المتماثل (HRD)، الذي يُعرف بواسطة:

- طفرات مسببة للمرض أو يشتبه أنها مسببة للمرض في المورثة BRCA1/2، أو

- عدم الإستقرار الجيني

سرطان الثدي:

• علاج سرطان الثدي النقييلي لدى متعالجين يحملون طفرة BRCA1/2، سلبي

بخطورة مرتفعة، الذين يحملون طفرة (خلقية أو مكتسبة) في المرض أو يشتبه بأنها مسببة للمرض، الذين عولموا بعلاج كيميائي كعلاح سابق لإجراء جراحي أو كعلاج متعدد بعد عملية جراحية لإستئصال الورم.

سرطان البنكرياس:

• كعلاج داعم لمرضى بالغين لديهم سرطان بنكرياس نقييلي يحملون طفرة من نوع BRCA1، مسببة للمرض أو يشتبه بأنها مسببة للمرض، والذين لم يتقدموا بعد على الأقل 16 أسبوعاً من العلاج الكيميائي المعتمد على البلاتينوم في الخط الأول.

سرطان البروستات:

• علاج البالغين الذين لديهم سرطان بروستات نقييلي مقاوم للإخصاء، الذين يحملون طفرة وراثية أو مكتسبة في المورثات ATM أو BRCA1/2، مسببة للمرض أو يشتبه بأنها مسببة للمرض، وقد مرضهم بعد علاج سابق بالماء الفعال: enzalutamide، abiraterone.

• لعلاج بالغين يعانون من سرطان بروستات نقييلي مقاوم للإخصاء، بمشاركة المواد الفعالة abiraterone و prednisone أو prednisolone، ولديهم طفرة (خلقية أو مكتسبة) مسببة للمرض أو يشتبه بأنها مسببة للمرض بمنظومة التأشيب المتماثل لإصلاح أضرار ثنائية السلسلة في الحمض النووي الريبي منقوص الأوكسجين (Homologous recombination repair; HRR)، إذا تميز الورم بمستقبلات هورمونية إيجابية (HR)-positive disease.

تنص التوصيات على إعطاء علاج صماوي. على الطبيب أن يقوم بفحص للتأكد بأن لينپارزا ملائم لك.

يحتوى لينپارزا على المادة الفعالة أولاپاريب. أولاپاريب هو نوع دواء

لسرطان يسمى مثبط PARP.

صاحب الامتياز:
أسترازينيكا (إسرائيل) م.ض.
شارع عتيري يدعى 1،
كفار سaba 4464301

رقم سجل الدواء في سجل الأدوية الحكومي في وزارة الصحة:
لينپارزا 100 ملخ - 161-63-35469
لينپارزا 150 ملخ - 161-64-35470

من أجل سهولة وتهوين القراءة، تمت صياغة هذه النشرة بصيغة المذكرة. على الرغم من ذلك، فإن الدواء مخصص لكلا الجنسين. تم إعدادها في تشرين الثاني 2023 بموجب تعليمات وزارة الصحة.

أعراض جانبية شائعة (التي تظهر لدى 1-10% من معالجين من بين 100):

- طفح
- ألم في الفم (التهاب الفم)
- ألم في منطقة البطن تحت الأضلاع (الم في أعلى البطن).
- خثرات دموية في الأوردة العميقية، غالباً في الرجلين (ختار وريدي)، التي قد تسبب أعراضًا مثل ألم أو إنتفاخ في الرجلين، أو خثرة دموية في الرئتين (انصمام رئوي) التي قد تؤدي إلى أعراض مثل ضيق في التنفس، ألم في الصدر، تنفس أسرع من المعتاد أو نظم قلب أسرع من المعتاد.

أعراض جانبية شائعة التي قد تظهر في فحوص الدم:
• تعداد منخفض لخلايا الدم البيضاء (قلة المتفاوتات) الذي قد يضعف من قدرتك على محاربة التلوثات وقد يكون متعلقاً بالسخونة.

- إنخفاض في عدد الصفيحات الدموية (قلة الصفيحات) - قد تشعر بالأعراض التالية:

- ظهور كدمات أو نزيف متواصل أكثر من المعتاد عند الإصابة، إرتفاع نسب الكرياتينين في الدم - هذا الفحص مخصص لفحص الأداء الوظيفي الكلوي.

- نتائج شاذة في فحوص وظائف الكبد.

أعراض جانبية غير شائعة التي قد تظهر في فحوص الدم:
• تزايد حجم خلايا الدم الحمراء (دون أعراض).

أعراض جانبية نادرة (تؤثر على حتى 1 من بين 1,000 معالج):
• إنتفاخ الوجه (وذمة وعائية)

• إلتهاب في النسيج الدهني تحت الجلد، الذي يسبب الألم (الحمامي العقدية erythema nodosum).

أعراض جانبية شيوخها غير معروفة (لا يمكن تقديمها من المعلومات المتوفرة)

علامات مشاكل في الكبد، مثل إصفرار الجلد أو بياض العينين (بركان)، غثيان أو تقيؤات، ألم في الجانب الأيمن في منطقة المعدة (البطن)، بول داكن (لونبني)، الشعور بالجوع أقل من الحالة العادية، إرهاق.

سوف يقوم طبيبك بإجراء فحوص دم كل شهر خلال السنة الأولى من العلاج، وبفواصل زمنية منتظمة بعد ذلك. سوف يقول لك الطبيب إذا كانت هناك تغيرات في فحوص الدم التي قد توجب العلاج.

إذا ظهر عرض جانبي، إذا تفاقمت إحدى الأعراض الجانبية أو عندما تعاني من عرض جانبي لم يذكر في النشرة، عليك استشارة الطبيب.

التبليغ عن أعراض جانبية

بإمكانك التبليغ عن أعراض جانبية لوزارة الصحة بواسطة الضغط على الرابط "تبليغ عن أعراض جانبية عقب علاج دوائي" الموجود على الصفحة الرئيسية لموقع وزارة الصحة (www.health.gov.il) الذي يوجهك إلى النموذج المباشر للتبلغ عن أعراض جانبية، أو عن طريق تصفح الرابط: <https://sideeffects.health.gov.il>

5. كيفية تخزين الدواء؟

تجنب التسمم! يجب حفظ هذا الدواء وكل دواء آخر في مكان مغلق بعيداً عن متناول أيدي و المجال روبي الأطفال وأو الرضع، وذلك لتفادي إصابتهم بالتسمم. لا تسبب التقيؤ بدون تعليمات صريحة من الطبيب.

لا يجوز إستعمال الدواء بعد إنقضاء تاريخ الصلاحية (exp. date) الذي يظهر على ظهر العبوة. يشير تاريخ إنقضاء الصلاحية إلى اليوم الأخير من نفس الشهر.

يجب التزام في العبوة الأصلية للحماية من الرطوبة. لهذا المستحضر الطبي لا توجد درجة حرارة تخزين خاصة. يوصى بحفظه في درجة حرارة الغرفة.

6. معلومات إضافية

بالإضافة إلى المادة الفعالة يحتوي الدواء أيضًا على:

Copovidone K28, Mannitol, Hypromellose 2910, Silica, colloidal anhydrous, Sodium stearyl fumarate, Titanium dioxide, Macrogol 400, Iron oxide yellow

بالإضافة لذلك، يحتوي لينپارزا 150 ملخ على:

Iron oxide black

كيف يبدو الدواء وما هو محتوى العبوة؟

لينپارزا 100 ملخ عبارة عن قرص مطلي، بلون أصفر - أصفر غامق، بيضوي، ممدب من كلا الجانبين، معلم بـ "OP100" من جانب واحد والجانب الآخر أملس.

لينپارزا 150 ملخ عبارة عن قرص مطلي، بلون أحضر - أحضر/رمادي، بيضوي، ممدب من كلا الجانبين، معلم بـ "OP150" من جانب واحد والجانب الآخر أملس.

تحتوي عبوة لينپارزا على 56 قرصاً مطلياً (7 لوبيات X 8 أقراص في كل منها)، أو عبوة مزدوجة تحتوي على 112 قرصاً مطلياً (عبوتين ذات 56).

من الجائز ألا تسوق كافة أحجام العبوات.

سوف يقول لك الطبيب كم تتناول من أقراص لينپارزا.
من المهم أن تتناول في كل يوم الجرعة الدوائية الإجمالية الموصى بها. يجب الاستمرار بالتناول طالما أن الطبيب، الصيدلي أو الممرضة يطلبون منك ذلك.

الجرعة الدوائية الإعتيادية عادة هي 300 ملخ (2 X قرص 150 ملخ)، مرتين في اليوم - إجمالي 4 أقراص في اليوم.

من الجائز أن يصف لك الطبيب جرعة دوائية مختلفة إذا:
• كنت تعاني من مشكلة في الكلى - سوف يطلب منك تناول 200 ملخ (2 X قرص 100 ملخ)، مرتين في اليوم - إجمالي 4 أقراص في اليوم.

• كنت تتناول أدوية معينة التي قد تؤثر على لينپارزا (الرجاء أنظر الفقرة 2).

• كنت تناول من أعراض جانبية معينة عند تناول لينپارزا (الرجاء أنظر الفقرة 4). يمكن أن يطلب منك الطبيب أن تتناول لينپارزا بمقدار دوائي أقل أو أن توقف عن العلاج، لفترة زمنية قصيرة أو بشكل دائم.

إذا تناولت بالخطأ جرعة دوائية أكبر
إذا تناولت جرعة دوائية مفرطة أو إذا بلع طفل بالخطأ من الدواء، توجه فوراً إلى الطبيب أو إلى غرفة الطوارئ في المستشفى وأحضر معك عبوة الدواء.

إذا نسيت تناول لينپارزا
إذا نسيت تناول جرعة دوائية من لينپارزا في الوقت المخصص، فلا يجوز تناول جرعة دوائية مضاعفة للتعويض عن الجرعة الدوائية المناسبة. تناول الجرعة الدوائية التالية في الوقت الإعتيادي وإستشر الطبيب.

يجب المواظبة على العلاج حسب توصية الطبيب.
لا يجوز التوقف عن العلاج بـ لينپارزا دون إشتارة الطبيب.

لا يجوز تناول أدوية 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 أسللة إضافية حول إستعمال الدواء،
إيستشر الطبيب أو الصيدلي.

4. الأعراض الجانبية

كما بكل دواء، إن إستعمال لينپارزا قد يسبب أعراضًا جانبية لدى بعض المستعملين. لا تندهن من قائمة الأعراض الجانبية. من الجائز ألا تعاني أي منها.

الأعراض الجانبية التي تقتضي إهتماماً خاصاً:
يجب التوجه للطبيب فوراً إذا لاحظت إحدى الأعراض الجانبية التالية:
أعراض جانبية شائعة جداً (تؤثر على أكثر من 1 من بين 10 معالجين):

• شعور بضيق تنفس، شعور بإرهاق شديد، شحوب أو نبض سريع - يمكن أن تكون هذه أعراض لتعدد دم منخفض لخلايا الدم الحمراء (فقر دم).

أعراض جانبية غير شائعة (تؤثر على حتى 1 من بين 100 معالج):

• ردود فعل تحسسية (مثلًا: شرى، صعوبات في التنفس أو البلع، دوار التي قد تشكل علامات وأعراض لرد فعل تحسسي مفرط).

• طفح حاك أو إنتفاخ، أحمرار في الجلد (الإلتهاب الجلد - Dermatitis)
• مشاكل خطيرة في النخاع العظمي (متلازمة خلل التنسج النخاعي (MDS) أو إيب næض الدم النخاعي الشديد (AML)). الرجاء أنظر الفقرة 2.

أعراض جانبية أخرى:
أعراض جانبية شائعة جداً (تؤثر على أكثر من 1 من بين 10 معالجين):

• غثيان
• تقيؤ

• الشعور بإرهاق أو ضعف
• صعوبات في الهضم أو حرقان (عسر الهضم)
• فقدان الشهية للطعام

• صداع
• تغيرات في حاسة التذوق

• الشعور بدوار
• سعال

• ضيق في التنفس
• إسهال. في حال تفاقم الإسهال الرجاء أطلع الطبيب بشكل فوري.

أعراض جانبية شائعة جداً التي قد تظهر في فحوص الدم:
• تعداد منخفض لخلايا الدم البيضاء (قلة الكريات البيضاء أو قلة العدلات) الذي قد يضعف من قدرتك على محاربة التلوثات وقد تكون متعلقة بالسخونة.