

براميتوب محلول للإستنشاق.

مخصوص للإستنشاق مع جهاز نبيوليزر. أنظر فقرة "تعليمات الإستعمال".

التركيب

تحتوي كل أمبولة ذات 4 مل على المادة الفعالة:

- توبراميسين (Tobramycin) 300 مل.

المواد غير الفعالة: أنظر الفقرة 6 في النشرة.

إنما النشرة بتمنع حتى نهايتها قبل إستعمالك للدواء. تحتوي هذه النشرة على معلومات موجزة عن الدواء. إذا توفرت لديك أسئلة إضافية، راجع الطبيب أو الصيدلي.

وصف هذا الدواء لعلاج مرضك. لا تعطيه للأخرين. فهو قد يضرهم حتى ولو بذالك أن مرضهم مشابه لمرضك.

الدواء غير مخصوص للأطفال دون عمر 6 سنين.

يحتوي الدواء براميتوب على مضاد حيوي باسم توبراميسين، من فصيلة الأمينوچليکوزيدات، الذي يعمل ضد التلوثات الناتجة عن جرثوم بسودوموناس إiroجينوزا.

1) لأي غرض مخصوص الدواء؟

يُستخدم براميتوب لمعالجة ثلث الرئتين المزمن الناتج عن جرثوم بسودوموناس إiroجينوزا، لدى مرضى التليف الحويصلي الذين تجاوزوا عمر 6 سنوات. يُعتبر الدواء الجراحي ويساعد على تحسين التنفس. جرثوم بسودوموناس هو شائع جداً ويسبب ثلث الرئتين تقريباً لدى كل من يعاني من التليف الحويصلي، وذلك في آية مرحلة خلال حياته. هناك أشخاص يصابون بالعدوى بالجرثوم في مرحلة متاخرة من الحياة في حين يصاب الآخرين بالعدوى في سن مبكرة جداً. إذا لم تتم معالجة التلوث كما ينبغي فهو يستمر في التسبب بضرر للرئتين لا بل يسبب مشاكل إضافية. بما أن براميتوب يعطي بالإستنشاق، فإن المضاد الحيوي توبراميسين يصل مباشرة إلى الرئتين لكي يعمل ضد الجرثوم المسبب للتلوث.

الرجاء إستعمال الدواء حسب التعليمات الموصى بها وذلك للحصول على النتائج المثلث للعلاج.

الفصيلة العلاجية: مضاد حيوي من فصيلة الأمينوچليکوزيدات.

2) قبل إستعمال الدواء

لا يجوز إستعمال الدواء إذا:

- كنت حساساً (اليرجي) للمادة الفعالة توبراميسين، لأحد المركبات الإضافية التي يحتويها الدواء (أنظر الفقرة 6 في النشرة)، أو لأي نوع من المضادات الحيوية من فصيلة الأمينوچليکوزيدات.
- كنت تستعمل مدرات بولية قوية، مثل فوروسيميد أو حمض الإيتاكرينيك، خشية حدوث تسمم لجهاز السمع.
- كنت تستعمل بوريا أو مانيتول عبر الوريد أو الفم (مستحضرات تستعمل لمعالجة الحالات الخطيرة لدى المرضى المبتدئين في المستشفى).

تحذيرات خاصة تتعلق بإستعمال الدواء

إن المادة الفعالة توبراميسين الموجودة في براميتوب، تتبع إلى مجموعة الأدوية التي تسبب أحياناً لفقدان السمع، دوار أو ضرراً للكلى (أنظر أيضاً الفقرة 4 "الأعراض الجانبية").

قبل الإستعمال أو خلال العلاج بالدواء براميتوب، بلغ الطبيب إذا:

- كنت تشعر بضغط في الصدر بعد إستعمال الدواء براميتوب. يقوم الطبيب بالإشراف على إستعمال المقدار الدوائي الأول ويقوم بفحص الأداء الوظيفي لرئتيك قبل وبعد إستعمال براميتوب. إذا كنت لا تستعمل موسع قصبي (موسع للقصبات، مثل ساليبوتامول)، فمن الجائز أن يطلب الطبيب منك فعل ذلك قبل إستعمال براميتوب.
- كنت تعاني /عانت في الماضي من أي إضطراب عصبي - عضلي مثل داء پاركينسون أو من حالات أخرى تميز بضعف العضلات، بما في ذلك الوهن العضلي الوابيل.
- كنت تعاني /عانت في الماضي من إضطراب في وظائف الكلى. من الجائز أن يقوم الطبيب قبل بدء العلاج بإجراء فحوص لوظائف الكلى تشمل فحوص الدم والبول. من الجائز أن يقوم الطبيب بإجراء الفحوص بشكل دائم خلال العلاج.
- كنت تعاني /عانت في الماضي من طنين في الأذنين، من آية مشكلة أخرى في السمع أو من دوار. من الجائز أن يطلب الطبيب إجراء فحص للسمع قبل وخلال العلاج بالدواء.
- كنت تعاني من سعال أو كنت تتصق الدم. إن إستنشاق الأدوية من شأنه أن يسبب لك السعال ومن الجائز أن يطلب الطبيب منك التوقف عن العلاج بالدواء براميتوب إلى أن تتوقف عن بقص الدم.
- كنت قلقاً من أن الدواء لا يعلم بتجاعية كافية. فالجراحي تطور أحياناً مقاومة للعلاج بالمضادات الحيوية.
- كنت تعاني من رد فعل تحسيسي الذي يشمل طفح، حكة، صعوبة في التنفس وفي البقع.

إذا كنت تتناول، أو إذا تناولت مؤخراً، أدوية أخرى بما في ذلك أدوية بدون وصفة طبية وإضافات غذائية، إحك للطبيب أو الصيدلي عن ذلك. لا يجوز إستعمال الدواء براميتوب بدون إستشارة الطبيب مسبقاً إذا كنت تتناول:

- مستحضرات مدرة للبول الأحادية فوروسيميد أو حمض الإيتاكرينيك.
- بوريا أو مانيتول عبر الوريد أو الفم (مستحضرات تستعمل لمعالجة الحالات الخطيرة لدى المرضى المبتدئين في المستشفى) - يجب الإمتناع عن إستعمالها سوية مع براميتوب.
- أدوية أخرى التي قد تسبب ضرراً للكلى أو للسمع. إن العلاج ببراميتوب قد يؤدي لنفاقم العرض.
- من الجائز وبالإضافة لإستعمال براميتوب بانك معالج /ست تعالج أيضاً بحقن توبراميسين أو بـ أمينوچليکوزيدات أخرى. هذه الحقن، قد ترفع النسبة المنخفضة جداً من الأمينوچليکوزيدات في الجسم، الموجودة نتيجة إستنشاق براميتوب؛ يجب الإمتناع عن إستعمال الأدوية التالية بالتزامن مع إستعمال براميتوب:
 - أمقوتريسين B، سيفالوتين، سيكلوپوريدين، تاكرواليموس، مستحضرات پوليميكسين.
 - مركبات البلايتين (مثل كاربوبلايتين و- سيسپلاتين)
 - أدوية من نوع مثبطات كولين - إستيراز (مثل نيوستيغمين و بيريدوستيغمين)، توكسين بوتونيوم في حال وصفت لك تلك الأدوية بالتزامن مع إستعمال براميتوب، بلغ الطبيب عن ذلك.

الحمل والإرضاع: إذا كنت في فترة الحمل، تتعذر بانك حامل، تخططين للحمل في المستقبل أو كنت مرضعة، يجب إستشارة الطبيب قبل إستعمال الدواء. الحمل: من غير المعروف فيما إذا كان إستنشاق هذا الدواء أثناء فترة الحمل يؤدي إلى أعراض جانبية. توبراميسين ومضادات حيوية أخرى من فصيلة الأمينوچليکوزيدات عندما تُعطى بالحقن فقد تلحق الضرر بالجنين، مثلاً تؤدي لحدوث صمم ومشاكل في الكلى.

الإرضاع: إذا كنت مرضعة، عليك التحدث مع طبيب قبل إستعمال هذا الدواء.

السيادة وإستعمال الماكنتات: يوجد لبراميتوب تأثير ضئيل على السيادة أو على القدرة على إستعمال الماكنتات. براميتوب قد يسبب الدوار. لذلك هناك إحتمال أن يؤثر براميتوب على قدرتك على السيادة أو على القدرة على إستعمال الماكنتات.

3) كيفية إستعمال الدواء؟

- يجب الإستعمال حسب تعليمات الطبيب دائمًا.
- عليك الإستياضاح من الطبيب أو الصيدلي إذا لم تكن واثقاً.
- أنظر "تعليمات الإستعمال" بالدواء براميتوب، بعد فقرة "المقدار الدوائي".
- لا يجوز خلط أو تدميد الدواء براميتوب مع أي دواء آخر داخل جهاز نبيوليزر.
- يجب فتح أمبولة براميتوب أحادية المقدار الدوائي حالاً قبل الإستعمال. يجب رمي ما تبقى من محلول الذي لم يستعمل في الحال.
- إذا كنت تتلقى علاجات إضافية ضد مرض التليف الحويصلي، فعليك إستعمالها على التسلسل التالي:
الموسع القصبي (موسوع للقصبات مثل ساليبوتامول)، بعد ذلك ملاج فيزيني للصدر، بعد ذلك الأدوية الأخرى المستعملة بالإستنشاق، وفي النهاية براميتوب.
يجب التأكيد من هذا التسلسل مع الطبيب.

المقدار الدوائي:

المقدار الدوائي وطريقة العلاج يحددان من قبل الطبيب فقط. المقدار الدوائي الإعتيادي عادة هو:

- المقدار الدوائي مماثل لكافة المتعالجين الذين تجاوزوا عمر 6 سنوات.
- يجب إستعمال أمبولة أحادية المقدار الدوائي (أمبولة تحوي 4 مل) مرتين في اليوم (واحدة في الصباح وواحدة في المساء)، لمدة 28 يوماً. تستعمل بالإستنشاق مع نبيوليزر PARI LC PLUS وضاغط مناسب. يجب الحفاظ على فاصل قدره 12 ساعة بين المقادير الدوائية.
- بعد إستعمال الدواء لمدة 28 يوماً، عليك أخذ فاصل قدره 28 يوماً لا تقوم فيها بإستنشاق براميتوب أبداً، وفي نهايتها تبدأ دورة علاجية إضافية.
- من المهم المحافظة على طريقة العلاج بإستعمال مقدار دوائي مرتين كل يوم، خلال 28 يوماً تتلقى فيها علاجاً، والمحافظة على دورية ذات 28 يوماً مع دواء 28 يوماً من دون دواء. يستمر بطريقة العلاج هذه إلى أن تتلقى تعليمات أخرى من الطبيب.

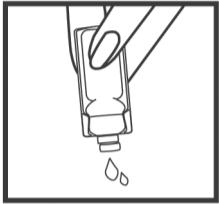
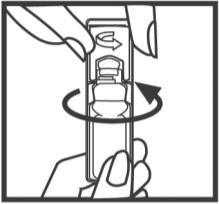
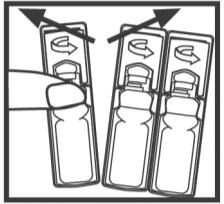
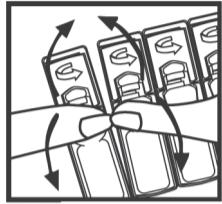
• لا يجوز تجاوز المقدار الدوائي الموصى به.

- الفحوص و المتابعة: خلال فترة العلاج يوجه الطبيب لإجراء فحوص وظائف الكلى التي تشمل فحوص الدم والبول وكذلك إجراء فحص للسمع.
- إذا استعملت بالخطأ مقداراً دوائياً أكبر من الجائز أن تصبح لديك بحة. بلغ الطبيب عن ذلك بأسرع ما يمكن. إذا بلغ طفل بالخطأ من الدواء توجه حالاً للطبيب أو لغرفة الطوارئ في المستشفى وأحضر معك علبة الدواء.
- إذا نسيت إستعمال الدواء:
 - إذا تبقى أكثر من 6 ساعات حتى موعد إستعمال المقدار الدوائي القائم (أمبولة)، فيجب إستعمال مقدار دوائي الآن. إذا تبقى أقل من 6 ساعات حتى موعد المقدار الدوائي القائم، فوت المقدار الدوائي المنسي. لا يجوز في أي حال من الأحوال إستعمال مقدارين دوائين سوية.
 - يجب المراقبة على العلاج حسب توصية الطبيب.
 - لا يجوز التوقف عن العلاج بالدواء بدون إستشارة الطبيب أو الصيدلي، حتى ولو طرأ تحسن على حالة الصحية.

تعليمات الإستعمال:

براميتوب مخصوص للإستعمال بالإستنشاق مع جهاز نيبوليزر سليم، للإستعمال المتعدد، نظيف وجاف من نوع PARI LC PLUS (لإستعمال الشخصي فقط) وضاغط ملائم. يستمر الطبيب أو المعالج الفيزيائي بالنسبة لنوع الضاغط. لا يجوز إستعمال الدواء بأية طريقة أخرى.

1. إغسل يديك جيداً بالصابون والماء قبل فتح الأمبولة أحادية المقدار الدوائي، حسب الإرشادات التالية.
2. يحتوي كل غلاف من الألمنيوم على 4 أمبولات متصلة.
3. يجرب ثني الأمبولة إلى الأمام والخلف (الرسم A).
4. يفصل الأمبولات المتصلة يجب تنفيذ الإجراءات التالية:
 - أ. قم بفصل الأمبولة بحذر عن شريط الأمبولات، أبداً من الأعلى وتقدم بإتجاه المركز (الرسم B) وأدخل الأمبولات المتبقية إلى غلاف الألمنيوم.
 - ب. افتح الأمبولة وذلك بمسكها من الأسفل بيد واحدة وتدوير القسم العلوي للأمبولة باليد الثانية كما هو موصوف بالرسم (في الرسم C).
 - ج. أقصى بطفف محتوى الأمبولة إلى داخل جهاز نيبوليزر (الرسم D).



A

B

C

D

5. قم بتشغيل الضاغط.
 6. تأكيد من خروج البخار بشكل دائم من فوهة الجهاز.
 7. اجلس أو قف متنفساً لكي تتمكن من التنفس بشكل طبيعي.
 8. ضع الفوهة بين الأسنان من فوق اللسان وتتنفس بشكل طبيعي عبر الفم فقط. مشابك الأنف من شأنها أن تساعد في التنفس عبر الفم فقط (إذا وافق طبيبك). احرص على عدم إغلاق مفتد الهواء باللسان.
 9. يستمر في العلاج حتى نفاد كامل الدوام، تستغرق العملية حوالي 15 دقيقة من بدئها.
 10. إذا طرأ أي خلل على العلاج بسبب عامل خارجي أو إذا كنت تشعر بحاجة للسعال أو للراحة خلال عملية الإستنشاق، يجب إيقاف الضاغط لمنع هدر الدواء، قم بإعادة تشغيل الضاغط عندما تكون جاهزاً لمواصلة العلاج.
 11. العناية بجهاز الإستنشاق - يجب متابعة إرشادات المنتج بالنسبة للعناية وإستعمال الجهاز والضاغط. يجب تذكر تنظيف وتعقيم النيبوليزر بعد الإستعمال، وذلك حسب تعليمات المنتج.
- لا يجوز تناول الأدوية في العتمة! يجب تشخيص طابع الدواء والتتأكد من المقدار الدوائي في كل مرة تتناول فيها دواء. ضع النظارات الطبية إذا لزم الأمر ذلك.
- إذا توفرت لديك أسئلة إضافية حول إستعمال الدواء، إستشر الطبيب أو الصيدلي.

(4) الأعراض الجانبية

أنظر أيضاً فقرة "تحذيرات خاصة تتعلق بإستعمال الدواء".

- كما بكل دواء، إن إستعمال براميتوب قد يسبب أعراضًا جانبية عند بعض المستعملين. لا تنهش من قائمة الأعراض الجانبية. من الجائز أن تعياني أي منها. إذا لم تكن واثقاً من فهمك لإحدى الأعراض الجانبية المدونة لاحقاً فأطلب من الطبيب أن يشرح لك.

- أعراض جانبية شائعة (تظهر لدى 1-10% من العاملين من بين 100): فطر في الفم، قيرتيغو (الشعور بدوخة)، فقدان السمع، تشكّل زائد للعاب، التهاب اللسان، طفح، ألم في الحنجرة، ارتفاع نسب إنزيمات الكبد في الدم، تنفس صاخب، غثيان، جفاف في الأغشية المخاطية، سعال دموي، التهاب البلعوم، ألم في الصدر، تناقص السمع، صداع، ضيق تنفس، ضعف، تزايد كمية القشع، ألم في البطن وتلوث فطري.
- أعراض جانبية نادرة (تظهر لدى 1-10% من العاملين من بين 10000): فقدان الشهية للطعام، طنين في الأذنين، ضغط في الصدر أو صعوبات في التنفس، فقدان الصوت، رعاف، رشح، تقرحات في الفم، تقيّي، تغيرات في المذاق، ربو، دوار، سخونة، ألم، التهاب الحنجرة.
- أعراض جانبية نادرة جداً (تظهر لدى أقل من 1% من العاملين من بين 10000): تلوثات فطرية، تضخم الغدد اللمفاوية، نaus، مشاكل في الأذنين، ألم في الأذنين، تنفس مفرط، التهاب الجيوب الأنفية، إسهال، ردود فعل تحسسية بما في ذلك شرى (urticaria) وحكة، قلة الأكسجين الوافر بالدم وبأنسجة الجسم (عوز الأكسجين)، ألم في الظهر، ألم في البطن، شعور عام غير جيد.

- إذا ظهر عرض جنبي، إذا تفاقمت إحدى الأعراض الجانبية، أو عندما تعياني من عرض جنبي لم يذكر في هذه النشرة، عليك إستشارة الطبيب.
- بالإمكان تبليغ عن أعراض جانبية لوزارة الصحة بواسطة الرابط "تبليغ عن أعراض جانبية عقب علاج دوائي" الموجود على الصفحة الرئيسية لموقع وزارة الصحة (www.health.gov.il) الذي يوجهك إلى النموذج المباشر للت bliغ عن أعراض جانبية، أو عن طريق تصفح الرابط: <https://sideeffects.health.gov.il>

بالإضافة لذلك، بالإمكان تبليغ شركة كاما داعم م.ض. عبر البريد الإلكتروني: pharmacovigilance@kamada.com

(5) كيفية تخزين الدواء؟

- تجنب التقسيم! يجب حفظ هذا الدواء وكل دواء آخر في مكان مغلق بعيداً عن متناول أيدي و المجال روؤية الأطفال و/أو الرضع وذلك لتفادي إصابتهم بالتسوس. لا تسبب التقسيم بدون تعليمات صريحة من الطبيب.
- للإستعمال لمرة واحدة فقط. يجب إستعمال محتوى العبوة المفتردة (أمبولة) حالاً بعد فتحها، يجب إتلاف ما تبقى من محلول.
- لا يجوز إستعمال الدواء بعد إنقضاء تاريخ الصلاحية (exp. date) الذي يظهر على ظهر العلبة الخارجية والمملصنة. يشير تاريخ الصلاحية إلى اليوم الأخير من نفس الشهر.
- يجب التخزين في البراد (-2-8 درجات مئوية): مدى درجات الحرارة هذا هو السائد في البراد البيتي على الأغلب.
- بالإمكان حفظ الأمبولات داخل غلاف الألمنيوم حتى ثلاثة أشهر بدرجة حرارة الغرفة (دون 25 درجة مئوية).
- قم بتخزين الأمبولات في العلبة الأصلية، لحمايتها من الضوء.
- لا يجوز رمي الأدوية إلى مياه المجاري أو لسلة القمامات البيتية. إسأل الصيدلي عن كيفية التخلص من الأدوية التي لم تused قيد الإستعمال بعد. هذه الوسائل تساعد في الحفاظ على البيئة.

(6) معلومات إضافية

- يحتوي الدواء بالإضافة للمادة الفعالة أيضًا:

- Sodium chloride, Sulphuric acid, Sodium Hydroxide, water for injections.
- كيف يبدو الدواء وما هو محتوى العلبة:
 - براميتوب متوفّر على شكل محلول رائق مائل للأصفر. من الجائز أن تطرأ تغييرات على لون المستحضر التي لا تدل على تناقص في نجاعته، وذلك إذا تم تخزينه بحسب الشروط الموصى بها.
 - براميتوب متوفّر ضمن أمبولات أحادية المقدار الدوائي تحتوي على 4 مل محلول. بكل كيس مغلق هناك 4 أمبولات بأحجام علبة ذات 16، 28 أو 56.
 - المنتج: Chiesi Farmaceutici S.p.A., إيطاليا.
 - صاحب الامتياز والمستورد: كاما داعم م.ض.، بيت كاما.
 - تم إعدادها في نيسان 2022 بموجب تعليمات وزارة الصحة
 - رقم سجل الدواء في سجل الأدوية الحكومي في وزارة الصحة: 32986-24-332986 من أجل سهولة وسهولة القراءة، تمت صياغة هذه النشرة بصيغة المذكرة. على الرغم من ذلك، فإن الدواء مخصص للكلا الجنسين.