

نشرة للمستهلك بموجب أنظمة الصيدلة (مستحضر ات) - 1986
يسوق الدواء بموجب وصفة طبيب فقط

بروجراف كبسولات

بروجراف 5 ملغ
كبسولات

بروجراف 1 ملغ
كبسولات

بروجراف 0.5 ملغ
كبسولات
التركيب

تاكروليموس 5 ملغ

تاكروليموس 1 ملغ

تاكروليموس 0.5 ملغ

Tacrolimus 5 mg

Tacrolimus 1 mg

Tacrolimus 0.5 mg

لمعلومات عن المركبات غير الفعالة ومولدات الحساسية أنظر الفقرة 2 "معلومات هامة عن بعض مركبات الدواء" والفقرة 6 - "معلومات إضافية".

اقرأ النشرة بتمعن حتى نهايتها قبل استعمالك 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 بدا لك أن حالتهم الطبية مشابهة لحالتك.

1) لأي غرض مخصص الدواء؟

لمنع رفض عضو مزروع بعد عملية زراعة كبد، كلية أو قلب.

علاج رفض عضو مزروع مقاوم لأدوية أخرى مثبطة للجهاز المناعي (immunosuppressive drugs).

ينتمي الدواء الذي تتلقاه عادة أو إذا اختلفت إرشادات الإستعمال، الرجاء راجع الصيدلي حالاً للتأكد بأنك قد تلقيت الدواء الصحيح. كل تبديل أو تغيير بالمقدار الدوائي الذي يحتوي بروجراف لضبط رد الفعل المناعي لجسمك وبتجنب جسمك تقبل العضو المزروع.

الفصلية العلاجية: مثبطات جهاز المناعة.

2) قبل إستعمال الدواء

لا يجوز الإستبدال بمستحضر تاكروليموس آخر إلا بمعرفة وبموافقة الطبيب من إعادة زرع الأعضاء التي تتعالج فيها أنت.

لا يجوز إستعمال الدواء إذا:

- كنت حساساً (ألرجي) لتاكروليموس أو لكل واحد من المركبات الإضافية التي يحتويها الدواء (أنظر الفقرة 6) - "معلومات إضافية".
- كنت حساساً (ألرجي) لأي مضاد حيوي ينتمي لمجموعة المضادات الحيوية من نوع الماكروليدات (مثل: إيريترومييسين، كلاريثروميسين، جوساميسين).

تحذيرات خاصة تتعلق بإستعمال الدواء

تلف إنتيائك، من المهم أن تتأكد بأنك تتلقى دائماً نفس الدواء الذي وصفه لك أخصائي زرع الأعضاء وذلك في كل مرة تتلقى فيها الدواء في الصيدلية. إذا بدا لك أن الدواء الذي تتلقاه مختلفاً عن الدواء الذي تتلقاه عادة أو إذا اختلفت إرشادات الإستعمال، الرجاء راجع الصيدلي حالاً للتأكد بأنك قد تلقيت الدواء الصحيح. كل تبديل أو تغيير بالمقدار الدوائي الذي يحتوي على تاكروليموس (المادة الفعالة بالدواء) يجب أن يتم بمعرفة وموافقة الطبيب من إعادة زرع الأعضاء التي تتعالج فيها أنت. الرجاء إفحص الإسم التجاري للمستحضر الذي وصفه الطبيب في الوصفة الطبية مقابل الدواء الذي تتلقاه من الصيدلي وتأكد من أنهما متطابقان.

قبل العلاج بـ بروجراف إحك للطبيب:

- يتوجب عليك تناول بروجراف يومياً، لطالما أنت بحاجة لتثبيط مناعي وذلك من أجل منع رفض العضو المزروع لديك. عليك الحفاظ على اتصال منتظم مع طبيبك.
- من الجائز أن يوجهك طبيبك خلال فترة تناولك لكبسولات بروجراف إلى إجراء عدة فحوص (بما في ذلك فحوص الدم، البول، وظائف القلب، فحوص البصر وفحوص للأعصاب) من حين لآخر. يعتبر ذلك إجراءً إعتيادياً وسيساعد طبيبك على أن يقرر ما هي الجرعة الدوائية الأمثل من بروجراف بالنسبة لك.
- يجب الإمتناع عن تناول أي دواء من مصدر نباتي، مثل هيبيريكوم (St. John's wort [*hypericum perforatum*])، أو أي منتج آخر من مصدر نباتي، لأن ذلك قد يؤثر على نجاعة العلاج وعلى الجرعة الدوائية المطلوبة من بروجراف الذي يتوجب عليك تناولها. في حالة الشك عليك التوجه إلى طبيبك قبل إستعمال أي منتج أو دواء من مصدر نباتي.
- إذا وجدت لديك مشاكل في الكبد أو لديك مرض الذي قد يؤثر على كبدك، إحك لطبيبك لأن ذلك قد يؤثر على المقدار الدوائي الذي تتلقاه من بروجراف.
- إذا شعرت بألم شديد في البطن الذي يترافق أو لا يترافق بأعراض أخرى، مثل قشعريرة، سخونة، غثيان أو تقيؤ.
- إذا كنت تعاني من إسهال لأكثر من يوم واحد، إحك لطبيبك عن ذلك، لأنه من الجائز أن يكون هنالك حاجة لملاءمة المقدار الدوائي الذي تتلقاه من بروجراف.
- إذا وجد لديك تغير في التوصيل الكهربائي للقلب المسمى "إطالة مقطع QT".
- يجب أن تحد من تعرضك لضوء الشمس ولأشعة UV خلال فترة العلاج بـ بروجراف بواسطة ارتداء ملابس واقية مناسبة وإستعمال كريم واقية من الشمس ذو عامل واقية مرتفع. سبب ذلك هو الخطورة المحتملة لحدوث تغيرات سرطانية في الجلد التي ترافق العلاج المثبط للجهاز المناعي.
- إذا توجب عليك تلقي أي لقاحات، بلغ طبيبك مسبقاً. يوصيك طبيبك بخصوص طريقة العلاج الأفضل.
- بلغ عن خطورة زائدة لخلل في الجهاز الليمفاوي الذي يتجلى بإنتاج مفرط للخلايا (lymphoproliferative disorders) (أنظر الفقرة 4 - "الأعراض الجانبية") لدى متعالجين عولجوا بـ بروجراف. إستشر الطبيب بخصوص هذه الإضطرابات.
- إذا كان لديك أو حدث لديك ضرر للشعيرات الدموية، المعروف باسم اعتلال الأوعية الدقيقة الخثاري (thrombotic microangiopathy) / فرقرية (purpura) نقص الصفائح التخثرية (thrombotic thrombocytopenic purpura) / متلازمة انحلال الدم اليوريمية (Haemolytic uraemic syndrome). أطلع الطبيب إذا تطورت لديك سخونة، كدمات تحت الجلد (التي قد تظهر على شكل نقاط حمراء)، إرهاق غير مبرر، ارتباك، اصفرار الجلد أو العينين، انخفاض في نتاج البول، فقدان البصر واختلاجات (أنظر البند 4 - "الأعراض الجانبية"). عندما يتم تناول تاكروليموس سوية مع سيروليموس أو إيفروليموس، قد يزداد خطر تطوير هذه الأعراض.

وسائل حذر تتعلق بالعلاج:

خلال التحضير، يجب الإمتناع عن التماس المباشر مع أي جزء من جسمك مثل الجلد أو العينين، أو من إستنشاق محلول للحقن، مسحوق أو حبيبات مشمولة في مستحضرات تاكروليموس. إذا حدث مثل هذا التماس، إغسلوا الجلد والعيونين.

التداخلات بين الأدوية

إذا كنت تستعمل، أو إذا استعملت مؤخراً، أدوية أخرى بما في ذلك أدوية بدون وصفة طبية وإضافات غذائية، إحك لطبيبك أو الصيدلي عن ذلك.

● لا يجوز تناول بروجراف سوية مع سيكلوسبورين.
في أي زيارة لدى طبيب ليس أخصائي زراعة الأعضاء الخاص بك، إحك لطبيبك بأنك تستعمل تاكروليموس. من الجائز أن يحتاج الطبيب إلى إستشارة أخصائي زراعة الأعضاء الخاص بك فيما إذا يتوجب عليك إستعمال دواء آخر الذي يرفع أو يخفض من نسبة تاكروليموس في الدم.

قد تتأثر نسبة بروجراف في الدم من أدوية أخرى تتناولها أنت، ونسب الأدوية الأخرى في الدم قد تتأثر من بروجراف، قد يلزم هذا الأمر التوقف، رفع أو خفض المقدار الدوائي من بروجراف.

لقد قاسى بعض المتعالجين من ارتفاع في نسب ال تاكروليموس في الدم أثناء إستعمال أدوية أخرى. إن ارتفاع نسب ال تاكروليموس في الدم قد يؤدي إلى أعراض جانبية خطيرة، مثل مشاكل في الكلى، مشاكل في الجهاز العصبي وإضطرابات في نظم القلب (أنظر الفقرة 4).

إن التأثير على نسب بروجراف في الدم من شأنه أن يحدث بعد وقت قصير جداً من بدء إستعمال الدواء الآخر، لذا من الجائز أن يحتاج الأمر إلى متابعة متواترة لنسبة بروجراف في الدم خلال الأيام الأولى من بدء إستعمال الدواء الآخر وفي أحيان متقاربة خلال إستمرار العلاج بالدواء الآخر. تتوفر أدوية أخرى التي قد تؤدي إلى انخفاض في نسب تاكروليموس في الدم، الأمر الذي قد يزيد من خطورة رفض العضو المزروع.

بالأخص عليك إبلاغ طبيبك إذا كنت تستعمل أو إستعملت مؤخراً أدوية تحتوي على مواد فعالة مثل:

- أدوية مضادة للفطريات ومضادات حيوية، خاصة مضادات حيوية من مجموعة الماكروليدات، المستعملة لعلاج التلوثات مثل كيتوكونازول، فلوكونازول، إيتراكونازول، بوسكونازول، فوريكونازول، كلوتريمازول، إيسافوكونازول، ميكونازول، كاسبوفونجين، تيلينترومييسين، إيريترومييسين، كلاريثروميسين، جوساميسين، أزيتروميسين، ريفامبين، ريفابوتين، إيزونازيد وفلوكلوكساسيلين.
- ليتيرموفير، المستعمل لمنع مرض ناجم عن فيروس CMV (فيروس المضخم للخلايا البشري، human cytomegalovirus).
- مثبطات بروتياز HIV (مثل ريتونافير، نلفينافير وساكونافير)، الدواء الذي يعزز كويبيستات وأقراص مركبة، أو مثبطات الترانسكريبتاز العكوس غير النوكليوزيدي (إفاغرينز، إيترافيرين، نيفيرابين) المستعملة لعلاج ثلوث HIV (فيروس العوز المناعي البشري).

- مثبطات بروتياز HCV (مثل تيلابريفير، بوسيبريفير والمزيج أومبيتاسفير/باريتابريفير/ريتونايفير مع أو بدون داسابوفير، إلباسفير/جرأزوبريفير/جليكابريفير/بيبريتاسفير)، المستعملة لعلاج تلوث التهاب الكبد C (hepatitis C).
- نيلوتينيب وإيماتينيب إيدالابيسيب، سيريتينيب، كريزوتينيب، أيلوتاميد، إينز الوتاميد أو ميتوتان (التي تستعمل لمعالجة أنواع معينة من السرطان).
- حمض ميكوفينوليك (mycophenolic acid) الذي يستعمل لثبيط جهاز المناعة لمنع رفض العضو المزروع.
- أدوية لعلاج القرحة المعدية والإرتداد المريئي (acid reflux) (مثل أوميبرازول، لانسوبرازول أو سيميتيدين).
- أدوية لعلاج الغثيان والتقيؤات (مثل ميتوكلوبراميد).
- مضادات الحموضة الحاوية على هيدروكسيد - المغنيزيوم - الألومنيوم المستعملان لعلاج الحرقان.
- علاجات هورمونية التي تحتوي على إيثينيل إستراديول (مثل أقراص منع الحمل) أو دانازول.
- أدوية لعلاج إرتفاع ضغط الدم أو مشاكل القلب مثل نيفيديبين، نيكارديبين، ديلتيازيم، فيراپاميل.
- مضادات اللائظمية (أمبودارون) المستعملة لعلاج اضطرابات في نظم القلب (لا نظامية).
- أدوية المسماة ستاتينات المستعملة لعلاج إرتفاع نسب الكوليسترول والشحوم الثلاثية.
- أدوية مضادة للاختلاجات (مضادات الصرع) كاربامازيبين، فينيتوين أو فينوباربيتال.
- ميتاميزول، المستعمل لعلاج السخونة والالام.
- الأدوية الكورتيكوستيروئيدية بريدنيزولون وميثيل بريدنيزولون.
- الدواء المضاد للإكتئاب نيفازودون.
- مستحضرات من مصدر نباتي التي تحتوي على هيبيريكوم (St. John's wort [hypericum perforatum]) أو خلاصات الـ *Schisandra sphenanthera*.
- الكانابينيول (تشمل الاستعمالات من بين أمور أخرى علاج الاختلاجات).

إحك لطبيبك إذا كنت تتلقى علاج لإلتهاب الكبد C إن العلاج الدوائي بالتهاب الكبد C من شأنه أن يغير وظائف الكبد لديك وقد يؤثر على نسب الـ تاكروليموس في الدم. إن نسب الـ تاكروليموس في الدم قد تنخفض أو ترتفع وفقاً للأدوية التي وصفت لعلاج التهاب الكبد C. من الجائز أن يحتاج طبيبك إلى متابعة نسب تاكروليموس في الدم عن كثب وإجراء ملاءمات ضرورية للمقدار الدوائي من بروجراف بعد بدء العلاج بالتهاب الكبد C.

إحك للطبيب إذا كنت تتناول أو يتوجب عليك تناول إيبوبروفين، أمفوتيريسين B مضادات حيوية (كوتريموكسازول، فانكوميسين، مضادات حيوية من نوع أمينوجليكوزيدات مثل جينتاميسين)، أو أدوية مضادة للفيروسات (مثل أسيكوفير، جانتسيكوفير، سيدوفوفير وفوسكارنتيت). هذه الأدوية قد تقاوم مشاكل في الكلى أو في الجهاز العصبي عندما تستعمل سوية مع بروجراف.

إحك للطبيب إذا كنت تتناول سيروليموس أو إيفروليموس. عندما يتم تناول تاكروليموس سوية مع سيروليموس أو إيفروليموس، قد يزداد خطر تطوير اعتلال الأوعية الدقيقة الختاري (thrombotic microangiopathy) / فرقية (purpura) نقص الصفائح التخثرية (thrombotic thrombocytopenic purpura) ومتلازمة انحلال الدم اليوريمية (هيموليتيكية) (Haemolytic uraemic syndrome)، (انظر البند 4 – "الأعراض الجانبية").

بالإضافة لذلك، إحك لطبيبك إذا كنت تستعمل إضافات اليوتاسيوم أو مدرات بولية لحافظة لليوتاسيوم (مثل أميلوريد، تريامتيرين أو سبيرونولاكتون)، أو المضادات الحيوية تريمتوپريم أو كوتريموكسازول التي قد ترفع من نسب اليوتاسيوم في الدم، مضادات الإلتهاب الالاستيروئيدية (NSAIDs) مثل إيبوبروفين، المستعملة لعلاج السخونة، الإلتهاب، الألم، مضادات التخثر، أو أدوية لعلاج السكري المعطاة عن طريق الفم، خلال فترة تناول بروجراف.

إذا توجب عليك تلقي أية لقاحات، بلغ طبيبك مسبقاً.

إستعمال الدواء والطعام

يجب تناول الدواء بشكل عام على معدة خاوية أو على الأقل ساعة واحدة قبل وجبة الطعام أو 2-3 ساعات بعد وجبة الطعام. يجب الإمتناع عن إستهلاك الجريب فروت وعصير الجريب فروت خلال فترة العلاج بـ بروجراف.

الحمل والإرضاع

إذا كنت في فترة الحمل أو الرضاعة، تعتقدين بأنك حامل، أو تخططين للحمل، إستشيري الطبيب أو الصيدلي قبل إستعمال هذا الدواء. يُطرح بروجراف في حليب الأم. لذا لا يجوز الإرضاع خلال الفترة التي تتناولين فيها بروجراف.

السياقة وإستعمال الماكنت

لا يجوز السياقة أو إستعمال المعدات أو الماكنت إذا شعرت بدوار أو ميل للنوم، أو إذا كنت لا ترى بشكل واضح بعد تناول بروجراف. لوحظت هذه الأعراض بوتيرة أكبر عندما تم تناول بروجراف مع إستهلاك الكحول.

معلومات هامة عن بعض مركبات الدواء

تحتوي كبسولات بروجراف على لكتوز. إذا قيل لك من قبل طبيبك بأن لديك عدم تحمل لسكريات معينة، توجه لطبيبك قبل تناول هذا الدواء. حبر الكتابة المطبوع على كبسولات بروجراف 0.5 ملغ و- 1 ملغ يحتوي على ليسيتين مصدره السويدا. إذا كنت حساساً للفول السوداني أو للصوصيا عليك إبلاغ الطبيب الذي يقر بدوره فيما إذا كان عليك تناول هذا الدواء.

يحتوي هذا الدواء على أقل من 23 ملغ صوديوم في الكبسولة لذا يعتبر خالٍ من الصوديوم.

3) كيفية إستعمال الدواء؟

يجب دائماً إستعمال المستحضر حسب تعليمات الطبيب.

عليك الإستيضاح من الطبيب أو الصيدلي إذا لم تكن وفقاً بخصوص المقدار الدوائي وطريقة العلاج بالمستحضر.

عليك التأكد من أنك تتلقى المستحضر تاكروليموس ذاته في كل مرة تتلقى الدواء في الصيدلية، إلا إذا وافق الطبيب الأخصائي من عيادة زرع الأعضاء التي تتعالج فيها أنت على التغيير لمستحضر تاكروليموس آخر.

المقدار الدوائي وطريقة العلاج بحددان من قبل الطبيب فقط.

المقدار الدوائي الإعتيادي هو عادة:

يجب تناول هذا الدواء مرتين في اليوم. إذا لاحظت تغير في مظهر الدواء أو في تعليمات الإستعمال، عليك تبليغ الطبيب أو الصيدلي بأسرع ما يمكن للتأكد من أنك تتناول الدواء الصحيح. المقدار الدوائي الإبتدائي لمنع رفض العضو المزروع لديك يحدد من قبل طبيبك بحسابه وفق وزن جسمك. المقدار الدوائي الإبتدائي مباشرة بعد الزرع يجب أن يكون بمجال قدره 0.30-0.075 ملغ لكلغ وزن جسم لليوم، كأمر متعلق بالعضو المزروع.

يعتمد المقدار الدوائي المناسب لك على وضعك الصحي العام وعلى أية مستحضرات إضافية من نوع مثبطات جهاز المناعة تتناولها أنت. يجب إجراء فحوص دم روتينية حسب توجيهات الطبيب من أجل تحديد المقدار الدوائي الصحيح وملاءمته من حين لآخر. يدرس الطبيب خفض المقدار الدوائي من بروجراف بعد إستقرار حالتك. يوجهك الطبيب بخصوص العدد الدقيق للكبسولات ووتيرة تناولها.

لا يجوز تجاوز المقدار الدوائي الموصى به.

طريقة الإستعمال

يجب تناول بروجراف مرتين في اليوم، عادة صباحاً ومساءً. يجب تناول بروجراف عادة على معدة خاوية، أو على الأقل ساعة واحدة قبل وجبة الطعام أو 2-3 ساعات بعد وجبة الطعام. يجب بلع الكبسولات بشكلها الكامل مع كأس من الماء. يجب تناول الكبسولات فوراً بعد إخراجها من اللوحة (بليستر). يجب الإمتناع عن إستهلاك الجريب فروت وعصير الجريب فروت أثناء إستعمال بروجراف. لا يجوز بلع الكيس الماص للرتوية الموجود ضمن غلاف الألومنيوم.

إذا تناولت بالخطأ مقداراً دوائياً مفرطاً

إذا تناولت بالخطأ مقداراً دوائياً مفرطاً أو إذا بلغ طفلك بالخطأ من الدواء، يجب التوجه حالاً إلى الطبيب أو إلى غرفة الطوارئ في المستشفى وأحضر معك عبوة الدواء.

إذا نسيت تناول الدواء

لا يجوز تناول مقداراً دوائياً مضاعفاً للتعويض عن المقدار الدوائي المنسي.

إذا نسيت تناول كبسولة بروجراف، فانتظر حتى يحين موعد الجرعة الدوائية التالية واصل كالمعتاد بتناول الكبسولات.

يجب المواظبة على العلاج حسب توصية الطبيب.

إذا توقفت عن تناول الدواء

إن التوقف عن العلاج بـ بروجراف قد يزيد من الخطورة لرفض العضو المزروع. لا تتوقف عن العلاج الخاص بك إلا إذا أوصاك الطبيب بفعل ذلك.

لا يجوز تناول أدوية في العتمة! يجب تشخيص طابع الدواء والتأكد من المقدار الدوائي في كل مرة تتناول فيها دواء. ضع النظرات الطبية إذا لزم الأمر ذلك.

إذا توفرت لديك أسئلة إضافية حول إستعمال هذا الدواء، إستشر الطبيب أو الصيدلي.

4) الأعراض الجانبية

كما بكل دواء، إن استعمال بروجراف قد يسبب أعراضاً جانبية عند بعض المستعملين. لا تتدهش من قائمة الأعراض الجانبية، من الجائز ألا تعاني أي منها. يضعف بروجراف الآلية الدفاعية لجسمك (جهاز المناعة) الأمر الذي يلحق الضرر في قدرة الجسم على محاربة التلوثات. لذا، من الجائز أن يكون لديك ميل أكبر لتطويع تلوثات خلال فترة تناول بروجراف.

تلوثات معينة قد تكون خطيرة أو مميتة ومن شأنها أن تشمل تلوثات ناجمة عن جرثبات، فيروسات، فطريات، طفيليات أو تلوثات أخرى. يجب إبلاغ الطبيب حالاً إذا كنت تشخص علامات تدل على تلوث حيث تشمل:

- سخونة، سعال، ألم في الحنجرة، ضعف أو شعور عام غير جيد.
- فقدان الذاكرة، صعوبة في التفكير، صعوبة في المشي أو فقدان الرؤية – هذه من شأنها أن تنجم عن تلوث دماغي نادر جداً، الذي قد يكون مميتاً (Progressive Multifocal Leukoencephalopathy أو PML)

قد تحدث أعراض جانبية خطيرة، بما في ذلك تلك المفصلة فيما يلي.

توجه للطبيب في الحال إذا كان لديك أو كنت تشك بأن لديك واحدة من الأعراض الجانبية الخطيرة التالية:

أعراض جانبية خطيرة شائعة (من شأنها أن تؤثر على حتى 1 من بين 10 أشخاص):

- ثقب في الجهاز الهضمي: يتجلى بالألم شديدة في البطن التي قد تتراقف أو لا تتراقف بأعراض إضافية مثل قشعريرة، سخونة، غثيان أو تقيؤ.
- اختلالات في الأداء الوظيفي للعضو المزروع.
- تشوش في الرؤية.

أعراض جانبية خطيرة غير شائعة (من شأنها أن تؤثر على حتى 1 من بين 100 شخص):

- اعتلال الأوعية الدقيقة الخثاري (تضرس الشعيرات الدموية)، بما في ذلك متلازمة انحلال الدم اليوريمية (Haemolytic uraemic syndrome)، وهي حالة تتمثل بالأعراض التالية: قلة أو عدم التبول (قصور كلوي حاد)، إرهاق حاد، إصفرار الجلد أو العينين (يرقان) وكدمات شاذة أو نزف وعلامات تلوث.

أعراض جانبية خطيرة نادرة (من شأنها أن تؤثر على حتى 1 من بين 1,000 شخص):

- فرقرية (Purpura) نقص الصفيحات الخثرية (thrombotic thrombocytopenic purpura): هذه حالة لتضرس الشعيرات الدموية والتي تتمثل بسخونة، كدمات تحت الجلد التي من شأنها أن تظهر على شكل نقاط حمراء صغيرة، مع أو بدون إرهاق حاد غير مشخص، إرتباك، إصفرار الجلد أو العينين (يرقان)، مع أعراض لقصور كلوي حاد (قلة أو عدم التبول)، فقدان الرؤية واختلاجات.
- متلازمة انحلال البشرة النخرية السمي (Toxic epidermal necrolysis): تآكل (erosion) وحوصلات في الجلد أو في الأنسجة المخاطية، جلد أحمر ومنفتح الذي قد ينفصل في أجزاء واسعة من الجسم.
- عسى

أعراض جانبية خطيرة نادرة جداً (من شأنها أن تؤثر على حتى 1 من بين 10,000 شخص):

- متلازمة ستيفنس جونسون (Stevens-Johnson syndrome): آلام غير مشخصة واسعة في الجلد، إنتفاخ في الوجه، مرض خطير مع حوصلات في الجلد، في الفم، في العينين وفي الأعضاء التناسلية؛ شرى، إنتفاخ في اللسان، إنتشار لطفح أحمر أو بنفسجي في الجلد، انفصال للجلد.

- اضطرابات في نظم القلب من نوع Torsades de pointes: تغيرات في وتيرة نظم القلب التي قد تتراقف أو لا تتراقف بأعراض مثل آلام في الصدر (ذبحة صدرية)، إغماء، ترنح أو غثيان، خفقان (الشعور بضربات القلب) وصعوبة في التنفس.

أعراض جانبية خطيرة شائعة غير معروفة (أعراض لا يمكن تقييم شيوعتها من المعلومات المتوفرة):

● تلوثات إنتهازية (تلوث جرثومي، فطري، فيروسي أو طفيلي): إسهال مستمر، سخونة وآلم في الحنجرة.
● بلغ عن حالات لأورام حميدة وخبيثة نتيجة تثبيط الجهاز المناعي.

● بلغ عن حالات لعدم تنسج خلايا الدم الحمراء (pure red cell aplasia)، إنخفاض خطير جداً في تعداد خلايا الدم الحمراء)، فقر دم إنحلالي (إنخفاض في عدد خلايا الدم الحمراء جراء تلف شاذ يتراقف بإرهاق) وحمى نقص العدلات (إنخفاض في خلايا الدم البيضاء من النوع الذي يحارب التلوث، يتراقف بسخونة). لا يعرف بأي وتيرة بالضبط تظهر هذه الأعراض الجانبية. من الجائز ألا تشعر أبداً بأعراض، أو كأمر متعلق بشدة حالتك من الجائز أن تشعر ب: إرهاق، عدم إكتراث، شحوب شاذ للجلد، ضيق تنفس، دوام، صداع، ألم في الصدر وشعور ببرودة في اليدين والقدمين.

● حالات لنقص الكريات المحببة (إنخفاض خطير في عدد خلايا الدم البيضاء الذي يتراقف بتقرحات في الفم، سخونة وتلوثات). من الجائز ألا تكون لديك أعراض أبداً أو أن تشعر بسخونة مفاجئة، قشعريرة وآلم في الحنجرة.

● ردود فعل تحسسية وتآقية تتمثل بالأعراض التالية: طفح حاك ومفاجئ (شرى)، إنتفاخ في اليدين، القدمين، الكاحل، الوجه، الشفتين، الفم أو الحنجرة (الذي من شأنه أن يسبب صعوبات في البلع أو التنفس) وأنت قد تشعر بأنك توشك على الإغماء.

● متلازمة الإعتلال الدماغي الخلفي العكوس (Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome [PRES]): صداع، إرتباك، تغيرات في المزاج، إختلاجات واضطرابات في الرؤية. هذه يمكن أن تكون علامات لمتلازمة الإعتلال الدماغي الخلفي العكوس، التي بلغ عنها لدى عدد من المتعالجين الذين عولجوا بتاكروليموس.

● الإعتلال العصبي البصري (تضرس عصب الرؤية): مشاكل في الرؤية مثل تشوش الرؤية، تغيرات في رؤية الألوان، صعوبة في رؤية التفاصيل أو إنحصار مجال الرؤية لديك.

الأعراض الجانبية المفصلة أدناه قد تحدث بعد تناول بروجراف وقد تكون خطيرة:

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

● إرتفاع نسبة السكر في الدم، السكري، إرتفاع نسبة اليوتاسيوم في الدم
● صعوبات في النوم
● إرتجاج، صداع
● إرتفاع ضغط الدم
● نتائج غير سليمة في فحوص الأداء الوظيفي الكبدية
● إسهال، غثيان
● مشاكل في الكلية

أعراض جانبية شائعة (قد تؤثر على حتى 1 من بين 10 متعالجين):

● إنخفاض تعداد كريات الدم (الصفيحات الدموية، كريات الدم الحمراء أو البيضاء)، زيادة تعداد كريات الدم البيضاء، تغيرات في تعداد كريات الدم الحمراء (التي تظهر في فحوص الدم).

● إنخفاض نسبة المغنيزيوم، الفوسفات، اليوتاسيوم، الكالسيوم أو الصوديوم في الدم، فائض من السوائل، إرتفاع نسبة حمض البول أو الشحوم في الدم، إنخفاض الشهية للطعام، إرتفاع في حموضة الدم، تغيرات أخرى في أملاح الدم

● أعراض قلق، إرتباك وتوهان، إكتئاب، تغيرات في الحالة النفسية، كوابيس، هذيان، اضطرابات نفسية

● إختلاجات، اضطرابات في الإدراك، وخز والشعور بالتمميل (تتراقف أحياناً بالآلم) في اليدين والقدمين، دوام، تضرس القدرة على الكتابة، اضطرابات في الجهاز العصبي

● حساسية زائدة للضوء، مشاكل في العينين

● طنين (رنين في الأذنين)

● نقص جريان الدم في الأوعية الدموية في القلب، نبضات قلب سريعة

● نزف، إسداد جزئي أو تام للأوعية الدموية، إنخفاض ضغط الدم

● ضيق تنفس، تغيرات في نسيج الرئتين، تراكم سوائل حول الرئتين، إلتهاب البلعوم، سعال، أعراض مشابهة للإنفلونزا

● إلتهابات أو تقرحات المسببة لآلام في البطن أو لإسهال، أنزفة في المعدة، إلتهابات أو تقرحات في الفم، تراكم سوائل في البطن، تقيؤات، آلام في البطن، عسر هضم، إمساك، غازات، نفخة، براز لين، مشاكل في المعدة

● تغيرات في إنزيمات الكبد وفي وظيفة الكبد، إصفرار الجلد على خلفية مشاكل في الكبد، ضرر في نسيج الكبد، وإلتهاب الكبد

● حكة، طفح، تساقط شعر، حب شباب، تعرق زائد

● آلام في المفاصل، في الأطراف، في الظهر والقدمين، تقلصات عضلية

● قصور كلوي، إنخفاض في إنتاج البول، خلل أو ألم عند التبول

● ضعف عام، سخونة، تراكم سوائل في الجسم، ألم وعدم إرتياح، إرتفاع نسبة الإنزيم فوسفات القلوي في الدم، زيادة في الوزن، الشعور بإختلال في درجة حرارة الجسم

أعراض جانبية غير شائعة (قد تؤثر على حتى 1 من بين 100 متعالج)

● تغيرات في تخثر الدم، إنخفاض في كافة تعداد خلايا الدم

- تجفاف
- انخفاض في نسب البروتين أو السكر في الدم، ارتفاع نسبة الفوسفات في الدم
- سببات، نزف في الدماغ، سكتة دماغية، شلل، اضطراب في الدماغ، خلل في النطق واللغة، مشاكل في الذاكرة
- تشوش الرؤية بسبب خلل في عدستي العينين
- خلل في السمع
- نبض غير منتظم، سكتة قلبية، انخفاض في وظيفة القلب، اضطراب في عضلة القلب، تضخم عضلة القلب (hypertrophic cardiomyopathy)، نبض قوي، شذوذ في التخطيط الكهربائي للقلب، نظم ونبض قلب شاذان
- خثرة دموية في وريد الأطراف، صدمة
- صعوبات في التنفس، اضطرابات في الطرق التنفسية، ربو
- إندساد الأمعاء، ارتفاع نسبة إنزيم الأميلاز في الدم، إرتداد محتوى المعدة إلى الحنجرة (reflux)، تأخير في إفراغ المعدة
- التهاب في الجلد، الشعور بحرقه عند التعرض للشمس
- اضطرابات في المفاصل
- عدم القدرة على التبول، آلام الطمث ونزف طمثي شاذ
- فشل في الأداء الوظيفي لأعضاء معينة، مرض شبيه بالإنفلونزا، حساسية مفرطة للحرارة والبرودة، الشعور بضغط في الصدر، عصبية أو شعور غير إعتيادي، ارتفاع في نسبة الإنزيم لاكتات ديهيدروجيناز في الدم، انخفاض الوزن

أعراض جانبية نادرة (قد تؤثر على حتى 1 من بين 1,000 متعالج):

- أنزفة طفيفة في الجلد نتيجة خثرات دموية
- تصلب زائد للعضلات
- صمم
- تراكم سوائل حول القلب
- ضيق تنفس حاد
- تشكل كيسة في البنكرياس
- مشاكل في جريان الدم في الكبد
- نمو مفرط للشعر
- عطش، ميل للسقوط، شعور بضيق في الصدر، نقص في الحركة، قرحة
- أعراض جانبية نادرة جداً (قد تؤثر على حتى 1 من بين 10,000 متعالج):
- ضعف العضلات
- عدم سلامة نتائج فحص تخطيط صدى القلب
- قصور الكبد، تضيق القناة الصفراوية
- ألم عند التبول يترافق بدم في البول
- زيادة النسيج الشحمي

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

التبليغ عن أعراض جانبية

بإمكان 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 للتبليغ 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 ومجال رؤية الأطفال و/أو الرضع، وذلك لتفادي إصابتهم بالتسمم. لا تسبب التقيؤ بدون تعليمات صريحة من الطبيب.

لا يجوز استعمال الدواء بعد انقضاء تاريخ الصلاحية (exp. Date) الذي يظهر على ظهر العبوة. يشير تاريخ الصلاحية إلى اليوم الأخير من نفس الشهر. يجب تناول الكبسولات مباشرة بعد إخراجها من اللوحة (بليستر).

يجب التخزين دون 25 درجة مئوية. يجب حفظ الدواء في العبوة الأصلية للحماية من الرطوبة.

بعد فتح غلاف الألومنيوم يجب استعمال الكبسولات في غضون 12 شهراً، لكن بما لا يتجاوز تاريخ إنقضاء الصلاحية المدون على ظهر العبوة. يوجد داخل كل غلاف الألومنيوم كيس يحتوي على ماص للرطوبة. لا يجوز بلعه.

(6) معلومات إضافية

يحتوي الدواء بالإضافة للمركب الفعال أيضاً:

بروجراف كبسولات 0.5 ملغ

تركيب محتوى الكبسولة:

Lactose monohydrate, magnesium stearate, hydroxypropyl methylcellulose, croscarmellose sodium

تركيب غلاف الكبسولة:

Titanium dioxide (E 171), ferric oxide yellow (E 172), gelatin, shellac glaze, lecithin (soya), simeticone, ferric oxide red (E 172), hydroxypropyl cellulose

بروجراف كبسولات 1 ملغ

تركيب محتوى الكبسولة:

Lactose monohydrate, hydroxypropyl methylcellulose, croscarmellose sodium, magnesium stearate

تركيب غلاف الكبسولة:

Titanium dioxide (E 171), gelatin, shellac glaze, lecithin (soya), simeticone, ferric oxide red (E 172), hydroxypropyl cellulose

بروجراف كبسولات 5 ملغ

تركيب محتوى الكبسولة:

Lactose monohydrate, hydroxypropyl methylcellulose, croscarmellose sodium, magnesium stearate

تركيب غلاف الكبسولة:

Titanium dioxide (E 171), ferric oxide red (E 172), gelatin, shellac, propylene glycol

كيف يبدو الدواء وما هو محتوى العبوة

بروجراف كيسولات 0.5 ملغ

كيسولات بلون أصفر فاتح طُبِعَ عليها بحبر أحمر «0.5 mg» و- «[f] 607» وتحتوي مسحوق أبيض

بروجراف كيسولات 1 ملغ

كيسولات غير شفافة بلون أبيض طُبِعَ عليها بحبر أحمر «1 mg» و- «[f] 617» وتحتوي مسحوق أبيض

بروجراف كيسولات 5 ملغ

كيسولات غير شفافة بلون أحمر مائل للرمادي طُبِعَ عليها بحبر أبيض «5 mg» و- «[f] 657» وتحتوي مسحوق أبيض تحتوي العبوة على 50 أو 100 كيسولة، معبأة ضمن لويحات (بليستر)، داخل غلاف الألومنيوم الذي يحوي ماص للرطوبة. من الجائز ألا تسوّق كافة أحجام العبء.

إسم صاحب الإمتياز وعنوانه:

أستيلاس فارما إنترناشيونال B.V.، شارع هاميلخا 21، رأس العين، 4809157، إسرائيل.

إسم المنتج وعنوانه:

أستيلاس إيرلندا كومباني م.ض.، كيلورجلين، إيرلندا.

تم المصادقة عليها في 08.2015

تم إعدادها في 11.2022 بموجب تعليمات وزارة الصحة

أرقام سجل الدواء في سجل الأدوية الحكومي في وزارة الصحة:

بروجراف 0.5 ملغ: 122.07.30215

بروجراف 1 ملغ: 107.69.29158

بروجراف 5 ملغ: 107.70.29159

من أجل سهولة وتهوين القراءة، تمت صياغة هذه النشرة بصيغة المذكر. على الرغم من ذلك، فإن الدواء مخصص لكلا الجنسين.

PROG CAPS PL SH 290322