

USE OF TOCILIZUMAB IN HOSPITALISED PATIENTS WITH COVID-19

استخدام TOCILIZUMAB للبالغين المصابين بـ COVID-19 الذين يحتاجون لدخول المستشفى

معلومات للمرضى والعائلات ومقدمي الرعاية

يتضمن هذا المنشور معلومات عن دواء tocilizumab عند استخدامه لمعالجة COVID-19.

ما هي الفوائد المحتملة لـ TOCILIZUMAB في معالجة COVID-19؟

ينتمي tocilizumab إلى مجموعة أدوية تُدعى الأجسام المضادة أحادية النسيلة. والأجسام المضادة أحادية النسيلة هي بروتينات تتعرف على وجه التحديد على أية بروتينات فريدة في الجسم وترتبط بها لتعديل وظيفة جهاز المناعة. ويخفف tocilizumab من تأثيرات النشاط المفرط لجهاز المناعة التي يمكن حصولها عند الإصابة الشديدة بـ COVID-19. ويُرجَّح أن يخفف من مخاطر الوفاة.

وقد تمت الموافقة على استخدام tocilizumab في أستراليا لمعالجة بعض الحالات المرضية المناعية كالتهاب المفاصل ومتلازمة إطلاق السيتوكينات والتهاب الشريان ذي الخلايا العملاقة. واسم الدواء التجاري Actemra®. وقد تمّت في آخر التجارب الإكلينيكية دراسة مدى فعالية tocilizumab لمعالجة COVID-19، وبنيتها أصدرت [National COVID-19 Clinical Evidence Taskforce](#) الأسترالية توصيات بحالات الإصابة بـ COVID-19 التي يُحتمل على الأغلب أن يشكل tocilizumab علاجاً فعالاً لها.

ما الذي ينبغي أخذه بالاعتبار عند استخدام TOCILIZUMAB لمعالجة COVID-19؟

نظراً إلى أن tocilizumab حديث الاستخدام لمعالجة COVID-19 وإلى أن tocilizumab ليس مسجلاً لمعالجة COVID-19 في أستراليا، يتم حالياً جمع المعلومات عن مدى فعاليته ومدى أمانه. ومن المهم أن يفهم المرضى ومقدمي الرعاية لهم الحالات التي يمكن أن يفيد tocilizumab في علاجها وأسباب ذلك. وسوف يقدم لك أطباؤك المزيد من المعلومات عن مدى فعالية هذا الدواء وأمانه لحالتك المرضية.

ونظراً إلى أن tocilizumab حديث الاستخدام لمعالجة COVID-19، من المهم أن تعطي موافقتك الرسمية قبل أن تتلقى tocilizumab. ويمكنك دائماً العدول عن رأيك بشأن المعالجة بـ tocilizumab وسحب موافقتك في أي وقت كان.

ما الذي ينبغي أن أخبر الطبيب به قبل استخدام TOCILIZUMAB لمعالجة COVID-19؟

يجب أن يعلم الطبيب ما يلي:

- ❑ أية حالات مرضية أخرى بما فيها HIV أو AIDS، السل، التهاب الرتج، تقرّحات الأمعاء، السكري، السرطان، اضطرابات القلب، ارتفاع ضغط الدم، أو أي مرض عصبي كاضطراب الأعصاب مثلاً.
- ❑ ردات الفعل التحسسية السابقة ضد أي دواء
- ❑ جميع الأدوية بما فيها الأدوية التي تباع بدون وصفة طبية والأدوية المكملّة كالفيتامينات أو المعادن أو العلاجات العشبية أو الطبيعية التي تأخذها أو أخذتها مؤخراً
- ❑ أية مشاكل صحية في الكبد أو الكلى
- ❑ احتمالية وجود حمل أو خطط للحمل

ما هي الآثار الجانبية لـ TOCILIZUMAB؟

لجميع الأدوية آثار جانبية. بعض هذه الآثار خطير ولكنها في معظم الأحيان لا تكون خطيرة، والعديد منها يزول مع مرور الوقت أو بعد التوقف عن أخذ العلاج. وقد تلزم المعالجة الطبية لبعض الآثار الجانبية؛ ويحتمل أن لا يعاني المريض من آثار جانبية. توجد أدناه بعض الآثار الجانبية المحتملة التي قد يعاني منها المريض خلال معالجة COVID-19 بـ tocilizumab. ويُحتمل حصول آثار جانبية أخرى غير معروفة لـ tocilizumab عند استخدامه لمعالجة المصابين بـ COVID-19.

ما يجب أن تفعله	الآثار الجانبية المحتملة لـ tocilizumab
أخبر الطبيب أو الممرضة عند حصول هذه الأعراض للمساعدة على معالجتها.	<ul style="list-style-type: none"> • الحالات المرضية التي تسببها العدوى • التهاب المعدة، مثلاً: انتفاخ البطن، أو جوع، تقيؤ، عسر الهضم • طفح جلدي، حكاك • وجع في الرأس، دوخة • تقرّحات في الفم
سوف يراقب الطبيب هذه الآثار الجانبية بواسطة فحوصات الدم.	<ul style="list-style-type: none"> • ارتفاع ضغط الدم • نقص كريات الدم البيضاء وتعداد الصفيحات الدموية • تأثيرات على الكبد والبنكرياس والرئتين
أخبر الطبيب أو الممرضة عند حصول أوجاع في البطن أو عند لمس البطن أو أي تقيؤ للدم.	<ul style="list-style-type: none"> • ثقب في الجدار المعدي المعوي (غير شائع)
احصل على عناية طبية فوراً عند حصول هذه الآثار الجانبية.	<ul style="list-style-type: none"> • ردود فعل جلدية، ردود فعل تحسسية

يرجى الملاحظة: ما جاء أعلاه ليس قائمة كاملة بجميع الآثار الجانبية المحتملة. يوجد رابط إلكتروني يتضمن المزيد من المعلومات عن الآثار الجانبية لـ tocilizumab في آخر هذا المنشور. كذلك بوسع الطبيب أو الصيدلي أو الممرضة تزويدك بقائمة أوسع للآثار الجانبية. ويمكن الإبلاغ عن الآثار الجانبية إلى الطبيب مباشرة و/أو إلى Therapeutic Goods Administration على الموقع www.tga.gov.au/reporting-problems.

كيف يتم إعطاء TOCILIZUMAB؟

يقوم طبيب أو ممرضة بإعطاء tocilizumab بواسطة حقنة بطيئة في الجسم عبر الوريد. قد يستغرق إعطاء الحقنة البطيئة حوالي ساعة في المستشفى.

ويقرر طبيبك الجرعة المناسبة لك وعدد الجرعات التي ينبغي أن تتلقاها.

هل توجد محاذير خاصة بعلاج TOCILIZUMAB؟

استخدام هذا الدواء مع أدوية أخرى؟

قد يتفاعل tocilizumab مع بعض الأدوية الأخرى وقد تكون عواقب هذا التفاعل خطيرة. لذا ينبغي إخبار الأطباء وغيرهم من المختصين الصحيين (كالصيدلي أو الممرضة) بجميع الأدوية التي تأخذها عادةً أو تخطط لأخذها. يشمل ذلك الأدوية التي تباع بدون وصفة طبية والأدوية المكتملة، كالفيتامينات والمعادن أو العلاجات العشبية والطبيعية.

وسوف يتفقد الطبيب والصيدلي تفاعلات الأدوية قبل البدء بعلاج tocilizumab وعند التوقف عن أخذه.

التلقيحات

نظراً إلى أن tocilizumab يمكن أن يخفض نشاط جهاز المناعة، قد تحصل حالات مرضية نتيجة العدوى. سوف يتفقد الأطباء الحالات المرضية الناجمة عن العدوى ويعطونك نصيحة عن التلقيحات المقبلة المناسبة لك.

الخصوبة، الحمل والإرضاع من الثدي

- تعطي الـ [National COVID-19 Taskforce](#) بعض الإرشادات عن استخدام tocilizumab للحوامل والمرضعات المصابات بـ COVID-19. استشير طبيبك أو الصيدلي للحصول على معلومات ونصائح بهذا الشأن.
- تأثير tocilizumab على الخصوبة غير معروف.
- بصورة عامة، تُنصح النساء في سن الحمل باستخدام وسائل مناسبة لمنع الحمل لأسبوع على الأقل بعد آخر جرعة من tocilizumab. استشير طبيبك للمزيد من المعلومات.

ملاحظاتي:

المزيد من المعلومات عن TOCILIZUMAB

- Roche Products Pty Ltd. Australian Consumer Medicines Actemra® (tocilizumab) (rch) 200 mg/10 mL injection concentrated vial. Therapeutic Goods Administration. Published April 2020 https://search.tga.gov.au/s/search.html?collection=tga-artg&profile=record&meta_i=149404
- National COVID-19 Clinical Evidence Taskforce. Australian Guidelines for the Clinical Care of people with COVID-19. <https://covid19evidence.net.au/#living-guidelines>

© 2021 NSW Therapeutic Advisory Group Inc

إخلاء من المسؤولية: لقد تم توفير هذه الوثيقة للمعلومات فقط، وهي سارية المفعول وقت نشرها. ويمكن تحديث المعلومات بانتظام ويُصح بتنزيل الوثيقة من موقع NSW TAG عند لزومها لمريض أو مقدم رعاية أو أفراد عائلة. ولا تشمل هذه الوثيقة كل المعلومات المتوفرة، ولا تحل محل المشورة الطبية لذا ينبغي عدم استخدامها حصرياً لتحديد الخيارات أو القرارات العلاجية الفعلية.