

ملخص من صفحة واحدة عن إثباتات التجارب السريرية لاستخدام إيفرمكتين مع كوفيد-19

إن عقار إيفرمكتين، وهو عقار مضاد للطفيليات وقد حصل اكتشافه على جائزة نوبل عام 2015، قد أثبت في الدراسات المخبرية تمتعه بخصائص فعالة للغاية ومضادة للفيروسات ومضادة للالتهابات. وخلال الأشهر الأربعة الماضية، أفادت بعض المحاولات السريرية المتنوعة والمدرسة والتي أجريت في مراكز عدة حول العالم بتحسينات ملموسة في نتائج المرضى المصابين بكوفيد-19 عند علاجهم بعقار الإيفرمكتين. يمكنكم الوصول إلى مراجعتنا العلمية الشاملة لهذه التجارب المرجعية على خادم ما قبل الطباعة لمؤسسة العلوم المفتوحة من هنا:

<https://osf.io/wx3zn/>

خصائص إيفرمكتين

- (1) إيفرمكتين يمنع تكاثر العديد من الفيروسات، بما في ذلك SARS-CoV-2 والإنفلونزا وغيرهما؛
- (2) إيفرمكتين يتمتع بخصائص قوية مضادة للالتهابات فضلاً عن تمتعه بالآليات تثبيط متعددة؛
- (3) إيفرمكتين يقوض الحمل الفيروسي ويحمي من تلف الأعضاء في النماذج الحيوانية؛
- (4) إيفرمكتين يمنع انتقال العدوى بكوفيد-19 حال تناوله قبل التعرض للفيروس أو بعده؛
- (5) إيفرمكتين يسرع من عملية التعافي ويقلل من اللجوء للعلاج داخل المستشفيات بل ويحد من الوفيات لدى مصابي كوفيد-19؛
- (6) إيفرمكتين يقلل معدلات الوفيات لحد بعيد في المناطق التي يستخدم بها على نطاق واسع.

اعتباراً من 11 يناير 2021

الأدلة والإثباتات التي تدعم فعالية إيفرمكتين في علاج كوفيد-19

(RCT's = تجارب عشوائية خاضعة للمراقبة، OCT's = تجارب ملاحظة خاضعة للمراقبة). لقد أظهرت كل تجربة من هذه التجارب السريرية فائدةً بعينها، مع خروج التجارب العشوائية وتجارب الملاحظة تقريباً بنتائج متشابهة في الحجم والاتجاه، وكانت النتائج كلها تقريباً مؤثرة إحصائياً.

التجارب الخاضعة للمراقبة والتي تدرس معدل الوقاية من الإصابة بكوفيد-19 (إنهاء 8 تجارب)

- 3 تجارب عشوائية أفادت بتقليل معدل نقل العدوى بأعداد هائلة، على إجمالي 774 مريض.
- 5 تجارب ملاحظة أفادت بتقليل معدل نقل العدوى بأعداد هائلة، على إجمالي 2052 مريض.

تجارب خاضعة للمراقبة لدراسة معدل علاج كوفيد-19 لدى المرضى المعالجين داخل المستشفيات والمرضى المعالجين مبكراً (إنهاء 19 تجربة)

- 5 تجارب عشوائية أفادت بتقليل وقت التعافي أو وقت البقاء في المستشفيات قليلاً كبيراً ملحوظاً، على إجمالي 774 مريض.
- تجربة عشوائية واحدة أفادت بتقليل معدل تدهور الحالات/العلاج داخل المستشفيات بأعداد هائلة، على إجمالي 363 مريض.
- تجربتان عشويتان أفادتتا بتقليل الحمل الفيروسي وعدد أيام فقدان حاسة الشم والكحة أو وقت التعافي قليلاً ملحوظاً، على إجمالي 85 مريض.
- 3 تجارب عشوائية أفادت بانخفاض معدل الوفيات انخفاضاً ملحوظاً، بإجمالي 695 مريض.
- 3 تجارب ملاحظة أفادت بانخفاض معدل الوفيات بأعداد هائلة، على إجمالي 1688 مريض.

عدد الدراسات والمرضى ضمن التجارب السريرية الحالية لاستخدام عقار إيفرمكتين لعلاج كوفيد-19

- 27 تجربة خاضعة للمراقبة، من بينها 6612 مريضاً أنهو تجربتهم بالاستعانة بمجموعات مراقبة متطابقة تماماً
- 16 تجربة عشوائية خاضعة للمراقبة خرجت بنتائج منتظرة، تضمنت ما يربو عن 2500 مريضاً
- 11 من 27 تجربة تم نشرها في مجلات مراجعة النظراء، وتضمنت 3900 مريضاً، وبقية هذه التجارب في مرحلة ما قبل الطباعة

Front Line COVID-19 Critical Care Alliance – توصيات بشأن استخدام إيفرمكتين لعلاج كوفيد-19

حتى مع تقييد التحليل ليشتمل 16 تجربة عشوائية خاضعة للمراقبة فقط (بإجمالي 2500 مريضاً)، فإن غالبية هذه التجارب قد أفادت بتقليل معدل نقل العدوى أو تدهور حالة المرضى أو معدل الوفيات قليلاً ملحوظاً. هذا وقد أحصى تحليل وصفي أجراه مجمع بحوث مستقل عدد الحالات التي لم يثبت فيها إيفرمكتين فعاليتها من حيث علاج كوفيد-19 وبلغت 1 من بين 67 مليوناً!

إن تحالف الخط الأمامي للرعاية الحرجة لكوفيد-19 (FLCC)، واستناداً إلى شمولية الأدلة القائمة جميعها، يوصي باستخدام إيفرمكتين في كل من الوقاية من كوفيد-19 وعلاج كل مراحل توصية بمعيار A-1 (مخطط تصنيف المعاهد الوطنية للصحة؛ أدلة قوية وعالية الجودة).

علاوة على ذلك، فإننا نشجع كل الهيئات التنظيمية على مراجعة مخطوطاتنا التي توضح بالتفصيل هذه الدراسات المذكورة أعلاه فضلاً عن "التجارب الطبيعية" المتعددة التي نفذت على مستوى السكان في العديد من المدن والمناطق بعد بدء برامج توزيع إيفرمكتين.² فالاستخدام واسع النطاق لإيفرمكتين في هذه المناطق أسفر عن انخفاض حالات الإصابة ومعدلات الوفيات انخفاضاً كبيراً حتى اقتربت من معدلات ما قبل الجائحة. وكما يتبين لنا مما حدث في هذه المناطق، فمن الواضح أن إيفرمكتين مكون علاج أساسي ومحوري في السيطرة على هذا الوباء.

¹ ivmmeta.com

² كوري بي، ميديور جو، إيجلباساس جي، فارون جي وآخرون. مراجعة الأدلة الواعدة التي تبين مدى فعالية إيفرمكتين في علاج حالات كوفيد-19 والوقاية منه. مؤسسة العلوم المفتوحة.

<https://osf.io/wx3zn/>