

ملخص

خلفية البحث: يتم استخدام عقار الهيدروكسي كلوروكين - خارج نطاق استخدامه الموصى به- لعلاج عدوي ال COVID- 19 إستناداً علي نتائج الدراسات الأولية للعقار.

الأهداف: التوصل إلي أفضل الدلائل العلمية المتاحة بخصوص فعالية و سلامة استخدام عقار الهيدروكسي كلوروكين و الكلوروكين لعلاج عدوي ال COVID- 19, و تقييمها و تلخيصها بشكل منهجي.

منهجية البحث: منهجية المراجعة السريعة.

النتائج: لقد تضمن البحث 17 دراسة سريرية قائمة حالياً و ذلك بعد عملية الإنتقاء: منها دراسة واحدة تم نشر بعض من نتائجها, وال 16 دراسة الباقية ما زالت قائمة و لم يُنشر لها أي نتائج بعد. أما عن نتائج الفعالية فقد كانت متاحة بالنسبة لدراسة واحدة فقط من أصل سبعة عشر دراسة قيد البحث, و قد قيمت هذه الدراسة بالكاد الكشف عن الفيروس (نقطة نهاية سريرية مرحلية) في 42 فرد. و احتوت هذه الدراسة علي عيوب منهجية خطيرة, بالإضافة إلي إحتمالية كبيرة للانحراف (bias), كما أظهر التقييم بواسطة ROBINS-I tool. لم تقدم هذه الدراسة أية بيانات متعلقة بالسلامة. و لم تعتمد أي تقييم لموثوقية الأدلة باستخدام منهجية GRADE بسبب غياب نقاط النهاية السريرية ذات الصلة.

الإستنتاج: إستناداً إلي ما توصلت إليه هذه المراجعة المنهجية السريعة, فإن فعالية و سلامة استخدام عقار الهيدروكسي كلوروكين و الكلوروكين لمرضي ال COVID-19 غير مؤكدة, و لا يُوصي باستخدامهما لعلاج مرضي ال COVID-19 إلي أن تتمكن نتائج الدراسات القائمة حالياً من تقييم آثار استخدام هذه الأدوية بشكل سليم.