

چکیده:

مقدمه: براساس نتایج مقدماتی مطالعات انجام شده بر روی داروی هیدروکسی کلروکین، این دارو به صورت داروی تایید نشده برای درمان عفونتهای ناشی از کووید-19 استفاده می‌شود.

اهداف: یافتن، ارزیابی سیستماتیک و خلاصه کردن بهترین مدارک علمی در دسترس در مورد اثربخشی و ایمنی هیدروکسی کلروکین و کلروکین در درمان عفونت‌های ناشی از کووید-19

روش‌ها: روش بررسی سریع

یافته‌ها: 17 مطالعه با فرآیند انتخاب که در ادامه آورده شده است، انتخاب شدند: یک مطالعه‌ی بالینی در حال اجرا که نتایج آن به طور جزئی منتشر شده است، و 16 مطالعه‌ی در حال اجرا که داده‌ای از آن منتشر نشده است. داده‌های اثربخشی فقط در یک مطالعه از 17 مطالعه در دسترس بود، که صرفاً تشخیص ویروسی (پیامد میانجی) 42 بیمار را بررسی کرده است. مطالعه محدودیت‌های جدی روش‌شناسی و خطر جدی ارزیابی، که با ابزار روبینز ارزیابی شده است، را ارائه کرده است. هیچ‌گونه اطلاعاتی از ایمنی در مطالعه ارائه نشده است. به دلیل نبود پیامدهای بالینی، هیچ‌گونه ارزیابی از قطعیت مدارک با استفاده از روش GRADE انجام گرفته نشده است.

نتیجه‌گیری: براساس یافته‌های این بررسی سریع، اثربخشی و ایمنی هیدروکسی کلروکین و کلروکین در بیماران کووید-19 قطعی نیست و استفاده‌ی روتین هیدروکسی کلروکین و کلروکین برای درمان بیماران کووید-19 توصیه نشده است تا زمانی که نتایج مطالعات در حال اجرا بتوانند به درستی اثر داروها را ارزیابی نمایند.