

عنوان مقاله:

مروری بر مطالعات مرتبط با رمدسیویر و کووید ۱۹

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم پزشکی و بهداشت با رویکرد ارتقای سلامت (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسنده:

کتایون مینوبهشت

خلاصه مقاله:

مقاله حاضر با هدف مروری بر مطالعات بالینی مختلف در مورد استفاده از داروی ضد ویروسی رمدسیویر، برای بیماری کروناویروس ۲۰۱۹ (COVID-۱۹) انجام گردیده است. علائم شایع این بیماری شامل تب، سرفه، خستگی و اسهال است. برخی از عوامل دارویی برای درمان کووید۱۹ در حال مطالعه هستند. یکی از این عوامل دارویی رمدسیویر است که یک عامل ضد ویروسی است. رمدسیویر یک نوکلئوتید آدنوزین است که می تواند آنزیم RNA پلیمراز ویروسی را مختل کند. تا کنون مطالعات بالینی بسیاری در مورد استفاده از رمدسیویر به عنوان یک درمان ضد ویروسی برای عفونت های کووید ۱۹ انجام شده است. نتایج پژوهش ها سبب شده است تا کشورهای بسیاری همچون ژاپن و کره جنوبی، آمریکا اجازه استفاده از آن را به عنوان یک عامل دارویی برای بیماری کووید-۱۹ صادر کنند. در برخی از کشور ها نیز مطالعات مرتبط با رمدسیویر در مرحله آزمایش بالینی فاز ۳ است. نتایج تا کنون بیانگر این بوده است که دوزهای ۱۰۰ تا ۲۰۰ میلی گرم بر کیلوگرم می تواند نتایج بالینی بیماران مبتلا به کووید-۱۹ را در محیط های کارآزمایی بالینی بهبود بخشد. بنابراین، رمدسیویر یک کالای ضد ویروسی بالقوه است که می تواند برای درمان عفونت های کووید-۱۹ مورد استفاده قرار گیرد.

کلمات کلیدی:

رمدسیویر، COVID-۱۹، آزمایش های بالینی، ضد ویروس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1461195>

