

عنوان مقاله:

اپیدمیک و تبعات ظهور کووید-۱۹

محل انتشار:

مجله تازه های بیوتکنولوژی سلولی - مولکولی، دوره 11، شماره 42 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

آرزو کساوندی - *Department of Microbiology, Yadegar-e-Imam Khomeini(RAH) Shahr-e-Rey Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran*

مهسا امیرانی - *Department of Microbiology, Shahr-e-Ghods Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran*

خلاصه مقاله:

کرونا ویروس ها خانواده بزرگی از ویروس ها هستند که بیماری های مختلفی را از سرماخوردگی معمولی گرفته تا سندرم حاد و شدید تنفسی، ایجاد می کنند. همه گیری SARS-COV-2 اولین بار توسط سازمان بهداشت جهانی چین گزارش شد و هم اکنون این درگیری به صورت اپیدمی درآمده است که این موضوع بیانگر قدرت سرایت فوق العاده بالای این ویروس است که نگرانی و استرس های زیادی را در بین مردم جهان به وجود آورده است. در مقاله مروری حاضر با استفاده از کلید واژگان کووید-۱۹، شیوع، پیشگیری، درمان و با جستجو در بانک های اطلاعاتی معتبر Science ، Google Scholar ، SID ، PubMedScopus ، Direct مقالات ایندکس شده در مدلاین و پژوهش های مرتبط از سال ۲۰۰۳ تا ۲۰۲۰ تدوین شده است. پژوهش ها حاکی از آن است که در انتقال ویروس، پیشگیری و آموزش مواجهه با خطر به افراد و ارتقاء رفتارهای خودمراقبتی منجر به کاهش سرعت سرایت بیماری در جوامع شده و شناسایی منابع انتقال بیماری می تواند در کنترل آن موثر باشد. میزان مرگ و میر این ویروس در سالمندان و افراد مبتلا به بیماری های زمینه ای در مقایسه با افراد سالم به میزان قابل ملاحظه ای بالاتر است. کرونا ویروس یک بیماری چالش برانگیز است و به راحتی در مکان های عمومی قابل سرایت است و میزان مبتلایان به این ویروس در همه سنین و افراد جامعه به طور تصاعدی در حال افزایش است. بنابراین، افزایش آگاهی عمومی از این بیماری و ارائه برنامه های مثبت روان شناختی و آموزش راه های پیشگیری در رسانه ها علاوه بر کاهش مرگ و میر و تعداد مبتلایان می تواند مشکلات روانی را در جامعه کاهش دهد.

کلمات کلیدی:

Prevention, Transmission, Coronavirus, Covid-19, IAU science, کووید-۱۹، شیوع، پیشگیری، درمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1240737>

