

عنوان مقاله:

چشم اندازی بر پیدایش کووید-۱۹ و مروری بر وضعیت همه گیری آن در ایران و جهان

محل انتشار:

فصلنامه طب دریا، دوره 2، شماره 1 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

محمدجلیل ذریه زهرا

مریم دادار

مینا زیارتی - Department of Microbiology, Faculty of Basic Sciences, Islamic Azad University, Jahrom, Iran

مسعود صیدگر

فاطمه حسن تیار

سمیرا رشیدی منفرد

محدث قاسمی

لاله یزدانپناه گوهرریزی

منیره فئید

رکسانا فلاحی

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: در اواخر ۲۰۱۹، یک بیماری ویروسی جدید، با نام کووید-۱۹، ناشی از کروناویروس SARS-CoV-2، از چین آغاز و خیلی زود به یک پاندمی تبدیل شد. کووید-۱۹ عامل تهدیدکننده سلامت انسان ها و مسبب خسارات جانی و مالی جوامع بشری است. لذا محققین در تلاش برای شناسایی بهتر و کنترل سریعتر آن هستند. این مطالعه به ارائه جدیدترین اطلاعات کووید-۱۹ پرداخته است. روش ها: داده های این مطالعه مروری، از جدیدترین مقالات مرتبط با کووید-۱۹ استخراج شده و شامل منشاء کروناویروس و راه های انتقال، اکو-اپیدمیولوژی، دوره کمون و علائم بیماری و چشم اندازی بر کنترل و پیشگیری آن می باشد. نتایج: کروناویروس SARS-CoV-2 یک عامل زئونوتیک محسوب شده و جهش در ژنوم آن، مطرح می باشد. علائم آن متعدد بوده و مهم ترین راه انتقال، قطرات تنفسی است. لذا تاریخچه بیمار، تشخیص علائم عمومی، یافته های آزمایشگاهی، تصویربرداری قفسه سینه، تشخیص سرولوژیک و مولکولی، می تواند در شناسایی سریع تر بیماران، کنترل و پیشگیری موثر باشد. نتیجه گیری: تاکنون واکسن یا داروی موثری برای پیشگیری یا درمان کووید-۱۹ وجود ندارد، محققین دنیا با افزایش آگاهی از ویژگی های ساختاری و رفتارشناسی ویروس، در تلاش برای تولید دارو و واکسن موثر هستند ولی تا کسب نتایج قطعی، تنها راه، پیشگیری و کنترل بیماری با رعایت پروتکل های بهداشتی است.

کلمات کلیدی:

SARS-CoV-2, COVID-19, Pandemic, Care, کروناویروس, کووید-۱۹, پاندمی, مراقبت.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1695864>

