

تأثیر اقتصادی کوید-۱۹ بر حوزه‌های مختلف سلامت

رضا گودرزی^۱، خلیل کلوانی^{۲*}

^۱ استادیار، گروه مدیریت، سیاستگذاری و اقتصاد سلامت، دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان، کرمان، ایران
^۲ دانشجوی دکتری مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، گروه مدیریت، سیاستگذاری و اقتصاد سلامت، دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان، کرمان، ایران

* نویسنده مسؤول: خلیل کلوانی
modirtbzmed@gmail.com

واژه‌های کلیدی: کوید-۱۹، خانوار، دولت، بیمارستان‌ها، بیمه

ارجاع گودرزی رضا، کلوانی خلیل.
تأثیر اقتصادی کوید-۱۹ بر حوزه‌های
مختلف سلامت. راهبردهای مدیریت
در نظام سلامت ۱۴۰۰؛ ۲(۳): ۸۰-۲.

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۰۴/۲۶

تاریخ اصلاح نهایی: ۱۴۰۰/۰۵/۱۹

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۰۶/۰۴

پذیرش نمی‌شوند یا تمایل به پذیرش ندارند که این امر باعث می‌شود در آینده به درمان‌های طولانی‌تر و پیچیده‌تری به دلیل پیشرفت بیماری نیاز پیدا کنند. در بلند مدت اگرچه دولت‌ها به دنبال جبران خسارت‌های ناشی از این بیماری خواهند بود و به مرور زمان به سمت ثبات، پیش خواهند رفت ولی تا زمان رسیدن به وضع مطلوب، زمان بیشتری لازم خواهد بود (۴،۳).

بیمارستان‌ها: شرایط به‌وجود آمده در اثر کووید-۱۹ باعث کاهش چشمگیر درصد بستری‌های الکتیو در بیمارستان‌ها شده است و درآمد آن‌ها را در کوتاه مدت کاهش داده است. تداوم این شرایط می‌تواند منجر به ورشکستگی بیمارستان‌های خصوصی نیز شود. در بلند مدت و پس از اتمام این بیماری، بیمارستان‌ها با صف‌های طولیل برای دریافت خدمات درمانی روبه‌رو خواهند شد و این مراکز رشد اقتصادی قابل توجهی را تجربه خواهند کرد. البته نحوه مدیریت مراکز درمانی و چگونگی ارائه خدمات چالش مهمی در این خصوص خواهد بود (۵).

بیمه‌ها: به نظر می‌رسد در شرایط کنونی، وضعیت اقتصادی بیمه‌ها در کوتاه مدت، به دلیل مراجعه کم بیماران غیراورژانسی

اثرات پاندمی کوید-۱۹ فراتر از بهداشت عمومی است به‌طوری‌که علاوه بر سلامت جسمی افراد، اقتصاد خانواده‌ها، دولت‌ها و مراکز درمانی و صنعت بیمه را نیز تحت تأثیر قرار داده است؛ اگرچه دولت‌ها در تلاش برای مهار این بیماری هستند اما با تعطیلی یا تعدیل بسیاری از شغل‌ها و در نتیجه افزایش بیکاری، اقتصاد جهانی به یکی از عمیق‌ترین رکودهای اقتصادی عصر حاضر نزدیک شده است. با افزایش بیکاری و یا کاهش درآمد، بسیاری از افراد مجبور می‌شوند به مرور زمان از بیمه‌های درمانی خارج شوند. در واقع بیماری کوید-۱۹ تأثیرات مخربی بر اقتصاد سلامت خانواده‌ها و جوامع گذاشته است (۱-۳). مهمترین تحولات اقتصادی پیش‌بینی شده ناشی از این بیماری در بازه کوتاه مدت (۱-۲ سال) و بلند مدت (۵ سال) در قالب ۴ حوزه اصلی سلامت که شامل جامعه، مراکز درمانی، بیمه‌ها و خانوار است قابل بررسی می‌باشد:

جامعه: به دنبال شیوع بیماری کوید-۱۹، درآمد ناخالص ملی کشورها به شدت کاهش یافته و در کوتاه مدت، سهم بهداشت و درمان از GDP (Gross Domestic Product) کم خواهد شد. از طرف دیگر هزینه‌های جدیدی برای درمان بیماران کوید-۱۹ به‌وجود آمده است و همچنین بسیاری از بیماران غیراورژانسی با توجه به آلوده بودن بیمارستان‌ها یا

شاهد خواهیم بود. در خصوص گروه دوم اگرچه هزینه‌های اقتصاد سلامت در کوتاه‌مدت کاهش یافته ولی در بلند مدت به دلیل کاهش تحرک افراد (چاقی) و نیز افزایش ترس، نگرانی و استرس‌های ناشی از این بیماری، هزینه‌های سلامت این گروه افزایش خواهد یافت. به طور کلی با توجه به بزرگ بودن گروه دوم و بالا بودن هزینه‌های سلامت آن‌ها نسبت به گروه اول، در بلند مدت، هزینه‌های سلامت خانوارها بیشتر خواهد شد (۶).

اگرچه تلاش‌های زیادی برای مبارزه با پاندمی کوید-۱۹ در ابعاد مختلف انجام می‌شود اما به نظر می‌رسد توجه به تغییرات اقتصادی ناشی از این بیماری در حوزه‌های مختلف سلامت بسیار ضروری است. تهدیدهای اقتصادی زیادی ناشی از این بیماری برای همه کشورها قابل پیش‌بینی می‌باشد و مدیران و سیاستگذاران باید اقدامات فوری برای جلوگیری از نتایج مخرب اتخاذ کنند و مقررات دقیق‌تری در حوزه اقتصاد سلامت در خصوص بیمه‌ها و قیمت‌های مراقبت‌های سلامت تعیین کنند.

جهت دریافت خدمات سلامت بهتر شده باشد اما در بلند مدت، تقاضای زیادی برای دریافت خدمات درمانی پس از اتمام این شرایط به وجود خواهد آمد که نیاز به مدیریت و برنامه ریزی خاصی دارد. همچنین در بلندمدت احتمالاً شاهد بدهی برخی صندوق‌های بیمه‌ای نیز خواهیم بود؛ به عبارت دیگر با افزایش بیکاری و یا کاهش درآمد، بسیاری از افراد مجبور می‌شوند به مرور زمان از بیمه‌های درمانی خارج شوند (۳).

خانوار: خانوارها در دو گروه قابل بررسی هستند؛ گروه اول خانوارهایی که در این پاندمی اعضای خانواده خود را از دست داده‌اند و گروه دوم خانوارهایی که سالم ماندند یا فقط بیمار شدند. برای گروه اول در کوتاه مدت، افزایش هزینه‌های سلامت به دلیل بستری افراد خانواده در بیمارستان و هزینه‌های مربوط به فوت آن‌ها رخ می‌دهد با توجه به اینکه مرگ ناشی از این بیماری اغلب در افراد مسن (افرادی که مولد اقتصادی نیستند و هزینه‌های سلامت بالایی دارند) اتفاق می‌افتد لذا در بلند مدت کاهش هزینه‌های سلامت در این گروه از خانوارها را

References

- 1) Vital S. The epidemiological characteristics of an outbreak of 2019 novel coronavirus diseases (COVID-19) China, 2020. China CDC Weekly 2020; 2(8): 113–22. doi: 10.46234/ccdcw2020.032.
- 2) Walker PG, Whittaker C, Watson OJ, Baguelin M, Winskill P, Hamlet A, et al. The impact of covid-19 and strategies for mitigation and suppression in low-and middle-income countries. Science 2020; 369(6502): 413–22. doi: 10.1126/science.abc0035.
- 3) Sparrow R, Dartanto T, Hartwig R. Indonesia under the new normal: challenges and the way ahead. Bulletin of Indonesian Economic Studies 2020; 56(3): 269–99.
- 4) Aduhene DT, Osei-Assibey E. Socio-economic impact of covid-19 on Ghana's economy: challenges and prospects. International Journal of Social Economics 2021; 48(4): 543–56.
- 5) Narahari KV, Sowjanya M, Vishwanath BA, Saravanan J. Covid-19 – a pandemic & a policy driver to healthcare system in India. International Journal of Current Research and Review 2020; 12(14)14: 77–82.
- 6) Clemente-Suárez VJ, Dalamitos AA, Beltran-Velasco AI, Mielgo-Ayuso J, Tornero-Aguilera JF. Social and psychophysiological consequences of the COVID-19 pandemic: an extensive literature review. Frontiers in Psychology 2020; 16(11): 3077.



Letter to the Editor

The Economic Impact of COVID-19 on Various Areas of Health

Reza Goudarzi¹ , Khalil Kalavani^{2*} 

¹ Assistant Professor, Department of Management, Health Policy and Health Economics, School of Management and Medical Information, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran

² Ph.D. student of Healthcare Management, Department of Management, Health Policy and Health Economics, School of Management and Medical Information, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran

* **Corresponding Author:** Khalil Kalavani
modirtbzmed@gmail.com

ABSTRACT

Citation: Goudarzi R, Kalavani Kh. The Economic Impact of COVID-19 on Various Areas of Health. Manage Strat Health Syst 2021; 6(2): 80-2.

Received: July 17, 2021

Revised: August 10, 2021

Accepted: August 26, 2021

The effects of the COVID-19 pandemic go beyond public health, affecting not only the physical health of individuals, but also the economies of families, governments, health centers, and the insurance industry. By rising unemployment or declining incomes, many people are forced out of health insurance. In fact, COVID-19 has had a devastating effect on the health economics of families and communities. These changes can be examined in 4 main areas of health, including community, hospitals, insurances, and family households. The present article dealt with the long- and short-term effects of the COVID-19 pandemic. Given that a large number of the threats posed by the disease can be investigated, it is necessary that policy makers take immediate actions to prevent disastrous outcomes and develop stricter health economics regulations on insurance and care prices.

Keywords: covid-19, households, government, hospitals, insurance