

Recursos de información en internet sobre COVID-19

Internet information resources about COVID-19

Edén Galán-Rodas^{1a}

La enfermedad por COVID-19, detectada por primera vez a fines de diciembre de 2019, es la primera pandemia de coronavirus (CoV) del siglo XXI. Es el brote de CoV más grave en la historia con 2'524,433 de casos, y 177,503 muertes al 22 de abril de 2020⁽¹⁾, superando largamente tanto la epidemia de síndrome respiratorio agudo severo de 2003 (8096 casos, 774 muertes) como el brote de síndrome respiratorio de Medio Oriente 2012 (2494 casos, 858 muertes).

La Organización Mundial de la Salud (OMS) ha declarado como pandemia al COVID-19 en marzo 2020⁽²⁾, la misma que convocó a una respuesta efectiva e inmediata de los gobiernos. Desde entonces vivimos una pandemia que con el transcurrir del tiempo exige mayores respuestas de salud pública para controlarla y proporcionar los servicios necesarios a las personas que los necesitan.

En esta crisis, un elemento importante es el acceso abierto a la información científica, de tal forma que todos los recursos de información científica desarrollados en COVID-19 se encuentren disponibles de forma gratuita y con licencia abierta (CC BY-SA), para contribuir en la toma oportuna de decisiones basadas en evidencias científicas, y sumar esfuerzos por

contener y mitigar la propagación de la pandemia de la COVID-19.

Desde las primeras publicaciones que brindaron información sobre las características clínicas y epidemiológicas del COVID-19⁽³⁻⁶⁾, hasta los diferentes portales de información disponibles en la actualidad existe una gran cantidad de información en internet; sin embargo, no toda la información disponible procede de fuentes académicas, ni mucho menos posee la solidez y veracidad que exige la emergencia sanitaria mundial; es así que considerando que más del 70% de los adultos busca en Internet información relacionada con la salud y la atención médica⁽⁷⁾ y YouTube es una de las fuentes más dominantes de información en línea. Sin embargo, más del 25% de los videos más vistos de YouTube sobre COVID-19 contienen información engañosa y con más de 62 millones de visitas en todo el mundo⁽⁸⁾, lo cual nos lleva a reflexionar sobre la información que compartimos desde las organizaciones gubernamentales y no gubernamentales del sector salud, y la imperiosa necesidad de hacer que la información válida llegue a mayores sectores de la población y sobretodo con un lenguaje claro y comprensible que permita mejorar las medidas de prevención, contención y mitigación de la pandemia.

1. Escuela de Medicina y Cirugía, Universidad Hispanoamericana. San José, Costa Rica

a. Médico Cirujano. Gestor de Innovación en Salud

Citar como: Galán-Rodas E. Recursos de información en internet sobre COVID-19. Rev Hisp Cienc Salud. 2020; 6(1): 1-3

Conscientes de la necesidad de compartir información útil y eminentemente válida, clasificando la información de organizaciones gubernamentales e instituciones académicas de prestigio, en guías de manejo y recomendaciones, portales web de ensayos clínicos, cursos de capacitación en línea y webinars, enlaces de interés y aplicaciones móviles, esperando sean de utilidad y aplicación.

Guías de manejo y recomendaciones

- Guía actualizada de tratamiento COVID-19 del [NIH](#).
- [Critical Care e-book](#) para manejo de pacientes con COVID-19
- [Guía Sanford](#) para manejo de pacientes con COVID-19
- Educación en cuidados críticos para [COVID-19 de ICU](#) One Pagers

Ensayos clínicos

- [Ensayos clínicos sobre COVID-19](#) de los Institutos Nacionales de Salud de Estados Unidos (NIH)
- [Estudios observacionales sobre COVID-19](#) del NIH

Cursos y webinars

- OMS [COVID-19 webinars](#):
- New England Journal of Medicine: [COVID-19 Updates](#)
- Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica [COVID-19 webinars](#):
- American College of Chest Physicians [COVID-19 webinars](#):
- American Thoracic Society [COVID-19 webinars](#):
- JAMA Network [COVID-19 videos](#):

- University of Minnesota Center for Infectious Diseases Research and Policy: [Podcast y seminarios web de COVID-19](#)

Enlaces de interés

- [Sección COVID-19](#) de los Centros para el control y prevención de enfermedades (CDC).
- [Sección COVID-19](#) de los Institutos Nacionales de Salud de Estados Unidos
- [Sección COVID-19](#) de la Universidad de Washington en Seattle
- [Sección COVID-19](#) de Oxford Journals
- [Sección COVID-19](#) JAMA Network
- [Sección COVID-19](#) The Lancet
- [Sección COVID-19](#) de New England Journal of Medicine
- [Sección COVID-19](#) de la University of Texas Medical Branch
- [Sección COVID-19](#) de la Universidad de Johns Hopkins:
- [Sección COVID -19](#) de la Sociedad Americana de Enfermedades Infecciosas (IDSA):

Aplicaciones Móviles

- [Who Academy App](#) dirigida a los trabajadores de la salud que luchan contra la pandemia COVID-19, incluye orientación actualizada, herramientas, capacitación y talleres virtuales, así como información crucial sobre cómo pueden protegerse mientras realizan su trabajo crítico, está disponible en seis idiomas: árabe, chino, inglés, francés, ruso y español.
- [COVID-19 Sounds App](#): permite grabar pequeñas muestras de voz, tos, y respiración e informa de sus síntomas a los investigadores de la Universidad de Cambridge para poder detectar si una persona padece el COVID-19.

Referencias Bibliográficas

1. JHU. COVID-19 Map [Internet]. Johns Hopkins Coronavirus Resource Center. [citado 18 de abril de 2020]. Disponible en: <https://coronavirus.jhu.edu/map.html>
2. WHO. Alocución de apertura del Director General de la OMS en la rueda de prensa sobre la COVID-19 [Internet]. 2020 [citado 17 de abril de 2020]. Disponible en: <https://www.who.int/es/dg/speeches/detail/who-director-general-s-opening-remarks-at-the-media-briefing-on-covid-19---11-march-2020>
3. Guan W, Ni Z, Hu Y, Liang W, Ou C, He J, et al. Clinical Characteristics of Coronavirus Disease 2019 in China. *New England Journal of Medicine*. 30 de abril de 2020;382(18):1708-20.
4. The Lancet COVID-19: fighting panic with information. *The Lancet*. 22 de febrero de 2020;395(10224):537.
5. Wu Z, McGoogan JM. Characteristics of and Important Lessons From the Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Outbreak in China: Summary of a Report of 72 314 Cases From the Chinese Center for Disease Control and Prevention. *JAMA*. 7 de abril de 2020;323(13):1239-42.
6. Zhou F, Yu T, Du R, Fan G, Liu Y, Liu Z, et al. Clinical course and risk factors for mortality of adult inpatients with COVID-19 in Wuhan, China: a retrospective cohort study. *The Lancet*. 28 de marzo de 2020;395(10229):1054-62.
7. Fox S, Duggan M. Health online 2013. *Health*. 2013;2013:1–55.
8. Li HO-Y, Bailey A, Huynh D, Chan J. YouTube as a source of information on COVID-19: a pandemic of misinformation? *BMJ Global Health*. 1 de mayo de 2020;5(5):e002604.

Financiamiento

Autofinanciado

Conflictos de Interés

El autor niega tener conflictos de interés

Correspondencia

Edén Galán-Rodas

Email: egalan@uh.ac.cr

