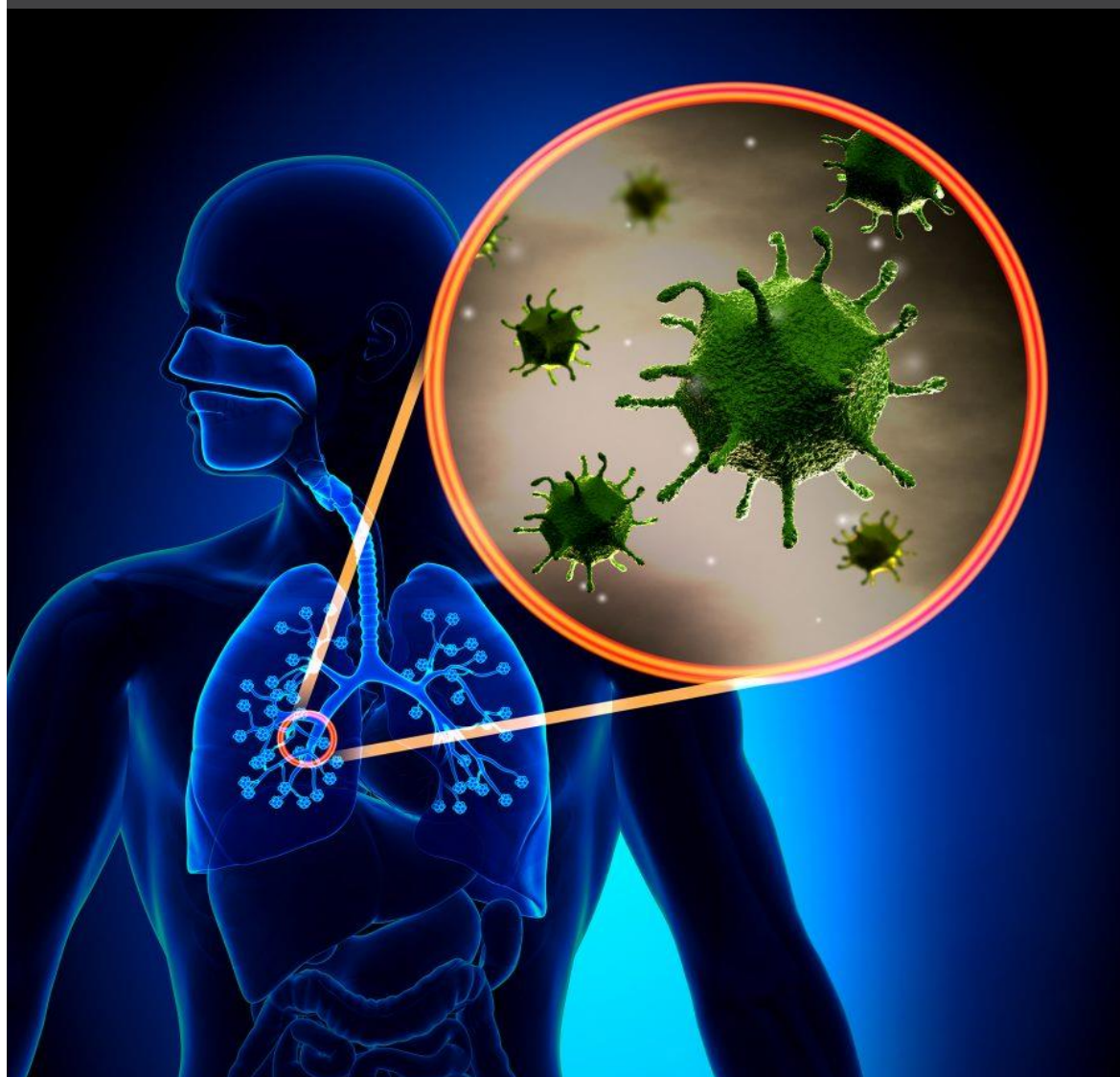




INFLUENZA – NEUMONÍA Y LA COVID-19

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Influenza – Neumonía y la Covid-19. Bibliomed [Internet]. 2022 Abr [citado Día Mes Año];29(4):[aprox. 16 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2022/04/bibliomed-abril-2022.pdf>

Editorial

En la medida que continúa evolucionando la enfermedad por el coronavirus 2019 (COVID-19) se han hecho comparaciones con la gripe estacional o influenza. Ambas son enfermedades respiratorias contagiosas que comparten muchas características, pero al ser provocadas por virus desiguales hay ciertas diferencias clave entre las dos. Esto tiene repercusiones importantes para las medidas de salud pública que deben implementarse para responder a cada virus.

Los virus de la COVID-19 y de la influenza tienen presentaciones clínicas muy parecidas y puede ser difícil distinguir entre ambas enfermedades basándose solo en los síntomas, por lo que es necesario realizar pruebas de detección para ayudar a confirmar el diagnóstico. Estas causan enfermedades respiratorias de gran variedad y que pueden ser desde afecciones asintomáticas o leves hasta enfermedades graves y complicaciones como la Neumonía, Insuficiencia respiratoria, sepsis (infección generalizada grave), lesión cardíaca, insuficiencia multiorgánica entre otras patologías que también pueden provocar la muerte.

Existe sospechas que la neumonía convencional es completamente diferente a la neumonía causada por la Covid-19. Mientras en la primera suele ser de origen bacteriano, y por tanto controlarse por antibióticos y por el propio sistema inmunológico que puede identificarlas, con la Covid-19 nada de esto sucede y así lo recoge un estudio publicado en [Nature](#) el 11 de enero, donde se ponen de relevancia las diferencias entre ambas enfermedades. Las complicaciones generadas por la Covid-19, en comparación a otras neumonías, podría explicarse por la prolongación en el tiempo que está presente la enfermedad en el organismo, señalan los autores del estudio.

El boletín bibliográfico Bibliomed, en su edición del mes de abril 2022, presenta una actualización sobre **“Influenza – Neumonía y la Covid-19”** en el orden siguiente:

Compilación Bibliográfica: listado de citas bibliográficas organizadas según el estilo bibliográfico Vancouver (edición vigente), con actualización de los últimos cinco años y con enlace al texto completo, localizadas en las fuentes de información disponibles en la [Biblioteca Virtual en Salud de Cuba \(BVS\)](#).

Más Información: compilación bibliográfica de sitios web de salud nacionales e internacionales, que proporcionan información adicional o complementaria sobre el tema que se aborda.

Análisis bibliométrico: síntesis de la productividad científica a nivel mundial sobre el tema tratado, utilizando las variables autor, revistas, años y países.

Boletines relacionados: boletines editados anteriormente por la [Biblioteca Médica Nacional \(BMN\)](#), cuyos temas son afines a la temática presentada.

Valor Añadido: listado bibliográfico de documentos impresos o digitales localizados en el depósito bibliográfico de la [BMN](#), los cuales pueden ser consultados en los servicios de Sala de Lectura o Referencia de dicha institución.

Síntesis factográfica: datos y cifras estadísticas representados gráficamente sobre el tema referido en este boletín, según la *Plataforma Statista 2021*, [Organización Panamericana de la Salud \(OPS\)](#) y el [Anuario Estadístico de Salud](#) del Ministerio de Salud Pública de Cuba (MINSAP).

MSc. Madelayne L. Vega García
Biblioteca Médica Nacional
Cuba

Bibliografía

Covid-19 y neumonía: identifican por qué la del coronavirus es distinta. Redacción Medica [Internet]. 2021 [citado 5 Mar 2022]. Disponible en: <https://www.redaccionmedica.com/secciones/neumologia/covid-neumonia-que-coronavirus-distinta-2801>

Organización Panamericana de la Salud. **Similitudes y diferencias entre la COVID-19 y la gripe.** [Internet]. 2020 [citado 5 Mar 2022]. Disponible en: <https://www.paho.org/es/noticias/25-3-2020-similitudes-diferencias-entre-covid-19-gripe>

INFLUENZA – NEUMONÍA Y LA COVID-19

1. Amaró Garrido MA, Solenzal Alvarez YT, Hernández González T, Orellana Meneses GA. **Diagnóstico imagenológico de neumonía por SARS-CoV-2 en pacientes con la Covid-19.** Gac Méd Espirit [Internet]. 2020 [citado 5 Mar 2022];22(3):175-193. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1608-89212020000300175&lng=es
Español
Localizado en SCIELO
2. Aquino Canchari CR, Quispe Arrieta RC, Huaman Castillon KM. **COVID-19 y su relación con poblaciones vulnerables.** Rev haban cienc méd [Internet]. 2020 [citado 5 Mar 2022];19(Supl 1): e3341. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1729-519X2020000400005&lng=es
Español
Localizado en SCIELO
3. Candelli M, Pignataro G, Torelli E, Gulli A, Nista EC, Petrucci M, et al. Effect of influenza vaccine on COVID-19 mortality: a retrospective study. **[Efecto de la vacuna contra la influenza en la mortalidad por COVID-19: un estudio retrospectivo]** Intern Emerg Med [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022]; 16(7):1849-1855. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33743150/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
4. Ojeda I, Gochicoa Rangel L, Salles Rojas A, Mautong H. **Seguimiento de los pacientes después de neumonía por COVID-19. Secuelas pulmonares.** Rev Alerg Mex [Internet]. 2020 [citado 5 Mar 2022];67(4):350-369. Disponible en: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S2448-91902020000400350&script=sci_arttext
Español
Localizado en SCIELO

5. Chotpitayasunondh T, Fischer TK, Heraud JM, Hurt AC, Monto AS, Osterhaus A, et al. Influenza and COVID-19: What does co-existence mean? **[Gripe y COVID-19: ¿Qué significa coexistencia?]**. Influenza Other Respir Viruses [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];15(3):407-412. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33128444/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

6. Conlon A, Ashur C, Washer L, Eagle KA, Hofmann Bowman MA. Impact of the influenza vaccine on COVID-19 infection rates and severity. **[Impacto de la vacuna contra la influenza en las tasas y la gravedad de la infección por COVID-19]**. Am J Infect Control [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022]; 46(6):694-700. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33631305/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

7. Giannakis A, Móré D, Erdmann S, Kintzelé L, Fischer RM, Vogel MN, et al. COVID-19 pneumonia and its lookalikes: How radiologists perform in differentiating atypical pneumonias. **[Neumonía por COVID-19 y sus parecidos: cómo se desempeñan los radiólogos en Diferenciación de neumonías atípicas]**. Eur J Radiol [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];144:110002. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/34700092/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

8. Gómez Gómez A, Gómez Escanamé MJ, Sánchez Ramos L, et al. Diagnóstico y tratamiento temprano de neumonía ante la pandemia por COVID-19 en San Luis Potosí. ¿Es posible implementar una estrategia para lograrlo? Neumol Cir Torax [Internet]. 2020 [citado 5 Mar 2022] 2020;79(4):214-220. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/cgi-bin/new/resumen.cgi?IDARTICULO=97962> Español
Localizado en MEDIGRAPHIC

9. Hardin CC. Influenza and COVID-19: Times Don't Get No Better. **[Influenza y COVID-19: Los tiempos no mejoran]**. Ann Am Thorac Soc [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];18(4):586-587. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33792519/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

10. Hirose R, Ikegaya H, Naito Y, Watanabe N, Yoshida T, Bandou R, et al. Survival of Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2) and Influenza Virus on Human Skin: Importance of Hand Hygiene in Coronavirus Disease 2019 (COVID-19). **[Supervivencia del síndrome respiratorio agudo severo en coronavirus (SARS-CoV-2) y el virus de la influenza en la piel humana: importancia de la higiene de manos en Enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19)]**. Clin Infect Dis [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];73(11): e4329-e4335. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33009907/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

11. Kordyukova LV, Shanko AV. COVID-19: Myths and Reality. **[COVID-19: Mitos y Realidad]** Biochemistry (Mosc) [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];86(7):800-817. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/34284707/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

12. Mercadante AR, Law AV. Will they, or Won't they? Examining patients' vaccine intention for flu and COVID-19 using the Health Belief Model. **[Examen de la vacuna en pacientes para la gripe y COVID-19 utilizando el modelo de creencias de salud. ¿Lo harán o no?]**. Res Social Adm Pharm [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022]; 17(9):1596-1605. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33431259/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

13. Miranda Pedroso R, Carbo Rodríguez H, Casarreal Guerra A, Murguía Izquierdo E. **Neumonía leve con empeoramiento radiológico en paciente portador de la infección por SARS-CoV-2 (COVID-19)**. Revista Cubana de Medicina Intensiva y Emergencias [revista en Internet]. 2021 [citado 28 Feb 2022]; 20 (2) Disponible en: <http://www.revmie.sld.cu/index.php/mie/article/view/798> Español
Localizado en BVS

14. Morens DM, Taubenberger JK, Fauci AS. A Centenary Tale of Two Pandemics: The 1918 Influenza Pandemic and COVID-19, Part I. **[Una historia centenaria de dos pandemias: la Pandemia de influenza de 1918 y COVID-19, Parte I]**. Am J Public Health [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];111(6):1086-1094. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33950739/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

15. Morris G, Bortolasci CC, Puri BK, Marx W, O'Neil A, Athan E, et al. The cytokine storms of COVID-19, H1N1 influenza, CRS and MAS compared. Can one sized treatment fit all? **[Las tormentas de citoquinas de COVID-19, H1N1 influenza, CRS y MAS. ¿Puede un tratamiento de talla única servir para todos?]**. Cytokine [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];144: 155593. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/34074585/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

16. Musher DM. Bacterial Coinfection in COVID-19 and Influenza Pneumonia. **[Coinfección bacteriana en COVID-19 y neumonía gripal]** Am J Respir Crit Care Med [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022]; 204(5):498-500. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/34233146/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

17. Osman M, Klopfenstein T, Belfeki N, Gendrin V, Zayet S. A Comparative Systematic Review of COVID-19 and Influenza. **[Revisión comparativa y sistemática de COVID-19 e Influenza]**. Viruses [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];13(3): 452. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33802155/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

18. Petersen E. COVID-19 is not influenza. **[COVID-19 no es influenza]** Lancet Respir Med [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];9(3):219-220. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33341154/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

19. Pilkington EH, Suys EJA, Trevaskis NL, Wheatley AK, Zukancic D, Algarni A, et al. From influenza to COVID-19: Lipid nanoparticle mRNA vaccines at the frontiers of infectious diseases. **[De la gripe a COVID-19: Vacunas de ARNm de nanopartículas lipídicas en las fronteras de las enfermedades infecciosas]**. Acta Biomater [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];131:16-40. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/34153512/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

20. Piroth L, Cottenet J, Mariet AS, Bonniaud P, Blot M, Tubert-Bitter P, et al. Comparison of the characteristics, morbidity, and mortality of COVID-19 and seasonal influenza: a nationwide, population-based retrospective cohort study. **[Comparación de las características, morbilidad y mortalidad de COVID-19 e influenza estacional: un estudio de cohorte retrospectivo basado en la población a nivel nacional]**. Lancet Respir Med [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022]; 9(3):251-259. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33341155/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

21. Pormohammad A, Ghorbani S, Khatami A, Razizadeh MH, Alborzi E, Zarei M, et al. Comparison of influenza type A and B with COVID-19: A global systematic review and meta-analysis on clinical, laboratory and radiographic findings. **[Comparación de influenza tipo A y B con COVID-19: Una revisión sistemática global y metanálisis sobre estudios clínicos, de laboratorio y hallazgos radiográficos]**. Rev Med Virol [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];31(3):e2179. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33035373/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

22. Rezkalla SH, Kloner RA. Viral myocarditis: 1917-2020: From the Influenza A to the COVID-19 pandemics. **[De la Influenza A a la pandemia de COVID-19]**. Trends Cardiovasc Med [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];31(3):163-169. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33383171/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

23. Rothberg MB. Influenza, Like COVID-19, Needs Randomized Trials. **[La influenza y el COVID-19, necesitan ensayos aleatorios]** J Gen Intern Med [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];36(6):1490-1491. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmid/33483821/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

24. Tolksdorf K, Buda S, Schuler E, Wieler LH, Haas W. Influenza-associated, pneumonia as reference to assess seriousness of coronavirus disease (COVID-19). **[Influenza asociada a neumonía como referencia para evaluar la gravedad de la enfermedad por coronavirus (COVID-19)]**. Eurovigilancia [Internet]. 2020 [citado 8 Mar 2022];25(11):2000258. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/pmc7096775/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

25. Yilmaz K, Şen V, Aktar F, Onder C, Yilmaz ED, Yilmaz Z. Does Covid-19 in children have a milder course than Influenza? [**¿Covid-19 en los niños tienen un curso más leve que la influenza?**]. Int J Clin Pract [Internet]. 2021 [citado 8 Mar 2022];75(9):e14466. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC34107134/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

Bases de Datos consultadas



BVS



MEDIGRAPHIC



PUBMED/MEDLINE



SCIELO

Descriptorios

DeCS

Influenza
Neumonía
Covid 19

MeSH

Influenza, Human
Pneumonia
Covid 19

Más Información

Cámara Argentina de Especialidades Medicinales CAEME. **Tipos de neumonía y secuelas post COVID-19.** [Internet]. 2021 [citado 5 Mar 2022]. Disponible en: 2021. <https://www.caeme.org.ar/tipos-de-neumonia-y-secuelas-post-covid/>

Covid-19 y neumonía: identifican por qué la del coronavirus es distinta. Redacción Médica. [Internet]. 2020 [citado 5 Mar 2022] Disponible en: <https://www.redaccionmedica.com/secciones/neumologia/covid-neumonia-que-coronavirus-distinta-2801>

Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades. **Estrategias para la prevención de la influenza estacional en entornos de cuidados de la salud. Pautas y recomendaciones 2021.** [Internet]. 2021 [citado 5 Mar 2022] Disponible en: <https://espanol.cdc.gov/flu/professionals/infectioncontrol/healthcaresettings.htm>

Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades. **Influenza (gripe)** [Internet]. 2022. [citado 2 Mar 2022]. Disponible en: <https://espanol.cdc.gov/flu/about/index.html>

Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades. Similitudes y diferencias entre influenza y COVID-19. [Internet]. 2020 [citado 5 Mar 2022] Disponible en: <https://espanol.cdc.gov/flu/symptoms/flu-vs-covid19.htm>

¿Cuánto dura la neumonía por covid? Redacción Médica. [Internet]. 2020 [citado 5 Mar 2022];67(4):350-369. Disponible en: <https://www.redaccionmedica.com/recursos-salud/faqs-covid19/-cuanto-dura-la-neumonia-por-covid->

Influenza. [Internet]. La Habana: Infomed - Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas; c1999-2021 [citado 22 Mar 2022]. Disponible en: <https://temas.sld.cu/influenza/>

Instituto Mexicano de Seguridad y Salud, IMSS. **Similitudes y diferencias entre la influenza y COVID-19.** [Internet]. 2021 [citado 5 Mar 2022] Disponible en: <https://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/pdf/guarderias/covid-influenza.pdf>

Jacobo Sellarés J. La neumonía causada por la COVID-19 puede dejar importantes secuelas respiratorias. [Internet]. 2020 [citado 5 Mar 2022] Disponible en: <https://www.clinicbarcelona.org/noticias/la-neumonia-causada-por-la-covid-19-puede-dejar-importantes-secuelas-respiratorias>

Organización Panamericana de la Salud. **Actualización epidemiológica Influenza en el contexto de la pandemia por COVID-19.** [Internet]. 2021 [citado 5 Mar 2022]. Disponible en: <https://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/2021-Dec-phe-influenza-COVID-epi-update ES%20 0.pdf>

Organización Panamericana de la Salud. **Actualización epidemiológica Influenza y otros virus respiratorios.** [Internet]. 2021 [citado 5 Mar 2022]. Disponible en: <https://www.paho.org/es/temas/influenza-otros-virus-respiratorios>

Organización Panamericana de la Salud. **Actualización epidemiológica Virus Influenza y otros virus respiratorios.** [Internet]. 2021 [citado 5 Mar 2022]. Disponible en: <https://iris.paho.org/handle/10665.2/54938>

Organización Panamericana de la Salud. **Influenza.** Washington, D.C. [Internet]. 2021 [citado 15 Mar 2022]. Disponible en: <https://www.paho.org/es/temas/influenza>

Organización Panamericana de la Salud. **Informe de situación de Influenza.** [Internet]. 2021 [citado 15 Mar 2022]. Disponible en: <https://www.paho.org/es/informe-situacion-influenza>

Organización Panamericana de la Salud. **SARInet es una colaboración, coordinada por la Organización Panamericana de la Salud OPS/OMS, de profesionales de los hospitales, laboratorios, organizaciones de salud y otras instituciones y redes que han participado en la vigilancia de Infecciones Respiratorias Agudas Graves (IRAG) en las Américas.** [Internet]. 2021 [citado 5 Mar 2022]. Disponible en: <https://www.sarinet.org/es>

Organización Panamericana de la Salud. **Sistemas de vigilancia de influenza y otros virus respiratorios en las Américas.** [Internet]. 2017 [citado 15 Mar 2022]. Disponible en: <https://iris.paho.org/handle/10665.2/51507>

¿Por qué la neumonía COVID-19 dura más y causa más daño que la neumonía típica?

Consalud. [Internet]. 2022 [citado 5 Mar 2022]. Disponible en:

https://www.consalud.es/pacientes/especial-coronavirus/por-neumonia-covid-19-dura-causa-dano-neumonia-tipica_91104_102.html

Sociedad Latinoamericana de Infectología Pediátrica (SLIPE). **Influenza en Tiempos de COVID-19**. [Internet]. 2021 [citado 5 Mar 2022] Disponible en:

<https://slipe.org/web/wp-content/uploads/2021/06/DOCUMENTO-FINAL-INFLUENZA-2.pdf>

Análisis Bibliométrico

Estrategia utilizada

Estrategia de búsqueda utilizada para el análisis en los últimos cinco años:

"Covid 19 "[Mesh] AND "Influenza, Human "AND "Pneumonia" AND ("2019/01/01"[PDat] : "2022/03/31"[PDat] AND "HUMANS"[MESH TERMS])

Las variables utilizadas en el análisis fueron:

- Autores con mayor productividad científica.
- Productividad científica por años.
- Revistas con mayor número de publicaciones sobre el tema.
- Países a la vanguardia sobre el tema.

Autores	Total de publicaciones
LI Y	13
LI X	8
LI Z	7
WANG J	6
ZHANG L	6
Años	Total de publicaciones
2022	9
2021	94
2020	347
Revistas	Total de publicaciones
J Med Virol	13
JAMA	13
Int J Infect Dis	10
J Infect	9
Euro Surveill	8
Países	Total de publicaciones
Estados Unidos	91
China	86
Reino Unido	58
Italia	28
Australia	27

nota: El análisis métrico se realizó a través de [Pubmed PubReMiner](#), buscador basado en conocimientos para textos biomédicos. * Años 2019-2022, porque son partir de estos años que se presentan los estudios sobre la Covid-19.

Boletines Relacionados



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **COVID-19. Estadísticas Mundiales.** Factográfico salud [Internet]. 2021 Feb [citado Día Mes Año];7(2):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2021/03/factografico-de-salud-febrero-2021.pdf>



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Influenza y Neumonía.** Bibliomed [Internet]. 2021 Mar [citado Día Mes Año];28(3):[aprox. 14 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2021/04/bibliomed-abril-2021.pdf>



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Gripe Humana. Diagnóstico y Tratamiento.** Bibliomed Suplemento [Internet]. 2020 Mar-Abr [citado Día Mes Año]:[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2020/03/bibliomed-suplemento-marzo-2020.pdf>



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Enfermedad por el coronavirus SARS-CoV-2 (COVID-19). Complicaciones.** Bibliomed Suplemento Especial [Internet]. 2020 May [citado Día Mes Año]:[aprox. 11 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2020/05/bibliomed-suplemento-especial-mayo-2020.pdf>



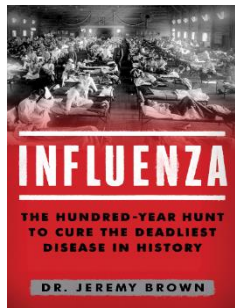
Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Infecciones por Coronavirus. Diagnóstico y Tratamiento.** Bibliomed Suplemento Especial [Internet]. 2019 Ene [citado Día Mes Año]:[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2020/01/bibliomed-suplemento-especial-enero-2020.pdf>



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Neumonía Intrahospitalaria**. Bibliomed Suplemento [Internet]. 2018 Jul-Ago [citado Día Mes Año]:[aprox. 11 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2018/07/bibliomed-suplemento-julio-2018.pdf>

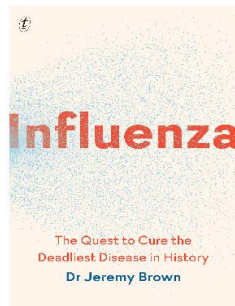
Valor Añadido

Documentos que se encuentran localizados en la Biblioteca Médica Nacional



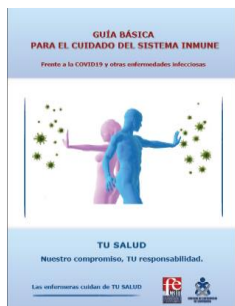
Brown, Jeremy. **Influenza: the hundred-year hunt to cure the deadliest disease in history**. 2018. Text Publishing. 258 p. Disponible en:

Localizado en [Fondo digital BMN](#)



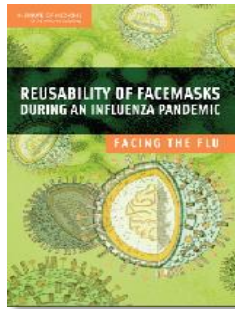
Brown, Jeremy. **Influenza: the quest to cure the deadliest disease in history**. 2019. Text Publishing. 250 p. Disponible en:

Localizado en [Fondo digital BMN](#)



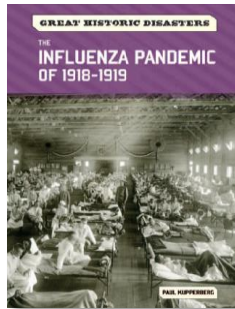
Cardeñoso Herrero, Rocío; Cossío Gómez, Flor; Costanzo Usán, Natalia; Menezo Viadero, Raquel. **Guía básica para el cuidado del sistema inmune frente a la Covid-19 y otras enfermedades infecciosas**. 2020. Colegio de Enfermería de Cantabria. 39 p. Disponible en:

Localizado en [Fondo digital BMN](#)



Institute of Medicine. **Committee on the Development of Reusable Facemasks for Use During an Influenza Pandemic.** Reusability of facemasks during an influenza pandemic: facing the flu. 2006. National Academies Press. 92 p. Disponible en:

Localizado en [Fondo digital BMN](#)



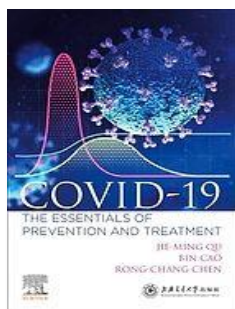
Kupperberg, Paul. **Serie: Great historic disasters: the influenza pandemic of 1918-1919.** 2008. Chelsea House Publishers. 120p. Disponible en:

Localizado en [Fondo digital BMN](#)



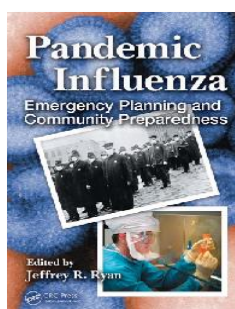
Marrin, Albert. **Very, very, very dreadful: the influenza pandemic of 1918.** 2018. Albert A. Knopf. 198 p. Disponible en:

Localizado en [Fondo digital BMN](#)



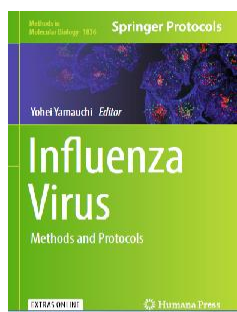
Qu, Jie-Ming; Cao, Bin; Chen, Rong-Chang. **Covid-19: the essentials of prevention and treatment.** 2021. Elsevier. 103 p. Disponible en:

Localizado en [Fondo digital BMN](#)



Ryan, Jeffrey R. **Pandemic influenza: emergency planning and community preparedness.** 2009. CRC Press. 252 p. Disponible en:

Localizado en [Fondo digital BMN](#)



Yamauchi, Yohei. **Serie: Methods in molecular biology, 1836: influenza virus: methods and protocols.** 2018. Humana Press. 663 p. Disponible en:

Localizado en [Fondo digital BMN](#)

Bases de Datos

Bases de Datos consultadas en la búsqueda de los documentos localizados en la Biblioteca Médica Nacional



FONDO DIGITAL
BMN

Usted puede solicitar los artículos de revista de su interés al Servicio SCAD.

Email: prestamo@infomed.sld.cu

Síntesis Factográfica

COVID-19

MUNDO

Tabla 1. COVID-19. Estadísticas (Hasta 7 marzo 2022)

■ Todo el Mundo

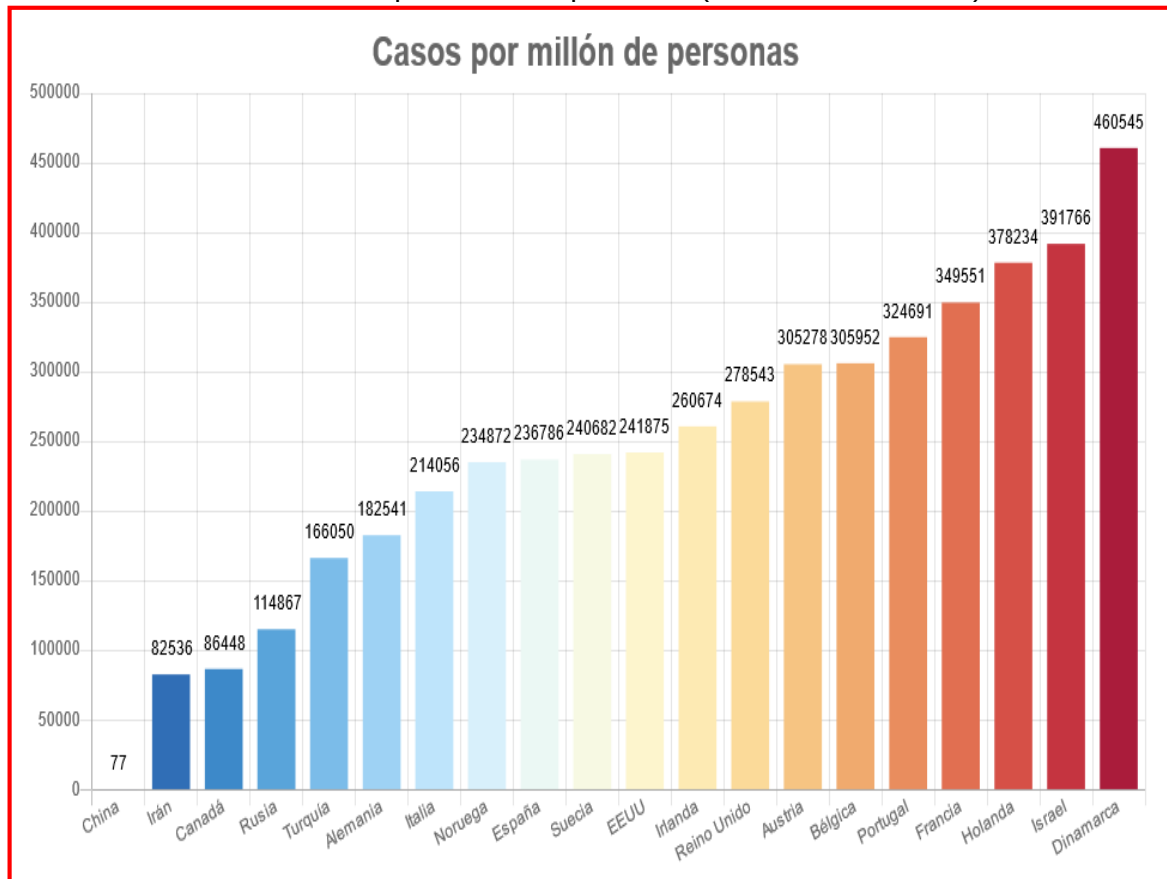
Número de Casos 442.644.303	Muertes 6.004.030	Recuperados 373.457.738
--------------------------------	----------------------	----------------------------

Buscar

Países	Número de Casos	Muertes	Recuperados	Casos activos
EEUU	80.843.570	981.729	54.136.964	25.724.877
India	42.951.556	514.620	42.367.070	69.866
Brasil	28.906.214	650.646	26.810.286	1.445.282
Francia	22.900.531	138.942	21.364.712	1.396.877
Reino Unido	19.074.696	161.898	17.537.214	1.375.584
Rusia	16.775.024	354.787	14.263.191	2.157.046
Alemania	15.375.508	124.265	11.898.500	3.352.743
Turquía	14.255.545	95.025	13.572.870	587.650
Italia	12.910.506	155.399	11.713.645	1.041.462
España	11.078.028	100.239	9.800.509	1.177.280

Fuente: <https://www.trt.net.tr/espanol/covid19>

Los datos son los datos de casos revelados regularmente por la Universidad John Hopkins. Es posible que no refleje los datos más recientes para cada país. Se actualiza a medida que los países anuncian las cifras oficiales.

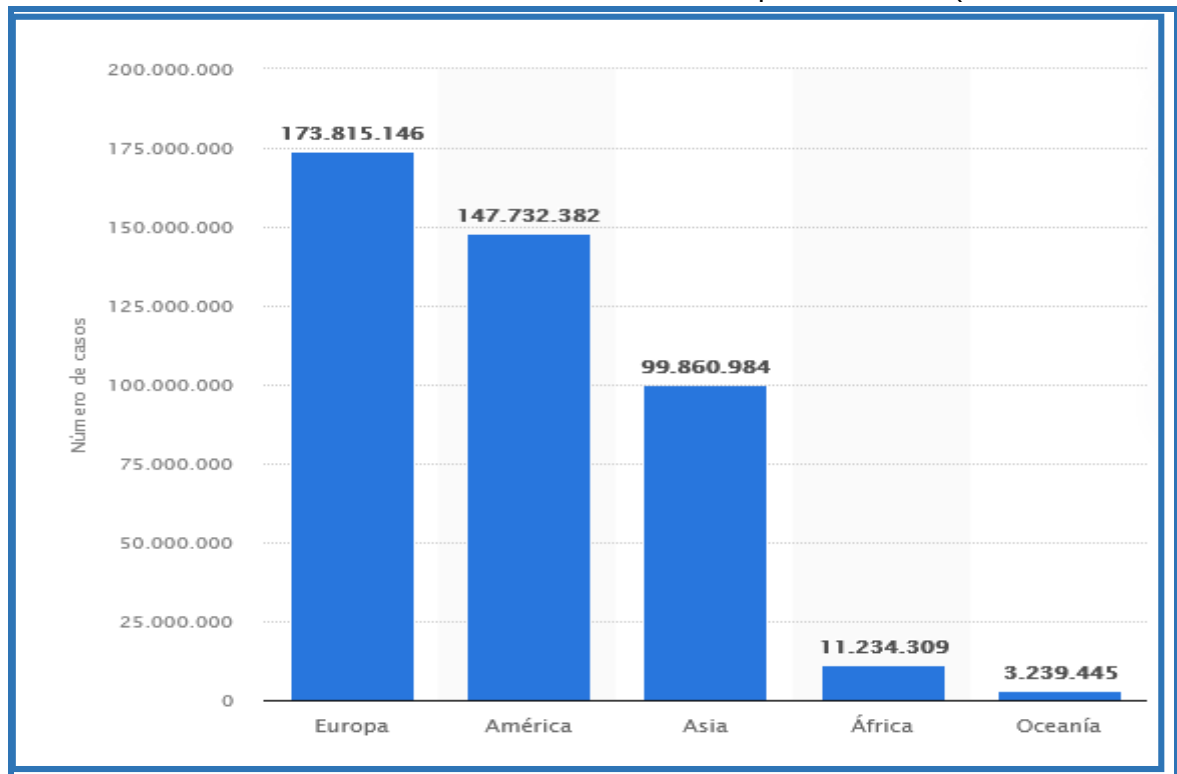
Gráfico 1. COVID-19. Casos por millón de personas (Hasta 7 marzo 2022)

Fuente: <https://www.trt.net.tr/espanol/covid19>

Los datos son los datos de casos revelados regularmente por la Universidad John Hopkins. Es posible que no refleje los datos más recientes para cada país. Se actualiza a medida que los países anuncian las cifras oficiales.

Gráfico 2. Número de casos confirmados y muertes por coronavirus en los 5 países más afectados del mundo (Hasta 7 marzo 2022)

Fuente: Reuters. <https://graphics.reuters.com/world-coronavirus-tracker-and-maps/es/>

Gráfico 3. Número de casos confirmados de coronavirus por continente (Hasta 4 marzo 2022)

Fuente: Statista 2022. Disponible en: <https://es.statista.com/estadisticas/1107712/covid19-casos-confirmados-a-nivel-mundial-por-region/>

AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Gráfico 4. Número de casos confirmados y muertes por coronavirus en los 5 países más afectados de América (Hasta 7 marzo 2022)

Fuente: Reuters. <https://graphics.reuters.com/world-coronavirus-tracker-and-maps/es/regions/latin-america-and-the-caribbean/>

CUBA

Gráfico 5. Número de casos confirmados, activos y fallecidos por coronavirus (Hasta 37 marzo 2022)

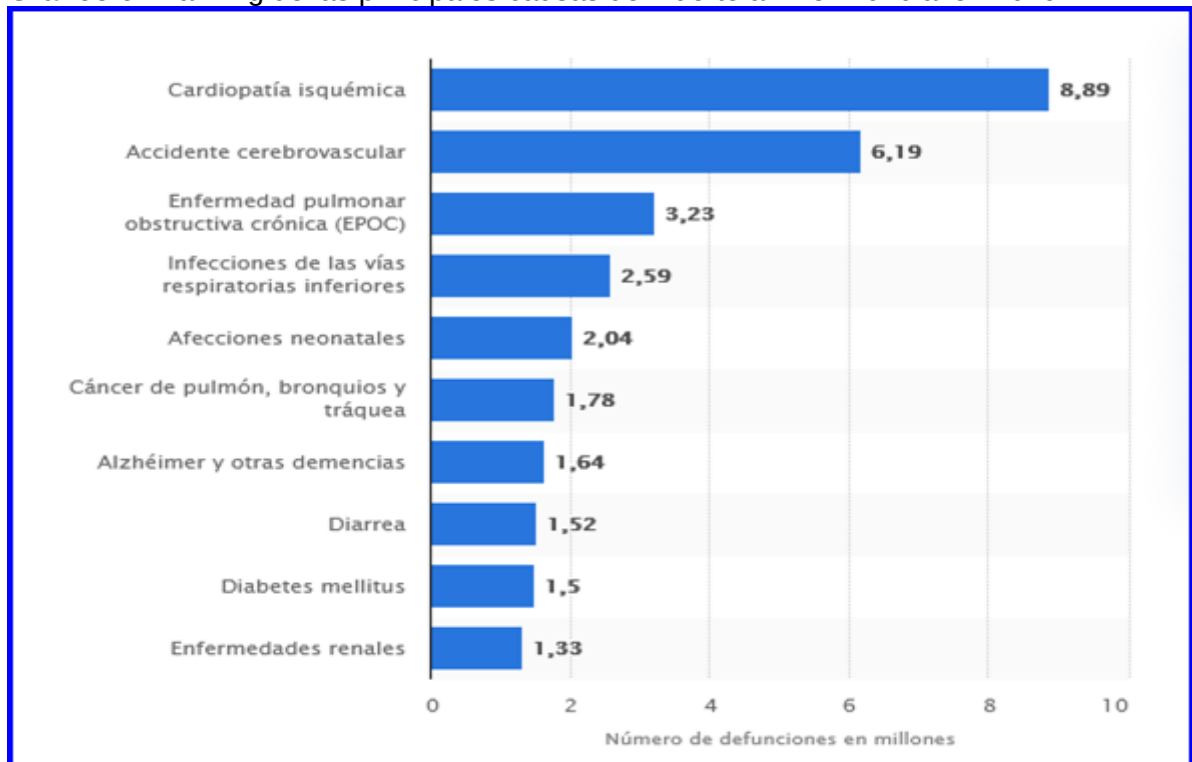


Fuente: COVID-19. <https://salud.msp.gob.cu/parte-de-cierre-del-dia-3-de-marzo-a-las-12-de-la-noche-2/>

Influenza – Neumonía

MUNDO

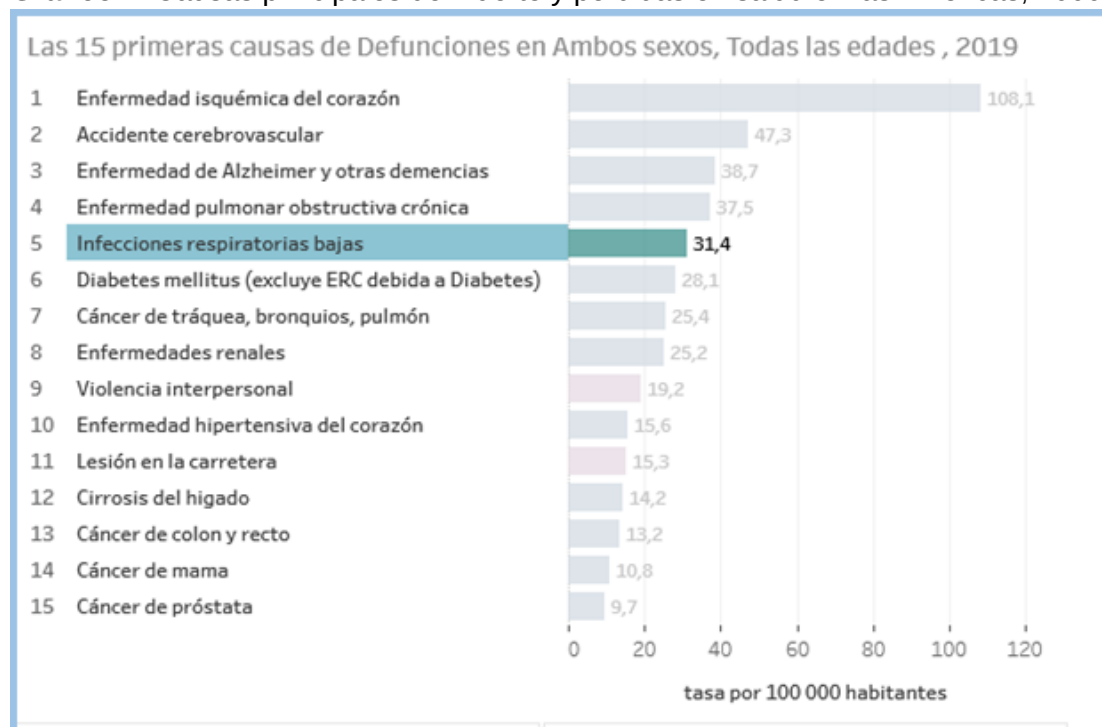
Gráfico 6. Ranking de las principales causas de muerte a nivel mundial en 2019



Fuente: Statista 2022. <https://es.statista.com/estadisticas/601448/diez-principales-causas-de-muertes-a-nivel-mundial/>

LAS AMERICAS

Gráfico 7. Causas principales de muerte y pérdidas en salud en las Américas, 2000-2019



Fuente: Organización Mundial de la Salud. 2020. Disponible en:

<https://www.paho.org/es/enfermedades-no-transmisibles-salud-mental/portal-datos-enfermedades-no-transmisibles-salud-0>

CUBA

Tabla 1. Mortalidad por Influenza y neumonía según sexo. 2020.

Defunciones	Tasa bruta	Tasa bruta ambos sexos
Sexo masculino		62,6
3795	68,1	
Sexo Femenino		
3216	57,1	

Fuente: Anuario Estadístico de Salud 2020. Disponible en:

<https://files.sld.cu/bvscuba/files/2021/08/Anuario-Estadistico-Espa%3%b1ol-2020-Definitivo.pdf>

Usted puede consultar la base de datos [BIBMED](#) que recopila la información de los boletines Bibliomed y Bibliomed Suplemento.

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (53) 78350022 |

Directora: Lic. Yanet Lujardo Escobar | Editor: [Dra.C. María del Carmen](#)

[González Rivero](#) | Compilación: MSc. Madelayne Vega García |

Diseño/Composición: Téc. Beatriz Aguirre Rodríguez |

Perfil de diseño: DI Pablo Montes de Oca © 1994-2022