



EFECTOS DE LOS CASOS DE ENFERMEDAD Y HOSPITALIZACIÓN POR COVID-19

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Efectos de los casos de enfermedad y hospitalización por COVID-19. Bibliomed Suplemento [Internet]. 2022 Jul-Ago [citado Día Mes Año]:[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2022/09/bibliomed-suplemento-julio-2022.pdf>

Editorial

Durante el brote inicial de la pandemia, la mayoría de los hospitales se tornaron unidades de cuidados intensivos (UCI) y los pacientes llegaban con cuadros clínicos muy problemáticos. En la actualidad ya los hospitales cuentan con diversos niveles de organización para la atención de la COVID-19.

El tipo de tratamiento que los pacientes reciben depende de la gravedad de la enfermedad y de ahí también el tiempo que estos permanecerán en los hospitales o centros de cuidados a largo plazo para su recuperación. Los estudios han demostrado la variedad de daños que sufren los pacientes en sus órganos como consecuencia de esta enfermedad, pero también se toma en cuenta los efectos de las hospitalizaciones y en especial en la UCI, que pueden durar largo tiempo en los pacientes.

Por ello, el boletín bibliográfico Bibliomed Suplemento ofrece en su edición de Julio-Agosto 2022, una actualización sobre “**Efectos de los casos de enfermedad y hospitalización por COVID-19**” en el orden siguiente:

Compilación Bibliográfica: listado de citas bibliográficas organizadas según el estilo bibliográfico Vancouver (edición vigente), 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 y documentos en formato digital que proporcionan información adicional o complementaria sobre el tema.

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.

MSc. Madelayne L. Vega García
Biblioteca Médica Nacional
Cuba.

Bibliografía

Qué debes saber si te hospitalizan por COVID-19. 2020. [Internet] [citado 29 mar 2022]. Disponible en: <https://www.aarp.org/espanol/salud/enfermedades-y-tratamientos/info-2020/internado-en-hospital-por-coronavirus.html>

EFFECTOS DE LOS CASOS DE ENFERMEDAD Y HOSPITALIZACIÓN POR COVID-19

1. Ayoubkhani D, Khunti K, Nafilyan V, Maddox T, Humberstone B, Diamond I, et al. Post-covid syndrome in individuals admitted to hospital with covid-19: retrospective cohort study. [**Síndrome post-covid en personas ingresadas en el hospital con covid-19: estudio de cohorte retrospectivo**]. BMJ [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 372: n693. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33789877/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
2. Blanco JR, Cobos-Ceballos MJ, Navarro F, Sanjoaquin I, Arnaiz de Las Revillas F, Bernal E, et al. Pulmonary long-term consequences of COVID-19 infections after hospital discharge. [**Consecuencias pulmonares a largo plazo de las infecciones por COVID-19 después del alta hospitalaria**]. Clin Microbiol Infect [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 27(6):892-896. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33662544/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
3. Carod-Artal FJ. **Síndrome post-COVID-19: epidemiología, criterios diagnósticos y mecanismos patogénicos implicados**. Rev Neurol [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 72:384-396. Disponible en: <https://www.neurologia.com/articulo/2021230> **Español**
Localizado en GOOGLE ACADÉMICO
4. Cui J, Yuan B, Li Y, Li Z, Yuan Y. The clinical characters and prognosis of COVID-19 patients with multiple organ dysfunction. [**Los caracteres clínicos y el pronóstico de Pacientes con COVID-19 con disfunción multiorgánica**]. Medicine (Baltimore) [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 100(41): e27400. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC34731113/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
5. Grasselli G, Scaravilli V, Mangioni D, Scudeller L, Alagna L, Bartoletti M, et al. Hospital-Acquired Infections in Critically Ill Patients With COVID-19. [**Infecciones adquiridas en hospital de pacientes críticos con COVID-19**]. Chest [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 160(2):454-465. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33857475/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
6. Guan X, Zhang B, Fu M, Li M, Yuan X, Zhu Y, et al. Clinical and inflammatory features based machine learning model for fatal risk prediction of hospitalized COVID-19 patients: results from a retrospective cohort study. [**Clínica y modelo de aprendizaje automático basado en características inflamatorias para la predicción de riesgos fatales de pacientes hospitalizados con COVID-19: resultados de un estudio de cohorte retrospectivo**]. Ann Med [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 53(1): 257-266. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33410720/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE

7. Hoang VT, Dao TL, Gautret P. Recurrence of positive SARS-CoV-2 in patients recovered from COVID-19. **[Recurrencia de SARS-CoV-2 positivo en pacientes recuperado de COVID-19]**. JMed Virol [Internet] 2020 [citado 9 jun 2022]; 92(11):2366-2367. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/32449789/> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
8. Leite VF, Rampim DB, Jorge VC, de Lima MDCC, Cezarino LG, da Rocha CN, et al. Prevent Senior COVID-19 Rehabilitation Study. Persistent Symptoms and Disability After COVID-19 Hospitalization: Data From a Comprehensive Telerehabilitation Program. **[Prevenir el estudio de rehabilitación de personas mayores por COVID-19. Síntomas persistentes y Discapacidad después de la hospitalización por COVID-19: datos de un Programa de Telerehabilitación]**. Arch Phys Med Rehabil [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 102(7):1308-1316. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/33711279/> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
9. Lodigiani C, Iapichino G, Carenzo L, Cecconi M, Ferrazzi P, Sebastian T, et al. **[Complicaciones tromboembólicas venosas y arteriales en pacientes con COVID-19 ingresados en un hospital académico en Milán, Italia]**. Thromb Res [Internet]. 2020 [citado 9 jun 2020];191:[aprox. 24 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7177070/> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
10. López Álvarez JM, Quiralte Castillo J, Pérez Quevedo O, Rubio García J, Pérez González C, Lorenzo Villegas DL. Multiple-organ failure as a result of non-COVID-19 coronavirus infection. **[Insuficiencia multiorgánica como consecuencia de Infección por coronavirus no COVID-19]**. Arch Argent Pediatr [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 119(3): e252-e255. Disponible en: <https://doi.org/10.5546/aap.2021.eng.e252> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
11. Lopez Bernal J, Andrews N, Gower C, Robertson C, Stowe J, Tessier E, et al. Effectiveness of the Pfizer-BioNTech and Oxford-AstraZeneca vaccines on covid-19 related symptoms, hospital admissions, and mortality in older adults in England: test negative case-control study. **[Efectividad de Pfizer-BioNTech y Oxford-AstraZeneca vacunas sobre los síntomas relacionados con covid-19, los ingresos hospitalarios y la mortalidad en adultos mayores en Inglaterra: estudio de casos y controles con prueba negativa]**. BMJ [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 373:n1088. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/33985964/> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
12. Long B, Carius BM, Chavez S, Liang SY, Brady WJ, Koyfman A, et al. Clinical update on COVID-19 for the emergency clinician: Presentation and evaluation. **[Actualización clínica sobre COVID-19 para el médico de urgencias: Presentación y evaluación]**. Am J Emerg Med [Internet] 2022 [citado 9 jun 2022]; 54:46-57. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/35121478/> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE

13. Long B, Chavez S, Carius BM, Brady WJ, Liang SY, Koyfman A, et al. Clinical update on COVID-19 for the emergency and critical care clinician: Medical management. **[Actualización clínica sobre COVID-19 para el médico de emergencias y cuidados intensivos: gestión médica]**. Am J Emerg Med [Internet] 2022 [citado 9 jun 2022]; 56: 158-170. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC35397357/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
14. Maas MB, Kim M, Malkani RG, Abbott SM, Zee PC. Obstructive Sleep Apnea and Risk of COVID-19 Infection, Hospitalization and Respiratory Failure. **[Apnea obstructiva del sueño y Riesgo de Infección por COVID-19, Hospitalización e Insuficiencia Respiratoria]**. Sleep Breath [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 25(2):1155-1157. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC32989673/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
15. Miller TE, Garcia Beltran WF, Bard AZ, Gogakos T, Anahtar MN, Astudillo MG, et al. Clinical sensitivity and interpretation of PCR and serological COVID-19 diagnostics for patients presenting to the hospital. **[Sensibilidad clínica e interpretación de PCR y diagnósticos serológicos de COVID-19 para pacientes en hospital]**. FASEB J [Internet] 2020 [citado 9 jun 2022]; 34(10):13877-13884. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC32856766/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
16. Ochani R, Asad A, Yasmin F, Shaikh S, Khalid H, Batra S, et al. COVID-19 pandemic: from origins to outcomes. A comprehensive review of viral pathogenesis, clinical manifestations, diagnostic evaluation, and management. **[Pandemia de COVID-19: de orígenes a los resultados. Una revisión exhaustiva de la patogenia viral, clínica manifestaciones, evaluación diagnóstica y manejo]**. Infez Med [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 29(1):20-36. Disponible en: https://www.infezmed.it/index.php/article?Anno=2021&numero=1&ArticoloDaVisualizzare=Vol_29_1_2021_20 **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
17. Pavli A, Theodoridou M, Maltezou HC. Post-COVID Syndrome: Incidence, Clinical Spectrum, and Challenges for Primary Healthcare Professionals. **[Síndrome Post-COVID: Incidencia, Clínica Espectro y desafíos para los profesionales de atención primaria de la salud]**. Arch Med Res [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 52(6):575-581. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33962805/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
18. Rello J, Belliato M, Dimopoulos MA, Giamarellos-Bourboulis EJ, Jaksic V, Martin-Loeches I, et al. Update in COVID-19 in the intensive care unit from the 2020 HELLENIC Athens International symposium. **[Actualización en COVID-19 en la unidad de cuidados intensivos del simposio HELLENIC Athens International 2020]**. Anaesth Crit Care Pain Med [Internet] 2020 [citado 9 jun 2022]; 39(6):723-730. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33172592/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE

19. Rodríguez Ledo P. **Descripción de los 201 Síntomas de la Afectación Multiorgánica Producida en los Pacientes Afectados por COVID-19 Persistente.** *Medicina General y de Familia* [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 10(2):1-9. Disponible en: <https://mgvf.org/descripcion-de-201-sintomas-de-afectacion-multiorganica-producida-en-pacientes-afectados-por-covid-19-persistente/> **Español**
Localizado en GOOGLE ACADÉMICO
20. Silva Andrade B, Siqueira S, de Assis Soares WR, de Souza Rangel F, Santos NO, Dos Santos Freitas A, et al. Long-COVID and Post-COVID Health Complications: An Up-to-Date Review on Clinical Conditions and Their Possible Molecular Mechanisms. **[Long-COVID y Post-COVID Complicaciones: una revisión actualizada de las condiciones clínicas y sus posibles Mecanismos Moleculares]**. *Viruses* [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 13(4):700. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33919537/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
21. Song KH, Kim DM, Lee H, Ham SY, Oh SM, Jeong H, et al. Dynamics of viral load and anti-SARS-CoV-2 antibodies in patients with positive RT-PCR results after recovery from COVID-19. **[Dinámica de la carga viral y anticuerpos anti-SARS-CoV-2 en pacientes con resultados positivos de RT-PCR después recuperación de COVID-19]**. *Korean J Intern Med* [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 36(1):11-14. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC32972123/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
22. Struyf T, Deeks JJ, Dinnes J, Takwoingi Y, Davenport C, Leeftang MM, et al. Signs and symptoms to determine if a patient presenting in primary care or hospital outpatient settings has COVID-19. **[Signos y síntomas para determinar si un paciente que se presenta en atención primaria o en un hospital ambulatorio tiene COVID-19]**. *Cochrane Database Syst Rev* [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 2(2):CD013665. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33620086/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
23. Surkova E, Nikolayevskyy V, Drobniowski F. False-positive COVID-19 results: hidden problems and costs. **[Resultados falsos positivos de COVID-19: problemas y costos ocultos]**. *Lancet Respir Med* [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 8(12):1167-1168. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33007240/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
24. Terada M, Ohtsu H, Saito S, Hayakawa K, Tsuzuki S, Asai Y, et al. Risk factors for severity on admission and the disease progression during hospitalisation in a large cohort of patients with COVID-19 in Japan. **[Factores de riesgo de gravedad al ingreso y el progresión de la enfermedad durante la hospitalización en una gran cohorte de pacientes con COVID-19 en Japón]**. *BMJ Open* [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 11(6): e047007. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC34130961/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE

25. To KK, Sridhar S, Chiu KH, Hung DL, Li X, Hung IF, et al. Lessons learned 1 year after SARS-CoV-2 emergence leading to COVID-19 pandemic. **[Lecciones aprendidas 1 año después de la SARS-CoV-2 aparición que conduce a la pandemia de COVID-19]. Los microbios emergentes infectan.** Emerg Microbes Infect [Internet] 2021 [citado 9 jun 2022]; 10(1):507-535. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33666147/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

Bases de Datos consultadas



GOOGLE
ACADÉMICO



PUBMED/MEDLINE

Descriptores

DeCS

Hospitalización
Covid 19

MeSH

Hospitalization
Covid 19

Más Información

Centro Cochrane Iberoamericano. **Complicaciones graves de la infección por SARS-CoV-2: mecanismos de acción patógena y opciones terapéuticas.** Estudios COVID-19. 2020 [Internet] [citado 7 abr 2021]. Disponible en: <https://es.cochrane.org/es/complicaciones-graves-de-la-infeccion-por-sars-cov-2-mecanismos-de-accion-patogena-y-opciones>

Centro para el Control y Prevención de Enfermedades de Estados Unidos (US-CDC). **Comorbilidades subyacentes que incrementan el riesgo de enfermedad grave por COVID-19.** 2020 [Internet] [citado 17 ene 2021]. Disponible en: Disponible en: <https://bit.ly/3i1XLKc>

Estas son las afecciones post COVID evidenciadas con el tiempo. Gestarsalud. 2021 [Internet] [citado 7 abr 2021]. Disponible en: <https://gestarsalud.com/2021/05/20/estas-son-las-afecciones-post-covid-evidenciadas-con-el-tiempo/>

Organización Panamericana de la Salud. **Alerta Epidemiológica: Complicaciones y secuelas por COVID-19 - 12 de agosto de 2020.** 2020[Internet] [citado 7 abr 2022]. Disponible en: https://iris.paho.org/bitstream/handle/10665.2/52612/EpiUpdate12August2020_spa.pdf?sequence=2&isAllowed=y

Organización Panamericana de la Salud/ Organización Mundial de la Salud. **Guía para el cuidado de pacientes adultos críticos con COVID-19 en las Américas. Resumen, versión 2, 29 de julio del 2020.** 2020[Internet] [citado 7 abr 2022]. Disponible en: Disponible en: <https://iris.paho.org/handle/10665.2/52529>

Paraguay. Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. **OPS lanza alerta ante complicaciones y secuelas por COVID-19.** Noticia. 2021[Internet] [citado 7 abr 2021]. Disponible en: <https://www.mspbs.gov.py/portal/21532/ops-lanza-alerta-ante-complicaciones-y-secuelas-por-covid-19.html>

Boletines Relacionados



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Tratamiento a secuelas por Covid-19.** Bibliomed Suplemento [Internet]. 2022 Mar-Abr [citado Día Mes Año]:[aprox. 11 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2022/03/bibliomed-suplemento-marzo-2022.pdf>



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Covid-19 prolongado.** Bibliomed Suplemento Especial [Internet]. 2022 Ene-Feb [citado Día Mes Año]:[aprox. p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2022/01/bibliomed-suplemento-enero-2022.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>



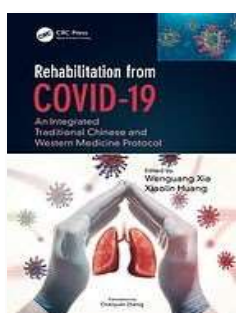
Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Enfermedad por el coronavirus SARS-CoV-2 (COVID-19) y Comorbilidad.** Bibliomed Suplemento [Internet]. 2020 May-Jun [citado Día Mes Año]:[aprox. 11 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2020/05/bibliomed-suplemento-mayo-2020.pdf>



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>

Valor Añadido

Documentos que se encuentran localizados en la Biblioteca Médica Nacional



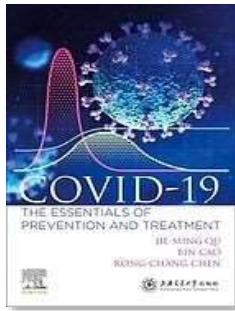
Xia, Wenguang; Huang, Xiaolin. **Rehabilitation from COVID-19: an integrated traditional Chinese and Western medicine protocol.** Taylor & Francis. 2021.

Localizado en: <http://fondosdigitalesbmn.sld.cu/index.php?P=DownloadFile&Id=12566>



Schwab, Klaus; Malleret, Thierry. **Covid-19 the great reset.** Forum Publishing. 2020.

Localizado en: <http://fondosdigitalesbmn.sld.cu/index.php?P=DownloadFile&Id=10543>



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

Localizado en:

<http://fondosdigitalesbmn.sld.cu/index.php?P=DownloadFile&Id=12558>

Bases de Datos

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

Fondo digital BMN

FONDO DIGITAL BMN

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

Email: prestamo@infomed.sld.cu

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (53) 78350022 |
Directora: Lic. Yanet Lujardo Escobar | Editora: 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