



SALUD ESCOLAR Y LA COVID-19

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Salud Escolar y la COVID-19. Bibliomed Suplemento Especial [Internet]. 2020 Ago [citado Día Mes Año]:[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2020/08/bibliomed-suplemento-especial-agosto-2020.pdf>

Editorial

En el contexto de la pandemia de la COVID-19, la [Organización Mundial de la Salud \(OMS\)](#) plantea que la decisión de cerrar, abrir parcialmente o reabrir las escuelas debe regirse por un enfoque basado en los riesgos, a fin de maximizar los beneficios en materia de salud y educación para los estudiantes, profesores, personal y la comunidad en general.

La [OMS](#) señala que las instancias decisorias deben considerar los siguientes factores a la hora de determinar la apertura o el cierre de los centros educativos:

- Conocimientos actuales sobre la transmisión y la gravedad de la COVID-19 en los infantes.
- Situación y epidemiología locales de la COVID-19 en el lugar donde se localizan las escuelas.
- Organización de los centros escolares y capacidad para mantener las medidas de prevención y control de la COVID-19.

Por ello, el boletín bibliográfico Bibliomed Suplemento Especial ofrece en su edición de agosto de 2020, una actualización sobre “Salud Escolar y la 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.

Lic. Sonia Santana Arroyo
MSc. Madelayne L. Vega García
Biblioteca Médica Nacional
Cuba

Bibliografía

Organización Mundial de la Salud. Consideraciones para las medidas de salud pública relativas a las escuelas en el contexto de la COVID-19: anexo del documento consideraciones relativas a los ajustes de las medidas de salud pública y sociales en el contexto de la COVID-19, 10 de mayo de 2020 [Internet]. Ginebra: OMS; 2020 [citado 29 Jul 2020]. Disponible en: https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/332107/WHO-2019-nCoV-Adjusting_PH_measures-Schools-2020.1-spa.pdf?sequence=1&isAllowed=y

INFECCIONES POR CORONAVIRUS

INSTITUCIONES ACADÉMICAS

1. Abdollahi E, Haworth-Brockman M, Keynan Y, Langley JM, Moghadas SM. **[Simulando el efecto del cierre de escuelas durante los brotes de la COVID-19 en Ontario, Canadá]**. BMC Med [Internet]. 2020 [citado 29 Jul 2020];18(1):[aprox. 30 p.]. Disponible en: <https://bmcmmedicine.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12916-020-01705-8> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
2. Armitage R, Nellums LB. **[Considerando las desigualdades en la respuesta de cierre de la escuela a la COVID-19]**. Lancet Glob Health [Internet]. 2020 [citado 3 Jul 2020];8(5):[aprox. 3 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7195275/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
3. Bonell C, Melendez-Torres GJ, Viner RM, Rogers MB, Whitworth M, Rutter H, et al. **[Una teoría del cambio basada en la evidencia para reducir la transmisión del SARS-CoV-2 en las escuelas reabierta]**. Health Place [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020];64:[aprox. 26 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7373015/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
4. Chen P, Mao L, Nassis GP, Harmer P, Ainsworth BE, Li F. **[Retorno de los niños y adolescentes chinos en edad escolar a la actividad física a raíz de la COVID-19: acciones y precauciones]**. J Sport Health Sci [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020]:[aprox. 11 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7154517/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
5. Cheng SY, Wang CJ, Shen AC, Chang SC. **[Cómo reabrir con seguridad colegios y universidades durante la COVID-19: Experiencias de Taiwán]**. Ann Intern Med [Internet]. 2020 [citado 27 Jul 2020]:[aprox. 13 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7339040/> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE
6. Esposito S, Principi N. **[Cierre de la escuela durante la pandemia de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19): ¿una intervención efectiva a nivel mundial?]**. JAMA Pediatr [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020]:[aprox. 10 p.]. Disponible en: <https://jamanetwork.com/journals/jamapediatrics/fullarticle/2766114> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE

7. Fantini MP, Reno C, Biserni GB, Savoia E, Lanari M. **[La COVID-19 y la reapertura de las escuelas: el dilema de un formulador de políticas]**. Ital J Pediatr [Internet]. 2020 [citado 27 Jul 2020];46(1):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7280677/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
8. Heavey L, Casey G, Kelly C, Kelly D, McDarby G. **[No hay evidencia de transmisión secundaria de la COVID-19 de niños que asisten a la escuela en Irlanda, 2020]**. Euro Surveill [Internet]. 2020 [citado 3 Jul 2020];25(21):[aprox. 13 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7268273/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
9. Isaacs D, Britton P, Howard-Jones A, Kesson A, Khatami A, Marais B, et al. **[¿En qué medida los niños transmiten el virus SARS-CoV-2?]**. J Paediatr Child Health [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020];56(6):[aprox. 5 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7323087/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
10. Johansen TB, Astrup E, Jore S, Nilssen H, Dahlberg BB, Klingenberg C, et al. **[Pautas y consideraciones de prevención de infecciones para grupos de riesgo pediátrico al reabrir escuelas primarias durante la pandemia de la COVID-19, Noruega, abril de 2020]**. Euro Surveill [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020];25(22):[aprox. 20 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7336110/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
11. Khattab N, Abbas A, Abbas AR, Memon SF. **[Niños que regresan a la escuela después de la COVID-19: un balance de probabilidades - Carta al editor]**. Int J Surg [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020];79:[aprox. 6 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7270821/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
12. Kim S, Kim YJ, Peck KR, Jung E. **[Efecto del retraso de apertura de la escuela sobre la dinámica de transmisión de la enfermedad por coronavirus 2019 en Corea: basado en un estudio de simulación y modelado matemático]**. J Korean Med Sci [Internet]. 2020 [citado 3 Jul 2020];35(13):[aprox. 18 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7131906/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
13. Kuttiatt VS, Menon RP, Abraham PR, Sharma S. **[¿Deberían las escuelas reabrir temprano o tarde? - Dinámica de transmisión de la COVID-19 en niños]**. Indian J Pediatr [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020]:[aprox. 4 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7295687/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

14. Li X, Xu W, Dozier M, He Y, Kirolos A, Theodoratou E, et al. **[El papel de los niños en la transmisión del SARS-CoV-2: una revisión rápida]**. J Glob Health [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020];10(1):[aprox. 22 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7323934/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
15. Munro APS, Faust SN. **[Los niños no son súper propagadores de la COVID-19: hora de volver a la escuela]**. Arch Dis Child [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020];105(7):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <https://adc.bmj.com/content/105/7/618.long> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
16. Puntis JW. **[¿Es realmente hora de volver a la escuela?]**. Arch Dis Child [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020]:[aprox. 4 p.]. Disponible en: <https://adc.bmj.com/content/early/2020/06/28/archdischild-2020-319911.long> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
17. Sheikh A, Sheikh A, Sheikh Z, Dhami S. **[Reapertura de escuelas después del cierre por la COVID-19]**. J Glob Health [Internet]. 2020 [citado 27 Jul 2020];10(1):[aprox. 6 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7321012/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
18. Stein-Zamir C, Abramson N, Shoob H, Libal E, Bitan M, Cardash T, et al. **[Un gran brote de la COVID-19 en una escuela secundaria 10 días después de la reapertura de las escuelas, Israel, mayo de 2020]**. Euro Surveill [Internet]. 2020 [citado 27 Jul 2020];25(29):[aprox. 14 p.]. Disponible en: https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.29.2001352?crawler=true#html_fulltext Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
19. Vanhems P. **[Infección por SARS-CoV2 y cierre de la escuela primaria]**. Euro Surveill [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020];25(15):[aprox. 4 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7175653/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
20. Viner RM, Russell SJ, Croker H, Packer J, Ward J, Stansfield C, et al. **[Prácticas de cierre y manejo de escuelas durante los brotes de coronavirus, incluyendo la COVID-19: una revisión sistemática rápida]**. Lancet Child Adolesc Health [Internet]. 2020 [citado 15 Jul 2020];4(5):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7270629/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

21. Walger P, Heininger U, Knuf M, Exner M, Popp W, Fischbach T, et al. **[Niños y adolescentes en la pandemia de la CoVid-19: las escuelas y guarderías se abrirán nuevamente sin restricciones. La protección de maestros, educadores, cuidadores y padres y las reglas generales de higiene no entran en conflicto con esto]**. *GMS Hyg Infect Control* [Internet]. 2020 [citado 26 Jul 2020];15:[aprox. 25 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7273848/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
22. Wrighton MS, Lawrence SJ. **[Reapertura de colegios y universidades durante la pandemia la COVID-19]**. *Ann Intern Med* [Internet]. 2020 [citado 28 Jul 2020]:[aprox. 6 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7339038/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
23. Yung CF, Kam KQ, Nadua KD, Chong CY, Tan NWH, Li J, et al. **[Riesgo de transmisión del nuevo coronavirus 2019 en entornos educativos]**. *Clin Infect Dis* [Internet]. 2020 [citado 29 Jul 2020]:[aprox. 12 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7337629/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

Bases de Datos consultadas



PUBMED/MEDLINE

Descriptores

DeCS

Infecciones por Coronavirus

Instituciones Académicas

MeSH

Coronavirus Infections

Schools

Más Información

Asociación Española de Pediatría. **Propuesta de la Asociación Española de Pediatría-Aep de Reapertura de Centros de Educación Infantil. Medidas específicas a considerar en el grupo de edad infantil (<6 años) en relación con la vuelta al cole. 12 junio 2020** [Internet]. Madrid: AEP; 2020 [citado 29 Jul 2020]. Disponible en: https://www.aeped.es/sites/default/files/x_final.escuelas_infantilesl_aep_12_junio_2020.pdf

Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades [Internet]. Atlanta, GA: CDC; [citado 28 Jul 2020]. **Consideraciones para escuelas. Funcionamiento de las escuelas durante la pandemia del COVID-19**; [aprox. 15 pantallas]. Disponible en: <https://espanol.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/community/schools-childcare/schools.html>

Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades [Internet]. Atlanta, GA: CDC; [citado 28 Jul 2020]. **Medidas para que los administradores de escuelas de kínder a 12.º grado se preparen para reabrir de manera segura en el otoño del 2020**; [aprox. 20 pantallas]. Disponible en: <https://espanol.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/community/schools-childcare/prepare-safe-return.html>

Organización Mundial de la Salud. **Consideraciones para las medidas de salud pública relativas a las escuelas en el contexto de la COVID-19: anexo del documento consideraciones relativas a los ajustes de las medidas de salud pública y sociales en el contexto de la COVID-19, 10 de mayo de 2020** [Internet]. Ginebra: OMS; 2020 [citado 29 Jul 2020]. Disponible en: https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/332107/WHO-2019-nCoV-Adjusting_PH_measures-Schools-2020.1-spa.pdf?sequence=1&isAllowed=y

UNICEF. **Directrices para la prevención y el control del covid-19 en las escuelas. Marzo 2020** [Internet]. Nueva York: Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia; 2020 [citado 6 Jul 2020]. Disponible en: https://www.unicef.org/sites/default/files/2020-04/Key%20Messages%20and%20Actions%20for%20COVID-19%20Prevention%20and%20Control%20in%20Schools_Spanish.pdf

UNICEF. **Marco para la reapertura de las escuelas. Abril 2020** [Internet]. Nueva York: Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia; 2020 [citado 6 Jul 2020]. Disponible en: <https://www.unicef.org/media/68871/file/SPANISH-Framework-for-reopening-schools-2020.pdf>

Boletines Relacionados



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 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. **Enfermedad por Coronavirus (COVID-19). Atención Primaria de Salud.** Salud del Barrio Especial [Internet]. 2020 Abr [citado Día Mes Año]:[aprox. 9 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2020/04/salud-del-barrio-especial-abril-2020.pdf>



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



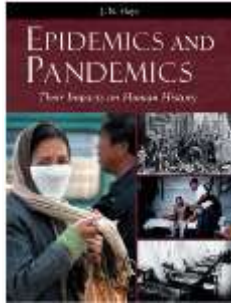
Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Medidas higiénico-sanitarias frente a la COVID-19.** Bibliomed Suplemento [Internet]. 2020 Jul-Ago [citado Día Mes Año]:[aprox. 11 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2020/07/bibliomed-suplemento-julio-2020.pdf>



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Salud laboral y la COVID-19.** Bibliodir [Internet]. 2020 Jun [citado Día Mes Año];6(6):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2020/06/bibliodir-junio-2020.pdf>

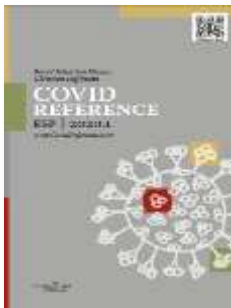
Valor Añadido

Documentos que se encuentran localizados en Biblioteca Médica Nacional



Hays JN. **Epidemics and Pandemics. Their impact on human history.** Santa Barbara, California: ABC-CLIO; 2005.

Localizado en: [FTP-BMN/EPIDEMIOLOGIA/INFLUENZA - CORONAVIRUS](#)



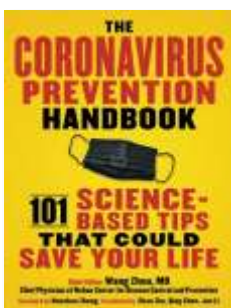
Kamps BS, Hoffmann C. **COVID Reference.** [s.l.]: Steinhäuser Verlag; 2020.

Localizado en: [FTP-BMN/EPIDEMIOLOGIA/INFLUENZA - CORONAVIRUS](#)



Liang T, editor. **Handbook of COVID-19 Prevention and Treatment.** China: Zhejiang University School of Medicine; 2020.

Localizado en: [FTP-BMN/EPIDEMIOLOGIA/INFLUENZA - CORONAVIRUS](#)



Zhou W, editor. **The coronavirus prevention handbook: 101 science-based tips that could save your life.** China: Skyhorse Publishing; 2020.

Localizado en: [Fondo digital BMN](#)

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

Email: prestamo@infomed.sld.cu

Catálogos

Catálogos consultados en la búsqueda de los documentos localizados en la Biblioteca Médica Nacional



FTP-BMN

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (53) 78350022 |
Directora: Lic. Yanet Lujardo Escobar | Editora: [Lic. Sonia Santana Arroyo](#) |
Compilación: Lic. Sonia Santana Arroyo, MSc. Madelayne L. Vega García |
Diseño/Composición: Téc. Beatriz Aguirre Rodríguez | Perfil de diseño: DI Pablo
Montes de Oca © 1994-2020