



# **ARTÍCULO ESPECIAL:**

## COVID-19: CUBA Y COOPERACIÓN INTERNACIONAL

#### COVID-19: Cuba and international cooperation

Rolando Torrecilla Venegas¹ D 🚓, Irma Castro Gutiérrez¹ D.

<sup>1</sup>Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spíritus, Facultad de Ciencias Médicas "Dr. Faustino Pérez Hernández". Sancti Spíritus, Cuba.



Citar Como: Torrecilla Venegas R, Castro Gutiérrez I. COVID-19: Cuba y cooperación internacional. SPIMED [Internet]. 2020 [citado: fecha de acceso];1(2):e20. Disponible en: http://revspimed.sld.cu/index.php/spimed/article/view/20



Correspondencia a: Rolando Torrecilla Venegas Correo Electrónico: rolando.torrecilla@nauta.cu **Conflicto de Intereses:** Los autores declaran que no existe conflicto de intereses.

**Recibido:** 15-06-2020 | **Aceptado:** 17-06-2020 | **Publicado:** 20-06-2020

Entre diciembre de 2019 e inicios de enero de 2020, se reportaron ante la Organización Mundial de la Salud (OMS) 27 pacientes con síndrome respiratorio agudo (SRA) de etiología desconocida, procedentes de Wuhan, provincia de Hubei, de la República Popular China. El Mercado de Alimentos Marinos de Huanan se consideró como el posible vínculo dado que se dedica, en su mayoría, a la venta de animales vivos. Para el 08 de enero, China identificó y aisló un nuevo serotipo de coronavirus y dispuso a nivel internacional su secuencia genética para uso en métodos diagnósticos específicos. 1-3

El 13 de enero, Tailandia notificó el primer caso confirmado importado de coronavirus. Una semana después, Japón y la República de Corea confirmaron sus primeros casos (dos y siete días después de identificar el caso de Tailandia respectivamente). <sup>2,3</sup>

En las Américas: Estados Unidos y Canadá fueron los primeros en reportar casos (20 y 27 de enero respectivamente). La OMS a finales de enero de 2020, consideró como un problema de salud pública de emergencia internacional a la enfermedad causada por el SARS-CoV-2 (según el Comité Internacional de Taxonomía de Virus), la que se denominó en febrero de 2020 como COVID-19: "CO" hace referencia a "corona", "VI" a "virus" y "D" a "disease" (enfermedad en inglés). 1-6

El 11 de marzo, la OMS declaró que la COVID-19 alcanzó niveles de diseminación a nivel mundial compatibles con una pandemia.<sup>1,2</sup>

A la fecha, 11 de junio de 2020, se reportan en todo el mundo 185 países con casos de COVID-19, el número total de casos registrados es de 7 343 562 (cifra que representa aproximadamente en tan solo seis meses, el 0,1 % de la población mundial) y 416 430 fallecidos, lo cual establece una letalidad de 5,67 %. <sup>7</sup>

Como era de esperar, la COVID-19 llegó a América Latina y el Caribe, el día 25 de febrero de 2020, cuando el Ministro de Salud de Brasil confirmó el primer caso en la región. En las Américas, se reportan 3 564 507 casos confirmados, el 48,54 % del total de casos reportados en el mundo, con 192 833 decesos y una letalidad de 5,41 %.  $^{7.8}$ 

El 11 de marzo de 2020, se confirmaron los primeros casos importados de COVID-19 en Cuba, correspondientes a tres turistas de la región italiana de Lombardía. <sup>9</sup> El país cuenta al cierre del día 11 de junio de 2020, con 2 233 pacientes diagnosticados con la enfermedad y un acumulado de 84 fallecidos. <sup>7</sup>

Cuba y el mundo enfrentan esta pandemia rápidamente progresiva; ante la COVID-19 solo queda ser consciente y precavido, puesto que todavía no se cuenta con un tratamiento específico para erradicar la enfermedad. La Revolución Cubana fortalece y pone al servicio de todos, uno de sus mayores logros, la salud pública y gratuita, la cual ha facilitado el control del virus.

Hoy la comunidad internacional, reclama unidad y cooperación. El mundo se da cuenta que de nada vale cuál es el país de mayor desarrollo económico y político ante el SARS-CoV-2, ya que infecta al blanco y al negro, al rico y al pobre, a la mujer y al hombre, para él, somos un huésped con cientos de billones de células dónde replicarse y cumplir con su mecanismo patogénico.

Por suerte, el orbe se suma a la solidaridad: Cuba y sus brigadas del ejército de batas blancas Henry Reeve; China y Alibaba, que ofrecen sus experiencias y recursos; Rusia y China que donaron recursos médicos a Estados Unidos, por encima de sus diferencias históricas; la comunidad científica internacional que trabaja día tras día en sus laboratorios en busca de la vacuna definitiva y efectiva, así como los profesionales de la salud, discípulos de Hipócrates, que salvan vidas en la primera trinchera de la pandemia.

Desde que esta enfermedad azotó el archipiélago cubano, existe una gran movilización de todos los trabajadores de salud para evitar la expansión y agravamiento de la misma, bajo los principios de consagración y cooperación con su pueblo y las demás.



naciones.

Cuba, aun cuando se excluye a los que están en misiones en el extranjero, tiene una de las más altas tasas de médicos por habitantes (nueve médicos por cada 1 000 habitantes): más de 95 000 médicos y 84 000 licenciados en enfermería. 10,11

El 18 de marzo salió de Cuba, la primera de 28 brigadas médicas que prestan servicios de atención contra la COVID-19 en el mundo. Tan solo transcurrió una semana que Cuba reportó sus primeros casos confirmados de COVID-19, cuando los primeros integrantes del Contingente Internacional de Médicos Especializados en Situaciones de Desastres y Graves Epidemias "Henry Reeve" llegaron a Nicaragua. Hoy cerca de 2 041 profesionales cubanos están en más 23 países para enfrentar la pandemia, y las autoridades de la Isla han expresado la voluntad y disposición de ampliar la asistencia médica internacional, solicitada por más de 45 países para combatir la COVID-19. 12-14

A la fecha, ya está de regreso en Cuba la primera brigada cubana que asistió a Italia, primer país europeo en solicitar la ayuda de los galenos cubanos.

A pesar de que el pasado 29 de mayo, la Isla se excluyó de entre los países con mejor respuesta en la región americana en el enfrentamiento a la COVID-19; el sistema de salud cubano ha demostrado su valía ante la actual emergencia sanitaria, enalteciendo los resultados de la ciencia cubana sobre la base de un enfoque integral, con participación de todos los saberes científicos, lo cual ha tenido un impacto notable, tal y como lo tuiteara nuestro presidente Miguel Díaz-Canel Bermúdez. <sup>14</sup>

Resulta imprescindible la unión de los profesionales de la salud del mundo en el tratamiento y control de la enfermedad, para una respuesta rápida y certera que contribuya a disminuir la morbimortalidad, que tantas vidas ha cobrado. Es momento de aunar voluntades, de colaborar entre países en busca de una solución viable, de la cual se puedan beneficiar tanto las naciones del tercer mundo, así como las desarrolladas y en vías de desarrollo.

El mundo requiere hoy más que nunca del trabajo mancomunado de la comunidad científica internacional, del intercambio de experiencias y aportes científicos, que permitan entre todos llegar a un desenlace alentador, sin prisa pero sin pausa, con el rigor científico que exige el momento, evaluando los comportamientos del virus en cada país, trabajando prudentemente, para un resultado final: la vida.

Como indicó el director general de la OMS, Tedros Adhanom Ghebreyesus:

"...este es el momento de los hechos, no del miedo; de la ciencia, no de los rumores; y de la solidaridad, no de la estigmatización". <sup>15</sup>

### **CONTRIBUCIÓN DE AUTORÍA**

Los autores participaron en el diseño y concepción del manuscrito, búsqueda bibliográfica, revisión, síntesis y análisis de artículos, redacción y aprobación del manuscrito final.

## **REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:**

- Bermúdez-Jiménez C, Gaitán-Fonseca C, Aguilera-Galaviz L. Manejo del paciente en atención odontológica y bioseguridad del personal durante el brote de coronavirus SARS-CoV-2 (COVID-19). Rev ADM [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]; 77(2): 88-95. Disponible en: https://www.medigraphic. com/pdfs/adm/od-2020/od202f.pdf
- Documento técnico. Prevención, diagnóstico y tratamiento de personas afectadas por COVID-19 en el Perú. Perú, 2020. Disponible en: https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/606012/Prevencio%CC%81n\_Diagno%CC%81stico\_y\_Tratamiento\_de\_personas\_afectadas\_por\_CO-VID-19\_en\_el\_Peru%CC%81\_.PDF
- 3. Aragón-Nogales R, Vargas-Almanza I, Miranda-Novales MG. COVID-19 por SARS-CoV-2: la nueva emergencia de salud. Rev Mex Pediatr [Internet]. 2019 [citado 2020 Jun 10]; 86(6): 213-218. Disponible en: https://www.medigraphic.com/pdfs/pediat/sp-2019/sp196a.pdf
- 4. Palacios Cruz M, Santos E, Velázquez Cervantes MA, León Juárez M. COVID-19, una emergencia de salud pública mundial. Rev Clin Esp. [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7102523/
- 5. Vitón Castillo AA, Rodríguez Venegas EC. COVID-19. Alternativas Terapéuticas. 16 de Abril [Internet]. 2020 [fecha 2020 Jun 10]; 59 (276): e921. Disponible en: http://www.rev16deabril.sld.cu/index.php/16\_4/article/view/921
- 6. Morales Navarro D. Acciones del personal de salud del área estomatológica en relación al COVID-19. Rev Cubana Estomatol [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]; 57(1): [aprox. 0 p.]. Disponible en: http://www.revestomatologia.sld.cu/index.php/est/article/view/3245
- Redacción MINSAP. Parte de cierre del día 11 de junio a las 12 de la noche. MINSAP [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 13]. Disponible en: https://salud.msp.gob.cu/?p=5714
- 8. Rodríguez-Morales AJ, et al. Preparación y control de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) en América Latina. Acta Med Perú. [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]; 37(1):3-7. Disponible en: http://amp.cmp.org.pe/index.php/AMP/article/download/909/402/
- 9. Ministerio de Salud Pública: Protocolo de Actuación Nacional para la COVID-19. Infomed [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]. Disponible en: http://www.sld.cu/anuncio/2020/05/11/ministerio-de-salud-publica-protocolo-de-actuacion-nacional-para-la-covid-19
- 10. Redacción Cubadebate. No somos superhéroes, somos médicos revolucionarios: Cubanos luchan contra la COVID-19 en Italia. Cubadebate [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]. Disponible en: http://www.cubadebate.cu/noticias/2020/03/24/no-somos-superheroes-somos-medicos-revolucionarios-cubanos-luchan-contra-la-covid-19-en-italia/
- 11. Carmona Tamayo E, Fariñas Acosta L. En tiempos de pandemia, los médicos cubanos son esperanza. Cubadebate [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]. Disponible en: http://www.cubadebate.cu/especiales/2020/04/02/en-tiempos-de-pandemia-los-medicos-cubanos-son-esperanza/
- 12. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. COVID-19 en Cuba: una batalla que requiere todavía de muchísima responsabilidad ciudadana. Infomed [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]. Disponible en: http://www.sld.cu/noticia/2020/05/05/covid-19-en-cuba-una-batalla-que-requie-re-todavia-de-muchisima-responsabilidad-ci
- 13. Barnés Domínguez JA. Brigadas Médicas Cubanas "Henry Reeve" en el enfrentamiento a la COVID-19. Panorama. Cuba y Salud [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]; 15 (2): 71-72. Disponible en: http://revpanorama.sld.cu/index.php/panorama/article/view/1290
- 14. Redacción Prensa Latina. Lamentan exclusión de Cuba en lista de mejores píses contra COVID-19. Prensa Latina [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]. Disponible en: http://www.prensa-latina.cu/index.php?o=rn&id=369875&SEO=lamentan-exclusion-de-cuba-en.lista-de-mejores-paises-contra\_covid-19
- 15. Cuestas E. La pandemia por el nuevo coronavirus COVID-19. Revista de la Facultad de Ciencias Médicas de Córdoba [Internet]. 2020 [citado 2020 Jun 10]; 77(1):1-3. Disponible en: https://revistas.unc.edu.ar/index.php/med/article/download/27935/29224/