



El Programa Ampliado de Inmunización en la Región de las Américas: 40 años*

Carissa F. Etienne¹

Forma de citar (artículo original): Etienne CF. Expanded Program on Immunization in the Americas: 40 years. *Rev Panam Salud Publica*. 2017;41: e139. <https://doi.org/10.26633/RPSP.2017.139>

Los programas de vacunación infantil han tenido una notable repercusión en las tasas de morbilidad y mortalidad en menores de 5 años en todo el mundo. En América Latina y el Caribe, se evitaron casi 174 000 muertes entre el 2006 y el 2011 gracias a la vacunación de menores de 5 años, según estimaciones de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) (1).

En 1974, la Organización Mundial de la Salud (OMS) estableció el Programa Ampliado de Inmunización (PAI); en 1977, la OPS, como Región de las Américas de la OMS, puso en marcha su propio PAI. En 1978, la Conferencia Sanitaria Panamericana aprobó una resolución por medio de la cual se estableció el capital de trabajo para las operaciones del Fondo Rotatorio de la OPS (2). El Fondo Rotatorio de la OPS —un mecanismo creado para facilitar las compras conjuntas de vacunas— se creó sobre la base de los principios de solidaridad panamericana, acceso equitativo a vacunas de buena calidad y transparencia. Con el liderazgo estelar del doctor Ciro A. de Quadros, el PAI de la OPS se convirtió en un programa emblemático de la Organización (3).

La ejecución del PAI en la Región de las Américas fue el punto de partida de una serie de logros importantes. La cobertura de la vacunación aumentó de 50% en los años setenta a más de 80% en el año 1992 (4). En 1994, la Región de las Américas se convirtió en la primera región de la OMS en eliminar la poliomielitis. Asimismo, en el 2015 y el 2016 la Región de las Américas fue declarada libre del sarampión, la rubéola y el síndrome de rubéola congénita (5), y en el 2017 del tétanos neonatal (6). Se ha acelerado la introducción de nuevas vacunas (contra el neumococo, el rotavirus, el virus de la gripe y el virus del papiloma humano, entre otras) en los calendarios ordinarios de vacunación del PAI, sustentada en la evidencia para la toma de decisiones. Entretanto, las iniciativas y políticas de vacunación de toda la Región han estado bajo la supervisión de los expertos del Grupo Técnico Asesor sobre Enfermedades Prevenibles por Vacunación de la OPS, los cuales han establecido metas y objetivos comunes para mejorar la cobertura de la vacunación y, al mismo tiempo, han examinado y monitoreado el progreso. Además, la Semana de Vacunación en las Américas, que condujo al establecimiento de la Semana Mundial de la Inmunización, ha sido una plataforma clave para mantener la vacunación en la agenda de la salud pública y llegar a los grupos vulnerables de la población.

El progreso alcanzado en la Región de las Américas ha sido posible gracias al compromiso político de los Estados Miembros de la OPS y los recursos financieros que han asignado, la ejemplar dedicación de los trabajadores de salud, una cultura de vacunación creada a lo largo de los años y la confianza de la población en el PAI de su respectivo país. Para proteger este progreso y ampliar la repercusión de los PAI, es necesario abordar varios desafíos: lograr el acceso universal a las vacunas, especialmente para los más desfavorecidos; responder a la renuencia a la vacunación; mantener la vacunación como una alta prioridad política; y lograr un acceso equitativo abordando el alto costo de las vacunas nuevas.

En el 2015, la Oficina Sanitaria Panamericana y los Estados Miembros se comprometieron a cumplir la misión del Decenio de las Vacunas: “Que, de aquí a 2020 y más allá, todo el mundo pueda beneficiarse plenamente de la inmunización sin importar dónde hayan nacido, quiénes sean o dónde vivan” (7). Este compromiso estuvo acompañado de un nuevo plan de acción para el período 2016-2020 (8) a fin de guiar a los países en el diseño y la ejecución de políticas de vacunación a lo largo de cuatro líneas estratégicas de acción: *a*) mantener los logros, *b*) abordar la agenda inconclusa, *c*) afrontar los nuevos desafíos y *d*) fortalecer los servicios de salud para la prestación eficaz de la vacunación. En este plan, que se está ejecutando en toda la Región, se insta a los Estados Miembros de la OPS a que sigan promoviendo la cultura de la

* Traducción oficial al español efectuada por la Organización Panamericana de la Salud. En caso de discrepancia prevalecerá la versión original (en inglés).

¹ Directora, Oficina Sanitaria Panamericana, Oficina Regional de la Organización Mundial de la Salud para las Américas, Washington, D.C. (Estados Unidos de América).

prevención y reduciendo las desigualdades al priorizar en la vacunación a los grupos más desfavorecidos, fortalecer la infraestructura de salud pública, seguir consolidando el compromiso político y abogando por él, y fomentar una mayor integración de los servicios de salud y el acceso a los servicios de salud. Dentro de este marco, la Oficina Sanitaria Panamericana está colaborando con los países para fortalecer los sistemas de vacunación como parte de los servicios integrados de salud, llevando los servicios a las personas que actualmente no están cubiertas y usando enfoques integrados con otras intervenciones a nivel de atención primaria.

Los programas de inmunización promueven la salud y la riqueza de las naciones. La vacunación contribuye a mejorar la salud de la población, lo que puede tener repercusiones económicas positivas y duraderas. Según cálculos de Ozawa *et al.* (9), sobre la base de los costos de enfermedades evitadas, el rendimiento neto de la inversión de los programas de inmunización será aproximadamente 16 veces mayor que los costos de enfermedad (carga económica de muertes, casos y discapacidades evitables) en el decenio (margen de incertidumbre: 10-25). De acuerdo con Bloom *et al.* (10), la repercusión de la vacunación no se limita exclusivamente a evitar costos médicos y enfermedades, sino que además se traduce en un aumento del desarrollo cognoscitivo, los logros educativos, la productividad laboral y los ingresos, el ahorro y la inversión.

En este suplemento de la *Revista Panamericana de Salud Pública* se destacan los logros clave de los programas de inmunización en la Región y los enfoques adoptados para abordar los desafíos actuales y futuros, en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Esta publicación brinda la oportunidad de dar a conocer las lecciones aprendidas y las experiencias valiosas de una región que está a la vanguardia en lo que respecta a la vacunación.

REFERENCIAS

1. Organización Panamericana de la Salud. Fortalecimiento de los programas de inmunización. 50.º Consejo Directivo de la OPS, 62.ª sesión del Comité Regional de la OMS para las Américas, del 27 de septiembre al 1 de octubre del 2010, (resolución CD50.R5). Washington, DC: OPS; 2010. Disponible en <http://new.paho.org/hq/dmdocuments/2010/CD50.R5-s.pdf>. Consultado el 23 de septiembre del 2017.
2. Organización Panamericana de la Salud. Programa ampliado de inmunización. 25.º Consejo Directivo de la OPS, 29.ª sesión del Comité Regional de la OMS para las Américas, del 27 de septiembre al 6 de octubre del 1977, (resolución CD25.R27). Washington, DC: PAHO; 1977. Disponible en <http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/166486/2/CD25.R27sp.pdf>. Consultado el 24 de enero del 2018.
3. London SA. Ciro de Quadros: Epidemiologist who was a driving force behind polio eradication. *BMJ*. 2014;349:g4853. doi:10.1136/bmj.g4853
4. Organización Panamericana de la Salud. Pro Salute Novi Mundi: Historia de la Organización Panamericana de la Salud. Washington, DC: OPS; 1992.
5. Organización Panamericana de la Salud. Salud en las Américas+, edición 2017. Estado de salud de la población. Enfermedades prevenibles por vacunación. Washington, DC: OPS; 2017. Disponible en http://www.paho.org/salud-en-las-americas-2017/?post_type=enfermedades-prevenibles-por-vacunacion&lang=es. Consultado el 23 de enero del 2018.
6. Organización Panamericana de la Salud. La Región de las Américas elimina el tétanos materno y neonatal. Washington, DC: OPS; 2017. Disponible en http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=13696&Itemid=40296&lang=es. Consultado el 22 de enero del 2018.
7. Organización Panamericana de la Salud. Plan de acción sobre inmunización. 54.º Consejo Directivo de la OPS, 67.ª sesión del Comité Regional de la OMS para las Américas, del 28 de septiembre al 2 de octubre del 2015 (resolución CD54.R8). Washington, DC: OPS; 2015. Disponible en http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=31247&Itemid=270&lang=es. Consultado el 23 de septiembre del 2017.
8. Organización Panamericana de la Salud. Plan de acción sobre inmunización. 54.º Consejo Directivo de la OPS, 67.ª sesión del Comité Regional de la OMS para las Américas, del 28 de septiembre al 2 de octubre del 2015 (documento CD54/7, Rev.2). Washington, D.C.: OPS; 2015. Disponible en http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=31247&Itemid=270&lang=es. Consultado el 23 de septiembre del 2017.
9. Ozawa S, Clark S, Portnoy S, Grewal S, Brenzel L, Walker DG. Return on investment from childhood immunization in low- and middle-income countries, 2011-20. *Health Affairs*. 2016;35(2):199-207.
10. Bloom DE, Canning D, Weston M. The value of vaccination. *World Economics*. 2005;6(3):15-39.