

EDITORIAL

LAS VACUNAS, HISTORIAS QUE INSPIRAN PARA LOGRAR UNA COBERTURA VACUNAL ELEVADA Y SEGURA

VACCINES: STORIES THAT INSPIRE TO ACHIEVE HIGH AND SAFE VACCINATION COVERAGE

Virginia Baffigo De Pinillos  ^{1,a}

FILIACIÓN

¹ Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú^a Médica pediatra, Magister en Gerencia Social

En el contexto de la la Semana Mundial de la Inmunización 2025 desarrollada por la Organización Mundial de la Salud (OMS) bajo el lema “*La inmunización para todas las personas es humanamente posible*”, recientemente se ha llevado a cabo en nuestro país un programa cuya meta fue aplicar un total de 1 020 994 dosis de vacunas del esquema regular a nivel nacional, a fin de cerrar progresivamente las brechas en materia de protección de nuestra primera infancia. ^{1,2}

Este lema recoge la exitosa experiencia que condujo a la erradicación de la viruela y a la casi erradicación de la poliomielitis. Cabe destacar que la viruela es la única enfermedad que ha sido erradicada de la faz de la tierra, luego de un extenso recorrido de 198 años, que se inicia con los resultados de la vacunación en el niño James Phipps por el médico inglés Edward Jenner, considerado el padre de la inmunología. Fue tan movilizador este descubrimiento que en menos de 10 años la vacuna antivariólica había llegado a todo el orbe. ³

En la primera mitad de la década de 1960, la varicela fue erradicada de nuestro continente. En mayo de 1980, la 33^a Asamblea Mundial de la Salud declaró oficialmente que «el mundo y todos sus habitantes se han liberado de la viruela». ⁴

Es una sentida aspiración que este suceso se repita con la poliomielitis, ya que muchas vidas se han salvado o se han librado de la discapacidad, desde que el Dr. Jonas Salk creara la vacuna antipolio oral en 1955. ⁵ Al incluirse esta vacuna en el Programa Ampliado de Inmunizaciones establecido en 1974, y dada la facilidad de la aplicación por vía oral, se veía factible la erradicación de esta enfermedad. ⁶ En solo 20 años de trabajo colaborativo entre el estado y la sociedad civil, Perú fue declarado por la Organización Panamericana de la Salud (OPS) libre de polio en 1994; tres años antes, se había notificado en la localidad de Pichanaki, Junín, el último caso de enfermedad por poliovirus salvaje en todo el continente americano. ⁷ En 2020, África se convirtió en la quinta región de la OMS en certificar la ausencia de poliovirus salvajes. Sin embargo, el desafío de erradicación pasa por la interrupción de la transmisión endémica en Afganistán y Pakistán, así como de sostener altas tasas de inmunización en países donde el riesgo de reaparición de la enfermedad es elevado. ⁸

Para lograr una protección efectiva frente a enfermedades inmunoprevenibles, es necesario alcanzar coberturas de vacunación cercanas al 90% de la población objetivo. Al no alcanzarse esta meta, nuestro país ha presentado situaciones este año que han motivado la emisión de una alerta epidemiológica por la importación de un caso de sarampión, y un comunicado referido a la aparición de un brote de tos ferina entre enero y mayo del 2025. Con respecto a la alerta de sarampión, el primer caso fue relevante debido a la alta población de niños en situación de vulnerabilidad, calculada en más de un millón de personas. ⁹ En cuanto al comunicado de un brote de tos ferina, se informó de un reporte de 722 casos de tos ferina (425 confirmados y 297 probables), con 10 defunciones. El último brote reportado fue en 2019, con 502 casos y 12 defunciones. ¹⁰

De acuerdo con Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES) 2024, el porcentaje de menores de 36 meses con vacunas completas para su edad alcanzó un valor estimado de 65%, mejor que en la época pre pandemia, que cayó a 46.3%, pero aún distante de la meta. ¹¹ Cuando el indicador se torna menos exigente, es decir, si consideramos a menores de 15 meses con vacunas básicas completas para su edad, se aprecia un mejor desempeño sanitario, ratificando la misma evolución positiva en el período post pandemia. Pasamos del valor de cobertura de 74,3% en 2019 a 76,8% en 2024. La caída a consecuencia de las medidas de control del COVID-19 fue de 16,7 puntos porcentuales (de 74,3% en 2019 a 57,6% en 2020). ¹¹



Citar como:

Baffigo de Pinillos V. Las vacunas, historias que inspiran para lograr una cobertura vacunal elevada y segura. Rev Pediatr Espec. 2025;4(2):58-59. doi:10.58597/rpe.v4i2.117

Correspondencia:

Virginia Baffigo Torres De Pinillos
Correo: virginiabaffigo@yahoo.com

Recibido: 03/06/2025

Aprobado: 20/06/2025

Publicado: 30/06/2025



Esta es una publicación con licencia de Creative Commons Atribución 4.0 Internacional.

© Copyright 2025, Revista Pediátrica Especializada

Las lecciones aprendidas nos llaman a redoblar los esfuerzos desde el estado para alcanzar, especialmente, a los grupos con menor cobertura que se encuentran en los extremos de los quintiles de riqueza. A pesar de las marcadas diferencias socioeconómicas y culturales entre ambos, las cifras nos dicen que tienen en común la dificultad en el acceso a las vacunas. El gran desafío de la salud pública es llegar a ambos, con estrategias diferenciadas, para lograr una cobertura vacunal elevada y segura, conforme a las recomendaciones de la OMS.¹¹

Contribuciones de los autores. La autora declara que cumple los criterios de autoría recomendados por el ICMJE.

Conflictos de interés. La autora declara no tener conflicto de interés.

9. Ministerio de Salud (Perú). Riesgo de importación de casos de sarampión en el país: alerta epidemiológica AE-CDC-N°002-2025 [Internet]. Lima: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA; 2025. Disponible en: <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/8050393/6758007-2-alerta-epidemiologica.pdf>
10. Organización Panamericana de la Salud; Organización Mundial de la Salud. Alerta epidemiológica: aumento de tos ferina (coqueluche) en la Región de las Américas. 31 de mayo del 2025 [Internet]. Washington, D.C.: OPS/OMS; 2025.
11. Mesa de Concertación para la Lucha contra la Pobreza (MCLCP), Subgrupo de Inmunizaciones. Perú: avances y desafíos en las coberturas de vacunación. Año 2024. Reporte N.º 1-2025-SC/GT SALUD-MCLCP. Lima: MCLCP; 2024.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Organización Mundial de la Salud. Semana Mundial de la Inmunización 2025 [Internet]. Ginebra: OMS; 2025. Disponible en: <https://www.who.int/es/campaigns/world-immunization-week/2025>
2. Resolución Ministerial N.º 254-2025-MINSA. Aprueban Directiva Sanitaria que establece las disposiciones para la Semana de Vacunación en las Américas en el Perú: <https://www.gob.pe/institucion/minsa/normas-legales/6660175-254-2025-minsa>
3. Hernández Chavarría F. Viruela: de la primera vacuna al nacimiento del primer movimiento antivacunas ARS med. 2022;47(3):39-47. doi:10.11565/arsmed.v47i3.1910
4. Organización Mundial de la Salud. La OMS conmemora el 40.º aniversario de la erradicación de la viruela [Internet]. Ginebra: OMS; 2019. Disponible en: <https://www.who.int/es/news/item/13-12-2019-who-commemorates-the-40th-anniversary-of-smallpox-eradication>
5. Tan SY, Ponstein N. Jonas Salk (1914-1995): A vaccine against polio. Singapore Med J. 2019 ;60(1):9-10. doi: 10.11622/smedj.2019002.
6. Verne E. Simposio: “El Programa de Inmunizaciones en el Perú: situación actual y retos”. An Acad Nac Med (Perú) [Internet]. 2019. Disponible en: <https://anmperu.org.pe/sites/default/files/106.pdf>
7. Al-Kassab-Córdova A, Napanga-Saldaña O, Peña-Sánchez R, Rodríguez-Morales AJ, Mezones-Holguín E. Vaccine-derived polio in Peru after 32 years of elimination: reflections on the routine childhood immunisation coverages. Lancet Reg Health Am. 2023;23:100532. doi: 10.1016/j.lana.2023.100532
8. Modlin JF, Bandyopadhyay AS, Sutter R. Immunization Against Poliomyelitis and the Challenges to Worldwide Poliomyelitis Eradication. J Infect Dis. 2021;224(12 Suppl 2):S398-S404. doi: 10.1093/infdis/jiaa622.