

OMS prioriza 17 patógenos para el desarrollo urgente de nuevas vacunas

La Organización Mundial de la Salud (OMS) presentó en noviembre una lista con 17 bacterias, virus y parásitos que generan enfermedades frecuentes y de alto impacto, identificándolos como prioridades para la creación de nuevas vacunas.

Un reciente informe reafirma la necesidad de acelerar la investigación y desarrollo de inmunizaciones para enfermedades como el VIH, la malaria y la tuberculosis, responsables en conjunto de casi 2,5 millones de muertes anuales.

Este trabajo marca el primer esfuerzo global para establecer prioridades entre los patógenos endémicos, tomando en cuenta su efecto en la salud pública tanto a nivel regional como mundial.

Entre los patógenos destacados está el estreptococo del grupo A, una bacteria que provoca infecciones severas y está vinculada a 280.000 muertes anuales por cardiopatía reumática, principalmente en países de bajos ingresos.

Otro caso prioritario es la *Klebsiella pneumoniae*, asociada a 790.000 muertes en el 2019, siendo una causa importante de sepsis en recién nacidos, especialmente en naciones de renta baja, donde contribuye al 40% de las muertes neonatales por esta condición.

La OMS destacó que este estudio busca garantizar que todas las personas, independientemente de su ubicación, puedan acceder a vacunas que protejan contra enfermedades graves.

El organismo subrayó también la necesidad de dirigir esfuerzos hacia vacunas que respondan a problemas de salud global y regional, más allá de aquellas que generen beneficios económicos.

El doctor Mateusz Hasso-Agopsowicz, del equipo de vacunas de la OMS, señaló que históricamente la investigación de vacunas ha estado influida por la rentabilidad, dejando en segundo plano las enfermedades que afectan gravemente a regiones con recursos limitados.

“Esperamos que este trabajo impulse un cambio significativo, enfocando el desarrollo de nuevas vacunas en las necesidades reales de salud, en lugar de priorizar únicamente las oportunidades comerciales”, enfatizó.

El estudio fue elaborado con la colaboración de expertos internacionales y regionales, quienes evaluaron los patógenos más urgentes para el desarrollo de vacunas, basándose en criterios como mortalidad, impacto en la salud y resistencia antimicrobiana.

“Consultamos a epidemiólogos, médicos, pediatras y especialistas en vacunas de todas las regiones de la OMS, asegurándonos de reflejar las necesidades específicas de las poblaciones alrededor del mundo”, explicó Hasso-Agopsowicz.

El análisis combinó estas opiniones con datos regionales sobre cada patógeno, produciendo una lista de los diez patógenos prioritarios en cada una de las seis regiones de la OMS.

Posteriormente, estas listas se consolidaron en un ranking global que identifica los 17 patógenos endémicos que requieren vacunas con urgencia.

Para facilitar el avance en la investigación y desarrollo de vacunas, la OMS clasificó los patógenos según la etapa de desarrollo de la inmunización y los desafíos técnicos involucrados en su producción.

Según Hasso-Agopsowicz, este trabajo busca guiar a las futuras inversiones en investigación y desarrollo de vacunas, incluso a financiadores, investigadores, desarrolladores de vacunas y responsables políticos, quienes son clave para decidir la incorporación de nuevas inmunizaciones en los programas de salud pública.