Juan José Blandón Arango

ODM 6

Contenido

[Datos Actuales del ODM 6 2](#_Toc211529604)

[- Situación actual del VIH. 2](#_Toc211529605)

[- Situación actual del paludismo. 3](#_Toc211529606)

[Otras enfermedades Graves. 4](#_Toc211529607)

[- La gripe Aviar H5N1. 4](#_Toc211529608)

[- Tuberculosis resistente a medicamentos 4](#_Toc211529609)

[- Dengue 5](#_Toc211529610)

[Comparación con los datos del ODM 2015 con los actuales. 6](#_Toc211529611)

[- VIH (HIV / AIDS) 6](#_Toc211529612)

[- Paludismo / Malaria 6](#_Toc211529613)

[- Gripe aviar A(H5N1) (casos humanos) 7](#_Toc211529614)

[- Tuberculosis resistente (MDR/RR-TB) 7](#_Toc211529615)

[- Dengue 8](#_Toc211529616)

[Webgrafía 9](#_Toc211529617)

# Datos Actuales del ODM 6

## Situación actual del VIH.

En 2025, la situación global del VIH sigue siendo una preocupación importante, aunque se han logrado avances significativos en el acceso al tratamiento y en la reducción de nuevas infecciones. A nivel mundial, se estima que 40,8 millones [37,0 millones–45,6 millones] de personas vivían con el VIH en 2024, con un 53% de ellas siendo mujeres y niñas.

Aunque el número de nuevas infecciones ha disminuido un 61% desde su pico en 1996, en 2024 se registraron 1,3 millones [1 millón–1,7 millones] de nuevos casos, lejos del objetivo de menos de 370 000 para 2025.

La mortalidad relacionada con el sida también ha disminuido, con 630 000 [490 000 –820 000] muertes en 2024, aunque aún se encuentra por encima del objetivo de menos de 250 000 para 2025.

El acceso al tratamiento antirretroviral ha mejorado, con 31,6 millones [27,8–32,9 millones] de personas teniendo acceso a terapia en 2024, lo que representa el 77% de todas las personas que viven con VIH.

Sin embargo, esta cifra sigue por debajo de la meta de 34 millones para 2025. En cuanto a los objetivos 95-95-95, en 2024 el 87% [69–>98%] de las personas con VIH conocían su estado serológico, el 77% [62–90%] tenían acceso al tratamiento, y el 73% [66–82%] alcanzaban supresión viral.

Las disparidades persisten entre géneros: el 83% de las mujeres embarazadas con VIH tuvieron acceso a medicamentos antirretrovirales para prevenir la transmisión vertical, pero solo el 73% [57–85%] de los hombres de 15 años o más tenían acceso al tratamiento.

## Situación actual del paludismo.

El estado del paludismo en 2025 refleja avances significativos en la lucha contra la enfermedad, aunque persisten desafíos importantes. En Costa Rica, se ha reportado una disminución del 94% en los casos de malaria durante la semana epidemiológica 14 de 2025, con solo seis casos registrados en comparación con los 103 casos reportados en la misma semana del año anterior, gracias a los esfuerzos continuos del Programa Manejo Integrado de Control de Vectores y de la Caja Costarricense de Seguro Social.

El país se encuentra en una fase de control y eliminación, con acciones enfocadas en la detección, diagnóstico, tratamiento e investigación, así como en el fortalecimiento de redes de colaboradores voluntarios en comunidades de difícil acceso.

México también avanza hacia la eliminación del paludismo, con el objetivo de alcanzar el estado de libre de transmisión autóctona para 2025.

El país se incorporó a la iniciativa E-25 de la OMS y la OPS en 2021, comprometiéndose a interrumpir la transmisión del paludismo en todo su territorio.

Aunque cuatro entidades federativas (Campeche, Chiapas, Chihuahua y Sinaloa) aún presentan transmisión activa, 24 estados no han reportado casos autóctonos en los últimos años y podrían ser certificados como áreas libres de paludismo.

En 2020, la transmisión se concentró principalmente en Chiapas, Chihuahua y Sinaloa, pero se han implementado estrategias de vigilancia, fumigación y tratamiento para controlar la enfermedad.

A nivel global, la Organización Mundial de la Salud (OMS) ha destacado que, a pesar de los avances, el paludismo sigue siendo un problema de salud pública, especialmente en África, donde se concentra aproximadamente el 95% de la carga anual de la enfermedad.

La OMS ha advertido que los recortes de financiación en 2025 podrían frenar los progresos en muchos países endémicos, poniendo en riesgo la vida de millones de personas.

La estrategia E-2025, heredera del E-2020, apoya a 17 países que han alcanzado cero casos autóctonos, pero aún no han solicitado la certificación, así como a otros ocho nuevos que han sido incluidos por primera vez en la iniciativa.

Estos países incluyen a Guatemala, Honduras, Panamá, República Dominicana, la República Popular Democrática de Corea, Santo Tomé y Príncipe, Tailandia y Vanuatu.

# Otras enfermedades Graves.

## La gripe Aviar H5N1.

La gripe aviar H5N1 sigue siendo un problema de salud pública global, con brotes activos en aves silvestres, aves de corral y otros animales, incluyendo vacas lecheras en los Estados Unidos, donde se han notificado casos en trabajadores expuestos a ganado infectado.

Desde el inicio de la temporada 2021-2022 hasta mayo de 2024, se comunicaron 29 detecciones confirmadas de influenza aviar de alta patogenicidad (IAAP) A(H5N1) en humanos, incluyendo ocho fallecidos.

Entre el 1 de enero y el 4 de agosto de 2025, se detectaron 26 infecciones humanas por virus de influenza aviar A(H5N1) en los Estados Unidos.

A nivel mundial, desde 2003 hasta junio de 2025, se notificaron 985 casos humanos y 473 defunciones por el subtipo A(H5N1) en 25 países.

El clado 2.3.4.4b del virus IAAP A(H5N1) ha sido el dominante desde 2020 y se ha extendido globalmente, afectando a numerosos países en África, Asia, Europa y las Américas.

En la temporada actual, que comenzó en octubre de 2024, se han notificado focos en aves en 49 países, y los brotes en mamíferos se han duplicado en 2024, con notificaciones en 55 países.

## Tuberculosis resistente a medicamentos

En 2025, se han implementado avances significativos en el tratamiento de la tuberculosis (TB) resistente a medicamentos, con regímenes más cortos, totalmente orales y con mejores tasas de éxito. Países como Perú han alcanzado un éxito terapéutico del 90% gracias a la adopción de esquemas innovadores como el BPaLM (bedaquilina, pretomanid, linezolid y moxifloxacino), que reducen el tratamiento de hasta dos años a solo seis meses.

Estos avances, respaldados por la Organización Mundial de la Salud (OMS), representan un hito en la lucha contra la TB farmacorresistente, mejorando la adherencia y reduciendo los efectos secundarios.

## Dengue

La situación actual del dengue muestra un aumento alarmante en la incidencia global, con un récord histórico de casos y muertes en 2024. Durante ese año, se registraron más de 14,6 millones de casos notificados y más de 12,000 muertes relacionadas con la enfermedad, afectando a más de 100 países en todos los continentes.

La Región de las Américas fue la más afectada, con más de 13 millones de casos notificados, lo que representa una proporción elevada de la carga mundial.

En el segundo semestre de 2023, la región ya había notificado 4,1 millones de casos presuntos, 6710 casos graves y 2049 muertes, con Brasil, Perú y México como los países con mayor número de casos.

# Comparación con los datos del ODM 2015 con los actuales.

## VIH (HIV / AIDS)

Situación en 2015 (MDG): los informes MDG y de ONU indicaron avances claros: reducción de nuevas infecciones y de muertes por SIDA respecto a inicios de siglo, y gran expansión del tratamiento antirretroviral durante la década anterior.

Situación actual (2023–2024): en 2024 había ~40.8 millones de personas viviendo con VIH; en 2024 se estimaron ~1.3 millones de nuevas infecciones y ~630.000 muertes relacionadas con SIDA; ~31.6 millones estaban en tratamiento antirretroviral en 2024. (Las cifras provienen de los informes/hojas informativas de UNAIDS 2023–2024).

Interpretación: desde 2015 se consolidó el acceso al tratamiento (millones en TAR), lo que redujo mortalidad en muchos países, pero la carga global sigue alta (millones viviendo con VIH) y la reducción de nuevas infecciones ha sido más lenta de lo necesario para eliminar la epidemia.

## Paludismo / Malaria

Situación en 2015 (MDG): la meta de “detener y revertir la incidencia” de malaria para 2015 se consideró cumplida en muchos países —entre 2000 y 2015 hubo reducciones notables en casos y muertes y 57 países redujeron casos >75%.

Situación actual (2022–2023): tras retrocesos asociados a la pandemia, los casos globales aumentaron: en 2022/2023 hubo ~249–263 millones de casos y ~597.000 muertes en 2023 (con la Región Africana concentrando ~94% de los casos y 95% de las muertes). En resumen: los logros de 2015 se han visto erosionados y la carga mundial volvió a aumentar recientemente.

Interpretación: progreso importante hasta 2015, pero la COVID-19 y otros factores (financiación, resistencia, interrupciones de servicios) provocaron repuntes; el control sigue siendo frágil y muy dependiente de apoyo internacional y programas sostenidos.

## Gripe aviar A(H5N1) (casos humanos)

Situación en 2015 (MDG): H5N1 seguía siendo principalmente una amenaza zoonótica con casos humanos esporádicos desde 2003; aunque el número total de casos humanos era bajo (decenas–centenas desde 2003), la preocupación por la potencial adaptación a transmisión humana era alta.

Situación actual (2023–2025): los casos humanos permanecen relativamente raros pero continuos y geográficamente dispersos; los datos acumulados publicados por WHO muestran cientos de casos confirmados desde 2003 hasta 2024, y en 2025 se siguieron detectando casos humanos esporádicos (p. ej. reportes 2024–2025 de CDC/WHO con decenas de infecciones humanas en 2024–2025). Riesgo de aparición de clusters humanos sigue siendo vigilado estrechamente.

Interpretación: desde 2015 no ha habido transición a transmisión sostenida entre humanos, pero la vigilancia y la preparación siguen siendo críticas porque cada año se detectan casos humanos esporádicos y algunos fatales.

## Tuberculosis resistente (MDR/RR-TB)

Situación en 2015 (MDG / WHO): TB era una de las prioridades; la carga global incluía millones de casos nuevos anuales (~9–10 millones de TB nuevas) y MDR-TB representaba una proporción importante (estimaciones de ~4% de nuevos casos con MDR/RR-TB en 2015 para algunos cálculos).

Situación actual (2022–2023): según el Global Tuberculosis Report, la proporción estimada de nuevos casos con MDR/RR-TB cayó de ~4.0% en 2015 a ~3.3% en 2022; en 2023 MDR/RR-TB causó ~150.000 muertes estimadas. Aunque proporciones han mejorado ligeramente, el número absoluto sigue siendo alto y el acceso al diagnóstico y a los tratamientos nuevos sigue siendo insuficiente en muchos países.

Interpretación: ligera mejora en proporciones de resistencia desde 2015, pero la TB resistente continúa siendo una amenaza importante por la complejidad del tratamiento, brechas de diagnóstico y la mortalidad todavía elevada.

## Dengue

Situación en 2015 (MDG era): ya en 2015 había grandes incrementos en notificación de dengue en varias regiones —p. ej. en las Américas 2015 tuvo millones de casos reportados (varios millones en la región). El dengue ya era un problema creciente pre-2015.

Situación actual (2023–2024): fuerte aumento en 2023–2024: la Región de las Américas registró récords en 2023 y 2024 —en 2023 varios millones de casos; en 2024 la suma global/regionaI muestra cifras muy altas (informes WHO/PAHO y CDC hablan de millones de casos en 2023–2024: por ejemplo, más de 13 millones de casos reportados en las Américas en 2024 y miles de muertes globales en 2024 según WHO/PAHO/CDC). En abril 2024 ya se habían reportado >7,6 millones de casos a la OMS; 2024 cerró con cifras históricas elevadas.

Interpretación: desde 2015 la tendencia global de dengue ha sido de crecimiento sostenido y en 2023–2024 se alcanzaron picos históricos. Factores: expansión del mosquito vector, urbanización, cambio climático, lapsos en control vectorial y mayor sensibilidad de vigilancia.

# Webgrafía

**VIH / SIDA**

* Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/SIDA (ONUSIDA). *Fact Sheet 2024: Latest global and regional HIV statistics.* [https://www.unaids.org/sites/default/files/media\_asset/UNAIDS\_FactSheet\_en.pdf](https://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_en.pdf?utm_source=chatgpt.com)
* Organización Mundial de la Salud (OMS). *HIV statistics, globally and by WHO region (2025 update).* [https://cdn.who.int/media/docs/default-source/hq-hiv-hepatitis-and-stis-library/hiv-epi-fact-sheet-march-2025.pdf](https://cdn.who.int/media/docs/default-source/hq-hiv-hepatitis-and-stis-library/hiv-epi-fact-sheet-march-2025.pdf?utm_source=chatgpt.com)
* Comunidad de Madrid. *Informe trimestral de vigilancia epidemiológica del VIH y SIDA.* <https://www.comunidad.madrid/sites/default/files/doc/sanidad/epid/informe_trimestral_vih_web.pdf>

**🦟 Paludismo / Malaria**

* Organización Mundial de la Salud (OMS). *World Malaria Report 2024.* [https://www.who.int/teams/global-malaria-programme/reports/world-malaria-report-2024](https://www.who.int/teams/global-malaria-programme/reports/world-malaria-report-2024?utm_source=chatgpt.com)
* OMS. *WHO calls for revitalized efforts to end malaria (24 abril 2025).* <https://www.who.int/es/news/item/24-04-2025-who-calls-for-revitalized-efforts-to-end-malaria>
* Ministerio de Salud de Costa Rica. *Día Mundial del Paludismo: Salud reporta disminución de casos de malaria durante el 2025.* <https://www.ministeriodesalud.go.cr/index.php/prensa/62-noticias-2025/2124-dia-mundial-del-paludismo-salud-reporta-disminucion-de-casos-de-malaria-durante-el-2025>
* Gobierno de México, CENAPRECE. *Día Mundial del Paludismo.* <https://www.gob.mx/salud/cenaprece/articulos/dia-mundial-del-paludismo-362967?idiom=es>

**🐦 Gripe aviar A(H5N1)**

* Centers for Disease Control and Prevention (CDC). *Situación actual de la influenza aviar H5.* <https://www.cdc.gov/bird-flu/es/situation-summary/influenza-aviar-h5-situacion-actual.html>
* Ministerio de Sanidad (España). *Informe de situación de la gripe aviar – Junio 2024.* <https://www.sanidad.gob.es/areas/alertasEmergenciasSanitarias/alertasActuales/gripeAviar/docs/20240611_ERR_Gripe_aviar.pdf>
* Ministerio de Sanidad (España). *Informe de situación de la gripe aviar – Julio 2025.* <https://www.sanidad.gob.es/areas/alertasEmergenciasSanitarias/alertasActuales/gripeAviar/docs/20250715_ERR_Gripe_aviar.pdf>
* Departamento de Salud Pública de California (Tulare County Health). *Influenza aviar H5N1 (gripe aviar).* <https://tchhsa.org/es/salud-publica/la-influenza-aviar-h5n1-gripe-aviar/>

**🧫 Tuberculosis resistente (MDR/RR-TB)**

* Organización Mundial de la Salud (OMS). *Global Tuberculosis Report 2024.* [https://www.who.int/teams/global-programme-on-tuberculosis-and-lung-health/tb-reports/global-tuberculosis-report-2024](https://www.who.int/teams/global-programme-on-tuberculosis-and-lung-health/tb-reports/global-tuberculosis-report-2024?utm_source=chatgpt.com)
* Ministerio de Salud del Perú. *Minsa anuncia hito histórico: el éxito del tratamiento contra la tuberculosis resistente subió a 90 %.* <https://www.infobae.com/peru/2025/02/18/minsa-anuncia-hito-historico-el-exito-del-tratamiento-contra-la-tuberculosis-resistente-subio-a-90/>
* Market.us. *Global Drug-Resistant Tuberculosis Treatment Market News.* <https://media.market.us/global-drug-resistant-tuberculosis-treatment-market-news>
* Organización Panamericana de la Salud (OPS). *Informe regional de tuberculosis 2024.* <https://iris.paho.org/handle/10665.2/62060>

**🦠 Dengue**

* Organización Mundial de la Salud (OMS). *Dengue and severe dengue – Fact sheet (actualizado 2025).* <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue>
* Organización Panamericana de la Salud (OPS). *Situación epidemiológica del dengue en las Américas 2024–2025.* <https://iris.paho.org/handle/10665.2/62060>

**📚 Fuentes complementarias (ODM / informes históricos)**

* Naciones Unidas. *The Millennium Development Goals Report 2015.* [https://www.un.org/millenniumgoals/2015\_MDG\_Report/pdf/MDG%202015%20rev%20(July%201).pdf](https://www.un.org/millenniumgoals/2015_MDG_Report/pdf/MDG%202015%20rev%20(July%201).pdf?utm_source=chatgpt.com)
* Organización Mundial de la Salud (OMS). *Health in 2015: From MDGs to SDGs.* <https://www.who.int/publications/i/item/9789241565110>