

BOLETÍN INFORMATIVO

DIRECCIÓN REGIONAL DE RECTORÍA DE LA SALUD HUETAR NORTE

CASO POSITIVO

El domingo 12 de octubre el Ministerio de Salud confirma caso positivo de fiebre amarilla luego de 69 años de no presentarse, fue detectado en una ciudadana estadounidense de 29 años que había viajado recientemente a la región amazónica de Perú. La paciente ingresó al país el 8 de octubre de 2025 y presentó síntomas compatibles con la enfermedad, los resultados de confirmación fueron emitidos por el Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud (Inciensa).



El Ministerio de Salud mantienen estricta vigilancia epidemiológica y se coordinan acciones preventivas con los servicios de salud de todo el país ante el riesgo de propagación del virus.

El Ministerio de Salud reitera su compromiso con la vigilancia, prevención y respuesta oportuna ante las enfermedades de interés sanitario, y hace un llamado a la población a mantenerse informada únicamente por los canales oficiales.

ZONAS ENDÉMICAS

Regiones tropicales y subtropicales de África y Sudamérica. Pág. 2

SIGNOS Y SÍNTOMAS

Conozca los signos síntomas de la fiebre amarilla. Pág. 3

TRANSMISIÓN

El virus de la fiebre amarilla se transmite por mosquitos infectados. Las diferentes especies de mosquitos viven en diferentes hábitats. Pág. 4

DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

Actualmente no existe un medicamento antiviral específico para la fiebre amarilla, el éxito se basa en el tratamiento de la sintomatología. Pág. 5

PREVENCIÓN

La vacunación es la medida preventiva más importante contra la fiebre amarilla. Pág. 5

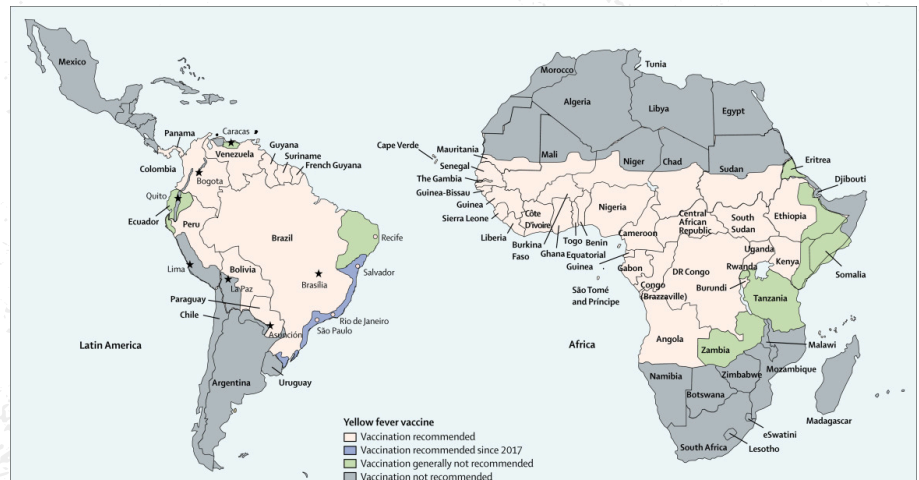
LISTA DE PAÍSES DONDE EXISTE TRANSMISIÓN ACTIVA DE FIEBRE AMARILLA:

CONTINENTE AFRICANO

- | | | |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Angola • Benín • Burkina Faso • Burundi • Camerún • República de África Central • Chad • República del Congo • República Democrática del Congo • Costa de Marfil • Guinea Ecuatorial • Etiopía | <ul style="list-style-type: none"> • Gabón • Gambia • Gana • Guinea • Guinea Bissau • Kenia • Liberia • Mali • Mauritania • Niger • Nigeria • Senegal | <ul style="list-style-type: none"> • Sierra Leona • República de Sur Sudan • Ruanda • Sudan • Sudan del Sur • Tanzania • Togo • Uganda • Zambia |
|---|---|--|

CONTINENTE AMERICANO

- Bolivia
- Brasil
- Colombia
- Ecuador
- Guyana
- Guyana Francesa
- Paraguay
- Perú
- Surinam
- Venezuela
- Trinidad y Tobago



Fuente: Dodhi RH, et al. Immunological response to fractional-dose yellow fever vaccine administered during an outbreak in Kinshasa, Democratic Republic of the Congo: results 5 years after vaccination from a prospective cohort study. *Lancet Infect Dis.* 2024, 6/feb. DOI: [10.1016/S1473-3099\(23\)00809-5](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(23)00809-5)

Fuente:

MINISTERIO DE SALUD. (2024). DM-RC-2214-2024. REFORMA DE RESOLUCION MINISTERIAL N° DM-CB-3109-2018 del 20 de julio de 2018, que oficializa la lista de las zonas geográficas consideradas en riesgo de transmisión de fiebre amarilla.

SIGNOS Y SÍNTOMAS



Fiebre



Cefalea
(dolor de cabeza)



Ictericia
(color amarillo de la piel)



Dolores musculares



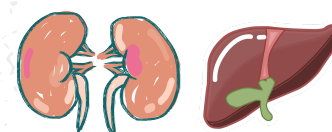
Pérdida de apetito



Nauseas y vómitos



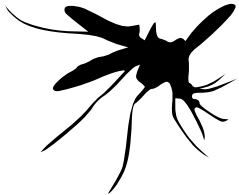
Cansancio



Otros síntomas:
Afección en hígado y riñones
Puede haber hemorragia (sangrado)
Orina de color oscuro

TRANSMISIÓN

LA FIEBRE AMARILLA ES UNA ENFERMEDAD EPIDEMIÓGENA TRANSMITIDA POR MOSQUITOS INFECTADOS



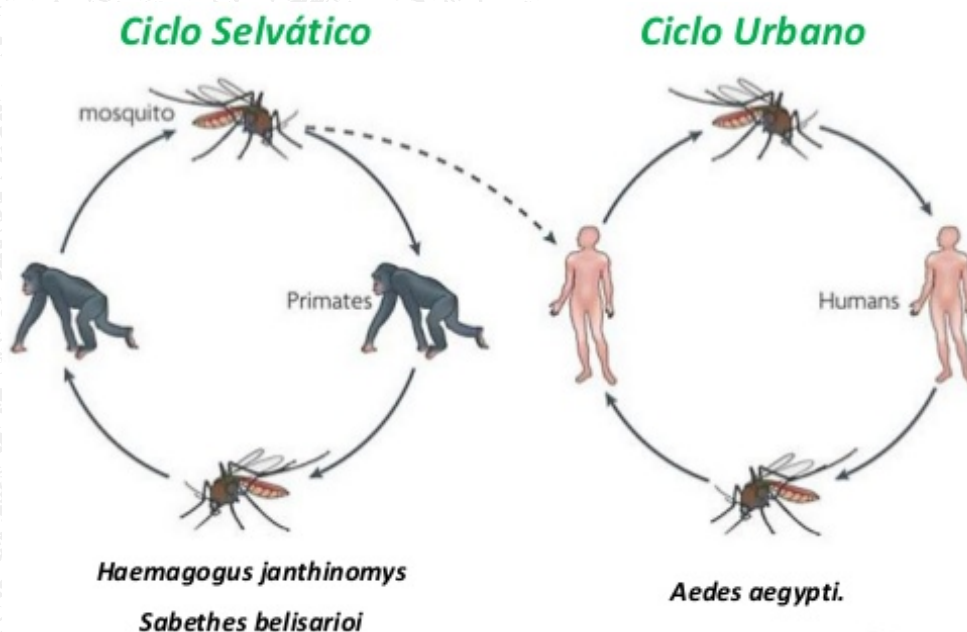
- *Aedes aegypti*
- *Haemagogus*

CICLOS DE TRANSMISIÓN

1. Fiebre amarilla selvática (o de la selva): En las selvas tropicales, los monos, que son el principal reservorio del virus de la fiebre amarilla, son picados por mosquitos silvestres de las especies *Haemagogus* y *Sabethes*, que transmiten el virus a otros monos. Ocasionalmente, los humanos que trabajan o viajan en el bosque son picados por mosquitos infectados y desarrollan fiebre amarilla. La transmisión de monos a humanos a través del mismo tipo de mosquitos también puede ocurrir en áreas periurbanas. En los últimos años, este ha sido el principal modo de transmisión en las Américas.

2. Fiebre amarilla intermedia: En este tipo de transmisión, los mosquitos semi-domésticos (aquellos que se reproducen tanto en la naturaleza como alrededor de las casas) infectan tanto a monos como a personas. El aumento del contacto entre personas y mosquitos infectados lleva a una mayor transmisión y muchas aldeas separadas en un área pueden desarrollar brotes al mismo tiempo. Este es el tipo de brote más común en África y no se ha descrito en las Américas.

3. Fiebre amarilla urbana: Las grandes epidemias ocurren cuando personas infectadas introducen el virus en áreas densamente pobladas con alta densidad de mosquitos *Aedes aegypti* y donde la mayoría de las personas tienen poca o ninguna inmunidad, debido a la falta de vacunación o exposición previa a la fiebre amarilla. En estas condiciones, los mosquitos infectados transmiten el virus de persona a persona. No se han reportado brotes recientes de fiebre amarilla urbana en las Américas.



DIAGNÓSTICO

La confirmación de la fiebre amarilla requiere pruebas de laboratorio y es difícil de diagnosticar (especialmente en las primeras etapas) porque sus síntomas pueden confundirse con otras enfermedades comunes como malaria, dengue, leptospirosis y el virus del Zika. Las pruebas moleculares (RT-PCR) realizadas en muestras de sangre pueden confirmar o descartar un diagnóstico sospechoso de fiebre amarilla en los primeros 10 días de la enfermedad.

TRATAMIENTO

Actualmente no existe un medicamento antiviral específico contra la fiebre amarilla, pero la atención específica para tratar la deshidratación, la insuficiencia hepática y renal, y la fiebre mejora los resultados.

PREVENCIÓN



Vacunación: para todas las personas que planeen visitar países endémicos de la enfermedad de fiebre amarilla (al menos 10 días antes de su viaje)

Eliminación de criaderos.



Mantener medidas de protección contra las picaduras de mosquitos, como el uso de repelente, ropa de manga larga y mosquiteros.

Fuente: Organización Panamericana de la Salud y Organización Mundial de la Salud, 2025. Ministerio de Salud, 2025