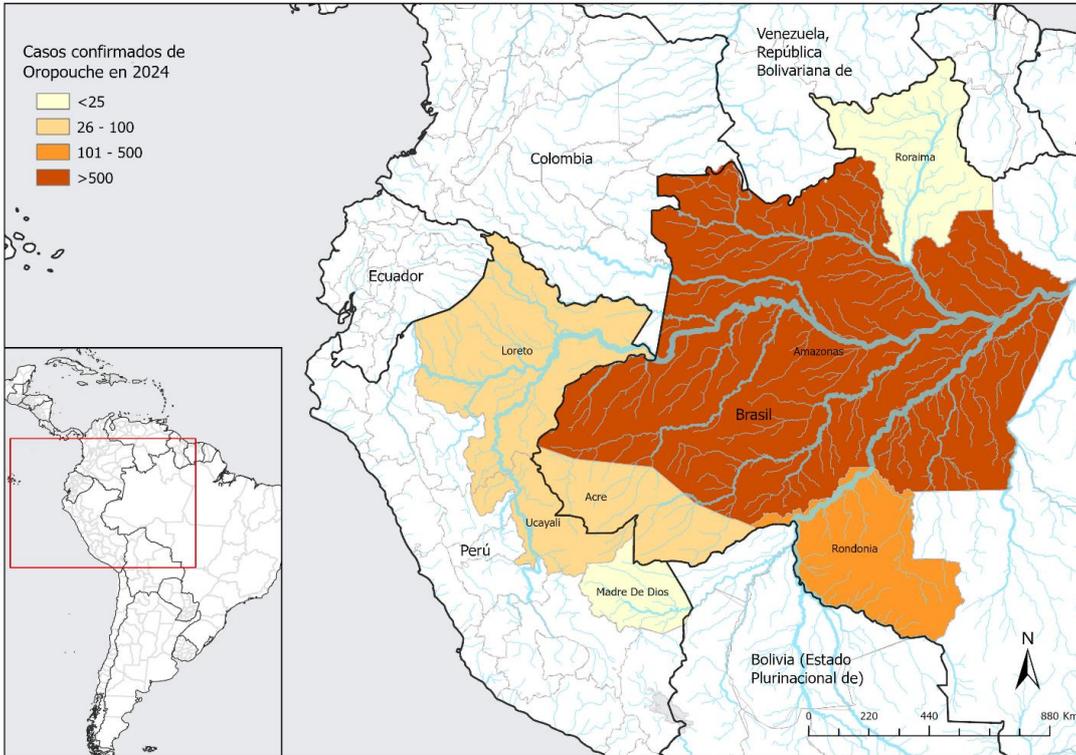


# Boletín Mensual



© Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud, 2024. Todos los derechos reservados. Las denominaciones empleadas en estos mapas y la forma en que aparecen presentados los datos que contienen no implican, por parte de la Secretaría de la Organización Panamericana de la Salud, juicio alguno sobre la condición jurídica de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto del trazado de sus fronteras o límites. Las líneas discontinuas en los mapas representan de manera aproximada fronteras respecto de las cuales puede que no haya pleno acuerdo. Producción del mapa: OPS Departamento de Emergencias en Salud (PHE) Información de Emergencias en Salud & Evaluación de Riesgo (HIM)



Pediatras en EEUU revocan recomendación de NO lactancia a las madres VIH (+) en terapia antiretroviral por reconocer que el riesgo de transmisión es menor a 1% si carga viral indetectable



Vacuna argentina contra COVID basada en la tecnología de proteínas recombinantes y que genera anticuerpos en mas del 90% de los vacunados, es aprobada por su ministerio de salud



Agencia Europea de Medicinas (EMA) recomendó autorizar la primera vacuna contra ChikV en Europa para proteger adultos mayores de 18 años. Esta es una vacuna de virus vivos atenuados.

## Alerta Oropouche!

El virus Oropouche se transmite al ser humano principalmente a través de la picadura del jején *Culicoides paraensis* que está presente en la Región de las Américas, pero también puede ser transmitido por el mosquito *Culex quinquefasciatus*. En lo que va del 2024, cinco países de la Región de las Américas notificaron casos de OROV: el Estado Plurinacional de Bolivia, Brasil, Colombia, Perú y Cuba. Solo Brasil ha registrado por encima de 3,400 casos, cuatro veces mas que el año pasado para este mismo período. La Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS/ OMS) orienta a los Estados Miembros a intensificar la vigilancia para la detección oportuna de casos, actualizar al personal de salud para la detección y manejo adecuado de casos e informar a la población en riesgo sobre medidas de prevención y control.

**1**

**INCUBACIÓN**

Suele ser de 4 a 8 días y los síntomas son similares a los ocasionados por DenV

**2**

**DIAGNÓSTICO**

Se hace mediante la detección de anticuerpos específicos o por PCR

**3**

**TRATAMIENTO**

No hay medicamentos ni vacunas disponibles, el manejo es de soporte.

## Valaciclovir para la prevención de la infección congénita por Citomegalovirus

En un metanálisis de datos de pacientes individuales de 2023 que incluyeron ensayos controlados aleatorios y estudios cuasialeatorios donde se administraron 8 g/d de valaciclovir oral en mujeres embarazadas con infección primaria por citomegalovirus adquirida periconcepcionalmente o durante el primer trimestre del embarazo. La administración materna de valaciclovir tras el diagnóstico de periconcepción o infección primaria por CMV en el primer trimestre se asoció con una reducción del 66 por ciento en el CMV congénito (11 frente a 25 por ciento). Una dosis de 8 g/d de valaciclovir oral redujo las tasas de transmisión vertical de citomegalovirus después de una infección materna primaria adquirida periconcepcionalmente o en el primer trimestre del embarazo, con una baja incidencia de efectos secundarios.

## Vacuna de INFLUENZA será TRIVALENTE en esta temporada 2024-2025

El comité de vacunas y productos biológicos de la FDA recomendó este cambio. La vacuna trivalente 2024-2025 contendrá Influenza A (H1N1), A (H3N2) e Influenza B/Victoria. Se va a omitir la influenza B/Yamagata porque ya no está circulando activamente. Este cambio hará que se aumente la capacidad de producción de vacunas y permitirá que más pacientes se puedan vacunar. Mitigando las inequidades en la distribución que especialmente experimentan los países en desarrollo. La razón de que la Influenza B/Yamagata ya no este circulando, se atribuye a que las medidas tomadas por la pandemia COVID 19, han hecho que de forma inadvertida se haya reducido la transmisión de Yamagata que tiene sin circular desde marzo 2020.

## Próximas actividades Miembros SDI

### VII JORNADA NACIONAL "MANEJO DE LAS INFECCIONES COMPLICADAS".

#### Dirigido a:

- Médicos generales y especialistas
- Infectólogos
- Internistas
- Intensivistas
- Pediatras
- Microbiólogos
- Residentes y estudiantes
- Personal de salud en general

#### Contacto:

Karla González  
Tel: 809-565-3500  
grupos2@turenlaces.com



📅 sábado 8 de junio, 2024

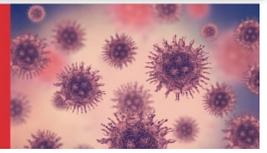
🕒 8:00am-5:30pm

📍 Hotel Sheraton Santo Domingo. Av. George Washington, Santo Domingo, RD

#### Costo:

Médicos US\$200.00

Residentes y Estudiantes US\$150.00



**Filial Norte:** Encuentro inter-sociedades - Geriátría: Manejo ambulatorio de infecciones del paciente geriátrico. Jueves 27 de Junio, Lugar TBD

## Links para Noticias de interés

**Lactancia en VIH:** <https://edition.cnn.com/2024/05/20/health/hiv-breastfeeding-recommendations-aap/index.html>

**Vacuna argentina contra COVID:** <https://www.intramed.net/contenidover.asp?contenidoid=105839>

**Vacuna contra ChikV en Europa:** <https://www.ema.europa.eu/en/news/first-vaccine-protect-adults-chikungunya>

**Valaciclovir en embarazadas:** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37473793/>

**ChatGPT y Bacteriemia:** [https://academic.oup.com/cid/article-abstract/78/4/825/7308526?redirectedFrom=fulltext&login=false&utm\\_source=etoc&utm\\_campaign=cid&utm\\_medium=email](https://academic.oup.com/cid/article-abstract/78/4/825/7308526?redirectedFrom=fulltext&login=false&utm_source=etoc&utm_campaign=cid&utm_medium=email)

**Sobre vacuna Influenza:** <https://www.cdc.gov/flu/spotlights/2023-2024/trivalent-vaccines-2024-2025.htm#:~:text=The%20Committee%20recommended%20that%20all,%20FVictoria-lineage%20vaccine%20virus>

### Comité de Publicaciones SDI

Dra. Yori Roque - Edición / Redacción

Dra. Elianet Castillo - Redacción

Dr. Abraham Aracena - Redacción



## ¿CHAT GPT sería útil en manejar bacteriemias?

El desarrollo de la inteligencia artificial ha llevado a analizar qué tan útil sería el uso de esta en salud. Según un estudio publicado en la revista Clinical Infectious Diseases, analizaron 44 casos de bacteriemias y contrastaron las opiniones de especialistas en infectología vs CHAT GPT. En cuanto a los planes de manejo, la inteligencia artificial se consideró óptima en un solo paciente, satisfactoria en 17 pacientes (39%) y dañina en 7 (16%). Se concluyó que el uso de CHAT GPT sin la asistencia de un especialista todavía sigue siendo peligrosa, especialmente para infecciones severas.

