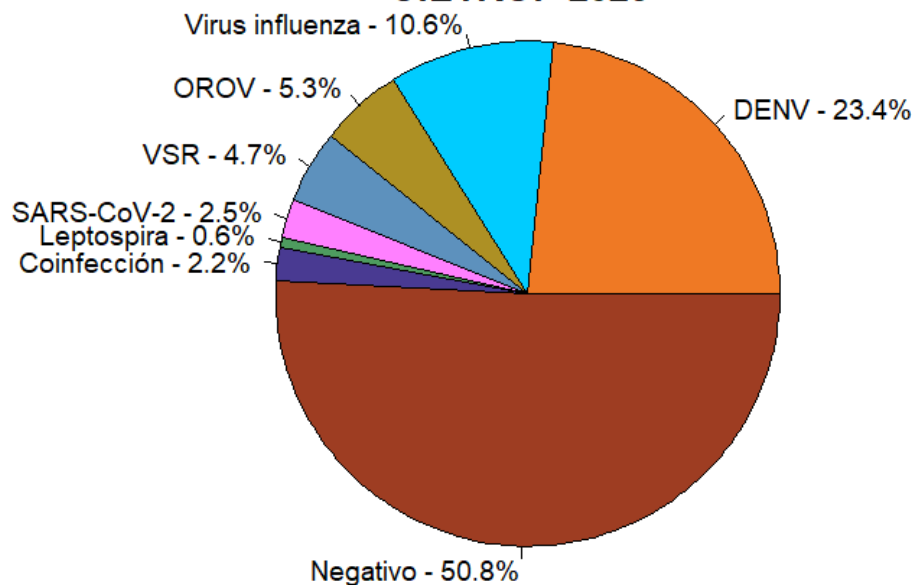


Número 2 | Volumen 3 | Marzo 2025

Hasta la semana epidemiológica (SE) 12 del 2025 se realizó diagnóstico de 321 pacientes con síndrome febril agudo mediante métodos de diagnóstico molecular, los pacientes tuvieron una mediana de edad de 20 años (RIQ: 13-44 años), 53% correspondieron a varones. El promedio del tiempo de enfermedad fue 3.5 días y las muestras fueron analizadas en el Centro de Investigación en Enfermedades Tropicales "Máxime Kuczynski" (CIETROP), confirmándose casos de dengue (75), influenza (34), oropouche<sup>†</sup> (17), infección por virus sincial respiratorio (15), COVID-19 (8), leptospirosis (2) y coinfección (7) (Ver figura 1).

**Figura 1. Etiologías del Síndrome Febril Agudo, CIETROP 2025\***

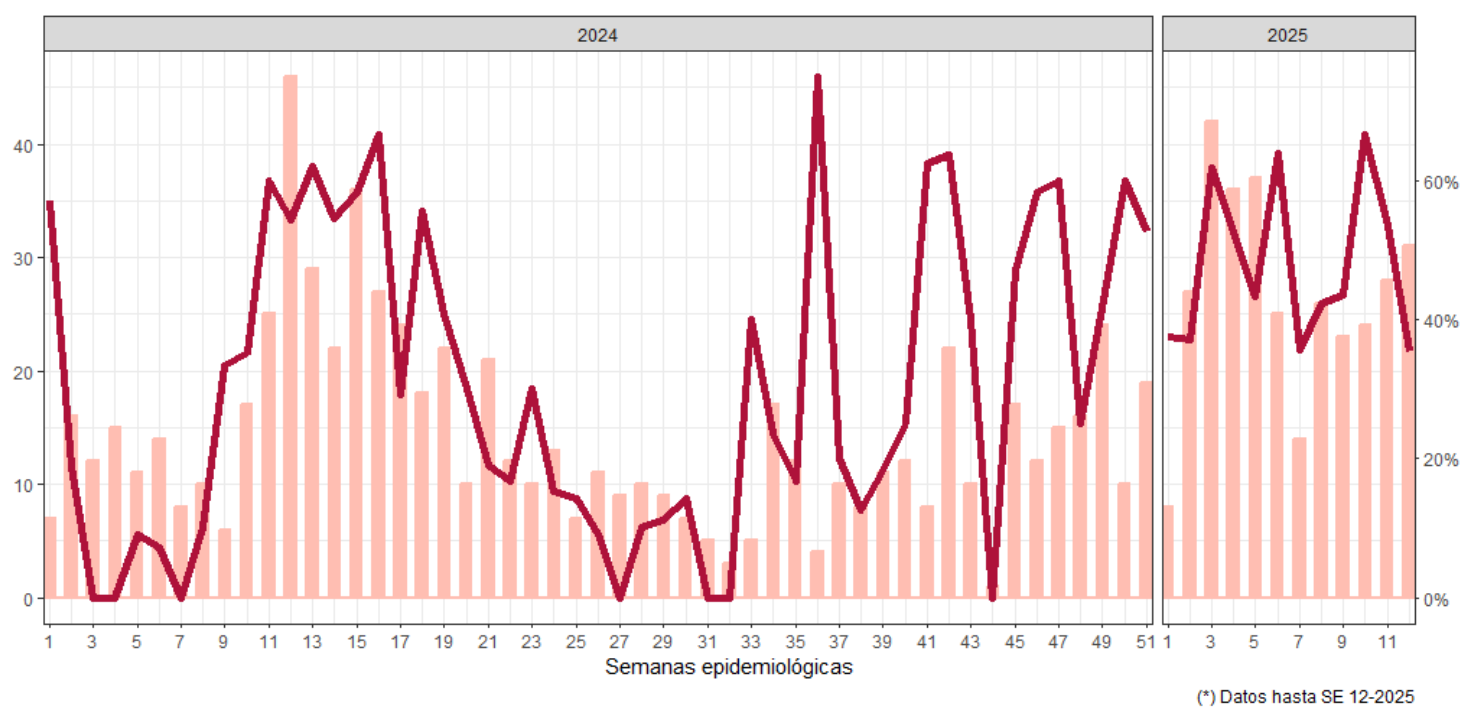


(\*) Hasta la SE 12 del 2025 | DENV: Virus Dengue, OROV: Virus Oropouche, VSR: Virus Sincial Respiratorio

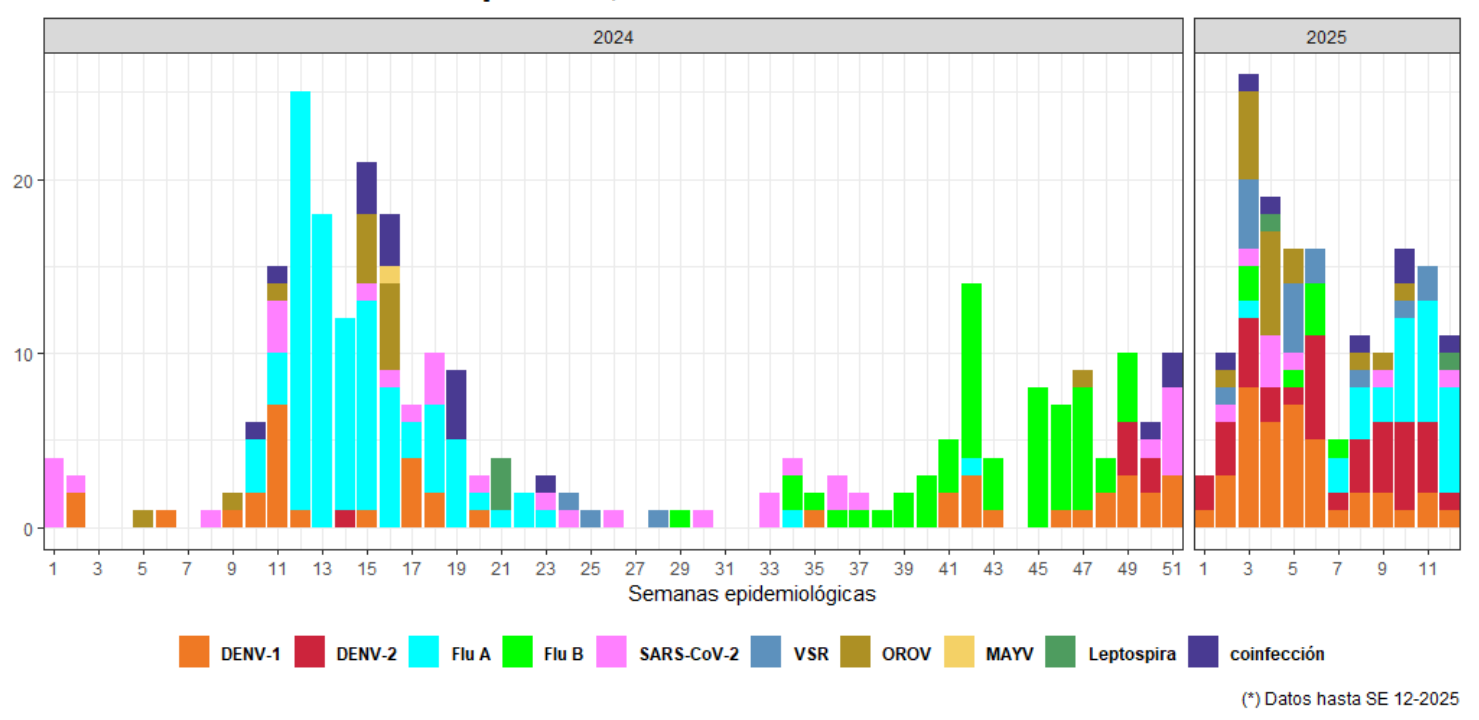
(†) El diagnóstico de oropouche y mayaro se realiza en el Laboratorio de Referencia Nacional de Metaxénicas y Zoonosis Virales del Instituto Nacional de Salud (Lima).

El porcentaje de positividad semanal se mantiene elevado hasta la SE 12 del 2025, identificándose como principales etiologías del síndrome febril agudo a los virus dengue e influenza (Ver figuras 2 y 3).

**Figura 2. Número de muestras y porcentaje de positividad en febriles por SE, CIETROP 2024-2025\***



**Figura 3. Etiologías del síndrome febril agudo por SE, CIETROP 2024-2025\***



**Tabla 1. Etiologías del síndrome febril agudo por centro centinela, CIETROP 2025\***

Agente etiológico	ACLAS Belén	C.S. 6 de octubre	Hospital Regional de Loreto	Total	
				n	%
DENV-1	29	6	4	39	12.1%
DENV-2	29	6	1	36	11.2%
Influenza A(H1N1)pdm09	8	17	2	27	8.4%
OROV	9	6	2	17	5.3%
VSR	7	7	1	15	4.7%
SARS-CoV-2	2	6	0	8	2.5%
Influenza B linaje Victoria	4	3	0	7	2.2%
Leptospira	2	0	0	2	0.6%
SARS-CoV-2 / OROV	0	2	0	2	0.6%
DENV-1 / SARS-CoV-2	0	1	0	1	0.3%
DENV-2 / SARS-CoV-2	0	1	0	1	0.3%
SARS-CoV-2 / VSR	0	1	0	1	0.3%
Influenza A(H1N1)pdm09 / SARS-CoV-2	1	0	0	1	0.3%
Influenza A(H1N1)pdm09 / OROV	1	0	0	1	0.3%
Negativo	72	70	21	163	50.8%
<b>Total</b>	<b>163</b>	<b>127</b>	<b>31</b>	<b>321</b>	<b>100.0%</b>

(\*) Hasta la SE 12 del 2025

A continuación, se realiza una descripción de los casos diagnosticados entre las SE 06 y 12.

**Virus Dengue:** Se identificaron 39 casos de dengue (DENV-1: 15 y DENV-2: 24). La mediana de edad de los pacientes fue 19 años (RIQ: 15-40 años), 55% fueron mujeres y 87% residían en el distrito Belén. Los síntomas más frecuentes fueron fiebre (100%), cefalea (82%), artralgias (79%), mialgias (59%) y náuseas / vómitos (56%). Seis pacientes fueron clasificados como dengue con signos de alarma (4 mujeres y 2 varones) por presentar dolor abdominal intenso. Además, se identificó coinfección de DENV-2 / SARS-CoV-2 en una joven de 16 años que no presentó complicaciones.

**Virus Influenza:** Se identificaron 28 casos de infección por virus influenza A(H1N1)pdm09 y 4 caso de infección por virus influenza B linaje Victoria. La mediana de edad fue 14 años (RIQ: 8-45 años), 53% fueron varones y 84% residían en el distrito Belén. Los síntomas más frecuentes fueron fiebre (100%), tos (84%) y dolor de garganta (38%). Se identificó coinfección de virus influenza A(H1N1)pdm09 con SARS-CoV-2 en un paciente y con virus Oropouche en otro paciente, ninguno requirió hospitalización. Por otro lado, sólo 47% tenían antecedente de vacunación contra influenza en el año anterior.

**VSR:** Se identificaron 7 casos de infección por virus sincicial respiratorio. El promedio de edad fue 20.3 años, 4/7 fueron mujeres y todos residían en el distrito Belén. En todos los casos, los síntomas principales fueron fiebre y tos. Se identificó coinfección con SARS-CoV-2 en un paciente que no presentó complicaciones.

**SARS-CoV-2:** Se identificaron 5 casos de COVID-19. El promedio de edad fue 14.8 años, 4/5 fueron varones, todos residían en el distrito Belén y 4/5 tenían antecedente de vacunación contra SARS-CoV-2. Los síntomas más frecuentes fueron fiebre (100%), tos (80%), malestar general (78%) y dolor de garganta (33%). Como se mencionó anteriormente, se identificaron pacientes con coinfección con DENV, virus influenza y VSR.

**Virus Oropouche:** Se identificaron 4 casos de infección por OROV. El promedio de edad fue 24.5 años, 2 pacientes fueron mujeres y 3/4 residían en el distrito Belén. Los síntomas principales además de fiebre fueron cefalea (4/4), mialgias (3/4) y artralgias (2/4). Ninguno requirió hospitalización. Como se mencionó anteriormente, se identificó un paciente con coinfección con virus influenza A(H1N1)pdm09.

**Leptospira:** Se identificó infección por *Leptospira* spp. en un varón de 15 años, residente del distrito Belén que presentó fiebre, cefalea, malestar general, mialgias y dolor de pantorrillas. El paciente solo recibió atención ambulatoria.

### **Conclusión:**

El porcentaje de positividad de las muestras analizadas se mantiene elevada entre las semanas epidemiológicas 06 y 12, identificándose como principales etiologías al virus dengue (con predominio de DENV-2) y virus influenza (con predominio de influenza A(H1N1)pdm09).

### **Recomendaciones:**

- Fortalecer las medidas de prevención contra dengue en la población.
- Fortalecer la identificación y manejo oportuno de los casos sospechosos de dengue en los establecimientos de salud para evitar complicaciones.
- Fortalecer las medidas de prevención contra virus influenza, incluyendo vacunación en la población con riesgo de hospitalización y complicaciones.

07/04/2025