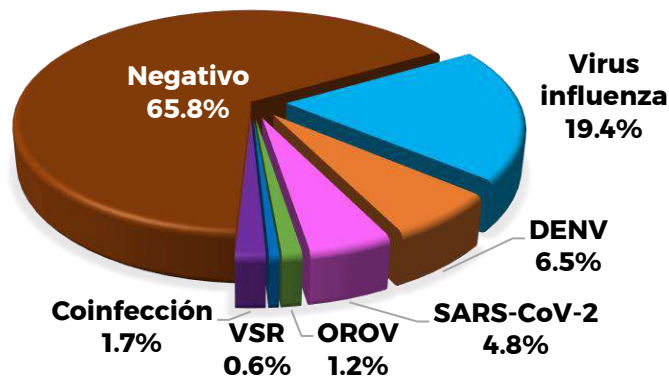




Número 7 | Volumen 2 | Junio 2024

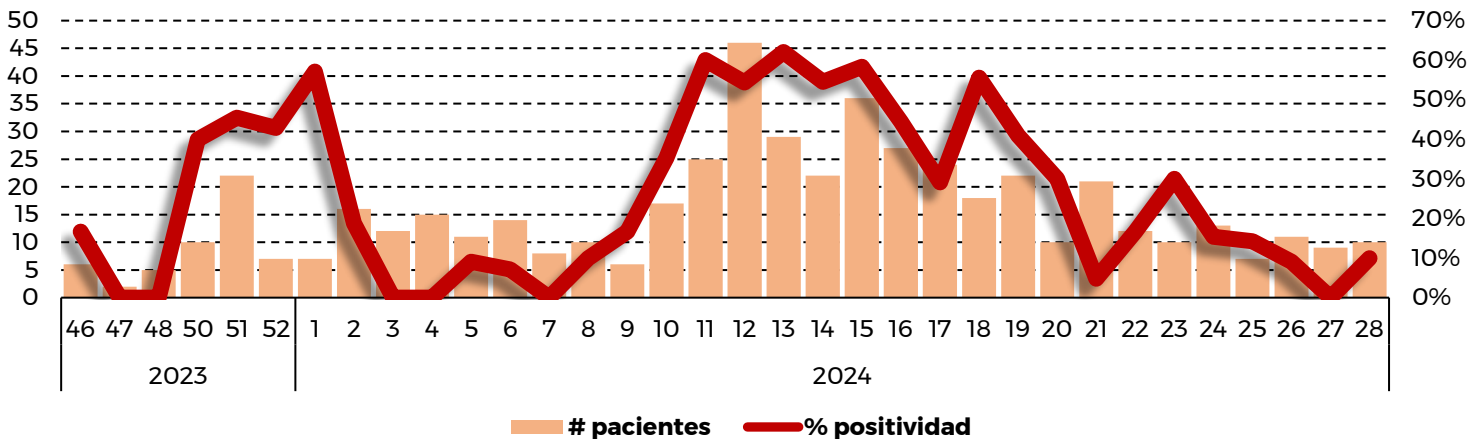
Durante el periodo del 13 de noviembre del 2023 al 12 de julio del 2024 se realizó diagnóstico de 520 pacientes con síndrome febril agudo, los cuales tuvieron una mediana de edad de 20 años (rango: 1-81 años), 53% correspondieron a mujeres y la mediana del tiempo de enfermedad fue 3 días (rango: 0-5 días). El Centro de Investigación en Enfermedades Tropicales “Máxime Kuczynski” (CIETROP) confirmó el diagnóstico de influenza (101), dengue (34), COVID-19 (25), oropouchet (6), infección por VSR (3) y coinfección (9) como causa del síndrome febril agudo (Figura 1).

Figura 1. Etiologías del síndrome febril agudo, CIETROP 2023-2024*



El porcentaje de positividad semanal continuó con tendencia decreciente en el mes de junio hasta la primera semana de julio, identificándose durante este periodo pacientes febriles con infección por virus respiratorios como SARS-CoV-2 y VSR (Figuras 2 y 3).

Figura 2. Número de pacientes con síndrome febril agudo analizados y porcentaje positividad, CIETROP 2023-2024*



(*) Periodo del 13/11/2023 al 12/07/2024; DENV: Virus Dengue, OROV: Virus Oropouche, VSR: Virus Sincial Respiratorio
(†) El diagnóstico de virus oropuche se realiza en el Laboratorio de Referencia Nacional de Metaxénicas y Zoonosis Virales del Instituto Nacional de Salud (Lima)

Figura 3. Etiologías del síndrome febril agudo por semana epidemiológica, CIETROP 2023-2024*

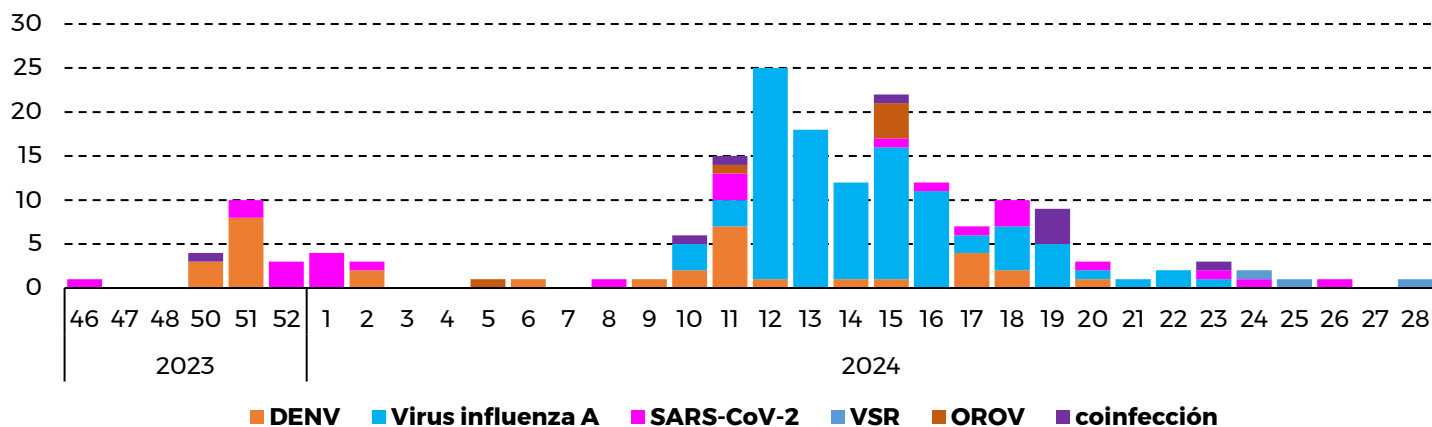


Tabla 1. Etiologías del síndrome febril agudo por centro centinela, CIETROP 2023-2024*

Agente etiológico	ACLAS Belén	C.S. 6 de Octubre	Hospital Regional de Loreto	Total	
				n	%
Virus Influenza A(H3N2)	34	32	2	68	13.1%
Virus Influenza A(H1N1)pdm09	8	17	1	26	5.0%
Virus Influenza A no subtipificada	5	1	1	7	1.3%
DENV-1	10	20	3	33	6.3%
DENV-2	1	0	0	1	0.2%
SARS-CoV-2	5	18	2	25	4.8%
Virus Oropouche	5	1	0	6	1.2%
Virus Sincicial Respiratorio	2	1	0	3	0.6%
Virus Chikungunya	0	0	0	0	0%
Virus Zika	0	0	0	0	0%
Leptospira sp	0	0	0	0	0%
Virus Influenza A / SARS-CoV-2	0	3	0	3	0.6%
DENV-1 / SARS-CoV-2	0	2	0	2	0.4%
DENV-1 / Virus influenza A	2	0	0	2	0.4%
Virus influenza A / OROV	0	1	0	1	0.2%
SARS-CoV-2 / VSR	0	1	0	1	0.2%
Negativo	119	196	27	342	65.8%
Total de pacientes	171	276	36	483	100%

(*) Periodo del 13/11/2023 al 14/06/2024

SARS-CoV-2: En la SE 26 se identificó infección por SARS-CoV-2 en una niña de 7 años del distrito San Juan Bautista que presentaba fiebre, tos, cefalea y malestar general. Tenía antecedente de vacunación contra COVID-19. No requirió hospitalización.

Virus Sincicial Respiratorio: En la SE 25 y 28 se identificó infección por VSR en dos adultos (mujer de 43 años y varón de 59 años, respectivamente), sin antecedente de comorbilidad y residentes en el distrito Belén, que además de fiebre presentaron síntomas respiratorios. Ninguno requirió hospitalización.

Conclusión:

En junio 2024, continuó la tendencia decreciente del porcentaje de positividad para las etiologías analizadas, identificándose solo infección por virus respiratorios como SARS-CoV-2 y VSR en los pacientes febriles con síndrome febril agudo.

Recomendaciones:

- Recomendar a la población general reforzar las medidas para prevenir la transmisión de virus respiratorios como lavado de manos, ventilación de ambientes y uso de máscara en ambientes con alto riesgo de transmisión.
- Fortalecer la vacunación contra influenza y COVID-19 en la población de riesgo de complicaciones, hospitalización y muerte.