

Enfermedades de notificación obligatoria

Enfermedades transmitidas por vectores*

Hasta la semana epidemiológica (SE) 20 de 2016, en el INS se recibieron 19 120 muestras para el diagnóstico de dengue, 1832 para fiebre chikungunya y 1135 para virus del Zika. El 26% de muestras para dengue fueron positivas, mientras que solo 2,8 y 1,24% de muestras para fiebre chikungunya y zika fueron positivos, respectivamente. Adicionalmente, se recibieron 498 muestras para el diagnóstico de fiebre amarilla con un total de 8% de positivos. Al igual que las semanas previas (SE 19, 2016), la mayoría de muestras positivas para dengue fueron de Piura, mientras que la mayoría de casos de fiebre chikungunya fueron de Tumbes. La proporción de casos de enfermedad por el virus del Zika en Lima y Madre de Dios siguen iguales y el total de casos en Perú se mantiene en 14 casos hasta este momento (Tabla 1).

Tabla 1. Total de muestras y casos confirmados de dengue, fiebre chikungunya, zika y fiebre amarilla acumulados hasta la SE 20 según la región de procedencia

Región	Dengue		Fiebre chikungunya		Zika		Fiebre amarilla	
	Pacientes	Positivo ¹	Pacientes	Positivo ²	Pacientes	Positivo ³	Pacientes	Positivo ⁴
Amazonas	56	12	6	0	8		20	1
Ancash	860	314	3	0	4		8	
Apurímac	5	2					2	
Arequipa	15	2	13	0	6			
Ayacucho	1109	319					32	4
Cajamarca	519	171	176	1	236	1	48	5
Cusco	661	126	66	0	7		3	
Huancavelica	6	2					1	
Huánuco	601	213	2	0	2			
Ica	107	35	41	0	37		4	1
Junín	559	197	10	0	1		30	10
La Libertad	480	107	35	1	26		4	
Lambayeque	1580	442	120	0	62		10	2
Lima	1542	244	317	3	171	5	114	10
Loreto	1156	355	233	0	174	5	18	
Madre de Dios	2030	166	357	7	26		77	
Moquegua	7		2	0	2	1	1	
Pasco	68	18					68	2
Piura	5376	1895	137	1	76		9	
Puno	18	2	2	0			1	
San Martín	720	103	70	0	36		20	3
Tacna	3	1	2	0				
Tumbes	851	29	236	38	223	2	3	
Ucayali	791	209	4	0	38		25	2
Total	19120	4964	1832	51	1135	14	498	40

¹ Pruebas de laboratorio para dengue: aislamiento y tipificación viral y ELISA IgM

² Pruebas de laboratorio para fiebre chikungunya: ELISA IgG, ELISA IgM y RT-PCR

³ Pruebas de laboratorio para el virus del Zika: RT-PCR

⁴ Pruebas de laboratorio para fiebre amarilla: aislamiento y tipificación viral, ELISA IgM y diagnóstico molecular

* Laboratorio de Referencia Nacional de Metaxénicas Virales, Centro Nacional de Salud Pública, INS.

En 2015, la curva de notificación de casos de fiebre chikungunya se ha mantenido alta entre las SE 5 y 9, mientras que en 2016, la curva de notificación presenta un aumento en la notificación de casos positivos desde la SE 12 hasta la SE 16, a partir de estas SE no se han notificado casos positivos (Figura 1). La notificación de casos de enfermedad por virus del Zika se mantiene en 14 casos hasta la SE 16 (Figura 2). Finalmente, destacamos que desde la SE 4 hasta la SE 19 de 2016 se notificaron casos positivos de fiebre amarilla, todos son casos de fiebre amarilla selvática (Figura 3).

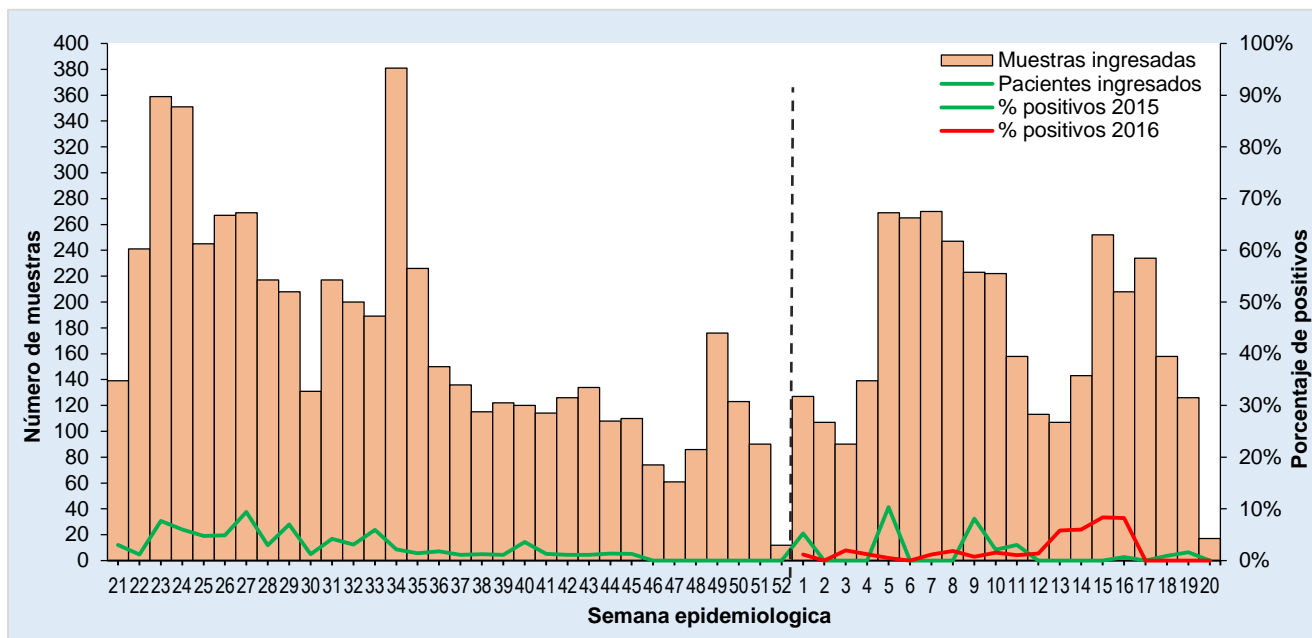


Figura 1. Muestras analizadas y casos positivos (%) para fiebre chikungunya por SE, Perú, 2015–2016

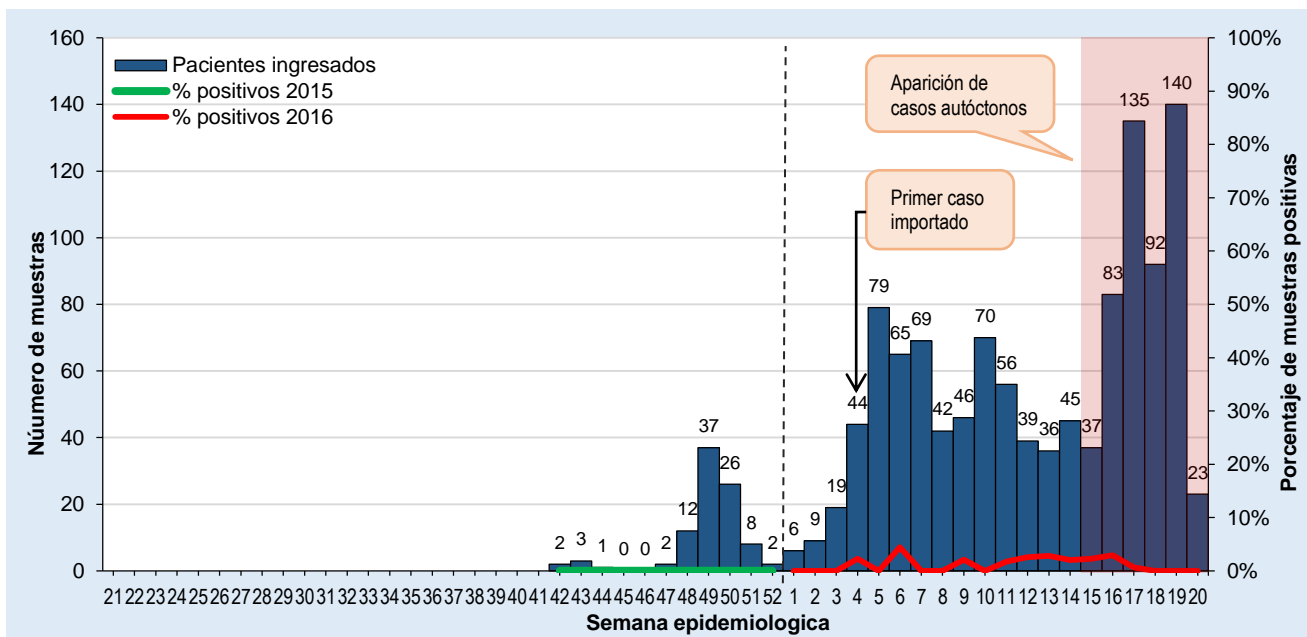


Figura 2. Muestras analizadas y casos positivos (%) para virus del Zika por SE, Perú, 2015–2016

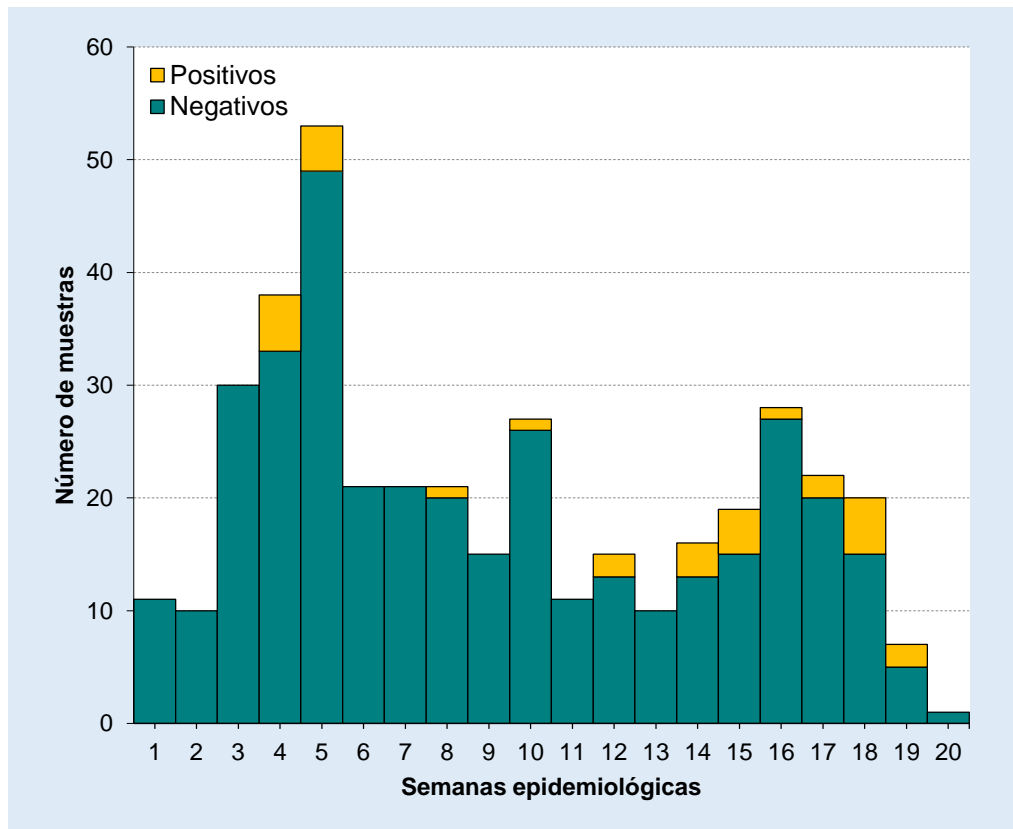


Figura 3. Muestras analizadas y casos positivos para fiebre amarilla por SE, Perú, 2016

Citar como: Laboratorio de Referencia Nacional de Metaxénicas Virales, Centro Nacional de Salud Pública, Instituto Nacional de Salud. Enfermedades transmitidas por vectores. Bol Inst Nac Salud. 2016;22(7):68-70.