

Enfermedades de notificación obligatoria

Enfermedades transmitidas por vectores*

Hasta la semana epidemiológica (SE) 18 de 2016, en el INS se recibieron 15 222 para el diagnóstico de dengue, 1832 para fiebre de chikungunya y 638 para virus del Zika. El 26,3% de muestras para dengue fueron positivas, mientras que solo el 1 y 2,2% de muestras para fiebre de chikungunya y zika

fueron positivos, respectivamente. La mayoría de muestras positivas para dengue y fiebre de chikungunya fueron para Piura y Madre de Dios, respectivamente. La proporción de casos positivos para virus del Zika en Lima y Madre de Dios fueron iguales (Tabla 1).

Tabla 1. Muestras de pacientes y resultados positivos para dengue, fiebre de chikungunya y zika acumulados hasta la semana epidemiológica 18 según la región de procedencia

Región	Dengue		Fiebre de chikungunya		Zika	
	Pacientes	Positivo ¹	Pacientes	Positivo ²	Pacientes	Positivo ³
Amazonas	39	7	6	0		
Ancash	607	168	3	0		
Apurímac	4	2				
Arequipa	13	2	13	0	6	0
Ayacucho	928	318				
Cajamarca	435	151	176	1	66	1
Cusco	612	72	66	0	5	0
Huancavelica	6	2				
Huánuco	458	139	2	0		
Ica	100	21	41	0	3	0
Junín	407	74	10	0	1	0
La Libertad	220	19	35	1	24	0
Lambayeque	948	107	120	0	60	0
Lima	1326	268	317	6	151	5
Loreto	974	353	233	0	106	5
Madre de Dios	1789	207	357	9	25	0
Moquegua	7		2	0	2	1
Pasco	50	12				
Piura	4490	1665	137	1	20	0
Puno	18	3	2	0		
San Martín	602	121	70	0	32	0
Tacna	3	1	2	0		
Tumbes	496	58	236		137	2
Ucayali	690	227	4	0		
Total	15222	3997	1832	18	638	14

¹ Muestras positivas a dengue por prueba de laboratorio: aislamiento y tipificación viral, y ELISA IgM

² Muestras positivas a fiebre de chikungunya por prueba de laboratorio: ELISA IgG, ELISA IgM y RT-PCR.

³ Muestras positivas a zika por prueba de laboratorio: RT-PCR

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

La tendencia de casos de fiebre chikungunya entre las SE 01 y 18 de 2015 y 2016 muestra diferencias marcadas. En 2016, la curva de notificación presenta un aumento en la notificación de casos positivos, desde la SE 04, con un marcado aumento

en la SE 17 (Figura 1). Hasta la SE 18 de 2016, la notificación de casos de enfermedad por virus del Zika se ha incrementado a 14 casos, con un discreto aumento en la SE 14 de 2016 (Figura 2).

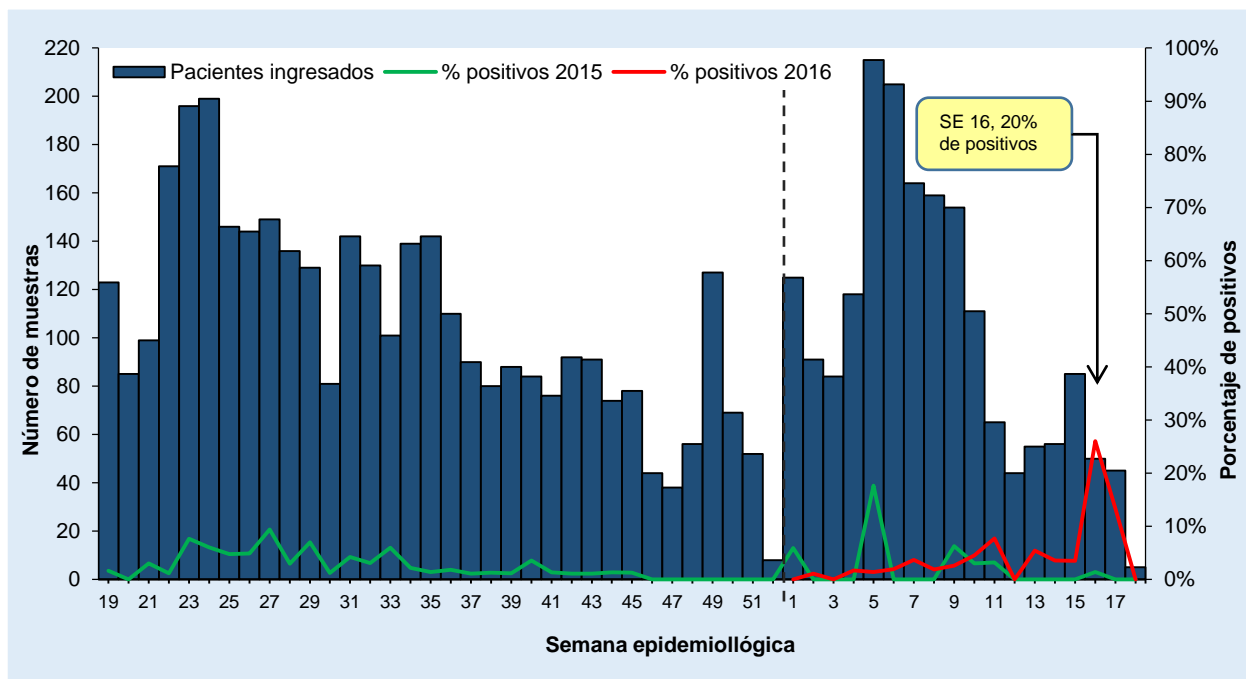


Figura 1. Comparación de muestras analizadas para fiebre de chikungunya por SE y porcentaje De positividad.

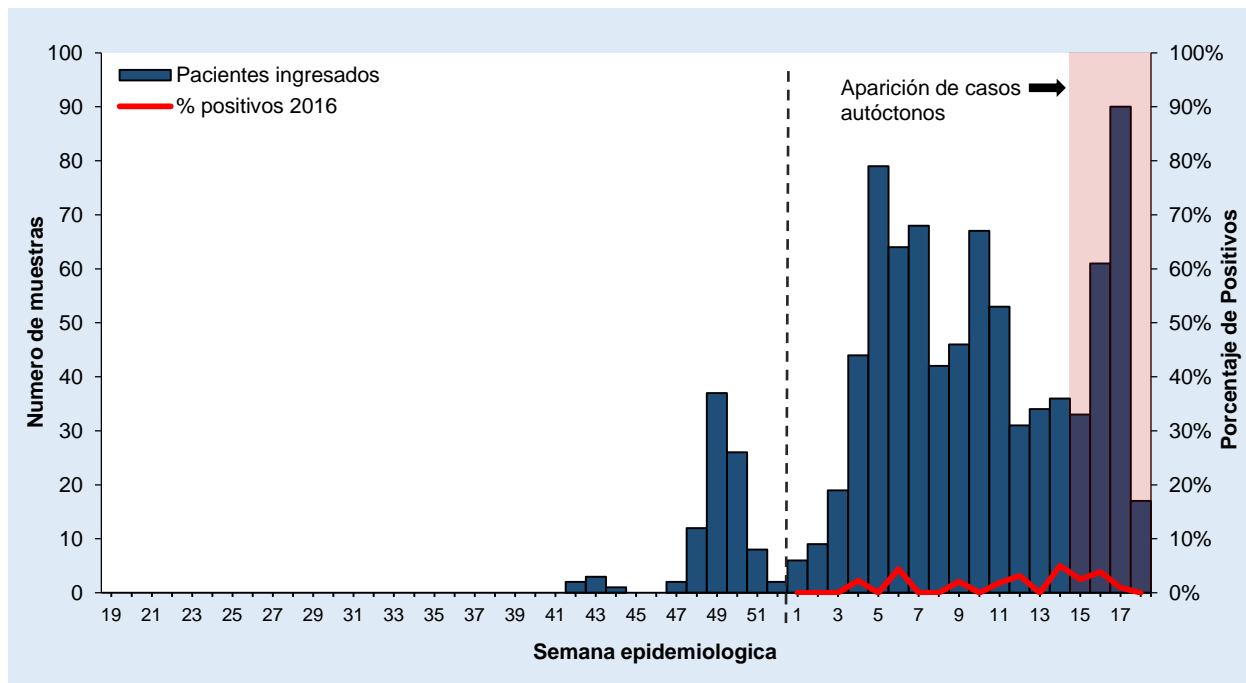


Figura 2. Distribución de muestras recibidas y con resultado positivo para virus del Zika por semana epidemiológica.