

Enfermedades de notificación obligatoria

Enfermedades transmitidas por vectores*

Hasta la semana epidemiológica (SE) 19 de 2016, en el INS se recibieron 16 791 para el diagnóstico de dengue, 1832 para fiebre chikungunya y 638 para virus del Zika. El 25,6% de muestras para dengue fueron positivas, mientras que el 2,7 y 2,2% de muestras para fiebre chikungunya y zika fueron positivos, respectivamente. Al igual que las

semanas previas (SE 18, 2016), la mayoría de muestras positivas para dengue y fiebre de chikungunya fueron de Piura y Madre de Dios, respectivamente. La proporción de casos de enfermedad por el virus del Zika en Lima y Madre de Dios son iguales y se siguen manteniendo en 14 casos hasta este momento (Tabla 1).

Tabla 1. Muestras de Pacientes y resultados positivos para dengue, fiebre chikungunya y zika acumulados hasta la semana epidemiológica 19 según la región de procedencia

Región	Dengue		Fiebre chikungunya		Zika	
	Pacientes	Positivo ¹	Pacientes	Positivo ²	Pacientes	Positivo ³
Amazonas	55	11	6	0		
Ancash	799	292	3	0		
Apurímac	4	2				
Arequipa	13	2	13	0	6	0
Ayacucho	974	270				
Cajamarca	473	154	176	1	66	1
Cusco	617	119	66	0	5	0
Huancavelica	6	2				
Huánuco	502	195	2	0		
Ica	101	32	41	0	3	0
Junín	517	189	10	0	1	0
La Libertad	423	78	35	1	24	0
Lambayeque	1218	373	120	0	60	0
Lima	1403	209	317	3	151	5
Loreto	990	310	233	0	106	5
Madre de Dios	1756	150	357	7	25	0
Moquegua	7		2	0	2	1
Pasco	51	13				
Piura	4727	1577	137	1	20	0
Puno	18	2	2	0		
San Martín	648	89	70	0	32	0
Tacna	3	1	2	0		
Tumbes	784	28	236	37	137	2
Ucayali	702	194	4	0		
Total	16791	4292	1832	50	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 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. Hasta este momento, las muestras que ingresaron en la SE 19 se encuentran en evaluación (Figura 2).

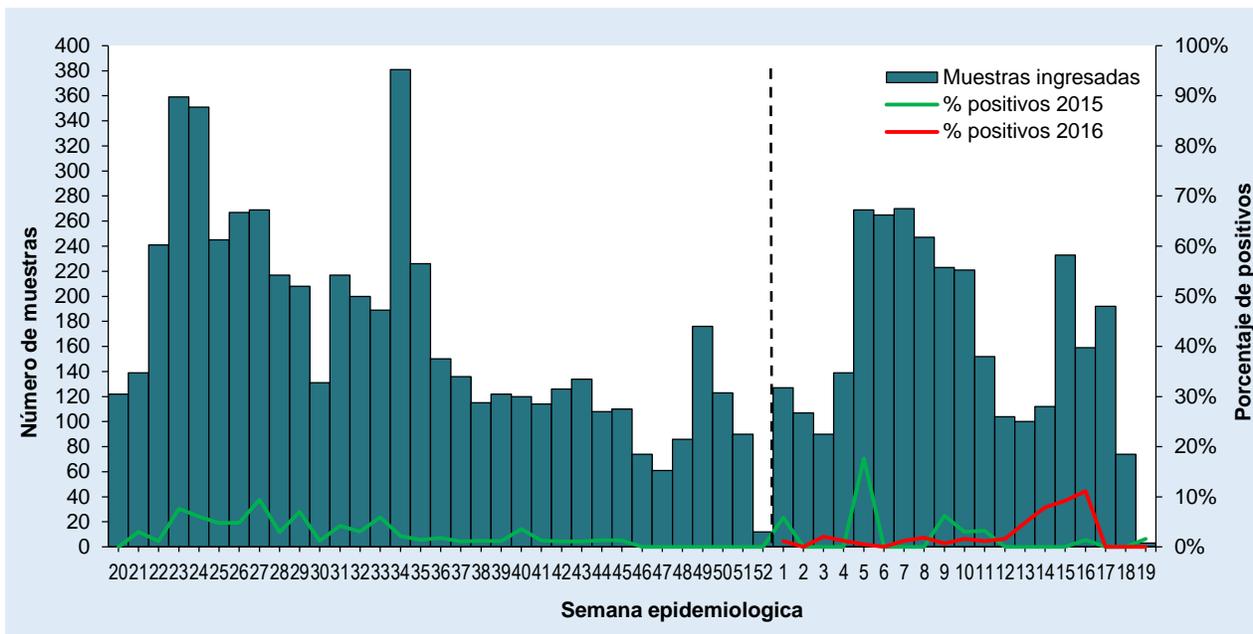


Figura 1. Comparación de muestras analizadas para fiebre chikungunya por semana epidemiológica y porcentaje de positividad

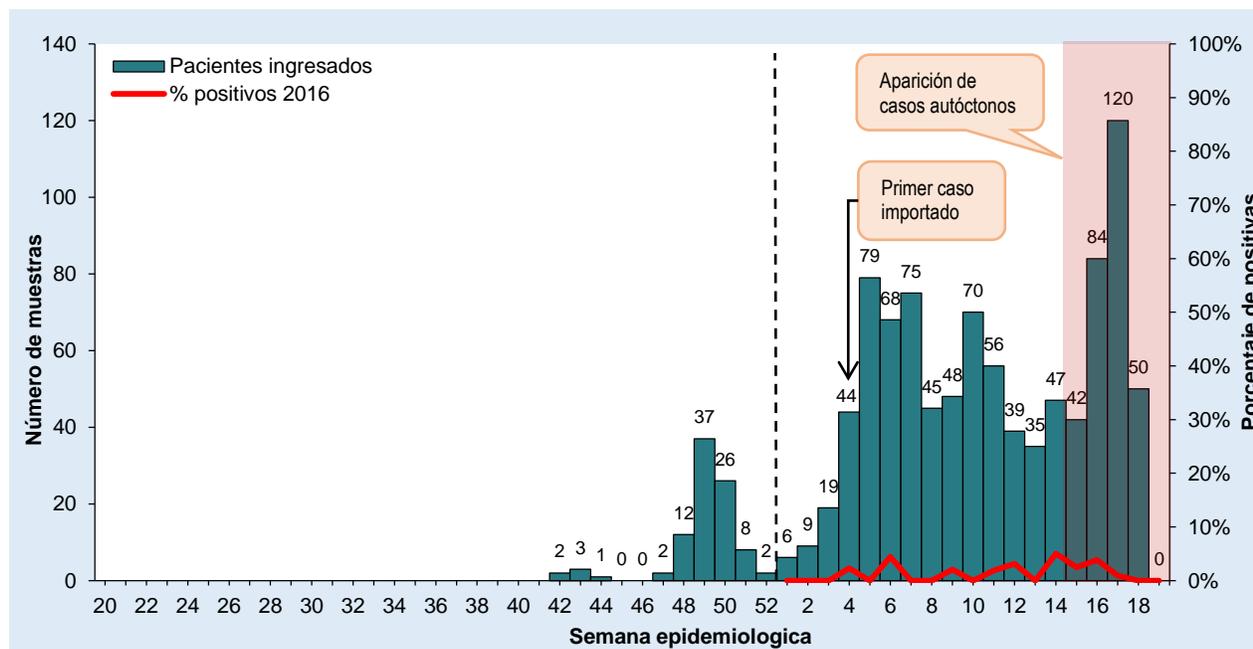


Figura 2. Distribución de muestras recibidas y con resultado positivo para virus del Zika por semana epidemiológica