LAS POLÍTICAS SANITARIAS Y EL RIESGO DE ENFERMARSE EN QUILMES: EL CASO DEL DENGUE

Julio 2017

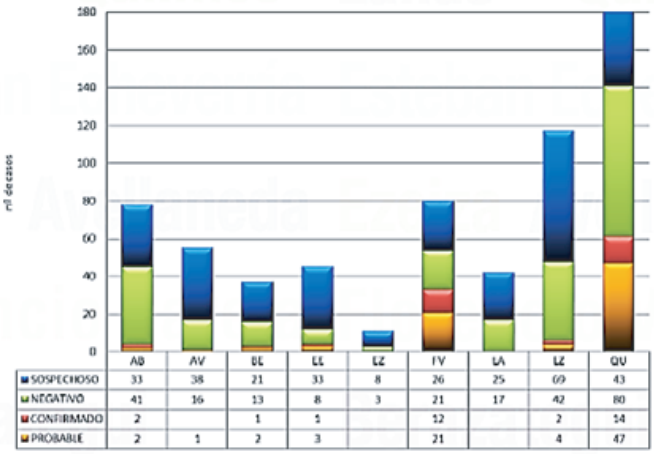
El dengue es una infección viral transmitida por la picadura de las hembras infectadas de mosquitos del género Aedes. Hay cuatro serotipos de virus del dengue (DEN 1, DEN 2, DEN 3 y DEN 4). El dengue se presenta en los climas tropicales y subtropicales de todo el planeta, sobre todo en las zonas urbanas y semiurbanas. Los síntomas aparecen 3–14 días (promedio de 4–7 días) después de la picadura infectiva.

Los síntomas son una fiebre elevada (40Cº) acompañada de dos de los síntomas siguientes: dolor de cabeza muy intenso, dolor detrás de los globos oculares, dolores musculares y articulares, náuseas, vómitos, agrandamiento de ganglios linfáticos o sarpullido. El dengue grave es una complicación potencialmente mortal porque cursa con extravasación de plasma, acumulación de líquidos, dificultad respiratoria, hemorragias graves o falla orgánica. No hay un tratamiento específico del dengue ni del dengue grave, pero la detección oportuna y el acceso a la asistencia médica adecuada disminuyen las tasas de mortalidad por debajo del 1%.

De acuerdo a datos oficiales del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica del Ministerio de Salud de la Nación en el 2017 se registraron 1514 casos sospechosos de arbovirosis (dengue, zika y chikungunya) en residentes en la provincia de Buenos Aires, de los cuales 1126 no presentaban antecedente de viaje. Para el mismo período se habían registrado 9.991 casos sospechosos en el 2016 con 19 localidades en brote (incluyendo Quilmes), lo que fue parte de la epidemia más importante de dengue del país.

En un análisis realizado por el área de epidemiología del Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires desde agosto de 2016 hasta mayo de 2017, se observa que Quilmes fue el municipio del sur del Conurbano Bonaerense que más casos notificados de dengue tuvo (184), mayor tasa por 100.000 habitantes (29,03) y más casos confirmados presentó (61).

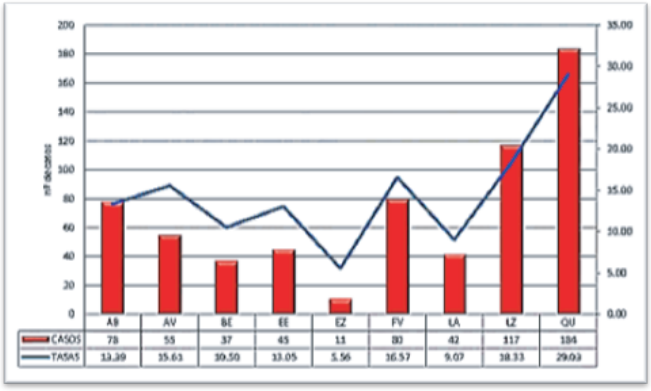
Figura 1: casos de dengue notificados por partido según diagnóstico desde SE 34 de 2016 hasta la SE 20 de 2017.



	AB	AV	BE	EE	EZ	FV	LA	LZ	QU
SOSPECHOSO	33	38	21	33	8	26	25	69	43
NEGATIVO	41	16	13	8	3	21	17	42	80
CONFIRMADO	2		1	1		12		2	14
PROBABLE	2	1	2	3		21		4	47

Fuente: *Área de epidemiología de la Región Sanitaria VI, Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires.*

Figura 2: Casos y tasas por 100.000 habitantes de dengue notificados desde SE 34 de 2016 hasta la SE 20 de 2017.



	AB	AV	BE	EE	EZ	FV	LA	LZ	QU
CASOS	78	55	37	45	11	80	42	117	184
TASAS	13.39	15.63	10.50	13.05	5.56	16.57	9.07	18.33	29.03

Fuente: *Área de epidemiología de la Región Sanitaria VI, Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires.*

Además en lo que va de 2017 en Quilmes se notificaron 12 casos de Chikungunya y 11 casos de Zika, lo que lo convierte en el municipio del sur del Conurbano Bonaerense con más casos de Chikungunya y el segundo con más casos de Zika.

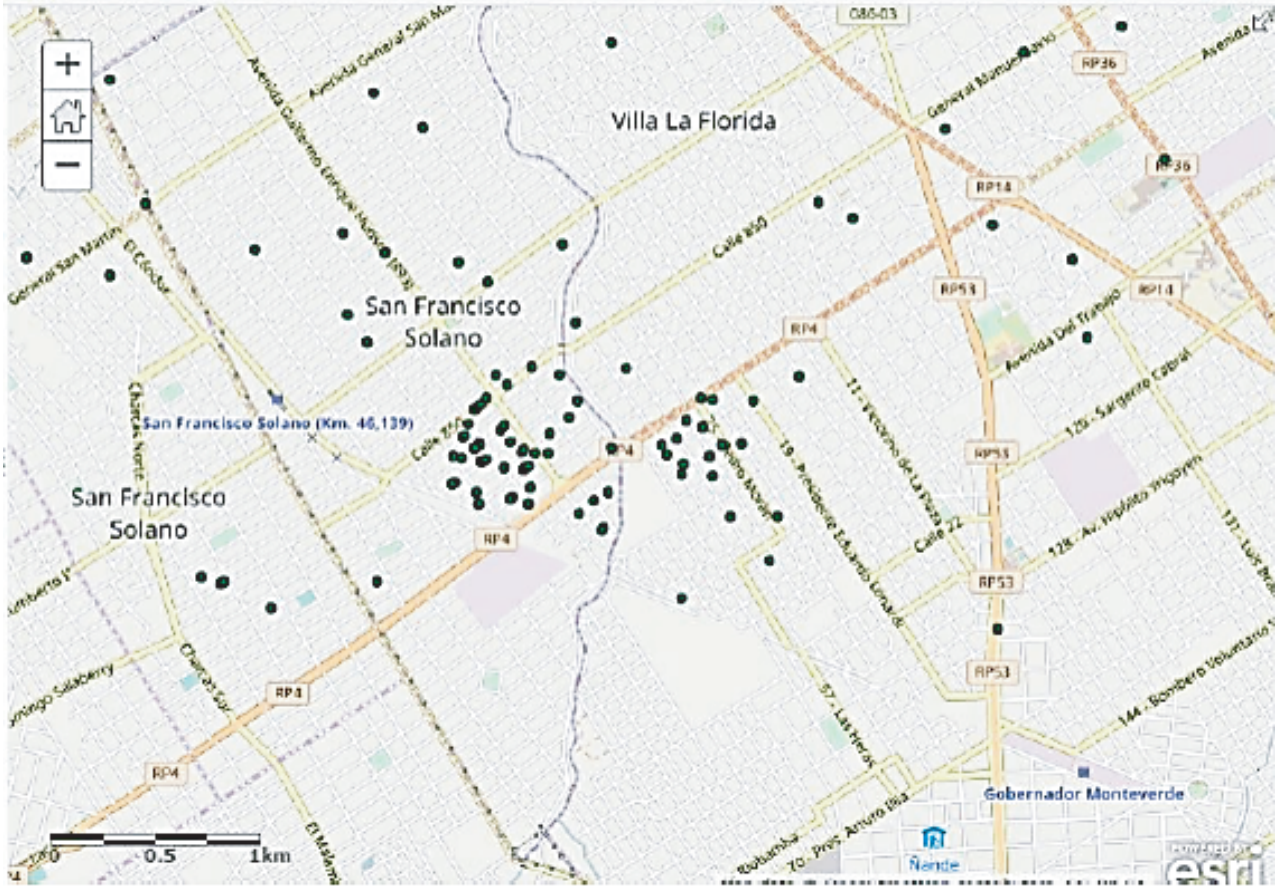
En la semana del 2 de abril de 2017 (semana epidemiológica 14) se confirmó la circulación de dengue serotipo DEN-1 en San Francisco Solano, partido de Quilmes.

En la Figura 3 se puede observar como los casos de dengue se circunscribieron particularmente a los barrios de San Francisco Solano que pertenecen al Municipio de Quilmes. Si bien la ocurrencia de un brote es multicausal, es probable que tenga relación con la falta de políticas de prevención de dengue (descacharreo, atención primaria de la salud en Solano[1] lo que pudo contexto de múltiples deficiencias en los centros de desmalezamiento, falta o insuficiente fumigación entre otros) denunciada por los vecinos de la zona en múltiples oportunidades. Además, el brote se dio en un haber dificultado la oportuna atención de los casos sospechosos.

CONCLUSIONES

Este análisis pone en evidencia la relación entre las políticas de salud que implementa (o no) un Municipio y el riesgo consecuente al que expone a su población. Es necesario que el Municipio fortalezca las políticas de prevención de dengue fortaleciendo las tareas de descacharrado (en cualquier recipiente que pueda acumular agua como ser: tanques de agua o cisternas sin tapa, platos apoya macetas, floreros, canaletas, botellas, bebederos de animales, baldes y regaderas, cubiertas de automóviles, acumulación de agua entre chatarras, entre otros) para durante el invierno eliminar los huevos que luego darán lugar a los mosquitos adultos capaces de contagiar y replicar los casos ante la circulación viral.

Figura 3: Georeferencia de la zona afectada por Dengue en los Municipios de Quilmes y Florencio Varela. Año 2017 hasta mayo (semana epidemiológica 20).



Fuente: *Área de epidemiología de la Región Sanitaria VI, Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires.*

[1] https://hechoenquilmes.com/2017/03/23/contra-el-cierre-de-una-unidad-sanitaria-vecinos-de-solano-quieren-tomar-el-centro-de-salud/