

SEGUIMIENTO DE BROTES NACIONALES MAYO –JUNIO 2012

Liduvina M. González Venero¹

En esta sección se muestran las referencias y se resaltan los brotes ocurridos en el territorio peruano, que han sido reportados a la Dirección General de Epidemiología del Ministerio de Salud (DGE), investigados por la Red Nacional de Epidemiología (RENACE), en los cuales el Instituto Nacional de Salud (INS) y los laboratorios regionales referenciales han participado apoyando en el diagnóstico y provisión conjunta de asistencia técnica a las regiones afectadas según el caso. La principal fuente de esta información es el Boletín Epidemiológico semanal de la DGE.

<http://www.dge.gob.pe/boletin2012.php>

1. DGE. Brote de dengue en el distrito de Puente Piedra, Lima, 2012. Bol. Epidemiol. (Lima) 2012; 21 (18): Pág. 309-310.

En este reporte se resume la información del brote iniciado el 6 de febrero de 2012 hasta el día 22 de mayo. De los 127 casos de dengue notificados, 107 fueron confirmados, no ocurrieron muertes. El INS identificó la circulación del serotipo DENV-1 y DENV-3.

2. DGE. Brote de rabia humana transmitido por vampiros en la comunidad indígena amazónica de Camana, distrito de Echarate, provincia de la Convención, DIRESA Cusco, SE 15 -19, 2012. Bol. Epidemiol. (Lima) 2012; 21 (19): Pág. 324-325.

El 9 de mayo se notificaron dos casos probables de rabia humana, procedentes de la comunidad de Camana en Echarate, La Convención, Cusco, quienes fueron referidos a hospitales de Lima: H. de Emergencias Pediátricas y H. Nacional Guillermo Almenara Irigoyen, los cuales

fueron confirmados en el INS como rabia humana, uno por inmunofluorescencia directa (IFI) y el segundo por presencia de anticuerpos IgM e IgG en LCR. El brote afectó a 7 personas entre 11 meses y 14 años de edad. Todos con antecedentes de mordeduras por vampiros. Todos fallecieron: los dos casos referidos a Lima y un tercer paciente en el H. Daniel Alcides Carrión del Callao; otros cuatro casos fallecieron en la comunidad.

Como medida de control inmediata se aplicó vacunación antirrábica con CRL a 256 personas expuestas, de una población censada de 487 habitantes.

3. DGE. Brote de dengue en la localidad de Cancas, distrito Canoas Punta Sal, Tumbes, 2012. Bol. Epidemiol. (Lima) 2012; 21 (20): Pág. 330 – 331. Bol. Epidemiol. (Lima) 2012; 21 (21): Pág. 350 – 351.

La DIRESA Tumbes, notificó el 30 de mayo la confirmación de un brote de dengue en la localidad de Cancas en el distrito Canoas Punta Sal, departamento de Tumbes. Se identificaron en el brote 12 casos probables de dengue, de los que el Laboratorio de Referencia Regional confirmó dengue en cinco de los ocho casos de los que se obtuvieron muestras. Desde el inicio del brote, el 11 de mayo hasta el 31 de mayo, se han identificado 19 casos probables de dengue (siete confirmados). En el INS se identificó el serotipo DENV-2 en este brote.

4. DGE. Brote de leptospirosis en Loreto. Bol. Epidemiol. (Lima) 2012; 21 (22): Pág. 367 –370.

A la Semana Epidemiológica (SE) 22 se han reportado en el departamento de Loreto, siete

¹ Médica Epidemióloga, Oficina de Inteligencia Sanitaria, Centro Nacional de Salud Pública, Instituto Nacional de Salud -Perú.

muerres por leptospirosis confirmada por laboratorio, procedentes de los distritos de Nauta, Requena, Saquena, Punchana y San Juan Bautista. Durante el presente año Loreto ha reportado el 86% de los casos de leptospirosis identificados en el país (486/563).

Nota Oficina Inteligencia Sanitaria (OIS): este incremento está dentro del marco de las inundaciones que afectaron el departamento y cuya magnitud y velocidad de remisión es más lenta que en años anteriores, manteniéndose el riesgo para la población de enfermar por leptospirosis por la mayor exposición al suelo y aguas contaminadas así como el contacto con roedores.

Para los interesados en el tema de leptospira se recomienda la lectura de este artículo completo en la página web de la DGE, por contener una buena revisión del tema en el país.

5. DGE. Brote de influenza H1N1 en el distrito de Santiago de Surco, Lima. Bol. Epidemiol. (Lima) 2012; 21 (24): Pág. 395.

La DISA Lima Sur informó de dos casos confirmados por el INS de influenza H1N1 pdm por rt-PCR en el distrito de Surco. El virus influenza A H1N1 pdm, circula en la población al igual que otros virus respiratorios estacionales y la ocurrencia de casos o brotes es posible, lo cual debe ser tomado en consideración para el manejo de los casos.

6. DGE. Brote de dengue en la localidad de Pampa Grande, provincia y departamento Tumbes, año 2012. Bol. Epidemiol. (Lima) 2012; 21 (25): Pág. 405.

La DIRESA Tumbes ha reportado en la localidad de Pampa Grande, hasta la SE

25, 40 casos probables de dengue, de los cuales se han confirmado dos por el Laboratorio de Referencia Regional y el INS ha determinado el DENV-2.

La transmisión se concentra en los sectores de Pampa Grande, Las Mercedes, El Edén-Porvenir, Las Flores, Los Claveles, Progreso Alto y Progreso Bajo de la localidad de Pampa Grande con un índice aédico de 4,69%.

La DIRESA realizó las actividades de control de dengue.

7. DGE. Brote de dengue en la localidad de Javier Heraud del distrito y provincia de Santa del departamento de Chimbote, 2012. Bol. Epidemiol. (Lima) 2012; 21 (26): Pág. 427.

El 6 de junio se detectó un caso sospechoso de dengue (febril con erupción cutánea) procedente de la localidad Javier Heraud, lo cual generó la investigación de brote, hasta el 30 de junio se reportaron 31 casos probables, de los cuales tres han sido confirmados por laboratorio.

Nota OIS: lo más importante a destacar de la experiencia, es la necesidad de hacer seguimiento a los índices aédicos en zonas vecinas a los lugares donde se vienen atendiendo brotes, considerar actividades de control vectorial y vigilancia de casos, ya que en el distrito de Santa el brote es resultado de la expansión territorial del virus del brote ocurrido en el distrito de Chimbote, que aún reporta casos.

*Oficina de Inteligencia Sanitaria (OIS),
CNSP, INS.*