

RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE INTERÉS
EPIDEMIOLÓGICO

Dengue Clásico: Se registran 3 casos (B. del Toro=1, Herrera=1, Metropolitana=1). Acumulados 25 casos.

Canal endémico en zona de éxito.

Dengue clásico y Hemorrágico acumulados en el año 2011 según región e infestación por *Aedes aegypti* (Aa). Semana N°6

Región	TIPO DE DENGUE		% de Infestación por Aa (*)
	Clásico	Hemorrágico	
TOTAL	25	0	0.9
Bocas del Toro	12	0	2.2
Coclé	1	0	0.0
Colón	0	0	0.6
Chiriquí	0	0	0.6
Darién	1	0	0.1
Herrera	3	0	0.0
Los Santos	0	0	0.5
Panamá Este	0	0	0.4
Panamá Metro	6	0	1.1
Panamá Oeste	0	0	1.4
Kuna Yala	0	0	2.2
San Miguelito	2	0	2.2
Veraguas	0	0	0.1
Ngäbe Bugle	0	0	Sin información

(*) Fuente: Dpto. de Control de Vectores

Infestación por *Aedes aegypti*: Infestación nacional en 0.9%. La mayoría de las regiones con disminución considerable del índice de infestación. Regiones con mayor riesgo de transmisión: Kuna Yala y San Miguelito.

Control vectorial: Se inspeccionaron 806 manzanas encontrando 101 positivas por Aedes. Se identificaron 157 criaderos potenciales; en recipientes útiles 119, inservibles 36 y naturales 2. Bocas del toro, Panamá Metro y Panamá Oeste produjeron la mayor cantidad de estos recipientes. Se nebulizó 3786 viviendas con equipo liviano y 78 predios con equipo pesado. Se efectuaron 81 recomendaciones de sanción y 52 actas de compromiso.

Recomendación: Intensificar las acciones de control vectorial con participación de todos los funcionarios del sector salud y, énfasis en acciones comunitarias. Las regiones que presentan más casos sospechosos (Metropolitana y Bocas del Toro) se les solicita actualizar la información.

Malaria: Se registran 14 nuevos casos por Plasmodium vivax (7 Darién, 6 Kuna Yala y 1 Metropolitana). Se han acumulado 62 casos (68% de los casos pertenecen a la región de Darién); 10 casos menos que el acumulado para la misma semana del 2010.

Gripe/Influenza Estacional: A nivel nacional el canal endémico se encuentra en zona de seguridad; sin embargo las regiones de Bocas del Toro, Coclé, Chiriquí, Herrera, Los Santos, Panamá Este y Veraguas presentan casos por arriba de lo esperado. En el Sistema de Vigilancia Centinela de virus respiratorios se identificó circulación de Adenovirus, virus Parainfluenza 3 y Rinovirus..

Recomendaciones: Es importante intensificar la promoción de las medidas de etiqueta respiratoria, lavado de manos y auto aislamiento domiciliario. Verificar que los casos cumplan con la definición de caso: fiebre y tos o dolor de garganta y que los sitios centinela estén tomando las muestras establicidas.

Hantavirus: Para esta semana no se registra caso de Síndrome Cardio-Pulmonar por Hantavirus. En lo que va del 2011 se registra un caso procedente del distrito de Tonosí, Provincia de Los Santos.

Recomendaciones: Fortalecer la vigilancia epidemiológica de esta enfermedad así como adoptar las medidas de prevención y control correspondientes.

Evitar el acceso de los roedores a los domicilios. Almacenar los alimentos en sitios seguros, ventilar las habitaciones que han permanecido mucho tiempo cerradas antes de limpiarlas y habitarlas, mantener los peri domicilios limpios.

Semana epidemiológica N° 06
(del 06/02/2011 al 12/02/2011)

Eventos de interés epidemiológico actual y acumulados.
Años: 2010 y 2011.

Nombre del Evento	Años			
	2010		2011	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	15	72	14	62
Dengue Clásico	35	463	3	25
Dengue Hemorrágico	0	1	0	0
Enfermedad Meningocócica	0	1	0	0
Tos ferina	1	10	0	1
Hantavirus	0	4	0	1
Sínd. Gripal/Influenza	1948	15408	2494	14390
Bronconeumonía/Neumonía	83/82	910/428	88/229	526/1089
Diarrea	5150	34340	5172	36076
Influenza A H1N1	0	0	0	0

Nota: A = casos de la semana. Ac = Acumulados a la semana

Fuente: Notificación semanal de enfermedades obligatorias de cada una de las regiones (cifras preliminares).

Alertas Epidemiológicas

Neumonía/Bronconeumonía:

A nivel nacional el canal endémico muestra un incremento sostenido en el número de casos a expensas de las regiones de Bocas del Toro, Coclé, Colón, Chiriquí, Herrera, Panamá Este, Panamá Metro, Panamá Oeste, San Miguelito, Veraguas y Kuna Yala.

Recomendaciones:

1. Notificar inmediatamente los casos de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) inusitadas, imprevistas, número excesivo de casos o conglomerado y las defunciones de las mismas.
2. Tomar muestras para identificar virus que estén ocasionando IRAG según lo anotado en el numeral anterior.
3. Fortalecer la orientación en la comunidad sobre las medidas de higiene respiratoria y lavado de manos.
4. Mantener las medidas de selección (triage) de los casos respiratorios en las instalaciones de salud.
5. Monitoreo continuo del comportamiento de las infecciones respiratorias, incluyendo las hospitalizaciones con énfasis en las Neumonías y Bronconeumonías.
6. Indicar el tratamiento con Oseltamivir en pacientes con riesgo: embarazada, enfermos crónicos, niños menores de 5 años, adultos de más de 60 años, según protocolo establecido.

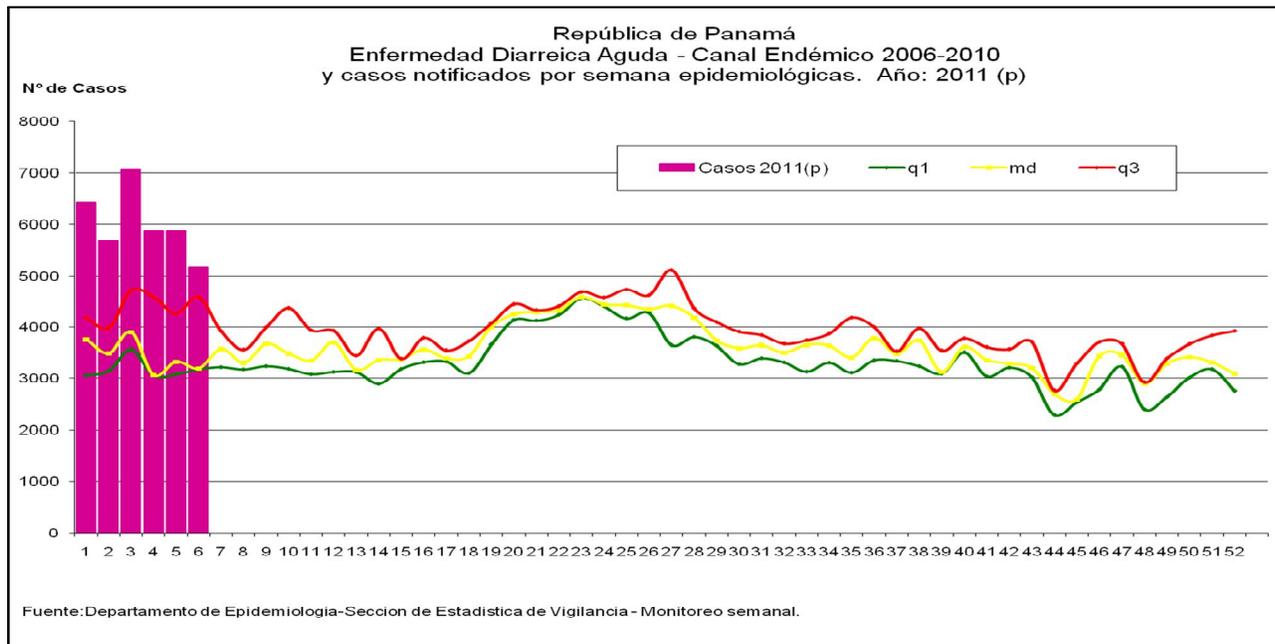
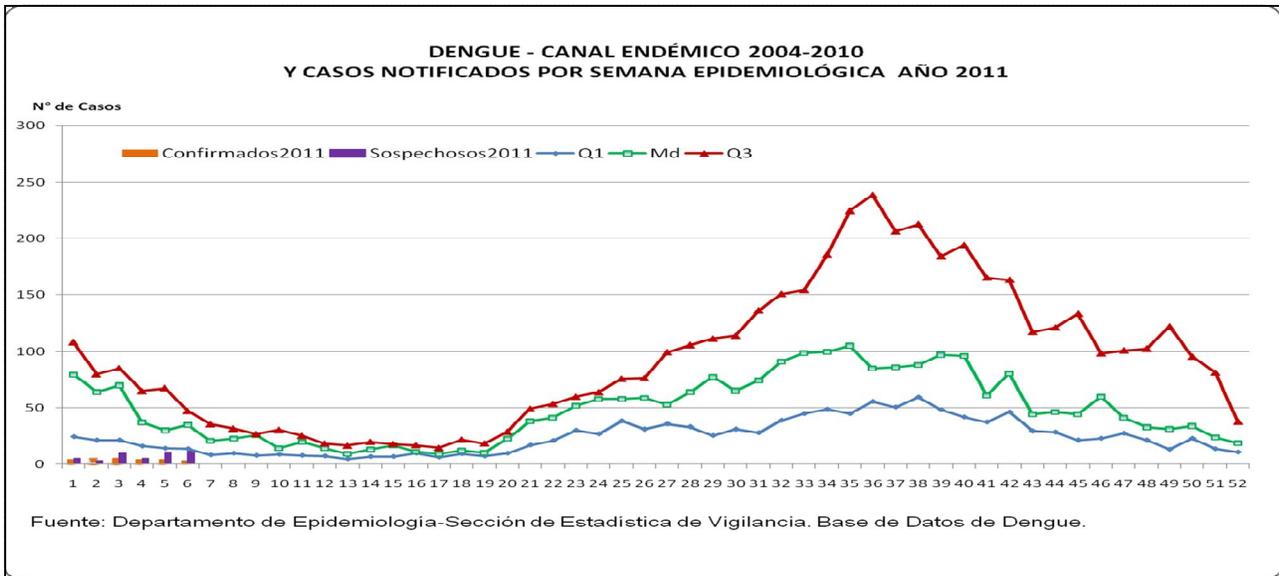
Porcentaje de notificación: Regiones de Salud: 100% (14/14)

Instalaciones de Salud: 90.7% (241/280). En la Comarca Ngäbe Bugle menos del 80% de las instalaciones reportaron.

Editores: Dra. Lourdes García, Lcda. Carmen Lange

Colaboradores: Dra. Lourdes Moreno, Dra. Yadira de Moltó, Dr. Guillermo Campos, Dra. Lizbeth Cerezo, Lcda. María Mastelari, Lcda. Graciliana Chiari.

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

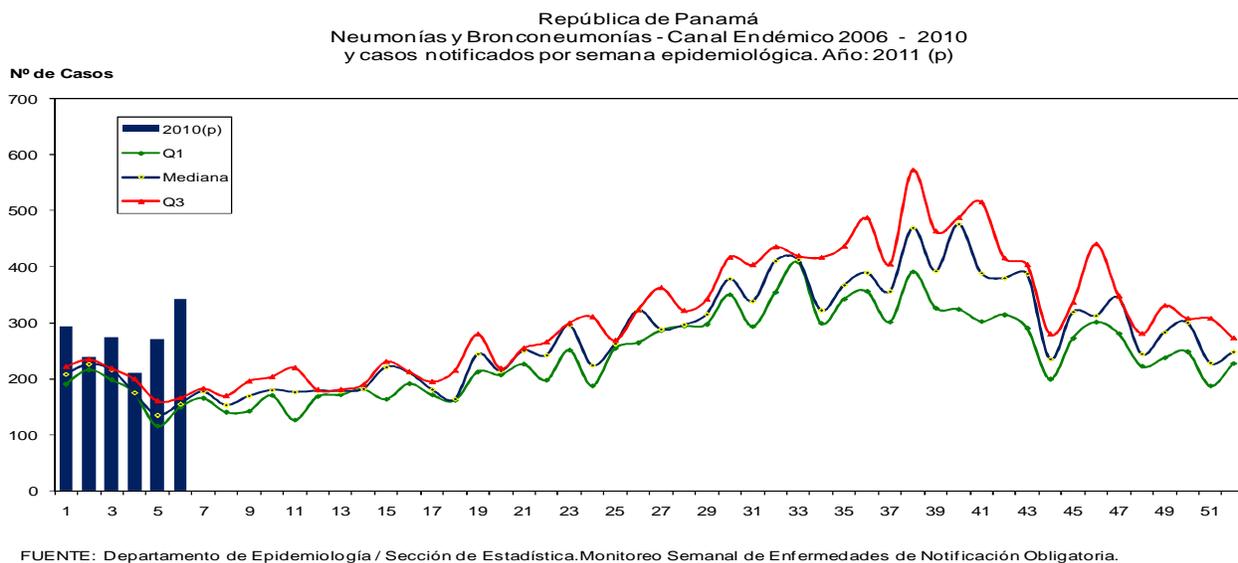
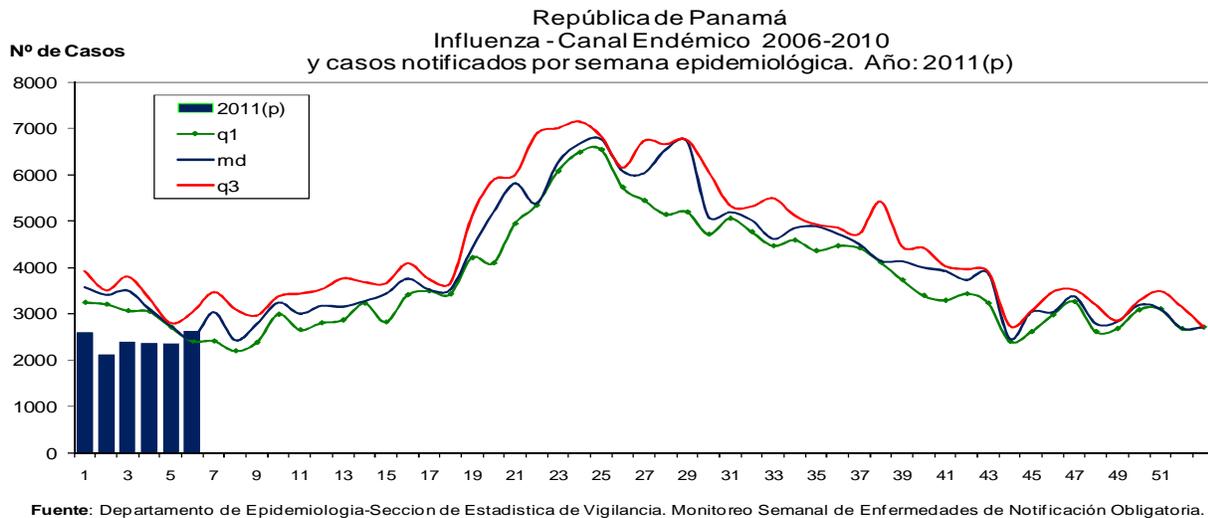


Eventos nacionales de interés epidemiológico: Diarreas

En la semana 06 el canal endémico de diarreas a nivel nacional, registro un número de casos menor a las semanas anteriores del 2011. Las regiones de Bocas del Toro, Coclé, Colón, Darién, Metro, Panamá Oeste, Veraguas y Comarca Ngäbe Bugle mantienen el número de casos por encima del tercer cuartil para esta semana.

Se mantiene la recomendación a los Departamentos de Calidad de Agua, Saneamiento Ambiental, Protección de Alimentos, Promoción de la Salud, investigar posibles fuentes de infección así como exhortar a la comunidad a adoptar y fortalecer la práctica permanente de las medidas de prevención y control encaminadas a la higiene de las manos, higiene de los alimentos en su almacenamiento, preparación y consumo, así como la higiene del medio ambiente, del agua y la disposición adecuada de residuos líquidos y sólidos.

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



Evento internacional de interés epidemiológico: Dengue en las Américas

Durante el año 2010 se notificaron más de 1.8 millones de casos, de los cuales 44.656 correspondieron a la forma grave y 1.167 fallecieron. La tasa de letalidad del dengue en la región de las Américas para el 2010 fue de 2,6 %. En este año, varios países de la Región registraron brotes de dengue con un número total de casos que sobrepasaron los datos históricos registrados. Entre los países que registraron brotes se puede mencionar a Brasil, Colombia, Guatemala, Honduras, Nicaragua, México, Puerto Rico, República Dominicana, Venezuela, varios países y territorios del Caribe Inglés y Francés, así como la introducción del Dengue en Florida (Key West).

Fuente: Alerta Epidemiológica, Actualización sobre la situación de Dengue en las Américas. OPS.