

**RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE INTERÉS
EPIDEMIOLÓGICO**

Dengue: En esta semana se registra 2 casos de dengue clásico (DC) y se actualizan 24 para un total de 450 casos y un caso de dengue hemorrágico (DH) en el año. El canal endémico nacional se encuentra en zona de seguridad.

Dengue. Distribución de casos confirmados por Región

Región	Tipo de Dengue		% de infestación por Aedes
	Clásico	Hemorrágico	
República	450	1	0.8
Bocas del Toro	23	0	1.0
Coclé	67	1	0.0
Colón	16	0	0.6
Chiriquí	31	0	0.5
Darién	0	0	0.0
Herrera	36	0	0.8
Los Santos	32	0	0.9
Panamá Este	9	0	0.5
Panamá Metro	116	0	1.3
Panamá Oeste	35	0	1.1
Kuna Yala	0	0	1.1
San Miguelito	79	0	1.7
Veraguas	5	0	0.1
Ngobe Bugle	1	0	Sin información

Se inspeccionaron 17865 viviendas en 811 manzanas, resultando 113 viviendas positivas. Se trataron 9,369 y se eliminaron 23,703 recipientes. En 149 se encontró *A. aegypti* y en 1 *A. albopictus*. El 79.1% (118) en recipientes útiles, 19.5% (29) en recipientes inservibles y un 1.3% (2) en recipientes naturales. Mayor nivel de infestación: San Miguelito y Panamá Metro.

Ante la situación del Dengue se realiza control químico: se nebulizaron 1527 predios con equipo liviano y 692 manzanas con equipo pesados; control legal: se aplicaron 79 sanciones y 17 actas de compromiso y orientación sobre medidas preventivas.

Malaria: Con 143 casos menos que en 2009, 177 por *Plasmodium vivax* y 14 por *P. falciparum*. Se presentan 8 nuevos casos por *P. vivax* y no se registran por *P. falciparum*. El equipo de Control de Vectores visitó Darién con un especialista internacional y se coordinó con el director del Centro de salud de Jaque, Darién y la comunidad, acciones de control ante los casos por *P. falciparum* de las semanas 11 y 13.

Influenza Estacional: El canal endémico a nivel nacional se encuentra en zona de éxito; sin embargo la región de Darién por 3 semanas consecutivas y esta semana las regiones de Los Santos, Veraguas y Kuna yala se encuentran con incremento de casos. Es necesario continuar con la aplicación de las medidas de higiene respiratoria y cumplir con las recomendaciones dadas para prevención de Influenza tanto estacional como la A (H1N1) pandémica.

Neumonía/Bronconeumonía: El canal endémico de las bronconeumonías y neumonías a nivel nacional con incremento de casos; a expensas de las regiones de Coclé, Darién, Chiriquí, Herrera, P. Oeste y Veraguas. El personal de salud mantiene una vigilancia activa para la captación oportuna de los casos.

Diarreas: Esta semana el canal endémico nacional evidencia incremento en el número de casos con respecto a la semana anterior.

Hantavirus: Sin reporte de nuevos casos. Se mantienen registrados siete casos de Síndrome Pulmonar por Hantavirus (SPH); tres en Los Santos; dos de Guararé, y un (1) caso (fallecido) de Las Tablas. Herrera un (1) caso (fallecido) de Chitré, Coclé dos (2) casos uno (fallecido) de Penonomé, un (1) caso de Nata. Se recomienda fortalecer la vigilancia epidemiológica, conservación de alimentos en envases o recipientes resistentes a roedores, mantener los patios y alrededores limpios; libres de herbazales, desechos, escombros y eliminar elementos en desuso que permita anidación de roedores.

**Semana epidemiológica N° 14
(del 04/04/2010 al 10/04/2010)**

Número de casos, actual y acumulados de algunos eventos de interés epidemiológico. Años: 2009 y 2010.

Nombre del Evento	Años			
	2009		2010	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	12	326	8	191
Dengue Clásico	13	518	2	450
Dengue Hemorrágico	0	2	0	1
Enfermedad Meningocócica	0	10	0	2
Tos ferina	5	32	0	13
Hantavirus	1	11	0	7
Sínd. Gripal/Influenza	2520	32587	2594	35824
Bronconeumonía/Neumonía	157/32	1740/906	80/144	1562/1326
Diarrea	3167	44324	3965	73045
Influenza A H1N1	0	0	0	1

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

INFLUENZA A (H1N1):

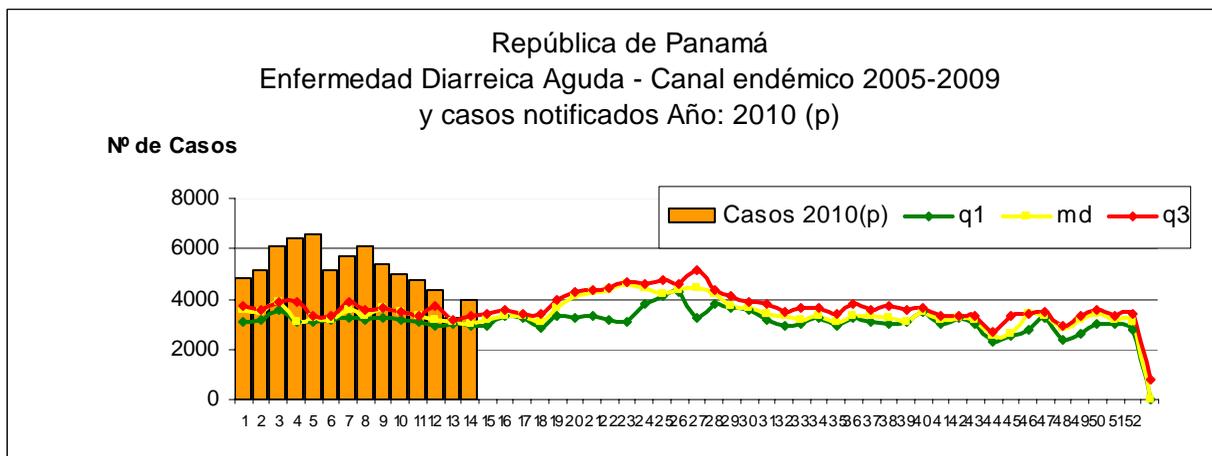
Desde que inició la epidemia se han acumulado 813 casos confirmados con 12 defunciones. Ochocientos doce (812) casos del 2009 y un caso del año 2010. A partir del 6 de enero de 2010 se está aplicando la vacuna contra el virus pandémico de la influenza A (H1N1) a los trabajadores de salud y otros grupos priorizados. Hasta el 10 de abril se habían aplicado 128,546 dosis de vacuna.

DIARREAS:

Se recomienda adoptar las medidas generales de higiene y saneamiento básico en los hogares, cocinas institucionales, comercios, lugares de preparación y expendio de alimentos; utilización de agua segura para consumo y preparación de alimentos, lavado frecuente de manos, conservación adecuada de alimentos. Adoptar medidas de higiene personal y de su ambiente cercano así como la disposición adecuada de residuos líquidos y sólidos. Ante síntomas y signos de enfermedad diarreica acudir al centro de atención médica más cercano. Se recomienda a los responsables por la vigilancia, la promoción de medidas higiénicas y de saneamiento básico, la adopción de medidas preventivas y correctivas correspondientes.

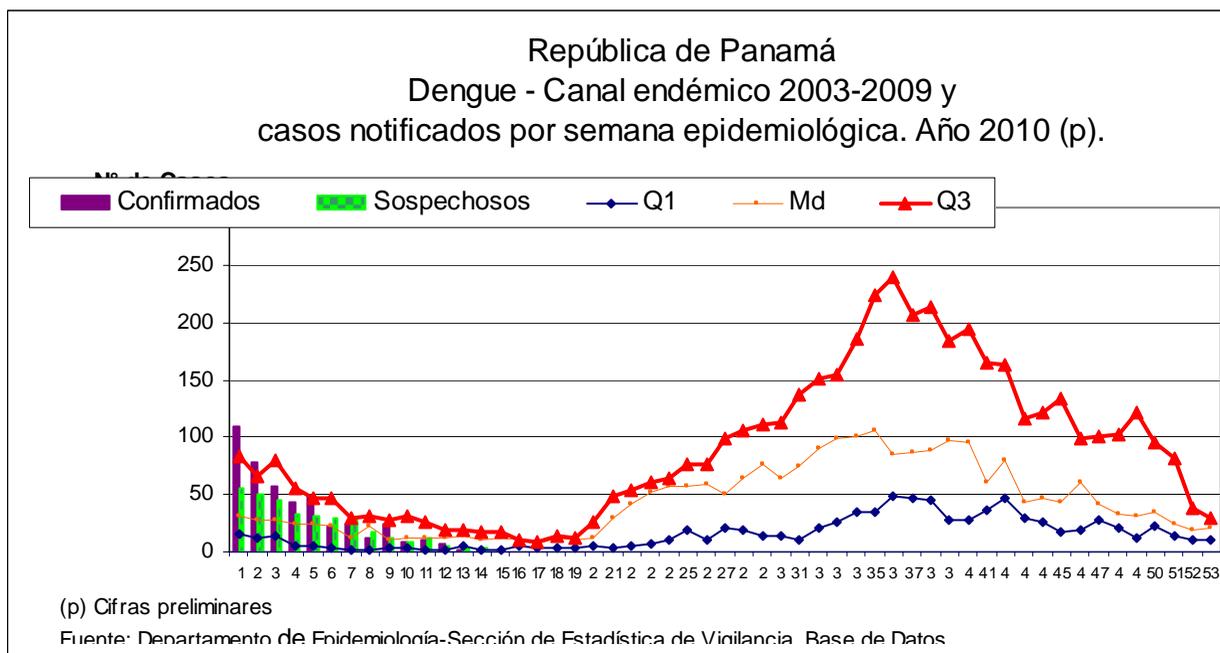
Porcentaje de notificación: - Regiones de Salud: 100% (14/14) -
Instalaciones de Salud: 90.34% (251/278). Las regiones K. Yala y N. Buglé con menos de 80% de notificación de sus instalaciones.
Editores: Dra. Lourdes García, Dra. Yadira de Molló.
Colaboradores: Dra. Elsa Arenas, Dr. Washington Lum, Lcda. Graciliana E. Chiari Patterson.

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



(p) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Epidemiología-Sección de Estadística de Vigilancia - Monitoreo



(p) Cifras preliminares

Fuente: Departamento de Epidemiología-Sección de Estadística de Vigilancia - Base de Datos

EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

Parálisis Fláccida Aguda (PFA)

Tayikistán, presenta 63 casos de PFA incluyendo 9 defunciones en un periodo de 3 meses y en múltiples distritos contiguos. Anualmente se presentan 35 casos con picos en julio y octubre. Los casos se presentan cerca de las fronteras con Afganistán y Uzbekistán por lo que se ha estado desarrollando una campaña de vacunación masiva contra el polio dirigida a los niños menores de 3 años de edad sobretodo en el area fronteriza con Afganistán.

El Ministerio de Salud de Argentina ha confirmado nuevos casos de infección por el virus de la encefalitis de San Luís (ESL). Hasta el 29 de marzo de 2010, se han reportado cuatro casos confirmados en la ciudad y en la provincia de Buenos Aires.