

MINISTERIO DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA  
DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGÍA



**salud**  
Ministerio de Salud  
Panamá

Departamento de Vigilancia Epidemiológica  
Teléfono: 512-9267, 512-9147, Fax: 512-9377

RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE INTERÉS  
EPIDEMIOLÓGICO

**Dengue Clásico:** Se actualizan 33 casos de semanas anteriores, para un total de 1026 casos confirmados. El 25% confirmados por nexos epidemiológicos, 765 sospechosos pendientes de la confirmación por los laboratorios. El canal endémico en zona de seguridad.

**Casos de Dengue acumulados en el año 2010 según tipo y región e infestación por *Aedes aegypti* en la semana N°29.**

Región	TIPO DE DENGUE		% de Infestación por Aa (Sem 29)
	Clásico	Hemorrágico	
<b>TOTAL</b>	<b>1026</b>	<b>1</b>	<b>2.3</b>
Bocas del Toro	191	0	0.6
Coclé	139	1	2.1
Colón	24	0	1.5
Chiriquí	234	0	1.4
Darién	0	0	0.8
Herrera	55	0	2.2
Los Santos	33	0	4.7
Panamá Este	10	0	4.1
Panamá Metro	160	0	3.6
Panamá Oeste	46	0	1.8
Kuna Yala	0	0	1.7
San Miguelito	105	0	3.3
Veraguas	28	0	1.0
Ngäbe Bugle	1	0	Sin información

**Infestación por *Aegypti*:** La infestación nacional en 2.3%. Regiones con alto riesgo de transmisión; Los Santos, Este, Metro y San Miguelito).

**Control vectorial:** Se inspeccionaron 16,965 viviendas. Se identificó como criaderos potenciales: 30,779 recipientes útiles 27,404 inservibles y 1350 naturales, 396 positivos con *Aedes aegypti* y 40 con *A. albopictus*. Se nebulizó 7732 viviendas con equipo liviano y 1323 predios con equipo pesado. Se efectuaron 170 recomendaciones de sanción y 60 actas de compromiso.

**Recomendación:** Es necesario confirmar o descartar de casos sospechosos. Incrementar acciones de control vectorial con énfasis en acciones comunitarias para la disminución de criaderos.

**Malaria:** Se registran 10 nuevos, 9 por *Plasmodium vivax* y un caso importado de Taiwán por *Plasmodium falciparum* en esta semana para un total de 277 casos, 242 menos que en 2009 en el mismo periodo. Se han procesado un total de 82,508 muestras. Regiones con mayor número de casos acumulados: Darién con 100 y Panamá Este con 73.

**Neumonía/Bronconeumonía:** A nivel nacional en zona de éxito y con descenso en el número de casos en todas las Regiones de Salud. Recordar notificar inmediatamente los casos y defunciones de Infección Respiratoria Aguda Grave.

**Diarreas:** Esta semana a nivel nacional en zona de éxito y con tendencia a la disminución del número de casos. No obstante las regiones de Colón, Darién, Herrera y Los Santos registran incremento en el número de casos.

**Hantavirus:** No se reporta casos nuevos para esta semana. Para el año 2010 se han acumulado diez (11) casos de Síndrome Pulmonar por Hantavirus (SPH).

Semana epidemiológica N° 29  
(del 18/07/2010 al 24/07/2010)

Eventos de interés epidemiológico actual y acumulados.  
Años: 2009 y 2010.

Nombre del Evento	Años			
	2009		2010	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	17	519	10	277
Dengue Clásico	77	1109	0	1026
Dengue Hemorrágico	0	3	0	1
Enfermedad Meningocócica	0	14	0	6
Tos ferina	2	52	0	16
Hantavirus	0	20	0	11
Sínd. Gripal/Influenza	5209	106170	6766	147264
Bronconeumonía/Neumonía	253/88	4765/2081	84/208	3338/4373
Diarrea	4343	109625	3167	133380
Influenza A H1N1	29	602	0	6

**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

**Gripe/Influenza Estacional:**

El canal endémico nacional evidencia una tendencia a la disminución de casos para este periodo en todas las Regiones de salud del país.

**Recomendaciones:**

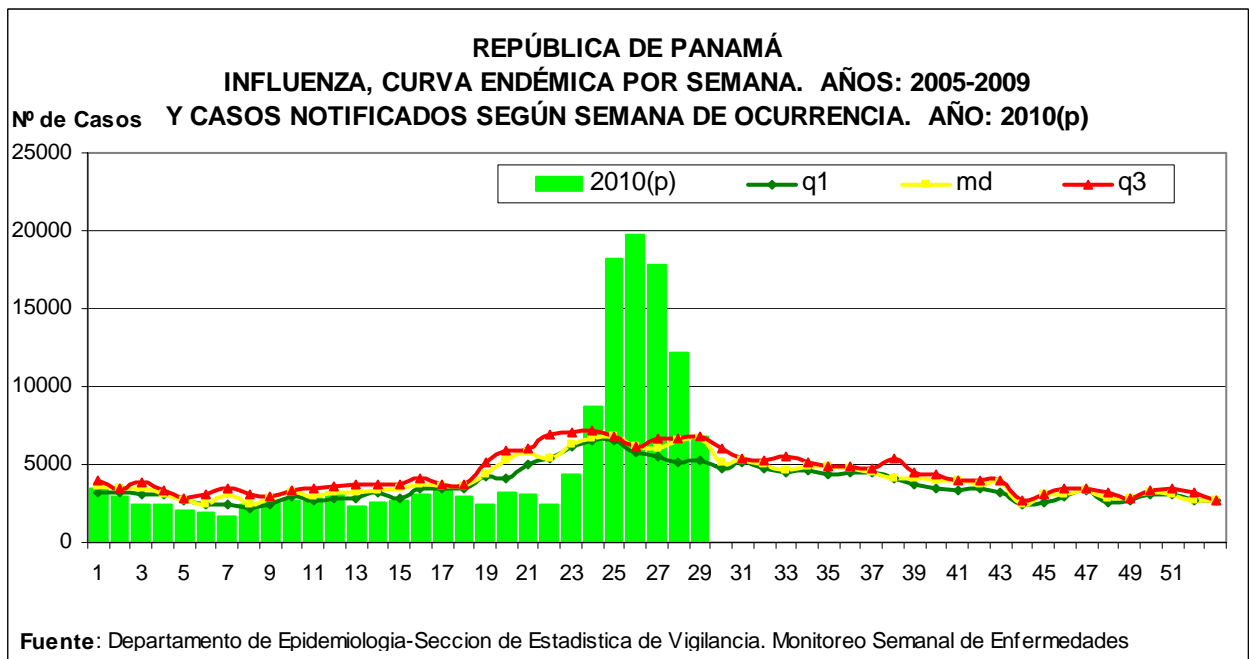
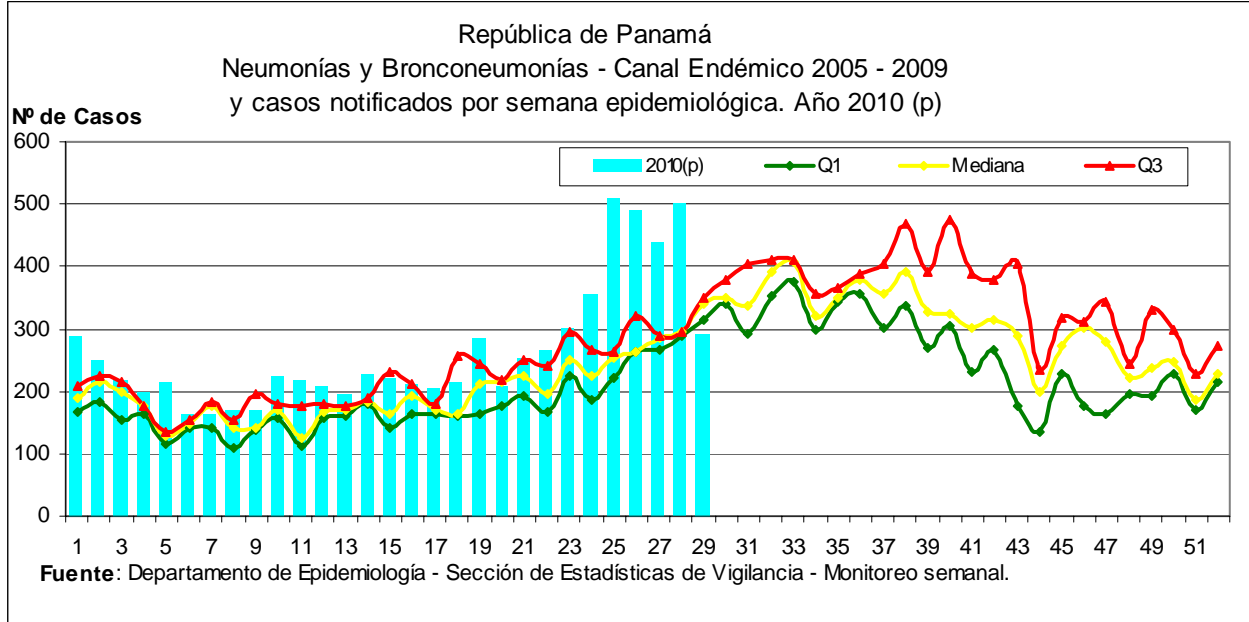
1. Intensificar la campaña de vacunación contra la Influenza.
2. Asegurar la toma de muestras para la vigilancia centinela para identificar virus respiratorio circulantes.
3. Fortalecer la orientación en la comunidad sobre las medidas de higiene respiratoria y lavado de manos.
4. Mantener las medidas de 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.

**Encefalitis Equina:**

El último caso sospechoso hospitalizado fue el 4 de Julio de 2010. El Laboratorio del ICGES ha confirmado por IgM a EEE 7 casos y una a EEV para un total de 8 casos confirmados. El MINSA, el Instituto Gorgas y el MIDA trabajan coordinadamente en la Vigilancia Epidemiológica, atención y diagnóstico de casos sospechosos en personas y animales. Se han reforzado las medidas de promoción, prevención y de control de esta enfermedad en esta área y el resto del país, como es la vacunación en equinos, control de vectores, saneamiento básico y atención oportuna de casos sospechosos. Actualmente no hay casos hospitalizados por esta enfermedad.

Porcentaje de notificación: Regiones de Salud: 92.6 % ( 13/14)  
Instalaciones de Salud: 87.8 % ( 244/278). la Comarca **Ngäbe Bugle** con menos de 80% de notificación de sus instalaciones.  
Editores: Dra. Lourdes García, Dr. Washington Lum.  
Colaboradores: Dra. Elsa Arenas, Dr. Hector Cedeño, Téc. Superior Dennys Rodríguez DeGracia.

## CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



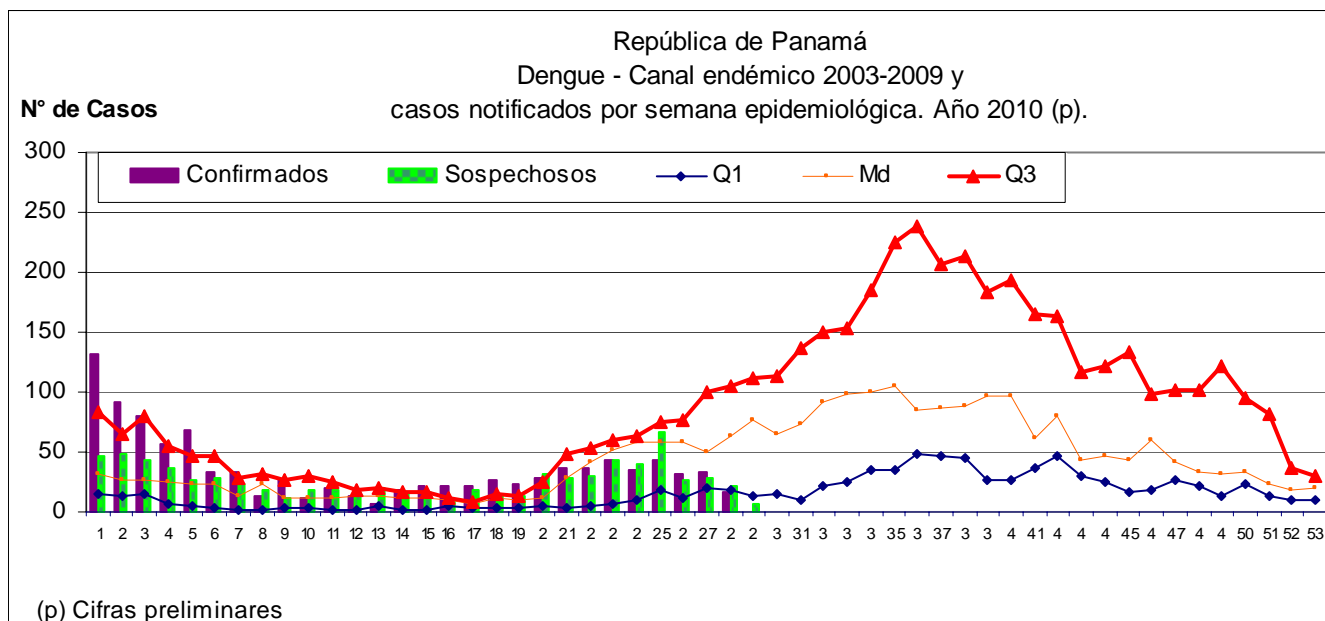
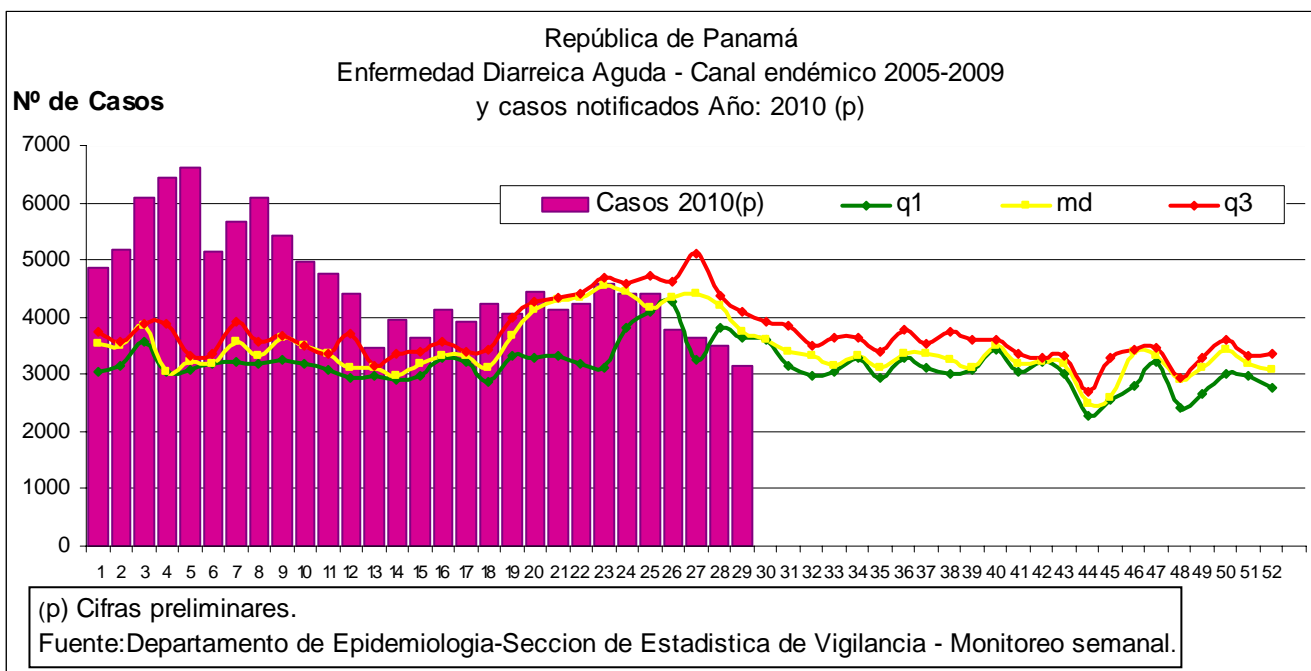
### Eventos nacionales de interés epidemiológico

#### **Influenza A (H1N1) 2009 e Influenza Estacional :**

En el año 2010, se han confirmado por laboratorio 6 casos de Influenza A H1N1 2009, donde el ultimo fue de la Región de Salud de Chiriquí en la SE 25.

La influenza estacional H3 se han identificado 158 casos por el laboratorio del ICGES. Donde se caracteriza a partir de la SE 16 con un caso y para la SE 26 con 52 casos siendo la de mayor incidencia y para la SE 28 con 5 casos confirmados, indicándonos una tendencia a la disminución en base a los resultados de laboratorio enviados al 20 de julio del presente año.

## CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



### Eventos internacionales de interés epidemiológico-Influenza A (H1N1) 2009

**Norte:** La actividad de enfermedad respiratoria aguda continua en niveles bajos.

**Caribe:** *Dominica continua con* tendencia creciente de enfermedad respiratoria aguda.

**América Central:** El Salvador reporto tendencia creciente de enfermedad respiratoria aguda.

**América del Sur:** *Bolivia y Perú* reportaron una tendencia creciente de enfermedad respiratoria aguda .

Fuente: OPS. Boletín Semanal. Pandemia (H1N1) 2009. 26 de Julio de 2010.