

RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE INTERÉS
EPIDEMIOLÓGICO

Dengue Clásico: Se registra un caso de la semana 30 y se actualizan 49 de semanas anteriores, para un total de 1076 casos confirmados. El 76.2% confirmados por laboratorio. Aun sin confirmar 815 casos. Panamá Oeste, Metropolitana, Veraguas y Coclé con el mayor número de por confirmar.

Casos de Dengue acumulados en el año 2010 según tipo y región e infestación por *Aedes aegypti* en la semana N°30.

Región	TIPO DE DENGUE		% de Infestación por Aa
	Clásico	Hemorrágico	
TOTAL	1076	1	2.2
Bocas del Toro	203	0	1.5
Coclé	139	1	1.3
Colón	24	0	1.9
Chiriquí	259	0	1.0
Darién	0	0	0.4
Herrera	60	0	1.9
Los Santos	33	0	3.4
Panamá Este	10	0	1.6
Panamá Metro	165	0	3.1
Panamá Oeste	46	0	2.8
Kuna Yala	0	0	1.9
San Miguelito	106	0	3.9
Veraguas	29	0	0.9
Ngäbe Bugle	1	0	Sin información

Infestación por *Aegypti*: La infestación nacional en 2.2%. Regiones con más riesgos de transmisión: San Miguelito, Los Santos, Panamá Este y la Región Metropolitana.

Control vectorial: Se inspeccionaron 18, 260 viviendas. Se identificó 63834 recipientes con criaderos o potenciales criaderos. Se protegieron 23362, trataron 10728 y eliminaron 29753. Panamá Metro, Chiriquí, Panamá Oeste, Panamá Este y San Miguelito fueron las regiones con mayor cantidad de recipientes inservibles.

Se nebulizó 5565 viviendas con equipo liviano y 1055 predios con equipo pesado. Se efectuaron 201 recomendaciones de sanción y 64 actas de compromiso.

Recomendación: Confirmar o descartar los casos sospechosos. Incrementar acciones de control vectorial con énfasis en acciones comunitarias para la disminución de criaderos.

Malaria: Se registran 7 casos, todos por *Plasmodium vivax*. Darién (3), Veraguas (2), Bocas del Toro y Kuna Yala (1).

Gripe/Influenza Estacional:

Los casos continúan descendiendo. El canal endémico nacional regresa a zona de seguridad.

Diarreas: El canal endémico a nivel nacional en zona de éxito, pero con leve incremento de casos con relación a la semana anterior.

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

**Semana epidemiológica N° 30
(del 25/07/2010 al 31/07/2010)**

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

Nombre del Evento	Años			
	2009		2010	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	13	532	7	284
Dengue Clásico	121	1230	1	1076
Dengue Hemorrágico	1	4	0	1
Enfermedad Meningocócica	0	14	0	6
Tos ferina	5	57	0	16
Hantavirus	1	21	0	11
Sínd. Gripal/Influenza	4588	110758	5072	152417
Bronconeumonía/Neumonía	245/171	5010/2252	124/305	3465/4680
Diarrea	3350	37462	3245	136654
Influenza A H1N1	25	627	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

Neumonía/Bronconeumonía: Los casos aumentaron sobrepasando lo máximo esperado para este periodo. Es lo esperado después de un episodio de Influenza Estacional.

Recomendaciones:

1. Notificar inmediatamente los casos y defunciones de Infección Respiratoria Aguda Grave.
2. Tomar muestras para identificar virus que estén ocasionando cuadros graves.
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.
6. Recordar indicar el Tx Oseltamivir en pacientes con riesgo: embarazada, enfermos crónicos, niños menores de 5 años, adultos de más de 60 años, según protocolo establecido.

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.

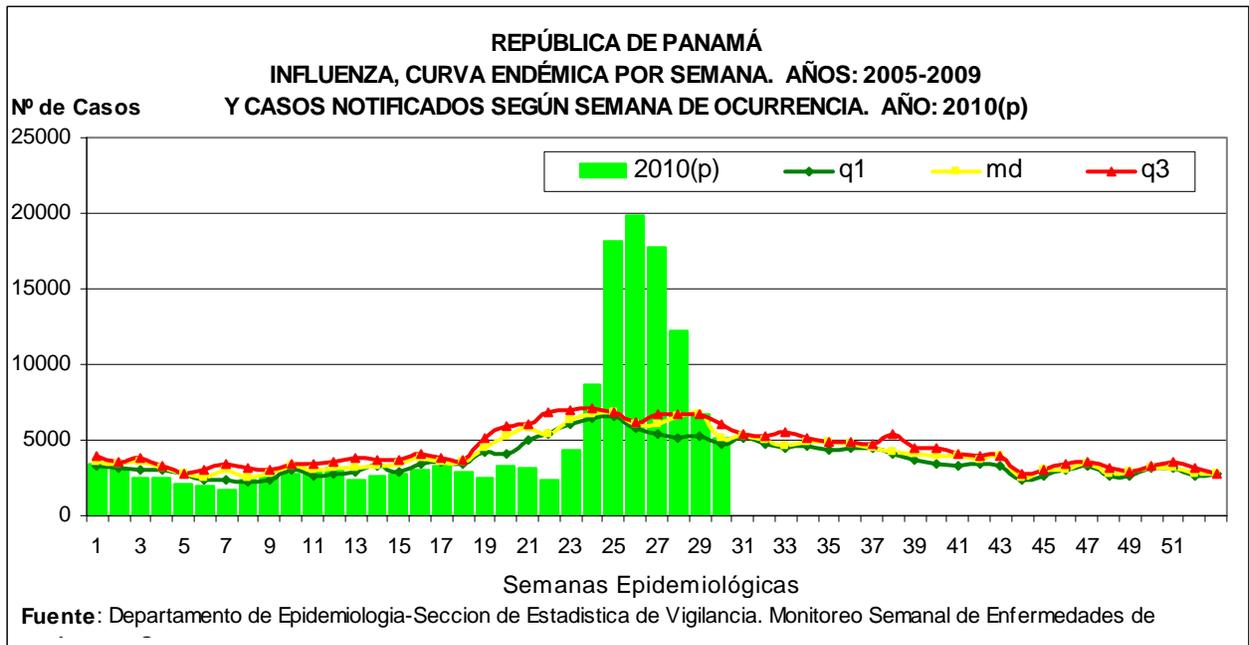
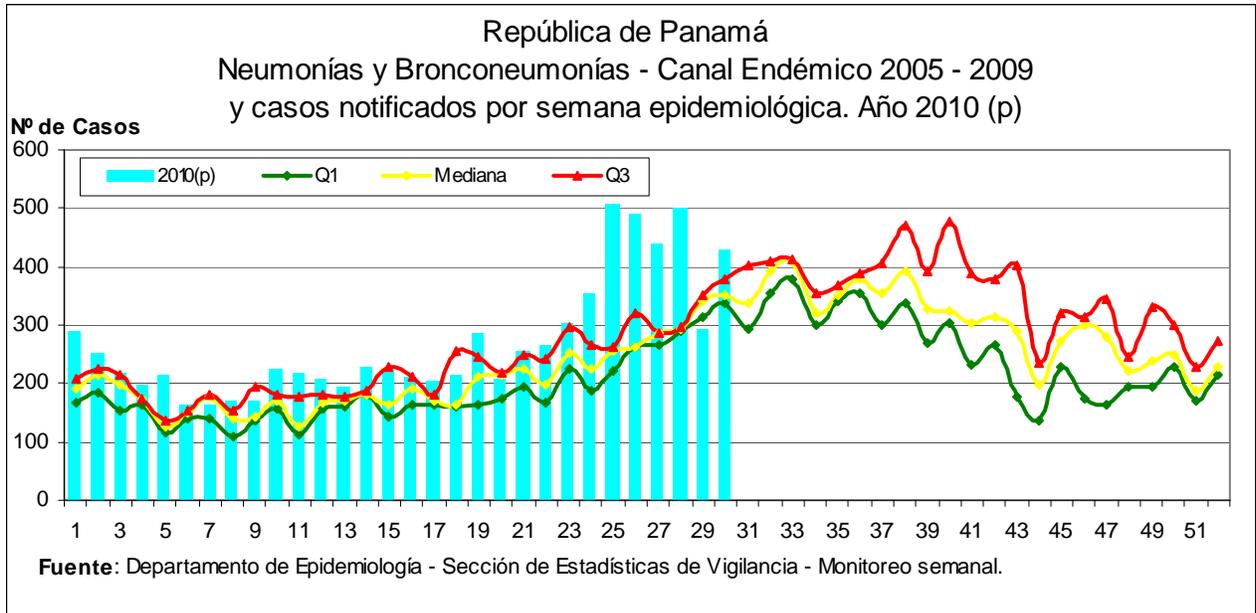
Recomendaciones:

Tomar muestra de sangre en fase convalescente a los pacientes que aun no se les ha tomado.
Mantener las medidas de promoción y prevención a la comunidad.

Porcentaje de notificación: Regiones de Salud: 100 % (14/14)
Instalaciones de Salud: 87.8 % (244/278). la Comarca **Ngäbe Bugle** con menos de 80% de notificación de sus instalaciones.

Editores: Dra. Lourdes García, Lcda. Carmen Lange
Colaboradores: Dr. Héctor Cedeño, Téc. Superior Denny Rodríguez De Gracia.

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



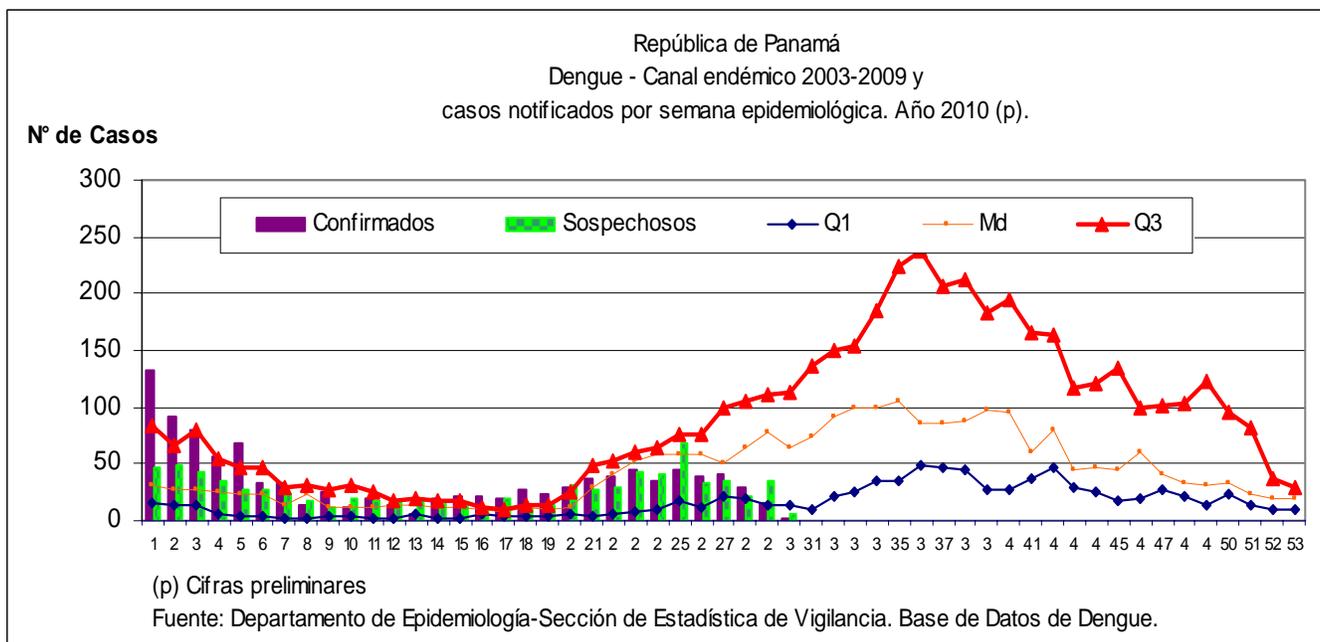
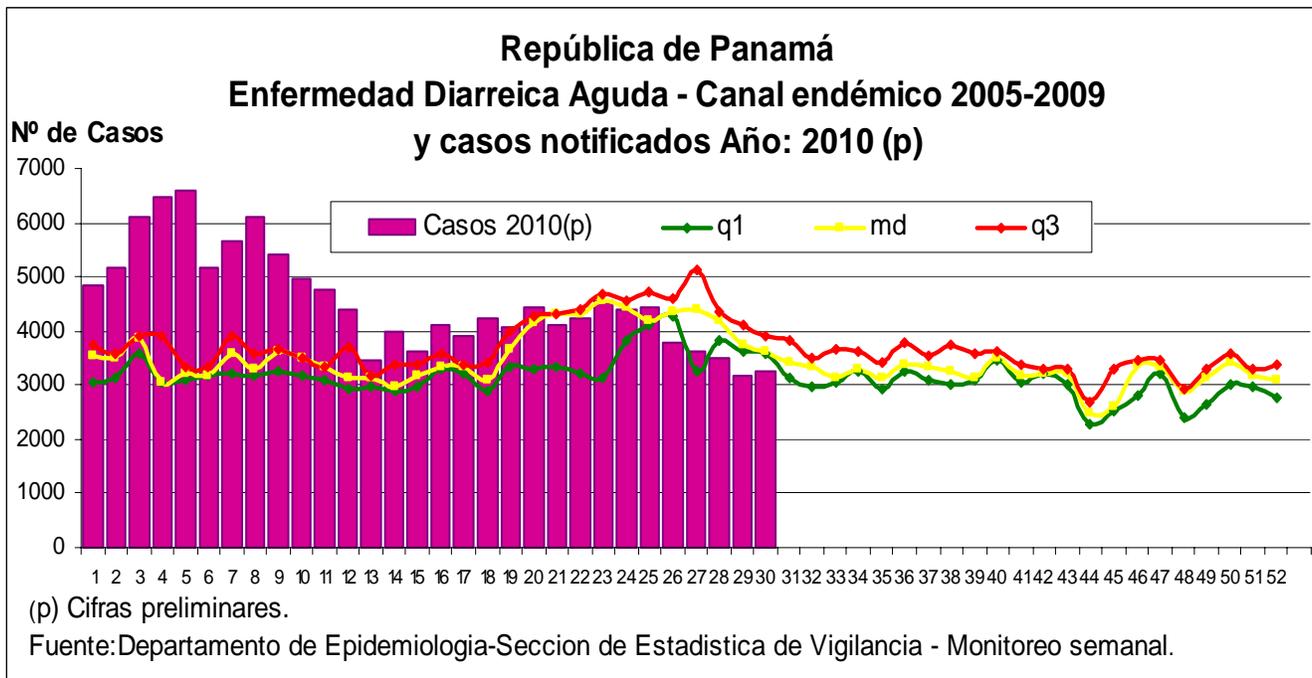
Eventos nacionales de interés epidemiológico

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 último 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: Peste en Perú

Hasta la semana No.30 las autoridades de Perú confirmaron 17 casos de Peste en la Provincia de Ascope, Departamento de La Libertad. De los casos 12 corresponden a la forma Bubónica; 4 a la Neumónica y una defunción debido a la forma septicémica.