

RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE INTERÉS
EPIDEMIOLÓGICO

Dengue Clásico: Durante esta semana no se registraron casos, se actualizan 56 casos de Dengue clásico esta semana, para un total de 1,669 casos de dengue clásico y 2 Dengue hemorrágicos acumulados, aún sin confirmar 1463 casos. Panamá Oeste, Metropolitana, Bocas del Toro y Veraguas persisten con el mayor número por confirmar. Canal endémico en zona de éxito.

Casos de Dengue acumulados en el año 2010 según tipo, región e infestación por *aedes aegypti* (Aa) en la semana N°49.

Región	TIPO DE DENGUE		% de Infestación por Aa (*)
	Clásico	Hemorrágico	
TOTAL	1669	2	2.0
Bocas del Toro	371	0	3.2
Coclé	155	1	0.5
Colón	32	0	1.2
Chiriquí	383	0	1.1
Darién	0	0	0.6
Herrera	121	0	0.2
Los Santos	43	0	1.3
Panamá Este	11	0	0.6
Panamá Metro	232	1	3.7
Panamá Oeste	56	0	3.2
Kuna Yala	0	0	1.2
San Miguelito	220	0	5.9
Veraguas	28	0	0.0
Ngäbe Bugle	1	0	Sin información

(*) Fuente: Dpto. de Control de Vectores

Infestación por *Aegypti*: Infestación nacional en 2.0%. Regiones con mayor riesgo de transmisión: San Miguelito, Panamá Metro, Oeste, y Bocas del Toro.

Control vectorial: Se inspeccionaron 666 manzanas encontrando 148 positivas por Aedes. Se identificaron 254 criaderos potenciales; en recipientes útiles 165, inservibles 85 y naturales 4. San Miguelito, Panamá Metro y Panamá Oeste produjeron la mayor cantidad de estos recipientes. Se nebulizó 2048 viviendas con equipo liviano y 289 predios con equipo pesado. Se efectuaron 85 recomendaciones de sanción y 94 actas de compromiso.

Recomendación: Por la situación dada de las lluvias se les solicita intensificar las acciones de control vectorial con énfasis en acciones comunitarias y orientación en las salas de espera de los niveles locales para la disminución de criaderos potenciales, ya que la mayor cantidad de criaderos persisten en recipientes útiles. A los epidemiólogos regionales se les insiste en la confirmación/eliminación de los casos sospechosos que van en aumento, la actualización de la base de datos y el envío oportuno de la misma.

Malaria: Se registran 5 nuevos casos por Plasmodium vivax (tres en Darién, uno en Panamá Este y uno en Chiriquí) Se han acumulado 403 casos; 341 casos menos que el acumulado para la misma semana del 2009.

Gripe/Influenza Estacional:

A nivel nacional dentro de lo esperado. Las regiones de Bocas del Toro, Herrera, Los Santos, Panamá Este, Panamá Oeste y Veraguas, presentan casos por arriba de lo esperado. Se recomienda promover las medidas de etiqueta respiratoria, lavado de manos y auto aislamiento domiciliario.

Hantavirus: No se reportan casos para esta semana. Se actualiza un caso de Hantavirus de la SE 46, procedente de San José, Las Tablas Prov. Los Santos. El paciente se encuentra recuperado. En lo que va del año 2010 se han registrado Trece (13) casos de Síndrome Pulmonar por Hantavirus (SPH).

Se recomienda mantener la vigilancia epidemiológica de esta enfermedad así como adoptar las medidas de prevención y control correspondientes.

Semana epidemiológica N° 49
(del 05/12/2010 al 11/12/2010)

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

Nombre del Evento	Años			
	2009		2010	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	7	744	5	403
Dengue Clásico	136	7172	0	1669
Dengue Hemorrágico	1	46	0	2
Enfermedad Meningocócica	0	19	0	16
Tos ferina	3	97	0	19
Hantavirus	0	27	0	13
Sínd. Gripal/Influenza	2836	175288	2402	232503
Bronconeumonía/Neumonía	272/177	8252/4908	50/196	6704/10120
Diarrea	3395	173747	3502	208966
Influenza A H1N1	1	810	0	7

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:

Disminuyen los casos con respecto a las dos semanas anteriores y a nivel nacional se mantienen los casos dentro de lo esperado.

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. 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.

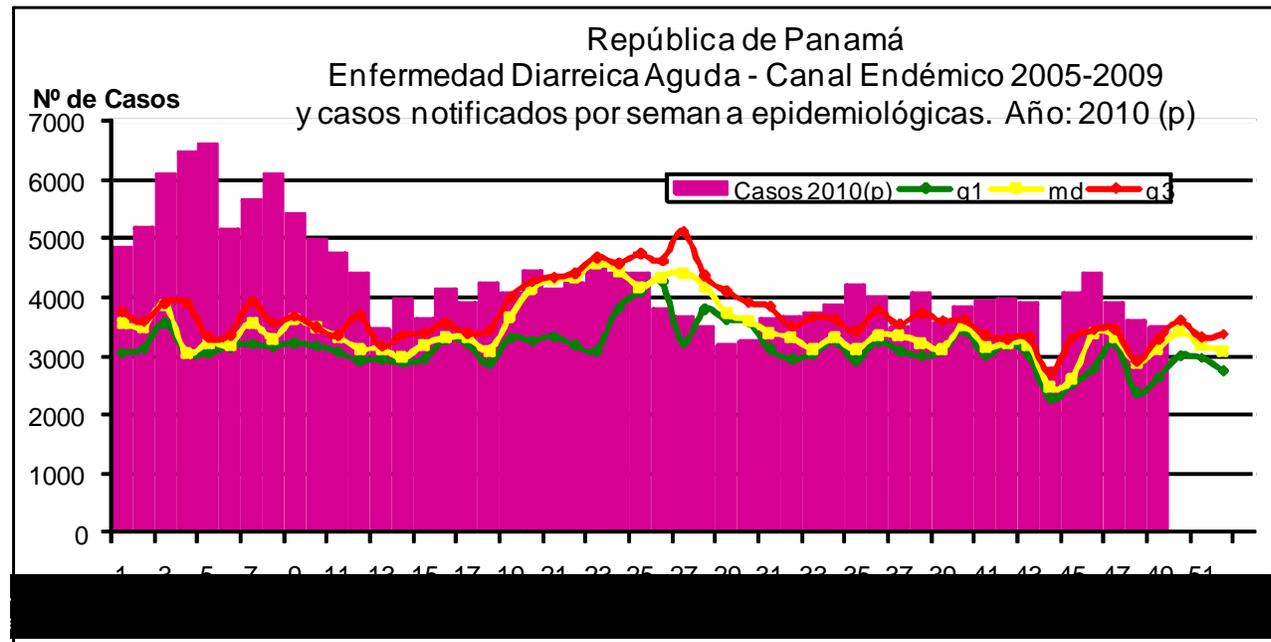
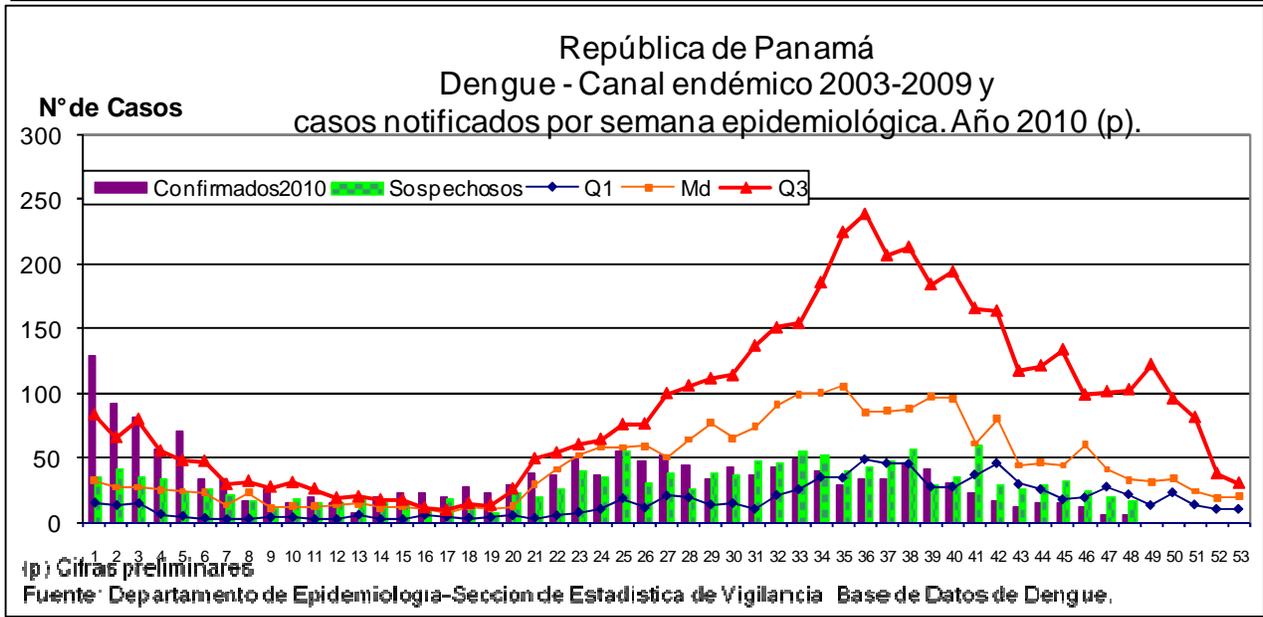
Porcentaje de notificación: Regiones de Salud: 86.00% (12/14)
Instalaciones de Salud: 83.9% (235/280). VER, CNB no reportaron.

Editores: Dra. Lourdes García, Dr. Hector Cedeño.

Colaboradores: Lic. Felicia Murillo,

Dra. Lourdes Moreno, Dr. Guillermo Campos, Dra. Lizbeth Cerezo

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



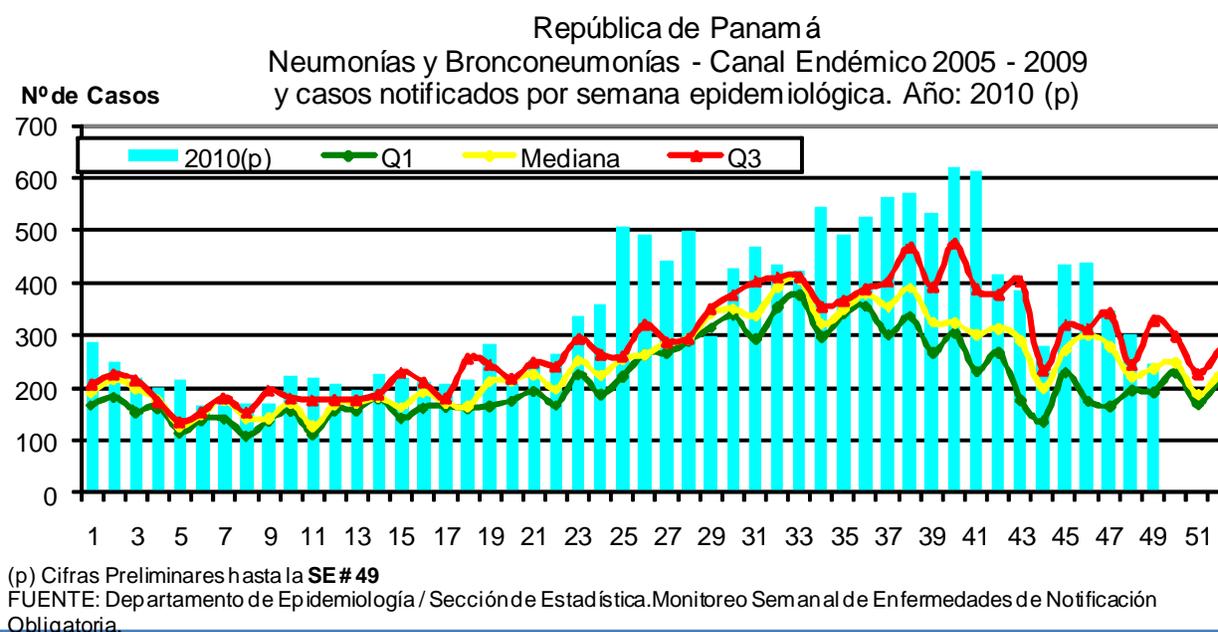
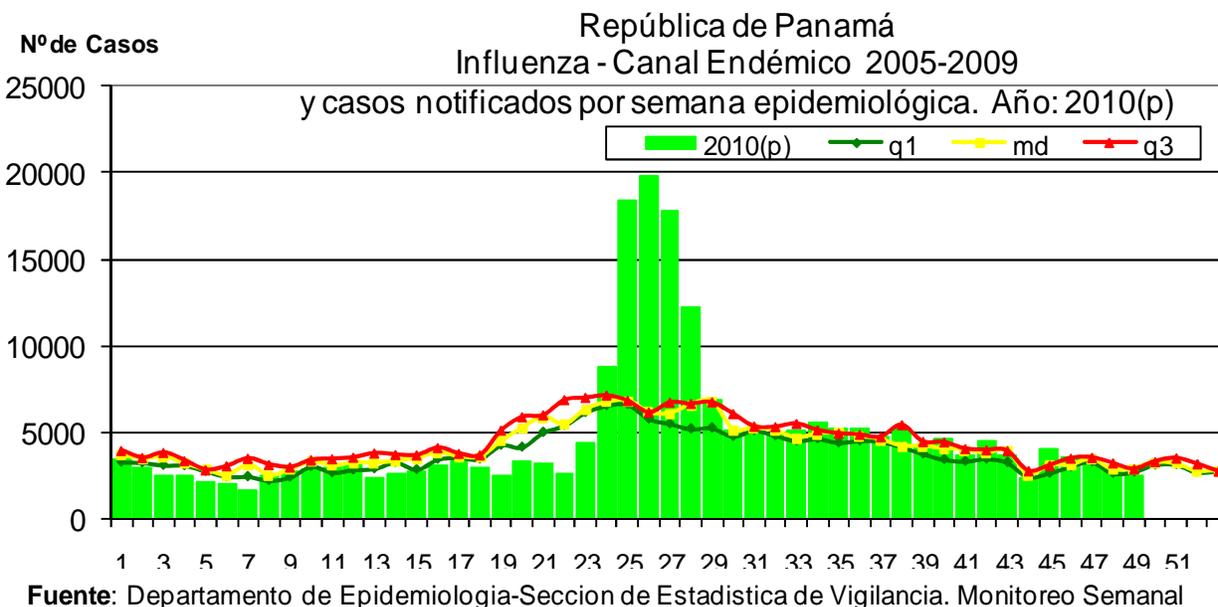
Eventos nacionales de interés epidemiológico: Diarreas

Para esta semana (49) el canal endémico de diarreas a nivel nacional, refleja disminución del número de casos en relación a semanas anteriores del año 2010.

Las regiones de, Bocas del Toro, Coclé, Colón, Darién, Herrera, Los Santos, Metro, San Miguelito, Chiriquí, Panamá Oeste, Panamá Este y La Comarca Ngabe Bugle mantienen aumento en el número de casos por encima del tercer cuartil para esta semana.

Se recomienda 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 constante y sostenida de las medidas de prevención y control correspondientes encaminadas sobre todo a la higiene de las manos.

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



Evento internacional de interés epidemiológico: Cólera

Haití: El Ministerio de Salud de Haití informó que desde la SE 42 y hasta la SE 49, ha registrado a nivel de todo el país un total de 107.656 casos de cólera, de los cuales un 49.7% (53.484) han sido hospitalizados y 2.376 fallecieron. La tasa de letalidad hospitalaria, hasta la SE 49, fue de 3.0% y la tasa de letalidad global de 2.2%. Actualmente, se registran casos y defunciones por cólera en los 10 departamentos de Haití.

República Dominicana: A partir de la SE 46 y hasta la SE 49, el Ministerio de Salud Pública de la República Dominicana ha registrado 38 casos de cólera confirmados laboratorialmente, de los cuales 27 fueron hospitalizados. Hasta el momento no se han registrado defunciones.

La OPS reitera a los Estados Miembros la necesidad de redoblar los esfuerzos de vigilancia, actualizar los planes de preparación y respuesta e implementar las medidas de prevención y promoción de la salud apropiada.