

MINISTERIO DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA



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

RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE INTERÉS  
EPIDEMIOLÓGICO

**Dengue:** Se registra 3 casos de dengue clásico (DC) en esta semana y se actualizan 69 casos para un total de 276 DC 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	276	1	0.6
Bocas del Toro	13	0	1.9
Coclé	49	1	0.1
Colón	7	0	0.2
Chiriquí	21	0	0.6
Darién	0	0	0.0
Herrera	26	0	0.4
Los Santos	19	0	0.3
Panamá Este	7	0	0.0
Panamá Metro	88	0	1.1
Panamá Oeste	13	0	0.8
Kuna Yala	0	0	0.6
San Miguelito	28	0	1.6
Veraguas	4	0	0.1
Ngobe Bugle	1	0	Sin información

Se detectaron 124 criaderos positivos en 18155 viviendas de 620 manzanas inspeccionadas, 119 con *A. aegypti* y cinco (5) con *A. albopictus*, 82.3% (102) en recipientes útiles, 17.7% (22) en recipientes inservibles.

**Ante la situación del Dengue, se están realizando las siguientes acciones:**

1. Control químico: Se nebulizaron 6935 predios con equipo liviano y 833 manzanas con equipo pesados. Control Legal: se aplicaron 58 sanciones y cinco (11) actas de compromiso.
2. Se realiza permanentemente sensibilización a la población para que se realice la debida protección de los recipientes que acumulan agua de uso doméstico a fin de evitar que se conviertan en criaderos.
3. Es necesario que aunque se esté en temporada seca, se continúe en la vigilancia para la eliminación de criaderos potenciales.

**Influenza Estacional:** El canal endémico a nivel nacional en zona de éxito; sin embargo la región de Chiriquí y Veraguas, 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 A (H1N1).

**Neumonía/Bronconeumonía:** El canal endémico de las bronconeumonías y neumonías a nivel nacional, muestra un incremento de casos, a expensas de las regiones de Chiriquí, Darién, Herrera, Panamá Oeste, Veraguas y Ngäbe Buglé. El personal de salud mantiene una vigilancia activa para la captación oportuna de los casos.

**Diarreas:** El canal endémico nacional evidencia un incremento de los casos de diarreas. Se ha notificado a los responsables por la vigilancia, la promoción de medidas higiénicas y de saneamiento básico, para la adopción de medidas preventivas y correctivas correspondientes.

**Hantavirus:** En el año 2010 se han registrado siete casos de Síndrome Pulmonar por Hantavirus (SPH); tres casos en Los Santos, dos (2) 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 investiga donde se infectó un caso hospitalizado en Santo Tomás. Se recomienda fortalecer la vigilancia epidemiológica, promover en la comunidad las medidas de prevención y control (Saneamiento Básico, conservación de alimentos en envases o recipientes resistentes a roedores, mantener los patios y alrededores limpios, libres de herbazales, desechos, escombros, eliminar elementos en desuso que permita anidación de roedores).

Semana epidemiológica N° 8  
(del 21/02/2010 al 27/02/2010)

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	11	220	17	91
Dengue Clásico	34	378	3	276
Dengue Hemorrágico	0	2	0	1
Enfermedad Meningocócica	1	6	1	2
Tos ferina	1	20	0	3
Hantavirus	0	6	1	7
Sínd. Gripal/Influenza	1459	16957	2429	19496
Bronconeumonía/Neumonía	136/17	932/537	91/78	1069/606
Diarrea	3178	26629	6099	46106
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):**

Hasta el 12 de febrero de 2010 se han registrado 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, a grupos priorizados. Hasta el 22 de febrero se habían aplicado 85,108 vacunas, de un total de 100,000 dosis recibidas.

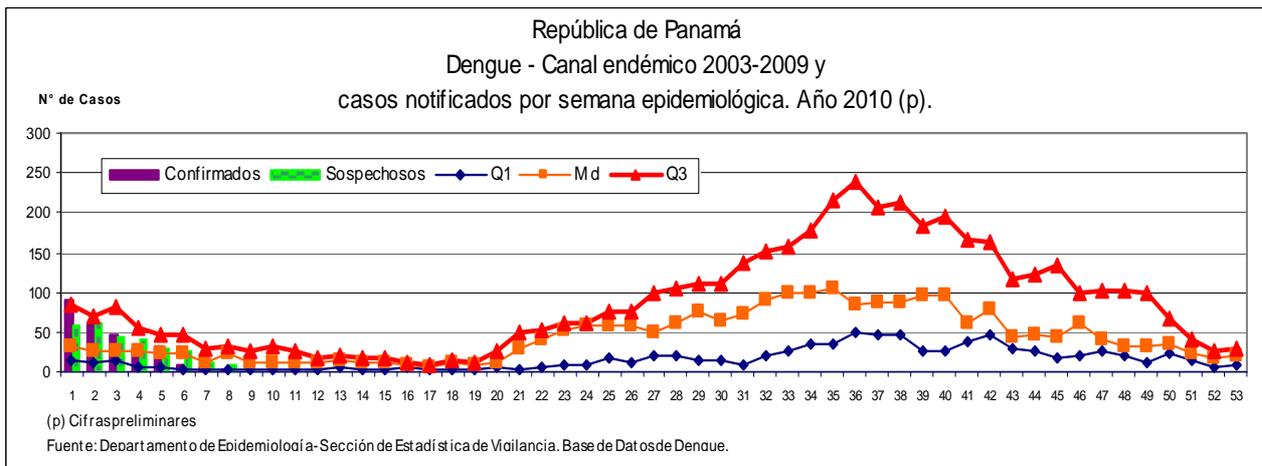
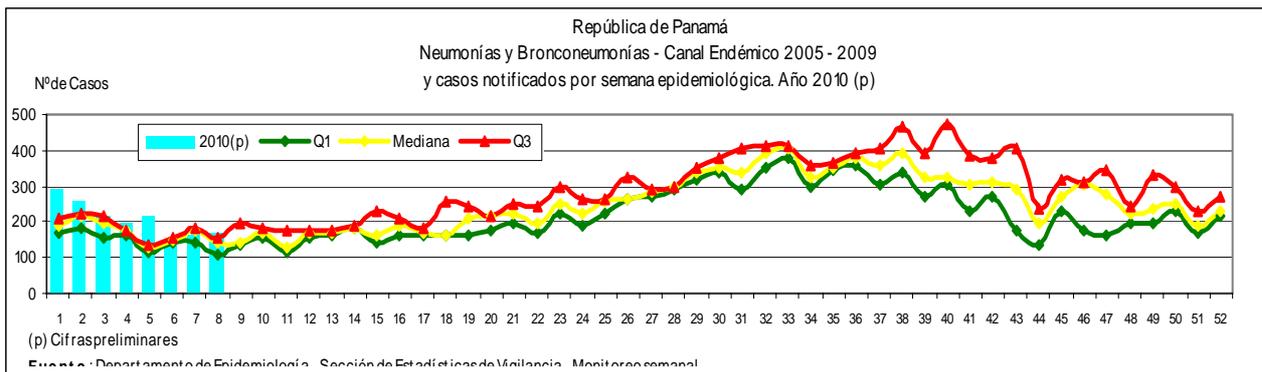
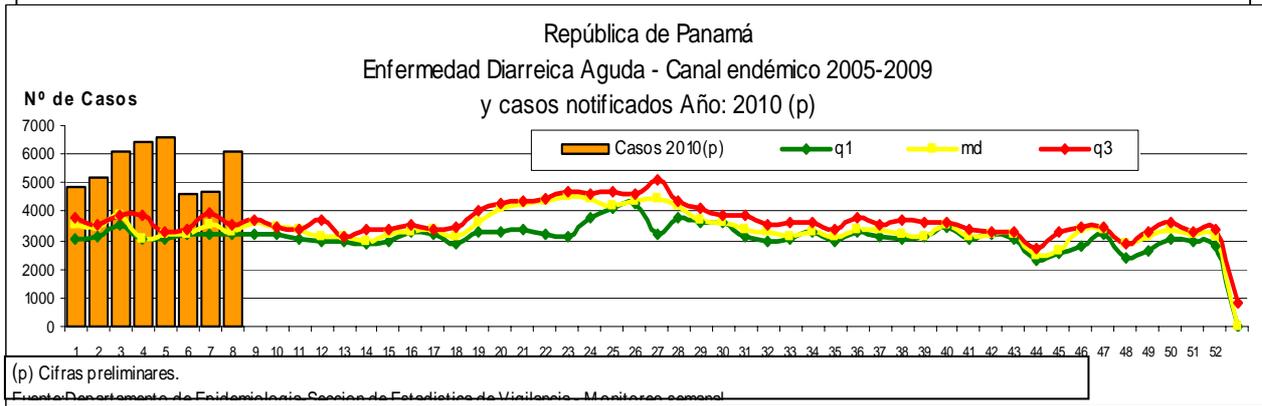
**DIARREAS:**

Según el monitoreo semanal, todas las regiones de salud están registrando un incremento de casos. Ante este aumento se trabaja e investigan sobre los factores que inciden en este comportamiento. Se recomienda adoptar las medidas generales de higiene y saneamiento básico en los hogares, cocinas institucionales, comerciales, 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 medica mas cercano.

Porcentaje de notificación: - Regiones de Salud: 100% ( 14 /14 ) -  
Instalaciones de Salud: 92.8% ( 258/278)

Editores: Dra. Gladys A. Guerrero, Dra. Elsa Arenas de Kant  
Colaboradores: Dr. Héctor Cedeño, Dra. Lourdes Moreno, Lcda. Carmen Lange, Técnica Sup. Dennys Rodríguez D.

# CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



## EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICOS

### Dengue en las Américas:

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) informa un significativo aumento de casos de Dengue en América, a escasas semanas de inicio de año 2010. Hasta la semana epidemiológica N° 7 han reportado 145,585 casos de Dengue Clásico, confirmados por laboratorio 12,823, 3,136 casos de Dengue Hemorrágico y 80 defunciones. Refieren como más afectados, comparados con años anteriores a los países de Centroamérica, mayormente El Salvador. Honduras, Costa Rica y Guatemala. Los que más casos y muertes reportan en las primeras semanas son República Dominicana, Colombia y Brasil. También Argentina y Bolivia están incrementando los casos.

### Dengue Clásico, Dengue Hemorrágico, Defunciones y Serotipos circulantes reportados en América, según país y Semana Epidemiológica. Año 2010

PAIS	SE	DC	X Lab.	DH	Def.	Serotipo
Costa Rica	6	1,545	0	0	0	DEN 1,2 ,3.
El Salvador	7	2160	1530	34	0	
Guatemala	7	715	95	59	0	DEN 1,2
Honduras	7	2490	0	110	1	DEN 1,2
México	6	1919	1919	0	0	
Nicaragua	6	2383	120	21	2	
Panamá*	8	277	277	1	0	DEN 1,3
Bolivia	7	1,287	113	96	2	DEN
Colombia	7	19,712	7,459	2,001	44	DEN 1,2 ,3,4.
Ecuador	4	279	279	0	0	
Peru		0	0	0	0	
Venezuela		0	0	0	0	
Argentina	7	544	314	0	0	DEN 1.
Brazil	7	109,411	0	667	24	DEN 1,2 ,3.
Chile		0	0	0	0	
Paraguay		0	0	0	0	DEN 1,2.
Uruguay	1	0	0	0	0	
Cuba	1	0	0	0	0	
Rep. Domin.	5	726	121	144	7	
Puerto Rico	4	647	152	3	0	DEN 1,2 ,4.
French Guiana	5	1,490	444	0	0	DEN 1, 2, 4
Total		145,585	12,823	3,136	80	

Fuente: Programa Regional de Dengue. OPS/\*Actualizada Depto Epidemiología Panamá.