# MINISTERIO DE SALUD DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGÍA

# RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

**Dengue Clásico:** Durante esta semana no se registraron casos, se actualizan 24 casos de Dengue clásico esta semana, para un total de 1,540 casos de dengue clásico y 2 Dengue hemorrágicos acumulados, aún sin confirmar 1346 casos. Panamá Oeste, Metropolitana, Bocas del Toro, Coclé, Veraguas y San Miguelito 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°44.

Región	TIPO D	% de Infestación		
	Clásico	Hemorrágico	por Aa (*)	
TOTAL	1540	2	2.4	
Bocas del Toro	342	0	1.0	
Coclé	147	1	1.3	
Colón	24	0	0.9	
Chiriquí	378	0	1.8	
Darién	0	0	0.0	
Herrera	111	0	2.2	
Los Santos	43	0	2.5	
Panamá Este	11	0	1.7	
Panamá Metro	215	1	4.3	
Panamá Oeste	52	0	1.3	
Kuna Yala	0	0	1.0	
San Miguelito	187	0	4.5	
Veraguas	187	0	1.0	
Ngäbe Bugle	1	0	Sin información	

**Infestación por Aegypti:** Infestación nacional en 2.4%. Regiones con mayor riesgo de transmisión: Los Santos, Herrera, San Miguelito y Panamá Metro

Control vectorial: Se inspeccionaron 466 manzanas encontrando 108 positivas por Aedes. Se identificó criaderos potenciales en recipientes útiles 133, inservibles 83 y naturales 5; Panamá Metro y San Miguelito produjeron la mayor cantidad de estos recipientes con un 41.0% (90/221) y 26.0 (58/221) respectivamente. Se nebulizó 2727 viviendas con equipo liviano y 513 predios con equipo pesado. Se efectuaron 79 recomendaciones de sanción y 13 actas de compromiso.

**Recomendación:** Intensificar las acciones de control vectorial con énfasis en acciones comunitarias para la disminución de criaderos potenciales, ya que la mayor cantidad de criaderos se encuentran 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 9 nuevos casos por Plasmodium vivax; Darién 5 casos, Panamá Este y Ngobe Bugle con 2 casos cada uno. Se han acumulado 380 casos; 309 casos menos que el acumulado para la misma semana del 2009.

#### Gripe/Influenza Estacional:

Se mantiene en el canal endémico nacional un mínimo descenso. Las regiones de Bocas del Toro, Coclé, Chiriquí, Herrera, Los Santos y Panamá Este 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. En lo que va del año 2010 se han registrado doce (12) 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.





Ministerio de Salud

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

# Semana epidemiológica Nº 44 (del 31/10/2010 al 6/11/2010)

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

	Años				
Nombre del Evento	2009		2010		
	Α	Ac.	Α	Ac.	
Malaria	1	689	9	380	
Dengue Clásico	207	6193	0	1540	
Dengue Hemorrágico	2	25	0	2	
Enfermedad Meningoccócica	0	17	0	14	
Tos ferina	1	78	0	18	
Hantavirus	1	27	0	12	
Sínd. Gripal/Influenza	2190	159129	2389	216220	
Bronconeumonía/Neumonía	125/74	6939/433	137/142	6112/8942	
Diarrea	2290	157484	2773	189514	
Influenza A H1N1	1	801	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:

A pesar que el canal endémico muestra un incremento en el número de casos el mismo se mantiene estable con una tendencia a la disminución.

#### 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.

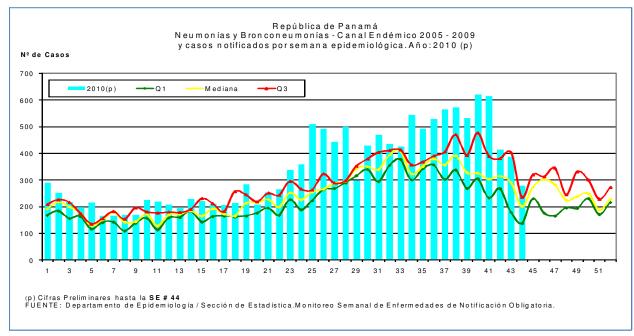
Porcentaje de notificación: Regiones de Salud: 100% (14/14) Instalaciones de Salud: 91.1 % (255/280). CNB,VER con menos del 80% de notificación de sus instalaciones.

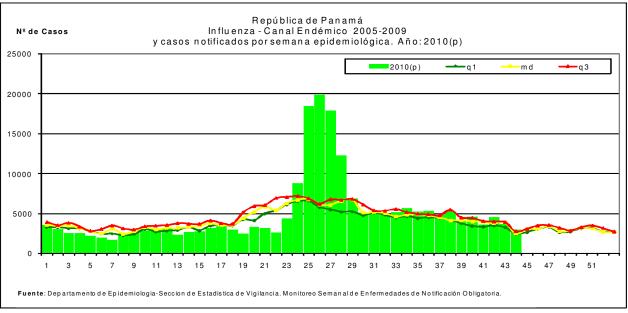
Editores: Dra. Lourdes García, Lic María Mastelari.

Colaboradores: Lic. Carmen Lange, Téc. Superior Dennys Rodríguez D.,

Dr. Héctor Cedeño. Dra. Lourdes Moreno, Lizbeth Cerezo.

### CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



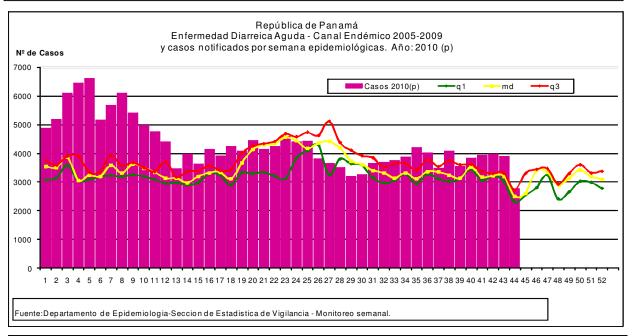


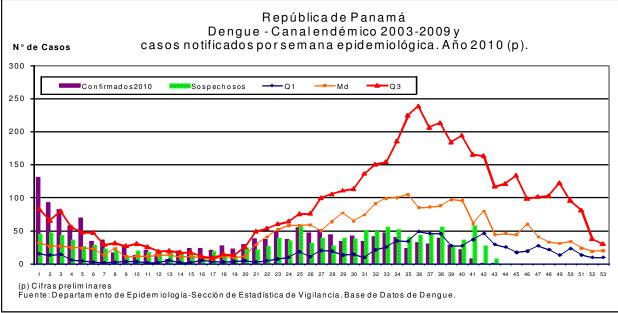
### Eventos nacionales de interés epidemiológico: Diarreas

En el canal endémico a nivel nacional se observa disminución en el número de casos de diarreas en relación a la semana anterior. Las regiones de salud de Bocas del Toro, Colón, Herrera, Los Santos, Metro y la Comarca Kuna Yala registran aumento del número de casos.

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 adoptar y fortalecer las medidas de prevención y control correspondientes.

## **CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO**





# Evento internacional de interés epidemiológico: Cólera en Haití

Al 6 de noviembre de 2010 en la República de Haití se habían acumulado 8728 casos y afectados cinco departamentos: Artibonite, Ouest, Centre, Nord y Nord-Ouest, incluyendo 522 defunciones (296 en servicios de salud y, 226 en la comunidad).

A nivel nacional los casos fatales diarios en hospitales han variado de 2.72 a 6.0% (en promedio de 3.8 %).