

**MINISTERIO DE SALUD
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA**

**RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE
INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO**

Dengue: Se registra 1 caso de dengue clásico en esta semana y se actualizan 42 casos para un total de 115 casos en el año y un caso de dengue hemorrágico.

Distribución de casos de Dengue confirmados por Región

Región	Tipo de Dengue		% de infestación por Aedes Aegypti
	Clásico	Hemorrágico	
República	115	1	0.7
Panamá Oeste	3	0	1.1
Chiriquí	12	0	0.1
Metropolitana	44	0	1.3
San Miguelito	2	0	2.1
Coclé	25	1	0.0
Colón	0	0	0.7
Panamá Este	0	0	0.0
Darién	0	0	0.2
B. del Toro	10	0	1.2
Herrera	11	0	1.0
Veraguas	3	0	0.1
Los Santos	4	0	0.6
Kuna Yala	0	0	0.8
Ngobe Bugle	1	0	*SI

*SI Sin Información

Se encontraron 117 criaderos positivos en 16315 viviendas de 703 manzanas inspeccionadas, (115 con A. aegypti y 6 con A. albopictus), 85.% (102) en recipientes útiles, 15.% (19) en recipientes inservibles y 0 en recipientes naturales.

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

1. Se realizaron 8620 fumigaciones 7707 con equipo liviano y 913 con eq. pesados y se aplicaron 43 sanciones y 38 actas de compromiso.
2. Sensibilización a la población para que en la época seca en que se acumula agua de uso domiciliario, se realice con la debida protección, para 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 Bocas del Toro, Darién y Kuna Yala, presentan un incremento de casos. Es necesario continuar con la aplicación de las medidas de higiene respiratoria y cumplir con las recomendaciones dadas para la influenza A (H1N1).

Neumonía/Bronconeumonía: El canal endémico de las bronconeumonías y neumonías a nivel nacional, con aumento de casos, respecto a la semana anterior, este aumento de casos a expensas de las regiones de Chiriquí, Darién, Herrera, Pmá Este, Pmá Oeste, que han mantenido un incremento de casos en las últimas dos semanas. El personal de salud mantiene una vigilancia activa para la captación oportuna de los casos.

Diarreas: En las últimas semanas se viene registrando un incremento en el número de casos de diarreas en todas las regiones de salud a excepción de la región de salud Ngobe Bugle y Bocas del Toro. Se investigan los factores que inciden en el incremento de estos casos, se notifica a los departamentos responsables por la vigilancia y promoción de medidas higiénicas y saneamiento básico para la adopción de medidas preventivas y correctivas correspondientes.

Hantavirus: En el año 2010 se han registrado tres casos de Síndrome Pulmonar por Hantavirus (SPH); dos (2) casos de Bella Vista de Guararé, Los Santos; un (1) caso (defunción) de Llano Marín, el Coco, Penonomé, Coclé. 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 pueda servir para anidación de roedores).



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

**Semana epidemiológica N° 4
(del 24/01/2010 al 30/01/2010)**

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	26	113	7	45
Dengue Clásico	37	262	1	115
Dengue Hemorrágico	1	1	0	1
Enfermedad Meningocócica	0	3	0	1
Tos ferina	0	8	0	1
Hantavirus	1	4	0	3
Sínd. Gripal/Influenza	2134	11088	2464	11364
Bronconeumonía/Neumonía	87/88	443/376	160/39	676/284
Diarrea	3059	14293	6449	22585
Influenza A H1N1	0	0	0	0

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 O EPIDEMIAS

INFLUENZA A (H1N1):

Hasta el 30 de enero de 2010 se han registrado un acumulado de 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 AH1N1 a los trabajadores de salud, a las embarazadas en cualquier período de gestación, a las personas con enfermedades crónicas independientemente de la edad y a las personas que residen en la Comarca N. Buglé. Hasta el 2 de febrero se habían aplicado 76,713 vacunas, de un total de 100,000 dosis recibidas.

Alertas a través del RSI:

Salmonella Montevideo: Desde 1/07/2009 hasta 25/01/2010 en EEUU se han identificado 202 personas con cepa de Salmonella Montevideo en 42 Estados, con mediana de edad de 37 años, 53% del sexo masculino y 37 pacientes hospitalizados de 134 con información disponible. No se han notificado defunciones. En estudio epidemiológico sugiere al salami en rodajas como probable fuente probablemente proveniente de Daniele International Inc. El producto fue exportado a Bahamas, Bermudas, Canadá, China, Hong Kong SAR, China Taipei, Colombia, Honduras, México y Corea del Sur. El USDA Food Safety and Inspection Service (FSIS) y la Oficina de Asuntos Internacionales (OIA) proporcionaron información para el retiro por los funcionarios de inspección en cada uno de esos países.

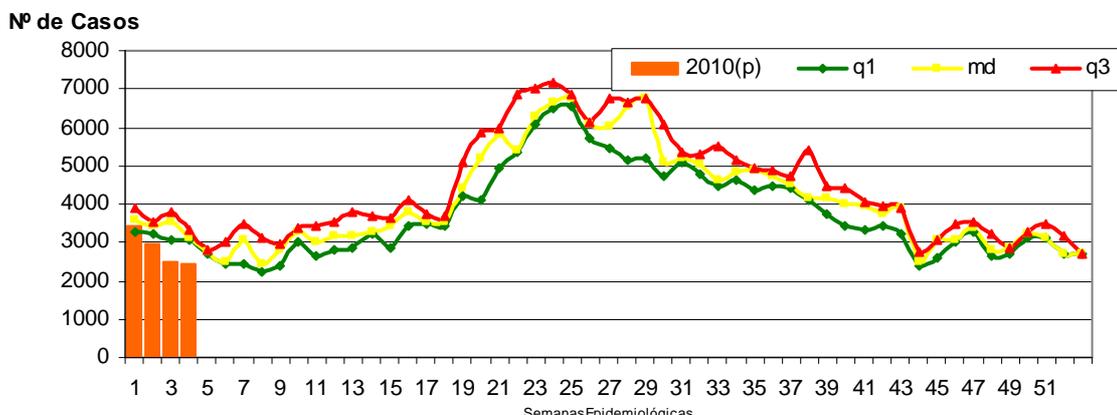
Porcentaje de notificación:

- Regiones de Salud: **100% (14 /14)**
- Instalaciones de Salud: 90.9% (251/276)

Editores: Gladys A. Guerrero, Dr. Héctor Cedeño,
Colaboradores: Dr. Washington Lum, Dra. Lourdes Moreno, Dr. Enrique Castañedas, Lcda. Graciliana Chiari P.

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

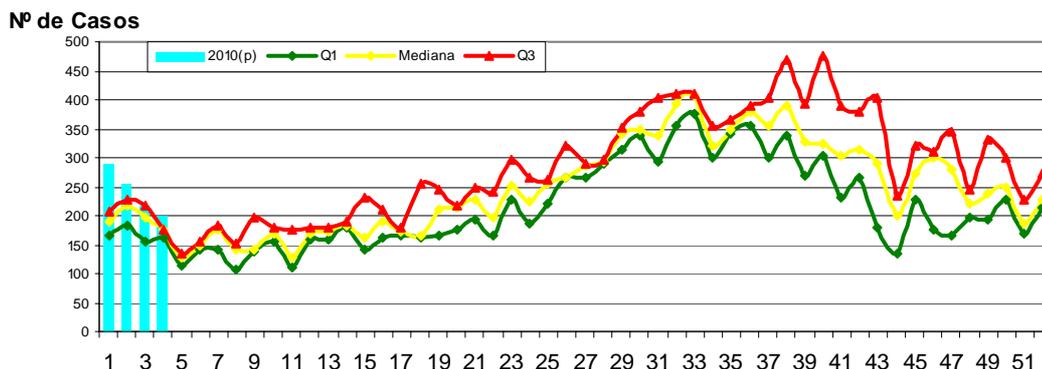
REPÚBLICA DE PANAMÁ INFLUENZA, CURVA ENDÉMICA POR SEMANA. AÑOS: 2005-2009 Y CASOS NOTIFICADOS SEGÚN SEMANA DE OCURRENCIA. AÑO: 2010(p)



(p) Cifras Preliminares hasta la SE # 04

Fuente: Departamento de Epidemiología-Sección de Estadística de Vigilancia. Monitoreo Semanal de Enfermedades de Notificación Obligatoria.

REPÚBLICA DE PANAMA NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS, CANAL ENDÉMICO 2005 - 2009 Y CASOS NOTIFICADOS SEGÚN SEMANA DE OCURRENCIA 2010 (p)



(p) Cifras Preliminares SE # 04

Fuente: Departamento de Epidemiología / Sección de Estadísticas de Vigilancia. / Monitoreo Semanal.

EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERES EPIDEMIOLOGICOS

Influenza Aviar A/(H5N1):

Desde el 2003 al 28 de Enero de 2010, se han notificado a la OMS 471 casos y 282 defunciones, con una letalidad acumulada de 60 %.

Nº Acumulado de casos en humanos confirmados de Gripe Aviar A/(H5N1) notificados a la OMS
28 de Enero de 2010

Año	Casos	Defunción	Letalidad
2003	4	4	100
2004	46	32	70
2005	98	43	44
2006	115	79	69
2007	88	59	67
2008	44	22	50
2009	72	32	44
2010	4	0	0

Fuente: OMS

Adictos a Internet y síntomas Depresivos:

La investigación indica que el uso excesivo de Internet está asociado a la depresión, no sabemos qué es lo que viene primero, si las personas deprimidas son absorbidas por Internet o bien si Internet causa depresión, según un estudio de la Universidad de Leeds (Reino Unido) que se publica en Psychopathology 2010;43:121-126.