

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



**RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE
INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO**

**Semana Epidemiológica Nº 13
del 23/03/2008 al 29/03/2008**

COMENTARIOS

Malaria: En la semana se examinaron 4846 muestras, 19 resultaron positivas, todas por *Plasmodium vivax*. De los 19 casos positivos en la semana, 7 P.Este, 5 en Darién, 3 proceden de Comarca Gnobe Bugle, 2 en Bocas del Toro, 1 Veraguas 1 en Comarca Kuna Yala.

Dengue Clásico: Seis (6) casos confirmados para la S.E. Nº 13; 180 casos acumulados, 306 sospechosos. Un (1) de dengue hemorrágico en el año 2008.

Infestación por *Aedes aegypti* (Aa) en áreas críticas, según estratificación: Nivel Nacional 0.7%, Panamá Metro 1.5, Panamá Oeste 0.7% San Miguelito 0.7%, y Colón 0.6%.

Influenza: El canal endémico evidencia que nos encontramos en zona de alarma.

Hantavirus: Se registra un caso de SCPH severo (defunción) del 2008, **semana epidemiológica 9**. Paciente de Aguadulce, Coclé.

Vig. Sarampión y Rubéola: Reporte de 0 caso sospechoso de sarampión; se actualiza un caso sospechoso de Veraguas de la semana 8 y otro de Coclé de la semana 5; Sarampión sospechosos 19, descartados 19; Rubéola sospechosos 19, descartados 19.

Enfermedades Crónicas: Se iniciará próximamente (Mayo) la encuesta de diabetes e hipertensión en Región metropolitana y San Miguelito.

**NÚMERO DE CASOS, ACTUAL Y
ACUMULADOS DE EVENTOS DE INTERÉS**

Nombre del Evento	Años			
	2007		2008	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	38	475	19	216
Dengue Clásico	18	1127	6	180
D. Hemorrágico	0	3	0	1
Sida	10	171	0	68
Tosferina	5	22	0	5
Hantavirus	0	0	0	1
Tuberculosis	33	342	20	329
Influenza	4499	42015	3768	42193
Diarrea	3124	39369	2971	40183

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).

ALERTA POR BROTES A NIVEL NACIONAL

Un aumento del Nº de casos de gastroenteritis se registra en el Empalme y Changuinola – Bocas Toro. Autoridades locales, regionales y nacionales de Salud, realizan investigación epidemiológica y se adoptan medidas de prevención y control.

VIGILANCIA DE PRUEBA DE VIH EN EMBARAZADAS. En el año de 2007 (p), se estimaron 78,746 embarazadas, de estas 30,544 (38.8%) realizaron prueba de VIH, resultaron positivas 100 embarazadas con una prevalencia aproximada de 0.3%, siendo que 0.2% (40/18,932) pertenecen al grupo de edad de 15 a 24 años.

DATOS DE VIGILANCIA

La sección de microbiología del LCRSP, hace reporte de la vigilancia de resistencia a los antimicrobianos (red conformada por 33 laboratorios de instituciones públicas y privadas de todo el país), para el año 2006, entre otros microorganismos reportan 450 aislamientos de *Staphylococcus aureus* y de estos 92 aislamiento resistente a la penicilina, 22 a oxacilina, 25 a eritromicina, 18 a clindamicina, 16 a tetraciclina, 14 a ciprofloxacina, 9 a gentamicina, y 4 a rifampicina.

Porcentaje de notificación por Regiones de Salud: 100 %
Instalaciones de Salud: 93.1% (242/260).

Editora: Dra. Gladys Guerrero, Dr. Héctor Cedeño.

Colaboradores: Dra. Elsa Arenas, Dra. Yadira de Moltó, Dr. Enrique Castañedas, Lic. María Mastelari y Dra. Cristina Gómez.

Lcda. Elsa Benavides, Licda. Felicia de Morales y Licda. Denny Rodríguez.

RECOMENDACIONES Y/O MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Malaria: El Departamento de Control de Vectores realiza las acciones de control del vector mediante rociado de efecto residual en viviendas con Fenitrothion y nebulización espacial con Piretroides, y tratamiento radical supervisado en las distintas áreas afectadas.

Influenza: Ante la cercanía de la época en que se inicia los cuadros respiratorios se recomienda que se fortalezcan las acciones de higiene respiratoria.

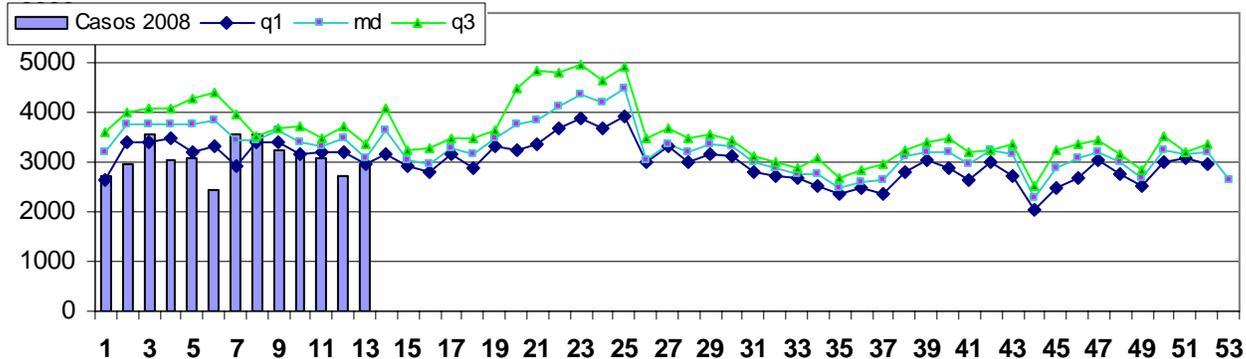
Dengue: Se inspeccionaron 20737 viviendas 102 resultaron positivas (0.5%); 27501 recipientes detectados y eliminados, 22 positivos por *aegypti* y 0 por *a. albopictus*. Se aplicaron 67 controles legales, 35 charlas, 8 reuniones y 79 actividades de capacitación. Reportó oportunamente **10 de las 14** regiones de salud (**71.4%**). Solo enviaron base de datos: Colón, Chiriquí, Darién, Herrera, Los Santos, P.Este, P. Oeste, P. Metro, S. Mgt., y C.Kuna Yala.

Hantavirus: Se insiste sobre el reforzamiento de las campañas de educación comunitaria y la supervisión de las condiciones ambientales en regiones de Los Santos, Coclé, Veraguas, Herrera.

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

DIARREA - CANAL ENDÉMICO 2003 - 2007 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA. AÑO 2008(P)

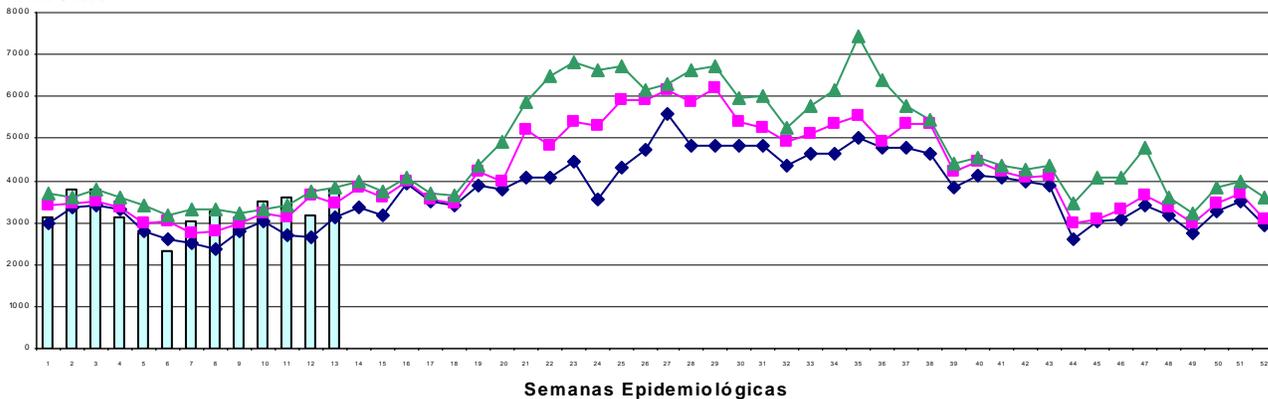
Nº de Casos



FUENTE: Departamento de Epidemiología/Sección de Estadísticas

INFLUENZA, CANAL ENDÉMICO 2002 - 2007 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, AÑO: 2008

Nº de Casos



FUENTE: Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/ Monitoreo Semanal de Enfermedades

EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

Influenza aviar: De 2003 al 18 de marzo de 2008 se han reportado en el mundo un total de 373 casos confirmados por laboratorio y 236 muertes por Influenza aviar (H5N1), para una letalidad acumulada de 63.3%. En 2008 se ha registrado 24 casos y 19 defunciones para una letalidad de 79.2%. Los casos son 12 de Indonesia, 5 de Viet Nam, 3 de China, 4 en Egipto. (Fuente:OMS).