

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



**RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE
INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO**

**Semana Epidemiológica Nº 12
del 16/03/2008 al 22/03/2008
(Corregida)**

COMENTARIOS

Malaria: En la semana se examinaron 2633 muestras, 10 resultaron positivas, todas por *Plasmodium vivax*. De los 10 casos positivos en la semana, 6 . P.Este, (2 de Aguas Claras, 2 de Cañazas Indígena y 2 de Nargandí, todas comunidades indígenas) 3 proceden de Veraguas (2 de Santiago y 1 de Santa Fé), 1 caso de darién (Boca de Cupe) . Las regiones mayormente afectadas según origen: P. Este 95 casos, Darién con 52 casos, Veraguas 26 casos (12.4%), Chiriquí 13 casos.

Dengue Clásico: Un caso confirmado, 1 caso en la Región de Chiriquí . Hay acumulado 162. 327 casos sospechosos sin confirmar.

Infestación por *Aedes aegypti* (Aa) en áreas críticas, según estratificación: Nivel Nacional 0.7%, , Panamá Metro 1.7, Panamá Oeste 1.6% Bocas del Toro 1.3% San Miguelito 0.9%, , y Los Santos 0.5%.

Influenza: Los registros ascendentes esta semana señalan que nos encontramos entre la zona de alarma y la zona de epidemia

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.

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.

Dengue: Se inspeccionaron 13636 viviendas 102 resultaron positivas (0.7%); 20274 recipientes detectados y eliminados, 102 positivos por *aegypti* y 4 por *a. albopictus*. Se aplicaron 45 controles legales, 84 charlas, 12 reuniones y 41 actividades de capacitación. Reportó oportunamente **6 de las 14** regiones de salud (**92.9%**). Solo enviaron base de datos: Bedel Toro, Coclé, Chiriquí, Herrera, Los Santos, P.Este, P. Oeste, P. Metro (San Fernando, C.S.S.) ,S. Mgto (CS), Veraguas, CNB 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.

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

Nombre del Evento	Años			
	2007		2008	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	29	437	10	197
Dengue Clásico*	30	1112	1	162
D. Hemorrágico	0	3	0	1
Sida	12	161	0	68
Tosferina	4	17	0	4
Hantavirus	0	0	0	1
Tuberculosis	30	309	28	309
Influenza	3768	37516	3177	38422
Diarrea	3129	36245	2593	37100

Nota: *Se corrigen las cifras del Nº de casos de dengue 2008
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

Del CHAAM-CSS reportan 5 casos de infección por *Fusarium*; se están tomando las medidas de prevención y control del brote.

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

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: 94.6% (246/260).

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

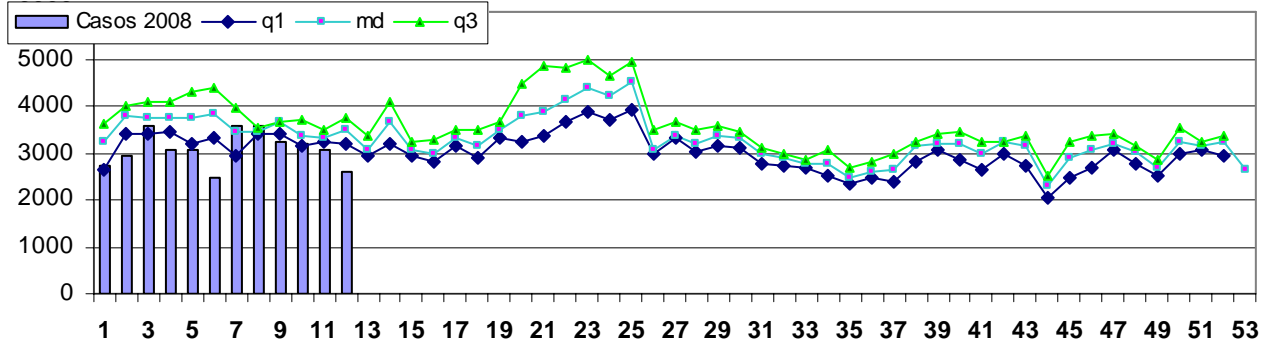
Colaboradores: Dra. Elsa Arenas, Dra. Yadira de Moltó, Dr. Enrique Castañedas, Lic. María Mastelari y Dra. Cristina Gómez.

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

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

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

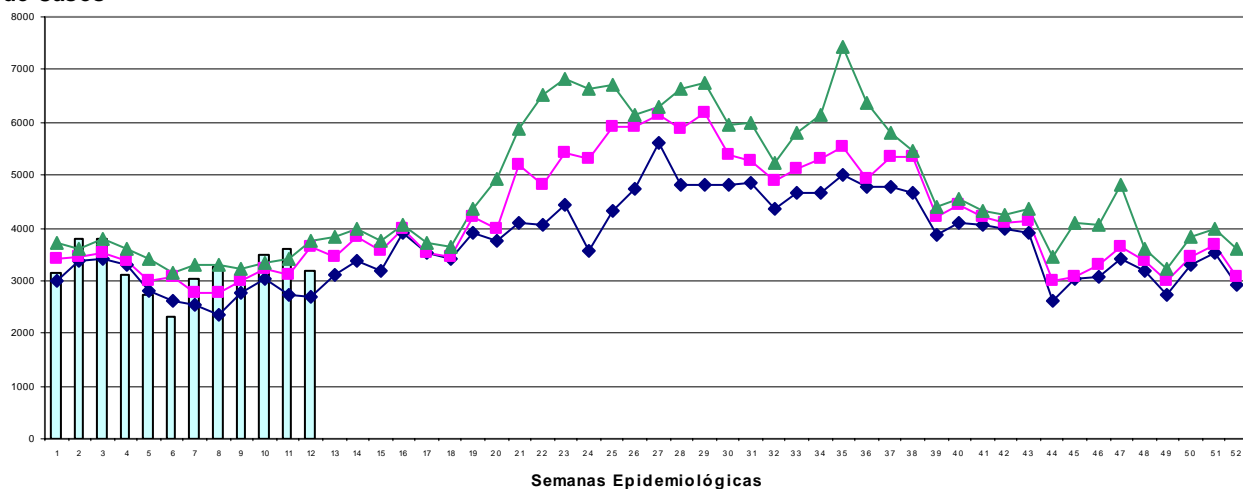
Nº de Casos



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 Obligatorias

EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

Fiebre Amarilla: Paraguay: El Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social de Paraguay informó que más de 1.27 millones de personas han sido vacunadas contra la fiebre amarilla en 18 departamentos. La cobertura alcanzó ya al 83% de la población residente en Asunción, y al 75% en el Departamento Central. El número de casos se elevó a 22 tras haberse confirmado 6 nuevos. (Fuente: OPS)

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).