

RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE
INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

Semana Epidemiológica Nº 14
del 30/03/2008 al 05/04/2008

COMENTARIOS

Malaria: Hasta la semana 14 se han examinado un total de 51,129 muestras resultando positivas 235, de las cuales 19 corresponden a esta semana. En 18 casos el agente fue *Plasmodium vivax* y se detectó un caso importado por *Plasmodium falciparum*. De los 18 casos autóctonos, 9 corresponden a P.Este, 8 en comunidades del Bayano y un caso de la isla de San Miguel; 3 proceden de Darién (Yaviza) y en Veraguas (Santa Fé), Coclé (Olá), Chiriquí (Barú), Bocas del Toro (changuinola y Kuna Yala (Narganá), 1 caso en casa una. Las regiones mayormente afectadas según origen: P. Este 112 casos, Veraguas 26 casos, Darién con casos, Chiriquí 13 casos.

Dengue Clásico: Dos casos confirmados, 1 caso en la Región Metropolitana y 1 en la región de San Miguelito. Hay acumulado 126 casos confirmados y 339 casos sospechosos sin confirmar.

Infestación por *Aedes aegypti* (Aa) en áreas críticas, según estratificación: Nivel Nacional 0.6%, , Bocas del Toro 3.1%, Panamá Metro 1.3%, San Miguelito 1.2%, y Comarca Kuna Yala 0.8%.

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: Epidemiología de la región Metropolitana de Salud realizó investigación del caso por *P.falciparum* importado. Se trató de un joven de 19 años de visita en Panamá desde el 19 de marzo, inició síntomas el 25 de marzo y fue atendido en clínica privada en donde falleció, con historia de laborar en Tansania, África desde enero 2007.

Dengue: Se inspeccionaron 19,680 viviendas, 126 resultaron positivas. El nivel de infestación promedio fue de 0.6%. La regiones con niveles altos: Bocas del Toro, 3.1; P. Metro, 1.2% y San Miguelito, 1.2%. En Panamá Metro: San Francisco con 3.6%, Mañanitas, 3.3% y Pedregal, Calidonia, Ancón y Juan Díaz por arriba de 2%. Estas áreas están siendo intervenidas por Grupos de Ataque de acción rápida para el control del riesgo por funcionarios de Control de Vectores. Reportaron oportunamente **7 de las 14** regiones de salud (**50.0%**). Solo enviaron base de datos: Coclé, Chiriquí, Herrera, Los Santos, P. Oeste, P. Metro, y S. Mgto.

Hantavirus: Fortalecer la vigilancia epidemiológica, 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	34	509	19	235
Dengue Clásico	29	1156	2	125
D. Hemorrágico	0	3	0	1
Sida	18	189	0	68
Tosferina	3	25	0	5
Hantavirus	0	0	0	1
Tuberculosis	32	374	12	341
Influenza	3283	45298	3238	45431
Diarrea	2651	42020	3360	43543

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 Brote de enfermedad diarreica se registra en el Empalme y Changuinola – Bocas Toro. La investigación epidemiológica indica que presumiblemente el origen es la contaminación del agua de consumo. Autoridades locales, regionales y nacionales de Salud, adoptan medidas de prevención y control.

SIDA, para el año 2007, el riesgo de padecer SIDA fue de 21.9X100,000 hab. se registraron 731 casos nuevos, y de morir por SIDA fue de 11.8 X100,000 hab.(395 defunciones) y desde el año 1984 se acumuló un total de 9,032 casos de SIDA y 6,225 defunciones para una tasa de 343.2 y 236.6 X100,000 hab. Respectivamente.

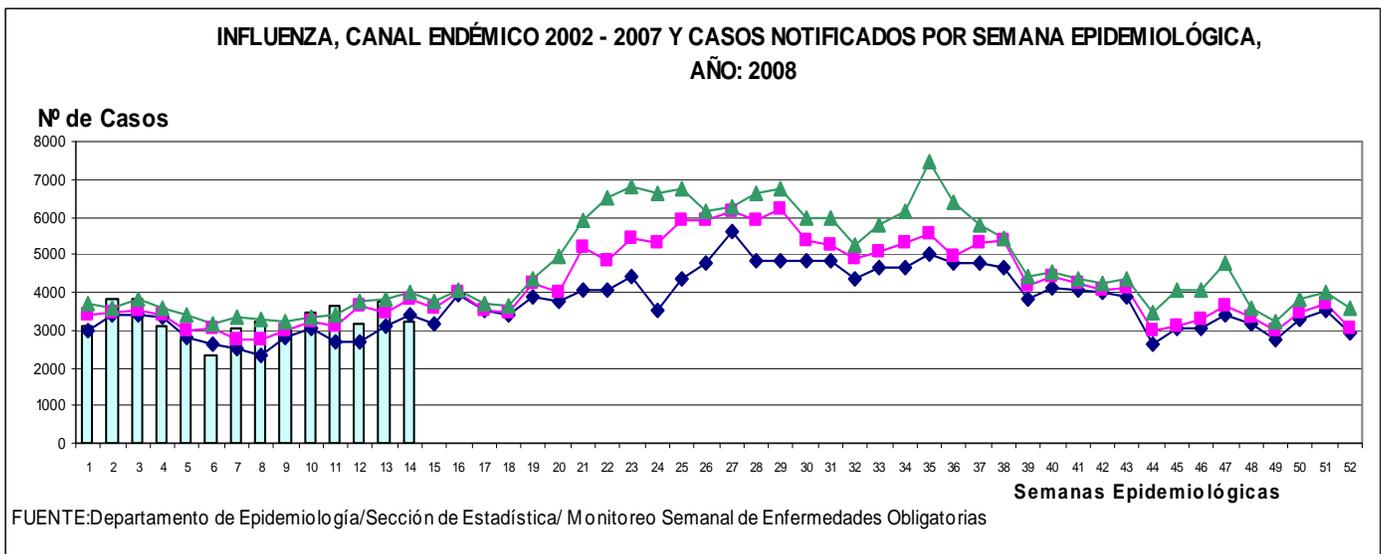
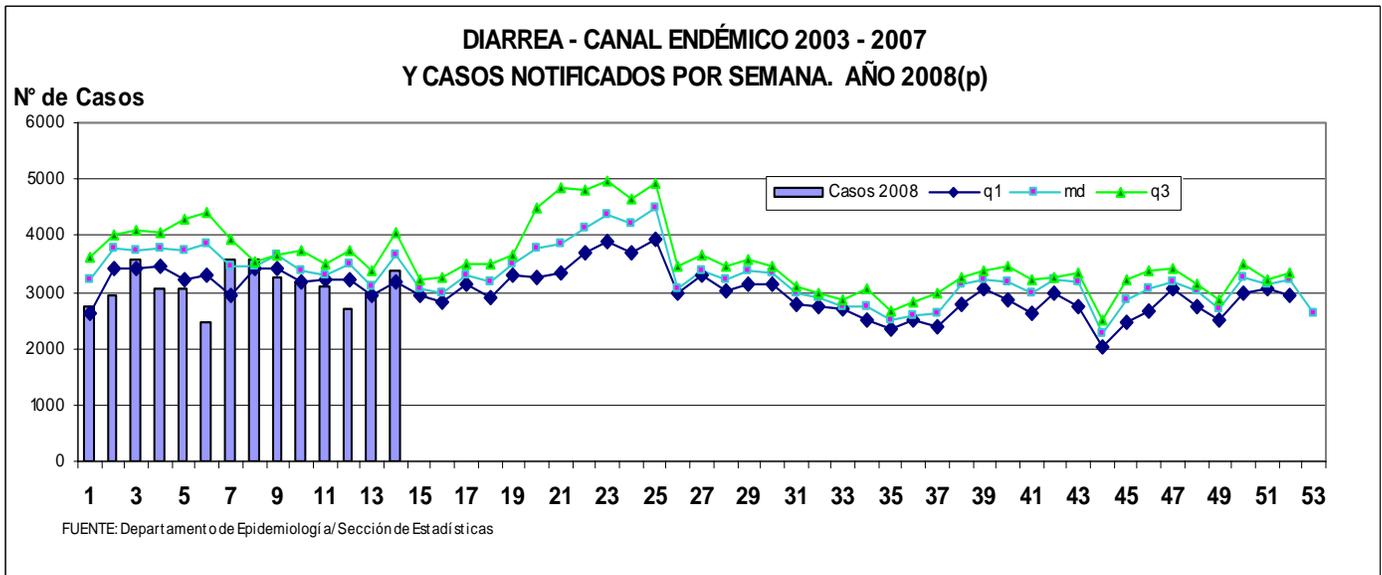
DATOS DE VIGILANCIA

La sección de microbiología del LCRSP, hace reporte de la vigilancia de las neumonías y meningitis bacterianas de aislamientos en menores de 5 años en sitios centinelas (Hospital del Niño, Hospital de Especialidades Pediátricas, Hospital José Domingo de Obaldía de Chiriquí, Hospital Manuel Amador Guerrero de Colón) correspondiente a los meses de enero a marzo de 2008, y reportan el aislamiento de una neumonía por *Streptococcus pneumoniae* serotipo 19A y una meningitis por *Streptococcus pneumoniae* 18C, ambos sin presentar resistencia a los antibióticos.

Porcentaje de notificación por Regiones de Salud: 100 %
Instalaciones de Salud: 95.4 % (248/260).

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. Dennys Rodríguez.

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

Influenza aviar: De 2003 al 3 de abril de 2008 se han reportado en el mundo un total de 378 casos confirmados por laboratorio y 238 muertes por Influenza aviar (H5N1), para una letalidad acumulada de 63.0%. En 2008 se ha registrado 27 casos y 21 defunciones para una letalidad de 77.8%. Los casos son: 15 de Indonesia, 5 de Viet Nam, 3 de China, 4 en Egipto. (Fuente:OMS).

Dengue en Río de Janeiro, Brasil: desde el 1 de enero al 26 de marzo de 2008, las autoridades de salud de Brasil han notificado un total de 406 casos de fiebre hemorrágica de dengue (FHD), con 34 defunciones a nivel nacional. Comparado con lo registrado en el mismo periodo durante 2007, se observa un importante aumento en el numero de casos en varios estados del país: Amazonas (aumento 9,8veces), Rondonia (5,3veces), Sergipe (4,7veces), Bahía (3,4veces), Río grande do Norte (2,8veces), Para (2,5veces), y Río De Janeiro (2,2 veces). El serotipo circulante registrado es el DEN 2 y el DEN 3. El estado de Río de Janeiro ha notificado 32.615 casos de dengue (que corresponde al 38% del total de casos registrados en el país) y 245 casos de FHD. (Fuente OPS)

Fiebre Amarilla en Argentina: Hasta el 26 de marzo de 2008 el Ministerio de Salud de Argentina ha confirmado 5 casos de fiebre amarilla selvática (FAS) en el país incluyendo 1 fallecido. Todos los casos confirmados corresponden a la provincia de Misiones. (Fuente OPS)