

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



**RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE INTERÉS
EPIDEMIOLÓGICO**

**Semana Epidemiológica N° 01
del 30/12/2007 al 05/01/2008**

COMENTARIOS

Malaria: En la primera semana del año se reportan un total de 10 casos positivos de 1538 muestras examinadas, todas por *Plasmodium vivax*. De estos, 7 casos son de Panamá Este, 2 proceden de Chiriquí y uno de Darién.

Dengue Clásico: Se reportan 1 caso confirmado en: Metro.

Hay un gran subregistro lo que impide hacer análisis epidemiológico

Dengue Hemorrágico: sin reporte de casos esta semana.

Hantavirus: sin reporte de casos esta semana.

Infestación por *A. aegypti*: en áreas críticas, según estratificación: Nivel nacional 1.1%, S. Miguelito 3.4%, Metro 1.5%, P. Oeste 1.2% Bocas del Toro 0.9% . Se inspeccionaron 332 predios con 54 (1.1%) positivos.

Influenza: Los registros de esta semana sugieren que nos encontramos en zona de éxito.

Tosferina: Sin reportes de casos en esta semana.

Rickettsia: un caso confirmado hasta la fecha.

Vig. Sarampión y Rubeola: Sarampión: sospechosos 140, descartados 140; Rubéola sospechosos 140 , descartados 137.

Meningitis Meningococcica: sin reporte de casos esta semana.

**NÚMERO DE CASOS, ACTUAL Y ACUMULADOS DE
EVENTOS DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO. SEM. N° 01
AÑOS: 2007 Y 2008**

Nombre del Evento	Años			
	2007		2008	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	23	23	10	10
Dengue Clásico	241	241	1	1
D. Hemorrágico	0	0	0	0
Sida	7	7	0	0
Tosferina	1	1	0	0
Hantavirus	0	0	0	0
Tuberculosis	37	37	5	5
Influenza	3256	3256	3030	3030
Diarrea	3057	3057	2349	2349

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).

RECOMENDACIONES Y/O MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Malaria: En el área del Lago Bayano en Panamá Este se están realizando reuniones con los médicos tradicionales (Neles) y los jefes (sahilas) de las comunidades indígenas con el fin de establecer medidas de control comunitarias para el manejo de criaderos naturales (malezas a orillas del lago) que permitan la eliminación de larvas por destrucción del hábitat natural o facilitando el acceso de peces depredadores de éstas.

Dengue: Reportó oportunamente 1 de las 14 regiones de salud (7.1%). Solo la Región Metropolitana envió base de dato razón por la cual expresamos nuestras felicitaciones por el deber cumplido, al resto de las regiones tomar medidas para solventar esta situación. Se está validando la definición de caso de Dengue Hemorrágico en el Hospital Santo Tomás y CSS, de tres casos aumentó a 9 para el 2007, falta la revisión de otros casos.

Hantavirus: Se insiste sobre el reforzamiento de las campañas de educación comunitaria y la supervisión de las condiciones ambientales pues la aparición de casos demuestra que el hantavirus sigue circulando y afectando a las personas.

Rickettsiosis: Acciones institucionales para alertar el sistema, medidas de prevención y control y atención de fuentes potenciales de infección. Se insiste en actividades de orientación de manejo de mascotas (vacunación y desparasitación de vectores potenciales) y fumigación peridomiciliaria.

Vig. Sarampión y Rubeola: Muy pocas muestras están siendo enviadas al Lab. Gorgas. **Observaciones:** Regiones Silenciosas en 2007: B. Toro, Darién.

ALERTA POR BROTES A NIVEL NACIONAL

Probable Rickettsiosis: Pruebas preliminares Dos(2) casos del sexo femenino de 3 y 5 años de edad. FIS: 30/11/07 (fiebre, náuseas, dolor abdominal). Diagnóstico diferencial entre Meningitis Meningococcica y Rickettsiosis. Fallecen el 04/12/ 07. Muestras enviadas al CDC para confirmación y tipificación, ambas con PCR por Rickettsiosis positiva.

DATOS DE VIGILANCIA

Vigilancia de Muerte Perinatal: muerte en RNAT, indígena masc. de 4.3Kg., afuera del C/S de Dolega, Chiriquí (parto fortuito, alrededor de las 6a.m.). Se encuentra madre con lactante menor de 11/2 año en brazos y RN sin signos vitales. Madre procede de la CNB. Pendiente informe de necropsia.

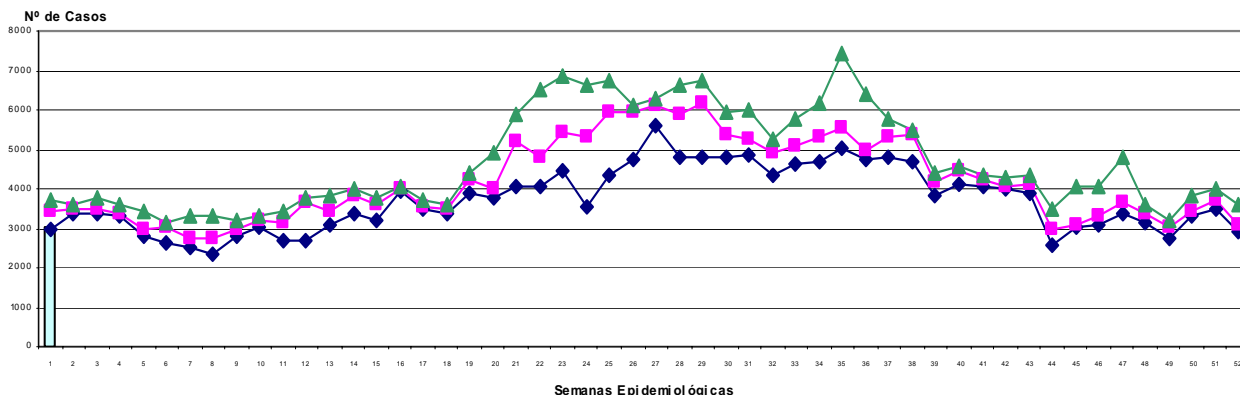
Porcentaje de notificación por Regiones de Salud: 100 %

Instalaciones de Salud: 76.5% (199/260).

Editores: Dra. Gladys Guerrero, Dra. Cristina Gómez y Licda. Maria Mastelari
Colaboradores: Dr. Guillermo Campos, Dra. Elsa Arenas, Dr. Héctor Cedeño, Dra. Yadira de Moltó, Dr. Washington Lum, Dra. Rocío Arjona, Licda. Carmen Lange.

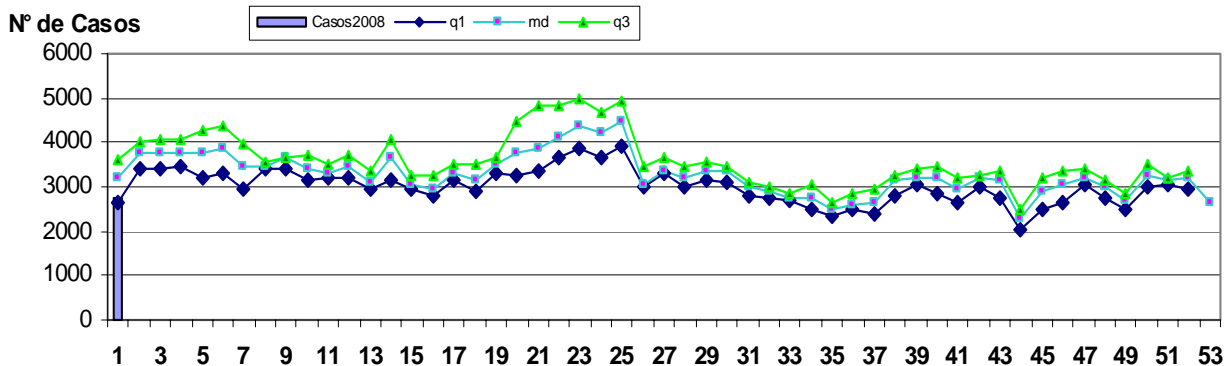
CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

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



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

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



FUENTE: Departamento de Epidemiología / Sección de Estadísticas

EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

Fiebre Hemorrágica del Ebola en Uganda: El Ministerio de Salud de Uganda ha confirmado un brote de Fiebre Hemorrágica del Ebola. Hasta el 7 de diciembre se habían notificado 93 casos sospechosos, 22 de ellos mortales. Entre ellos ha habido 4 trabajadores sanitarios los cuales han fallecido. Las pruebas de laboratorio han confirmado la presencia de una nueva especie del virus en 9 de estos casos.

Influenza aviar: De 2003 al 03 de enero de 2007 se han reportado en el mundo un total de 348 casos confirmados por laboratorio y 216 muertes. Letalidad acumulada 62.1%. En 2007 se han registrado 85 casos con 58 muertos tasa de letalidad de 68.2% distribuidos así: Indonesia 41 casos (36 muertes), letalidad 87.8%, Viet Nam 8 casos (5 muertes), letalidad 62.5%, (Egipto 25 casos (9 muertes) letalidad 36.0 %; China 5 casos (3 muertes), letalidad 60%, Nigeria 1 caso fallecido; República Democrática de Lao, 2 casos fallecidos, Cambodia 1 caso fallecido, Myanmar 1 caso, Pakistán 1 caso fallecido. Fuente: OMS