

RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE
INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

COMENTARIOS

Meningococcemia: Hasta la fecha se han reportado 19 casos de meningococcemia y 3 defunciones (12 casos registrados en el año 2007) El tipo del meningococo esta experimentando cambios ya que en años anteriores predominaba el serogrupo B, y a finales del año 2007 y lo que va del año 2008 predomina *neisseria meningitidis* del serogrupo C, (12 casos de serogrupo C, 4 casos de sorogrupo C/W135 y los sorogrupo A, A/Y y B un caso cada uno respectivamente). Anteriormente afectaba a la población menor de 5 años, actualmente se ve afectada en mayor proporción a la población adolescente y adulta. Las regiones que reportan casos son: Metro (9 casos), San Miguelito (5 casos), Panamá Oeste (3 casos), Chiriquí y Veraguas (1 caso cada una respectivamente).

Incremento de casos de Infecciones de Vías Respiratorias

Bajas: Panamá Este. Para esta semana nos reportan una disminución del número de casos hospitalizados (9 casos asociados). De 5 muestras enviadas al ICGES, 3 resultaron positivas por inmunofluorescencia a **virus sincitial respiratorio**.

Malaria: De 4,293 muestras analizadas, 18 resultaron positivas por *P.vivax* ,4 en BDT, 1 en Coclé, 6 en CHIRQUI,2 en la METRO, 2en PES , 1 en DARIEN y 1 en PANAMA OESTE. Hasta esta semana se han registrado 494 casos en el 2008, 886 menos que en 2007.

Dengue Clásico: En la semana se registra 2 caso nuevo . A la fecha 405 casos confirmados (404 clásicos y 1 hemorrágico) y 600 **casos sospechosos**. El índice de infestación por *Aedes aegypti*, a nivel nacional se encuentra en 2.0%. San Miguelito 4.4%, Metro 3.9%,Los Santos y PES 2.2%;POE, KY y HER 1.9% cada uno, **Llama la atención el número de casos sospechosos, sin confirmar o descartar.**

Diarreas: El número de casos de diarrea de esta semana es inferior, al numero de casos registrados en el mismo periodo del año pasado. No obstante de acuerdo al canal endémico nacional continua epidemia de diarrea desde la SE 26.

RECOMENDACIONES Y/O MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Meningococcemia: La enfermedad meningocócica se presenta con fiebre, dolor de cabeza intensa, náuseas vómitos, rigidez de nuca, manchas rojas en el cuerpo. La enfermedad meningocócica ocasiona cuadro clínico con evolución a casos severos y fatales. Si se detecta un caso, se debe brindar información precisa y oportuna en cuanto a la enfermedad y el peligro de transmisión a familias y contactos de la persona infectada, para así aplacar la ansiedad del público y las exigencias inapropiadas o no reales de intervención. La transmisión se hace de una persona a otra a través de gotículas de secreciones de las vías respiratorias. Recordar a la comunidad aplicar medidas preventivas como el lavado de manos, se debe evitar aglomeraciones, Usar pañuelo al estornudar o toser. Alertar al personal de salud, principalmente de los cuartos de urgencias para la sospecha diagnóstica, y notificar inmediatamente a epidemiología ante la sospecha para iniciar medidas de prevención y control.

Semana Epidemiológica N° 35
(del 24 al 30 de agosto de 2008)

NÚMERO DE CASOS, ACTUAL Y
ACUMULADOS DE EVENTOS DE INTERÉS

Nombre del Evento	Años			
	2007		2008	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	19	886	18	494
Dengue Clásico	107	2735	2	404
D. Hemorrágico	0	7	0	1
Sida	8	497	0	158
Tosferina	1	57	0	40
Hantavirus	0	0	2	5
Tuberculosis	22	886	24	869
Influenza	5241	162225	4374	166175
Diarrea	4559	136040	3114	116540

Nota: A = casos de la semana. Ac = Acumulados a la semana
Fuente : Notificación semanal de enfermedades obligatorias de

Infecciones Nosocomiales: La comisión Técnica Nacional para la Vigilancia, prevención y Control de las Infecciones Nosocomiales se reúne para actualizar y elevar a Decreto el Resuelto que crea y reglamenta los comités Nacionales, Regionales, de Hospitales y Locales de Infecciones Nosocomiales .

Dengue: El serotipo de Dengue circulante en el año 2008 es el tipo 3, en las regiones de salud de Colon, Metropolitana y San Miguelito, tal como se muestra en el mapa temático.

Rickettsia:

Se confirmó en el paciente el diagnóstico de Rickettsia. Las garrapatas enviadas por equipo de salud regional y distrital del área de Coclé al ICGES, se reportan negativas por Rickettsia. El ICGES realizarán captura de ectoparásitos ampliando el radio de acción.

Conjuntivitis Hemorrágica, ICGES informa aislamiento por técnica de PCR de enterovirus Coxsackie A24, en muestras enviadas por instalaciones de la CSS.

Porcentaje de notificación:

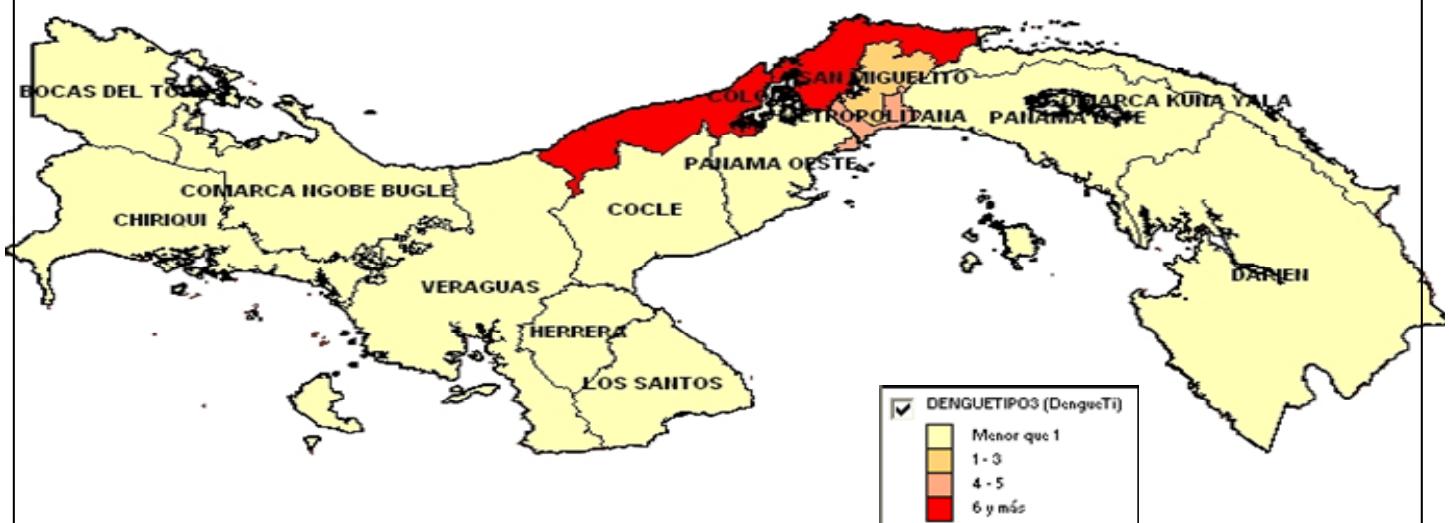
- **Regiones de Salud:** 100% (12/14).
- **Instalaciones de Salud:** 83.3% (219/263).

Editores: Dra. Gladys Guerrero, Dr. Washington Lum

Colaboradores: Dr. Enrique Castañedas, Lic. María Mastelari, Dra. Yadira Moltó, Lic. Dennys Rodríguez , Lic. Elsa Benavides, Lic. Felicia de Morales y Lic. Graciliana Chiari.

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

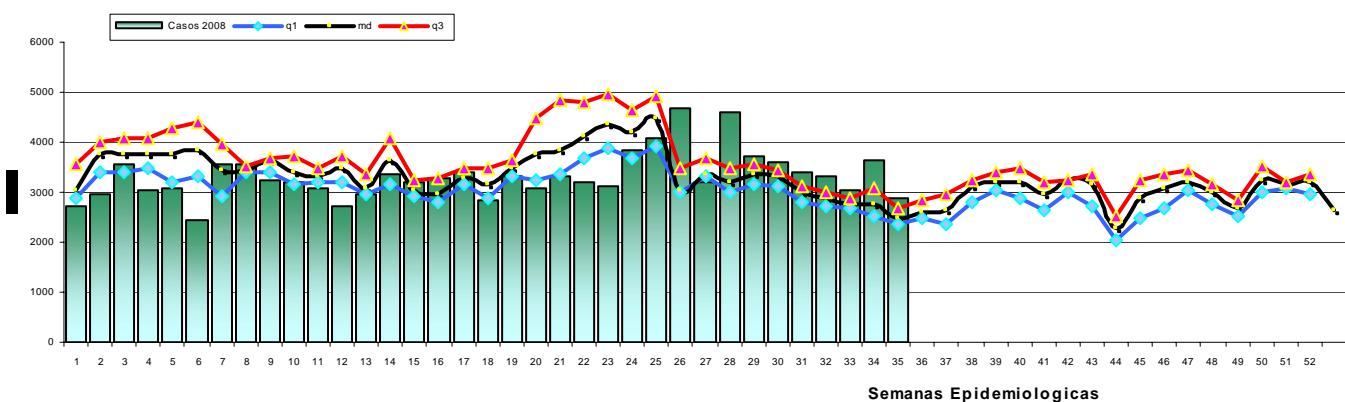
Casos de Dengue Tipo 3 por Regiones de Salud en la República de Panamá. Año: 2000



Elaborado por: Washington S. Lum Chong MD MPH / Tec. Dennys Rodríguez

Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadísticas Epidemiológicas.

República de Panamá
Enfermedad Diarreica Aguda, Curva Endémica Años:2002-2007
y Casos Notificados Año: 2008(p)



Fuente:Departamento de Epidemiología-Sección de Estadística de Vigilancia

EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

Virus del Nilo Occidental en EEUU 2008: Hasta el 2 de septiembre de 2008, se han reportado 413 casos y 5 defunciones del virus del Nilo Occidental. De los 413 casos, 180 (44%), fueron reportados como meningitis o encefalitis del Nilo Occidental (enfermedad grave); 219 (53%) como fiebre del Nilo Occidental (una enfermedad mas leve); y 14 (3%) no fueron especificados clínicamente. (Fuente: CDC)

Sitios Web de Interés en Salud Pública:

- Portal de las mejores prácticas Canadienses para la promoción de la salud y prevención de las enfermedades crónicas: http://cbpp-pcpe.phac-aspc.gc.ca/index_e.cfm
- Agentes biológicos y químicos: <http://www.who.int/csr/delibepidemics/>
- Sistema de Información Geográfico (SIG): <http://www.who.int/csr/mapping/>
- Atlas de Enfermedades Infecciosas: <http://globalatlas.who.int>