

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

**RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE
INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO**



Semana Epidemiológica Nº 26
del 22/06/2008 al 28/06/2008

COMENTARIOS

Meningitis Viral: En la provincia de Chiriquí se han registrado 181 casos de meningitis viral, y desde la semana 26 se ha observado una disminución en el número de casos notificados asociados probablemente a un control del evento. Sigue sin reportarse complicaciones o defunciones asociadas a esta enfermedad. ICGES detecta por biología molecular Echovirus 30. Las regiones Metropolitana, Panamá Oeste y San Miguelito han presentado un aumento del número de casos reportando (40, 30 y 21 casos respectivamente), Las demás regiones no han presentado casos con excepción de Bocas del Toro (4 casos), Panamá Este 4 casos, y Colón con dos caso. Hasta la semana 26.(101 casos acumulados en todo el país excluyendo la región de Chiriquí).

Meningococcemia: Se reportan en el año, 10 casos de meningococcemia, comparado con 3 casos para el mismo periodo del año 2007. El comportamiento del meningococo esta experimentando cambios en el tipo del meningococo ya que en años anteriores predominaba el tipo B, y a finales del año 2007 y lo que va del año 2008 predomina *neisseria meningitidis* del grupo C. Las regiones mas afectadas son Metro (5 casos), San Miguelito (3 casos) y Panamá Oeste (2 casos).

Malaria: En la semana se han detectado 5 nuevos casos procedentes de: Chiriquí, Darién, Metro, Colon y Veraguas con un caso en cada región. Todos por *P. vivax*. Se examinaron 4,228 muestras en la semana.

Dengue Clásico y Hemorrágico: En la semana se presentan nuevos casos procedente de Chiriquí. A la fecha tenemos 289 (288 clásicos y 1 hemorrágico) casos confirmados y 439 casos sospechosos. El índice de infestación por *Aedes aegypti*, a nivel nacional se encuentra en 2.3%. Regiones con mayores índices San Miguelito 5.9%, Metro 4.6 %, Los Santos 3.2% , Herrera 2.6% y Bocas del Toro 2.2%.

Influenza: Continúa la epidemia a nivel nacional ,los virus que se encuentran circulando son Influenza A Influenza B, Parainfluenza, Adenovirus. Las regiones con mayor número de casos reportados son Metropolitana, Panamá Este, Panamá Oeste, Colón, Darién.

Diarreas: Estamos en zona epidémica en esta semana a pesar de tener un 8% menos casos que el año anterior.

RECOMENDACIONES Y/O MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Meningitis Viral: Se recomienda fortalecer la educación en hábitos higiénicos básicos: lavado de manos, uso de pañuelo, saneamiento ambiental e higiene en el hogar y escuela. Es necesario recordar a la comunidad que la meningitis viral es una enfermedad muy común en niños, niñas y jóvenes, cuyos síntomas más frecuentes son fiebre, dolor de cabeza y vómitos acompañados o no de rigidez de nuca. En los bebes puede haber inquietud y llanto continuo, por lo que se recomienda, ante la presencia de alguno de estos síntomas, acudir lo antes posible a la instalación de salud mas cercana. Para mayor información consultar la página web (www.minsa.gob.pa), donde se dispone de 6 comunicados. **Solicitamos a las coordinaciones de epidemiología que nos reporten inmediatamente vía FAX los casos diagnosticados en sus instalaciones de salud.**

Meningococcemia: La enfermedad meningococcica se presenta con fiebre, dolor de cabeza intensa, nauseas vómitos, rigidez de nuca, manchas rojas en el cuerpo. La población y el equipo de salud ante cualquier combinación de estos síntomas debe pensar en esta enfermedad y enviar al paciente al hospital mas cercano para una mejor evaluación, precisión diagnóstica y tratamiento.

Malaria: Se realizan tratamiento radical a casos y convivientes para cortar la transmisión. y se efectúan acciones de control integral en áreas de riesgo.

Influenza: Se debe continuar con el envío de muestras al laboratorio Gorgas para monitorear la circulación de los virus respiratorios y continuar con el monitoreo de los canales endémicos ,fortalecer la vigilancia. Se hace necesario promover el uso de las medidas de higiene respiratoria.

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

Nombre del Evento	Años			
	2007		2008	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	11	668	5	353
Dengue Clásico	91	1762	1	288
D. Hemorrágico		4	0	1
Sida	11	366	0	138
Tosferina	3	45	0	22
Hantavirus	0	0	0	2
Tuberculosis	38	674	17	649
Influenza	5739	116981	9860	110019
Diarrea	4349	91740	4310	84514

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).

VIGILANCIA DE LAS NEUMONÍAS Y MENINGITIS EN NIÑOS HOSPITALIZADOS MENORES DE 5 AÑOS, EN SITIOS CENTINELA.: (enero a mayo de 2008) LCRSP reporta 4 neumonías por *Streptococcus pneumoniae* serotipo (19A,5:23 y una cepa no viable), 4 meningitis por *Streptococcus pneumoniae* serotipo (18C,14, 6B y 1 cepa no tipificada) y 2 bacteriemia .por *Streptococcus pneumoniae* serogrupo (14).

Notificaciones de Brotes Intrahospitalarios: En la SE 26, Brote de Varicela Nosocomial en Sala de Medicina 5 del Hospital del Niño. Total de casos:3; sin defunciones. Notificación Oportuna. Se toman las medidas de intervenciones para cortar la cadena de transmisión. Se investiga factores de riesgo. Brote de Conjuntivitis Nosocomial en Sala de Neonatología del CHMAAM. Total de casos: 4 , sin defunciones. Fecha de inicio: 13-6-08 (SE-24). Agente causal: Staph. Epidirmidis. Fuente probable: manos y superficie de incubadora. Se toman las medidas de intervención para cortar la transmisión.

Conjuntivitis Viral y Agudas Hemorrágicas:

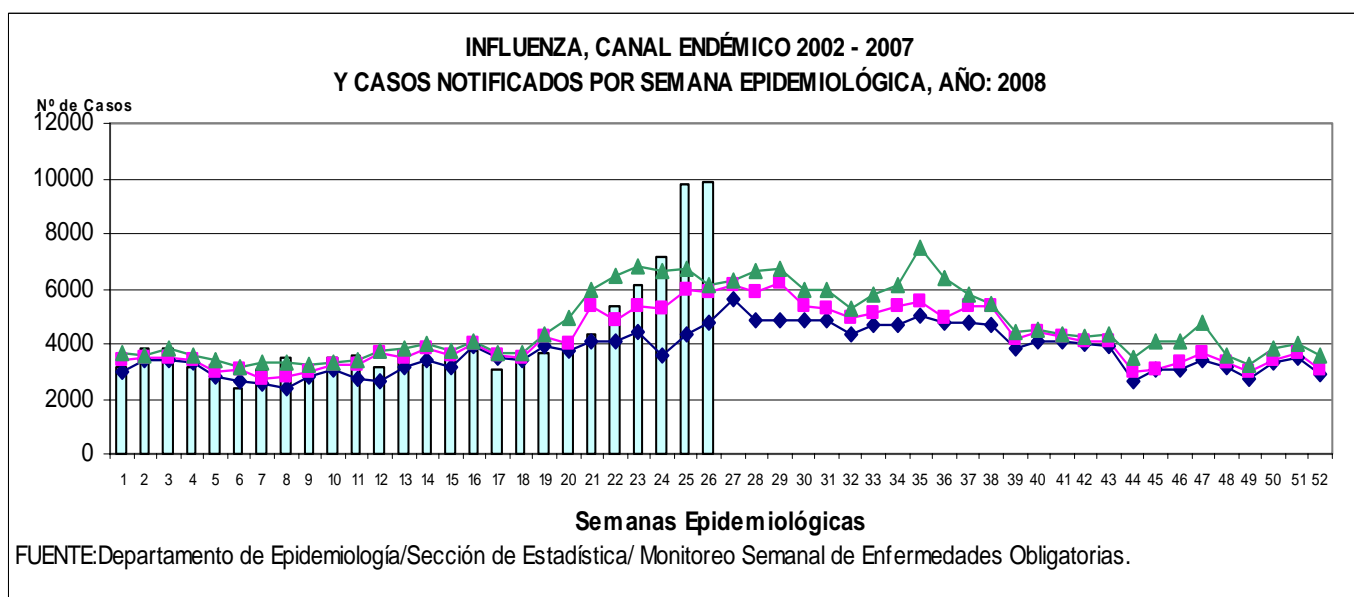
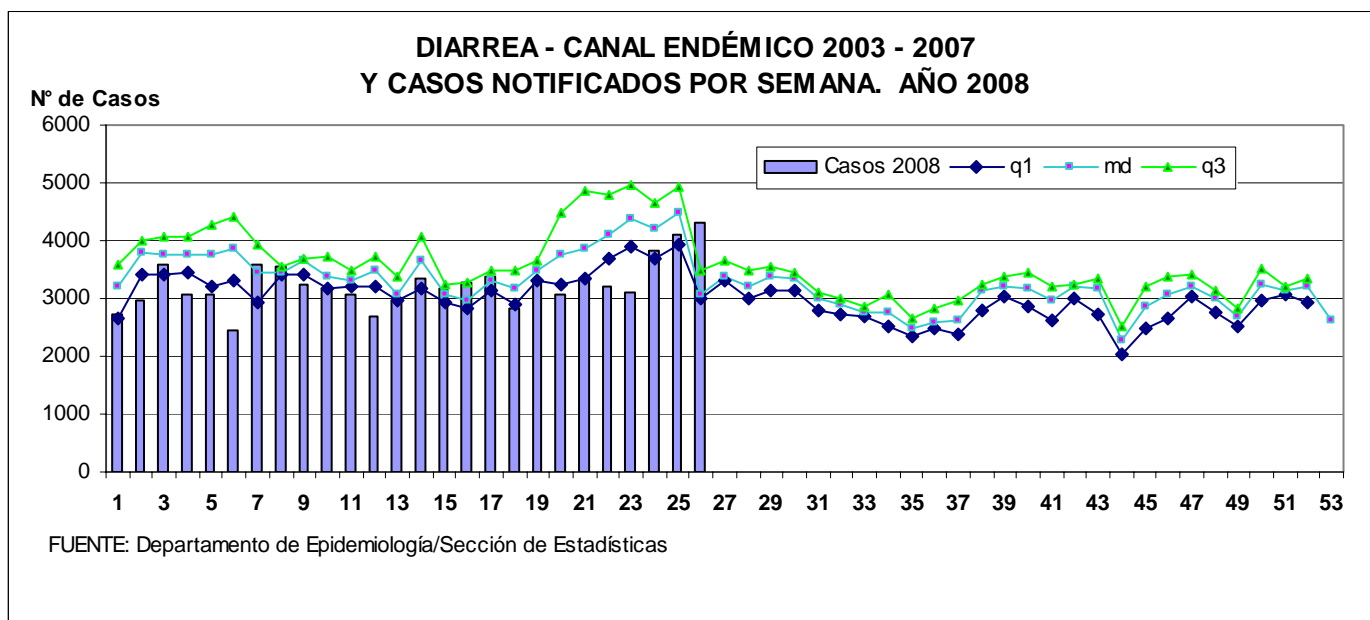
En esta semana continúa el incremento con énfasis en la Región Metropolitana y en Colon. Se recomienda continuar con las medidas de higiene básica y especial énfasis en el lavado de mano.

Porcentaje de notificación:

- Regiones de Salud: 100 % (14/14).
- Instalaciones de Salud: - 91.6 % (241/264).

Editores: Dra. Gladys Guerrero, Dr. Washington Lum
Colaboradores: Dr. Enrique Castañeda, Dra- Rocío Arjona C. Dr. Hector Cedeño, Dra. Lourdes Moreno, Dra.Cristina Gómez, Lic. María Mastelari, Lic. Dennys Rodríguez Lic. Elsa Benavides, Lic. Felicia de Morales y Lic. Graciliana Chiari. .

CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

Influenza aviar: De 2003 al 19 de junio de 2008 se han reportado en el mundo un total de 385 casos confirmados por laboratorio y 243 muertes por Influenza aviar (H5N1), para una letalidad acumulada de 63.1%. En 2008 se ha registrado 34 casos y 26 defunciones para una letalidad de 76.5%. Los casos proceden de: Indonesia, 18 (letalidad 83.3%); de Vietnam, 5 (letalidad 100%); de Egipto, 7 (letalidad 42.9%); de China 3 casos (letalidad 100%) y 1 caso de Bangladch. (Fuente:OMS).

Poliomielitis en Nigeria y África occidental y central: El norte de Nigeria esta sufriendo un nuevo brote de poliovirus salvajes de tipo 1 (WPV1) que ha empezado a propagarse a otros países. En 2008 el numero de casos causados por este serotipo se ha multiplicado por nueve en comparación con el mismo periodo de 2007. Este brote registrado en el norte de Nigeria podría causar importantes brotes internacionales, como ocurrió en 2003-2006. Este año el 86% de los casos mundiales de infección por WPV1 se han registrado en Nigeria.(Fuente:OMS)

Salmonelosis en EEUU: Desde mediados de abril se han reportado 869 casos y unas 107 hospitalizaciones por salmonelosis en 36 estados de EEUU causados por la Salmonella saintpaul. Las edades de los pacientes oscilan entre 1 y 99 años y el 48% son mujeres. Este brote esta siendo relacionado al consumo de ciertas variedades de tomates crudos y a productos elaborados a partir de estos vegetales. (Fuente CDC)