

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



**RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE  
INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO**

**COMENTARIOS**

**Meningitis Viral:** Se reactiva monitoreo de meningitis viral en el Hospital José Domingo de Obaldía (Chiriquí) por aumento de casos a partir de la semana 19(23 de Mayo) presentando 112 casos hasta la semana 22. El 60% corresponde al sexo masculino, el promedio de edad es de 7 años de edad, el 69% corresponde al distrito de David. La principal sintomatología es fiebre(95%), cefalea(93%), vómitos(90%). LCGES reporta aislamiento de enterovirus. La región metropolitana, registra 21 casos de meningitis viral hasta la semana 22, comparativamente para el mismo periodo del año 2007 donde se registraron 28 casos. Las demás regiones no han presentado casos con excepción de Bocas del Toro (3 casos), Coclé y Colón con un caso cada una respectivamente.

**Malaria:** Hasta la semana 22 se han examinado un total de 88,998 muestras resultando positivas 320, de las cuales 14 corresponden a esta semana. En los 14 casos el agente fue *Plasmodium vivax*, 6 proceden de Chiriquí, 2 de P.Este, 2 de Veraguas, 2 de Darién y Ngobe Bugle y Coclé con 1 caso en cada una. Las regiones mayormente afectadas según origen: P. Este 128 casos, Darién 101 casos, Veraguas 38 casos, Chiriquí 23 casos y Ngobe Bugle 16 casos.

**Dengue Clásico y Hemorrágico:** A la fecha tenemos 251 (250 clásicos y 1 hemorrágico) casos confirmados y 392 casos sospechosos. El índice de infestación por *Aedes aegypti*, a nivel nacional se encuentra en 2.2%. Regiones con mayores índices San Miguelito 6.1%, Panamá Metro:4.3%, Bocas del Toro, 3.0%, Darién 2.8% y Herrera 2.5%.

**Influenza:** Con la llegada del periodo de lluvias, se han incrementado los casos de Influenza en todas las regiones, con un acumulado de 76973 casos hasta la Semana 22. A nivel nacional estamos en zona de Alarma.

**Diarreas:** El número total de casos de esta semana es menor respecto al año anterior. En esta semana a nivel nacional estamos en zona de Éxito.

**Tosferina:** No se Reportaron casos esta semana, acumulados en el año 19 casos.

**RECOMENDACIONES Y/O MEDIDAS DE INTERVENCIÓN**

**Malaria:** En esta época se incrementan las medidas de control Físico y Biológico dirigidas al control del vector en su fase acuática. Para el vector adulto se continúa rociado de efecto residual en viviendas con Fenitrothion así como tratamiento radical supervisado en las áreas afectadas.

**Dengue:** Las regiones de salud de alto riesgo (Metro, S.Mto, P.Oeste y Chiriquí) se encuentran desarrollando actividades integrales para prevenir y combatir el Dengue en lugares puntuales. El resto de las regiones realizan medidas de sostén. Colón, informa: entre muchas actividades, está fortaleciendo las inspecciones y actividades de promoción en áreas de riesgo (B.Norte, Cristóbal, Cativá, N.Providencia, Sabanitas y Nuevo San Juan).

**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 bebés 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. Solicitamos a las coordinaciones de epidemiología que nos reporten inmediatamente vía FAX los casos diagnosticados en sus instalaciones de salud.

**Influenza:** Se debe monitorear semanalmente los canales endémicos y fortalecer la vigilancia a fin de identificar brotes. Se hace necesario promover el uso de las medidas de higiene respiratoria.

Semana Epidemiológica N° 22  
del 25/05/2008 al 31/05/2008

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

Nombre del Evento	Años			
	2007		2008	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	7	621	14	322
Dengue Clásico	68	1459	1	250
D. Hemorrágico	0	3	0	1
Sida	16	322	0	105
Tosferina	5	40	0	19
Hantavirus	0	0	0	2
Tuberculosis	30	578	19	540
Influenza	9081	86510	5353	76973
Diarrea	4536	72874	3201	69167

**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 Muertes Maternas:**

A la semana 22 tenemos 21 muertes maternas de las cuales el 48% son MM No relacionadas.

**Vigilancia de las Inf. Nosocomiales (INs):**

Se solicita a los Coordinadores de Nosocomiales la revisión y llenado completo de los Informes Consolidados antes de su envío a Epidemiología Nacional.

**Influenza:**

**Se solicita incrementar la promoción y aplicación de la vacuna contra la influenza estacional siguiendo las normas establecidas.**

**CAMPAÑA DE VACUNACIÓN ABRIL2008:**

Ultima semana de la "Campaña Nacional de Seguimiento contra el Sarampión" en busca de alcanzar cobertura universal en niños de 1 a 4 años. La cobertura nacional al 24 de mayo se encuentra en 91,6%.

**Porcentaje de notificación por Regiones de Salud:**

- 100 % (14/14).

**Instalaciones de Salud:**

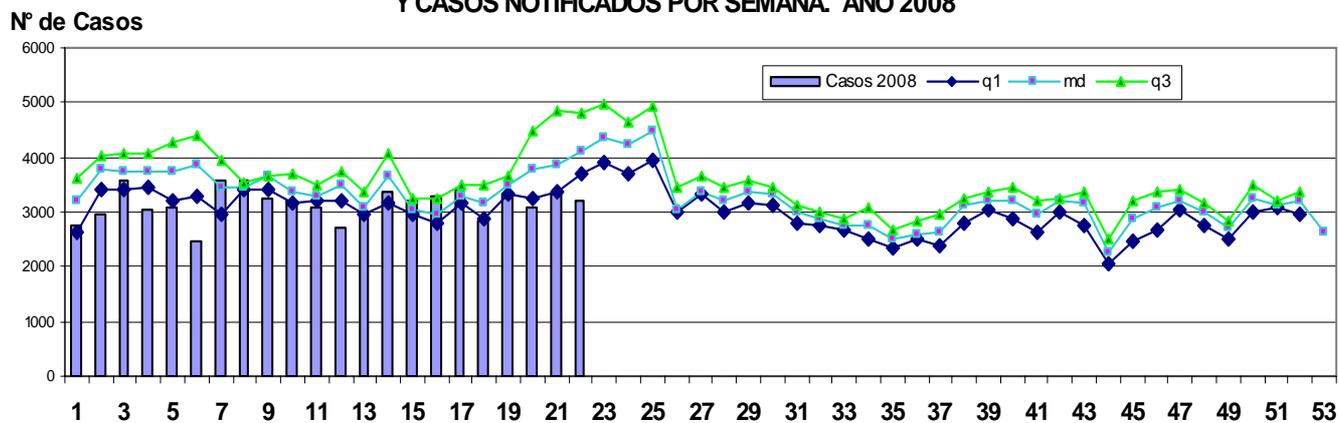
- 94 % (248/264).

**Editores:** Dra. Gladys Guerrero, Dr. Washington Lum

**Colaboradores:** Dr. Guillermo Campos, Dr. Enrique Castañedas, Dra. Rocío Arjona, Lic. María Mastelari, Licda. Denny Rodríguez Licda. Elsa Benavides, Licda. Felicia de Morales y Licda. Graciliana Chiari.

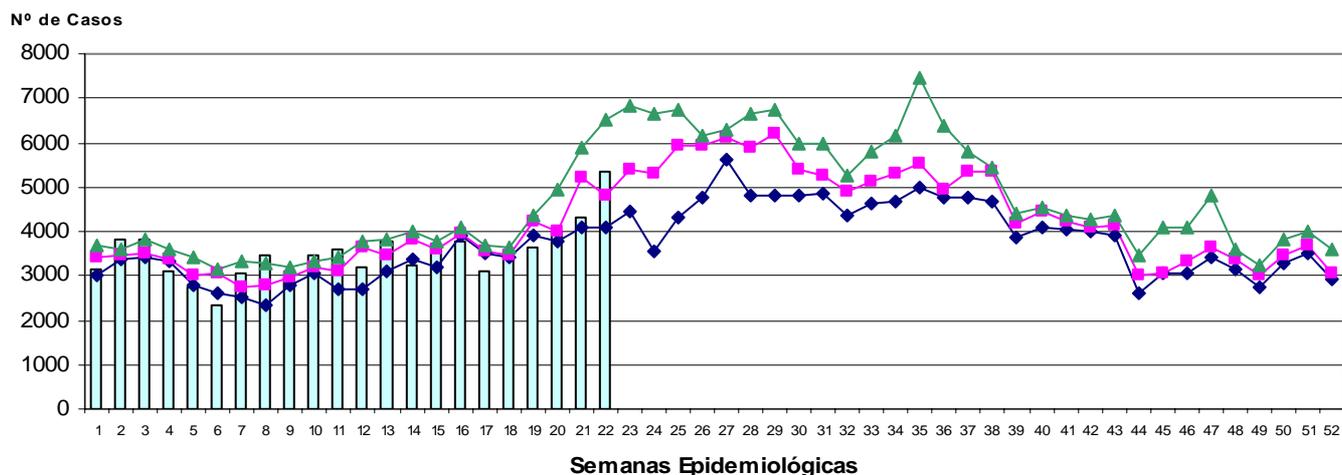
# CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

**DIARREA - CANAL ENDÉMICO 2003 - 2007  
Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA. AÑO 2008**



FUENTE: Departamento de Epidemiología/Sección de Estadísticas

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



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

## EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

**Influenza aviar:** De 2003 al 28 de mayo de 2008 se han reportado en el mundo un total de 383 casos confirmados por laboratorio y 241 muertes por Influenza aviar (H5N1), para una letalidad acumulada de 62.9%. En 2008 se ha registrado 32 casos y 24 defunciones para una letalidad de 75.0%. Los casos proceden de: Indonesia, 16 (letalidad 81.3%) ; de Vietnam, 5 (letalidad 100%); de Egipto, 7 (letalidad 42.9%) ; de China 3 casos (letalidad 100%) y 1 caso de Bangladch. (Fuente:OMS).

**Actividad Virus del Nilo Occidental 2008 en EEUU:** Hasta el 27 de mayo de 2008 se han registrado 6 casos humanos de virus del Nilo Occidental dados a conocer al CDC. De los 6 casos, 2 fueron reportados como meningitis o encefalitis del Nilo Occidental (enfermedad grave), 4 fueron reportados como Fiebre del Nilo Occidental (una enfermedad más leve). Los reportes fueron en Arizona, Mississippi, Tennessee y Texas.(Fuente: CDC)

**Hepatitis:** El 19 de Mayo se celebró el Día Mundial de la Hepatitis, en reconocimiento de la importancia del compromiso mundial en la prevención de las enfermedades hepáticas y cáncer causado por la hepatitis viral. (Fuente CDC)