

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

**RESUMEN SEMANAL DE EVENTOS DE  
INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO**



Semana Epidemiológica N° 19  
del 04/05/2008 al 10/05/2008

**COMENTARIOS**

**Malaria:** Se han registrado un total de 284 casos, 52% menos que el año anterior. En la semana se examinaron 5230 muestras, 7 resultaron positivas, 6 por *Plasmodium vivax* y 1 por *Plasmodium falciparum* (importado). Según procedencia, los casos son: 3 de P. Este, (1 de Cañazas y 2 de Puerto Limón, ambas comunidades indígenas), 2 caso de Darién (Cèmaco y Wargandi), 1 caso de N. Bugle (Santa Catalina) y 1 caso detectado en Colón procedente de Camerún, África. Las regiones mayormente afectadas según origen: P. Este 124 casos, Darién con 81 casos, Veraguas 35 casos (12.4%), Chiriquí 16 casos y N. Bugle con 14 casos.

**Dengue Clásico y Hemorrágico:** Disminución significativa de casos con respecto al año anterior (72.4% menos) Se confirman dos casos de: Región Metropolitana. A la fecha se tienen 230 (229 clásicos y 1 hemorrágico) casos confirmados y 372 casos sospechosos, aún sin confirmar. Se inspeccionaron 19,214 predios y viviendas, 180 resultaron positivas por criaderos potenciales. De estos el 71% fueron recipientes útiles. El índice de infestación nacional se encuentra en 0.9% (índice de seguridad para Panamá es de 2.0%). Regiones con mayores índices Metro 2.4% y Bocas del Toro, 2.1%.

**Influenza:** En esta Semana a nivel nacional estamos en zona de Éxito. La Región de Darién ha estado sobrepasando en las últimas 4 semanas la cantidad de casos registrado en el año 2007, mientras que Chiriquí en las últimas 5 semanas.

**Diarreas:** El número total de casos de esta semana es menor respecto al año anterior.

**Vig. Sarampión y Rubéola:** No se reportaron casos sospechosos de Sarampión y Rubéola para la semana actual.

**Tosferina:** No se Reportaron casos esta semana, acumulados en el año 12 casos.

**Meningitis Meningococcica:** Hay un aumento significativo en el número de casos observados de meningococemia con relación a lo esperado en el primer cuatrimestre del año 2008, al comparar el primer cuatrimestre del 2003 al 2007. Se presentaron en el primer cuatrimestre de 2008, 6 casos (3 meningococemia con 2 defunciones y 3 meningitis) el 100% de los casos presentaron fiebre y vomito. Esta enfermedad requiere de un sistema de vigilancia de alta sensibilidad debido a la gravedad del cuadro que produce y la alarma social que genera. Último caso FIS el 07 de mayo de 2008 residente en San Miguelito. Paciente en recuperación. Se aisló *Neisseria meningitidis* C/W135.

**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 17(20 de abril) presentando 14 casos hasta la semana 19, siendo el comportamiento 8-9 casos por mes. En Panamá (Arraijan) se presenta una defunción de un niño de 9 años. FIS 17/04/2008 hospitalizado en el Hospital del Niño, con antecedente de que viajó a China en el mes de marzo.

**RECOMENDACIONES Y/O MEDIDAS DE INTERVENCIÓN**

**Malaria:** Continuar con la articulación de la información entre atención, epidemiología y control de vectores para la oportunidad de la notificación.

**Dengue:** Es necesario incentivar el cuidado de los recipientes útiles y con el inicio de las lluvias programar acciones de eliminación de criaderos en basura, chatarras y recipientes naturales.

**Hantavirus:** Fortalecer la vigilancia epidemiológica, las campañas de educación comunitaria y la vigilancia de las condiciones ambientales en regiones de Los Santos, Coclé, Veraguas, Herrera para disminuir el riesgo de aparición de nuevos casos.

**F. Amarilla:** se han reforzado las acciones de Vigilancia Epidemiológica y Vigilancia Centinela de monos aulladores en las regiones de P. Este, Darién y Kuna Yala.

**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.

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

Nombre del Evento	Años			
	2007		2008	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	8	598	7	284
Dengue Clásico	21	1282	2	229
D. Hemorrágico	0	3	0	1
Sida	14	273	0	93
Tosferina	1	31	0	12
Hantavirus	0	0	0	1
Tuberculosis	25	490	22	469
Influenza	4422	63820	3512	63201
Diarrea	4301	59678	3205	59443

**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).

**Se solicita a todas Regiones que actualicen e investiguen las muertes maternas, hasta la semana 19 tenemos 18 muertes y solo 9 están en los reportes semanales.**

**Ley 13 del 24 de Enero de 2008:** Inicia su vigencia el 24 de Abril de 2008. Para mayor información o denuncia, llamar al tel.: 800-5500 o al 512-9444. **Se prohíbe el consumo de tabaco y los productos de este en:** ambientes laborables cerrados, oficinas públicas y privadas nacionales, provinciales, comarcales y locales. Medios de transporte público en general y en las terminales de transporte terrestre, marítimo y aéreo. Las instituciones educativas y de salud, públicas y privadas. Los lugares cerrados de acceso público donde haya concurrencia de personas, entre otros.

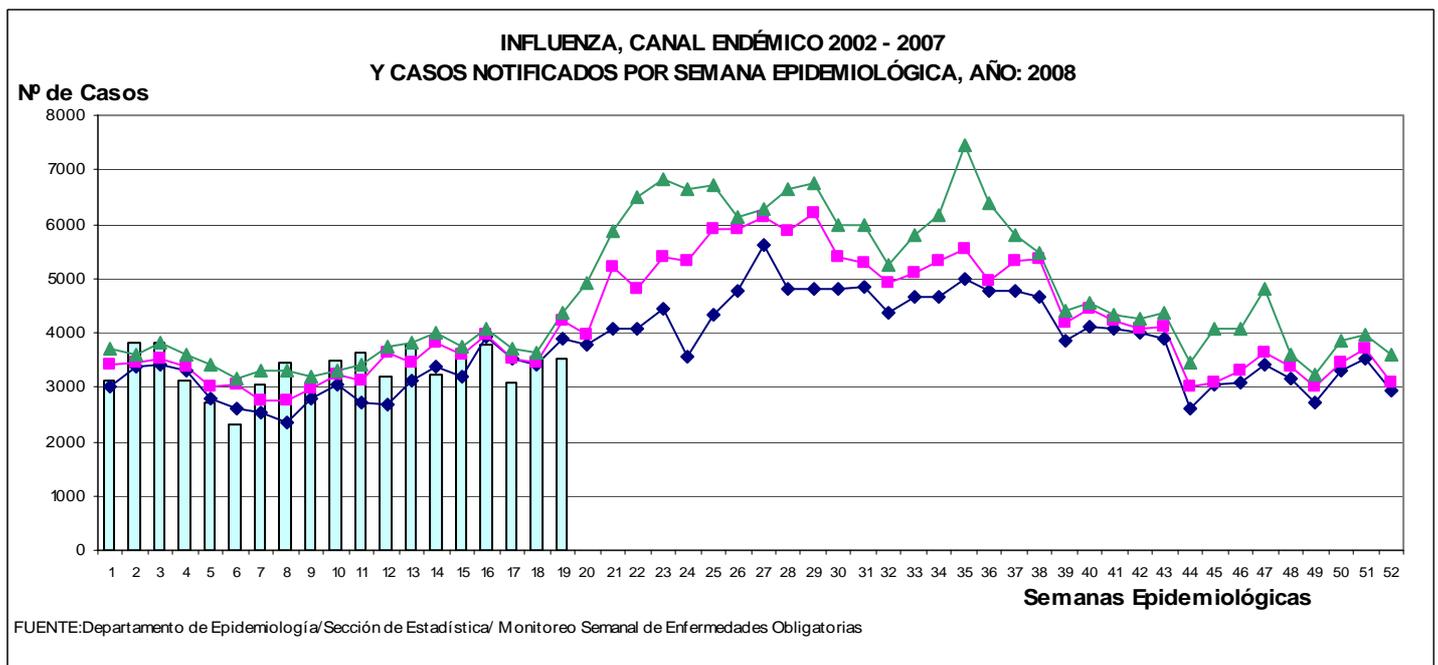
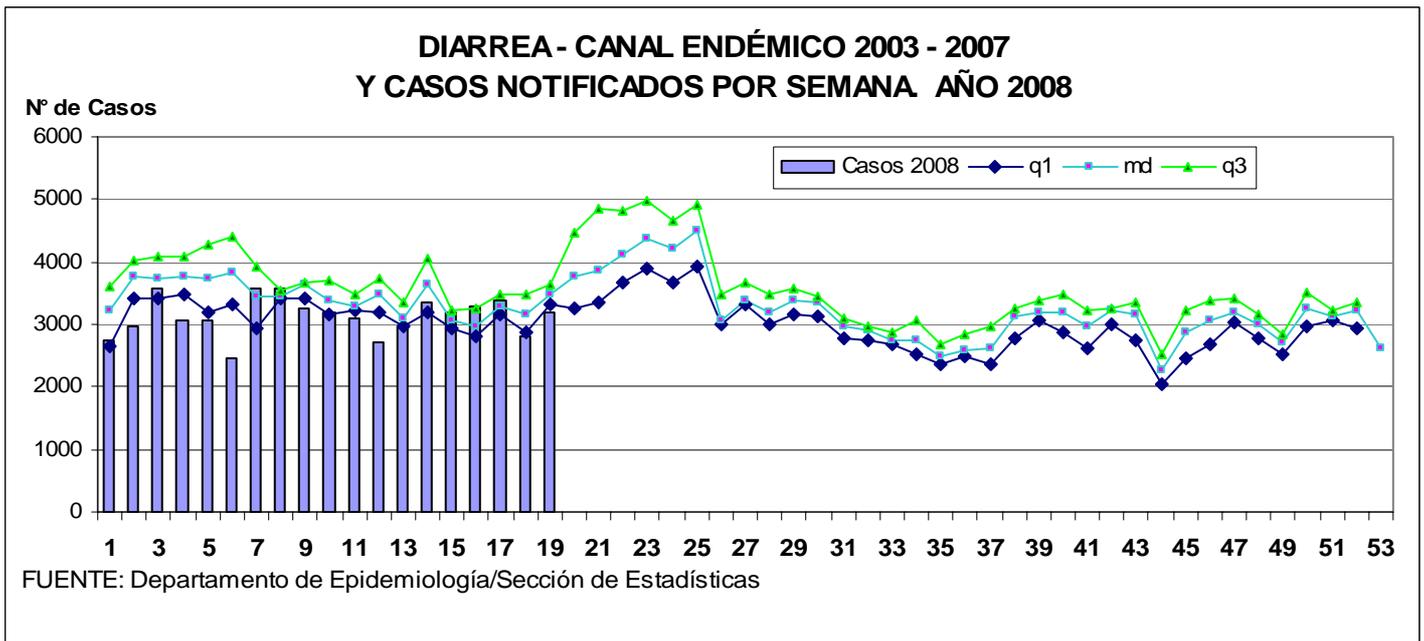
**CAMPAÑA DE VACUNACIÓN ABRIL 2008:** Última semana de la "Campaña Nacional de Seguimiento contra el Sarampión" en busca de alcanzar cobertura universal en niños de 1 a 4 años. **La cobertura nacional al 5 de mayo se encuentra en 89.05%.**

**Coberturas por Región** N.Bugle:137.9%, P.Este 98.9%; Darién 116.8%, Veraguas 99.3%; Los Santos 99.9%; Chiriquí 96.5%; Herrera 88.9%; K.Yala 89.7%; B.Toro 94.%; Coclé 91.0%, P.Oeste 92.1%; Metro 81.5%,Colón 80,6%; SMto. 65.6%.

**Porcentaje de notificación por Regiones de Salud:** 100 % .  
Instalaciones de Salud: 83.7 % (221/264).

**Editores:** Dra. Gladys Guerrero, Dr. Washington Lum  
**Colaboradores:** Dr. Héctor Cedeño, Dra. Yadira de Moltó, Dr. Enrique Castañedas, Dra. Elsa Arenas, Dra. Cristina Gómez y Lic. María Mastelari, Licda. Dennys Rodríguez Licda. Elsa Benavides, Licda. Felicia de Morales y Licda. Graciliana Chiari.

# CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



## EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

**Influenza aviar:** De 2003 al 30 de abril de 2008 se han reportado en el mundo un total de 382 casos confirmados por laboratorio y 241 muertes por Influenza aviar (H5N1), para una letalidad acumulada de 63.1%. En 2008 se ha registrado 31 casos y 24 defunciones para una letalidad de 77.4%. Los casos proceden de: Indonesia, 16 (letalidad 81.3%) ; de Vietnam, 5 (letalidad 100%); de Egipto, 7 (letalidad 42.9%) ; y de China 3 casos (letalidad 100%). (Fuente:OMS).

**Enterovirus en China:** Hasta el 5 de mayo se han reportado un total de 4496 casos de enterovirus (EV-71), incluyendo 22 muertes en Fuyang City en Anhui Province, China, con lesiones aftosas en manos, pies y boca. La mayoría de las muertes fueron en niños y jóvenes por serias complicaciones como edema pulmonar neurogénico. En la actualidad hay 1391 casos hospitalizados y no se han registrado nuevas muertes durante 5 días consecutivos. El gobierno de China ha asegurado a la OMS que posee los medios técnicos necesarios para controlar la enfermedad en Anhui y otras provincias. En ausencia de tratamiento específico y de una vacuna para infecciones por enterovirus, además del reforzamiento de la vigilancia se ha iniciado una campaña nacional de educación sanitaria sobre medidas de higiene personal, y en particular lavado de manos. El Ministerio de Salud también ha proporcionado recursos adicionales a los prestadores de atención pediátrica. Esta enfermedad es frecuente generalmente leve., es frecuente de epidemias asociada a afectación neurológica en una pequeña proporción de casos. Desde 1997 ha habido varios brotes en Asia y el Pacífico. (Fuente OMS).