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 155 casos hasta la semana 23. El ICGES reporta aislamiento de Echovirus 30. La región metropolitana, registra 6 casos de meningitis viral en la semana 23 (35 casos acumulados), comparativamente para el mismo periodo del año 2007 donde se registraron 2 casos (30 casos acumulados). 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: Se han detectado 332 casos en lo que va del año, 48% menos que el año anterior. En la semana se examinaron 4406 muestras, 10 resultaron positivas, todas por *Plasmodium vivax..* De los 10 casos positivos en la semana, 6 casos se detectaron en Chiriquí, dos de los cuales eran importados de Costa Rica; 1 caso de P.Este, 1 en Darién, 1 de Veraguas y 1 en Comarca Kuna Yala.

Dengue Clásico y Hemorrágico: A la fecha tenemos 263 (262 clásicos y 1 hemorrágico) casos confirmados y 406 casos sospechosos. El índice de infestación por *Aedes aegypti*, a nivel nacional se encuentra en 2.0%. Regiones con mayores índices San Miguelito 5.4%, Panamá Metro:3.6%, Bocas del Toro, 2.2%, Darién 1.9% y Panamá Oeste 1.6%.

Influenza: 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 Exito.

Tosferina: No se Reportaron casos esta semana, acumulados en el año 20

casos.

Meningitis Meningococcica: LCRSP, sección de microbiología reporta resultado de PCR, (en casos anteriormente reportados como C/W135 y A/Y), reportan 4 caso de meningitis por *neisseria meningitidis serogrupo* C y 1 caso como serogrupo A.

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

Dengue: Se inspeccionaron 22794 viviendas 454 resultaron positivas (2.1%); 30,665 recipientes detectados y eliminados, 511 positivos por aegypti y 16 por a. albopictus. Se aplicaron 347 controles legales, 7167 controles químicos con equipos livianos y pesados

Malaria: El equipo de Control de Vectores realiza acciones de control integral en el área del Barú ante casos autóctonos e importados de Costa Rica.

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



Semana Epidemiológica Nº 23 del 01/06/2008 al 07/06/2008

NÚMERO DE CASOS, ACTUAL Y ACUMULADOS DE EVENTOS DE INTERÉS

Nombre del Evento	Años			
	2007		2008	
	Α	Ac.	Α	Ac.
Malaria	13	634	10	332
Dengue Clásico	67	1536	2	262
D. Hemorrágico	1	4	0	1
Sida	23	339	0	105
Tosferina	0	40	0	20
Hantavirus	0	0	0	2
Tuberculosis	12	590	15	555
Influenza	10370	96880	6094	83067
Diarrea	4713	77587	3114	72281

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:

Sin reporte de muertes maternas en esta semana.

Vigilancia de las Inf. Nosocomiales (INs):

Durante la SE 19 se detecta Brote de Enteritis en el H. del Niño. Se realizan actividades de intervención. No hay nuevos casos.

En esta semana se detecta Brote de Varicela Nosocomial en Sala de Medicina 3 del H del Niño. Actualmente tomándose todas las medidas de intervención para su control.

Influenza:

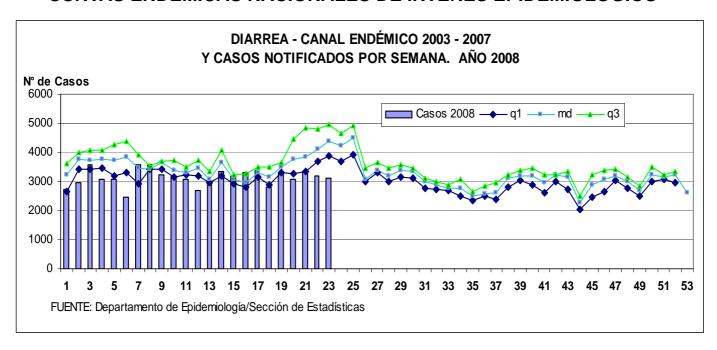
Se solicita incrementar la promoción y aplicación de la vacuna contra la influenza estacional siguiendo las normas establecidas.

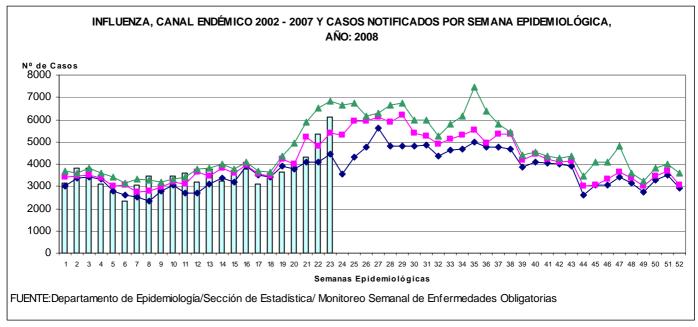
Porcentaje de notificación por Regiones de Salud:

- 82.6 % (11/14).
- Instalaciones de Salud: 62.5 % (165/264).

Editores: Dra. Gladys Guerrero, Dr. Washington Lum Colaboradores: Dr. Enrique Castañedas, Dr. Hector Cedeño, Dra. Elsa Arenas, Dra. Rocío Arjona, Lic. María Mastelari, Licda. Dennys Rodríguez Lcda. 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 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 Bangladech. (Fuente:OMS).

Actividad Virus del Nilo Occidental 2008 en EEUU: Hasta el 9 de junio de 2008 se han registrado 8 casos humanos de virus del Nilo Occidental dados a conocer al CDC. De los 8 casos, 2 fueron reportados como meningitis o encefalitis del Nilo Occidental (enfermedad grave), 6 fueron reportados como Fiebre del Nilo Occidental (una enfermedad más leve). Los reportes fueron en Arizona, Mississippi, Oklahoma, Tennessee y Texas.(Fuente:CDC)

Salmonelosis en EEUU: Desde mediados de abril se han reportado 167 casos y unas 23 hospitalizaciones por salmonelosis en EEUU causados por la Salmonella saintpaul. Este brote esta siendo relacionado al consumo de ciertas variedades de tomates crudos y a productos elaborados a partir de estos vegetales. (Fuente FDA)