

### Comentarios

Enfermedad Meningocócica: sin reporte de casos para esta semana.

Grupo de edad	Nº de Casos
<b>Total</b>	<b>9</b>
Menor de un año	0
1-4 años	2
5-9 años	1
10-14 años	1
15-19 años	1
20 y más años	5
<b>Procedencia</b>	
<b>Total</b>	<b>10</b>
MET: Parque Lefevre, Tocumen, Calidonia y Río Abajo; SMG: Alcalde Díaz; COL: Cristóbal, POE (Arrajián)(3)	10

**Malaria:** En lo que va del año 2009 se han registrado 370 casos. Las regiones con más casos son: PES (103), DAR (89), CNB (37), CKY (36), METRO (27) y BDT (23). Todos los casos captados se encuentran recibiendo tratamiento respectivos de acuerdo a la especie. Se aplicaron 430 rociamientos en las viviendas de áreas afectadas.

**Dengue:** Esta semana se reportaron dos casos nuevos (MET y SMG). Se actualizan 14 casos de semanas anteriores lo que da un acumulado de 332 casos confirmados. Por región: Metropolitana (156), Colon (34) San Miguelito (51), Chiriquí (25) y Panamá Oeste (65), Herrera (1). Hay 499 sospechosos: 202 de la Región Metropolitana, 46 de Panamá Oeste, 161 de San Miguelito, 41 de Chiriquí, 23 de Coclé, 6 de Colon, 7 de Herrera, 12 de Panamá Este y 1 de Veraguas.

**SPH:** En lo que va del año se han registrado 13 casos de SPH; 8 en Los Santos con 2 defunciones; 2 casos en Coclé; 2 casos en Veraguas; 1 caso PMA Este 1 defunción.

**Influenza/Neumonía:** En diez de las catorce regiones la influenza está en zona epidémica. Se exceptúan la Comarca Kuna Yala, Ngobe Bugle, Bocas del Toro y Colón. El canal endémico nacional de la neumonía también se encuentra en zona epidémica, con un aumento inusual están Colón, Herrera y Veraguas, que se esta investigando.

**Enfermedad Diarreica:** Se registra un incremento de 3210 casos con relación al mismo periodo del 2008. Se continua investigando esta situación y aplicando las medidas de prevención y control correspondientes.

**Influenza AH1N1:** Se actualizan 30 casos de la semana Nº 18. El cuadro clínico se caracteriza por fiebre, tos malestar general y rinorrea.

### Recomendaciones, medidas de intervención

**Neumonía/Influenza:** En las regiones de Colón, Herrera y Los Santos deben monitorear que los casos que se están consignado como tales correspondan a la definiciones. Las instalaciones que realizan vigilancia centinela de influenza estacional deben asegurarse de que los casos cumplan con la definición establecida.

**Dengue:** Se inspeccionaron 21808, viviendas, detectándose 266 con focos de *A. aegypti* y 14 con *A. albopictus*. Medidas de intervención, eliminación de criaderos, control químico y legal; abatización, rociamiento a las viviendas, control biológico en criaderos del vector, acciones antivectoriales con nebulizaciones sistemáticas y periódicas en las localidades afectadas.

**Síndrome Cardio-Pulmonar por Hantavirus:** En la región de Salud de Los Santos, se incrementan las actividades de promoción de medidas de prevención, inspección de viviendas control de vectores en el área de Pocrí, y barridas del área de Las Tablas; donde se han detectado los últimos casos de Hantavirus. El virus esta presentando mayor actividad este año en relación al mismo periodo de años anteriores. La extensión de la estación seca en Los Santos, la falta de agua y alimentos en los campos hace que los vectores de la enfermedad se acerquen mas a las viviendas.

### Semana epidemiológica Nº 19 (del 10/05/2009 al 16/05/ 2009)

Número de casos, actual y acumulados de algunos eventos de interés epidemiológico. Años: 2008 y 2009.

Nombre del Evento	Años			
	2008		2009	
	A	Ac.	A	Ac.
Malaria	7	284	2	370
Dengue Clásico	10	357	2	330
Dengue Hemorrágico	0	1	0	2
Enfermedad Meningocócica	2	7	0	9
Tosferina	7	29	0	30
Hantavirus	0	2	1	13
Sínd. Gripal/Influenza	3629	63423	8827	54762
<b>Bronconeumonía/Neumonía*</b>	<b>200/12</b>	<b>3016/568</b>	<b>105/137</b>	<b>2489/1242</b>
Diarrrea	3323	59561	3727	63101
Influenza A H1N1	-	-	10	43

\*Hasta el 2008 solo San Mgtto y Coclé reportaban Bronconeumonía y Neumonía por separado.

Nota: A = casos de la semana. Ac = Acumulados a la semana

Fuente: Notificación semanal de enfermedades obligatorias de cada

### Alerta Epidemiológica ante casos de Influenza A (H1N1):

1. Se continúa con la campaña de vacunación a los grupos objetivos de la vacuna contra la Influenza estacional.
2. Se mantiene coordinación con autoridades del Ministerio de Educación para la implementación de las medidas de prevención y control en las escuelas.
3. Se continúa la búsqueda de contactos y la intensificación de las labores de prevención y contención ante la presencia de casos sospechosos o confirmados.
4. Se solicita intensificar las acciones de prevención y control por medios masivos de comunicación y a grupos cautivos: conductores de autobuses, maestros, estudiantes, trabajadores de empresas públicas y privadas y otros.
5. Reiterar a la comunidad el uso de pañuelo desechable al toser o estornudar, lavado frecuente de manos con agua y jabón, evitar visitar a personas enfermas con gripe.
6. Coordinar con las clínicas privadas para asegurar la notificación, el manejo apropiado de los casos sospechosos, así como el cumplimiento de las medidas para la prevención de la infecciones en las instalaciones de salud.

### Porcentaje de notificación:

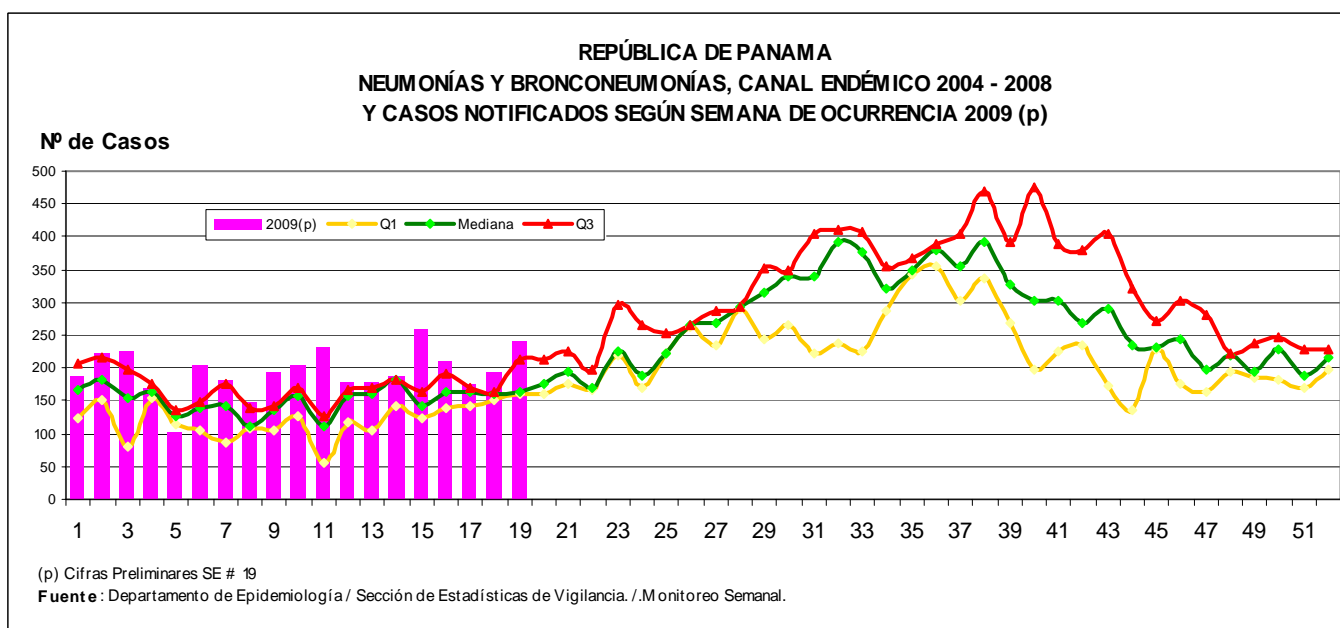
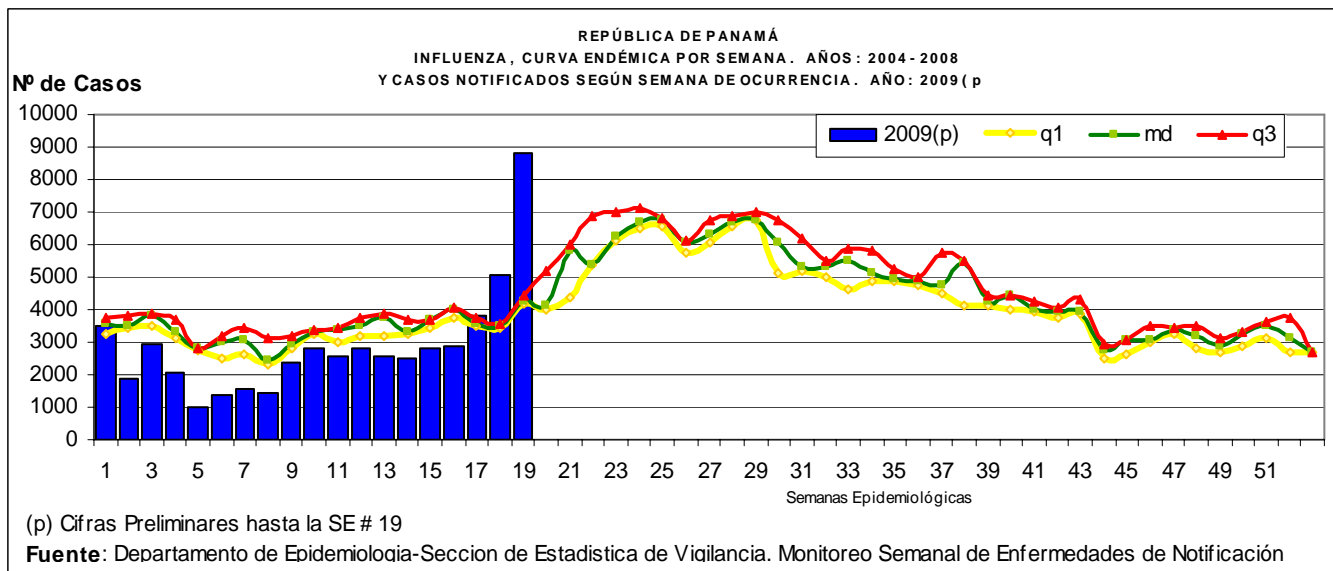
Regiones de Salud: 92.8% (13/14).

Instalaciones de Salud: 90.2% (248/275)

**Editores:** Dra. Gladys A. Guerrero, Lcda. Carmen Lange, Dr. Héctor G Cedeño H.

**Colaboradores:** Dr. Washington Lum, Dra. Rocío Arjona, Dra. Cristina Gómez. Dra. Lourdes Moreno, Dra. Elsa Arenas, Dr. Enrique Castañedas, Dra. Yadira de Molto, Téc. Denny Rodríguez, Lcda. Elsa Benavides, Lcda. Felicia de Morales, Lcda. Graciliana Chiari.

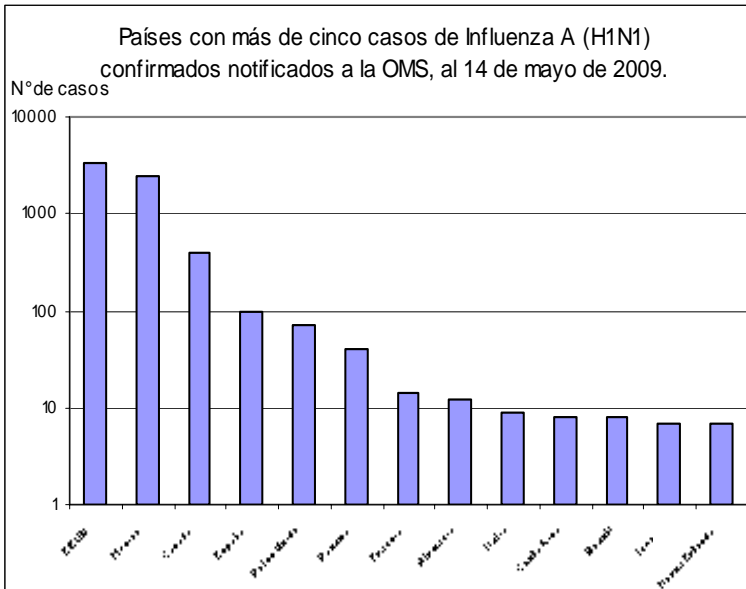
# CURVAS ENDÉMICAS NACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO



## EVENTOS INTERNACIONALES DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

**Influenza Aviar A/(H5N1):** En lo que va del 2009 se han reportado a la OMS 29 casos, 11 defunciones para una letalidad de 37.9 %. China ha acumulado siete casos y cuatro defunciones. Vietnam cuatro casos, todas han sido defunciones, Egipto 18 casos, tres defunciones. Desde 2003 a la fecha se han reportado a la OMS, 424 casos y 261 defunciones. Letalidad acumulada 61.5%.

**Influenza A (H1N1)** Al momento de elaborar este informe 41 países han reportado casos a la OMS (11034 casos con 85 defunciones). Los más afectados: México (3892 con 75 defunciones), Estados Unidos (5710 y 8 defunciones), Canadá (719 casos y 1 defunción) España (111) Reino Unido (109), Japón (259) Panamá (69), Francia (16), Alemania (14), Italia (10), Costa Rica (20 casos 1 defunción), Colombia (12), Nueva Zelanda (9), Brasil (8).



Fuente: OMS