



MINISTERIO DEL PODER POPULAR
PARA LA SALUD

Elaborado y Publicado por:
Dirección General de Epidemiología
Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Órgano de Información
Epidemiológica Especializada

En esta edición: **Pag.**

Boletín Epidemiológico

PUBLICACIÓN
SEMANAL

23 al 29 de Diciembre 2007

Semana Epidemiológica No. 52

Año
LVI

ENFERMEDADES DE
NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA
UNIDADES NOTIFICANTES DEL
SISTEMA DE SALUD **2**

INFECCIONES RESPIRATORIA
AGUDAS (IRA)
NEUMONÍA **3**

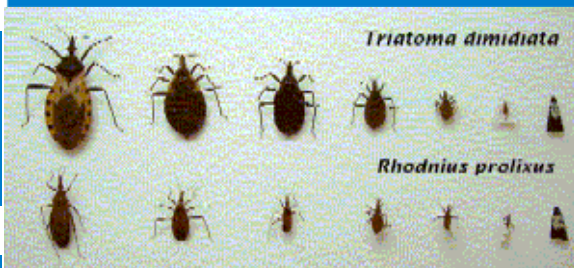
INFLUENZA Y OTROS
VIRUS RESPIRATORIOS
DIARREAS
FIEBRE **4**

MALARIA
DENGUE **5**

SARAMPIÓN
ZONOSIS
MORDEDURA SOSPECHOSA
DE RABIA
MORTALIDAD MATERNA
E INFANTIL **6**

FIEBRE AMARILLA SEVÁTICA **7**

CUADROS Y GRÁFICOS **9**



Editorial

Enfermedad de Chagas por Transmisión Oral Una forma emergente de diseminación

El mal de Chagas es una enfermedad grave, en ocasiones mortal, constituye una zoonosis y es ocasionada por el protozoo *Trypanosoma cruzi*. Se registra principalmente en América Latina, donde de acuerdo a estimaciones de la OMS, durante la década de los años 80, se encontraban infectados más de 20 millones de personas. Se han realizado enormes esfuerzos para controlar la infección, y las estimaciones actuales indican que el número de personas infectadas es inferior a 8 millones. Siendo una enfermedad mayoritariamente transmitida por vectores, por vía transfusional y por vía congénita, en la actualidad y bajo determinadas situaciones epidemiológicas, ha demostrado su capacidad de transmisión por vía oral a través del consumo de alimentos contaminados, lo que origina la aparición de brotes de enfermedad de transmisión alimentaria por este agente hemoflagelado. Se trata de una forma de la enfermedad, que conlleva una forma de "microepidemia", con casos graves e importante letalidad.

El conocimiento acumulado sobre la transmisión oral de la enfermedad de Chagas es limitado, ya que su ocurrencia ha sido reportada en forma esporádica, como brotes aislados; y, por más contundentes que hayan sido las evidencias reunidas en la investigación de los mismos, ha existido una excesiva reserva en la viabilidad de este mecanismo de transmisión. En 1936 se sospecho por Mazza, et. al. en Argentina de la posibilidad de la transmisión oral, así mismo se encuentran experiencias en Ecuador, Colombia y Brasil.

El primer episodio documentado ocurrió en el año de 1965 en una comunidad agrícola en el estado de Rio Grande do Sul, Brasil, que presentaron enfermedad febril grave. Nadie de inicio consideró tratarse de enfermedad de Chagas, una vez que no habían triatomíneos en los domicilios. La micro-epidemia acometió a 17 personas, de las cuales 5 murieron en un período de hasta 40 días. Los exámenes anatomopatológicos realizados en dos de los pacientes, mostraron "nidos" de *Trypanosoma cruzi* en el músculo cardíaco. La investigación demostró que vegetales consumidos habitualmente por la población afectada serían la fuente de *T. cruzi*, muy probablemente contaminados por secreciones de glándulas anales de marsupiales. En el año 2005, un brote registrado en un área turística del sur de Brasil, llamó la atención internacional en función de haber afectado a un grupo de turistas internacionales y haber registrado alta morbilidad y mortalidad.

ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA (1)

Para la presente semana epidemiológica (SE), se reportaron n=50.968 consultas que están incluidas en el listado de Enfermedades de Notificación Obligatoria Semanal para el país. De este total, las Infecciones Respiratorias Agudas (43,85%), las Diarreas (22,33%), Fiebre (21,32%), Dengue (2,95%) y Neumonías (2,38%) constituyen las cinco primeras causas de consulta, representando el 92,82% con respecto al total.

El registro de enfermedades como: Amibiasis (1,88%), Mordeduras Sospechosas (1,56%), Parotiditis (1,31%) y Varicela (1,07%), representan un aporte significativo con respecto al resto de los registros.

Enfermedades de Notificación Obligatoria Principales Causas de Consulta Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2.007

Orden	Enfermedades	Casos	%
1	Infección Respiratoria Aguda (IRA)	22.350	43,85%
2	Diarreas	11.380	22,33%
3	Fiebre	10.866	21,32%
4	Dengue (Probables)	1.503	2,95%
5	Neumonías	1.211	2,38%
6	Amibiasis	956	1,88%
7	Mordedura Sospechosa de Rabia	793	1,56%
8	Parotiditis	670	1,31%
9	Varicela	544	1,07%
10	Malaria	409	0,80%
11	Hepatitis	121	0,24%
12	Tuberculosis	36	0,07%
13	Sarampión y Rubéola (Sospechosos)	27	0,05%
14	Tosferina	21	0,04%
15	Intoxicación por Plaguicidas	21	0,04%
16	Efectos Adversos de Medicamentos	19	0,04%
17	Infección Asintomática VIH	13	0,03%
18	Enfermedad VIH/SIDA	10	0,02%
19	Leishmaniosis	8	0,02%
20	Meningitis	8	0,02%
	Resto	2	0,00%
	Total	50.968	100,00%

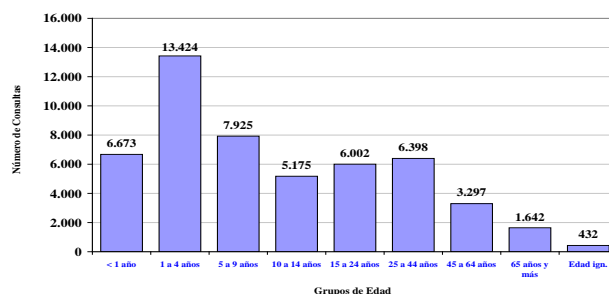
Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

¹ Como consecuencia del incremento de las unidades notificantes por el aumento de cobertura de la atención sanitaria lograda a nivel nacional a través de la Misión Barrio Adentro, señalamos que para los efectos del análisis del lector, encontrará un aumento de las cifras hasta 5 o más veces mayor a las que se han reportado tradicionalmente antes del año 2005. Así mismo se realiza análisis comparativo por semana epidemiológica de los años 2005-2006 y 2007.

Con respecto a las Enfermedades Prevenibles por Vacunas, se reportan: Sospecha de Sarampión (7), Rubéola (20), Parotiditis (670) y Hepatitis Agudas B (7).

El grupo de edad que registró mayor número de consultas corresponde al de 1 a 4 años (26,34%), seguido del grupo de 5 a 9 años (15,55%). Así mismo, los menores de 15 años representan el 65,13% de las consultas por Enfermedades de Notificación Obligatoria.

Enfermedades de Notificación Obligatoria
Número de Consultas por Grupos de Edad
Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2.007



Unidades Notificantes Epi-12
Número Acumulado y Porcentaje de Unidades Existentes e Informantes
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2.007

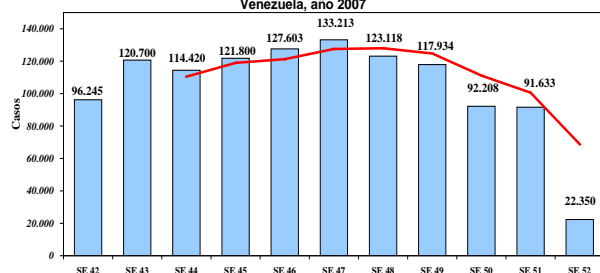
Entidades Federales	UNIDADES NOTIFICANTES		
	Ministerio del Poder Popular para la Salud		
	Existentes	Informaron	%
Distrito Capital **	1.289	40	3,10
Amazonas **	57	25	43,86
Anzoátegui **	547	103	18,83
Apure **	175	25	14,29
Aragua **	625	179	28,64
Barinas **	291	20	6,87
Bolívar **	764	347	45,42
Carabobo	971	971	100,00
Cojedes **	194	20	10,31
Delta Amacuro **	62	8	12,90
Falcón **	380	107	28,16
Guárico **	295	69	23,39
Lara **	825	195	23,64
Mérida	438	374	85,39
Miranda **	992	84	8,47
Monagas **	292	22	7,53
Nueva Esparta	212	212	100,00
Portuguesa **	382	55	14,40
Sucre **	366	73	19,95
Táchira **	237	54	22,78
Trujillo **	353	120	33,99
Vargas **	224	43	19,20
Yaracuy **	424	135	31,84
Zulia **	1.424	202	14,19
Total	11.819	3.483	29,47

** 0 = no suministro Información Barrio Adentro

En cuanto a las Unidades Notificantes del Sistema de Salud en Venezuela, 29,47% cumplieron con el reporte semanal de Enfermedades de Notificación Obligatoria.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRA)

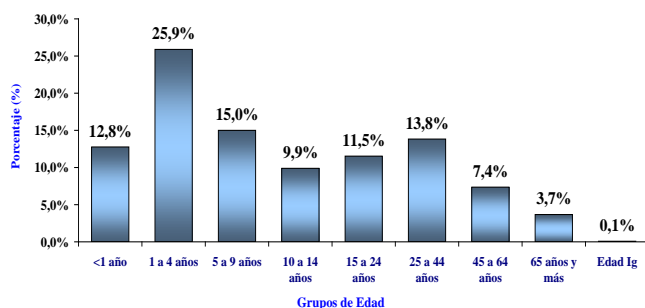
Infecciones Respiratorias Agudas.
Número de Casos por Semana Epidemiológica.
Venezuela, año 2007



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica
Nota: Datos desde Semana Epidemiológica N° 42 hasta la N° 52

Durante la presente semana epidemiológica se notificaron n= 22.350 casos, con un descenso del 75,6% con relación a la semana anterior (SE 51 n= 91.633).

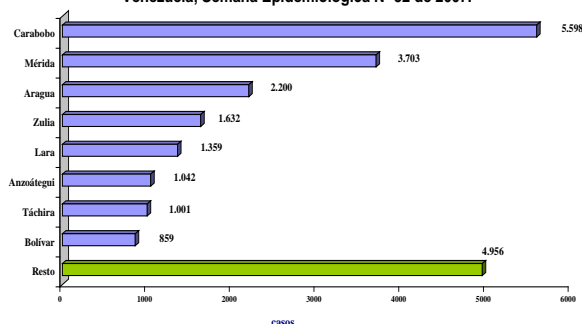
IRA. Porcentajes por Grupo de Edad.
Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Los grupos de edad con mayor incidencia en orden de frecuencia son: 1 a 4 años, 5 - 9 años, 25 a 44 años y < 1 año, que agrupan el 67,5% del total de casos registrados, correspondiendo el mayor peso al grupo de 1 a 4 años con un 25,9%.

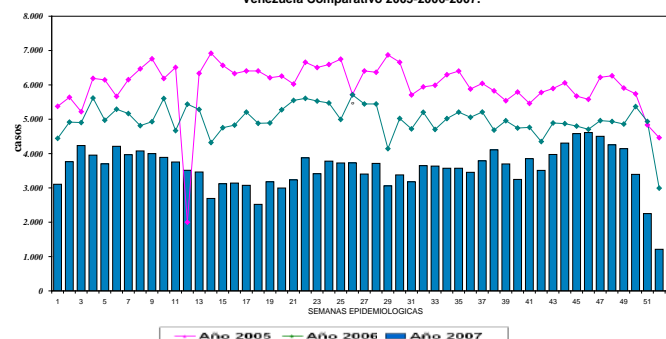
IRA. Entidades Federales con mayor número de casos.
Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales que han reportado el mayor número de casos son Carabobo, Mérida y Aragua, ocupando el 52,0% del total de casos registrados en el país, obteniendo el estado Carabobo un 25,0% del total.

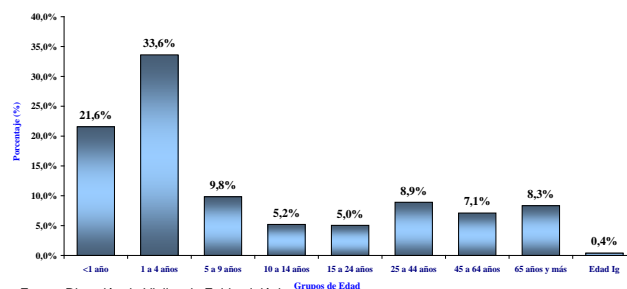
Neumonías.
Número de Casos Según Semanas Epidemiológicas
Venezuela Comparativo 2005-2006-2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Durante la presente semana se registraron n= 1.211 casos, con un descenso del 46,2 con relación a la semana anterior (SE 51 n= 2.252).

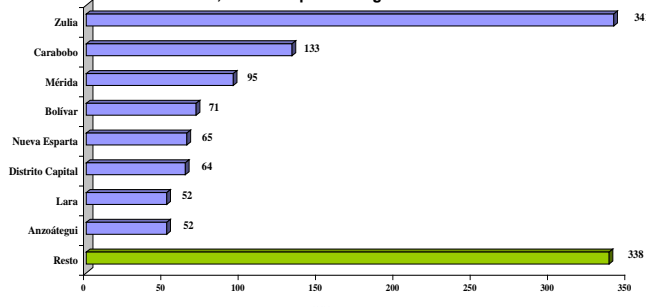
Neumonía. Porcentajes por Grupo de Edad.
Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Los grupos de edad con mayor incidencia en orden de frecuencia son: 1-4 años, <1 año, 5 - 9 años y 25 - 44 años, que agrupan el 73,9% del total de casos registrados, correspondiendo el mayor peso al grupo de 1-4 años con un 33,6%.

Neumonía. Entidades Federales con mayor número de casos.
Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales con mayor número de casos son: Zulia, Carabobo y Mérida, ocupando 47,0% del total de casos registrados en el país, obteniendo el estado Zulia un 28,2% del total de casos.

INFLUENZA Y OTROS VIRUS RESPIRATORIOS

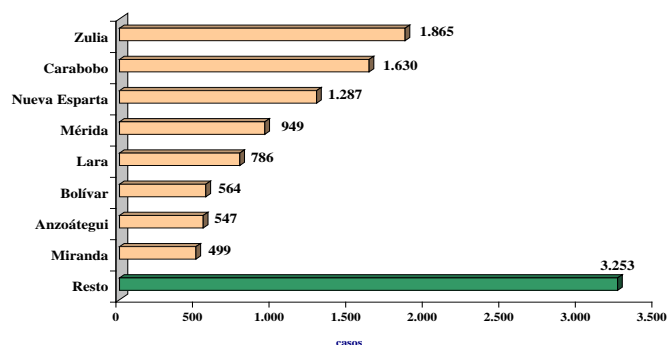
Durante el período del 01/01/2007 al 01/01/2008 el Instituto Nacional de Higiene "Rafael Rangel" No registró recepción de muestras correspondientes a casos Sospechosos de Infección Respiratoria Aguda para Investigación de Virus Respiratorios.

No se recibió reporte de resultados.

Desde el 1ro. de enero hasta el 01 de enero 2008, se han recibido un total de (472) muestras para Investigación de Virus Respiratorios correspondientes a casos sospechosos de Influenza procedentes de: Distrito Capital (132), Amazonas (2), Anzoátegui (47), Apure (3), Aragua (8), Barinas (11), Bolívar (15), Carabobo (62), Delta Amacuro (3), Falcón (90), Guárico (5), Lara (9), Mérida (3), Miranda (7), Monagas (1), Nueva Esparta (22), Portuguesa (2), Sucre (5), Táchira (7), Trujillo (1), Vargas (11), Yaracuy (15) y Zulia (11) de los cuales un 74,15 % ha sido descartado (n=350), un 1,69 % corresponde a Influenza A (n=8), un 0,21%, corresponde a Parainfluenza 1 (n=1), un 0,64 %, Parainfluenza 3 (n=3), un 1,06 % corresponde a Adenovirus (n=5) y un 7,20% Virus Sincitial Respiratorio (n=34), No Procesados (n=50) correspondientes a un 10,59 %, y el 4,45 % de pendientes (n=21).

correspondiendo el mayor peso al grupo de 1 a 4 años con un 31,0%.

Diarreas. Entidades Federales con mayor número de casos. Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2007.

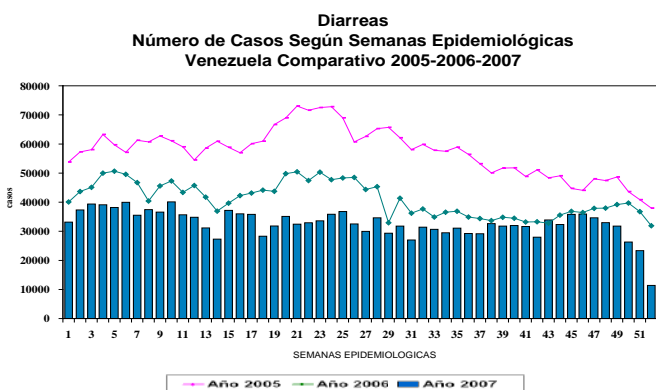


Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales: Zulia, Carabobo y Nueva Esparta concentran un 42,0% de casos, siendo Zulia el que refleja el mayor número casos, equivalente a 16,4%.

FIEBRE

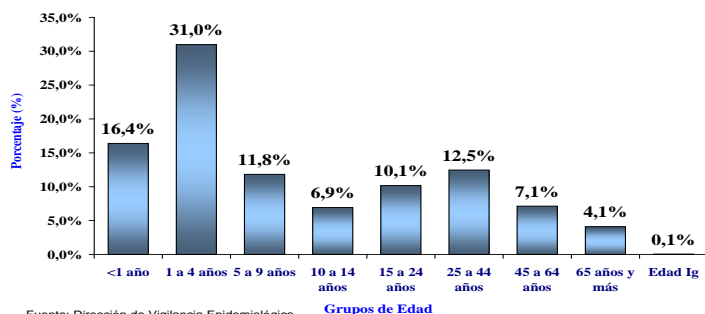
DIARREAS



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Durante esta semana epidemiológica, se registraron n=11.380 casos de Diarreas, con un descenso de 51,3% en relación a la semana anterior (SE 51 n=23.358).

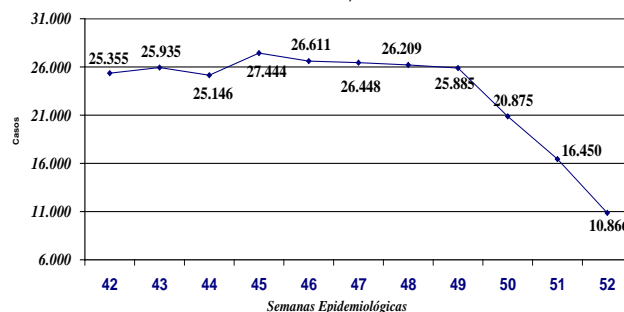
Diarreas. Porcentajes por Grupo de Edad. Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Los grupos de edad con mayor incidencia en orden de frecuencia son: 1 a 4 años, < 1 año, 25 a 44 años y 5 a 9 años, que agrupan el 71,7% del total de casos registrados,

Fiebre. Número de Casos por Semana Epidemiológica. Venezuela, año 2007

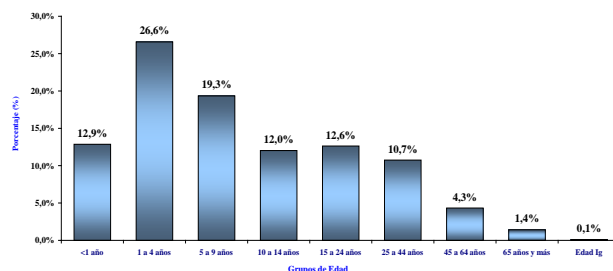


Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Nota: Datos desde Semana Epidemiológica Nº 42 hasta la Nº 52

Durante la presente semana se registraron n=10.866 casos, con un descenso del 33,9% con relación a la semana anterior (SE 51 n=16.450).

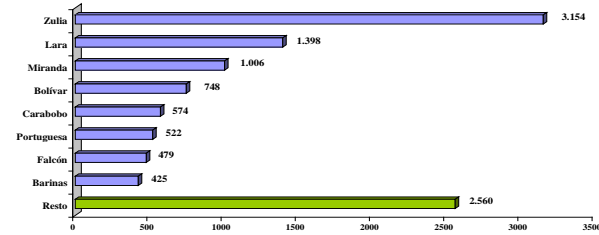
Fiebre. Porcentajes por Grupo de Edad. Venezuela, Semana Epidemiológica Nº 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Los grupos de edad con mayor incidencia en orden de frecuencia son: 1 a 4 años, 5 a 9 años, < 1 año y 15-24 años, que agrupan el 71,4% del total registrado, correspondiendo el mayor número de casos al grupo de 1 a 4 años con un 26,6%.

Fiebre. Entidades Federales con mayor número de casos. Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales que han reportado el mayor número de casos son: Zulia, Lara y Miranda, que ocupan el 51,2% del total de casos registrados en el país, siendo el estado Zulia, el que posee el mayor número de casos con un 29,0% del total de casos.

MALARIA

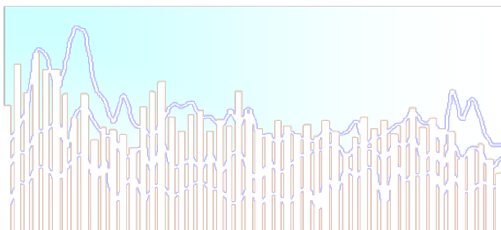
Durante la presente semana epidemiológica, notificaron 17 estados del país (70,8%), se obtuvo el registro de 2398 muestras tomadas* con el diagnóstico de 413 casos en el país, 409 autóctonos (99%) y 4 casos (1%) importados del exterior (Guyana $\eta=4$), para un acumulado de 42067 casos, lo que presenta un Aumento de 13,5% con respecto al período homólogo del año anterior ($\eta=37062$). La Incidencia Parasitaria Anual (IPA)** del país es de 2,2 por cada 1.000 habitantes. La fórmula parasitaria es de 86,4% *Plasmodium vivax*, 12,6% *Plasmodium falciparum*, 0% *Plasmodium malariae* y 1% Infecciones Mixtas (*P. vivax* + *P. falciparum*). El 67,6% de los casos se presentaron en el sexo masculino ($n=279$) y la población entre 10-39 años es la mas afectada (63,2%)

Del total de casos reportados, el 71,2% ($\eta=294$) son atribuibles a 7 parroquias del país en 01 estado: San Isidro (Bol) ($\eta=105$), Dalla Costa (Bol) ($\eta=74$), Pedro Cova (Bol) ($\eta=35$), Caicara Del Orinoco (Bol) ($\eta=25$), Asc. Farreras (Bol) ($\eta=23$), Tumeremo (Bol) ($\eta=19$) y Moitaco (Bol) ($\eta=13$). El estado Bolívar reportó el 86,9% de la casuística nacional ($n=358$ y $n=1$ respectivamente). La Incidencia Parasitaria Anual (IPA) del país es de 2,2 por cada 1.000 habitantes y los municipios con mayor IPA son: Sifontes (Bol) ($\eta=135$), Sucre (Bol) ($\eta=106$), Cedeno (Bol) ($\eta=67$) y Piar (3) ($\eta=22$).

Se exhorta a todos los estados, en especial a las autoridades de los estado Amazonas, Anzoátegui, Aragua, Barinas, Distrito Capital, Táchira y Yaracuy a la notificación oportuna de casos de malaria, necesaria para la toma adecuada de decisiones para la prevención y control de malaria en nuestro país, de manera compartida con las comunidades organizadas.

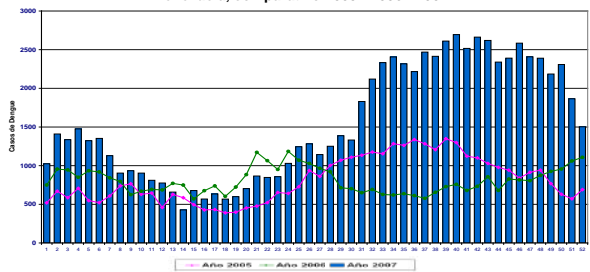
*Datos parciales

**En Base a población áreas de riesgo



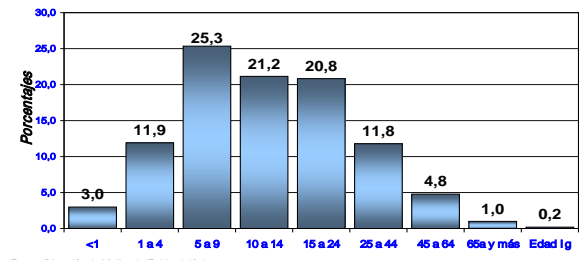
DENGUE

Dengue (Ambos Tipos) Número de Casos Según Semanas Epidemiológicas Venezuela, comparativo 2005 - 2006 - 2007



Durante la presente semana epidemiológica se diagnosticaron $n=1.503$ casos probables, de los cuales $n=140$ fueron hemorrágicos (9,3%), con una razón Fiebre Dengue/Dengue Hemorrágico de 10:1. El acumulado del año es de $n=80.646$ casos de los cuales el 8% son hemorrágicos ($n=6.461$ casos), con una razón Fiebre Dengue/Dengue Hemorrágico de 11:1. La Tasa de Incidencia para esta semana es de 5.5 por 100.000 habitantes y la Tasa de Morbilidad Acumulada es de 293.4 por 100.000 habitantes. Los serotipos circulantes son el 1, 2, 3 y 4. El acumulado del período aumentó 91,9% con respecto al número de casos probables acumulados a la misma fecha durante el año pasado ($n=42.029$ casos).

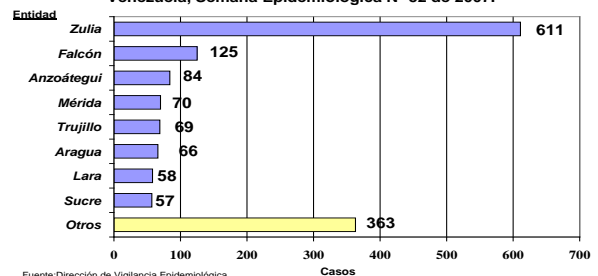
Dengue Ambos Tipos. Porcentajes por Grupo de Edad. Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Se registró un descenso del 19,4% en el número de casos respecto a la semana anterior. Los grupos de edad con mayor incidencia en orden de frecuencia son: 5 a 9 años, 10 a 14 años, 15 a 24 años y 1 a 4 años, que agrupan el 79,2% del total de casos registrados, correspondiendo el mayor peso al grupo de 5 a 9 años con un 25,3%.

Dengue. Entidades Federales con mayor número de casos. Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales que han reportado el mayor número de casos probables son: Zulia ($n=611$), Falcón ($n=125$) y Anzoátegui ($n=84$), las cuales agrupan el 54,6 % del total de casos probables de Dengue.

SARAMPIÓN

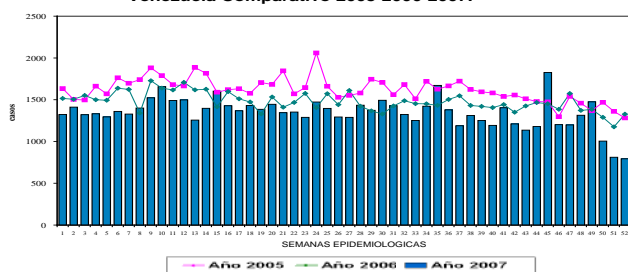
Durante esta semana no se confirmaron casos. Se mantiene silencio epidemiológico, monitoreo e investigación de los casos sospechosos.

ZONOSIS

La Coordinación Regional del estado Zulia realiza bloqueo epidemiológico en caso de brote de rabia urbana a través de la vacunación y taller de formación a la comunidad en la parroquia Venancio Pulgar del municipio Maracaibo del estado Zulia por caso de canino positivo a rabia.

MORDEDURAS SOSPECHOSAS DE RABIA

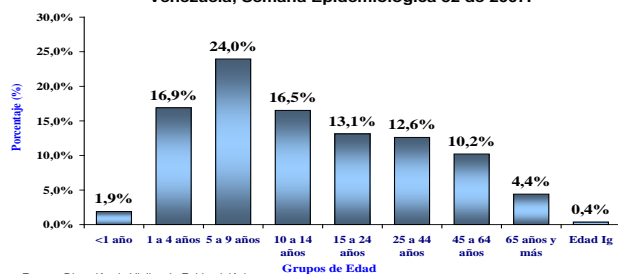
Mordeduras Sospechosas de Rabia
Número de Casos Según Semanas Epidemiológicas
Venezuela Comparativo 2005-2006-2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Durante la presente semana epidemiológica, se notificaron n=793 casos de Mordeduras Sospechosas de Rabia, con un descenso de 2,33% con relación a la semana anterior (SE 51 n=812).

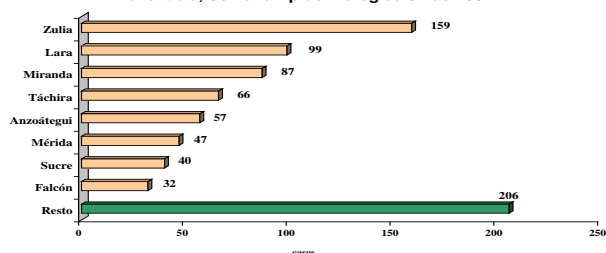
Mordeduras Sospechosas de Rabia. Porcentajes por Grupo de Edad.
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Los grupos de edad con mayor incidencia en orden de frecuencia son: 5 a 9 años, 1 a 4 años, 10 a 14 y 15 a 24 años, que agrupan el 70,5% del total de casos registrados, correspondiendo el mayor peso al grupo de 5 a 9 años con un 24,0%.

Mordeduras Sospechosas de Rabia
Entidades Federales con mayor número de casos
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2007.



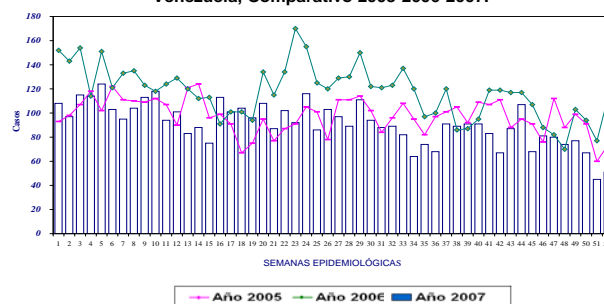
Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales: Zulia, Lara y Miranda concentran un 43,5% de casos por Mordeduras Sospechosas de Rabia; siendo Zulia la Entidad Federal con mayor registro, reflejando n=159 casos equivalente a 20,1% del total de casos.

MORTALIDAD MATERNA E INFANTIL

Mortalidad Infantil: Durante la presente semana epidemiológica se notificaron n=51 muertes, siendo superior en un 13,3% al número de muertes registradas en la semana anterior (SE 51 n=45).

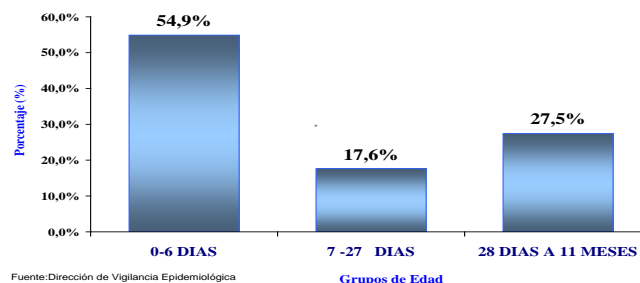
Mortalidad Infantil
Número de Muertes Según Semanas Epidemiológicas
Venezuela, Comparativo 2005-2006-2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica.
Nota: Datos de SIVIGILA (Sistema de Vigilancia).

El grupo de edad más afectado es el de 0 a 6 días, representando el 54,9% del total.

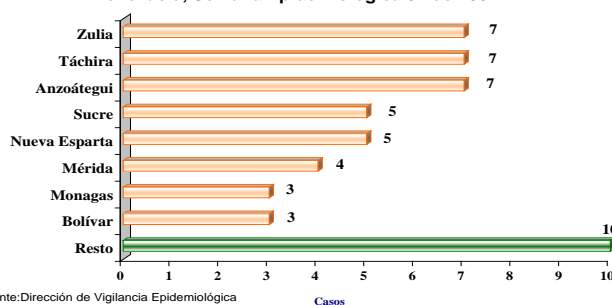
Mortalidad Infantil. Porcentaje por Grupo de Edad.
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales con mayor número de registro de muertes infantiles son: Zulia, Táchira y Anzoátegui. Las cuales reportan siete muertes cada una (n=7).

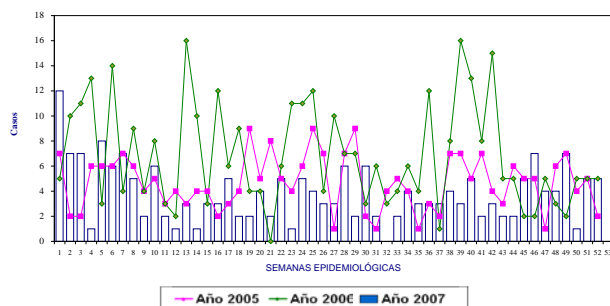
Mortalidad Infantil
Entidades Federales con mayor número de Muertes.
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Mortalidad Materna: Durante la presente semana epidemiológica se notificaron n=5 muertes maternas, siendo igual al registro de la semana anterior (SE 51 n=5). Las Entidades Federales que reportaron muertes maternas fueron: Anzoátegui (2), Guarico (1), Mérida (1) y Monagas (1). Estas cifras se asociaron con diagnóstico de: Eclampsia, Shock Hipovolémico, Puerperio, entre otras causas.

Mortalidad Materna
Número de Muertes Según Semanas Epidemiológicas
Venezuela, Comparativo 2005-2006-2007.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica.
Nota: Datos de SIVIGILA (Sistema de Vigilancia).

FIEBRE AMARILLA SELVÁTICA

Vigilancia de Casos y Muertes: Durante esta semana N° 52 no se notificaron casos de Fiebre Amarilla (FA).

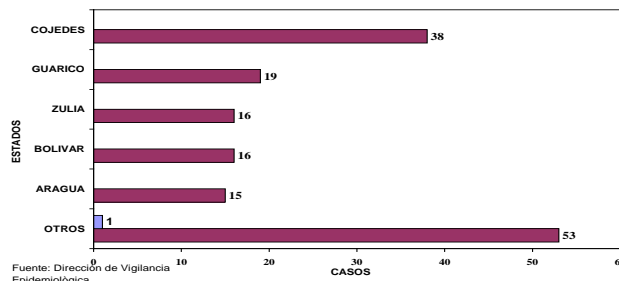
Vigilancia de Epizootias: Durante la semana 51 se recibe notificación de Epizootia en el Estado Guárico, por la Coordinación Regional de Zoonosis, quienes corroboran la presencia de tres cadáveres de primates no humanos (Arawatos), en el caserío las Juaneras, sector las Vegas de las Juaneras, Parroquia Sosa, Municipio Nellado, el evento fue denunciado por productores de la zona. Se realiza: Vacunación de susceptibles, Monitoreo rápido de cobertura de Antiamarilica y Búsqueda activa de casos febriles, siendo negativa el resultado de esta última. Se notifica a los municipios que conforman el área de brote, incluyendo a Camatagua y Urdaneta, municipios del Estado Aragua.



Vigilancia de Síndrome Febril Ictérico Hemorrágico: Durante esta semana no se recibieron muestras. El reporte del INH "RR" sobre el acumulado de Ciento Cincuenta y siete (157) muestras recibidas, desde la semana N° 1 hasta la 52 del presente año, es el siguiente: se han investigado un total de 145 muestras, el N° de muestras confirmados para FA es cero (0), el total de casos descartados equivale al 92,3%, el 7,7% de las muestras (12) se encuentran en espera de resultados. En el periodo de Enero 2007 hasta la semana actual, se han recibido muestras de dieciocho (18) entidades de los tres grupos de riesgos, a saber: Las entidades de **Alto Riesgo** para Fiebre Amarilla, con mayor número de muestra son: Cojedes, Zulia, Aragua, Bolívar y Guárico representado el 66% del total de muestras. De las tres (3) entidades de **Mediano Riesgo**, se recibieron seis (6) muestras de dos (2) regiones que son

Carabobo y Yaracuy, equivale al 4% del total de muestras. De las cuatro (4) entidades de **Bajo Riesgo**, se recibieron nueve (9) muestras de dos (2) regiones: Distrito Capital y Falcón, representando el 6% del total de muestras.

Síndrome Febril Ictérico Hemorrágico
Sospechas por Entidades Federales.
Venezuela, Semana Epidemiológica 1- 52, Año 2007



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

En la página N° 15, se observa el resumen del año hasta la semana actual, de las muestras de casos del SFIH recibidas por Entidad federal, se observa resultados positivos ó negativos para FA, y resultados positivos del resto de patologías que conforman el SFIH. Del total de muestras, ciento uno (101), obtuvieron serologías negativas para FA y cuarenta y cuatro (44) serologías positivas para las patologías restantes.

Actividades realizadas por la UEFI:

Semana del 24 al 28 de Diciembre de 2007

- Monitoreo de casos sospechoso de Síndrome Ictérico Hemorrágico a Nivel Nacional.
- Monitoreo de Epizootias a nivel Nacional.
- Revisión y actualización de archivos de la unidad.
- Actualización de la Base de Datos.

EPIZOOTIAS OCURRIDAS EN EL AÑO 2007 (Continuación)

10mo. Evento. Agosto SE N° 32

Notificación de Epizootia por parte del Equipo de Salud del Ambulatorio La Aguada, Municipio Guanarito del Estado Portuguesa

Sitio de ocurrencia: Localidad La Aguada Molinera del Municipio Guanarito, Portuguesa.

Actividades ejecutivas: El Equipo Municipal de Guanarito, corroboró la presencia de dos osamentas, de primates no humanos Arawatos. Se realiza el Monitoreo de cobertura de Antiamarilica encontrando solo 1 adulto sin portar carnet, completando su inmunización para un 100% de coberturas de dicha población. Así mismo se verifica la ausencia de febriles.

Informe realizado por la Dirección Regional del Estado Portuguesa. Dra. Maritza Vielma.

11mo. Evento. Agosto, SE N° 32

Sitio de ocurrencia: Localidad Pariaguán, Municipio Miranda del Estado Anzoátegui.

Notificación realizada por Equipo nacional de Control de Vectores de Salud Ambiental, quienes procedieron a la investigación del evento, no logrando observar ni cadáveres, ni osamentas, quedando DESCARTADA la Epizootia.



CONTINUACIÓN EDITORIAL

En una consulta técnica realizada en Río de Janeiro, Brasil en mayo del 2006, por técnicos e investigadores de la enfermedad de Chagas e Inocuidad de Alimentos concluyeron que: ***“La transmisión oral de la enfermedad de Chagas al ser humano y otros mamíferos, se encuentra demostrada experimental, clínica y epidemiológicamente, y significa hoy una importante vía de transmisión generadora de morbi-mortalidad por formas agudas de la afección.”***

Ante esta nueva forma de diseminación nos preguntamos, entre otras ¿Cuáles serían los factores de riesgos involucrados en la misma? ¿Viabilidad de *T.cruzi* en diferentes alimentos? ¿Alimentos de riesgo? ¿Formas de contaminación de los alimentos por *T.cruzi*? ¿condicionantes socio-culturales y ambientales de la preparación de alimentos en condiciones de riesgo?

La limitación del conocimiento existente, también determina que las condiciones de riesgo no sean bien conocidas. Se debe inferir a partir de lo que comprobadamente se sabe de la epidemiología de la enfermedad, sus condicionantes ambientales y socio-culturales juegan un importante papel en la aparición de casos.

Del mismo modo que tenemos que conocer bien los triatomos cuando se trata de la transmisión vectorial, lo mismo sucede con relación a los alimentos, que son vehículos, en la transmisión oral. De la misma consulta técnica mencionada anteriormente, señala el grupo de expertos como alimentos de riesgo, *“por sus antecedentes y su proximidad a presencia de vectores, contaminación de los mismos con sus deyecciones portadoras de T.cruzi o provenientes de mamíferos reservorios a:*

- frutas, otros vegetales y sus preparaciones,
- carne cruda y sangre de mamíferos silvestres y
- leche cruda.

Aunque se destaca, que estos alimentos en sí, no conllevan un riesgo de carácter primario, sino su inadecuada preparación doméstica, artesanal o eventualmente comercial, con graves carencias higiénicas, de manufactura y conservación. Esta afirmación es particularmente importante para no estigmatizar la producción y/o el consumo de alimentos que son importantes fuentes de calorías y nutrientes para la población que los consume, y fuente de trabajo e ingresos para la gastronomía típica regional y el turismo de diversas áreas.”

Se considera que los factores de su actual emergencia, pudieran estar fundamentados en:

- 1) real emergencia en base a la multiplicación de factores y situaciones de riesgo.
- 2) mayor capacidad y disponibilidad de diagnóstico epidemiológico y nosológico.
- 3) mayor visibilidad y atención al fenómeno de transmisión oral, en función de una restricción de la incidencia y

prevalencia mediada por transmisión vectorial y/o transfusional, motivada por los logros de control obtenidos en algunas Subregiones.

4) una combinación de todos los factores anteriormente considerados.

Ante esta situación debe incluirse la vía de transmisión oral de la enfermedad de Chagas en su diagnóstico, prevención, manejo y control, dada la morbilidad y mortalidad que esta vía genera. Por lo que ante todo cuadro febril agudo, compatible con enfermedad de Chagas aguda, se piense en el diagnóstico diferencial de la afección por vía oral por *T.cruzi*.

Debe ser considerada igualmente esta vía por el Programa de Prevención y Control de Chagas, así como por el de Inocuidad de Alimentos. Incluirse dentro de la vigilancia epidemiológica de las ETA y fomentar la investigación básica y aplicada en el tema, para que se puedan obtener conocimientos que ayuden a la comprensión de este fenómeno de transmisión oral de *T.cruzi*, y consecuentemente a su mejor interpretación epidemiológica y de prevención-control.

Revisión realizada por la Dirección de Vigilancia Epidemiológica, Unidad de Alerta Temprana y Respuesta Inmediata.

Bibliografía

- Organization Mundial de la Salud, New global effort to eliminate Chagas disease Partners set out strategy against the 'kissing bug' disease. Geneva, 3 July 2007 [on line] disponible en <http://www.who.int/mediacentre/news/releases/2007/pr36/en/>
- Organización Panamericana de la Salud. Consulta Técnica en Epidemiología, Prevención y Manejo de la Transmisión de la Enfermedad de Chagas como Enfermedad Transmitida por Alimentos (ETA). PANAFTOSA, Rio de Janeiro, Brasil, 4 y 5 de mayo de 2006. (DPC/CD/CHADPC/VP/FOS).
- OPS-AMCHA: Initiative of the Amazon Countries for Surveillance and Control of Chagas Disease. Conclusions and Recommendations from the Joint IPA-AMCHA Annual Meeting Quito, Ecuador, 18–20 September 2006, PAHO/HDM/CD/CHA/421/06. [on line] disponible en <http://www.paho.org/spanish/ad/dpc/cd/dch-amcha-ipa-2006.pdf>
- Sociedade Brasileira de Parasitologia Doença de Chagas. Nota Técnica MS/SVS. Doença de Chagas Aguda por transmissão oral [on line] disponible en <http://www.parasitologia.org.br/default.asp?MENU=22&EDITORIA=609>

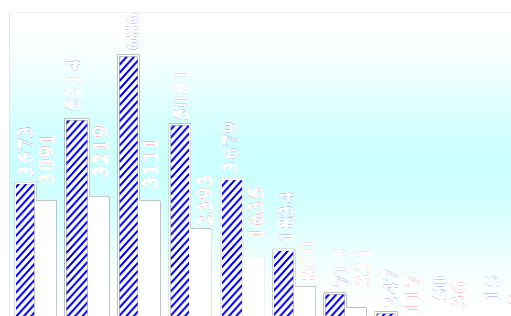
CUADROS Y GRÁFICOS

MALARIA

Malaria. Número de Casos según lugar de origen de la infección.
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2.006, Semana Epidemiológica 52 de año 2007

Entidades Federales	Casos Semana 52		Situación Actual	Casos Acumulados Año		Situación Acumulativa
	2006	2007		2006	2007	
Distrito Capital	0	0	NSI	0	0	NSI
Amazonas	100	1	NSI	5.690	7.091	NSI
Anzoátegui	1	0	NSI	114	206	NSI
Apure	1	1	ALARMA	61	102	SEGURIDAD
Aragua	0	0	NSI	1	0	NSI
Barinas	0	0	NSI	28	12	NSI
Bolívar	503	358	ALARMA	26.902	29.940	EPIDEMIA
Carabobo	0	0	ÉXITO	0	4	EPIDEMIA
Cojedes	0	0	ÉXITO	0	0	ÉXITO
Delta Amacuro	8	15	ALARMA	787	1.182	ALARMA
Falcón	0	0	ÉXITO	0	0	ÉXITO
Guárico	0	3	EPIDEMIA	5	32	EPIDEMIA
Lara	0	0	ÉXITO	0	0	ÉXITO
Mérida	0	0	ÉXITO	0	0	ÉXITO
Miranda	0	0	ÉXITO	4	20	EPIDEMIA
Monagas	6	9	ALARMA	305	949	EPIDEMIA
Nueva Esparta	0	0	ÉXITO	1	3	ALARMA
Portuguesa	0	0	ÉXITO	4	12	SEGURIDAD
Sucre	29	18	ÉXITO	2.503	1.537	ÉXITO
Táchira	0	0	NSI	8	24	NSI
Trujillo	0	0	ÉXITO	11	1	SEGURIDAD
Vargas	0	0	ÉXITO	2	3	SEGURIDAD
Yaracuy	0	0	NSI	0	0	NSI
Zulia	0	4	ALARMA	169	452	ALARMA
Venezuela	648	409	SEGURIDAD	36.595	41.570	ALARMA

Casos Importados	4	Procedencia Guyana (4)
Acumulado de Casos Importados	497	



CUADROS Y GRÁFICOS

MALARIA

**Malaria. Casos según Entidades Federales y Semanas Epidemiológicas.
Venezuela, desde la Semana Epidemiológica 42 hasta 52 de 2.007**

Entidades Federales	SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS											TENDENCIA
	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Distrito Capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Amazonas	150	121	122	163	134	114	56	74	76	47	1	Descenso
Anzoátegui	12	6	4	9	10	3	2	1	2	0	0	Estable
Apure	1	15	3	1	8	1	1	5	4	7	1	Descenso
Aragua	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Barinas	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	Descenso
Bolívar	540	655	554	556	481	509	374	444	475	400	358	Descenso
Carabobo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Cojedes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Delta Amacuro	31	16	17	25	20	25	21	17	26	13	15	Ascenso
Falcón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Guárico	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	Ascenso
Lara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Mérida	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Miranda	0	5	1	0	0	0	7	3	0	0	0	Estable
Monagas	16	11	12	9	3	7	15	11	6	14	9	Descenso
Nueva Esparta	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	Estable
Portuguesa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Sucre	23	26	23	30	52	36	29	26	25	26	18	Descenso
Táchira	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Trujillo	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Vargas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Yaracuy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Estable
Zulia	3	2	1	3	6	4	1	3	6	6	4	Descenso
Venezuela	776	857	737	797	714	701	506	584	621	516	409	Descenso

Nota: **NSI**: no suministro Información

CUADROS Y GRÁFICOS

MALARIA

Casos de Malaria según lugar de origen de infección por parroquia,
semana epidemiológica N° 52 y acumulado, Venezuela 2007

ESTADO	MUNICIPIO	PARROQUIA	CASOS SEMANA 52	%	CASOS ACUMULADO	%	ESTADO	MUNICIPIO	PARROQUIA	CASOS SEMANA 52	%	CASOS ACUMULADO	%	
AMAZONAS	ALTO ORINOCO	HUACHAMACARE	0	0,00%	48	0,12%	DELTA AMACURO	ANTONIO DIAZ	ALMIRANTE LUIS BRION	0	0,00%	79	0,19%	
		LA ESMERALDA	1	0,24%	2	0,00%			CURIAPAO	1	0,24%	19	0,05%	
		MARAWAKA	0	0,00%	359	0,86%			FCO. ANICETO LUGO	0	0,00%	28	0,07%	
		MAVACA	0	0,00%	391	0,94%			PADRE BARRAL	0	0,00%	1	0,00%	
		SIERRA PARIMA	0	0,00%	9	0,02%			REMANSE SACUPANA	0	0,00%	1	0,00%	
	ATABAPO	CANAME	0	0,00%	530	1,27%		CASACOMA	SANTOS DE ABELGAS	0	0,00%	1	0,00%	
		UCATA	0	0,00%	70	0,17%			CARONI	0	0,00%	3	0,01%	
		YACAPANA	0	0,00%	3	0,01%			CINCO DE JULIO	5	1,22%	337	0,81%	
	YAPACANA	0	0,00%	35	0,08%	JUAN B. ARISMENDI			4	0,98%	182	0,44%		
	ATURES	FERNANDO G. TOVAR	0	0,00%	510	1,23%			PEDERNALES	MANUEL PIAR	2	0,49%	94	0,23%
		LUIS ALBERTO GOMEZ	0	0,00%	608	1,46%		ROMULO GALLEGOS		0	0,00%	41	0,10%	
		PARHUENA	0	0,00%	1.139	2,74%		SIERRA MATACA		0	0,00%	169	0,41%	
	AUTANA	PLATANILLAL	0	0,00%	1.649	3,97%		TUCUPITA	LUIS B. PRIETO F.	0	0,00%	44	0,11%	
		GUAYAPO	0	0,00%	40	0,10%	PEDERNALES		0	0,00%	161	0,39%		
		MUNDUAPO	0	0,00%	273	0,66%	JUAN MILLAN		0	0,00%	7	0,02%		
	MANAPIARE	SAMARIAPO	0	0,00%	743	1,79%	GUARICO	JUAN GERMAN ROSCIO	TUCUPITA	3	0,73%	14	0,03%	
		SIPAPO	0	0,00%	40	0,10%			VIRGEN DEL VALLE	0	0,00%	1	0,00%	
		ALTO VENTUARI	0	0,00%	17	0,04%			SAN JUAN DE LOS MORROS	0	0,00%	1	0,00%	
		BAJO VENTUARI	0	0,00%	31	0,07%			CABRUTA	3	0,73%	22	0,05%	
		MEDIO VENTUARI	0	0,00%	526	1,27%			STA RITA DE MANAPIRE	0	0,00%	1	0,00%	
		SAN J. DE MANAPIARE	0	0,00%	1	0,00%		LEONARDO INFANTE	0	0,00%	5	0,01%		
		MAROA	VICTORINO	0	0,00%	3		0,01%	ROSCIO	0	0,00%	2	0,00%	
RIO NEGRO	CASIQUEARE	0	0,00%	9	0,02%	SAN JOSE DE GUARIBE		SAN FRANCISCO DE TIZNADO	0	0,00%	1	0,00%		
	COCUY	0	0,00%	5	0,01%			SAN JOSE DE GUARIBE	0	0,00%	1	0,00%		
	SAN CARLOS RIO NEGRO	0	0,00%	1	0,00%			CAHRALLAVE	0	0,00%	1	0,00%		
	SOLANO	0	0,00%	49	0,12%			EL GUAPAO	0	0,00%	1	0,00%		
			0	0,00%				RIO CHICO	0	0,00%	2	0,00%		
ANZOATEGUI	ANACO	ANACO	0	0,00%	2	0,00%		MIRANDA	PEDRO GUAL	CUPIRA	0	0,00%	13	0,03%
	FRANCISCO DE MIRANDA	BOCA DEL PAO	0	0,00%	2	0,00%				MACHURUCUTO	0	0,00%	1	0,00%
		PARIAGUAN	0	0,00%	2	0,00%	PLAZA			0	0,00%	1	0,00%	
	GUANTA	0	0,00%	1	0,00%	SUCRE	0			0,00%	1	0,00%		
	INDEPENDENCIA	MAMO	0	0,00%	5	0,01%	BOLIVAR			0	0,00%	7	0,02%	
	JOSE GREGORIO MONAGAS	SOLEDAD	0	0,00%	3	0,01%	CEDEÑO		0	0,00%	17	0,04%		
	JUAN ANTONIO SOTILLO	MAPIRE	0	0,00%	2	0,00%	EZEQUIEL ZAMORA		0	0,00%	16	0,04%		
		POZUELOS	0	0,00%	72	0,17%	MONAGAS		LIBERTADOR	PUNTA DE MATA	0	0,00%	8	0,02%
		PUERTO LA CRUZ	0	0,00%	14	0,03%				CHAGUARAMAS	0	0,00%	2	0,00%
	PENÁLYVER	FEDERACION	0	0,00%	1	0,00%				TEMLADOR	0	0,00%	1	0,00%
SIMON BOLIVAR	BARCELONA	0	0,00%	5	0,01%	MATURIN		AGUASAY		0	0,00%	1	0,00%	
	EL CARMEN	0	0,00%	91	0,22%			ALTO DE LOS GODO		0	0,00%	2	0,00%	
	NARICUAL	0	0,00%	2	0,00%			MATURIN	0	0,00%	4	0,01%		
	SAN CRISTOBAL	0	0,00%	4	0,01%			SAN SIMON	0	0,00%	16	0,04%		
ACHAGUAS	EL YAGUAL	0	0,00%	1	0,00%			SANTA BARBARA	0	0,00%	1	0,00%		
APURE	PAEZ	SAN CAMILO	0	0,00%	5	0,01%		PIAR	GUANAGUANA	0	0,00%	1	0,00%	
	URDANETA	0	0,00%	1	0,00%	LA TOSCANA			0	0,00%	1	0,00%		
	PEDRO CAMEJO	CODAZZI	0	0,00%	35	0,08%	CACHIPO		0	0,00%	1	0,00%		
	CUNAVICHE	1	0,24%	58	0,14%	BARRANCAS	5		1,22%	73	0,18%			
BARINAS	SAN F. DE APURE	SAN F. DE APURE	0	0,00%	1	0,00%	SOTILLO		4	0,98%	757	1,82%		
	ANTONIO J. SUCRE	SAN RAFAEL DE ATAMACA	0	0,00%	1	0,00%	URACOA	0	0,00%	42	0,10%			
	BARINAS	ANDRES BELLO	0	0,00%	3	0,01%	MANEIRO	0	0,00%	2	0,00%			
	CRUZ PAREDES	TICOPORO	0	0,00%	3	0,01%	MARINO	0	0,00%	1	0,00%			
BOLIVAR	CARONI	BARINAS	0	0,00%	1	0,00%	PORTUGUESA	GUANARE	GUANARE	0	0,00%	6	0,01%	
		BARRANCAS	0	0,00%	2	0,00%			SAN J. DE GUANAGUANARE	0	0,00%	6	0,01%	
		EZEQUIEL ZAMORA	0	0,00%	2	0,00%			CASANAY	0	0,00%	47	0,11%	
		OBISPOS	0	0,00%	1	0,00%			MARINO	0	0,00%	2	0,00%	
			0	0,00%	1	0,00%			ROMULO GALLEGOS	0	0,00%	6	0,01%	
		CEDENO	OBISPOS	0	0,00%	1	0,00%	SUCRE	LIBERTADOR	TAVERA ACOSTA	0	0,00%	4	0,01%
			CACHAMAY	0	0,00%	8	0,02%			ANTONIO J. DE SUCRE	0	0,00%	10	0,02%
			CHIRICA	1	0,24%	10	0,02%			RIO CARIBE	0	0,00%	57	0,14%
			CIUDAD GUAYANA	0	0,00%	12	0,03%			SAN JUAN GALDONAS	1	0,24%	116	0,28%
			ONCE DE ABRIL	1	0,24%	85	0,20%			EL PILAR	2	0,49%	99	0,24%
	POZO VERDE		7	1,71%	351	0,84%	GUARAUNOS	0	0,00%	1	0,00%			
	SAN FELIX		0	0,00%	55	0,13%	UNION	5	1,22%	228	0,55%			
	SIMON BOLIVAR		0	0,00%	122	0,29%	BERMUDEZ	BOLIVAR	0	0,00%	121	0,29%		
	UNARE		1	0,24%	53	0,13%		CARUPANO	0	0,00%	26	0,06%		
	UNIVERSIDAD		0	0,00%	5	0,01%		SANTA CATALINA	0	0,00%	6	0,01%		
	VISTA AL SOL	3	0,73%	90	0,22%	EL PAJUIL		1	0,24%	102	0,25%			
	CARONI	YOCOIMA	6	1,47%	404	0,97%	CAJIGAL	LIBERTAD	0	0,00%	14	0,03%		
		ALTAGRACIA	0	0,00%	47	0,11%		YAGUARAPARO	8	1,96%	404	0,97%		
		ASC. FARRERAS	23	5,62%	1.030	2,48%		LIBERTADOR	CAMPO ELIAS	0	0,00%	8	0,02%	
		CAICARA DEL ORINOCO	25	6,11%	1.202	2,89%			TUNAPUY	0	0,00%	10	0,02%	
		GUANIAMO	1	0,24%	109	0,26%			IRAPA	0	0,00%	37	0,09%	
		LA URBANA	1	0,24%	1.061	2,55%	SAN A. DEL GOLFO		0	0,00%	13	0,03%		
		EL CALLAO	PIUGUADOS	0	0,00%	17	0,04%	MONTE	CUMANACOA	0	0,00%	6	0,01%	
		EL CALLAO	1	0,24%	40	0,10%	CARIACO		0	0,00%	51	0,12%		
GRAN SABANA		IKABARU	2	0,49%	1.516	3,65%	CATUARO		0	0,00%	2	0,00%		
BOLIVAR		CARONI	SANTA ELENA	0	0,00%	116	0,28%	RIBERO	RENDON	1	0,24%	35	0,08%	
	AGUA SALADA		0	0,00%	27	0,06%	SANTA MARIA		0	0,00%	1	0,00%		
	CATEDRAL		0	0,00%	5	0,01%	SUCRE		ALTAGRACIA	0	0,00%	2	0,00%	
	CD. BOLIVAR		0	0,00%	13	0,03%			CUMANA	0	0,00%	14	0,03%	
	JOSE ANTONIO PAEZ		0	0,00%	14	0,03%			RAUL LEONI	0	0,00%	63	0,15%	
	LA SABANITA		0	0,00%	14	0,03%		SANTA FE	0	0,00%	1	0,00%		
	HERES		MARHUANTA	0	0,00%	20	0,05%	VALDEZ	BIDEAU	0	0,00%	1	0,00%	
	ORINOCO		0	0,00%	4	0,01%	CRISTOBAL COLON		0	0,00%	31	0,07%		
	PANAPANA		1	0,24%	23	0,06%	GUIRIA		0	0,00%	9	0,02%		
	VISTA HERMOSA		0	0,00%	1	0,00%	PUNTA DE PIEDRA		0	0,00%	10	0,02%		
	PADRE PEDRO CHIEN	ZEI	1	0,24%	42	0,10%	TACHIRA	LIBERTADOR	ABEJIALES	0	0,00%	19	0,05%	
	EL PALMAR	0	0,00%	1	0,00%	EMERITO OCHOA			0	0,00%	2	0,00%		
	PIAR	ANDRES ELOY BLANCO	0	0,00%	7	0,02%		MONS. A. F. FEO	SAN RAFAEL PIÑAL	0	0,00%	3	0,01%	
		PEDRO COVA	35	8,56%	4.853	11,67%			TRES DE FEBRERO	0	0,00%	1	0,00%	
	SUCRE	UPATA	2	0,49%	26	0,06%	TRUJILLO	VARGAS	CARUAO	0	0,00%	2	0,00%	
		RAUL LEONI	BARCELONETA	7	1,71%	1.888			4,54%	NAIGUATA	0	0,00%	1	0,00%
			SAN FRANCISCO	1	0,24%	28			0,07%	LIBERTADOR	0	0,00%	2	0,00%
			SANTA BARBARA	6	1,47%	198			0,48%	CATATUMBO	0	0,00%	3	0,01%
ROSCIO		GUASIPATI	0	0,00%	11	0,03%		JESUS M. SEMPRUM	2	0,49%	140	0,34%		
SIFONTES		DALLA COSTA	74	18,00%	6.636	15,96%		LAGUNILLAS	0	0,00%	2	0,00%		
SAN ISIDRO		105	25,67%	6.495	15,62%	MACHQUES DE PERUA	2	0,49%	304	0,73%				
SUCRE	TUMEREMO	19	4,65%	810	1,95%	PAEZ	0	0,00%	1	0,00%				
	ARIPAO	3	0,73%	683	1,64%	VENEZUELA		409	100,00%	41.570	100,00%			
	GUARATARO	9	2,20%	828	1,99%		AREAS CON TRANSMISION DE MALARIA SEMANA N° 52							
	LAS MAJADAS	5	1,22%	173	0,42%	ESTADOS 9; MUNICIPIOS 23; PARROQUIAS 45								
	MARIPA	5	1,22%	376	0,90%	AREAS CON TRANSMISION DE MALARIA ACUMULADO								
MOITACO	13	3,18%	431	1,04%	ESTADOS 18; MUNICIPIOS 93; PARROQUIAS 195									
CARARORO	PUERTO CARELLO	PATANEMO	0	0,00%	4	0,01%								

CUADROS Y GRÁFICOS

DENGUE

**Dengue Ambos tipos.
Casos Probables, según Entidades Federales.
Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2007**

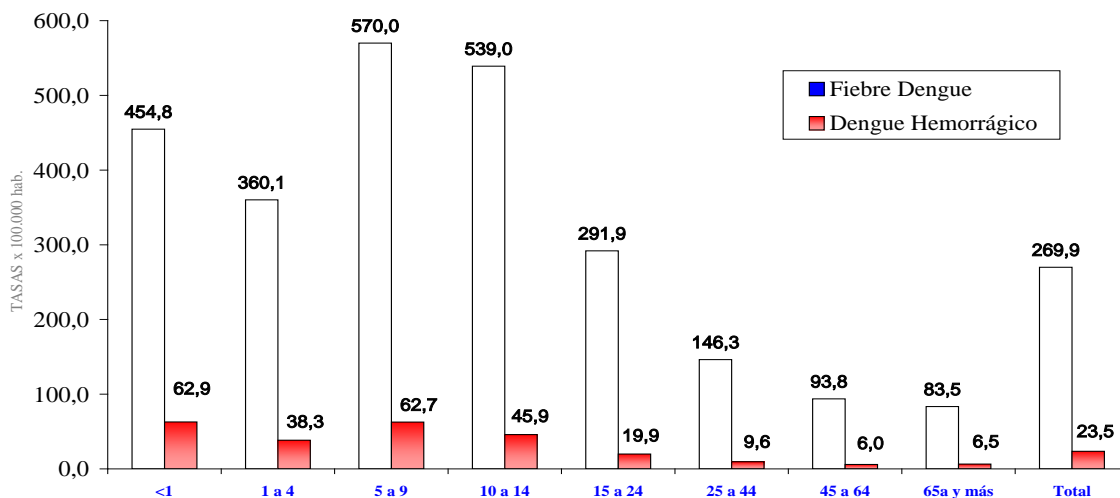
Entidades Federales	Casos SE N° 52 de 2007		Acumulados hasta la SE N° 52 de Años		Dengue Hemorrágico	
	2.006	2.007	2.006	2007*	Semana Casos	Acumulado Casos
	2.006	2.007	2.006	2007*	Casos	Casos
Distrito Capital	42	26	1.887	3.604	15	928
Amazonas	9	0	1.025	379	0	10
Anzoátegui	9	84	532	4.581	6	209
Apure	9	15	921	2.901	0	57
Aragua	168	66	2.632	3.805	2	170
Barinas	21	36	2.369	2.372	4	184
Bolívar	18	12	2.175	2.713	0	25
Carabobo	21	21	1.918	2.840	0	8
Cojedes	9	13	589	1.123	0	39
Delta Amacuro	0	3	387	431	0	3
Falcón	7	125	2.136	2.382	2	74
Guárico	25	47	1.100	5.080	0	48
Lara	67	58	3.006	4.074	21	1.321
Mérida	30	70	2.595	4.120	4	149
Miranda	34	19	2.753	5.695	6	1.052
Monagas	27	55	944	3.539	0	11
Nueva Esparta	7	35	721	1.656	0	5
Portuguesa	13	4	573	379	0	6
Sucre	14	57	284	1.794	0	2
Táchira	13	51	2.091	2.344	4	379
Trujillo	23	69	1.420	2.951	3	89
Vargas	1	0	161	774	0	14
Yaracuy	23	26	644	1.396	3	193
Zulia	518	611	9.166	19.713	70	1.485
VENEZUELA	1.108	1.503	42.029	80.646	140	6.461

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

*Se Corrige Acumulado

Nota: Estados que suministraron información de Barrio Adentro: Carabobo, Merida y Nueva Esparta.

**Dengue Ambos Tipos.
Distribución de Tasas x 100.000 habitantes por Grupos de Edad.
Casos Acumulados. Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2007.**



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

CUADROS Y GRÁFICOS

DENGUE

Dengue (Ambos tipos). Casos Probables según Semanas Epidemiológicas y Entidades Federales.
Venezuela. Semana N° 42 a la N° 52, año 2007.

Entidad Federal	Semanas Epidemiológicas											Tendencia
	42	43	44	45	46	47	48	49	50*	51*	52	
Distrito Capital	140	131	143	121	143	164	132	147	98	69	26	Descendente
Amazonas	4	3	0	0	4	5	0	0	0	0	0	Estable
Anzoátegui	264	218	205	179	212	126	151	77	74	78	84	Descendente
Apure	99	124	78	88	56	75	53	21	35	27	15	Descendente
Aragua	46	57	75	57	79	69	63	70	69	66	66	Descendente
Barina	42	69	59	58	67	64	65	60	55	31	36	Descendente
Bolívar	71	44	49	39	43	47	26	30	21	36	12	Descendente
Carabobo	69	53	47	43	34	28	30	31	30	29	21	Descendente
Cojedes	49	46	40	25	27	25	34	8	13	12	13	Descendente
Delta Amacuro	5	5	0	3	2	1	5	1	0	3	3	Ascendente
Falcón	104	98	90	118	146	202	245	239	206	166	125	Descendente
Guárico	166	145	122	122	130	130	109	131	154	95	47	Descendente
Lara	110	88	89	81	94	95	66	86	87	71	58	Descendente
Mérida	135	100	149	123	104	130	124	110	88	71	70	Descendente
Miranda	182	215	192	185	189	157	150	122	144	92	19	Descendente
Monagas	140	116	83	104	105	80	92	74	78	57	55	Descendente
Nueva Esparta	113	120	106	125	87	46	31	37	41	31	35	Descendente
Portuguesa	9	7	3	2	5	3	1	1	1	1	4	Ascendente
Sucre	119	78	85	83	63	63	55	55	49	34	57	Descendente
Táchira	83	84	30	52	33	44	26	18	35	25	51	Ascendente
Trujillo	93	100	63	73	99	79	96	78	116	76	69	Descendente
Vargas	27	42	39	49	49	59	64	38	41	53	0	Descendente
Yaracuy	28	45	52	38	50	40	46	44	36	45	26	Descendente
Zulia	565	632	541	623	764	676	726	708	837	697	611	Descendente
VENEZUELA	2.663	2.620	2.340	2.391	2.585	2.408	2.390	2.186	2.308	1.865	1.503	Descendente

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Tendencia por semi-promedios móviles con períodos de tres semanas.

* Se corrige acumulado

Nota: Estados que suministraron información de Barrio Adentro: Carabobo, Merida y Nueva Esparta.



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

CUADROS Y GRÁFICOS

ZONOSIS

Zoonosis notificadas según la Especie y Entidades Federales. Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 del año 2.007

Zoonosis	Especie	Entidad Federal	Municipio	Parroquia	Nº de casos confirmados	Observaciones
Rabia urbana	Canino	Zulia	Maracaibo	Benancio Pulgar	1	

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica. Coordinación Nacional de Zoonosis

Enfermedades Notificables de Zoonosis. Venezuela.
Semana Epidemiológica N° 52 año 2007

Enfermedades	Año 2007			Año 2006		
	Semana Actual	Semana Anterior	Acumulado a la fecha	Semana Correspondiente a la	Acumulado a la fecha	Total Año 2006
Rabia Urbana (caninos y felinos)	1	0	18	1	28	29
Rabia otras especies	0	0	41	0	4	4
Rabia Humana	0	0	1	0	1	1
Encefalitis Equina del Este en Humanos	0	0	23	0	0	0
Encefalitis Equina Venezolana en Humanos	0	0	0	0	0	0
Encefalitis Equina del Este en Animales	0	0	0	0	0	0
Encefalitis Equina Venezolana en Animales	0	0	0	0	0	0
Leptospirosis Humanos	0	0	33	0	54	54
Leptospirosis Caninos	0	0	13	0	0	0
Leptospirosis Bovinos	0	0	44	0	47	0
Leishmaniosis Cutánea Humanos	0	0	315	0	58	61
Leishmaniosis Cutánea Caninos	0	0	12	0	66	66
Leishmaniosis Visceral Humanos	0	0	9	1	9	9
Leishmaniosis Visceral Caninos	0	7	217	0	142	142
Erlichiosis	0	0	3	0	1	2
Rickettsia	0	0	0	0	0	0
Cisticercosis Humanos	0	28	163	0	8	8
Teniasis Humanos	0	0	238	0	13	13
Brucelosis en Animales	0	0	143	0	0	0
Brucelosis Humanos	0	0	27	0	6	6
Histoplasmosis	0	0	0	0	1	1
Toxoplasmosis Humanos	0	0	10	0	1	1

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica. Coordinación Nacional de Zoonosis.

CUADROS Y GRÁFICOS

MORTALIDAD INFANTIL Y MATERNA

Mortalidad Infantil
Número de Defunciones por Semanas Epidemiológicas y Entidades Federales.
Venezuela, Semana 52 año 2.007.

ENTIDADES FEDERALES	Semanas Epidemiológicas													Año Anterior	Acumulado hasta la semana N° 52		% de Variación, Comparativo 2006-2007	Tendencia
															Año			
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	52		2007	2006		
Distrito Capital	0	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	2	8	230	876	-73,7%	Ascendente	
Amazonas	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2	0	0	19	16	18,8%	Ascendente	
Anzoátegui	9	2	13	16	12	7	7	5	7	5	2	7	9	382	323	18,3%	Descendente	
Apure	1	1	2	3	2	5	2	3	1	4	0	0	5	121	99	22,2%	Descendente	
Aragua	2	2	0	2	1	3	2	2	3	2	0	3	1	292	338	-13,6%	Descendente	
Barinas	5	3	2	4	0	2	2	1	1	2	2	2	3	120	101	18,8%	Ascendente	
Bolívar	13	4	7	10	7	2	9	5	5	5	5	3	17	504	686	-26,5%	Descendente	
Carabobo	12	3	9	14	10	12	9	8	4	6	0	0	8	432	345	25,2%	Descendente	
Cojedes	0	0	1	0	3	2	3	4	2	1	1	0	3	61	72	-15,3%	Descendente	
Delta Amacuro	2	1	0	0	1	1	0	3	0	0	0	1	0	59	83	-28,9%	Estable	
Falcón	2	3	0	2	0	3	2	0	2	4		0	7	138	222	-37,8%	Descendente	
Guárico	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69	135	-48,9%	Estable	
Lara	8	3	8	14	3	7	12	9	6	10	3		9	408	368	10,9%	Descendente	
Mérida	4	2	2	3	3	6	2	2	1	0	0	4	2	122	119	2,5%	Ascendente	
Miranda	0	2	2	2		0	1	0	1	1	0	0	1	103	102	1,0%	Descendente	
Monagas	0	5	5	4	7	6	5	6	5	5	11	3	2	242	258	-6,2%	Ascendente	
Nueva Esparta	0	1	2	0	2	0	2	4	2	0	2	5	1	93	90	3,3%	Ascendente	
Portuguesa	7	3	5	5	1	3	3	9	4	4	2	0	7	248	256	-3,1%	Descendente	
Sucre	4	8	5	6	5	1	8	5	13	6	2	5	9	221	231	-4,3%	Descendente	
Táchira	4	7	7	6	3	4	2	1	4	7	6	7	5	235	173	35,8%	Ascendente	
Trujillo	1	0	1	2	1	1	0	0	2		0	1	5	123	241	-49,0%	Descendente	
Vargas	1	0	2	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	35	45	-22,2%	Descendente	
Yaracuy	3	8	3	1	1	5	1	2	3	2	3	1	3	158	200	-21,0%	Descendente	
Zulia	5	9	5	10	6	9	5	3	10	2	4	7	7	330	725	-54,5%	Ascendente	
Venezuela	83	67	87	107	68	81	80	74	77	67	45	51	112	4745	6104	-22,3%	Descendente	

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Nota: Datos del SIVIGILA (Sistema de Vigilancia)

NSI: No Suministró Información

Mortalidad Materna
Número de Defunciones por Semanas Epidemiológicas y Entidades Federales.
Venezuela, Semana 52 año 2.007

ENTIDADES FEDERALES	Semanas Epidemiológicas												Año Anterior	Acumulado hasta la Semana N° 52		% de Variación, Comparativo 2006-2007	Tendencia
														Año			
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		2007	2006		
Distrito Capital	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	11	17	-35,3%	Estable
Amazonas	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	4	3	33,3%	Ascendente
Anzoátegui	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	2	2	18	20	-10,0%	Ascendente
Apure	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	10	9	11,1%	Estable
Aragua	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	15	22	-31,8%	Estable
Barinas	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0%	Estable
Bolívar	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	11	23	-52,2%	Estable
Carabobo	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	20	39	-48,7%	Descendente
Cojedes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	-100,0%	Estable
Delta Amacuro	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0,0%	Estable
Falcón	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0		0	0	6	15	-60,0%	Descendente
Guárico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	7	-57,1%	Ascendente
Lara	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0		0	12	6	100,0%	Descendente
Mérida	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	7	13	-46,2%	Ascendente
Miranda	0	0	0	0		0	0	0	0	0	1	0	0	3	6	-50,0%	Ascendente
Monagas		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	7	10	-30,0%	Ascendente
Nueva Esparta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	33,3%	Estable
Portuguesa	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	9	-44,4%	Descendente
Sucre	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	13	4	225,0%	Descendente
Táchira	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	7	30	-76,7%	Descendente
Trujillo	0	0	0	0	0	0	0	0	1		0	0	0	9	23	-60,9%	Descendente
Vargas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	19	-94,7%	Estable
Yaracuy	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	4	75,0%	Estable
Zulia	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	19	58	-67,2%	Ascendente
Venezuela	2	3	2	2	5	7	4	4	7	1	5	5	5	200	356	-43,8%	Ascendente

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Nota: Datos del SIVIGILA (Sistema de Vigilancia)

NSI: No Suministró Información

Este sistema permite orientar las intervenciones de prevención en los factores determinados la Mortalidad Infantil y Materna.

CUADROS Y GRÁFICOS**SÍNDROMES RESPIRATORIO AGUDO E ICTERO HEMORRAGICO**
**VIGILANCIA DE SÍNDROME RESPIRATORIO AGUDO. AISLAMIENTOS VIRALES: RESULTADOS POR ENTIDAD FEDERAL ACUMULADOS
DESDE EL 1RO. DE ENERO HASTA EL 01 DE ENERO. VENEZUELA. AÑO 2008**

ESTADO	SOSPECHAS	INFLUENZA A	DESCARTADOS (sin Dx)	PENDIENTES	NO PROCESADOS	INFLUENZA B	PARAINFLUENZA 1	PARAINFLUENZA 2	PARAINFLUENZA 3	ADENOVIRUS	VSR
DISTRITO CAPITAL	132	0	105	5	3	0	0	0	1	2	16
AMAZONAS	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ANZOATEGUI	47	1	37	1	1	0	0	0	1	0	6
APURE	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
ARAGUA	8	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0
BARINAS	11	0	2	0	9	0	0	0	0	0	0
BOLIVAR	15	0	9	0	3	0	0	0	0	0	3
CARABOBO	62	0	30	11	13	0	0	0	0	1	7
COJEDES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DELTA AMACURO	3	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
FALCON	90	6	68	3	10	0	0	0	0	2	1
GUARICO	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
LARA	9	1	7	0	0	0	0	0	0	0	1
MERIDA	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
MIRANDA	7	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0
MONAGAS	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
NUEVA ESPARTA	22	0	19	0	3	0	0	0	0	0	0
PORTUGUESA	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
SUCRE	5	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0
TÁCHIRA	7	0	3	1	3	0	0	0	0	0	0
TRUJILLO	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
VARGAS	11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
YARACUY	15	0	13	0	1	0	0	0	1	0	0
ZULIA	11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	472	8	350	21	50	0	1	0	3	5	34
Porcentajes	100	1,69	74,15	4,45	10,59	0,00	0,21	0,00	0,64	1,06	7,20

Fuente: Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel (INH"RR").

Dirección de Vigilancia Epidemiológica. Coordinación de Enfermedades Respiratorias Agudas.

CUADROS Y GRÁFICOS

ENFERMEDADES POR REGIONES DE SALUD

**ENFERMEDADES POR ENTIDADES FEDERALES DE SALUD
SEMANA EPIDEMIOLOGICA NO. 52 DEL AÑO 2007**

ENTIDADES FEDERALES	DIARREAS EN NIÑOS MENORES DE 1 AÑO DE EDAD.			DIARREAS EN NIÑOS DE 1 A 4 AÑOS DE EDAD.			SOSPECHA DE SARAMPION		
	ACTUAL CASOS	ANTERIOR CASOS	(*)ACUMULADO AÑO CASOS	ACTUAL CASOS	ANTERIOR CASOS	(*)ACUMULADO AÑO CASOS	ACTUAL CASOS	ANTERIOR CASOS	ACUMULADO AÑO CASOS
DTTO. CAPITAL	78	122	14.427	135	333	25.482	0	0	17
AMAZONAS	17	29	3.714	16	81	6.951	0	0	23
ANZOATEGUI	105	129	14.869	178	419	29.576	0	2	57
APURE	36	60	5.254	43	149	9.339	0	0	2
ARAGUA	52	74	8.684	84	153	20.250	0	0	37
BARINAS	25	49	6.913	67	124	10.978	0	0	0
BOLIVAR	124	238	16.715	225	484	27.926	0	0	24
CARABOBO	138	115	12.833	393	316	28.118	0	0	98
COJEDES	25	46	2.963	42	112	7.421	0	0	26
D.AMACURO	8	14	2.649	33	22	4.898	0	0	16
FALCON	69	119	7.002	153	344	15.606	0	0	1
GUARICO	34	64	5.074	70	181	11.402	0	0	4
LARA	168	178	15.190	318	450	26.485	0	1	1
MÉRIDA	98	104	5.543	188	252	12.201	2	0	95
MIRANDA	75	262	21.585	162	696	46.876	0	0	23
MONAGAS	38	171	10.536	61	331	17.984	0	0	8
NVA.ESPARTA	98	65	3.540	275	158	7.836	0	1	59
PORTUGUESA	45	80	6.875	65	224	13.576	0	0	1
SUCRE	24	23	4.777	43	34	8.930	4	1	68
TACHIRA	82	78	7.902	117	202	14.844	0	0	16
TRUJILLO	61	72	6.530	106	171	12.178	0	0	0
VARGAS	8	31	3.050	57	41	6.135	0	0	18
YARACUY	26	90	5.822	58	242	12.858	0	0	4
ZULIA	432	515	56.051	636	786	91.635	1	5	307
VENEZUELA	1.866	2.728	248.498	3.525	6.305	469.485	7	10	905

NOTA: Estados que suministrarán información de Barrio Adentro fueron: Carabobo, Mérida y Nva. Esparta.

**ENFERMEDADES POR ENTIDADES FEDERALES DE SALUD
SEMANA EPIDEMIOLOGICA NO. 52 DEL AÑO 2007**

ENTIDADES FEDERALES	TOSFERINA			(*) MENINGITIS			HEPATITIS		
	ACTUAL CASOS	ANTERIOR CASOS	ACUMULADO AÑO CASOS	ACTUAL CASOS	ANTERIOR CASOS	ACUMULADO AÑO CASOS	ACTUAL CASOS	ANTERIOR CASOS	ACUMULADO AÑO CASOS
DTTO. CAPITAL	0	0	2	2	1	468	1	10	541
AMAZONAS	0	0	0	0	0	8	0	2	185
ANZOATEGUI	1	0	7	0	0	46	10	8	584
APURE	0	0	4	0	0	9	1	8	565
ARAGUA	0	0	0	0	0	14	0	5	628
BARINAS	0	0	2	0	0	34	12	10	655
BOLIVAR	0	0	4	0	0	25	0	0	388
CARABOBO	0	0	0	0	0	97	0	0	695
COJEDES	0	0	8	0	0	10	0	2	139
D.AMACURO	0	0	0	0	0	5	0	0	29
FALCON	0	0	0	0	0	17	2	5	280
GUARICO	0	0	1	0	0	4	5	6	383
LARA	9	3	110	1	0	299	10	15	1.237
MÉRIDA	0	0	1	2	2	60	8	11	1.262
MIRANDA	0	0	5	0	0	320	3	6	990
MONAGAS	0	0	0	0	0	23	0	7	490
NVA.ESPARTA	0	0	0	0	1	8	1	0	244
PORTUGUESA	0	0	3	0	1	25	2	4	176
SUCRE	0	0	0	1	0	23	4	1	267
TACHIRA	8	2	179	0	2	95	9	8	1.203
TRUJILLO	0	0	0	0	0	185	5	3	450
VARGAS	0	0	1	0	0	26	0	4	354
YARACUY	0	0	0	0	0	83	0	2	676
ZULIA	3	8	161	2	5	162	46	69	3.967
VENEZUELA	21	13	488	8	12	2.046	121	186	16.388

NOTA: Estados que suministrarán información de Barrio Adentro fueron: Carabobo, Mérida y Nva. Esparta.

**ENFERMEDADES POR ENTIDADES FEDERALES DE SALUD
SEMANA EPIDEMIOLOGICA NO. 52 DEL AÑO 2007**

ENTIDADES FEDERALES	INTOXICACION POR PLAGUICIDAS			CASOS ASOCIADOS A BROTES DE ETA			MORDEDURAS SOSPECHOSAS DE RABIA		
	ACTUAL CASOS	ANTERIOR CASOS	ACUMULADO AÑO CASOS	ACTUAL CASOS	ANTERIOR CASOS	ACUMULADO AÑO CASOS	ACTUAL CASOS	ANTERIOR CASOS	ACUMULADO AÑO CASOS
DTTO. CAPITAL	0	2	136	0	0	0	27	73	3.393
AMAZONAS	0	0	6	0	0	0	6	4	100
ANZOATEGUI	1	0	49	0	0	62	57	52	3.052
APURE	0	1	16	0	0	0	12	10	852
ARAGUA	3	5	235	0	0	2	4	11	3.436
BARINAS	0	2	191	0	0	51	15	4	2.053
BOLIVAR	0	1	54	0	0	87	32	33	2.172
CARABOBO	0	0	98	0	0	3	13	7	5.848
COJEDES	0	2	24	0	0	27	7	10	1.172
D.AMACURO	0	0	11	0	0	60	3	4	272
FALCON	0	0	25	0	0	120	32	47	1.794
GUARICO	0	0	124	0	0	0	15	16	1.331
LARA	1	1	273	0	0	68	99	85	6.746
MÉRIDA	4	6	501	0	0	283	47	47	2.604
MIRANDA*	0	0	84	0	0	0	87	46	5.415
MONAGAS	0	0	46	0	0	0	8	25	1.622
NVA.ESPARTA	0	0	91	0	0	0	5	15	901
PORTUGUESA	7	2	127	0	0	31	16	20	1.673
SUCRE	0	0	62	0	0	0	40	39	2.613
TACHIRA	2	4	236	0	0	23	66	54	3.377
TRUJILLO	0	0	83	0	0	0	7	11	1.776
VARGAS	0	0	14	0	0	0	19	5	1.191
YARACUY	0	0	14	0	0	0	17	25	1.924
ZULIA	3	7	287	0	0	0	159	169	14.372
VENEZUELA	21	33	2.787	0	0	817	793	812	69.689

NOTA: Estados que suministrarán información de Barrio Adentro fueron: Carabobo, Mérida y Nva. Esparta.

CUADROS Y GRÁFICOS

ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN SEMANAL

ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA SEMANAL

COMPARATIVO VENEZUELA 2006 - 2007

SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 52

ENFERMEDADES	AÑO 2007			AÑO 2006	
	Semana Actual	Semana Anterior	Acumulativo**	Semana 52	Acumulativo(*)
	C	C	C**	C	C
COLERA (A00.-)	-	-	-	-	-
DIARREAS - 1 AÑO (A08-A09)	1.866	2.728	248.498	4.420	323.649
DIARREAS DE 1 A 4 AÑOS (A08-A09)	3.525	6.305	469.485	7.708	558.575
DIARREAS DE 5 AÑOS Y MAS (A08-09)	5.989	14.325	1.158.433	19.761	1.250.189
AMIBIASIS (A06.-)	956	2.075	188.754	3.615	226.481
FIEBRE TIFOIDEA (A01.0)	-	-	-	-	1
ETA N° DE BROTES	-	-	28	-	19
CASOS ASOC. A BROTES DE ETA	-	-	817	-	629
HEPATITIS AGUDA TIPO "A" (B15.-)	16	58	3.702	48	7.489
TUBERCULOSIS (A15-A19)	36	39	4.028	28	4.109
INFLUENZA (J10-J11)	-	-	108	-	807
INFECCION ASINTOMAT. VIH (Z21.-)	13	21	1.366	8	1.409
ENFERMEDAD VIH/SIDA (B20-B24)	10	26	1.748	17	1.648
TOSFERINA (A37.-)	21	13	488	3	424
PAROTIDITIS (B26.-)	670	1.054	19.142	23	2.688
TETANOS NEONATAL (A33.-)	-	-	-	-	1
TETANOS OBSTETRICO (A34.-)	-	-	-	-	-
TETANOS (OTROS) (A35.-)	1	-	17	-	18
DIFTERIA (A36.-)	-	-	-	-	-
SARAMPION SOSPECHA. (B05.-)	7	10	905	7	2.254
RUBEOLA (B06.-)	20	37	2.394	26	2.816
FIEBRE DENGUE (A90.-) (**)	1.363	1.638	74.185	995	39.339
DENGUE HEMORRAGICO (A91.-)	140	166	6.461	113	2.690
ENCEF. EQUINA VZLANA (A92.2)	-	-	-	-	1
FIEBRE AMARILLA (A95.-)	-	-	-	-	-
PALUDISMO (B50-B54)	409	516	41.570	648	36.595
LEISHMANIASIS (B55.-)	8	15	1074	6	1211
RABIA ANIMAL (A82)	1	-	18	1	29
RABIA HUMANA (A82.-)	-	-	1	-	1
FIEBRE HEMOR. VZLANA (A96.8)	-	1	45	1	55
ONCOCERCOSIS (B73)	-	-	-	-	24
LEPTOPIROSIS (A27.-)	1	2	378	-	256
MENINGITIS VIRAL (A87)	4	6	1.144	12	662
MENINGITIS BACTERIANA (G00)	2	3	858	8	487
MENING. MENINGOCOCICA (A39.0)	2	3	44	-	57
ENFERMEDAD MENINGOCOCICA (A39.9)	-	-	33	-	10
VARICELA (B01.-)	544	815	79.076	528	66.007
HEPATITIS AGUDA TIPO "B" (B16.-)	7	11	1.573	8	1.381
HEPATITIS AG. TIPO "C" (B17.1,B18.2)	2	-	165	1	179
HEPAT. OTRAS AGUD. (B17.-)	20	40	3.330	64	9.144
HEPATITIS NO ESPECIF. (B19.-)	76	77	7.618	77	11.256
PARALISIS FLACIDA < 15a. (G82.0)	-	-	2	-	38
NEUMONIAS - 1 AÑO (J12-J18)	261	325	27.170	390	34.244
NEUMONIAS DE 1 A 4 AÑOS (J12-J18)	407	584	50.505	720	63.618
NEUMONIAS DE 5 AÑOS Y MAS (J12-J18)	543	1.343	110.196	1.882	161.206
INTOX. POR PLAGUICIDAS (T60.-)	21	33	2.787	63	2.811
MORD. SOSP. DE RABIA (A82)	793	812	69.689	1.333	77.667
FIEBRE (R50)	10.866	16.450	1.093.708	11.313	805.757
INFECC. RESP. AGUDA (IRA)	22.350	91.633	4.868.396	73.146	4.949.506
EFEC. ADVERSOS DE MEDICAMENTOS (Y40-	19	22	2.605	15	2143
EFEC. ADVERS. DE VACUNAS (Y58-Y59)	-	1	179	1	84

NOTA: Estados que suministrarán información de Barrio
Adentro fueron: Carabobo, Mérida y Nva. Esparta.

**Se corrige Acumulado.

CUADROS Y GRÁFICOS

ENFERMEDADES NOTIFICABLES SEMANALES

Total Nacional. Semana Epidemiológica 52 de 2007

Registro Semanal de Enfermedades de Notificación Obligatoria (EPI-12)

ENFERMEDADES	Casos									
	< 1 año	1 a 4 años	5 a 9 años	10 a 14 años	15 a 24 años	25 a 44 años	45 a 64 años	65 años y más	Edad ign.	Total
01. Cólera (A00)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02. Diarreas (A08-A09)	1.866	3.525	1.346	787	1.154	1.419	812	465	6	11.380
03. Amibiasis (A06.-)	134	254	139	74	114	143	72	25	1	956
04. Fiebre Tifoidea (A01.0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05. ETA N° de Brotes										0
06. Casos Asociados a Brotes de ETA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07. Hepatitis Aguda Tipo A (B15)	0	4	3	3	4	0	1	1	0	16
08. Tuberculosis (A15-A19)	0	0	0	1	4	12	9	10	0	36
09. Influenza (J10-J11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10. Infección Asintomática VIH (Z21)	0	0	0	0	5	6	2	0	0	13
11. Enfermedad VIH/SIDA (B20-B24)	0	0	0	0	1	5	3	0	1	10
12. Tosferina (A37)	20	1	0	0	0	0	0	0	0	21
13. Parotiditis (B26)	5	75	154	180	173	61	17	3	2	670
14. Tétanos Neonatal (A33)	0									0
15. Tétanos Obstétrico (A34)				0	0	0	0	0	0	0
16. Tétanos (otros) (A35)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
17. Difteria (A36)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18. Sarampión Sospecha (B05)	2	4	0	1	0	0	0	0	0	7
19. Rubéola (B06)	2	7	4	5	2	0	0	0	0	20
20. Fiebre Dengue (A90)	42	163	341	288	281	164	69	13	2	1.363
21. Dengue Hemorrágico (A91)	3	16	40	30	32	13	3	2	1	140
22. Encefalitis Equina Venezolana (A92.2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23. Fiebre Amarilla (A95)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24. Paludismo (B50-B54)	2	4	1	5	5	6	4	1	381	409
25. Leishmaniasis (B55)	0	0	0	2	0	5	0	1	0	8
26. Rabia Humana (A82)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27. Fiebre Hemorrágica Venezolana (A96.8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28. Oncocercosis (B73)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29. Leptospirosis (A27)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
30. Meningitis Viral (A87)	2	1	1	0	0	0	0	0	0	4
31. Meningitis Bacteriana (G00)	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
32. Meningitis Meningocóccica (A39.0)	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
33. Enfermedad Meningococcica (A39.9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34. Varicela (B01)	61	126	104	74	84	72	14	8	1	544
35. Hepatitis Aguda Tipo B (B16)	0	1	2	0	1	2	1	0	0	7
36. Hepatitis Aguda Tipo C (B17.1, B18.2)	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
37. Hepatitis Otras Agudas (B17)	0	5	7	3	2	2	1	0	0	20
38. Hepatitis No Específicas (B19)	1	15	18	7	17	11	4	2	1	76
39. Parálisis Fláccida < 15 años (G82.0)	0	0	0	0						0
40. Neumonías (J12-J18)	261	407	119	63	61	108	86	101	5	1.211
41. Intoxicación por Plaguicidas (T60)	3	4	0	0	7	7	0	0	0	21
42. Mordedura Sospechosa de Rabia (A82)	15	134	190	131	104	100	81	35	3	793
43. Fiebre (R50)	1.397	2.887	2.101	1.306	1.373	1.167	470	154	11	10.866
44. Infección Respiratoria Aguda (IRA)	2.852	5.785	3.352	2.212	2.576	3.090	1.646	820	17	22.350
45. Efectos Adversos de Medicamentos (Y40-Y57)	5	5	1	2	2	3	1	0	0	19
46. Efectos Adversos de Vacunas (Y58-Y59)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Nota: Estados que suministraron información de Barrio Adentro fueron: Carabobo, Mérida y Nva. Esparta.

Gobierno
Bolivariano
de VenezuelaMinisterio del Poder
Popular para la
SaludPublicado por:
Dirección General de Epidemiología
Dirección de Vigilancia EpidemiológicaDISEÑO Y DIAGRAMACIÓN
Yuraima Morillo
TRANSCRIPTORES
Judith Pérez
Yessenia López
Zoraida Colmenares
Lidis Yajaira Palacios
Yedison Ibarra
Jesús Betancourt
Juan M. Martínez
Flor Mendoza
Yohana CarballoDIRECTOR GENERAL
Dr. Luis G. Montiel
Directora de Vigilancia
Epidemiológica
Dra. Fátima Garrido
Urdaneta
ALERTA RESPUESTA
INMEDIATA
Dr. Francisco LarreaDENGUE
Dra. Gloria Rueda
FIEBRE AMARILLA
Dra. Iris Artigas
INFLUENZA Y OTROS
VIRUS RESPIRATORIOS
Dra. Lavinia RivasMORTALIDAD MATERNA E
INFANTIL
Dra. Mirian Morales
ZONOSIS
Dra. Gladys Romero
Dra. Gloria Hernández
Dra. María Inés Rivas
UNIDAD VIGILANCIA
DE LABORATORIO
Glennis PraderesUNIDAD DE EPIDEMIOLOGÍA
COMUNITARIA
UNIDAD DE VIGILANCIA DE
ENFERMEDADES NO
TRANSMISIBLES
UNIDAD DE MONITOREO DE
REGISTROS ESTADÍSTICOS
COORDINACIÓN
Francy PrimeraSu opinión es muy importante, agradecemos hacernos llegar sus comentarios sobre el contenido de esta publicación, en formato PDF a la página Web: www.msds.gov.ve, o al correo electrónico: vigiepi@msds.gov.ve



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA CALENDARIO EPIDEMIOLÓGICO, AÑO 2008

MES	SE	Domingo	Sábado
ENERO	1	30/01/2007	05/01/2008
	2	06/01/2008	12/01/2008
	3	13/01/2008	19/01/2008
	4	20/01/2008	26/01/2008
	5	27/01/2008	02/02/2008
FEBRERO	6	03/02/2008	09/02/2008
	7	10/02/2008	16/02/2008
	8	17/02/2008	23/02/2008
	9	24/02/2008	01/03/2008
MARZO	10	02/03/2008	08/03/2008
	11	09/03/2008	15/03/2008
	12	16/03/2008	22/03/2008
	13	23/03/2008	29/03/2008
ABRIL	14	30/03/2008	05/04/2008
	15	06/04/2008	12/04/2008
	16	13/04/2008	19/04/2008
	17	20/04/2008	26/04/2008
	18	27/04/2008	03/05/2008
MAYO	19	04/05/2008	10/05/2008
	20	11/05/2008	17/05/2008
	21	18/05/2008	24/05/2008
	22	25/05/2008	31/05/2008
JUNIO	23	01/06/2008	07/06/2008
	24	08/06/2008	14/06/2008
	25	15/06/2008	21/06/2008
	26	22/06/2008	28/06/2008
JULIO	27	29/06/2008	05/07/2008
	28	06/07/2008	12/07/2008
	29	13/07/2008	19/07/2008
	30	20/07/2008	26/07/2008
	31	27/07/2008	02/08/2008
AGOSTO	32	03/08/2008	09/08/2008
	33	10/08/2008	16/08/2008
	34	17/08/2008	23/08/2008
	35	24/08/2008	30/08/2008
SEPTIEMBRE	36	31/08/2008	06/09/2008
	37	07/09/2008	13/09/2008
	38	14/09/2008	20/09/2008
	39	21/09/2008	27/09/2008
OCTUBRE	40	28/09/2008	04/10/2008
	41	05/10/2008	11/10/2008
	42	12/10/2008	18/10/2008
	43	19/10/2008	25/10/2008
	44	26/10/2008	01/11/2008
NOVIEMBRE	45	02/11/2008	08/11/2008
	46	09/11/2008	15/11/2008
	47	16/11/2008	22/11/2008
	48	23/11/2008	29/11/2008
DICIEMBRE	49	30/11/2008	06/12/2008
	50	07/12/2008	13/12/2008
	51	14/12/2008	20/12/2008
	52	21/12/2008	27/12/2008
	53	28/12/2008	03/01/2009