



Boletín Epidemiológico Semanal

El Boletín Epidemiológico Semanal es el instrumento de difusión oficial que utiliza la SESPAS para dar a conocer la situación epidemiológica de los eventos sujetos a notificación obligatoria que se vigilan a través del módulo de vigilancia especial y del módulo de alerta temprana.

Enfermedades/eventos de vigilancia individual

- *Dengue Clásico\Hemorrágico\SSD
- * Difteria
- *Enfermedad Febril Eruptiva
- *Enfermedad Febril Respiratoria (ET-IRAG)
- *Enfermedad Meningocócica
- *Exposición Rábica\Rabia Humana
- * Malaria
- *Meningitis todas las formas
- *Parálisis Flácida\Poliomielitis
- *Tétanos Neonatal
- *Tétanos otras edades
- *Tosferina
- *Sintomático respiratorio/Tuberculosis
- *Muerte Infantil
- *Muerte Materna

Volumen

Boletín semanal

22

Desde el (30/05/10) al (5/06/10)

Dirección

C\ Santo Tomas de Aquino # 1, esq. Correa y Cidrón, Zona Universitaria, Distrito Nacional, Rep. Dominicana

Teléfonos:

809-686-9140

809-686-7347

809- 686-5337

1-809-200-4291

Fax: 809-689-8395

Email: sespas1@codetel.net.do

Web:www.sespasdigepi.gob.do

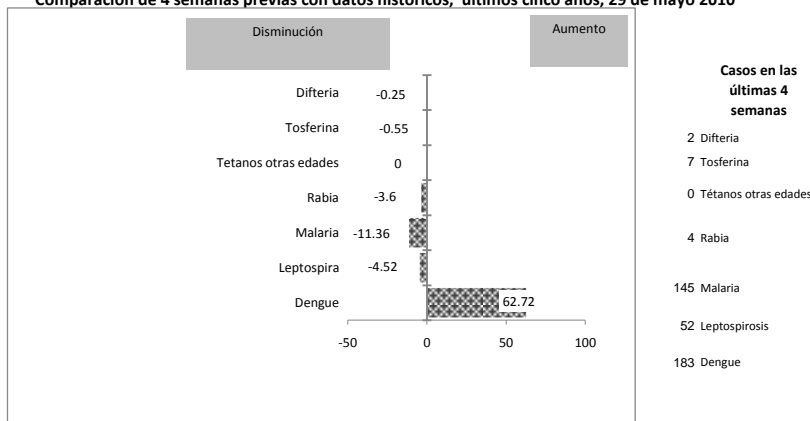
Contenido

- Enfermedades transmitidas por vectores
- Enfermedades transmitidas por contacto directo
- Enfermedades zoonóticas
- Enfermedades prevenibles por vacunas
- Influenza y otros virus respiratorios
- Mortalidad infantil y materna

Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial

El dengue mantiene esta semana un incremento 60 veces mayor al observado durante los últimos 5 años, a nivel nacional. La Malaria presenta durante esta semana un descenso 11 veces menor a lo observado en el mismo periodo en los últimos 5 años. El acumulado de este año es superior en 180 casos al registrado en el 2009, con una variación de las tasas de incidencia de un 23%. En esta semana ocurrió un fallecimiento por malaria procedente de Azua. En la semana se reporta un nuevo caso de Enfermedad Febril Eruptiva en Independencia. La rabia animal continua descendiendo significativamente posterior a la campaña de vacunación antirrábica.

Gráfico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 29 de mayo 2010



Alerta y Respuesta Rápida

Emergencia de importancia internacional: OMS: Se confirmó un brote de fiebre tifoidea en la zona rural de Keyasi con más de 30 casos confirmados por cultivo de sangre para *S. typhi* y 100 casos sospechosos descubiertos en un plazo de 3-4 semanas a partir del 1 de abril. Se reportaron 2 defunciones asociadas al brote. OMS: El CDC EE.UU. identificó influenza porcina A / H3 en una niña de un año, presentó fiebre y tos el 11 de mayo y fue hospitalizada el 17 de mayo de 2010 por neumonía, se recuperó totalmente; la niña y su familia habían acudido a un mercado de animales vivos el 8 de mayo de 2010, compraron un cerdo vivo, lo sacrificaron y consumieron. Los contactos no presentaron síntomas.

Emergencias de importancia nacional: A través del módulo de alerta temprana acumulado hasta la semana 22 se ha detectado un incremento de casos de parotiditis en las provincias: Santiago (612 casos), Monseñor Nouel (40 casos), Puerto Plata (82 casos), Barahona (67 casos), San José de Ocoa (29 casos), San Pedro de Macorís (101 casos) y Hato Mayor (47 casos). En estas provincias el incremento porcentual en relación a los casos del 2009 se encuentra entre el 74% y 227%.



República Dominicana
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General de Epidemiología
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica



PROVINCIA	DENGUE													MALARIA												
	Número de casos probables				Número de casos de dengue hemorrágico				Número de defunciones			Tasa incidencia	Var. %	Numero de casos confirmados				Numero de defunciones		Tasa incidencia	Var. % de tasas					
	SE 22		SE 1- 22		SE 22		SE 1- 22		SE 22	SE 1- 22		SE 1- 22		SE 22	SE 1- 22		SE 22	SE 1- 22		SE 1- 22						
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010						
01 Distrito Nacional	7	2	136	299	0	0	3	24	0	0	0	0	29	64	117%	0	1	1	21	0	0	0	0	0.2	4.5	1972%
02 Azua	3	0	17	108	0	0	2	5	0	0	1	0	17	105	528%	1	4	85	69	0	1	0	1	83.9	67.4	-20%
03 Bahoruco	0	1	17	16	0	0	2	3	0	0	0	0	35	33	-7%	0	0	4	4	0	0	0	0	8.3	8.2	-1%
04 Barahona	0	0	12	33	0	0	0	4	0	0	0	0	14	39	173%	0	0	3	2	0	0	0	0	3.6	2.4	-34%
05 Dajabón	0	1	1	45	0	0	0	2	0	0	0	0	4	159	4371%	2	3	177	203	0	0	2	0	628.9	716.6	14%
06 Duarte	0	0	39	140	0	0	0	8	0	0	0	2	31	111	257%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.8	**
07Eliás Piña	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	**	1	0	23	12	0	0	0	0	76.1	39.3	-48%
08 El Seibo	0	0	5	10	0	0	0	1	0	0	0	0	11	22	98%	0	0	19	18	0	0	0	0	42.9	40.1	-6%
09 Espaillat	1	0	12	134	0	0	2	13	0	0	0	3	12	134	1009%	0	0	8	2	0	0	0	0	8.0	2.0	-75%
10 Independencia	0	0	7	10	0	0	0	0	0	0	0	0	30	43	41%	0	0	61	2	0	0	0	0	265.0	8.6	-97%
11 La Altagracia	0	0	10	12	0	0	0	1	0	0	0	0	11	12	17%	0	0	46	53	0	0	0	0	48.5	54.6	13%
12 La Romana	0	0	58	53	0	0	2	9	0	0	0	0	56	51	-10%	0	0	7	16	0	0	0	0	6.8	15.4	126%
13 La Vega	6	1	157	220	1	0	9	20	0	0	0	1	87	121	39%	0	0	0	7	0	0	0	0	0.0	3.9	**
14 María Trinidad Sánchez	0	0	14	7	0	0	1	1	0	0	0	0	23	12	-50%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
15 Montecristi	0	0	40	162	0	0	0	22	0	0	0	0	79	317	301%	0	7	33	60	0	0	1	1	65.2	117.4	80%
16 Pedernales	0	0	1	4	0	0	0	1	0	0	0	0	9	37	294%	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	18.6	**
17 Peravia	1	0	46	84	0	0	6	25	0	0	2	0	55	98	80%	0	0	4	1	0	0	0	0	4.7	1.2	-75%
18 Puerto Plata	0	0	29	113	0	0	6	6	0	0	1	1	21	82	287%	0	0	0	4	0	0	0	0	0.0	2.9	**
19 Salcedo	3	3	26	133	0	0	1	7	0	0	0	1	60	304	411%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
20 Samaná	1	0	8	24	0	0	0	1	0	0	0	0	19	57	197%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
21 San Cristóbal	4	0	70	92	0	0	4	14	0	0	0	0	26	33	29%	0	1	1	21	0	0	0	0	0.4	7.5	1959%
22 San Juan de la Maguana	0	0	15	6	0	0	0	2	0	0	0	0	14	6	-60%	1	2	30	14	0	0	0	0	28.9	13.5	-53%
23 San Pedro de Macorís	0	0	33	32	0	0	4	13	0	0	1	0	23	22	-4%	2	0	45	4	0	0	0	0	32.0	2.8	-91%
24 Sánchez Ramírez	2	0	14	61	0	0	4	16	0	0	0	0	21	92	334%	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.0	**
25 Santiago	8	0	238	644	2	0	20	127	0	0	1	2	55	145	167%	3	0	4	6	0	0	0	0	0.9	1.4	48%
26 Santiago. Rodríguez	0	0	6	17	0	0	2	4	0	0	0	2	26	73	184%	0	1	0	2	0	0	0	0	0.0	8.6	**
27 Valverde	2	0	32	93	0	0	0	14	0	0	0	1	40	116	187%	0	0	39	72	0	0	2	1	49.1	89.5	82%
28 Monseñor Nouel	0	5	25	93	0	0	1	16	0	0	0	1	31	113	267%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
29 Monte Plata	0	1	10	55	0	0	0	7	0	0	0	0	11	62	443%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
30 Hato mayor	0	0	2	31	0	0	0	1	0	0	0	0	5	81	1442%	0	0	1	0	0	0	0	0	2.6	0.0	-100%
31 San José de Ocoa	0	1	3	28	0	0	1	3	0	0	0	0	10	96	832%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
32 Santo Domingo	14	2	352	739	0	0	7	81	0	0	3	2	39	79	106%	0	6	51	137	0	0	2	1	5.6	14.7	164%
Extranjera																6	3	79	167	0	0	0	0			
TOTAL PAÍS	52	17	1435	3499	3	0	77	452	0	0	9	16	35	84	141%	16	28	721	900	0	1	7	5	17.5	21.5	23%

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2008	2009	2010
Dengue hemorrágico	213	995	452
Fiebre amarilla	0	0	0
Fiebre de Nilo de Oeste	0	0	0

Dengue: En esta semana se notificaron 206 casos de dengue y de estos 10 hemorrágicos. En lo que va del año se han reportado 3499 casos que incluyen 452 hemorrágicos y 16 defunciones. 24 provincias tienen un incremento mayor de 25% de la tasa de incidencia y otras cinco muestran decremento de este indicador en comparación al mismo período del año anterior.

Malaria: En esta semana la detección de nuevos casos aumentó con relación a la misma semana del año pasado debido principalmente a los casos detectados en Montecristi, Santo Domingo, Azua y Dajabón. El acumulado de este año es superior en 180 casos al registrado en el 2009, con una variación de las tasas de incidencia de un 23%. En esta semana ocurrió un fallecimiento por malaria de un paciente dominicano, de sexo masculino, 18 años de edad, residente en el Municipio Las Yayas de Azua.

(**) No casos año previo



República Dominicana
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General de Epidemiología
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica



PROVINCIA	Meningitis (todas las formas)								Enfermedad Meningococica													
	Numero de casos probables				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Numero de defunciones				Numero de casos probables				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Numero de defunciones			
	SE 22		SE 1- 22		SE 1- 22			SE 22		SE 1- 22		SE 22		SE 1- 22		SE 1- 22			SE 22		SE 1- 22	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
01 Distrito Nacional	0	0	11	12	2.4	2.6	8%	0	0	0	0	0	0	2	0	0.4	0.0	-100%	0	0	1	0
02 Azua	0	0	1	1	1.0	1.0	-1%	0	0	0	0	0	0	1	0	0.0	1.0	**	0	0	0	0
03 Bahoruco	0	0	0	1	0.0	2.1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	2	0.0	2.4	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	1	1	3.6	3.5	-1%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	2	0.8	1.6	99%	1	0	0	1	0	1	0	4	0.0	3.2	**	0	1	0	4
07 Elías Piña	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
08 El Seybo	0	0	0	2	0.0	4.5	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
09 Espailat	1	0	2	8	2.0	8.0	297%	0	0	1	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	1	0	4.3	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	2	0.0	2.1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	2	0.0	1.9	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	2	0.0	1.1	**	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.6	**	0	0	1	1	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	2	0	3.4	0.0	-100%	0	0	0	0
15 Montecristi	0	0	1	1	2.0	2.0	-1%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Pedernales	0	0	0	1	0.0	9.3	**	0	0	0	1	0	0	0	2	0.0	18.6	**	0	0	0	0
17 Peravia	3	0	3	3	3.6	3.5	-1%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	2
18 Puerto Plata	1	0	3	1	2.2	0.7	-67%	0	0	2	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
19 Salcedo	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	1	1	2.4	2.4	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	7	4	2.6	1.4	-44%	0	0	2	1	0	0	1	1	0.4	0.4	-2%	0	0	1	1
22 San Juan de la Maguana	0	0	1	2	1.0	1.9	100%	0	0	1	0	0	0	1	0	1.0	0.0	-100%	0	0	1	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	3	1	2.1	0.7	-67%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	0.0	1.5	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
25 Santiago	2	1	10	17	2.3	3.8	68%	0	0	2	6	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
26 Santiago. Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	0	3	0.0	3.7	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	1.2	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
29 Monte Plata	1	0	5	2	5.7	2.2	-60%	1	0	1	0	0	0	0	1	0.0	1.1	**	0	0	0	1
30 Hato mayor	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
31 San Jose de Ocoa	0	0	1	0	3.4	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
32 Santo Domingo	0	1	33	32	3.6	3.4	-5%	0	0	4	1	0	0	3	6	0.3	0.6	96%	0	0	1	4
Extranjera	0	0	0	2	0.0	0.0	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
TOTAL PAIS	8	2	86	106	2.1	2.5	22%	2	0	14	16	0	1	9	16	0.2	0.4	75%	0	1	5	13

Meningitis: En esta semana se notificaron dos casos probables para un acumulado de 106 casos con una variación de tasa de incidencia de 22% en relación a los casos acumulados del 2009. Los casos de esta semana residen en Santiago y Santo Domingo. ambos son masculino y menores de 5 años de edad, ingresados en el Hospital Arturo Grullon y Robert Reid Cabral. Las pruebas de laboratorio para la confirmación diagnóstica están pendiente.

Enfermedad Meningococica: Enfermedad Meningococica: En esta semana se notifican Dos (2) defunciones probables, para un acumulado de 16 casos y 13 defunciones. Una ocurrió en la clínica Dr. Reynoso de la Provincia Duarte, no se realizó pruebas confirmatorias ni necropsia y la otra defunción en el Hospital FFAA, notificado por Patología Forense, hallazgos necropsia: ruptura vascular por malformación congénita cerebral. El diagnóstico bacteriológico no ha concluido.

(**) No casos año previo



República Dominicana
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General de Epidemiología
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica



PROVINCIA	Rabia													Leptospirosis												
	Número de casos rabia animal				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Número de personas agredidas por animales*				Var. % de casos	Número de casos rabia humana				Número de casos sospechoso		Var. % de casos	Número de defunciones						
	SE 22		SE 1- 22		SE 1- 22			SE 22		SE 1- 22			SE 22		SE 1- 22		SE 22			SE 1- 22		SE 22		SE 1- 22		
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010				
01 Distrito Nacional	2	1	40	19	2.2	1.0	-53%	347	290	6462	6593	2%	0	0	0	0	1	0	16	27	69%	0	0	1	0	
02 Azua	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	18	0	223	31	-86%	0	0	0	0	8	5	8	5	-38%	0	0	2	0	
03 Bahoruco	0	0	2	0	1.0	0.0	-100%	0	0	43	0	-100%	0	0	0	0	0	4	1	4	1	-75%	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	13	2	237	62	-74%	0	0	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	
05 Dajabón	0	0	0	5	0.0	4.4	**	0	0	3	0	-100%	0	0	0	0	0	1	4	300%	0	0	0	0		
06 Duarte	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	7	0	96	8	-92%	0	0	0	0	0	0	14	28	100%	0	0	2	0	
07Eliás Piña	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	2	2	**	0	0	0	0	
08 El Seybo	0	0	0	0	0.0	0.0	**	12	1	141	68	-52%	0	0	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	
09 Espaillat	0	0	1	0	0.3	0.0	-100%	7	0	114	50	-56%	0	0	0	0	0	0	5	40	700%	0	0	1	0	
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	0	93	24	-74%	0	0	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	
11 La Altagracia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	3	0	-100%	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0		
12 La Romana	0	0	0	1	0.0	0.2	**	25	0	308	29	-91%	0	0	0	0	0	1	0	1	0	-100%	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	1	0.0	0.1	**	24	3	413	50	-88%	0	0	1	0	3	0	24	18	-25%	1	0	2	0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	1	0.4	0.4	-1%	3	0	80	8	-90%	0	0	0	0	0	5	1	5	1	-80%	0	0	0	0
15 Montecristi	0	0	1	0	0.5	0.0	-100%	7	0	128	5	-96%	0	0	0	0	0	0	17	14	-18%	0	0	1	0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	1	48	26	-46%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
17 Peravia	2	0	4	8	1.2	2.3	97%	34	14	355	356	0%	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0		
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0.0	0.0	**	3	4	166	29	-83%	0	0	0	0	0	0	15	14	-7%	0	0	3	2	
19 Salcedo	1	0	1	2	0.6	1.1	100%	4	3	64	49	-23%	0	0	0	0	0	0	6	12	100%	0	0	0	0	
20 Samaná	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	0	0	4	2	-50%	0	0	0	0	
21 San Cristóbal	0	0	21	7	1.9	0.6	-67%	128	66	1786	816	-54%	0	0	1	0	1	0	6	3	-50%	0	0	0	0	
22 San Juan de la Maguana	0	0	0	1	0.0	0.2	**	12	0	210	4	-98%	0	0	0	0	0	0	7	1	-86%	0	0	0	0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	5	4	0.9	0.7	-21%	2	0	331	72	-78%	0	0	0	0	0	0	6	3	-50%	0	0	0	0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	0.4	0.0	-100%	10	0	52	7	-87%	0	0	0	0	0	0	2	8	300%	0	0	1	0	
25 Santiago	0	0	0	3	0.0	0.2	**	87	25	1104	722	-35%	0	0	0	0	4	1	106	45	-58%	0	0	6	4	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	11	0	-100%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	
27 Valverde	0	0	1	0	0.3	0.0	-100%	0	0	81	3	-96%	0	0	0	0	1	0	14	11	-21%	0	0	0	1	
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	0.3	0.0	-100%	5	1	98	75	-23%	0	0	0	0	0	0	8	4	-50%	0	0	3	1	
29 Monte Plata	0	0	7	5	2.0	1.4	-29%	19	11	239	125	-48%	0	0	0	0	0	0	2	5	150%	0	0	0	0	
30 Hato mayor	0	0	0	1	0.0	0.7	**	3	3	56	21	-63%	0	0	0	0	0	0	0	8	**	0	0	0	0	
31 San Jose de Ocoa	0	0	1	1	0.9	0.9	0%	10	0	126	47	-63%	0	0	0	0	0	0	2	2	**	0	0	0	1	
32 Santo Domingo	5	3	120	40	3.3	1.1	-67%	53	3	1085	97	-91%	0	0	0	2	4	0	34	46	35%	0	0	1	4	
Extranjera							**														**					
TOTAL PAIS	10	4	209	99	1.3	0.6	-53%	842	427	14158	9378	-34%	0	0	2	2	14	1	308	309	0%	1	0	23	13	

Rabia: En esta semana se procesaron 5 muestras (4) caninas y (1) felina, de ellas (4) con resultado positivo (80%), (3) procedentes de Santo Domingo (2) de Sto. Dgo. Norte y (1) de Santo Domingo Este y (1) del Distrito Nacional (Arroyo Manzano). En lo que va del año se han captado 99 casos confirmados de rabia animal y 2 defunciones de rabia humana. En comparación con el mismo período del año pasado se observa un decrecimiento sostenido de un 53% de la incidencia de rabia animal y de un 33% en la agresión animal.

Leptospirosis: En esta semana se notificó un caso sospechoso procedente del Distrito Nacional, Ens. Espaillat masculino de 6 años de edad; hasta esta semana se han notificado 323 casos sospechosos de leptospirosis.

(**) No casos año previo



República Dominicana
Ministerio de Estado de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General de Epidemiología
Programa Ampliado de Inmunización
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica
BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANA 22 año 2010



PROVINCIA	DIFTERIA						TOSFERINA						TETANOS OTRAS EDADES												
	Numero de casos probables		Var. %	Numero de defunciones		Var. %	Numero de casos probables		Var. %	Numero de defunciones		Var. %	Numero de casos probables		Var. %	Numero de defunciones									
	SE-22	SE 1-22		SE-22	SE 1-22		SE-22	SE 1-22		SE-22	SE 1-22		SE-22	SE 1-22		SE-22	SE 1-22	SE-22	SE 1-22						
01 Distrito Nacional	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	**	0	1	0	2	
02 Azua	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
03 Bahoruco	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
04 Barahona	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0
07Elias Piña	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	
08 El Seybo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0
09 Espaillat	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	3	1	-67%	0	0	1	
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	0	0	1	0	5	2	-60%	0	0	3	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	
15 Montecristi	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	
17 Pedernales	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0
17 Peravia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	0	
19 Salcedo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	2	2	0%	0	1	0	
22 San Juan de la Maguana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	
23 San Pedro de Macoris	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	
25 Santiago	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	3	200%	0	0	0	0	3	5	67%	0	0	1		
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	
27 Valverde	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	4	0	-100%	0	0	1	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0		
29 Monte Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	1		
30 Hato mayor	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0		
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1		
32 Santo Domingo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	7	600%	0	0	0	0	4	3	-25%	0	0	2			
Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**	0	1	0		
TOTAL PAIS	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	4	21	425%	0	0	0	1	0	29	24	-17%	0	2	12		

No. de casos de EPV en eliminación

Enfermedad	2008	2009	2010
Polio	0	0	0
Sarampion	0	0	0
Rubeola	0	0	0
Tetanos neonatal	2	1	0

El numero de casos de Difteria, TdE y EFE se mantienen por debajo del acumulado de la semana 22 del año anterior. La tosferina se mantiene incrementada en un 425%. Los casos de PFA mostraron un incremento de un 40%. Los casos de EFE para esta semana mostraron un leve incremento.

PROVINCIA	Paralisis flacida aguda <15 años						Enfermedad Febriil Eruptiva							
	Numero de casos probables		Var. %	Numero de defunciones		Var. %	Numero de casos probables		Var. %	Ten denc ia				
	SE-22	SE 1-22		SE-22	SE 1-22		SE-22	SE 1-22			casos			
01 Distrito Nacional	0	0	2	1	-50%	0	0	0	0	0	0	10	3	-70%
02 Azua	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	1	0%
03 Bahoruco	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
04 Barahona	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	2	**
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	5	400%
07Elias Piña	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
08 El Seybo	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
09 Espaillat	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	3	200%
11 La Altagracia	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	3	**
12 La Romana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
13 La Vega	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	1	2	100%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
15 Montecristi	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
17 Pedernales	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
17 Peravia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	4	10	150%
19 Salcedo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	4	**
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	3	1	-67%
21 San Cristóbal	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	3	2	-33%
22 San Juan de la Maguana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
23 San Pedro de Macoris	1	0	3	1	-67%	0	0	0	0	0	0	2	2	0%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
25 Santiago	1	0	1	3	200%	0	0	0	0	0	0	15	5	-67%
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%
27 Valverde	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	7	3	-57%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	2	4	100%
29 Monte Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
30 Hato mayor	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	3	2	-33%
32 Santo Domingo	0	0	3	5	67%	0	0	0	0	1	0	9	10	11%
Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
TOTAL PAIS	2	0	10	14	40%	0	0	0	0	3	1	63	62	-2%



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)

Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI

Vigilancia Centinela de Influenza y otros virus respiratorios

Provincia	Muestras estudiadas		Comparación de virus de influenza y otros virus respiratorios por semana epidemiologica, hasta sem 22_2010			
	Semana 22	Acumulado 2010 SE- 1 a 22				
01 Distrito Nacional	0	42				
02 Azua	0	14				
03 Bahoruco	0	1				
04 Barahona	0	0				
05 Dajabón	0	0				
06 Duarte	0	0				
07 Elías Piña	0	1				
08 El Seibo	0	0				
09 Espaillat	0	8				
10 Independencia	0	0				
11 La Altagracia	0	2				
12 La Romana	0	1				
13 La Vega	0	1				
14 María Trinidad Sánchez	0	0				
15 Montecristi	0	0				
16 Pedernales	0	0				
17 Peravia	0	6				
18 Puerto Plata	0	39				
19 Salcedo	0	0				
20 Samaná	0	0				
21 San Cristóbal	0	7				
22 San Juan de la Maguana	0	1				
23 San Pedro de Macorís	6	97				
24 Sánchez Ramírez	0	0				
25 Santiago	2	97				
26 Santiago Rodríguez	0	0				
27 Valverde	0	1				
28 Monseñor Nouel	0	3				
29 Monte Plata	0	15				
30 Hato mayor	0	0				
31 San José de Ocoa	0	1				
32 Santo Domingo	0	43				
Extranjera	0	1				
Total	8	381				

Puestos Centinelas	Evento	Total Muestra	Muestras positivas a virus respiratorios	Total muestras negativas
Hospital Robert Reid Cabral	IRAG	0	0	0
Hospital Jose María Cabral y Baez	IRAG	2	1	1
Hospital Municipal Ens. Libertad	IRAG	0	0	0
Clinica Periferica Los Ciruelitos	ETI	0	0	0
Clinica Periferica Ens Bermudes	ETI	0	0	0
Hospital Regional Taiwan	ETI	0	0	0
Hospital Provincial Ricardo Limardo	ETI	0	0	0
Hospital Provincial Antonio Musa	ETI	6	4	2
Otros centros	ETI	0	0	0

Durante la semana se estudiaron 8 muestra de gripe 63% (5/8), todas las muestra resultaron con Para influenza y residen en San Pedro de Macorís y Santiago.

