



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 modulo de vigilancia especial y del modulo 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

24

Desde el (13/06/10) al (19/06/10)

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

1-809-200-4091

Fax: 809-689-8395

Email: sespas1@codetel.net.do

Web:www.sespasdigepi.gob.do

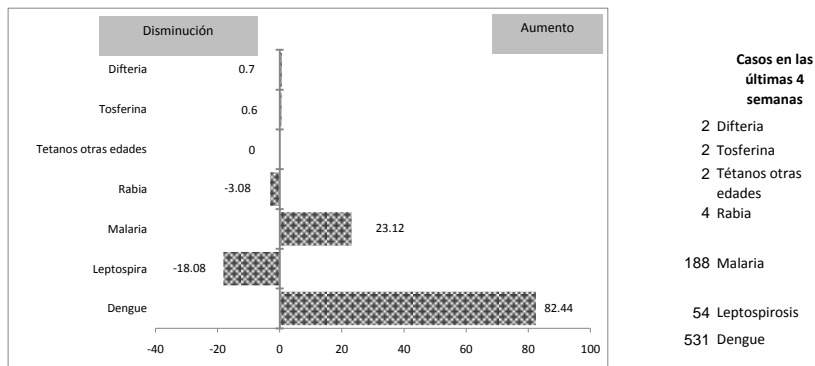
Contenido

- 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

En las últimas 4 semanas (20 a la 23) los casos de dengue se han incrementado en un 55% con respecto al mismo período de los cinco años anteriores, registrándose dos defunciones esta semana. A la fecha se han reportado 487 casos de dengue hemorrágico de los cuales 144 (30%) ocurrieron en la provincia de Santiago. El número de casos de Malaria ha aumentado a expensas de la detección de casos en Dajabón, Santo Domingo y San Juan y algunos brotes localizados en Valverde. A la fecha se han reportado La rabia continúa en descenso.

Gráfico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 19 de junio 2010



Alerta y Respuesta Rápida

Emergencia de importancia internacional: Panamá reportó un brote de Encefalitis Equina del Este, que se inició en la SE 24, llegando a 11 casos, con una defunción. El brote está ubicado en Darién, zona fronteriza con Colombia. Las autoridades locales intensificaron medidas de control, para reducir el vector y el traslado de equinos. **OMS.** Alerta Epidemiológica. Autoridades de Salud del Perú registraron un brote de enfermedad febril causado por el virus **Oropouche**, en Bagazán, distrito de Pachiza, Departamento de San Martín. Hasta la semana epidemiológica (SE) 23 se registraron 282 casos de fiebre de Oropouche, entre probables (241) y confirmados (41). Se identificó la presencia del mosquito *Culicoides paraensis*, transmisor del virus, en esta localidad. En las Américas, se han descrito numerosos brotes de enfermedad por el virus de Oropouche en comunidades rurales y urbanas de Brasil, Ecuador, Panamá, Perú y Trinidad y Tabago. En la mayoría de estos brotes, fueron afectadas personas de **Emergencias de importancia nacional:** Se reporta un brote de intoxicación alimentaria en la empresa Barrick Gold, en la provincia de Sánchez Ramírez, afectando a 32 empleados, que fueron atendidos ambulatoriamente en la empresa. La presencia de una onda tropical sobre el territorio nacional que ha causado inundaciones en varias provincias. Al cierre de este boletín había 202 albergados, 800 desplazados y refugios en San Juan, Monte Plata y Santo Domingo Este



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. %	Número de casos confirmados				Número de defunciones		Tasa incidencia		Var. % de tasas					
	SE 24		SE 1- 24		SE 24		SE 1- 24		SE 24	SE 1- 24		SE 1- 24		SE 24		SE 1- 24		SE 1- 24									
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010							
01 Distrito Nacional	7	1	153	317	0	0	3	24	0	0	0	1	30	62	104%	0	1	1	23	0	0	0	0	0.2	4.5	2170%	
02 Azua	0	0	17	124	0	0	2	5	0	0	1	0	15	111	621%	3	2	88	72	0	0	0	1	79.7	64.4	-19%	
03 Bahoruco	1	0	19	20	0	0	2	3	0	0	0	0	36	38	4%	0	0	4	4	0	0	0	0	7.6	7.5	-1%	
04 Barahona	0	0	12	33	0	0	0	5	0	0	0	0	13	36	173%	1	0	4	2	0	0	0	0	4.4	2.2	-50%	
05 Dajabón	0	1	1	49	0	1	0	4	0	0	0	0	3	159	4769%	8	9	185	212	0	0	2	0	602.5	686.0	14%	
06 Duarte	4	0	43	164	0	0	0	9	0	0	0	1	31	119	279%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.7	**	
07Elias Piña	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	**	3	0	26	12	0	0	0	0	78.8	36.0	-54%	
08 El Seibo	2	0	7	13	0	0	0	1	0	0	0	0	14	27	83%	1	0	20	18	0	0	0	0	41.4	36.8	-11%	
09 Espaillat	3	0	16	142	0	0	3	13	0	0	0	0	15	130	781%	0	0	8	2	0	0	0	0	7.4	1.8	-75%	
10 Independencia	1	0	8	12	0	0	0	0	0	0	0	0	32	47	48%	0	0	61	2	0	0	0	0	242.9	7.8	-97%	
11 La Altagracia	1	0	11	13	0	0	0	1	0	0	0	0	11	12	15%	0	0	46	53	0	0	0	0	44.5	50.1	13%	
12 La Romana	3	0	62	58	0	0	2	10	0	0	0	0	55	51	-8%	0	0	7	16	0	0	0	0	6.2	14.1	126%	
13 La Vega	9	0	170	241	0	0	9	27	0	0	0	2	87	122	40%	0	0	0	7	0	0	0	0	0.0	3.5	**	
14 Maria Trinidad Sánchez	0	0	14	9	0	0	1	1	0	0	0	0	22	14	-36%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	
15 Montecristi	4	1	61	193	1	0	2	22	0	0	0	0	110	346	213%	1	1	34	61	0	0	1	1	61.6	109.4	78%	
16 Pedernales	0	0	1	5	0	0	0	1	0	0	0	0	9	43	392%	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	17.0	**	
17 Peravia	4	0	51	88	0	0	6	25	0	0	2	1	55	94	70%	0	0	4	1	0	0	0	0	4.3	1.1	-75%	
18 Puerto Plata	0	1	30	136	0	0	6	7	0	0	1	1	20	90	350%	0	0	0	4	0	0	0	0	0.0	2.6	**	
19 Salcedo	0	0	28	146	0	0	1	7	0	0	0	1	59	306	421%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	
20 Samaná	0	0	8	25	0	0	0	1	0	0	0	0	18	55	209%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	
21 San Cristóbal	5	0	78	108	1	0	5	15	0	0	0	0	26	35	36%	0	1	1	24	0	0	0	0	0.3	7.9	2253%	
22 San Juan de la Maguana	3	0	23	8	0	0	0	2	0	0	0	0	20	7	-65%	1	4	31	18	0	0	0	0	27.3	15.9	-42%	
23 San Pedro de Macorís	5	0	42	34	0	0	4	13	0	0	1	0	27	22	-20%	2	0	47	4	0	0	0	0	30.6	2.6	-92%	
24 Sánchez Ramírez	3	0	19	69	0	0	5	18	0	0	0	1	26	96	262%	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.0	**	
25 Santiago	16	13	263	778	2	1	22	144	0	1	1	7	55	161	192%	0	0	4	6	0	0	0	0	0.8	1.2	48%	
26 Santiago. Rodríguez	0	0	6	17	0	0	2	4	0	0	0	1	24	67	184%	0	0	0	4	0	0	0	0	0.0	15.8	**	
27 Valverde	1	0	35	102	0	0	1	15	0	0	0	1	40	116	188%	2	16	41	98	0	0	2	1	47.3	111.6	136%	
28 Monseñor Nouel	1	0	27	107	0	0	1	16	0	0	0	1	30	119	291%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	
29 Monte Plata	0	1	12	63	0	0	1	7	0	0	0	0	13	65	419%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	
30 Hato mayor	0	0	2	38	0	0	0	1	0	0	0	0	5	91	1790%	0	0	1	0	0	0	0	0	2.4	0.0	-100%	
31 San José de Ocoa	0	0	3	29	0	0	1	3	0	0	0	0	9	91	865%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	
32 Santo Domingo	16	2	393	791	0	0	7	82	0	0	0	3	0	39	78	98%	1	7	52	144	0	0	2	1	5.2	14.2	172%
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	82	174	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL PAÍS	89	20	1615	3933	4	2	86	487	0	1	9	18	36	86	140%	26	47	747	964	0	0	7	5	16.6	21.1	27%	

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2008	2009	2010
Dengue hemorrágico	213	995	487
Fiebre amarilla	0	0	0
Fiebre de Nilo de Oeste	0	0	0

Dengue: En esta semana se notificaron 242 casos de dengue y de estos 19 hemorrágicos. En lo que va del año se han reportado 3933 casos que incluyen 487 hemorrágicos y 18 defunciones.

Malaria: En esta semana la detección de nuevos casos aumentó con relación a la misma semana del año pasado debido principalmente a algunos brotes en localidades de Valverde, los casos de Dajabón, Santo Domingo y San Juan continúan elevados y casos importados desde Haití. Actualmente se desarrollan acciones especiales de contención en Valverde y se han intensificado las actividades de control en las demás provincias afectadas. La variación de las tasas de incidencia este año respecto al 2009 es de 27%.

(**) 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 24		SE 1- 24		SE 1- 24			SE 24		SE 1- 24		SE 24		SE 1- 24		SE 1- 24			SE 24		SE 1- 24	
	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	1	0	14	14	2.8	2.7	-1%	0	0	0	0	0	0	2	1	0.4	0.2	-51%	0	0	1	1
02 Azua	0	0	1	1	0.9	0.9	-1%	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.9	**	0	0	0	0
03 Bahoruco	0	0	0	2	0.0	3.8	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	2	0.0	2.2	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	1	1	3.3	3.2	-1%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	2	0.7	1.4	99%	0	0	0	1	0	0	0	4	0.0	2.9	**	0	0	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	4.1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
09 Espaillat	0	0	2	8	1.8	7.3	297%	0	0	1	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	1	0	4.0	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
11 La Altagracia	1	0	1	2	1.0	1.9	95%	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	1.8	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	2	2	1.0	1.0	-1%	0	0	0	0	0	0	2	1	1.0	0.5	-50%	0	0	1	1
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
15 Montecristi	0	0	1	1	1.8	1.8	-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	8.5	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	3	3	3.3	3.2	-1%	0	0	0	1	0	0	0	2	0.0	2.1	**	0	0	0	2
18 Puerto Plata	0	0	3	1	2.0	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	2.2	2.2	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
21 San Cristóbal	1	0	8	5	2.7	1.6	-39%	1	0	3	1	0	0	1	1	0.3	0.3	-2%	0	0	1	1
22 San Juan de la Maguana	0	0	1	2	0.9	1.8	100%	0	0	1	0	0	0	1	0	0.9	0.0	-100%	0	0	1	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	3	1	2.0	0.6	-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	1.4	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
25 Santiago	0	0	11	17	2.3	3.5	52%	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	3.4	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	1.1	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	5	2	5.2	2.1	-60%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	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	3.1	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
32 Santo Domingo	3	0	37	34	3.7	3.4	-10%	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	1	0.0	0.0	**	0	0	0	0
TOTAL PAIS	6	0	98	112	2.2	2.5	13%	1	0	15	16	0	0	9	17	0.2	0.4	86%	0	0	5	14

Meningitis Bacteriana: No hubo notificaciones en esta semana, con un acumulado de 112 casos y 16 defunciones lo que representa una variación de tasa porcentual de 13% en comparación con el año pasado para este mismo período.

Enfermedad Meningococica: No hubo notificaciones en esta semana. Hay un acumulado de 17 Casos y 14 defunciones, lo que representa una variación porcentual de tasa de 176% , comparado con el pasado año para este mismo período.

(**) 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 humana				Número de casos sospechoso		Var. % de casos	Número de defunciones					
	SE 24		SE 1- 24		SE 1- 24			SE 24		SE 1- 24			SE 24		SE 1- 24		SE 24			SE 1- 24		SE 24		SE 1- 24	
	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	40	19	2.0	0.9	-53%	343	284	7427	7230	-3%	0	0	0	0	0	1	17	38	124%	0	0	1	1
02 Azua	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	8	0	263	274	4%	0	0	0	0	0	0	9	8	-11%	0	0	2	0
03 Bahoruco	0	0	2	0	1.0	0.0	-100%	16	0	70	38	-46%	0	0	0	0	0	4	1	-75%	0	0	0	0	
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	18	0	289	270	-7%	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	
05 Dajabón	0	0	0	5	0.0	4.0	**	0	0	5	1	-80%	0	0	0	0	1	0	2	4	100%	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	8	7	124	104	-16%	0	0	0	0	3	0	17	35	106%	0	0	2	0
07 Elías Piña	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	32	**	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	
08 El Seybo	0	0	0	0	0.0	0.0	**	2	0	165	113	-32%	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	
09 Espaillat	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	3	0	152	82	-46%	0	0	0	0	1	0	6	45	650%	0	0	1	0
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	1	120	112	-7%	0	0	0	0	1	0	1	1	0%	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	2	3	50%	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	
12 La Romana	0	0	0	1	0.0	0.2	**	0	0	378	221	-42%	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	
13 La Vega	0	0	0	1	0.0	0.1	**	18	23	484	442	-9%	0	0	1	0	0	0	27	18	-33%	0	0	2	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	1	0.4	0.4	-1%	10	0	110	82	-25%	0	0	0	0	0	5	2	-60%	0	0	0	0	
15 Montecristi	0	0	1	0	0.5	0.0	-100%	0	1	49	47	-4%	0	0	0	0	0	0	17	15	-12%	0	0	1	1
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	13	0	176	55	-69%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
17 Peravia	0	0	4	8	1.1	2.1	97%	21	0	425	514	21%	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	0	0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	0	187	113	-40%	0	0	0	0	1	0	16	17	6%	0	0	3	3
19 Salcedo	0	0	2	2	1.1	1.0	0%	4	5	80	104	30%	0	0	0	0	0	6	15	150%	0	0	0	0	
20 Samaná	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	3	13	333%	0	0	0	0	0	4	2	-50%	0	0	0	0	
21 San Cristóbal	1	0	24	7	2.0	0.6	-71%	60	48	2100	1540	-27%	0	0	1	0	0	0	8	4	-50%	0	0	0	0
22 San Juan de la Maguana	0	0	0	1	0.0	0.2	**	7	0	246	125	-49%	0	0	0	0	0	7	4	-43%	0	0	0	0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	5	4	0.8	0.6	-21%	0	4	440	939	113%	0	0	0	0	0	6	4	-33%	0	0	0	0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	2	0	0.7	0.0	-100%	3	0	64	97	52%	0	0	0	0	0	2	11	450%	0	0	1	0	
25 Santiago	0	0	0	3	0.0	0.2	**	73	34	1449	1353	-7%	0	0	0	0	4	0	120	55	-54%	0	0	6	4
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	8	2	-75%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	1	0	0.3	0.0	-100%	3	0	100	64	-36%	0	0	0	0	1	0	17	12	-29%	0	0	0	1
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	0.3	0.0	-100%	2	1	133	136	2%	0	0	0	0	0	0	10	4	-60%	0	0	4	1
29 Monte Plata	0	0	7	5	1.8	1.3	-29%	15	5	307	295	-4%	0	0	0	0	0	2	5	150%	0	0	0	0	
30 Hato mayor	0	0	0	1	0.0	0.6	**	4	0	71	75	6%	0	0	0	0	0	0	8	**	0	0	0	0	
31 San Jose de Ocoa	0	0	1	1	0.8	0.8	0%	6	0	154	105	-32%	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	1	
32 Santo Domingo	4	0	128	40	3.2	1.0	-69%	52	7	1341	1198	-11%	0	0	0	2	0	0	41	52	27%	0	0	1	4
Extranjera																					**	0	0	0	0
TOTAL PAIS	5	0	222	99	1.2	0.5	-56%	694	420	16922	15779	-7%	0	0	2	2	12	1	348	370	6%	0	0	24	16

Rabia: Durante esta semana no se notificaron casos sospechosos de rabia animal. 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 56% de la incidencia de rabia animal post jornada de vacunación (28, 29 y 30 de marzo de este año).

Leptospirosis: No se notifican casos nuevos. En número de casos notificados a nivel nacional es similar el número de casos notificados en el año previo. El porcentaje de variabilidad es de 6%, manteniéndose incremento en el número de casos sospechosos en ocho provincias del país. Servicio de epidemiología DPS Montecristi, notifica defunción correspondiente a la semana 23, procedente del municipio de Castañuelas, femenina de 12 años de edad con diagnósticos de Malaria confirmada por gota gruesa, probable dengue y probable leptospirosis un resultado a prueba rápida IgM (+), no se toma segunda muestra para confirmación.

(**) No casos año previo



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 epidemiológica, hasta sem 23_2010	
	Semana 24	Acumulado 2010 SE- 1 a 24		
01 Distrito Nacional	0	44	<p>Legend: — % Positivos para Influenza — % Positivos para VSR — % Positivos para Parainfluenza — % Positivos para Adenovirus</p>	
02 Azua	0	17		
03 Bahoruco	0	1		
04 Barahona	0	0		
05 Dajabón	0	0		
06 Duarte	0	0		
07Elias Piña	0	1		
08 El Seibo	0	0		
09 Espaillat	1	9		
10 Independencia	0	0		
11 La Altagracia	0	2		
12 La Romana	0	1		
13 La Vega	0	1		
14 Maria Trinidad Sánchez	0	0		
15 Montecristi	0	0		
16 Pedernales	0	0		
17 Peravia	0	6		
18 Puerto Plata	1	45		
19 Salcedo	0	0	Puestos Centinelas	
20 Samaná	0	0	Evento	
21 San Cristóbal	1	8	Total Muestra	
22 San Juan de la Maguana	0	1	Muestras positivas a virus respiratorios	
23 San Pedro de Macorís	5	107	Total muestras negativas	
24 Sánchez Ramírez	0	0	Hospital Robert Reid Cabral	
25 Santiago	3	108	Hospital Jose Maria Cabral y Baez	
26 Santiago Rodríguez	0	0	Hospital Municipal Ens. Libertad	
27 Valverde	0	1	Clinica Periferica Los Ciruelitos	
28 Monseñor Nouel	0	3	Clinica Periferica Ens Bermudes	
29 Monte Plata	0	15	Hospital Regional Taiwan	
30 Hato mayor	0	0	Hospital Provincial Ricardo Limardo	
31 San José de Ocoa	0	1	Hospital Provincial Antonio Musa	
32 Santo Domingo	5	51	Hospital Municipal Jamao al Norte	
Extranjera	1	2	Durante la semana se estudiaron 17 muestra de gripe. El 29% (5/17) resultó positiva a un virus respiratorio, se detecta la circulación de adenovirus (2), parainfluenza (2), Influenza B (1) procedentes de las provincias : San Pedro de Macoris, Santo Domingo y Santiago. No se ha detectado la circulación de influenza A H1N1 2009 ni influenza estacional.	
Total	17	424		



República Dominicana
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General de Epidemiología
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica
Boletín Epidemiológico Semanal 24 año 2010



Red Programática: Prevención y control de la mortalidad y morbilidad materna y de la niñez
Responsable: Dirección General de Epidemiología
Programas involucrados: Dirección General Maternoinfantil

Muertes Maternas probables notificadas a la semana por provincia de residencia						Muertes infantiles notificadas a la semana por provincia de residencia				
Provincias	2009	2009 Semana 1 a 24	2010 Semana 1 a 24	2010 Mayo	Var. % de casos	2009	Acumulado al mes 2010	Semana 2009 1 a 24	Semana 2010 1 a 24	Var. % de casos
01 Distrito Nacional	17	9	7	0	-22%	283	3	56	114	104%
02 Azua	6	3	3	0	0%	38	0	20	23	15%
03 Bahoruco	2	1	0	0	-100%	24	0	5	1	-80%
04 Barahona	4	0	1	0	**	75	2	12	10	-17%
05 Dajabón	2	1	0	0	-100%	24	1	9	9	0%
06 Duarte	4	3	3	0	0%	91	0	25	24	-4%
07 Elías Piña	2	0	1	0	**	17	0	1	3	200%
08 El Seibo	1	0	1	0	**	14	0	10	5	-50%
09 Espaillat	3	0	1	0	**	65	3	27	30	11%
10 Independencia	1	1	0	0	-100%	12	0	2	1	-50%
11 La Altagracia	6	2	3	0	50%	63	0	11	25	127%
12 La Romana	5	3	3	1	0%	28	1	6	16	167%
13 La Vega	11	4	2	0	-50%	119	2	39	31	-21%
14 María Trinidad Sánchez	6	2	0	0	-100%	23	1	6	8	33%
15 Monte Cristi	1	0	1	0	**	44	0	18	15	-17%
16 Pedernales	1	0	0	0	**	9	0	3	2	-33%
17 Peravia	4	2	2	0	0%	76	0	32	19	-41%
18 Puerto Plata	4	0	2	0	**	78	0	22	23	5%
19 Salcedo	0	0	1	0	**	24	1	5	15	200%
20 Samaná	4	0	4	0	**	23	1	8	9	13%
21 San Cristóbal	16	3	4	0	33%	255	2	76	66	-13%
22 San Juan de la Maguana	3	2	2	1	0%	92	0	4	25	525%
23 San Pedro de Macoris	4	0	1	0	**	142	1	31	48	55%
24 Sánchez Ramírez	2	0	2	0	**	28	0	10	12	20%
25 Santiago	22	10	9	0	-10%	484	15	142	185	30%
26 Santiago, Rodríguez	2	0	0	0	**	23	0	5	5	0%
27 Valverde	6	1	1	0	0%	64	1	32	25	-22%
28 Monseñor Nouel	4	1	2	1	100%	55	1	21	19	-10%
29 Monte Plata	4	1	1	0	0%	90	3	20	32	60%
30 Hato mayor	2	0	0	0	**	8	0	3	6	100%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	17	2	10	4	-60%
32 Santo Domingo	49	22	23	1	5%	927	24	146	318	118%
No reporta provincia de residencia	2	0	0	0	**	141	6	14	47	236%
Total defunciones residentes	200	71	80	4	13%	3456	70	831	1175	41%
Extranjera	2	0	4	0	**	15	0	4	15	275%
TOTAL PAÍS	202	71	84	4	18%	3471	70	835	1190	43%

Mortalidad Materna (MM): En esta semana se notificaron dos (2) MM, una corresponde a la semana 21, para un total de 84 MM notificadas en lo que va del año, lo que representa un incremento de 18 % para el mismo periodo del año pasado. En el mes de junio se ha captado cuatro (4) casos. Las provincias de San Cristóbal, Sánchez Ramírez, Samaná y Puerto Plata continúan presentando un incremento de más de un 25% en sus MM con relación al mismo periodo del año pasado.

Mortalidad Infantil (MI): en lo que va de año hasta esta semana tenemos 1190 MI, de estas el 80% (954) pertenece al grupo neonatal y el 70% ocurre en 5 centros de salud: Mat. De los Mina 20% (192), Mat. Nuestra Sra. De la Alt. 14.5% (138), José María Cabral y Báez 14.5% (137), Robert Reid Cabral 10.8% (103) y el Hosp. Infantil Arturo Grullón 10.5% (100). Las principales causas de muerte son: P36-Sepsis neonatal 30% (279), P22-Síndrome diestres respiratorio 29% (275), P20-P21-Asfixia neonatal 8% (71) y P23-Neumonía congénita 4% (40). El acumulado de esta semana es de 43% en relación a la misma semana del año pasado.

Muertes maternas notificadas a la semana según variables de interés

Hospital de ocurrencia	Edad	Periodo	Causa	Municipio y provincia de residencia
Centro Materno Infantil San Lorenzo de Los Minas	16 años	Puerperio	Eclampsia	Guerra, Santo Domingo
Hospital Luis E. Aybar	33 años	Puerperio	Shock hipovolemico, encefalopatia hipoxica	Azua

