



Vol. 13, No. 16

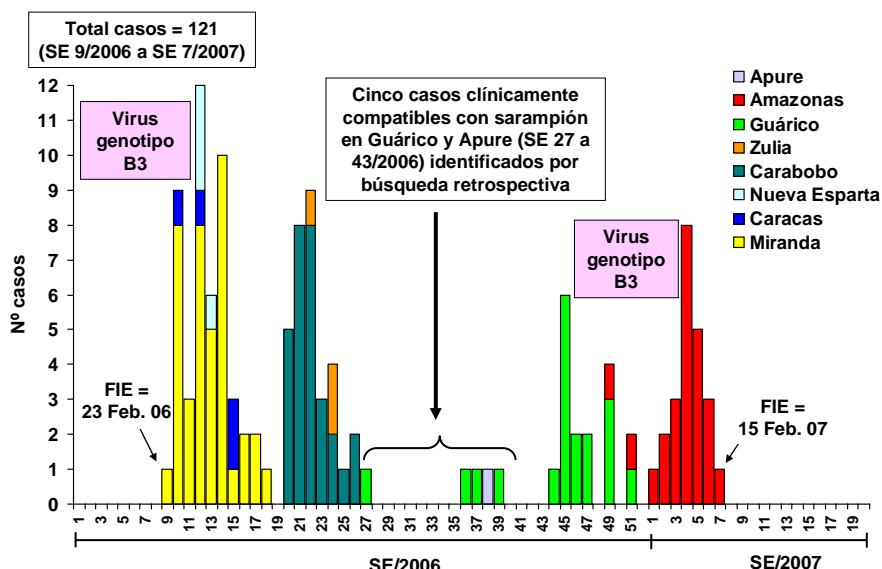
Vigilancia del Sarampión y de la Rubéola en las Américas

Semana que termina el
 21 de abril de 2007

En el último brote de sarampión en Venezuela se han presentado dos *clusters* de casos, el primero de las SE 9 a 26 de 2006 y el segundo de las SE 44 de 2006 a 7 de 2007. En ambos grupos de casos se aisló el virus genotipo B3. Para conocer que ocurrió durante el período de 17 semanas entre las SE 27 y 43 de 2006 y asegurar que el virus no está circulando en otros Estados, se están realizando búsquedas activas en todo el país. A la fecha se ha identificado 5 casos clínicamente compatibles con sarampión en los Estados (vecinos) de Guárico (4) y Apure (1) con inicio de exantema entre las SE 27 a 43 de 2006.

El último caso confirmado de sarampión notificado en Venezuela tuvo inicio de exantema el 15 de febrero de 2007. No quedan casos pendientes de investigación. En la SE 19 de 2007 se cumplirán 12 semanas desde el inicio de exantema del último caso confirmado.

Número de casos confirmados de sarampión por semana epidemiológica según Estado, Venezuela, 2006 y 2007*



SE: Semana epidemiológica FIE: Fecha de inicio de erupción * Datos al 22 de abril de 2007 (SE 17/2007)

Fuente: Dirección de Inmunizaciones y Vigilancia de Inmunoprevenibles, Ministerio de Salud, Venezuela.

Tabla No.1

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-16 2007

Subregión y país	Casos sospechosos 2007	Sarampión confirmado 2007			Año/Semana último caso confirmado de sarampión	Rubéola confirmado 2007			Año/Semana último caso confirmado de rubéola	Diagnóstico de casos descartados 2007		SRC		IRC*		
		Clinic.	Lab.	Total		Clin.	Lab.	Total		Dengue	Otro	Sospe.	Conf.			
AND	BOL	25	0	0	0	00/40	0	0	0	06/03	4	21	...	...
	COL	306	0	0	0	02/39	0	0	0	06/18	12	241	7	0		
	ECU	91	0	0	0	01/14	0	0	0	04/45	8	69	0	0		
	PER	233	0	0	0	00/13	0	0	0	06/45	0	62	...	...
	VEN	234	0	23	23	07/06	0	2	2	07/15	32	66	...	...
BRA	BRA	6436	0	0	0	06/48	7	481	488	07/15	0	3836	0	0		
	CAP	COR	8	0	0	0	05/22	0	0	0	01/42	0	0	
		ELS	30	0	0	0	01/19	0	0	0	06/43	3	25	
		GUT	141	0	0	0	98/05	0	1	1	07/15	1	121	0	0	
		HON	25	0	0	0	97/29	0	0	0	04/11	8	16	7	0	
		NIC	61	0	0	0	94/14	0	0	0	04/19	0	61	0	0	
		PAN	41	0	0	0	95/49	0	0	0	02/48	2	35	1	0	
		CAR	92	0	0	0	98/23	0	0	0	01/27	0	38	0	0	
		LAC	CUB	63	0	0	0	93/27	0	0	0	04/06	0	52	0	0
DOR	30	0	0	0	01/23	0	0	0	06/44	0	0	...	...	
FGU	7	0	0	0	...	...	...	...	...	0	7	...	...	
GUA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
HAI	17	0	0	0	01/39	0	0	0	06/47	0	15	1	0			
MAR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PUR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MEX	MEX	900	0	0	0	06/49	0	12	12	07/11	0	520	0	0		
	NOA	...	0	0	0	06/46	0	0	0	06/48	...	...	...	...
SOC	USA	...	0	6	6	07/16	0	10	10	07/16	...	...	0	0	
	ARG	31	0	0	0	00/11	0	0	0	04/50	0	27	0	0		
	CHI	81	0	0	0	03/19	0	2	2	07/14	0	59	76	0		
	PAR	158	0	0	0	98/44	0	0	0	05/21	9	139	1	0		
URU	5	0	0	0	99/08	0	0	0	01/37	0	0	0	0			
TOTAL	9015	0	29	29	-	7	508	515	-	79	5410	93	0			

... No se recibió informe

* Infección de rubéola congénita



Tabla No.2
Fuente de la infección de los casos confirmados
de sarampión y de rubéola para el período
entre las semanas 01-16 2007

Subregión y país		Sarampión			Rubéola			
		I	RI	D	I	RI	D	A
AND	BOL							
	COL							
	ECU							
	PER							
BRA	VEN							2
	BRA							375
	CAP							
	COR							
CAR	ELS							
	GUT			1				
	HON							
	NIC							
LAC	PAN							
	CAR							
	CUB							
	DOR							
MEX	FGU							
	GUA							
	HAI							
	MAR							
NOA	PUR							
	MEX						12	
	CAN							
	USA							
SOC	ARG							
	CHI			1	1			
	PAR							
	URU							
TOTAL					2	1	12	377

Tabla No.3
Casos sospechosos de sarampión/rubéola en investigación
para el período entre las semanas 01-16 2007

País	Casos pend. 2006	Acumu- lados 2007	Semana de inicio de exantema							Desc.
			1-11	12	13	14	15	16		
BOL	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
COL	10	6	3	0	1	0	1	1	1	
ECU	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
PER	211	169	148	10	6	4	1	...	...
VEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BRA	919	2112	1566	164	172	130	80	...	...
COR	0	8	6	1	1	0	0	...	...
ELS	0	0	0	0	0	0	...	...	...
GUT	6	0	0	0	0	0	0	0	0	
HON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NIC	0	0	0	0	0	0	0	...	...
PAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CAR	0	36	25	3	0	3	1	4	4	
CUB	0	11	0	0	0	0	11	...	...
DOR	1	30	30	0	0	0	0	0	0	
FGU	0	0	0	0	0	0	...	...	...
GUA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
HAI	17	1	0	0	0	0	1	0	0	
MAR	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PUR	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MEX	0	368	248	37	39	18	20	6	6	
CAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ARG	3	1	1	0	0	0	0	0	0	
CHI	0	15	7	0	1	1	1	5	5	
PAR	0	2	2	0	0	0	0	0	0	
URU	2	5	3	2	0	0	0	0	0	
TOTAL	1169	2765	2040	217	220	156	116	16		

I: importado – RI: relacionado con importación – D: desconocido – A: autóctono

... No se recibió informe

Tabla No.4
Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-16 2007

Subregión y país		% de sitios notificando semanalmente	% de casos con investigación adecuada	% de casos con muestra de sangre adecuada	% de muestras de sangre que llegan al lab. ≤5 días	% de resultados de laboratorio reportados ≤4 días	% de casos descartados por lab.	Cadenas de transmisión con muestras representativas para aislamiento viral	
								Sarampión	Rubéola
AND	BOL	76	100	100	72	60	100		
	COL	90	73	94	82	89	98		
	ECU	66	60	99	80	76	99		
	PER	95	84	88	60	1	97		
BRA	VEN	75	92	99	71	95	99		
	BRA	92	51 ^a	60	43	79	99		
	CAP	...	13	75	100	100	...		
	COR	...	33	100	93	93	97		
CAR	ELS	79	33	100	93	93	97		
	GUT	...	89	98	80	84	92		
	HON	92	96	96	68	88	100		
	NIC	100	74	98	72	98	100		
LAC	PAN	91	83	95	66	100	98		
	CAR	98	74	90	16	97	100		
	CUB	95	100 ^a	100	80	100	83		
	DOR	84	70	100	53	37	...		
MEX	FGU	...	...	...	...	...	...
	GUA	...	...	...	...	...	...
	HAI	76	94	100	29	47	100		
	MAR	...	...	...	...	...	...
NOA	PUR	...	...	...	...	...	...
	MEX	90	99	99	68	93	100		
	CAN	...	...	...	...	...	...
	USA	...	...	...	...	...	...
SOC	ARG	79	21	97	79	64	100		
	CHI	100	19	85	71	97	98		
	PAR	91	53	100	84	100	100		
	URU	58	...	0	...	...	...
Total y promedio		89	60	70	51	80	99		

... No se recibió informe

^a Se incluye información sobre búsqueda activa de casos.

Números del boletín de vigilancia del sarampión/rubéola se encuentran en:
<http://www.paho.org/spanish/ad/fch/im/measles.htm>