



Las herramientas de epidemiología molecular han permitido la genotipificación de varios de los virus del sarampión aislados de casos recientes ocurridos en América Latina. Ninguno de estos genotipos es autóctono de las Américas. Se insta a los países a que colecten muestras para identificación viral de los casos sospechosos de sarampión, particularmente de aquellos con historia de viaje, contacto con extranjeros o que no tienen antecedente vacunal.

Genotipos de sarampión en países seleccionados de latinoamérica, 2011



Datos hasta la SE 34/2011

Fuente: Informes de país a OPS/OMS y al Laboratorio Global de Sarampión de los CDC.

Tabla No.1

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-35 2011

Subregion y país	Casos sospe- chosos 2011	Sarampión confirmado 2011			Año/Sem. último caso conf. de sarampión	Rubéola confirmado 2011			Año/Sem. último caso conf. de rubéola	Diagnóstico de casos descartados 2011		Síndrome Rubéola Congénita			Año/Sem. último caso conf. de SRC
		Clin.	Lab.	Total		Clin.	Lab.	Total		Dengue	Otros	Susp.	Conf.	IRC*	
AND	BOL	144	0	0	0	0	0	0	06/03	2	139	...	...	...	...
	COL	1233	0	4	4	0	0	0	09/18	0	1135	190	0	...	2005/34
	ECU	452	0	2	2	0	0	0	04/45	42	270	0	0	0	...
	PER	442	0	0	0	0	0	0	06/45	2	405	...	...	...	2007/16
	VEN	261	0	0	0	0	0	0	10/03	34	196	0	0	0	...
BRA	BRA	4851	0	18	18	0	0	0	09/41	0	4312	0	0	...	2009/34
	COR	9	0	0	0	0	0	0	01/42	0	5	0	0	0	...
	ELS	198	0	0	0	0	0	0	06/30	4	194	46	0	0	2001/xx
	GUT	178	0	0	0	0	0	0	06/30	6	148	0	0	0	2005/00
	HON	51	0	0	0	0	0	0	04/11	3	44	18	0	0	...
CAR	NIC	115	0	0	0	0	0	0	04/19	0	109	...	...	...	...
	PAN	210	0	4	4	0	0	0	02/48	15	173	0	0	0	1999/xx
	CAR	266	0	0	0	0	0	0	08/18	0	0	0	0	0	...
	CUB	756	0	0	0	0	0	0	04/06	0	756	0	0	...	...
	DOR	87	0	1	1	0	0	0	06/44	0	58	0	0	...	...
LAC	FGU	17	0	4	4	0	0	0	10/06	3	10	...	...	...	...
	GUA	19	0	13	13 ^c	...	...	...	...	0	6	...	...	...	...
	HAI	20	0	0	0	0	0	0	06/47	0	5	...	...	...	...
	MAR	8	...	3	3	...	...	...	...	0	5	...	...	...	...
	PUR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MEX	MEX	4172	0	3	3	0	0	0	08/20	0	3825	...	...	...	...
	CAN	...	61	669	730 ^a	0	1	1	11/25	...	...	1	1 ^b	...	...
	USA	...	...	203	203 ^a	0	4	4	11/18	...	...	0	0	...	...
SOC	ARG	96	...	3	3	0	0	0	09/05	0	8	19	0	0	...
	CHI	378	0	6	6	0	2	2	11/25	0	309	23	0	...	...
	PAR	341	0	0	0	0	0	0	05/21	5	333	0	0	0	...
	URU	3	0	0	0	0	0	0	01/37	0	1	0	0	0	...
TOTAL		14307	61	933	994	0	7	7	--	116	12446	297	1	0	--

... No se recibió informe; *Infección de rubéola congénita; (a) datos provisionales; (b) importado

(c) Cinco casos han sido notificados en la isla de Saint Martin (1 caso importado y 4 casos asociados a importación), la que para efectos de vigilancia epidemiológica de las enfermedades prevenibles por vacunación reporta a la Agencia Regional de Salud de Guadalupe".



Vol. 17, No. 35

Vigilancia de Sarampión / Rubéola

Tabla No.2

Fuente de la infección de los casos confirmados de sarampión y de rubéola para el período entre las semanas 01-35 2011

Subregión y País	Sarampión				Rubéola			
	I	RI	CAP	D	I	RI	CAP	D
AND								
BOL								
COL	1	3						
ECU	1	1						
PER								
VEN								
BRA	7	8		3				
CAP								
COR								
ELS								
GUT								
HON								
NIC								
PAN	4							
CAR								
LAC								
CUB								
DOR	1							
FGU	2	2						
GUA	7	5		1				
HAI								
MAR	2			1				
PUR								
MEX	3							
NOA	13	23		694				1
USA	103	82		18	2	1		1
SOC								
ARG	1	2						
CHI	3	3			1	1		
PAR								
URU								
TOTAL	148	129	0	717	3	2		2

Tabla No.3

Casos sospechosos de sarampión/rubéola en investigación para el período entre las semanas 01-35 2011

País	Casos Pend. 2010	Acum. 2011	Semana de inicio de exantema						
			1-30	31	32	33	34	35	% Casos Pend.
BOL	0	3	2	0	0	1	0	...	2
COL	9	95	60	11	15	5	2	2	8
ECU	0	16	15	1	0	0	0	0	4
PER	0	35	35	0	...	...	...	...	8
VEN	0	31	31	0	0	0	0	...	12
BRA	45	521	333	47	64	44	33	...	11
COR	0	4	4	0	0	0	0	...	44
ELS	0	0	0	0	0	0	0	...	0
GUT	0	24	24	0	0	0	0	0	14
HON	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NIC	0	6	6	0	0	0	0	...	5
PAN	1	18	8	2	1	4	2	1	9
CAR	0	266	240	3	12	7	4	0	100
CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOR	4	28	28	0	0	0	0	...	32
FGU	0	0	0	0	0	0	0	...	0
GUA	0	0	0	0	0	0	0	...	0
HAI	0	...	...	...	...	...	...	...	...
MAR	0	0	0	0	0	0	0	...	0
PUR	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MEX	0	347	289	34	24	0	0	...	8
CAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ARG	0	85	85	...	...	...	...	...	89
CHI	16	62	49	1	4	1	1	2	16
PAR	1	2	2	0	0	0	0	...	1
URU	2	2	2	0	0	0	0	...	67
TOTAL	78	1545	1213	99	120	62	42	5	8

I: importado; RI: relacionado con importación; CAP: Caso adquirido en el país

... No se recibió informe

D: Desconocido.

Tabla No.4

Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-35 2011

Subregión y País	% de sitios notificando semanalmente		% de casos con investigación adecuada	% casos con muestra de sangre adecuada	% de muestras de sangre que llegan al lab. <= 5 días	% de resultados de lab. <=4 días reportados	Tasa de casos sospechosos Últimas 52 semanas (2010/36-2011/35)	
	Total Unidades	%Actual					Sar./Rub. (100.000 pob.)	SRC (10.000 nv.)
AND								
BOL	2657	...	99	99	92	91	1.8	0.0
COL	4827	0	72	93	91	94	4.7	2.1
ECU ^a	1633	28	78	99	95	71	5.7	0.0
PER	3703	...	74	96	74	75	1.5	0.0
VEN ^a	3283	0	68	96	94	58	1.6	0.0
BRA								
BRA	...	80	25	...	99	...	4.3	0.0
CAP								
COR ^a	57	...	44	100	56	44	0.5	0.0
ELS ^a	256	...	76	99	96	80	4.2	3.8
GUT ^a	1506	82	95	97	97	85	2.1	0.0
HON ^a	469	95	59	100	100	94	0.9	0.9
NIC	185	...	86	97	89	85	2.5	0.0
PAN ^a	214	73	47	92	92	89	6.5	0.0
CAR								
CAR ^a	130	0	75	92	96	93	5.2	0.0
LAC								
CUB	444	100	100	100	100	100	6.9	0.0
DOR	251	...	46	90	67	57	1.2	0.0
FGU	...	...	...	...	...	...	7.5	...
GUA	...	...	...	...	...	...	4.1	...
HAI	76	...	...	...	...	...	0.0	0.0
MAR	...	...	...	...	...	...	2.0	...
PUR	...	...	...	...	...	...	...	...
MEX								
MEX	...	...	98	...	...	...	3.8	0.0
NOA								
CAN	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC								
ARG ^a	409	...	6	83	63	41	0.2	0.3
CHI	569	99	19	79	79	98	2.5	0.9
PAR	600	...	45	100	85	79	5.9	0.0
URU ^a	155	...	33	33	100	0	0.5	0.0
Total y promedio	21424	78	70	95	94	86	3.4	0.3

... No se recibió informe

(a) países usando ISIS