

# Boletín Semanal de Sarampión/Rubéola



## Comparación de las características clínicas y epidemiológicas del **sarampión** y su diagnóstico diferencial

Enfermedad	Sarampión	Rubeola	Roséola (exantema súbito)	Eritema infeccioso
Etiología	Virus del sarampión	Virus de la rubeola	Herpesvirus humano tipo 6	Parvovirus humano B19
Periodo de incubación (días)	7-21	12-23	5-15	4-14
Fiebre	Si	Si	Si	Si
Exantema	Si	Si	Si	Si
Características	Maculopapular	Maculopapular	Maculopapular	Maculopapular
Distribución	Cefalocaudal	Cefalocaudal	Tórax y abdomen	Cefalocaudal
Duración	Cuatro a siete días	Cuatro a siete días	Algunas horas o días	Cinco a 10 días
Conjuntivitis	Si	No	No	No
Tos	Si	No	No	No
Coriza	Si	No	No	Si
Adenopatía retro auricular	No	Si	Si	No
Prueba serológica para detectar infección aguda	IgM	IgM	IgM	IgM
Vacunación como medida preventiva	Sí	Sí	No	No

Fuente: Organización Panamericana de la Salud. Eliminación del sarampión. Guía Práctica. Segunda Edición. Disponible en el siguiente enlace: [http://www.paho.org/spanish/ad/fch/im/guiapractica\\_sarampion.pdf](http://www.paho.org/spanish/ad/fch/im/guiapractica_sarampion.pdf)

Tabla.1

### Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-11 2016

Subregión y país	Casos sospechosos 2016	Sarampión confirmado 2016			Año/Sem. último caso conf. de sarampión	Rubéola confirmado 2016			Año/Sem. último caso conf. de rubéola	Diagnóstico de casos descartados 2016		Síndrome de Rubéola Congénita			Año/Sem. último caso conf. de SRC	
		Clin.	Lab.	Total		Clin.	Lab.	Total		Dengue	Otros	Sosp.	Conf.	IRC*		
AND	BOL	21	...	...	...	2000/40	...	...	...	2006/03	0	19	0	0	0	...
	COL	287	0	0	0	2015/36	0	0	0	2012/42	0	245	95	0	0	2005/34
	ECU	64	0	0	0	2012/28	0	0	0	2004/45	0	57	0	0	0	2011/14
	PER	68	0	0	0	2015/25	0	0	0	2006/45	0	51	0	0	0	2007/16
	VEN	26	0	0	0	2012/16	0	0	0	2007/51	5	21	0	0	0	...
BRA	BRA	408	0	0	0	2015/32	0	0	0	2014/40	0	238	1	0	0	2009/34
	CRI	2	0	0	0	2005/22	0	0	0	2001/42	0	1	0	0	0	...
	GTM	24	0	0	0	1998/05	0	0	0	2006/30	1	23	0	0	0	2005/00
	HND	15	0	0	0	1997/29	0	0	0	2004/11	1	13	5	0	0	2001/00
	NIC	4	0	0	0	1994/14	0	0	0	2004/19	0	4	4	0	0	2005/00
CAR	PAN	14	0	0	0	2011/20	0	0	0	2002/48	0	14	0	0	0	...
	SLV	14	0	0	0	2001/19	0	0	0	2006/30	0	5	0	0	0	2001/00
	CAR	109	0	0	0	2011/48	0	0	0	2008/18	0	98	9	0	0	1999/00
	LAC	104	0	0	0	1993/27	0	0	0	2004/06	0	104	0	0	0	...
	DOM	0	0	0	0	2011/18	0	0	0	2006/44	0	0	0	0	0	...
MEX	GLP	0	0	0	0	2011/28	0	0	0	...	0	0	0	...	...	2005/00
	GUF	0	0	0	0	2011/26	0	0	0	2010/06	0	0	0	...	...	...
	HTI	2	0	0	0	2001/39	0	0	0	2006/21	0	1	0	0	0	...
	MTQ	0	0	0	0	2011/27	0	0	0	...	0	0	0	...	...	...
	MEX	341	0	0	0	2015/02	0	0	0	2012/49	0	294	0	0	0	...
NOA	CAN	...	...	6	6 <sup>a</sup>	2016/11	0	1	1	2016/06	...	...	...	...	...	2015/50
	USA	...	...	1	1 <sup>a</sup>	2016/01	...	...	...	2015/00	...	...	...	...	...	2015/00
	SOC	ARG	23	0	0	0	2014/36	0	0	0	2014/22	0	4	8	0	0
SOC	CHL	27	0	0	0	2015/27	0	0	0	2011/25	0	24	0	0	0	...
	PRY	71	0	0	0	1998/44	0	0	0	2005/21	3	53	0	0	0	2003/06
	URY	0	0	0	0	1999/08	0	0	0	2001/37	0	0	0	...	...	...
<b>TOTAL</b>	<b>1624</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>--</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>--</b>	<b>10</b>	<b>1296</b>	<b>122</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>--</b>	

\*Infección de rubéola congénita; (a) Datos provisionales.

...No se recibió informe

# 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 01-11 2016

Subregión y País	Sarampión				Rubéola			
	I	RI	CAP	D	I	RI	CAP	D
AND								
	BOL							
	COL							
	ECU							
	PER							
	VEN							
BRA	BRA							
CAP	CRI							
	GTM							
	HND							
	NIC							
	PAN							
	SLV							
CAR	CAR							
LAC	CUB							
	DOM							
	GLP							
	GUF							
	HTI							
	MTQ							
MEX	MEX				1			
NOA	CAN	6						
	USA	1						
SOC	ARG							
	CHL							
	PRY							
	URY							
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

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

**Tabla No.3**  
Casos sospechosos de sarampión/rubéola en investigación para el período entre las semanas 01-11 2016

País	Casos Pend. 2015	Acum. 2016	Semana de inicio de exantema							% Casos Pend.
			1-6	7	8	9	10	11		
BOL	0	2	1	0	0	0	1	0	10	
COL	41	42	22	4	5	8	3	...	15	
ECU	42	7	2	1	0	2	1	1	11	
PER	21	17	9	2	2	1	2	1	25	
VEN	0	0	0	0	0	0	0	...	0	
BRA	234	169	95	25	19	16	14	0	41	
CRI	0	1	1	0	0	0	0	0	50	
GTM	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
HND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NIC	0	0	0	...	...	...	...	...	...	
PAN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
SLV	9	9	6	2	1	0	0	...	64	
CAR	2	11	1	0	1	5	3	1	10	
CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
DOM	48	0	0	...	...	...	...	...	...	
GLP	0	0	0	0	0	0	...	...	0	
GUF	0	0	0	0	0	0	...	...	0	
HTI	7	1	1	0	0	0	0	0	50	
MTQ	0	0	0	0	0	0	...	...	0	
MEX	7	0	0	0	0	0	0	0	0	
CAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
ARG	38	19	19	0	0	0	0	...	83	
CHL	23	3	0	1	0	2	...	...	11	
PRY	10	15	3	4	4	4	0	...	21	
URY	0	0	0	...	...	...	...	...	...	
<b>TOTAL</b>	<b>484</b>	<b>296</b>	<b>160</b>	<b>39</b>	<b>32</b>	<b>38</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	

... No se recibió informe

**Tabla 4.**  
Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-11, 2016

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 (2015/12-2016/11)		
	Total Unidades	% Actual					Sar./Rub. (100.000 pob.)	SRC (10,000 nv)	
AND	BOL	3514	...	100	100	52	76	1.1	0.0
	COL	5400	94	82	88	84	91	4.4	1.1
	ECU	3208	0	80	98	76	87	2.1	0.0
	PER	7314	0	90	96	77	35	2.2	0.0
	VEN	13092	0	100	100	58	54	1.9	0.0
BRA	BRA	14789	68	...	23	23	40	2.3	0.0
CAP	CRI	57	0	50	100	50	100	0.7	0.0
	GTM	1506	62	17	96	75	83	1.2	0.0
	HND	470	91	87	100	80	100	0.9	0.2
	NIC	185	...	25	100	100	75	1.8	0.3
	PAN	282	79	100	100	86	100	2.0	0.0
	SLV	1243	...	79	93	92	69	3.6	0.0
CAR	CAR	714	82	94	98	22	82	4.2	0.0
LAC	CUB	168	100	100	100	100	100	10.5	0.0
	DOM	247	...	0	0	0	0	0.5	0.0
	GLP	...	...	...	...	...	...	0.0	0.0
	GUF	...	...	...	...	...	...	0.4	0.0
	HTI	320	79	100	100	50	50	1.3	0.0
	MTQ	...	...	...	...	...	...	0.0	0.0
MEX	MEX	139	...	98	93	94	89	4.5	0.0
NOA	CAN	...	...	...	...	...	...	...	...
	USA	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC	ARG	809	0	22	65	67	53	0.9	0.1
	CHL	817	...	19	78	90	100	4.1	5.1
	PRY	1050	90	68	99	76	82	7.7	0.3
	URY	345	...	0	0	0	0	0.3	0.0
<b>Total y promedio*</b>		<b>55659</b>	<b>74</b>	<b>86</b>	<b>76</b>	<b>66</b>	<b>73</b>	<b>2.9</b>	<b>0.2</b>

\*ponderado

... No se recibió informe