

Boletín Semanal de Sarampión/Rubéola



Indicadores de vigilancia de sarampión y rubéola, 2016

En el 2016, solamente siete de 20 países y la sub región del Caribe Inglés (CAR) tuvieron una tasa de notificación de casos sospechosos de sarampión y rubéola ≥ 2 x 100,000 habitantes y cumplieron con al menos 4 de los 6 indicadores de vigilancia. Como resultado, hubo un descenso importante en la tasa regional de notificación a 1.9 x 100,000 habitantes. Once de 13 países que no cumplieron con la tasa, tampoco cumplieron con al menos 4 de los 6 indicadores. Es crucial que los países mantengan un sistema sensible con al menos una tasa de ≥ 2 por 100,000 habitantes.

País	No. casos sospechosos de SR 2015	No. casos sospechosos de SR 2016	Tasa de notificación de SR por 100,000 habitantes	% Casos con investigación adecuada	% Casos con muestra de sangre adecuada	% Muestras de sangre que llegan al lab. ≤ 5 días	% Resultados de lab. ≤ 4 días reportados	% Unidades reportando semanalmente ^(a)	Cumplimiento Indicadores
CAR	288	504	6.60	88	97	22	79	93	4/6
PRY	568	389	5.78	81	96	83	74	88	5/6
CUB	1,247	617	5.42	100	100	100	100	100	6/6
COL	2,234	1,531	3.15	76	97	88	93	94	5/6
SLV	266	193	3.14	67	94	89	80	43	4/6
MEX	4,648	3,957	3.08	95	98	87	81	...	5/6
VEN	674	789	2.50	95	99	74	65	84	4/6
NIC	161	124	2.02	95	98	97	87	100	6/6
DOM	119	174	1.62	1	98	65	50	41	1/6
PAN	72	57	1.43	88	100	67	98	93	4/6
PER	670	410	1.29	96	100	75	34	79	2/6
ECU	337	208	1.27	92	98	76	72	0	2/6
GTM	175	206	1.24	2	97	56	73	79	1/6
BOL	115	121	1.11	99	98	55	83	...	2/6
CHL	703	215	1.19	34	80	91	92	87	4/6
BRA	5,809	2,179	1.04	0	39	39	56	70	0/6
CRI	48	36	0.74	67	92	81	92	...	3/6
ARG	413	321	0.72	17	93	62	53	6	1/6
HND	197	58	0.71	81	100	76	100	91	4/6
HTI	170	56	0.52	91	96	77	70	79	2/6
URY	10	0	0.00	0	0	0	0	0	0/6
Total	18,924	12,145							

^(a) Promedio de las SE 1-52, 2016 ^(b) Sin datos

Fuente: Informe de los países de ISIS, MESS y Excel a FGL-IM/PAHO
Datos hasta la semana epidemiológica 9, 2017.

Tabla.1

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-09, 2017

Subregión y país	Casos sospechosos 2017	Sarampión confirmado 2017			Año/Sem. último caso conf. de sarampión	Rubéola confirmado 2017			Año/Sem. último caso conf. de rubéola	Diagnóstico de casos descartados 2017		Síndrome de Rubéola Congénita			Año/Sem. último caso conf. de SRC	
		Clin.	Lab.	Total		Clin.	Lab.	Total		Dengue	Otros	Sosp.	Conf.	IRC*		
AND	BOL	5	...	...	...	2000-40	...	...	...	2006-03	0	5	0	0	0	...
	COL	128	0	0	0	2015-35	0	0	0	2012-31	0	122	66	0	0	2005/34
	ECU	0	...	...	...	2016-14	...	...	...	2004-49	0	0	0	...	...	2011/14
	PER	42	0	0	0	2015-25	0	0	0	2009-04	2	37	0	0	0	2007/16
	VEN	49	0	0	0	2012-17	0	0	0	2015-52	0	44	2	0	0	...
BRA	BRA	163	0	0	0	2015-32	0	0	0	2014-40	0	118	7	0	0	2009/34
CAP	CRI	0	0	0	0	2014-09	0	0	0	2001-39	0	0	21	0	0	...
	GTM	10	0	0	0	1998-05	0	0	0	2006-31	0	8	1	0	0	2005/00
	HND	3	0	0	0	1998-16	0	0	0	2004-11	0	2	1	0	0	2001/00
	NIC	8	0	0	0	1994/14	...	...	...	2004-19	0	6	9	0	0	2005/00
	PAN	8	0	0	0	2011-20	0	0	0	2002-48	0	4	0	0	0	...
	SLV	27	0	0	0	2001-19	0	0	0	2006-30	0	18	0	0	0	2001/00
CAR	CAR	26	0	0	0	2011/48	0	0	0	2008/18	0	23	0	0	0	1999/00
LAC	CUB	...	...	...	...	1993/27	...	...	...	2004/06	...	...	...	...	...	...
	DOM	2	0	0	0	2011-18	0	0	0	2007-45	0	0	0	0	0	...
	HTI	12	0	0	0	2001-39	0	0	0	2006-21	0	1	2	0	0	...
MEX	MEX	465	0	0	0	2015-02	0	0	0	2001-25	0	346	0	0	0	...
NOA	CAN	...	...	8	8 ^a	2017/08	0	0	0	2016/06	0	0	0	0	0	2015/50
	USA	...	...	13	13 ^a	2017/04	...	...	...	2016/03	...	...	...	...	...	2015/00
SOC	ARG	26	0	0	0	2014-33	0	0	0	2014-22	0	16	14	0	0	2009/27
	CHL	31	0	0	0	2015-27	0	0	0	2011-25	0	29	0	0	0	...
	PRY	89	0	0	0	1998-44	0	0	0	2005-21	0	86	0	0	0	2003/06
	URY	...	...	...	...	1999/08	...	...	...	2001/37	...	...	...	...	...	...
TOTAL	1094	0	21	21	--	0	0	0	--	2	865	123	0	0	0	--

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

... No se recibió informe



Vol. 23, No. 9

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 01-09,2017

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							
	HTI							
MEX	MEX			8				
NOA	CAN							
	USA	6	6	1				
SOC	ARG							
	CHL							
	PRY							
	URY							
TOTAL	6	6	0	8	0	0	0	0

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 01-09,2017

País	Casos Pend. 2016	Acum. 2017	Semana de inicio de exantema							% Casos Pend.
			1-4	5	6	7	8	9		
BOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COL	10	6	4	1	0	0	0	0	1	5
ECU	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	0	3	0	0	0	0	3	...	...	7
VEN	3	5	4	1	0	0	0	0	0	10
BRA	184	42	20	8	9	5	0	0	0	26
CAP	CRI	0	0	0	0	0	0	0	...	0
	GTM	3	2	1	1	0	0	0	0	20
	HND	0	1	0	0	0	0	1	0	33
	NIC	0	2	2	0	0	...	...	...	25
	PAN	0	4	2	0	1	1	0	0	50
	SLV	2	9	1	1	5	2	0	0	33
CAR	CAR	1	3	0	0	0	2	1	0	12
LAC	CUB	0	...	...	...	...	...	...	...	...
	DOM	2	2	1	0	1	...	...	...	100
	HTI	8	11	5	3	2	1	0	0	92
MEX	MEX	107	119	36	7	16	12	17	31	26
NOA	CAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC	ARG	16	10	6	1	1	1	0	1	38
	CHL	0	2	1	0	0	0	1	0	6
	PRY	7	3	2	0	1	0	0	0	3
	URY	0	...	...	...	...	...	...	...	...
TOTAL	362	224	85	23	36	24	23	33	20	

... No se recibió informe

Tabla 4.
Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-09, 2017

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 (2016/10-2017/09)		
	Total Unidades	%Actual					Sar./Rub. (100.000 pob.)	SRC (10,000 nv)	
AND	BOL	3514	...	80	100	100	80	0.9	0.0
	COL	5180	95	71	97	89	98	2.7	0.0
	ECU	3208	...	...	...	...	...	0.9	0.0
	PER	7771	...	86	98	78	59	1.2	0.0
	VEN	13092	...	98	98	73	83	2.0	0.0
BRA	BRA	14886	62	0	46	46	68	0.8	0.0
CAP	CRI	57	...	0	0	0	0	0.6	3.1
	GTM	1506	74	0	90	40	70	1.1	0.0
	HND	470	91	100	100	67	67	0.6	0.0
	NIC	370	...	100	100	100	100	1.8	0.8
	PAN	306	...	38	100	100	100	1.3	0.0
	SLV	2512	92	81	96	96	88	3.2	0.0
CAR	CAR	700	89	85	100	8	77	5.5	2.6
LAC	CUB	...	...	...	...	...	...	4.7	0.0
	DOM	247	...	0	100	0	0	0.6	0.0
	HTI	320	83	83	100	17	17	0.6	0.0
MEX	MEX	20146	...	95	98	84	85	3.1	0.0
NOA	CAN	...	...	...	...	...	...	...	...
	USA	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC	ARG	809	...	23	81	71	67	0.7	0.0
	CHL	778	84	35	81	96	92	1.2	0.0
	PRY	1136	93	62	100	96	94	5.7	0.0
	URY	345	...	...	...	...	...	0	0.0
Total y promedio*	77353	27	83	89	77	83	1.7	0.1	

*ponderado

... No se recibió informe