

Boletín Semanal de Sarampión/Rubéola



Tasa de casos sospechosos de sarampión y rubéola Semanas epidemiológicas (SE) 1 al 24, 2017*

Tasa esperada SE 24: 0.92 x 100.000 hab.

La sensibilidad de la vigilancia del sarampión, la rubéola y del síndrome de rubéola congénita ha llegado al nivel más bajo en la historia de la post eliminación, ya que a la semana epidemiológica 24, la tasa regional de casos sospechosos esperada es de 0,92 casos por 100.000 habitantes, para proyectar una tasa de fin de año de 2 casos x 100.000 habitantes. Solamente cuatro países y la sub región del Caribe Inglés han mantenido esta tasa mínima esperada. Si no se actúa con acciones contundentes para aumentar la notificación de casos sospechosos de estas enfermedades, la Región estará en peligro inminente de no detectar casos oportunamente y de restablecer la transmisión endémica de estos virus.

Países	No casos sospechosos SE 24	Tasa observada SE 24	No casos esperados SE 24	No casos esperados 52 semanas
PRY	251	3.73	62	135
CUB	284	2.49	105	228
SLV	88	1.43	57	123
CAR	96	1.27	70	152
MEX	1,526	1.19	1,187	2,573
ECU	143	0.87	151	328
COL	406	0.83	449	973
NIC	48	0.78	57	123
VEN	230	0.73	291	630
PAN	25	0.63	37	80
HND	51	0.62	76	164
HTI	62	0.57	100	217
PER	139	0.44	293	635
CHL	76	0.42	167	363
GTM	65	0.39	154	333
ARG	143	0.33	405	877
BRA	580	0.28	1,934	4,191
BOL	26	0.24	101	218
DOM	19	0.18	98	213
CRI	5	0.10	45	97
URY	0	0.00	32	69
Total	4,263	0.67	5,871	12,721

≥0.92 x 100,000 pop. 0.91-0.46 x 100,000 pop. <0.46 x 100,000 pop.

Fuente: Informe de los países de ISIS, MESS y Excel a FGL-IM/OPS
*Datos hasta la semana epidemiológica 24, 2017.

Tabla.1

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-25, 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	28	0	0	0	2000-40	0	0	0	2006-03	0	26	0	0	0	...
	COL	437	0	0	0	2015-35	0	0	0	2012-31	0	428	207	0	0	2005/34
	ECU	143	0	0	0	2016-14	0	0	0	2004-49	0	124	0	0	0	2004/49
	PER	159	0	0	0	2015-25	0	0	0	2009-04	2	136	0	0	0	2007/16
	VEN	251	0	0	0	2012-17	0	0	0	2015-52	1	250	33	0	0	...
BRA	BRA	636	0	0	0	2015-32	0	0	0	2014-40	0	538	17	0	0	2009/34
CAP	CRI	16	0	0	0	2014-09	0	0	0	2001-39	0	16	60	0	0	...
	GTM	65	0	0	0	1998-05	0	0	0	2006-31	1	64	2	0	0	2005/00
	HND	67	0	0	0	1998-16	0	0	0	2004-11	0	65	12	0	0	2001/00
	NIC	53	0	0	0	1994/14	0	0	0	2004-19	0	45	24	0	0	2005/00
	PAN	26	0	0	0	2011-20	0	0	0	2002-48	0	23	0	0	0	...
	SLV	89	0	0	0	2001-19	0	0	0	2006-30	0	73	0	0	0	2001/00
CAR	CAR	96	0	0	0	2011/48	0	0	0	2008/18	0	94	51	0	0	1999/00
LAC	CUB	284	0	0	0	1993/27	0	0	0	2004/06	0	284	0	0	0	...
	DOM	19	0	0	0	2011-18	0	0	0	2007-45	0	16	0	0	0	...
	HTI	62	0	0	0	2001-39	0	0	0	2006-21	0	48	10	0	0	...
MEX	MEX	1629	0	0	0	2015-02	0	0	0	2001-25	0	1293	0	0	0	...
NOA	CAN	...	0	43	43 ^a	2017/21	0	0	0	2016/06	0	0	0	...	...	2015/50
	USA	...	0	108	108 ^a	2017/20	0	1	1	2017/20	0	0	0	...	...	2015/00
SOC	ARG	146	0	3	3	2017-17	0	0	0	2014-22	0	93	68	0	0	2009/27
	CHL	76	0	0	0	2015-27	0	0	0	2011-25	0	72	53	0	0	...
	PRY	257	0	0	0	1998-44	0	0	0	2005-21	1	251	0	0	0	2003/06
	URY	0	0	0	0	1999/08	0	0	0	2001/37	0	0	0	0	0	...
TOTAL		4539	0	154	154	--	0	1	1	--	5	3939	537	0	0	--

*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 01-25,2017

Subregión y País	Sarampión				Rubéola			
	I	RI	CAP	D	I	RI	CAP	D
AND								
BOL								
COL								
ECU								
PER								
VEN								
BRA								
CAP								
BRA								
CRI								
GTM								
HND								
NIC								
PAN								
SLV								
CAR								
LAC								
CAR								
CUB								
DOM								
HTI								
MEX								
NOA								
MEX	7	31		13				
CAN					1			
USA	16	84						
SOC								
ARG	1	2						
CHL								
PRY								
URY								
TOTAL	24	117	0	13	1	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 01-25,2017

País	Casos Pend. 2016	Acum. 2017	Semana de inicio de exantema							% Casos Pend.
			1-20	21	22	23	24	25		
BOL	0	2	2	0	0	...	...	...	8
COL	11	9	5	1	2	1	0	0	2	
ECU	11	19	12	4	3	0	0	0	13	
PER	0	21	12	4	3	0	0	2	15	
VEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BRA	184	0	0	14	11	7	1	0	0	
CAP										
CRI	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
GTM	3	0	0	0	0	0	0	...	0	
HND	0	2	2	0	0	0	0	0	4	
NIC	0	8	0	0	4	0	3	1	17	
PAN	0	3	1	0	1	0	0	1	12	
SLV	2	16	7	2	3	2	2	...	18	
CAR	0	2	1	0	1	0	0	0	2	
LAC										
CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
DOM	2	3	3	0	0	0	0	...	16	
HTI	0	14	13	0	1	0	0	0	23	
MEX	0	335	182	23	24	19	28	59	22	
NOA										
MEX										
CAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC										
ARG	2	50	35	6	3	2	1	3	35	
CHL	0	4	2	0	1	0	1	0	5	
PRY	0	5	5	0	0	0	0	0	2	
URY	0	0	0	...	...	...	...	...	0
TOTAL	216	493	282	54	57	31	36	66	12	

... No se recibió informe

Tabla 4.
Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-25, 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 (2016/26-2017/25)	
	Total Unidades	%Actual					Sar./Rub. (100.000 pob.)	SRC (10,000 nv)
AND								
BOL	3514	...	96	100	75	64	0.7	0.0
COL	5230	96	76	98	86	98	2.4	10.3
ECU	3208	...	95	100	73	78	1.8	0.0
PER	7771	...	84	92	73	54	1.2	0.0
VEN	13092	...	100	100	61	70	2.0	0.7
BRA	14876	...	...	...	...	...	0.7	0.2
CAP								
CRI	57	...	75	94	75	88	0.7	18.1
GTM	1541	...	0	95	54	80	1.0	0.0
HND	470	91	57	100	79	100	1.1	1.8
NIC	185	100	96	100	96	83	2.1	6.2
PAN	345	83	77	100	92	96	1.2	0.0
SLV	1256	...	71	94	98	88	3.1	0.0
CAR								
CAR	700	86	95	97	12	74	4.1	6.6
LAC								
CUB	168	...	100	100	100	100	12.2	0.0
DOM	247	...	0	100	68	37	0.4	0.0
HTI	368	88	90	95	48	65	0.9	1.5
MEX								
MEX	20146	...	96	98	90	87	3.0	0.0
NOA								
CAN	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC								
ARG	809	...	26	82	66	70	0.7	2.3
CHL	782	81	39	84	83	100	1.1	7.0
PRY	1159	94	81	98	90	94	6.5	0.0
URY	335	...	0	0	0	0	0	0.0
Total y promedio*	76259	11	87	97	83	86	1.8	1.1

*ponderado

... No se recibió informe