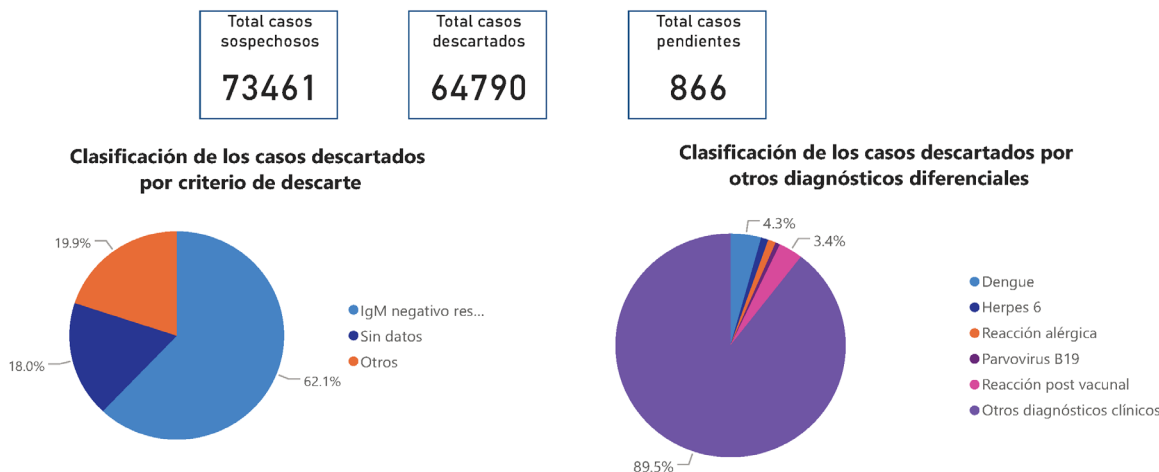




Como se están descartando los casos sospechosos de sarampión y rubeola en las Américas, 2015-2019*



Fuente: ISIS, MESS y reportes de vigilancia enviados a OPS. Incluye solo datos caso a caso. *Datos hasta la semana epidemiológica 42, 2020

Para el periodo 2015 y 2019, el 62% de los casos sospechosos reportados por 33 países de la región se descartaron con base a un resultado IgM-negativo. Un 20% de los casos se descartaron por tener resultados positivos para otro diagnóstico diferencial y un 18% no registraron criterio de descarte. Al desagregar la información para los casos descartados por otros diagnósticos diferenciales, el 90% de los casos fueron descartados por otros diagnósticos clínicos, 3% por reacciones post vacunales, 1% por reacciones alérgicas y 6% por otras enfermedades virales (dengue, herpes 6 y Parvo B19).

Tabla.1
Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-42, 2020

Subregión y país	Casos sospechosos 2020	Sarampión confirmado 2020				Año/Sem. último caso conf. de sarampión	Rubéola confirmado 2020			Año/Sem. último caso conf. de rubéola	Diagnóstico de casos descartados 2020		Síndrome de Rubéola Congénita			Año/Sem. último caso confirmados de SRC	
		Clin.	Lab.	EPI link	Total		Clin.	Lab.	Total		Dengue	Otros	Sosp.	Conf.	IRC*		
AND	BOL	63	0	2	...	2	2020-16	0	0	0	2006-03	17	42	0	0	0	...
	COL	594	0	1	...	1	2020-09	0	0	0	2012-31	0	472	156	0	0	2005-34
	ECU	136	0	1	...	1	2020-06	...	...	...	2004-49	1	107	0	0	0	2011-14
	PER	60	0	0	...	0	2019-18	0	0	0	2009-04	0	57	0	0	0	2007-16
	VEN	559	0	0	...	0	2019-33	0	0	0	2007-51	32	373	0	0	0	...
BRA	BRA	16780	2812	5449	...	8261	2020-41	0	0	0	2014-40	0	8017	32	0	0	2009-34
CAP	CRI	73	0	0	...	0	2019-13	0	0	0	2001-39	4	41	81	0	0	...
	GTM	51	0	0	...	0	2018-03	0	0	0	2006-31	1	49	1	0	0	2005-00
	HND	91	0	0	...	0	1998-16	0	0	0	2004-11	0	90	7	0	0	2001-00
	NIC	96	0	0	...	0	1994-14	0	0	0	2004-19	10	77	21	0	0	2005-00
	PAN	28	0	0	...	0	2011-20	0	0	0	2002-48	0	27	0	0	0	...
	SLV	152	0	0	...	0	2001-19	0	0	0	2006-30	0	152	181	0	0	2001-00
CAR	CAR	53	0	0	...	0	2019-48	0	0	0	2008-18	0	50	12	0	0	1999-00
LAC	CUB	906	0	0	...	0	2019-24	0	0	0	2004-06	0	906	0	0	0	1989-10
	DOM	15	0	0	...	0	2011-18	0	0	0	2007-45	4	8	0	0	0	...
	HTI	112	0	0	...	0	2001-39	0	0	0	2006-21	0	94	40	0	0	...
MEX	MEX	2330	...	184	10	194	2020-23	0	0	0	2018-14	0	2021	0	0	0	...
NOA	CAN	...	...	1	...	1	2020-06	0	0	0	2019-50	...	...	...	...	...	2018-39
	USA	...	...	12	...	12	2020-10	...	...	...	2019-03	...	...	...	...	...	2017-00
SOC	ARG	326	0	60	1	61	2020-12	0	0	0	2019-47	3	261	0	0	0	2009-27
	CHL	38	0	2	...	2	2020-03	0	0	0	2019-14	0	32	0	0	0	...
	PRY	515	0	0	...	0	1998-44	0	0	0	2005-21	2	451	6	0	0	2003-06
	URY	9	0	0	2	2	2020-07	0	0	0	2001-37	0	6	0	0	0	...
TOTAL		22964	2812	5712	13	8537	--	0	0	0	--	74	13333	537	0	0	--

*Infección de rubéola congénita

...No se recibió informe actualizado



Tabla No.2
Fuente de la infección de los casos confirmados de sarampión y de rubéola para el período entre las semanas 01-43 2020

Subregión y País		Sarampión				Rubéola		
		I	RI	En.	D	I	RI	D
AND	BOL				2			
	COL	1						
BRA	ECU				1			
	PER							
	VEN			8261				
	BRA							
	CAP							
	CRI							
	GTM							
	HND							
	NIC							
	PAN							
CAR	SLV							
	CAR							
LAC	CUB							
	DOM							
MEX	HTI							
	MEX*							
NOA	CAN	1						
	USA	12						
SOC	ARG	7			54			
	CHL	2						
	PRY							
	URY		2					
TOTAL		23	2	8261	57	0	0	0

Tabla No.3
Casos sospechosos de sarampión/rubéola en investigación para el período entre las semanas 01-43, 2020

País	Casos Pend. 2019	Acum. 2020	Semana de inicio de exantema							% Casos Pend.
			1-38	39	40	41	42	43		
BOL	1	2	0	0	1	0	1	0	3	
COL	119	121	119	2	0	0	0	...	20	
ECU	7	26	26	0	0	0	0	...	19	
PER	13	3	3	0	0	0	0	0	5	
VEN	19	152	126	10	6	7	1	2	28	
BRA	2597	506	417	22	42	21	4	0	3	
CRI	0	28	28	0	0	0	0	0	38	
GTM	0	1	1	0	0	0	0	...	2	
HND	0	1	1	0	0	0	0	0	1	
NIC	0	9	4	0	2	2	1	0	9	
PAN	1	1	1	0	0	0	0	0	4	
SLV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CAR	6	3	2	0	0	1	0	0	6	
CUB	0	0	0	0	...	...	...	...	0
DOM	20	3	3	...	...	...	...	...	20
HTI	29	18	18	0	0	0	0	0	16	
MEX	247	113	63	9	6	10	16	9	5	
CAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ARG	5	1	1	0	0	0	0	0	0	
CHL	9	4	4	...	...	...	...	...	11
PRY	85	62	60	1	0	0	1	0	12	
URY	3	1	1	...	...	...	...	...	11
TOTAL	3161	1055	878	44	57	41	24	11	5	

I: importado; RI: relacionado con importación; En: Casos endémicos; D: Desconocido

... No se recibió informe actualizado

* Pendiente la clasificación final

Tabla 4.
Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-43, 2020

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 (2019/44-2020/43)	
		Total Unidades	%Actual					Sar./Rub. (100.000 pob.)	SRC (10,000 nv)
AND	BOL	2657	...	86	92	68	86	0.8	0.0
	COL	4612	...	54	...	...	...	2.1	7.1
	ECU	2184	...	99	70	32	60	1.2	0.0
	PER	7781	...	92	85	66	58	0.4	0.0
	VEN	13092	...	46	87	18	8	0.9	0.3
CAP	BRA	...	71	...	...	74	34	12.8	0.1
	CRI	57	100	95	62	93	96	1.5	20.3
	GTM	1541	...	98	100	61	86	0.3	0.0
	HND	469	93	97	100	80	100	1.7	1.7
	NIC	185	100	96	98	96	98	2.0	4.3
CAR	PAN	324	...	100	96	71	89	0.8	0.0
	SLV	1288	...	87	99	97	94	3.2	0.0
	CAR	763	69	58	94	21	75	1.2	1.0
	LAC	CUB	168	...	100	100	100	9.7	0.0
	DOM	247	...	53	93	80	53	0.2	0.0
MEX	HTI	659	92	90	96	57	61	1.0	2.4
	MEX	20149	96	95	99	94	89	2.1	0.0
NOA	CAN	...	...	...	...	...	...	...	...
	USA	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC	ARG	784	...	7	92	67	52	1.6	0.0
	CHL	767	...	8	95	92	94	0.5	7.4
	PRY	1292	...	74	92	84	93	11.3	0.9
	URY	155	...	67	33	38	38	0.3	0.0
Total y promedio*		59174	36	80	95	76	45	5.4	0.9

*ponderado

... No se recibió informe actualizado