

Boletín Semanal de Sarampión/Rubéola



Recordando a un héroe



El Doctor Ciro de Quadros, epidemiólogo brasileño quien fue una de las figuras centrales en la erradicación de la poliomielitis en Latinoamérica y el Caribe, y un Héroe de la Salud Pública de las Américas, falleció el 28 de mayo del 2014. Sus contribuciones, el impacto que tuvo en el mundo y su gran legado vivirán para siempre.

En 1974, De Quadros fundó el Programa Ampliado de Inmunización (PAI) de la OPS/OMS, que alienta y apoya a los países de Latinoamérica y el Caribe brindar vacunas para sus poblaciones, vacunas antes disponibles sólo en los países más ricos. Fue también la figura clave detrás de la creación del Fondo Rotatorio de la OPS para la Compra de Vacunas, creado en 1979, que agrupa la demanda de vacunas y otros suministros,

logrando economías de escala que permiten a los Países Miembros la compra de vacunas a precios bajos.

Además de fundar el PAI en la OPS, De Quadros fue influyente en el desarrollo de los programas nacionales de vacunación en todas las Américas, la capacitación y el desarrollo de recursos humanos, la estrategia general del programa regular y la planificación y ejecución de campañas de vacunación. Con su liderazgo, las Américas se convirtieron en la primera Región del mundo en erradicar la poliomielitis y eliminar el sarampión y la rubéola. Su influencia se extendió también a otras Regiones del mundo. Fue un visionario y un soñador y ha proporcionado a las Américas y al resto del mundo un gran ejemplo de la excelencia en salud pública.

Al honrar De Quadros con el premio de "Héroe de la Salud Pública" en abril del 2014, la Doctora Carissa Etienne, Directora de la OPS, declaró que "en la OPS creemos que ninguna persona ha hecho más para extender los beneficios de la inmunización a las personas de las Américas."

Tabla.1

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-21 2014

Subregion y país	Casos sospechosos 2014	Sarampión confirmado 2014			Año/Sem. último caso conf. de sarampión	Rubéola confirmado 2014			Año/Sem. último caso conf. de rubéola	Diagnóstico de casos descartados 2014		Síndrome de Rubéola Congénita			Año/Sem. último caso conf. de SRC	
		Clin.	Lab.	Total		Clin.	Lab.	Total		Dengue	Otros	Sosp.	Conf.	IRC*		
AND	BOL	54	0	0	0	2000/40	0	0	0	2006/03	0	50	0	...	...	...
	COL	567	0	0	0	2013/25	0	0	0	2012/42	0	530	106	0	0	2005/34
	ECU	...	...	...	...	2012/28	...	...	...	2004/45	...	...	...	...	...	...
	PER	142	0	0	0	2008/18	0	0	0	2006/45	0	123	0	0	...	2007/16
	VEN	177	0	0	0	2012/16	0	0	0	2007/51	19	145	5	...	...	...
BRA	BRA	2116	17	190	207	2014/19	0	0	0	2009/41	0	1549	26	0	...	2009/34
CAP	CRI	11	0	0	0	2005/22	0	0	0	2001/42	1	8	0	0	...	...
	GTM	38	0	0	0	1998/05	0	0	0	2006/30	1	36	1	...	...	2005/00
	HND	13	0	0	0	1997/29	0	0	0	2004/11	0	0	6	0	0	2001/00
	NIC	41	0	0	0	1994/14	0	0	0	2004/19	1	7	9	0	...	2005/00
	PAN	120	0	0	0	2011/20	0	0	0	2002/48	0	118	0	...	...	...
	SLV	261	0	0	0	2001/19	0	0	0	2006/30	0	108	0	0	...	2001/00
CAR	CAR	143	0	0	0	2011/48	0	0	0	2008/18	0	135	0	...	...	1999/00
LAC	CUB	399	0	0	0	1993/27	0	0	0	2004/06	0	399	0	0	...	...
	DOM	29	0	0	0	2011/18	0	0	0	2006/44	0	28	0	...	...	...
	GLP	0	0	0	0	2011/28	0	0	0	...	...	...	0	...	...	2005/00
	GUF	0	0	0	0	2011/26	0	0	0	2010/06	...	...	...	0	...	...
	HTI	69	0	0	0	2001/39	0	0	0	2006/21	0	55	7	0	0	...
	MTQ	0	0	0	0	2011/27	0	0	0	...	...	...	...	0	...	...
	PRI	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MEX	MEX	1329	0	2	2	2014/04	0	0	0	2012/49	0	1068	0	0	0	...
NOA	CAN	...	385 ^a	111	496 ^b	2014/21	0	1	1	2014/10	0	0	0	0	...	2011/12
	USA	...	...	288	288 ^b	2014/19	0	1	1	2014/16	...	...	...	...	...	2012/44
SOC	ARG	86	0	0	0	2012/20	0	0	0	2011/20	1	50	8	...	...	2009/27
	CHL	38	0	0	0	2011/25	0	0	0	2011/25	0	25	46	0	0	...
	PRY	119	0	0	0	1998/44	0	0	0	2005/21	0	107	2	0	0	2003/06
	URY	...	...	...	...	1999/08	...	...	...	2001/37	...	...	...	...	...	...
TOTAL		5473	402	591	993	--	0	2	2	--	23	4541	216	0	0	--

*Infección de rubéola congénita; (a) Datos provisionales y sujetos a cambio. Casos con nexo epidemiológico y en investigación; (b) 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 01-21 2014

Subregión y País	Sarampión				Rubéola			
	I	RI	CAP	D	I	RI	CAP	D
AND								
BOL								
COL								
ECU								
PER								
VEN								
BRA				207				
CAP								
BRA								
CRI								
GTM								
HND								
NIC								
PAN								
SLV								
CAR								
LAC								
CUB								
DOM								
GLP								
GUF								
HTI								
MTQ								
PRI								
MEX				2				
NOA				435	1			
CAN	21	40		8	1			
USA	78	101						
SOC								
ARG								
CHL								
PRY								
URY								
TOTAL	99	141		652	2	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 01-21 2014

País	Casos Pend. 2013	Acum. 2014	Semana de inicio de exantema							% Casos Pend.
			1-16	17	18	19	20	21		
BOL	1	4	0	2	2	0	...	...	7
COL	14	37	28	2	3	4	0	...	7	
ECU	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	15	19	15	1	2	0	1	0	15	
VEN	2	13	10	1	1	1	0	0	8	
BRA	311	360	0	0	0	0	360	0	18	
CRI	0	2	2	0	0	0	0	0	18	
GTM	11	1	1	...	...	...	...	...	3
HND	0	0	0	...	...	...	...	...	0
NIC	0	33	17	3	2	4	4	3	100	
PAN	0	2	2	0	0	0	0	0	2	
SLV	0	150	111	17	10	12	0	...	57	
CAR	0	8	4	0	0	1	2	1	6	
LAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CUB	0	1	1	0	0	0	0	...	3	
DOM	0	0	0	0	0	0	0	...	0	
GLP	0	0	0	0	0	0	0	...	0	
GUF	0	0	0	0	0	0	0	...	0	
HTI	0	14	6	3	4	1	0	...	20	
MTQ	0	0	0	0	0	0	0	...	0	
PRI	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MEX	35	4	4	0	0	0	0	0	0	
CAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ARG	84	35	25	2	4	1	3	0	48	
CHL	0	13	13	0	0	0	0	0	34	
PRY	6	10	10	0	0	0	0	0	8	
URY	...	...	...	...	...	...	...	...	...
TOTAL	479	706	249	31	28	24	370	4	13	

... No se recibió informe

Tabla 4.

Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-21, 2014

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 (2013/22-2014/21)		
	Total Unidades	%Actual					Sar./Rub. (100.000 pob.)	SRC (10,000 nv)	
AND	BOL	3123	...	98	98	82	86	1.5	0.5
	COL	6215	...	74	94	92	97	4.7	1.2
	ECU	2184	...	...	...	...	...	0.0	0.0
	PER	...	...	84	91	78	45	1.4	0.0
	VEN	13092	...	91	98	58	40	1.7	0.1
BRA	BRA	10809	79	99	79	79	54	2.9	0.1
CAP	CRI	57	...	18	82	70	50	0.6	0.0
	GTM	1506	...	26	95	62	70	1.7	0.0
	HND	469	...	38	100	92	100	1.9	0.3
	NIC	185	100	41	95	82	79	2.7	0.7
	PAN	223	86	94	98	79	89	5.9	0.3
	SLV	893	...	23	72	76	70	7.3	3.8
CAR	CAR	719	44	10	88	5	91	4.6	0.0
LAC	CUB	150	100	100	100	100	100	11.0	0.0
	DOM	...	...	10	100	68	73	0.9	0.0
	GLP	...	...	...	...	...	...	0.4	...
	GUF	...	...	...	...	...	...	0.4	...
	HTI	126	...	91	99	80	56	2.9	0.3
	MTQ	...	...	...	...	...	...	...	...
	PRI	...	...	...	...	...	...	...	...
MEX	MEX	11138	...	98	95	89	80	3.8	0.0
NOA	CAN	...	...	...	...	...	...	...	...
	USA	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC	ARG	779	...	19	93	59	20	0.7	0.1
	CHL	749	100	61	86	92	96	0.9	0.0
	PRY	988	...	54	94	94	97	4.6	0.1
	URY	155	...	...	...	...	...	0.0	0.0
Total y promedio*		53560	81	86	88	82	71	2.8	0.7

*ponderado

... No se recibió informe