



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 29, No. 4

Semana que termina el 25 de enero del 2014

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2014

Sub región	País	Población <15 años *	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2014/04
AND	BOL	3,620,000	36	2
	COL	12,899,289	129	2
	ECU	4,306,000	43	0
	PER	8,342,000	83	4
	VEN	8,439,000	84	0
BRA	BRA	47,062,224	471	0
CAP	CRI	1,142,000	11	0
	GTM	5,877,000	59	0
	HND	3,155,746	32	4
	NIC	2,018,000	20	3
	PAN	1,087,657	10	0
SLV	1,385,433	14	0	
CAR	CAR	2,019,000	20	0
LAC	CUB	1,900,000	19	0
	DOM	3,307,000	33	2
	HTI	4,058,000	41	0
MEX	MEX	34,024,293	340	26
NOA	CAN	5,686,000	57	0
	USA	60,921,000	609	NR
SOC	ARG	10,162,000	102	6
	CHL	3,863,000	39	3
	PRY	2,181,224	22	0
	URY	772,000	8	0
Total		228,227,866	2,282	9

*Datos reportados por los países

NR=No Reportando

Tabla No.2
Casos PFA bajo investigación, 2014

País	Total 2013	Acum. 2014	Semana			
			1	2	3	4
BOL	2	2	1	1	0	0
COL	8	2	2	0	0	0
ECU	11	1	0	1	0	0
PER	11	4	1	1	2	0
VEN	6	0	0	0	0	0
BRA	103	0	0	0	0	0
CRI	4	0	0	0	0	0
GTM	11	0	0	0	0	0
HND	6	4	3	1	0	0
NIC	0	3	0	1	1	1
PAN	5	0	0	0	0	0
SLV	69	0	0	0	0	0
CAR	12	0	0	0	0	0
CUB	16	0	0	0	0	0
DOM	6	2	0	1	1	0
GLP	0	0	0	0	0	0
GUF	0	0	0	0	0	0
HTI	19	0	0	0	0	0
MTQ	0	0	0	0	0	0
MEX	100	20	8	2	7	3
CAN	0	0	0	0	0	0
ARG	14	6	3	0	2	1
CHL	20	3	0	1	1	1
PRY	17	0	0	0	0	0
URY	0	0	0	0	0	0
Total	440	47	18	9	14	6

Tabla No.3

Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2014 y 2013

Sub región	País	Polio 2014		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2013/05 - 2014/04)					Polio 2013		Casos PFA e indicadores, 2013 (2013/01 - 2013/52)				
		Confirmado	Compatible	Casos	Tasa	% Inv. <48 hrs.	% muestra adecuada*	% unid. notifican.	Confirmado	Compatible	Casos	Tasa	% Inv. <48 hrs.	% muestra adecuada*	% unid. notifican.
AND	BOL	0	0	46	1.27	96	87	82	0	0	50	1.38	96	86	82
	COL	0	0	138	1.07	38	75	96	0	0	142	1.10	38	77	96
	ECU	0	0	10	0.23	0	30	...	0	0	12	0.28	0	42	...
	PER	0	0	73	0.88	59	62	...	0	0	82	0.98	61	60	...
	VEN	0	0	50	0.59	94	70	...	0	0	55	0.65	95	69	...
BRA	BRA	0	0	310	0.66	94	66	93	0	0	336	0.71	93	66	94
CAP	CRI	0	0	14	1.23	57	86	...	0	0	15	1.31	60	87	...
	GTM	0	0	29	0.49	0	79	18	0	0	31	0.53	0	81	13
	HND	0	0	46	1.46	39	91	94	0	0	49	1.55	51	94	94
	NIC	0	0	20	0.99	85	85	100	0	0	17	0.84	82	82	100
	PAN	0	0	12	1.20	75	67	82	0	0	12	1.20	75	67	82
SLV*	0	0	69	5.00	28	81	94	0	0	50	2.14	78	96	...	
CAR	CAR	0	0	18	0.89	28	50	49	0	0	18	0.89	28	50	52
LAC	CUB	0	0	15	0.79	100	73	89	0	0	16	0.84	100	69	90
	DOM	0	0	35	1.06	6	80	76	0	0	35	1.06	6	80	79
	HTI	0	0	26	0.64	85	42	84	0	0	26	0.64	85	42	83
MEX	MEX	0	0	532	1.56	72	79	...	0	0	544	1.60	71	81	...
NOA	CAN	0	0	20	0.35	...	...	...	0	0	24	0.42	0	0	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	152	1.50	47	74	81	0	0	169	1.66	48	73	81
	CHL	0	0	73	1.89	93	73	98	0	0	76	1.97	95	76	98
	PRY	0	0	17	0.78	76	59	6	0	0	18	0.83	72	61	6
	URY	0	0	...	...	...	...	...	0	0	1	0.13	0	100	...
Total §		0	0	1705	1.02	68	72	-	0	0	1778	1.06	68	73	-

+ Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis

... - No datos

CAR incluye informes de sus países miembros

§ Excluyendo a EUA

NR - No reportando

*2013

Sólo se incluyen datos de casos de PFA en menores de 15 años

El boletín de vigilancia de la poliomielitis se encuentra en: www.paho.org/inmunizacion/BoletinPolio



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2013/05 - 2014/04

Lab.	País	Número de muestras de casos de PFA	Prueba de aislamiento viral											Tiempo para el resultado de aislamiento		
			Pendiente de resultados			Con resultados							% muestras positivas de NPEV	Total muestras con resultado	Total con fecha de recepción y de resultado	% con resultado ≤ 14 días
			Aún no en lab.	Recibido ≤14 días	Recibido >14 días	Sólo polio virus	Poliovirus y NPEV	Sólo NPEV	Negativo	Otros	Inadecuado					
CAR	BLZ	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	5	80	
	DOM	32	4	0	0	0	0	3	23	2	0	12	28	28	93	
	GUY	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	100	
	HND	39	3	0	0	0	0	4	31	0	1	11	36	36	100	
	HTI	32	21	0	0	0	0	0	11	0	0	0	11	3	100	
	JAM	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	NIC	23	4	0	2	0	0	0	17	0	0	0	17	17	88	
	PAN	12	5	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	7	100	
	SUR	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	TTO	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	2	100	
CDC	GTM	29	6	0	5	0	0	2	16	0	0	11	18	9	0	
	SLV*	63	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	49	...	...
FIO	BRA	217	29	0	16	3	0	6	163	0	0	5	172	165	78	
	PER	59	11	0	0	0	0	3	45	0	0	6	48	48	85	
IEC	BRA	45	8	0	1	0	0	2	34	0	0	6	36	36	75	
INDRE	MEX	546	126	0	14	5	0	39	362	0	0	11	406	404	95	
INP	PER	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	100	
INS	COL	130	0	0	1	0	0	16	113	0	0	12	129	129	86	
	CRI	26	0	0	5	0	0	4	17	0	0	19	21	21	38	
	ECU	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
IPK	CUB	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	64	0	0	0	0	0	0	62	2	0	0	64	64	59	
MAL	ARG	148	5	0	12	7	0	4	120	0	0	8	131	128	83	
	BOL	46	4	0	2	0	0	4	36	0	0	10	40	40	68	
(sin lab.)	BRA	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	CAN	20	16	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	
	ECU	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PRY	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	45	3	0	0	0	0	0	1	41	0	0	2	42	18	28	
Total		1640	300	0	58	15	0	89	1115	5	1	9	1274	1168	84	

... Sin datos

Sólo se incluyen muestras de heces de casos de PFA en menores de 15 años

*2013, SLV tiene 57 muestras pendiente de reportar

Tabla No.2
Estado de pruebas de diferenciación intratípica (ITD) para muestras con aislamiento de poliovirus, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2013/05 - 2014/04

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Indicadores ITD					
			Sabin			VDPV			Wild			Pendiente de resultado ITD	Número de muestras con resultado ITD	Resultado ITD con fechas de recepción o detección y resultado	% con resultado ITD ≤ 7 días de la recepción o detección	% con resultado ITD ≤ 45 días del inicio de parálisis	% con resultado ITD ≤ 60 días del inicio de parálisis
			P1	P2	P3	P1	P2	P3	P1	P2	P3						
FIO	BRA	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	100	100	100
INDRE	MEX	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	-	-	-
INS	COL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	7	3	3	5	0	0	0	0	0	0	0	9	9	100	100	100
	BOL	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	50	0	0
Total		15	5	4	6	0	0	0	0	0	0	8	13	13	92	85	85