



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 29, No. 50

Semana que termina el 13 de diciembre del 2014

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2014

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2014/50
AND	BOL	3,830,147	38	40
	COL	12,900,000	129	150
	ECU	4,982,359	50	19
	PER	9,308,490	93	49
	VEN	8,569,000	86	39
BRA	BRA	47,062,224	471	206
CAP	CRI	1,121,000	11	16
	GTM	4,229,000	42	30
	HND	3,155,746	32	47
	NIC	2,019,000	20	28
	PAN	1,087,657	11	13
	SLV	1,827,000	18	39
CAR	CAR	2,019,000	20	10
LAC	CUB	1,929,000	19	10
	DOM	3,023,000	30	18
	HTI	3,919,255	39	18
MEX	MEX	34,583,967	346	573
NOA	CAN	5,645,000	56	15
	USA	60,921,000	609	NR
SOC	ARG	10,165,000	102	135
	CHL	3,863,000	39	70
	PRY	2,181,224	22	15
	URY	772,000	8	2
Total		229,113,069	2,291	1542

Tabla No.2
Casos PFA bajo investigación, 2014 (Todas las edades)

País	Total 2013	Acum. 2014	Semana										
			1-42	43	44	45	46	47	48	49	50		
BOL	0	14	12	0	1	1	0	0	...	...	...
COL	0	16	3	3	1	2	3	0	1	3	0		
ECU	0	4	3	0	0	0	0	1	0	...	...
PER	0	16	10	4	0	0	2	0	0	0	0		
VEN	0	20	19	1	0	0	0	0	0	0	...		
BRA	0	62	62	...	...	...	...	...	...	...	...
CRI	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...
GTM	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0		
HND	0	8	0	2	0	0	6	0	0	0	0		
NIC	0	7	0	1	3	0	1	0	2	0	0		
PAN	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0		
SLV	0	29	29	0	0	0	0	0	0	0	...		
CAR	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
CUB	0	4	2	1	0	1	0	0	0	0	0		
DOM	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	...		
HTI	0	13	11	1	0	0	0	0	1	0	...		
MEX	0	55	25	6	2	3	0	4	3	5	7		
CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ARG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CHL	0	31	23	0	1	1	2	1	0	0	3		
PRY	0	11	9	0	0	2	0	0	0	0	0		
URY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total	0	306	222	20	8	10	14	6	7	9	10		

... - Sin datos

*Datos reportados por países

NR - No Reporta

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 (2013/51 - 2014/50)					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	41	1.07	95	80	83	0	0	49	1.38	96	86	80
	COL	0	0	154	1.19	19	75	93	0	0	147	1.14	37	76	94
	ECU	0	0	19	0.38	...	68	...	0	0	22	0.44	...	36	...
	PER	0	0	52	0.56	52	63	...	0	1	83	0.95	61	63	...
	VEN	0	0	40	0.47	98	73	...	0	0	67	0.78	94	69	...
BRA	BRA	0	0	217	0.46	95	66	77	0	0	432	0.92	94	69	91
CAP	CRI	0	0	16	1.43	50	94	...	0	0	19	1.69	53	89	...
	GTM	0	0	31	0.59	6	61	61	0	0	32	0.61	...	81	13
	HND	0	0	49	1.55	35	90	91	0	0	50	1.58	50	92	94
	NIC	0	0	30	1.48	77	100	100	0	0	20	0.99	70	85	100
	PAN	0	0	14	1.29	64	79	75	0	0	12	1.11	75	67	81
	SLV	0	0	42	2.27	52	81	92	0	0	69	3.72	38	81	...
CAR	CAR	0	0	10	0.50	60	60	70	0	0	18	0.89	28	50	62
LAC	CUB	0	0	10	0.52	100	80	100	0	0	16	0.83	100	69	90
	DOM	0	0	19	0.60	11	74	48	0	0	35	1.10	6	80	79
MEX	MEX	0	0	18	0.46	72	50	74	0	0	27	0.69	81	44	63
NOA	MEX	0	0	586	1.69	55	75	...	0	0	541	1.56	48	77	...
	CAN	0	0	16	0.28	...	6	...	0	0	33	0.58	...	20	...
SOC	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR
	ARG	0	0	145	1.42	58	81	87	0	0	181	1.77	48	74	82
	CHL	0	0	72	1.86	83	75	99	0	0	75	1.94	96	81	96
	PRY	0	0	17	0.78	47	53	81	0	0	18	0.83	72	61	6
URY	0	0	2	0.26	50	100	...	0	0	2	0.26	50	50	...	
Total §		0	0	1600	0.95	58	74	-	0	1	1948	1.16	61	73	-

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

... - Sin datos

CAR incluye informes de sus países miembros

§ Excluyendo a EUA

NR - No reportando

Sólo se incluyen datos de casos de PFA en menores de 15 años en tablas 1 y 2

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 2013/51 - 2014/50

Lab.	País	Número de muestras de casos de PFA	Prueba de aislamiento viral										% muestras positivas de NPEV	Tiempo para el resultado de aislamiento		
			Pendiente de resultados			Con resultados								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	DOM	19	5	0	0	0	0	1	13	0	0	7	14	14	100	
	GUY	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100	
	HND	43	3	0	0	0	0	3	37	0	0	8	40	40	90	
	HTI	17	11	0	0	0	0	1	5	0	0	17	6	6	100	
	JAM	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	100	
	NIC	29	8	0	0	0	0	8	13	0	0	38	21	21	100	
	PAN	14	3	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	10	100	
CDC	GTM	31	5	0	2	0	0	7	17	0	0	29	24	2	0	
	NIC	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	100	1	1	100	
	PRY	13	9	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	0	
	SLV	41	0	0	22	0	0	0	19	0	0	0	19	19	0	
FIO	BRA	158	22	0	16	2	0	8	110	0	0	8	120	118	74	
	PER	42	5	0	0	0	0	8	29	0	0	22	37	37	81	
IEC	BRA	31	2	0	1	0	0	3	25	0	0	11	28	28	71	
INDRE	MEX	482	0	10	7	7	0	53	405	0	0	13	465	465	98	
INS	COL	132	0	0	3	1	0	7	120	1	0	6	129	129	74	
	CRI	35	0	0	11	0	0	0	24	0	0	0	24	24	67	
	ECU	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
IPK	CUB	10	3	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	7	100	
ISP	CHL	66	0	0	1	0	0	0	65	0	0	0	65	65	94	
MAL	ARG	154	3	0	20	17	0	8	106	0	0	19	131	131	85	
	BOL	41	14	0	1	0	0	2	24	0	0	8	26	26	42	
	URY	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	50	
(sin nombre de lab.)	CAN	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	CRI	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	
	ECU	17	2	0	0	0	0	0	15	0	0	0	15	0	0	
	HND	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	NIC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PRY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	31	11	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20	19	84		
Total		1429	116	10	85	27	0	110	1079	2	0	11	1218	1175	86	

... Sin datos

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

Tabla No.2
Estado de pruebas de diferenciación intratípica (ITD) para muestras con aislamiento de poliovirus, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2013/51 - 2014/50

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Pendiente de resultado ITD	Indicadores ITD				
			Sabin			VDPV			Salvaje				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	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
INDRE	MEX	7	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0	7	7	100	100	100
INS	COL	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
ISP	CHL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	17	5	9	11	0	0	0	0	0	0	0	18	18	100	100	100
	BOL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	0	0
Total		27	7	14	19	0	0	0	0	0	0	0	31	31	100	97	97