



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 29, No. 51

Semana que termina el 20 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	51
	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	0
SOC	ARG	10,165,000	102	135
	CHL	3,863,000	39	71
	PRY	2,181,224	22	15
	URY	772,000	8	2
Total		229,113,069	2,291	1547

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

País	Total 2013	Acum. 2014	Semana												
			1-43	44	45	46	47	48	49	50	51				
BOL	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
COL	0	16	6	1	2	3	0	1	3	0	0	0	0		
ECU	0	4	3	0	0	0	1	0	...	...	...	...	...
PER	0	16	14	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
VEN	0	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
BRA	0	62	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CRI	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
GTM	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
HND	0	12	2	0	0	6	0	2	1	1	0	0	0		
NIC	0	7	1	3	0	1	0	2	0	0	0	0	0		
PAN	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SLV	0	29	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CAR	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
CUB	0	4	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
DOM	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
HTI	0	13	12	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		
MEX	0	55	31	2	3	0	4	3	5	7	...	...	...
CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ARG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CHL	0	28	19	1	1	2	1	0	1	3	0	0	0		
PRY	0	11	9	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0		
URY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total	0	294	227	7	9	14	6	9	11	11	0	0	0		

... - 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	40	1.04	95	80	82	0	0	49	1.38	96	86	80
	COL	0	0	152	1.18	20	74	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	49	0.53	53	65	...	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	212	0.45	95	67	76	0	0	432	0.92	94	69	91
CAP	CRI	0	0	15	1.34	53	93	...	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	52	1.65	31	90	90	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	13	1.20	69	77	75	0	0	12	1.11	75	67	81
	SLV	0	0	41	2.21	54	80	92	0	0	69	3.72	38	81	...
CAR	CAR	0	0	10	0.50	60	60	71	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	18	0.60	11	78	48	0	0	35	1.10	6	80	79
	HTI	0	0	18	0.46	72	50	75	0	0	27	0.69	81	44	63
MEX	MEX	0	0	579	1.67	55	76	...	0	0	541	1.56	48	77	...
NOA	CAN	0	0	16	0.28	...	6	...	0	0	33	0.58	...	20	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	140	1.37	59	82	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	16	0.73	50	56	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	1575	0.94	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 2013/52 - 2014/51

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	DOM	18	5	0	0	0	0	1	12	0	0	8	13	13	100
	GUY	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100
	HND	42	3	0	0	0	0	3	36	0	0	8	39	39	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	13	3	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	9	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	40	0	0	22	0	0	0	18	0	0	0	18	18	0
FIO	BRA	156	22	0	16	2	0	8	108	0	0	8	118	116	74
	PER	40	5	0	0	0	0	7	28	0	0	20	35	35	80
IEC	BRA	31	2	0	1	0	0	3	25	0	0	11	28	28	71
INDRE	MEX	478	0	3	14	7	0	53	401	0	0	13	461	461	98
INS	COL	130	0	0	3	1	0	7	118	1	0	6	127	127	75
	CRI	34	0	0	11	0	0	0	23	0	0	0	23	23	70
	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	65	0	0	1	0	0	0	64	0	0	0	64	64	94
MAL	ARG	148	2	0	18	15	0	8	105	0	0	18	128	128	85
	BOL	40	1	0	1	0	0	2	36	0	0	5	38	38	29
	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
	ECU	17	2	0	0	0	0	0	15	0	0	0	15	0	0
	HND	11	11	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
VEN	31	11	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20	19	84	
Total		1408	105	3	90	25	0	109	1075	1	0	11	1210	1168	85

... 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 2013/52 - 2014/51

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Indicadores ITD						
			Sabin			VDPV			Salvaje			Pendiente de resultado ITD	Número de muestras con resultado ITD	Resultado ITD con fechas de recepción o 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	BRA	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100
INDRE	MEX	MEX	7	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	100	100
INS	COL	COL	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100
ISP	CHL	CHL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100
MAL	ARG	ARG	15	4	7	11	0	0	0	0	0	0	0	0	16	16	100	100
	BOL	BOL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	0
Total		25	7	14	19	0	0	0	0	0	0	0	0	29	29	100	97	97