



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 29, No. 53

Semana que termina el 3 de enero del 2015

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2014

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2014/53
AND	BOL	3,830,147	38	40
	COL	12,900,000	129	150
	ECU	4,982,359	50	19
	PER	9,308,490	93	55
	VEN	8,569,000	86	51
BRA	BRA	47,062,224	471	354
CAP	CRI	1,121,000	11	16
	GTM	4,229,000	42	30
	HND	3,155,746	32	54
	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	593
NOA	CAN	5,645,000	56	15
	USA	60,921,000	609	NR
SOC	ARG	10,165,000	102	181
	CHL	3,863,000	39	71
	PRY	2,181,224	22	15
	URY	772,000	8	2
Total		229,113,069	2,291	1782

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

País	Total 2013	Acum. 2014	Semana										
			1-45	46	47	48	49	50	51	52	53		
BOL	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	...	...
COL	0	16	9	3	0	1	3	0	0	0	...	...
ECU	0	4	3	0	1	0	...	...	...	...	...	...
PER	0	14	9	3	0	0	0	1	1	0	0	0	
VEN	0	31	30	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
BRA	0	100	91	3	2	2	1	0	1	0	0	0	
CRI	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
GTM	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HND	0	15	2	6	0	2	1	1	2	1	0	0	
NIC	0	7	4	1	0	2	0	0	...	...	...	...
PAN	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SLV	0	29	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CAR	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
CUB	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
DOM	0	5	5	0	0	0	...	...	...	...	...	...
HTI	0	13	12	0	0	1	0	...	...	...	...	...
MEX	0	49	32	0	1	3	3	3	2	4	1	1	
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	28	21	2	1	0	1	3	0	0	0	...	
PRY	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
URY	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Total	0	333	268	18	5	11	10	9	6	5	1	1	

... - 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 (2014/2 - 2014/53)					Polio 2013		Casos PFA e indicadores, 2013 (2013/01 - 2014/52)				
		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	82
	COL	0	0	150	1.16	19	74	94	0	0	147	1.14	37	76	96
	ECU	0	0	19	0.38	0	68	...	0	0	22	0.44	...	36	...
	PER	0	0	55	0.59	51	60	...	0	1	83	0.95	61	63	...
	VEN	0	0	51	0.60	98	61	...	0	0	67	0.78	94	69	...
BRA	BRA	0	0	354	0.75	95	67	80	0	0	432	0.92	94	69	90
CAP	CRI	0	0	15	1.34	53	93	...	0	0	19	1.69	53	89	...
	GTM	0	0	30	0.71	7	60	60	0	0	32	0.61	...	81	13
	HND	0	0	54	1.71	28	91	90	0	0	50	1.58	50	92	94
	NIC	0	0	28	1.39	82	100	100	0	0	20	0.99	70	85	99
	PAN	0	0	13	1.20	69	77	75	0	0	12	1.11	75	67	81
	SLV	0	0	39	2.13	54	82	92	0	0	69	3.72	38	81	...
CAR	CAR	0	0	10	0.50	60	60	72	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	100
	DOM	0	0	18	0.60	11	78	61	0	0	35	1.10	6	80	82
MEX	MEX	0	0	593	1.71	55	76	...	0	0	541	1.56	48	77	...
NOA	CAN	0	0	15	0.27	0	7	...	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	181	1.78	52	81	87	0	0	181	1.77	48	74	82
	CHL	0	0	71	1.84	83	75	99	0	0	75	1.94	96	81	99
	PRY	0	0	15	0.69	53	60	81	0	0	18	0.83	72	61	1
	URY	0	0	2	0.26	50	100	...	0	0	2	0.26	50	50	...
Total §		0	0	1781	1.06	61	73	-	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 2014/2 - 2014/53

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	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	41	3	0	0	0	0	3	35	0	0	8	38	38	89	
	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	27	8	0	0	0	0	7	12	0	0	37	19	19	100	
	PAN	13	3	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	9	100	
CDC	GTM	30	5	0	2	0	0	7	16	0	0	30	23	1	0	
	NIC	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	100	1	1	100	
	PRY	12	3	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	8	0	
	SLV	38	0	0	22	0	0	0	16	0	0	0	16	16	0	
FIO	BRA	257	31	0	22	5	0	11	188	0	0	8	204	199	70	
	PER	40	5	0	0	0	0	7	28	0	0	20	35	35	80	
IEC	BRA	52	1	0	1	0	0	3	47	0	0	6	50	48	67	
INDRE	MEX	491	0	3	7	7	0	52	422	0	0	12	481	481	98	
INS	COL	128	0	0	3	1	0	7	116	1	0	6	125	125	74	
	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	64	0	0	1	0	0	0	63	0	0	0	63	63	94	
MAL	ARG	186	2	0	17	16	0	8	143	0	0	14	167	167	87	
	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	14	14	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	36	16	0	0	0	0	1	19	0	0	5	20	19	84		
Total		1580	116	3	89	29	0	111	1231	1	0	11	1372	1325	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 2014/2 - 2014/53

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									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
			Sabin			VDPV			Salvaje								
			P1	P2	P3	P1	P2	P3	P1	P2	P3						
FIO	BRA	5	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	5	5	100	80	80
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	16	3	7	11	0	0	0	0	0	0	0	16	16	100	100	100
	BOL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	0	0
Total		29	7	12	20	0	0	0	0	0	0	0	32	32	100	94	94