



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 29, No. 38

Semana que termina el 20 de septiembre del 2014

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2014

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2014/38
AND	BOL	3,830,147	38	27
	COL	12,900,000	129	112
	ECU	4,982,359	50	15
	PER	9,308,490	93	38
	VEN	8,569,000	86	34
BRA	BRA	47,062,224	471	119
CAP	CRI	1,121,000	11	16
	GTM	4,229,000	42	18
	HND	3,155,746	32	35
	NIC	2,019,000	20	17
	PAN	1,087,657	11	9
	SLV	1,827,000	18	33
CAR	CAR	2,019,000	20	8
LAC	CUB	1,929,000	19	7
	DOM	3,023,000	30	12
	HTI	3,919,255	39	10
MEX	MEX	34,583,967	346	413
NOA	CAN	5,645,000	56	6
	USA	60,921,000	609	NR
SOC	ARG	10,165,000	102	83
	CHL	3,863,000	39	54
	PRY	2,181,224	22	9
	URY	772,000	8	2
Total		229,113,069	2,291	1077

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

País	Total 2013	Acum. 2014	Semana										
			1-30	31	32	33	34	35	36	37	38		
BOL	0	13	13	0	0	...	...	...	...	...	...	...
COL	0	13	4	0	0	3	1	3	0	2	0	...	
ECU	0	13	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	0	13	9	1	1	0	1	0	1	0	0	...	
VEN	0	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
BRA	0	40	40	0	...	...	...	...	...	...	...	...
CRI	0	8	5	1	2	0	0	0	0	0	0	...	
GTM	0	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
HND	0	5	0	1	2	0	2	0	0	0	0	...	
NIC	0	4	3	0	1	0	0	0	...	...	...	...
PAN	0	7	6	1	0	0	0	0	0	0	0	...	
SLV	0	26	25	0	1	0	0	0	0	0	0	...	
CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
CUB	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
DOM	0	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
HTI	0	5	2	1	2	0	0	0	0	0	0	...	
MEX	0	38	23	1	1	4	1	2	2	2	2	...	
CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
ARG	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
CHL	1	31	18	2	3	0	1	5	0	1	1	...	
PRY	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
URY	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Total	1	265	210	8	13	7	6	10	3	5	3	...	

... - 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 (2013/39 - 2014/38)					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	39	1.02	95	82	2	0	0	49	1.38	96	86	80
	COL	0	0	148	1.15	16	72	2	0	0	147	1.14	37	76	94
	ECU	0	0	21	0.42	...	48	...	0	0	21	0.49	...	38	...
	PER	0	0	61	0.66	49	74	...	0	1	83	0.99	61	63	...
	VEN	0	0	47	0.55	94	74	...	0	0	67	0.79	94	69	...
BRA	BRA	0	0	215	0.46	97	71	81	0	0	432	0.92	94	69	91
CAP	CRI	0	0	21	1.87	48	95	...	0	0	19	1.66	53	89	...
	GTM	0	0	26	0.50	...	58	55	0	0	32	0.54	...	81	13
	HND	0	0	47	1.49	40	89	93	0	0	50	1.58	50	92	94
	NIC	0	0	25	1.23	84	88	100	0	0	20	0.99	70	85	100
	PAN	0	0	11	1.01	73	64	74	0	0	12	1.20	75	67	81
	SLV	0	0	50	2.70	36	84	93	0	0	69	4.98	38	81	...
CAR	CAR	0	0	11	0.54	45	64	65	0	0	18	0.89	28	50	62
LAC	CUB	0	0	9	0.47	100	67	2	0	0	16	0.84	100	69	90
	DOM	0	0	23	0.73	9	78	88	0	0	35	1.06	6	80	79
MEX	HTI	0	0	13	0.33	62	62	79	0	0	27	0.67	81	44	63
	MEX	0	0	570	1.65	56	66	...	0	0	541	1.59	48	77	...
NOA	CAN	0	0	11	0.19	...	18	...	0	0	30	0.53	...	20	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	128	1.25	55	78	87	0	0	181	1.78	48	74	82
	CHL	0	1	76	1.97	83	74	2	0	0	75	1.94	96	80	96
	PRY	0	0	13	0.60	38	46	...	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	1	1567	0.93	57	71	-	0	1	1944	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 2013/39 - 2014/38

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	BLZ	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100	
	DOM	23	9	0	0	0	0	1	11	2	0	8	14	14	86	
	GUY	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100	
	HND	45	3	0	0	0	0	3	39	0	0	7	42	42	90	
	HTI	13	5	0	0	0	0	1	7	0	0	13	8	6	100	
	JAM	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100	
	NIC	24	4	0	0	0	0	7	13	0	0	35	20	20	95	
	PAN	11	7	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	100	
CDC	GTM	24	16	0	0	0	0	1	7	0	0	13	8	3	33	
	PRY	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	6	0	
	SLV	50	0	0	15	0	0	0	35	0	0	0	35	35	0	
FIO	BRA	151	13	0	10	2	0	6	120	0	0	6	128	125	71	
	PER	57	11	0	0	0	0	9	37	0	0	20	46	46	76	
IEC	BRA	35	2	0	1	0	0	3	29	0	0	9	32	32	72	
INDRE	MEX	439	1	0	20	7	0	49	362	0	0	13	418	418	99	
INS	COL	130	0	0	2	1	0	6	120	1	0	6	128	128	77	
	CRI	45	0	0	12	0	0	0	31	2	0	0	33	31	48	
	ECU	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
IPK	CUB	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	8	88	
ISP	CHL	68	0	0	2	0	0	0	66	0	0	0	66	66	79	
MAL	ARG	135	4	0	19	15	0	7	90	0	0	20	112	112	88	
	BOL	38	12	0	0	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	
(no lab. name)	CAN	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	
	CRI	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	
	ECU	17	13	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	
	GTM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	6	6	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	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	38	7	0	0	0	0	0	31	0	0	0	31	26	69		
Total		1384	120	0	81	25	0	95	1057	6	0	10	1183	1158	82	

... 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 2013/39 - 2014/38

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	3	0	0	0	0	0	0	0	7	7	100	100	100
INS	COL	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
ISP	CHL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	15	5	4	11	0	0	0	0	0	0	0	14	14	100	100	100
Total		25	7	9	16	0	0	0	0	0	0	0	25	25	100	100	100