



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 29, No. 20

Semana que termina el 17 de mayo del 2014

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2014

Sub región	País	Población <15 años *	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2014/20
AND	BOL	3,620,000	36	15
	COL	12,899,289	129	42
	ECU	4,306,000	43	9
	PER	8,342,000	83	19
	VEN	8,439,000	84	17
BRA	BRA	47,062,224	471	4
CAP	CRI	1,142,000	11	5
	GTM	5,877,000	59	2
	HND	3,155,746	32	15
	NIC	2,018,000	20	5
	PAN	1,087,657	11	2
	SLV	1,385,433	14	15
CAR	CAR	2,019,000	20	6
LAC	CUB	1,900,000	19	4
	DOM	3,307,000	33	3
	HTI	4,058,000	41	5
MEX	MEX	34,024,293	340	186
NOA	CAN	5,686,000	57	0
	USA	60,921,000	609	0
SOC	ARG	10,162,000	102	48
	CHL	3,863,000	39	23
	PRY	2,181,224	22	4
	URY	772,000	8	0
Total		228,227,866	2,283	429

*Datos reportados por los países NR=No Reportando

Tabla No.2
Casos PFA bajo investigación, 2014

País	Total 2013	Acum. 2014	Semana											
			1-12	13	14	15	16	17	18	19	20			
BOL	2	15	13	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	
COL	4	6	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
ECU	0	7	3	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	
PER	0	10	2	0	4	2	0	0	0	1	1	0	0	
VEN	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BRA	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CRI	0	5	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	
GTM	7	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HND	7	15	14	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
NIC	0	5	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SLV	0	14	11	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CUB	0	4	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	
DOM	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GLP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GUF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HTI	0	5	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
MTQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MEX	0	36	8	6	3	6	2	2	3	2	4	0	0	
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	16	16	7	2	1	1	2	1	1	1	1	0	0	
PRY	17	4	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
URY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total	59	147	78	13	13	14	11	4	6	4	4	4	4	

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 (2013/21 - 2014/20)					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	42	1.16	95	88	2	0	0	50	1.38	96	86	80
	COL	0	0	137	1.06	26	75	2	0	0	146	1.13	37	76	96
	ECU	0	0	24	0.56	0	42	...	0	0	21	0.49	0	38	...
	PER	0	0	67	0.80	60	64	...	0	1	83	0.99	61	63	...
	VEN	0	0	55	0.65	91	78	...	0	0	67	0.79	94	69	...
BRA	BRA	0	0	247	0.52	96	72	30	0	0	430	0.91	94	70	62
CAP	CRI	0	0	19	1.66	42	100	...	0	0	19	1.66	53	89	...
	GTM	0	0	29	0.49	0	86	31	0	0	33	0.56	0	82	13
	HND	0	0	47	1.49	45	89	95	0	0	50	1.58	50	92	94
	NIC	0	0	19	0.94	89	74	100	0	0	17	0.84	82	82	100
	PAN	0	0	8	0.74	75	63	78	0	0	12	1.20	75	67	81
	SLV	0	0	65	4.69	42	82	...	0	0	68	4.91	37	81	...
CAR	CAR	0	0	18	0.89	33	33	51	0	0	18	0.89	28	50	52
LAC	CUB	0	0	12	0.63	100	67	2	0	0	16	0.84	100	69	89
	DOM	0	0	26	0.79	8	81	83	0	0	36	1.09	6	78	79
	HTI	0	0	26	0.64	92	58	79	0	0	27	0.67	81	44	72
MEX	MEX	0	0	558	1.64	52	67	...	0	0	542	1.59	48	77	...
NOA	CAN	0	0	12	0.21	0	...	...	0	0	28	0.49	0	0	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	1	152	1.50	42	80	85	0	0	177	1.74	47	73	82
	CHL	0	0	66	1.71	80	76	2	0	0	76	1.97	95	79	96
	PRY	0	0	15	0.69	60	53	6	0	0	18	0.83	72	61	6
	URY	0	0	0	...	...	...	...	0	0	1	0.13	0	100	...
Total §		0	1	1675	1.00	58	70	-	0	1	1912	1.14	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

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 2013/21 - 2014/20

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	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	75	
	DOM	27	1	0	0	0	0	2	22	2	0	8	26	26	92	
	GUY	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100	
	HND	28	3	0	0	0	0	3	22	0	0	12	25	25	100	
	HTI	29	25	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2	100	
	JAM	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	100	
	NIC	18	4	0	0	0	0	0	14	0	0	0	14	14	93	
	PAN	9	1	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	8	100	
	SUR	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	TTO	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
CDC	GTM	29	7	0	2	0	0	2	18	0	0	10	20	11	0	
	SLV	69	0	0	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FIO	BRA	173	10	0	5	1	0	5	152	0	0	4	158	154	70	
	PER	55	7	0	0	0	0	5	43	0	0	10	48	48	81	
IEC	BRA	38	1	0	0	0	0	4	33	0	0	11	37	34	76	
INDRE	MEX	439	0	9	8	5	0	51	366	0	0	13	422	419	98	
INP	PER	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	100	
INS	COL	126	0	0	3	1	0	11	111	0	0	10	123	123	79	
	CRI	39	3	0	8	0	0	4	20	4	0	17	28	24	33	
	ECU	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	
IPK	CUB	11	4	0	0	0	0	1	6	0	0	14	7	7	57	
ISP	CHL	62	0	0	1	0	0	0	61	0	0	0	61	61	69	
MAL	ARG	154	4	0	17	10	0	7	116	0	0	13	133	133	87	
	BOL	43	16	0	1	1	0	2	23	0	0	12	26	26	65	
(sin lab.)	CAN	12	10	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	16	7	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	
	HND	22	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PRY	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	50	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	50	28	57		
Total		1476	136	9	114	18	0	97	1094	8	0	10	1217	1154	84	

... 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 2013/21 - 2014/20

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Pendiente de resultado ITD	Indicadores ITD				
			Sabin			VDPV			Wild				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	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INDRE	MEX	5	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	5	5	100	100	100
INS	COL	1	1	1	1	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	10	4	5	9	0	0	0	0	0	0	2	14	14	100	100	100
	BOL	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	0	0
Total		18	8	10	12	0	0	0	0	0	0	2	24	24	100	96	96