



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.4

Semana que termina el 27 de enero del 2018

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2018

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2018/4
AND	BOL	3,488,083	35	0
	COL	11,622,602	116	0
	ECU	4,705,464	47	0
	PER	8,786,980	88	1
	VEN	8,765,312	88	0
BRA	BRA	47,426,629	474	0
CAP	CRI	1,065,783	11	0
	GTM	6,032,750	60	0
	HND	3,221,178	32	3
	NIC	1,814,682	18	1
	PAN	1,073,291	11	0
SLV	1,625,466	16	1	
CAR	CAR	1,758,319	18	0
LAC	CUB	1,830,247	18	0
	DOM	3,155,763	32	0
	HTI	3,616,958	36	0
MEX	MEX	34,977,953	350	34
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	2
	CHL	3,603,758	36	5
	PRY	2,077,285	21	2
	URY	731,231	7	0
Total		229,262,842	1682	49

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

País	Total 2017	Acum. 2018	Semana			
			1	2	3	4
BOL	28	...	...	...	...	...
COL	6	0	0	0	...	...
ECU	3	0	0	0	...	...
PER	5	1	0	1	0	0
VEN	3	0	0	0	...	...
BRA	98	...	...	...	...	...
CRI	0	1	0	1	0	...
GTM	3	0	0	0	0	0
HND	6	3	2	1	0	0
NIC	1	1	1	0	0	0
PAN	6	0	0	0	...	...
SLV	12	1	0	0	1	0
CAR	2	1	0	1	0	0
CUB	17	0	0	...	...	...
DOM	3	0	0	0	0	0
HTI	3	0	0	0	0	0
MEX	5	9	1	3	1	4
CAN	0	0	0	0	0	0
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR
ARG	7	2	0	1	1	...
CHL	5	5	1	1	3	0
PRY	8	3	1	0	2	0
URY	1	...	...	...	...	...
Total	222	27	6	9	8	4

* Datos reportados por países

NR - No reporta

... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2018 y 2017

Sub región	País	Polio 2018		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2017/5 - 2018/4)					Polio 2017		Casos PFA e indicadores, 2017 (2017/1 - 2017/52)				
		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	1.12	51	79	...	0	0	47	1.35	51	83	...
	COL	0	0	134	1.15	59	82	95	0	0	152	1.31	61	84	95
	ECU	0	0	33	0.70	97	85	...	0	0	38	0.81	97	84	...
	PER	0	0	50	0.57	72	70	51	0	0	52	0.59	73	69	52
	VEN	0	0	59	0.67	100	80	84	0	0	66	0.75	100	82	84
BRA	BRA	0	0	338	0.71	99	67	39	0	0	375	0.79	99	69	33
CAP	CRI	0	0	25	2.35	80	88	...	0	0	27	2.53	78	89	...
	GTM	0	0	34	0.56	...	74	81	0	0	38	0.63	...	71	83
	HND	0	0	40	1.24	35	93	90	0	0	48	1.49	40	92	90
	NIC	0	0	18	0.99	72	94	99	0	0	19	1.05	74	95	99
	PAN	0	0	22	2.05	55	95	84	0	0	22	2.05	55	95	84
SLV	0	0	44	2.71	30	86	36	0	0	43	2.65	30	88	37	
CAR	CAR	0	0	5	0.29	80	100	64	0	0	6	0.34	67	100	64
LAC	CUB	0	0	15	0.82	93	87	100	0	0	15	0.82	93	87	100
	DOM	0	0	6	0.19	...	83	...	0	0	7	0.22	...	86	...
	HTI	0	0	8	0.22	63	50	89	0	0	8	0.22	63	50	89
MEX	MEX	0	0	562	1.61	99	82	...	0	0	565	1.62	99	83	...
NOA	CAN	0	0	15	0.26	...	27	...	0	0	19	0.33	...	26	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	183	1.66	41	77	82	0	0	197	1.79	42	78	81
	CHL	0	0	66	1.83	76	64	...	0	0	68	1.89	76	71	...
	PRY	0	0	29	1.40	90	97	92	0	0	30	1.44	87	93	91
	URY	0	0	1	0.14	100	...	...	0	0	1	0.14	100	...	...
Total [§]		0	0	1726	1.03	79	78	-	0	0	1843	1.10	79	79	-

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

... - Sin datos

CAR incluye informes de países miembros de CARPHA

§ 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 2017/5 - 2018/4

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	6	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	3	100
	GUY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	31	0	0	2	0	0	2	27	0	0	7	29	29	97
	HTI	7	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	3	100
	JAM	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100
	NIC	25	2	0	0	0	0	7	15	1	0	32	23	23	91
	PAN	24	7	0	0	0	0	3	14	0	0	18	17	17	88
PRY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
CDC	GTM	31	0	0	0	0	0	1	30	0	0	3	31	30	0
	PRY	29	10	0	13	0	0	0	6	0	0	0	6	6	0
	SLV	44	0	0	0	0	0	0	44	0	0	0	44	44	0
FIO	BRA	244	17	0	16	4	0	4	203	0	0	4	211	209	55
	PER	40	4	0	2	0	0	0	34	0	0	0	34	21	45
IEC	BRA	50	2	0	1	0	0	2	45	0	0	4	47	46	98
INDRE	MEX	487	0	12	9	3	0	44	422	0	0	10	469	469	98
INH	VEN	57	2	0	3	0	1	4	47	0	0	8	51	51	74
INS	COL	124	0	0	3	0	0	6	115	0	0	5	121	121	97
	CRI	39	2	0	0	0	0	2	35	0	0	5	37	37	97
	ECU	29	0	0	1	0	0	0	28	0	0	0	28	27	86
IPK	CUB	16	11	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISP	CHL	49	0	0	0	0	0	5	44	0	0	10	49	49	96
MAL	ARG	163	0	0	1	0	0	7	155	0	0	4	162	157	73
	BOL	38	27	0	3	0	0	2	6	0	0	25	8	8	82
(sin nombre de laboratorio)	CAN	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0
	CRI	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ECU	4	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	GTM	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HND	11	8	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
	HTI	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PER	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total		1565	106	12	61	7	1	89	1291	1	0	7	1388	1356	80

... 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 2017/5 - 2018/4

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 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	4	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	4	75	75	100
INDRE	MEX	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INH	VEN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INS	COL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
Total		8	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	9	9	89	89	100