



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 32, No.50

Semana que termina el 16 de diciembre del 2017

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2017

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2017/50
AND	BOL	3,488,083	35	45
	COL	11,622,602	116	147
	ECU	4,705,464	47	33
	PER	8,786,980	88	46
	VEN	8,765,312	88	66
BRA	BRA	47,426,629	474	375
CAP	CRI	1,065,783	11	27
	GTM	6,032,750	60	39
	HND	3,221,178	32	44
	NIC	1,814,682	18	18
	PAN	1,073,291	11	21
	SLV	1,625,466	16	44
CAR	CAR	1,758,319	18	6
LAC	CUB	1,830,247	18	10
	DOM	3,155,763	32	7
	HTI	3,616,958	36	8
MEX	MEX	34,977,953	350	547
NOA	CAN	5,797,902	58	6
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	184
	CHL	3,603,758	36	66
	PRY	2,077,285	21	28
	URY	731,231	7	1
Total	229,262,842	1682	1768	

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

Sub región	País	Total 2016	Acum. 2017	Semana											
				1-42	43	44	45	46	47	48	49	50			
AND	BOL	0	26	24	0	1	0	1	0	0	0	0	...		
	COL	0	12	3	0	0	2	2	4	1	0	0	0		
	ECU	0	14	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	PER	0	10	5	2	1	0	2	0	0	0	0	0		
	VEN	0	14	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
BRA	BRA	0	98	91	2	4	1	0	...	...	...	...
CAP	CRI	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
	GTM	1	5	5	0	0	0	...	...	...	...	...	...
	HND	0	8	5	0	0	0	1	1	1	0	0	0		
	NIC	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0		
	PAN	0	5	2	0	0	0	1	1	0	1	0	0		
	SLV	2	24	22	0	0	0	0	1	1	1	0	0		
CAR	CAR	0	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
LAC	CUB	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0	...	...
	DOM	0	3	3	0	0	0	...	...	...	...	...	...
	HTI	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
MEX	MEX	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
NOA	CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR		
SOC	ARG	0	3	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0		
	CHL	1	37	28	0	0	2	1	3	2	1	0	0		
	PRY	0	6	1	0	0	1	2	1	1	0	0	0		
	URY	0	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	4	288	233	6	6	8	12	12	7	4	0				

* Datos reportados por países

NR - No reporta

... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2017 y 2016

Sub región	País	Polio 2017		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2016/51 - 2017/50)					Polio 2016		Casos PFA e indicadores, 2016 (2016/1 - 2016/52)				
		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	45	1.29	51	82	...	0	0	48	1.38	46	79	79
	COL	0	0	149	1.28	61	80	95	0	0	185	1.59	76	83	93
	ECU	0	0	35	0.74	97	83	...	0	0	29	0.62	100	83	...
	PER	0	0	46	0.52	70	67	68	0	0	51	0.58	78	73	70
	VEN	0	0	67	0.76	100	78	84	0	0	113	1.29	88	79	84
BRA	BRA	0	0	390	0.82	99	68	33	0	0	500	1.05	99	65	92
CAP	CRI	0	0	27	2.53	78	89	...	0	0	31	2.91	55	90	...
	GTM	0	0	40	0.66	...	70	80	0	0	30	0.50	...	73	77
	HND	0	0	45	1.40	38	91	90	0	0	65	2.02	48	85	90
	NIC	0	0	18	0.99	67	94	99	0	0	26	1.43	88	100	100
	PAN	0	0	23	2.14	61	91	84	0	0	17	1.58	76	88	84
	SLV	0	0	45	2.77	22	84	38	0	0	47	2.89	40	72	25
CAR	CAR	0	0	6	0.34	67	83	81	0	0	24	1.36	92	21	86
LAC	CUB	0	0	10	0.55	100	100	100	0	0	17	0.93	100	88	100
	DOM	0	0	7	0.22	...	86	...	0	0	33	1.05	6	79	...
	HTI	0	0	9	0.25	56	44	89	0	0	14	0.39	71	50	78
MEX	MEX	0	0	566	1.62	99	82	...	0	0	600	1.72	99	79	...
NOA	CAN	0	0	6	0.10	...	33	...	0	0	39	0.67	...	36	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	187	1.70	44	79	65	0	0	207	1.88	41	71	85
	CHL	0	0	70	1.94	64	66	...	0	0	76	2.11	80	70	...
	PRY	0	0	29	1.40	86	93	91	0	0	29	1.40	93	86	80
	URY	0	0	1	0.14	100	--	...	0	0	5	0.68	100	80	...
Total [§]	0	0	1821	1.08	79	77	-		0	0	2186	1.30	80	74	-

+ 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 2016/51 - 2017/50

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	BLZ	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	DOM	7	2	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	4	100
	GUY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	43	0	0	2	0	0	2	39	0	0	5	41	41	93
	HTI	8	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	3	100
	JAM	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100
	NIC	25	1	0	1	0	0	7	16	0	0	30	23	23	91
	PAN	25	7	0	0	0	0	3	15	0	0	17	18	18	89
PRY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CDC	GTM	37	0	0	1	0	0	1	35	0	0	3	36	35	0
	PRY	28	5	0	13	0	0	1	9	0	0	10	10	10	10
	SLV	44	0	1	4	0	0	0	39	0	0	0	39	39	0
FIO	BRA	284	19	0	17	4	0	4	240	0	0	3	248	246	54
	PER	32	3	0	0	0	0	0	29	0	0	0	29	16	63
IEC	BRA	59	3	0	1	0	0	2	53	0	0	4	55	54	94
INDRE	MEX	493	0	12	3	3	0	47	431	0	0	10	481	481	98
INH	VEN	60	9	0	4	0	0	0	47	0	0	0	47	47	74
INS	COL	134	1	0	1	0	0	7	125	0	0	5	132	132	97
	ECU	42	2	0	1	0	0	2	37	0	0	5	39	39	97
	ECU	23	0	0	2	0	0	0	21	0	0	0	21	21	76
	VEN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0
IPK	CUB	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISP	CHL	51	0	0	0	0	0	5	46	0	0	10	51	51	94
MAL	ARG	172	0	0	1	0	0	8	163	0	0	5	171	167	72
	BOL	44	25	0	7	0	0	2	10	0	0	17	12	12	83
(sin nombre de laboratorio)	CAN	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0
	CRI	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ECU	12	11	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	3	2	0	0	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	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VEN	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total		1659	116	13	58	7	0	91	1377	0	0	7	1475	1446	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 2016/51 - 2017/50

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
INS	COL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
Total		7	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	8	8	88	88	100