

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 34, No.3

Semana que termina el 19 de enero del 2019

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2019

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2019/3
AND	BOL	3,488,083	35	0
	COL	11,622,602	116	3
	ECU	4,705,464	47	0
	PER	8,786,980	88	0
	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	1
	HND	3,221,178	32	2
	NIC	1,814,682	18	1
	PAN	1,073,291	11	0
SLV	1,625,466	16	0	
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	25
NOA	CAN	5,797,902	58	...
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	0
	CHL	3,603,758	36	3
	PRY	2,077,285	21	0
	URY	731,231	7	0
Total		229,262,842	1682	35

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

País	Total 2018	Acum. 2019	Semana		
			1	2	3
BOL	30	0	...	...	...
COL	0	3	3	0	0
ECU	18	0	...	...	...
PER	13	0	0	0	0
VEN	18	0	0	0	...
BRA	100	0	...	...	...
CRI	13	0	0	0	0
GTM	8	1	0	1	...
HND	9	2	2	0	0
NIC	4	1	0	0	1
PAN	1	0	...	...	...
SLV	15	0	0	...	...
CAR	2	0	0	0	0
CUB	0	0	0	0	0
DOM	2	0	0	0	0
HTI	5	0	0	0	0
MEX	0	2	0	1	1
CAN	0	0	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR
ARG	10	0	0	0	0
CHL	11	3	3	0	0
PRY	7	0	0	0	0
URY	2	0	...	...	...
Total	268	12	8	2	2

* Datos reportados por países

NR - No reporta

... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2019 y 2018

Sub región	País	Polio 2019		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2018/4 - 2019/3)					Polio 2018		Casos PFA e indicadores, 2018 (2018/1 - 2018/52)				
		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	1.20	95	83	0	0	0	44	1.26	95	82	0
	COL	0	0	164	1.41	51	85	96	0	0	168	1.45	51	85	96
	ECU	0	0	39	0.83	100	69	15	0	0	39	0.83	100	69	15
	PER	0	0	62	0.71	84	77	5	0	0	63	0.72	83	78	6
	VEN	0	0	71	0.81	99	59	0	0	0	73	0.83	99	60	0
BRA	BRA	0	0	320	0.67	99	62	89	0	0	349	0.74	99	62	88
CAP	CRI	0	0	16	1.50	63	100	0	0	0	16	1.50	63	100	0
	GTM	0	0	56	0.91	38	75	99	0	0	58	0.96	36	76	99
	HND	0	0	48	1.49	56	92	90	0	0	50	1.55	58	92	90
	NIC	0	0	19	1.05	100	100	100	0	0	19	1.05	100	100	100
	PAN	0	0	11	1.02	82	91	87	0	0	13	1.21	85	85	87
SLV	0	0	41	2.52	29	90	24	0	0	42	2.58	29	90	25	
CAR	CAR	0	0	3	0.17	67	100	90	0	0	4	0.23	50	75	89
LAC	CUB	0	0	24	1.31	79	96	100	0	0	27	1.48	81	96	100
	DOM	0	0	15	0.48	27	93	0	0	0	15	0.48	27	93	0
	HTI	0	0	7	0.19	86	29	84	0	0	8	0.22	88	25	84
MEX	MEX	0	0	25	0.07	100	24	95	0	0	667	0.00	100	100	89
NOA	CAN	0	0	...	...	...	...	...	0	0	...	...	...	...	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	167	1.52	36	77	100	0	0	176	1.60	36	78	87
	CHL	0	0	61	1.69	69	54	83	0	0	62	1.72	71	55	83
	PRY	0	0	33	1.59	82	88	91	0	0	36	1.73	81	89	91
	URY	0	0	4	0.55	100	--	0	0	0	4	0.55	100	0	0
Total §		0	0	1228	0.73	72	73	-	0	0	1933	0.75	72	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 2018/4 - 2019/3

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	ATG	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DOM	15	1	0	0	0	0	1	13	0	0	7	14	14	100	
	GUY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HTI	7	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	4	50	
	NIC	23	7	0	0	0	0	0	16	0	0	0	16	16	81	
	PAN	12	1	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	10	100	
	TTO	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
CDC	GTM	57	10	0	1	1	0	0	44	0	1	2	46	42	83	
	HND	50	11	0	0	0	0	2	36	0	0	5	37	37	97	
	PRY	30	4	0	0	0	0	1	25	0	0	4	26	26	100	
	SLV	39	0	0	10	0	0	0	29	0	0	0	29	29	0	
FIO	BRA	228	12	0	26	5	1	1	181	0	0	3	187	187	55	
	PER	51	14	0	3	0	0	2	32	0	0	6	34	34	68	
IEC	BRA	34	5	0	1	0	0	1	27	0	0	4	28	28	89	
INDRE	MEX	600	3	6	24	3	0	50	517	0	0	9	570	570	99	
INH	VEN	58	7	0	8	2	0	3	38	0	0	12	43	42	31	
INS	COL	163	0	3	2	0	0	2	156	0	0	1	158	158	95	
	CRI	28	6	0	6	0	0	0	16	0	0	0	16	16	44	
	ECU	38	17	0	0	0	0	2	19	0	0	10	21	21	95	
IPK	CUB	24	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	43	0	0	0	0	0	2	41	0	0	5	43	43	95	
MAL	ARG	149	0	0	5	4	0	9	131	0	0	9	144	144	73	
	BOL	42	30	0	0	0	0	2	10	0	0	17	12	12	100	
(sin Nombre de laboratorio)	GTM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	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	
	PRY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	VEN	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
Total		1706	141	9	111	15	1	78	1350	0	1	5	1443	1436	73	

... 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 2018/4 - 2019/3

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						
CDC	GTM	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
FIO	BRA	6	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	6	100	67	100
INH	VEN	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INS	COL	1	0	0	0	1*	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1	2	2	100	100	100
Total		13	7	0	9	1	0	0	0	0	0	1	11	11	100	86	100

* IVDPV