

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 34, No.28

Semana que termina el 13 de julio del 2019

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2019

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2019/28
AND	BOL	3,488,083	35	10
	COL	11,622,602	116	49
	ECU	4,705,464	47	0
	PER	8,786,980	88	56
	VEN	8,765,312	88	25
BRA	BRA	47,426,629	474	52
CAP	CRI	1,065,783	11	3
	GTM	6,032,750	60	19
	HND	3,221,178	32	24
	NIC	1,814,682	18	12
	PAN	1,073,291	11	1
	SLV	1,625,466	16	11
CAR	CAR	1,758,319	18	2
LAC	CUB	1,830,247	18	12
	DOM	3,155,763	32	9
	HTI	3,616,958	36	2
MEX	MEX	34,977,953	350	370
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	0
SOC	ARG	10,987,085	110	76
	CHL	3,603,758	36	17
	PRY	2,077,285	21	14
	URY	731,231	7	5
Total		229,262,842	1682	769

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

País	Total 2018	Acum. 2019	Semana												
			1-20	21	22	23	24	25	26	27	28				
BOL	0	10	6	0	0	3	0	1	0	0	0	0	...		
COL	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ECU	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
PER	13	44	10	1	0	12	10	8	3	0	0	0	0		
VEN	9	26	20	4	1	1	0	...	...	...	...	...	...
BRA	0	17	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CRI	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
GTM	0	4	4	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
HND	0	13	6	1	2	0	0	3	1	0	0	0	0		
NIC	0	4	4	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
PAN	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
SLV	0	4	3	0	0	1	0	0	0	0	0	...	...
CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CUB	0	2	0	0	0	0	1	1	0	...	...	...	...
DOM	0	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
HTI	8	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
MEX	0	6	0	0	0	0	0	0	1	3	2	2	2		
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR		
ARG	2	37	17	6	4	5	1	4	0	0	0	0	0		
CHL	0	11	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
PRY	0	6	0	0	1	0	1	2	1	1	0	0	0		
URY	0	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	...		
Total	32	202	111	12	9	24	13	19	8	4	2	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 (2018/29 - 2019/28)					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	29	0.82	76	59	...	0	0	45	1.29	96	80	...
	COL	0	0	131	1.13	54	92	96	0	0	168	1.45	51	85	96
	ECU	0	0	37	0.79	100	81	15	0	0	57	1.21	100	75	15
	PER	0	0	80	0.91	70	66	8	0	0	76	0.86	78	72	6
	VEN	0	0	66	0.75	98	59	...	0	1	85	0.97	99	68	...
BRA	BRA	0	0	279	0.59	97	67	91	0	1	501	1.06	98	65	90
CAP	CRI	0	0	11	1.03	73	73	68	0	0	15	1.41	67	80	30
	GTM	0	0	49	0.80	59	71	100	0	0	59	0.98	36	76	99
	HND	0	0	48	1.49	54	92	90	0	0	50	1.55	60	92	90
	NIC	0	0	20	1.10	100	100	100	0	0	19	1.05	100	100	100
	PAN	0	0	7	0.64	71	86	87	0	0	16	1.49	81	81	87
	SLV	0	0	27	1.66	33	93	17	0	0	42	2.58	31	93	22
CAR	CAR	0	0	6	0.34	100	50	88	0	0	8	0.45	75	38	89
LAC	CUB	0	0	24	1.31	63	96	100	0	0	27	1.48	81	96	100
	DOM	0	0	14	0.44	50	93	...	0	0	15	0.48	33	93	...
	HTI	0	0	5	0.14	80	40	86	0	0	9	0.25	89	22	84
MEX	MEX	0	0	757	2.16	99	88	81	0	0	705	2.02	99	90	50
NOA	CAN	0	0	...	...	...	...	...	...	...	49	...	...	...	...
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	179	1.62	23	61	8	0	0	200	1.82	35	79	14
	CHL	0	0	49	1.36	51	63	85	0	0	64	1.78	73	61	85
	PRY	0	0	36	1.73	75	89	92	0	0	36	1.73	83	94	87
	URY	0	0	9	1.23	100	22	...	0	0	6	0.82	100	50	...
Total §		0	0	1863	1.11	81	79	-	0	2	2252	1.34	83	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 2018/29 - 2019/28

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 con 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	AIA	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	BLZ	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	DOM	12	8	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	100
	HTI	5	2	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	2	50
	NIC	24	1	0	0	0	0	0	4	19	0	0	17	23	87
	PAN	5	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	100
	TTO	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0
CDC	CRI	3	0	0	1	0	0	2	0	0	0	100	2	2	100
	DOM	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
	GTM	50	5	0	2	0	2	1	42	0	0	2	43	38	82
	HND	36	0	0	0	0	0	3	33	0	0	8	35	35	80
	PAN	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100
	PRY	35	5	0	0	0	0	2	28	0	0	7	30	30	90
	SLV	26	0	0	5	0	0	0	21	0	0	0	21	21	0
FIO	BRA	218	11	0	16	6	0	2	182	0	0	4	190	189	62
	PER	56	28	0	11	0	0	0	17	0	0	0	17	17	76
IEC	BRA	36	3	0	2	0	0	1	30	0	0	3	31	31	61
INDRE	MEX	690	1	28	14	4	0	59	588	0	0	10	651	648	92
INH	VEN	48	8	0	7	1	0	11	21	0	0	36	33	33	15
INS	COL	131	0	0	2	0	0	2	127	0	0	2	129	129	92
	CRI	15	0	0	6	0	0	0	9	0	0	0	9	9	56
	ECU	35	4	0	0	0	0	0	31	0	0	0	31	31	0
	PER	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IPK	CUB	24	0	0	13	0	0	2	9	0	0	18	11	11	73
ISP	CHL	39	0	0	0	0	0	2	37	0	0	5	39	39	92
MAL	ARG	130	0	0	5	2	0	5	118	0	0	6	125	124	67
	BOL	22	9	0	0	0	0	0	13	0	0	0	13	3	100
	URY	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100
(sin nombre de laboratorio)	BRA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CRI	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DOM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HND	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PER	7	7	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
	URY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
VEN	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total		1678	112	28	87	13	2	96	1345	0	0	7	1453	1431	79

... 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 2018/29 - 2019/28

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						
CDC	GTM	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	-	-	-
FIO	BRA	6	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	6	100	67	100
IEC	BRA	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INDRE	MEX	4	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4	4	100	100	100
INH	VEN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
MAL	ARG	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
Total		15	9	0	10	0	0	0	0	0	0	3	13	13	100	85	100