

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 34, No.43

Semana que termina el 26 de octubre del 2019

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2019

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2019/43
AND	BOL	3,518,376	35	18
	COL	11,297,750	113	62
	ECU	4,771,737	48	22
	PER	8,826,539	88	84
	VEN	8,801,443	88	76
BRA	BRA	45,418,678	454	253
CAP	CRI	1,056,871	11	5
	GTM	6,149,723	61	41
	HND	2,490,741	25	39
	NIC	1,788,084	18	21
	PAN	1,089,927	11	2
	SLV	1,565,217	16	28
CAR	CAR	1,739,441	17	2
LAC	CUB	1,742,844	17	15
	DOM	3,144,441	31	14
	HTI	3,631,337	36	8
MEX	MEX	34,611,688	346	666
NOA	CAN	6,045,577	60	0
	USA	61,851,315	619	NR
SOC	ARG	11,041,661	110	117
	CHL	3,567,505	36	44
	PRY	2,017,183	20	19
	URY	722,459	7	8
Total	226,890,537	1648	1544	

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

País	Total 2018	Acum. 2019	Semana										
			1-35	36	37	38	39	40	41	42	43		
BOL	0	10	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COL	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ECU	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...
PER	0	33	27	0	0	1	0	3	1	1	0	0	0
VEN	0	53	41	2	2	3	4	0	1	0	0	0	...
BRA	0	60	56	1	3	0	0	0	...	...	...	...	...
CRI	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GTM	0	6	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
HND	0	5	1	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0
NIC	0	5	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0
PAN	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	...	...	...
SLV	0	6	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CUB	0	6	6	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DOM	0	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
HTI	6	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...
MEX	0	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
ARG	0	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHL	0	4	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	...
PRY	0	3	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
URY	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
Total	6	235	191	8	11	7	4	4	3	4	3	3	

* 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 (2018/44 - 2019/43)					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	25	0.71	64	40	...	0	0	45	1.29	96	82	...
	COL	0	0	88	0.76	59	92	97	0	0	168	1.45	51	85	96
	ECU	0	0	38	0.80	89	79	...	0	0	60	1.28	100	72	15
	PER	0	0	97	1.10	68	66	8	0	0	77	0.88	78	71	6
	VEN	0	0	86	0.98	100	57	...	0	3	85	0.97	100	71	...
BRA	BRA	0	1	326	0.69	98	60	93	0	1	501	1.06	98	65	92
CAP	CRI	0	0	6	0.56	83	83	84	0	0	15	1.41	73	80	30
	GTM	0	0	52	0.85	67	77	100	0	0	59	0.98	36	76	99
	HND	0	0	48	1.49	58	92	91	0	0	50	1.55	60	92	90
	NIC	0	0	27	1.49	100	96	100	0	0	19	1.05	100	100	100
	PAN	0	0	4	0.37	75	100	87	0	0	16	1.49	81	81	87
	SLV	0	0	33	2.03	39	97	16	0	0	42	2.58	31	93	21
CAR	CAR	0	0	3	0.17	100	100	84	0	0	8	0.45	75	38	89
LAC	CUB	0	0	17	0.93	65	94	100	0	0	27	1.48	81	96	100
	DOM	0	0	15	0.48	27	80	...	0	0	15	0.48	33	93	...
	HTI	0	0	8	0.22	88	63	86	0	0	9	0.25	89	22	84
MEX	MEX	0	0	802	2.29	100	89	64	0	0	705	2.02	99	90	41
NOA	CAN	0	0	...	...	...	...	...	0	0	49	...	...	...	...
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	156	1.41	23	66	100	0	0	200	1.82	35	80	84
	CHL	0	0	56	1.55	66	63	95	0	0	64	1.78	73	61	95
	PRY	0	0	26	1.25	77	85	94	0	0	36	1.73	83	94	87
	URY	0	0	9	1.23	100	...	...	0	0	6	0.82	100	50	...
Total §		0	1	1922	1.14	84	78	-	0	4	2256	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 2018/44 - 2019/43

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	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	11	0	0	0	0	0	2	9	0	0	18	11	11	100	
	HTI	9	5	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	75	
	NIC	30	4	0	0	0	0	4	22	0	0	15	26	26	88	
	PRY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	TTO	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
CDC	CRI	4	0	0	1	0	0	2	1	0	0	67	3	3	67	
	DOM	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	GTM	53	8	0	2	0	0	10	33	0	0	23	43	38	42	
	HND	46	3	0	1	0	0	3	39	0	0	7	42	41	80	
	PAN	4	1	0	0	0	0	1	2	0	0	33	3	3	67	
	PRY	25	2	0	0	0	0	3	20	0	0	13	23	23	52	
	SLV	33	0	0	1	0	0	0	32	0	0	0	32	32	0	
FIO	BRA	213	13	0	12	0	0	5	183	0	0	3	188	186	78	
	PER	79	17	0	11	0	0	3	48	0	0	6	51	51	86	
IEC	BRA	50	11	0	0	0	0	2	37	0	0	5	39	33	73	
INDRE	MEX	737	0	30	17	3	0	59	631	0	0	9	693	690	92	
INH	VEN	63	20	0	14	2	0	6	19	0	0	30	27	27	7	
INS	COL	88	0	0	1	0	0	6	81	0	0	7	87	87	93	
INS	CRI	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	ECU	34	5	0	0	0	0	0	29	0	0	0	29	29	38	
IPK	BRA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CUB	17	0	0	6	0	0	2	9	0	0	18	11	11	73	
ISP	CHL	44	0	0	0	0	0	0	44	0	0	0	44	44	91	
MAL	ARG	128	0	0	1	1	0	8	118	0	0	7	127	126	59	
	BOL	11	6	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	5	80	
	URY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
(sin nombre de lab.)	BOL	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	BRA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CRI	4	0	0	4	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	
	ECU	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
VEN	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total		1706	110	30	72	6	0	116	1373	0	0	8	1495	1476	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 2018/44 - 2019/43

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						
INDRE	MEX	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INH	VEN	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	50	50
MAL	ARG	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
Total		6	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	6	67	83	83