

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 34, No.44

Semana que termina el 2 de noviembre del 2019

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2019

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2019/44
AND	BOL	3,518,376	35	18
	COL	11,297,750	113	65
	ECU	4,771,737	48	22
	PER	8,826,539	88	85
	VEN	8,801,443	88	79
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	41
	NIC	1,788,084	18	24
	PAN	1,089,927	11	3
	SLV	1,565,217	16	27
CAR	CAR	1,739,441	17	2
LAC	CUB	1,742,844	17	18
	DOM	3,144,441	31	14
	HTI	3,631,337	36	8
MEX	MEX	34,611,688	346	692
NOA	CAN	6,045,577	60	0
	USA	61,851,315	619	NR
SOC	ARG	11,041,661	110	122
	CHL	3,567,505	36	44
	PRY	2,017,183	20	21
	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										
			1-36	37	38	39	40	41	42	43	44		
BOL	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ECU	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
PER	0	31	24	0	2	0	3	1	1	0	0	0	0
VEN	0	56	44	2	3	5	1	1	0	...	...	...	...
BRA	0	60	57	3	0	0	0	...	...	...	...	...	...
CRI	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GTM	0	6	5	1	0	0	0	...	...	...	...	...	...
HND	0	7	3	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
NIC	0	8	3	0	1	1	0	0	1	0	2	0	2
PAN	0	2	0	1	0	0	0	0	1	...	...	...	...
SLV	0	5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CUB	0	9	6	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
DOM	0	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
HTI	6	8	8	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
MEX	0	10	0	0	0	0	1	0	2	4	3	...	...
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
ARG	0	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHL	0	4	2	2	0	0	0	0	0	...	...	...	...
PRY	0	5	0	1	0	0	0	1	2	1	0	0	0
URY	0	4	4	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Total	6	254	198	13	9	7	5	3	9	5	5	5	5

* 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 (2018/45 - 2019/44)					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	23	0.65	61	35	...	0	0	45	1.29	96	82	...
	COL	0	0	89	0.77	62	93	97	0	0	168	1.45	51	85	96
	ECU	0	0	37	0.78	89	78	...	0	0	60	1.28	100	72	15
	PER	0	0	96	1.09	69	67	8	0	0	77	0.88	78	71	6
	VEN	0	0	87	0.99	100	57	...	0	3	85	0.97	100	71	...
BRA	BRA	0	1	315	0.66	98	60	93	0	1	501	1.06	98	65	92
CAP	CRI	0	0	6	0.56	83	83	86	0	0	15	1.41	73	80	30
	GTM	0	0	48	0.78	73	77	100	0	0	59	0.98	36	76	99
	HND	0	0	50	1.55	60	90	91	0	0	50	1.55	60	92	90
	NIC	0	0	30	1.65	100	97	100	0	0	19	1.05	100	100	100
	PAN	0	0	5	0.46	80	100	87	0	0	16	1.49	81	81	87
	SLV	0	0	31	1.91	35	97	15	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	18	1.03	67	89	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	85	0	0	9	0.25	89	22	84
MEX	MEX	0	0	813	2.32	100	88	65	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	155	1.40	23	65	100	0	0	200	1.82	35	80	84
	CHL	0	0	55	1.53	65	64	95	0	0	64	1.78	73	61	95
	PRY	0	0	28	1.35	79	89	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	1921	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 2018/45 - 2019/44

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	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	33	7	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	48	7	0	2	0	0	10	29	0	0	26	39	34	35	
	HND	46	3	0	1	0	0	3	39	0	0	7	42	41	80	
	PAN	5	2	0	0	0	0	1	2	0	0	33	3	3	67	
	PRY	28	5	0	0	0	0	3	20	0	0	13	23	23	52	
	SLV	31	0	0	1	0	0	0	30	0	0	0	30	30	0	
FIO	BRA	205	13	0	12	0	0	5	175	0	0	3	180	178	79	
	PER	78	16	0	1	0	0	3	58	0	0	5	61	61	89	
IEC	BRA	49	11	0	0	0	0	2	36	0	0	5	38	32	72	
INDRE	MEX	743	0	19	8	2	0	61	655	0	0	9	718	715	93	
INH	VEN	64	22	0	14	2	0	5	19	0	0	27	26	26	8	
INS	COL	90	0	0	1	0	0	6	83	0	0	7	89	89	93	
INS	CRI	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	ECU	33	5	0	0	0	0	0	28	0	0	0	28	28	39	
IPK	BRA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CUB	18	0	0	7	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	125	0	0	1	1	0	8	115	0	0	7	124	123	56	
	BOL	9	4	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	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	3	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	100	
VEN	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total		1702	117	19	54	5	0	117	1390	0	0	8	1512	1493	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 2018/45 - 2019/44

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						
INDRE	MEX	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	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		5	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	5	5	60	80	80