

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 34, No.20

Semana que termina el 18 de mayo del 2019

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2019

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2019/20
AND	BOL	3,488,083	35	4
	COL	11,622,602	116	34
	ECU	4,705,464	47	0
	PER	8,786,980	88	21
	VEN	8,765,312	88	13
BRA	BRA	47,426,629	474	52
CAP	CRI	1,065,783	11	1
	GTM	6,032,750	60	15
	HND	3,221,178	32	14
	NIC	1,814,682	18	12
	PAN	1,073,291	11	0
	SLV	1,625,466	16	6
CAR	CAR	1,758,319	18	1
LAC	CUB	1,830,247	18	6
	DOM	3,155,763	32	8
	HTI	3,616,958	36	1
MEX	MEX	34,977,953	350	229
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	43
	CHL	3,603,758	36	12
	PRY	2,077,285	21	7
	URY	731,231	7	...
Total	229,262,842	1682	479	

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

País	Total 2018	Acum. 2019	Semana											
			1-12	13	14	15	16	17	18	19	20			
BOL	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
COL	0	5	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	...	
ECU	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
PER	13	13	8	1	1	0	2	1	0	0	0	0	0	
VEN	15	14	8	2	0	1	1	2	0	0	0	0	0	
BRA	0	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
CRI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GTM	2	8	4	0	2	2	0	0	0	0	0	0	...	
HND	0	5	1	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	
NIC	0	7	4	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	
PAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SLV	1	6	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	...	
CAR	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
CUB	0	6	3	0	0	1	1	1	0	0	0	0	...	
DOM	0	8	2	1	1	0	2	2	0	0	0	0	...	
HTI	8	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MEX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
ARG	1	34	25	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	
CHL	0	9	4	0	0	2	1	1	0	1	0	0	0	
PRY	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
URY	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	61	141	87	7	9	12	13	10	2	1	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, 2019 y 2018

Sub región	País	Polio 2019		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2018/21 - 2019/20)					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	86	72	...	0	0	46	1.32	96	80	...
	COL	0	0	148	1.27	56	87	96	0	0	168	1.45	51	85	96
	ECU	0	0	26	0.55	100	69	15	0	0	39	0.83	100	69	15
	PER	0	0	64	0.73	61	69	6	0	0	77	0.88	78	71	6
	VEN	0	0	78	0.89	99	62	...	0	0	85	0.97	99	65	...
BRA	BRA	0	0	361	0.76	97	65	92	0	1	501	1.06	98	65	90
CAP	CRI	0	0	12	1.13	42	100	...	0	0	16	1.50	50	100	...
	GTM	0	0	52	0.85	52	69	100	0	0	58	0.96	36	76	99
	HND	0	0	47	1.46	62	91	90	0	0	50	1.55	60	92	90
	NIC	0	0	23	1.27	100	100	100	0	0	19	1.05	100	100	100
	PAN	0	0	7	0.65	71	86	87	0	0	16	1.49	81	81	87
	SLV	0	0	34	2.09	38	94	...	0	0	42	2.58	31	93	...
CAR	CAR	0	0	4	0.23	75	100	90	0	0	4	0.23	50	75	89
LAC	CUB	0	0	22	1.20	73	95	100	0	0	27	1.48	81	96	100
	DOM	0	0	17	0.54	47	94	...	0	0	15	0.48	33	93	...
	HTI	0	0	5	0.14	80	20	86	0	0	9	0.25	89	22	84
MEX	MEX	0	0	720	2.06	100	89	...	0	0	705	2.02	99	90	...
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	177	1.60	27	63	8	0	0	199	1.81	35	79	14
	CHL	0	0	51	1.42	57	63	85	0	0	64	1.78	70	61	84
	PRY	0	0	33	1.59	82	91	91	0	0	36	1.73	83	94	87
	URY	0	0	3	0.41	100	...	...	0	0	4	0.55	100	...	...
Total §	0	0	1913	1.14	81	79	-	0	1	2229	1.29	82	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 2018/21 - 2019/20

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	ATG	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	BLZ	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	100
	DOM	16	8	0	0	0	0	1	7	0	0	13	8	8	100	
	GUY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HTI	5	1	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	3	33	
	NIC	27	7	0	0	0	0	4	16	0	0	20	20	20	85	
	PAN	6	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	5	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	53	10	0	0	0	0	1	42	0	0	2	43	38	97	
	HND	43	0	0	0	0	0	3	40	0	0	7	42	42	86	
	PAN	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100	
	PRY	34	2	0	0	0	0	1	31	0	0	3	32	31	100	
	SLV	34	0	0	8	0	0	0	26	0	0	0	26	26	0	
FIO	BRA	273	11	0	18	6	1	3	233	0	0	4	242	241	61	
	PER	55	16	0	10	0	0	1	28	0	0	3	29	29	90	
IEC	BRA	45	3	0	2	0	0	1	39	0	0	3	40	40	68	
INDRE	MEX	666	3	18	5	4	0	61	579	0	0	10	644	642	91	
INH	VEN	70	11	0	4	2	0	13	40	0	0	27	55	55	13	
INS	COL	146	0	0	4	0	0	1	141	0	0	1	142	142	93	
	CRI	20	0	0	6	0	0	0	14	0	0	0	14	14	50	
	ECU	25	17	0	0	0	0	2	6	0	0	25	8	8	88	
IPK	CUB	22	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	42	0	0	0	0	0	2	40	0	0	5	42	42	95	
MAL	ARG	132	0	0	5	2	0	4	121	0	0	5	127	127	64	
	BOL	25	9	0	0	0	0	0	16	0	0	0	16	1	100	
(sin Nombre de laboratorio)	BRA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	2	2	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		1759	110	18	86	14	1	100	1433	0	0	7	1546	1521	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 2018/21 - 2019/20

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	7	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	7	7	100	71	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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
Total		14	10	0	12	0	0	0	0	0	0	0	15	15	100	87	100