

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 34, No.8

Semana que termina el 23 de febrero del 2019

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2019

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

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2019/8	País	Total 2018	Acum. 2019	Semana							
								1	2	3	4	5	6	7	8
AND	BOL	3,488,083	35	0	BOL	30	0	0	0	0	...	...	...	...
	COL	11,622,602	116	14	COL	0	7	0	0	1	1	4	1	0	0
	ECU	4,705,464	47	0	ECU	18	...	...	...	...	...	...	...	...
	PER	8,786,980	88	5	PER	9	5	2	2	1	0	0	0	0	0
	VEN	8,765,312	88	0	VEN	21	0	0	0	0	0	...	...	...	...
BRA	BRA	47,426,629	474	0	BRA	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CAP	CRI	1,065,783	11	0	CRI	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	GTM	6,032,750	60	1	GTM	8	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	HND	3,221,178	32	5	HND	3	4	1	0	1	1	1	0	0	0
	NIC	1,814,682	18	2	NIC	2	2	0	0	1	0	0	0	1	...
	PAN	1,073,291	11	0	PAN	1	0	0	0	0	0	0	0	...	...
	SLV	1,625,466	16	0	SLV	3	0	0	0	0	0	0	0	...	...
CAR	CAR	1,758,319	18	0	CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAC	CUB	1,830,247	18	0	CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...
	DOM	3,155,763	32	1	DOM	2	1	0	0	0	1	0	...	...	...
	HTI	3,616,958	36	0	HTI	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEX	MEX	34,977,953	350	71	MEX	6	2	0	0	0	0	0	0	1	1
NOA	CAN	5,797,902	58	0	CAN	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
	USA	61,098,121	NR	NR	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	5	ARG	0	5	2	2	0	1	0	0	0	0
	CHL	3,603,758	36	5	CHL	10	6	4	0	0	0	0	2	0	0
	PRY	2,077,285	21	3	PRY	7	3	0	0	0	0	0	2	1	0
	URY	731,231	7	0	URY	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total		229,262,842	1682	112	Total	242	36	9	5	4	4	5	5	3	1

* 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 (2018/9 - 2019/8)					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	36	1.03	97	83	...	0	0	44	1.26	95	82	...
	COL	0	0	163	1.40	53	88	96	0	0	168	1.45	51	85	96
	ECU	0	0	34	0.72	100	68	15	0	0	39	0.83	100	69	15
	PER	0	0	64	0.73	80	81	5	0	0	64	0.73	83	78	6
	VEN	0	0	67	0.76	99	55	...	0	0	76	0.87	99	58	...
BRA	BRA	0	0	277	0.58	99	63	89	0	0	349	0.74	99	62	88
CAP	CRI	0	0	16	1.50	63	100	...	0	0	16	1.50	63	100	...
	GTM	0	0	50	0.81	42	74	100	0	0	58	0.96	36	76	99
	HND	0	0	45	1.40	58	91	90	0	0	50	1.55	60	92	90
	NIC	0	0	18	0.99	100	100	100	0	0	19	1.05	100	100	100
	PAN	0	0	9	0.84	89	89	86	0	0	14	1.30	86	79	87
	SLV	0	0	35	2.15	31	91	23	0	0	41	2.52	32	93	24
CAR	CAR	0	0	3	0.17	67	100	91	0	0	4	0.23	50	75	89
LAC	CUB	0	0	22	1.20	77	95	100	0	0	27	1.48	81	96	100
	DOM	0	0	14	0.44	36	93	...	0	0	15	0.48	27	93	...
	HTI	0	0	8	0.22	88	25	84	0	0	9	0.25	89	22	84
MEX	MEX	0	0	652	1.86	100	87	95	0	0	667	1.91	100	89	76
NOA	CAN	0	0	...	...	...	...	...	0	0	49	...	...	...	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	181	1.64	33	77	...	0	0	198	1.80	35	80	87
	CHL	0	0	57	1.58	63	67	79	0	0	64	1.78	70	61	79
	PRY	0	0	35	1.68	80	86	90	0	0	36	1.73	81	89	89
	URY	0	0	4	0.55	100	...	...	0	0	4	0.55	100	...	...
Total §		0	0	1790	1.06	81	80	-	0	0	2011	1.20	81	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 2018/9 - 2019/8

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	14	2	0	0	0	0	1	11	0	0	8	12	12	100	
	GUY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HTI	8	2	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	4	50	
	NIC	22	8	0	0	0	0	0	14	0	0	0	14	14	79	
	PAN	10	1	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	9	100	
	TTO	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
CDC	GTM	50	10	0	0	0	0	0	39	0	1	0	40	36	97	
	HND	44	4	0	0	0	0	3	36	0	0	8	38	38	84	
	PRY	30	5	0	0	0	0	1	24	0	0	4	25	25	100	
	SLV	34	0	0	2	0	0	0	32	0	0	0	32	32	0	
FIO	BRA	205	11	0	26	5	1	0	160	0	0	3	165	165	54	
	PER	58	13	0	2	0	0	2	41	0	0	5	43	43	65	
IEC	BRA	26	4	0	1	0	0	1	20	0	0	5	21	21	100	
INDRE	MEX	592	3	26	46	2	0	49	468	0	0	10	519	519	99	
INH	VEN	51	7	0	7	2	0	2	33	0	0	11	37	36	31	
INS	COL	163	0	3	6	0	0	3	151	0	0	2	154	154	95	
	CRI	28	6	0	6	0	0	0	16	0	0	0	16	16	44	
	ECU	33	17	0	0	0	0	2	14	0	0	13	16	16	94	
IPK	CUB	22	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	47	0	0	0	0	0	2	45	0	0	4	47	47	94	
MAL	ARG	162	0	0	5	2	0	9	146	0	0	7	157	157	66	
	BOL	36	30	0	0	0	0	2	4	0	0	33	6	6	100	
(sin Nombre de laboratorio)	GTM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PRY	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	VEN	4	2	0	0	0	0	1	1	0	0	50	2	2	0	
Total		1652	136	29	123	11	1	78	1272	0	1	7	1361	1354	82	

... 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 2018/9 - 2019/8

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Pendiente de resultado ITD	Número de muestras con resultado ITD	Indicadores ITD			
			Sabin			VDPV			Salvaje					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	6	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	6	100	67	100
INDRE	MEX	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	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	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
Total		13	9	0	9	1	0	0	0	0	0	0	12	12	100	86	100

* IVDPV