



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.20

Semana que termina el 19 de mayo del 2018

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2018

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2018/20
AND	BOL	3,488,083	35	18
	COL	11,622,602	116	44
	ECU	4,705,464	47	10
	PER	8,786,980	88	30
	VEN	8,765,312	88	8
BRA	BRA	47,426,629	474	108
CAP	CRI	1,065,783	11	4
	GTM	6,032,750	60	16
	HND	3,221,178	32	16
	NIC	1,814,682	18	8
	PAN	1,073,291	11	8
SLV	1,625,466	16	12	
CAR	CAR	1,758,319	18	1
LAC	CUB	1,830,247	18	7
	DOM	3,155,763	32	5
	HTI	3,616,958	36	3
MEX	MEX	34,977,953	350	207
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	46
	CHL	3,603,758	36	23
	PRY	2,077,285	21	9
	URY	731,231	7	0
Total		229,262,842	1682	583

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2017	Acum. 2018	Semana												
			1-12	13	14	15	16	17	18	19	20				
BOL	3	18	15	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	
COL	1	37	21	4	3	1	3	2	3	0	0	0	0	0	
ECU	1	9	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
PER	0	20	6	0	2	1	1	2	5	1	2	0	0	0	
VEN	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BRA	0	50	27	4	4	4	3	4	3	1	...	...	...	...
CRI	0	4	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GTM	1	8	5	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
HND	0	4	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
NIC	0	4	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	
PAN	0	7	4	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
SLV	0	10	6	0	0	0	1	0	1	2	...	...	...	...
CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CUB	0	7	5	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
DOM	1	5	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	...	
HTI	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
MEX	0	13	3	1	0	1	1	1	4	2	0	0	0	0	
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
ARG	0	17	6	4	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
CHL	0	17	11	2	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	
PRY	0	3	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
URY	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	10	238	127	17	25	17	12	11	19	8	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, 2018 y 2017

Sub región	País	Polio 2018		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2017/21 - 2018/20)					Polio 2017		Casos PFA e indicadores, 2017 (2017/1 - 2017/52)				
		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	34	0.97	59	82	...	0	0	26	0.75	12	81	...
	COL	0	0	142	1.22	61	82	95	0	0	156	1.34	60	83	95
	ECU	0	0	27	0.57	100	78	...	0	0	38	0.81	97	84	...
	PER	0	0	61	0.69	89	79	47	0	0	52	0.59	73	71	52
	VEN	0	0	54	0.62	85	69	...	0	4	84	0.96	87	80	84
BRA	BRA	0	0	388	0.82	100	66	79	0	1	486	1.02	99	69	32
CAP	CRI	0	0	17	1.60	71	94	...	0	0	27	2.53	78	89	...
	GTM	0	0	49	0.81	...	80	90	0	0	46	0.76	...	72	83
	HND	0	0	41	1.27	39	93	90	0	0	48	1.49	48	92	90
	NIC	0	0	23	1.27	83	96	100	0	0	19	1.05	74	95	99
	PAN	0	0	23	2.14	61	87	86	0	0	22	2.05	50	95	84
SLV	0	0	41	2.52	32	83	31	0	0	41	2.52	34	93	33	
CAR	CAR	0	0	2	0.11	...	50	75	0	0	6	0.34	83	100	72
LAC	CUB	0	0	16	0.87	6	44	100	0	0	15	0.82	...	...	100
	DOM	0	0	15	0.48	...	93	...	0	0	15	0.48	...	87	...
	HTI	0	0	7	0.19	100	43	60	0	0	8	0.22	63	50	46
MEX	MEX	0	0	613	1.75	99	84	95	0	0	569	1.63	99	83	...
NOA	CAN	0	0	5	0.09	...	...	...	0	0	19	0.33	...	26	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	183	1.67	47	76	82	0	0	205	1.87	42	79	81
	CHL	0	0	65	1.80	89	60	75	0	0	69	1.91	97	71	74
	PRY	0	0	28	1.35	89	100	92	0	0	30	1.44	87	93	91
	URY	0	0	4	0.55	100	...	...	0	0	4	0.55	100	...	...
Total §		0	0	1838	1.09	81	77	-	0	5	1985	1.18	79	78	-

+ 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 2017/21 - 2018/20

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	DOM	14	5	0	0	0	0	1	8	0	0	11	9	9	100	
	GUY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	39	0	0	0	0	0	1	36	0	0	3	37	37	100	
	HTI	6	2	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	3	67	
	NIC	26	2	0	0	0	0	5	19	0	0	21	24	24	92	
	PAN	25	9	0	0	0	0	3	13	0	0	19	16	16	94	
	SUR	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100		
CDC	GTM	49	9	0	2	1	1	1	36	0	0	5	38	23	0	
	PRY	28	3	0	0	0	0	2	23	0	0	8	25	25	72	
	SLV	39	0	0	1	0	0	0	38	0	0	0	38	38	0	
FIO	BRA	262	16	0	10	2	0	4	230	0	0	3	236	235	55	
	PER	39	2	4	0	0	0	2	31	0	0	6	33	33	42	
IEC	BRA	59	5	0	0	0	0	5	49	0	0	9	54	53	79	
INDRE	MEX	543	0	14	2	1	0	38	489	0	0	7	528	528	98	
INH	VEN	49	3	0	2	1	0	10	33	0	0	25	44	44	75	
INS	COL	135	0	4	3	0	0	7	121	0	0	5	128	128	94	
	BRA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CRI	25	7	0	0	0	0	2	16	0	0	11	18	18	100	
	ECU	22	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	22	22	100	
	VEN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
IPK	CUB	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	48	0	0	0	0	0	4	44	0	0	8	48	48	92	
MAL	ARG	151	0	0	1	0	0	9	141	0	0	6	150	145	81	
	BOL	34	20	0	0	0	0	1	13	0	0	7	14	14	93	
(sin nombre de laboratorio)	DOM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ECU	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	GTM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	6	4	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	PER	12	12	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		
Total		1630	109	22	30	5	1	95	1368	0	0	7	1468	1445	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 2017/21 - 2018/20

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						
CDC	GTM	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	-	-	-
FIO	BRA	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	50	100	100
INDRE	MEX	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INH	VEN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INS	COL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
Total		6	4	0	4	0	0	0	0	0	0	1	6	6	67	83	83