



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.16

Semana que termina el 21 de abril del 2018

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2018

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2018/16
AND	BOL	3,488,083	35	15
	COL	11,622,602	116	28
	ECU	4,705,464	47	9
	PER	8,786,980	88	15
	VEN	8,765,312	88	8
BRA	BRA	47,426,629	474	40
CAP	CRI	1,065,783	11	4
	GTM	6,032,750	60	10
	HND	3,221,178	32	16
	NIC	1,814,682	18	6
	PAN	1,073,291	11	8
	SLV	1,625,466	16	9
CAR	CAR	1,758,319	18	1
LAC	CUB	1,830,247	18	10
	DOM	3,155,763	32	5
	HTI	3,616,958	36	2
MEX	MEX	34,977,953	350	164
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	27
	CHL	3,603,758	36	22
	PRY	2,077,285	21	7
	URY	731,231	7	0
Total		229,262,842	1682	406

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

Sub región	País	Total 2017	Acum. 2018	Semana											
				1-8	9	10	11	12	13	14	15	16			
AND	BOL	19	15	8	4	0	2	1	0	0	0	0	...		
	COL	1	21	9	4	2	2	1	3	0	0	0	0		
	ECU	1	8	4	2	0	2	0	0	0	0	0	...		
	PER	0	12	2	1	4	0	3	0	1	1	0	0		
	VEN	1	6	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
BRA	BRA	0	25	20	3	1	1	0	0	0	0	...			
CAP	CRI	0	5	1	0	0	1	1	0	2	0	0	0		
	GTM	1	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
	HND	0	8	2	0	2	0	0	1	2	1	0	0		
	NIC	0	3	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0		
	PAN	0	7	4	0	0	0	0	0	1	1	1	1		
	SLV	2	9	6	0	2	0	0	0	0	0	0	1		
CAR	CAR	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
LAC	CUB	0	10	8	0	0	1	0	0	1	0	...			
	DOM	11	5	2	0	1	0	0	0	1	1	0	0		
	HTI	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0		
MEX	MEX	5	12	0	0	3	1	1	2	0	1	4			
NOA	CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR		
SOC	ARG	0	4	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0		
	CHL	0	20	10	3	1	1	1	2	1	0	1	0		
	PRY	1	7	4	0	0	2	0	0	1	0	0	0		
	URY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
Total		44	185	92	20	19	13	8	8	11	7	7			

* 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 (2017/17 - 2018/16)					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	42	1.20	67	81	...	0	0	39	1.12	62	85	...
	COL	0	0	138	1.19	62	81	95	0	0	156	1.34	60	83	95
	ECU	0	0	29	0.62	100	79	...	0	0	38	0.81	97	84	...
	PER	0	0	48	0.55	83	79	48	0	0	52	0.59	73	69	52
	VEN	0	0	57	0.65	88	65	85	0	0	82	0.94	88	79	84
BRA	BRA	0	0	365	0.77	100	69	67	0	1	485	1.02	99	69	32
CAP	CRI	0	0	20	1.88	70	95	...	0	0	27	2.53	78	89	...
	GTM	0	0	49	0.81	...	76	89	0	0	46	0.76	...	72	83
	HND	0	0	49	1.52	39	94	90	0	0	48	1.49	46	92	90
	NIC	0	0	22	1.21	82	95	100	0	0	19	1.05	74	95	99
	PAN	0	0	24	2.24	58	88	85	0	0	22	2.05	50	95	84
	SLV	0	0	44	2.71	34	89	32	0	0	42	2.58	33	90	34
CAR	CAR	0	0	4	0.23	50	75	74	0	0	6	0.34	67	100	72
LAC	CUB	0	0	34	1.86	47	47	100	0	0	30	1.64	47	43	100
	DOM	0	0	16	0.51	...	81	...	0	0	15	0.48	...	80	...
	HTI	0	0	7	0.19	86	57	59	0	0	8	0.22	63	50	46
MEX	MEX	0	0	602	1.72	99	81	...	0	0	565	1.62	99	83	...
NOA	CAN	0	0	8	0.14	...	13	...	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	181	1.65	46	82	82	0	0	205	1.87	42	79	81
	CHL	0	0	70	1.94	80	61	...	0	0	69	1.91	90	71	...
	PRY	0	0	28	1.35	86	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	1841	1.09	79	77	-	0	1	2007	1.19	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 2017/17 - 2018/16

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	15	14	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	GUY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	47	0	0	0	0	0	2	43	0	0	4	45	45	100	
	HTI	7	2	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	3	67	
	JAM	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100	
	NIC	29	2	0	0	0	0	7	19	1	0	27	27	27	93	
	PAN	26	9	0	0	0	0	3	14	0	0	18	17	17	94	
PRY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100		
CDC	GTM	48	4	0	1	0	2	1	42	0	0	2	43	29	0	
	PRY	28	8	0	0	0	0	1	19	0	0	5	20	20	65	
	SLV	45	0	0	1	0	0	0	44	0	0	0	44	44	0	
FIO	BRA	263	9	0	16	4	0	4	230	0	0	3	238	237	51	
	PER	30	2	0	0	0	0	0	28	0	0	0	28	28	46	
IEC	BRA	56	4	0	0	0	0	3	49	0	0	6	52	51	82	
INDRE	MEX	520	0	15	7	1	0	40	458	0	0	8	499	499	98	
INH	VEN	52	7	0	2	1	0	9	33	0	0	23	43	43	79	
INS	COL	128	0	0	1	0	0	7	120	0	0	6	127	127	94	
	CRI	31	8	0	0	0	0	2	21	0	0	9	23	23	96	
	ECU	24	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	24	24	96	
	VEN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
IPK	CUB	17	9	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	53	0	0	0	0	0	4	49	0	0	8	53	53	94	
MAL	ARG	162	0	0	1	0	0	9	152	0	0	6	161	156	78	
	BOL	42	28	0	0	0	0	1	13	0	0	7	14	14	93	
(sin nombre de laboratorio)	CAN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	CUB	2	0	1	1	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	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	0	
Total		1657	131	16	40	6	2	93	1369	1	0	7	1469	1444	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 2017/17 - 2018/16

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	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	-	-	-
FIO	BRA	4	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4	4	50	50	75
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		8	4	0	5	0	0	0	0	0	0	2	7	7	71	71	86