



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 31, No.41

Semana que termina el 15 de octubre del 2016

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2016

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2016/41
AND	BOL	3,488,083	35	22
	COL	11,622,602	116	156
	ECU	4,705,464	47	22
	PER	8,786,980	88	41
	VEN	8,765,312	88	98
BRA	BRA	47,426,629	474	237
CAP	CRI	1,065,783	11	20
	GTM	6,032,750	60	20
	HND	3,221,178	32	53
	NIC	1,814,682	18	21
	PAN	1,073,291	11	12
	SLV	1,625,466	16	38
CAR	CAR	1,758,319	18	22
LAC	CUB	1,830,247	18	1
	DOM	3,155,763	32	25
	HTI	3,616,958	36	8
MEX	MEX	34,977,953	350	445
NOA	CAN	5,797,902	58	17
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	150
	CHL	3,603,758	36	60
	PRY	1,998,950	20	20
	URY	731,231	7	4
Total	229,184,507	1681	1492	

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

Sub región	País	Total 2015	Acum. 2016	Semana											
				1-33	34	35	36	37	38	39	40	41			
AND	BOL	1	19	15	0	1	2	0	0	1	0	0	0		
	COL	0	10	2	0	0	0	1	0	4	3	0	0		
	ECU	0	6	2	2	0	0	2	0	0	...	...	...
	PER	0	11	5	0	1	1	1	1	2	0	0	0		
	VEN	2	18	17	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
BRA	BRA	0	69	63	0	1	3	1	1	0	...	...	...
CAP	CRI	0	7	6	0	0	1	0	0	0	...	...	...
	GTM	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	HND	0	18	10	1	0	2	0	2	1	1	1	1		
	NIC	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
	PAN	2	12	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
	SLV	3	22	19	0	0	1	0	1	0	1	0	0		
CAR	CAR	0	86	84	1	1	0	0	0	0	0	0			
LAC	CUB	1	1	1	0	...	...	...	...	...	...	...	...
	DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
	HTI	0	4	1	0	0	0	0	2	1	0	...	...
MEX	MEX	0	50	24	2	3	5	5	3	3	5	0			
NOA	CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR		
SOC	ARG	1	15	11	0	0	1	1	1	0	1	0	0		
	CHL	1	40	27	1	0	1	4	3	1	2	1	1		
	PRY	0	5	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0		
	URY	0	2	1	0	0	0	0	1	0	...	...	...
Total	11	409	312	8	7	18	16	16	14	15	3				

* Datos reportados por países NR - No reporta ... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2016 y 2015

Sub región	País	Polio 2016		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2015/42 - 2016/41)					Polio 2015		Casos PFA e indicadores, 2015 (2015/1 - 2015/52)				
		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	33	0.95	91	88	80	0	0	36	1.03	86	92	83
	COL	0	0	180	1.54	77	82	93	0	0	135	1.15	70	79	92
	ECU	0	0	24	0.51	92	83	...	0	0	24	0.51	54	96	...
	PER	0	0	61	0.69	59	69	...	0	0	75	0.86	75	68	...
	VEN	0	0	114	1.30	85	78	60	0	0	93	1.06	81	73	27
BRA	BRA	0	0	331	0.69	99	67	86	0	0	485	1.01	97	71	...
CAP	CRI	0	0	23	2.14	48	91	...	0	0	22	2.05	36	95	...
	GTM	0	0	26	0.43	...	69	77	0	0	25	0.42	...	60	80
	HND	0	0	60	2.34	45	82	90	0	0	63	2.46	32	83	89
	NIC	0	0	31	1.70	87	100	100	0	0	20	1.09	90	95	100
	PAN	0	0	15	1.40	73	87	78	0	0	14	1.31	86	86	84
	SLV	0	0	46	2.78	35	80	43	0	0	31	1.87	29	90	39
CAR	CAR	0	0	22	1.25	91	18	88	0	0	9	0.51	56	33	85
LAC	CUB	0	0	4	0.22	100	100	100	0	0	8	0.43	100	88	100
	DOM	0	0	28	0.89	7	82	...	0	0	14	0.44	14	93	...
	HTI	0	0	9	0.25	89	67	73	0	0	12	0.33	83	67	55
MEX	MEX	0	0	538	1.53	99	72	...	0	0	533	1.52	99	81	...
NOA	CAN	0	0	19	0.33	...	21	...	0	0	23	0.40	...	17	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	194	1.77	43	74	86	0	0	217	1.98	64	82	88
	CHL	0	0	72	1.99	85	68	...	0	0	70	1.94	89	59	...
	PRY	0	0	21	1.05	90	86	86	0	0	26	1.30	85	77	83
	URY	0	0	5	0.68	100	60	...	0	0	4	0.54	100	50	...
Total [§]	0	0	1856	1.10	79	73	-		0	0	1939	1.16	82	76	-

+ 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/inmunización/BoletinPolio



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2015/42 - 2016/41

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	BLZ	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	DOM	28	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	28	28	100
	GRD	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	52	9	0	0	0	0	5	38	0	0	12	43	43	58
	HTI	9	3	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	5	60
	JAM	4	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100
	NIC	31	1	0	0	0	0	0	1	29	0	0	3	30	70
	PAN	15	5	0	0	0	0	0	10	0	0	0	10	10	100
SUR	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
CDC	GTM	25	12	0	0	0	0	0	13	0	0	0	13	9	22
	PRY	21	5	0	0	0	0	0	16	0	0	0	16	16	81
	SLV	41	0	2	7	0	0	0	33	0	0	0	33	33	0
FIO	BRA	240	14	0	7	1	0	4	214	0	0	2	219	214	73
	PER	46	4	0	4	0	0	0	38	0	0	0	38	38	47
IEC	BRA	38	4	0	1	2	0	1	30	0	0	9	33	30	60
INDRE	MEX	437	3	17	13	4	0	35	368	0	0	10	407	407	99
INH	VEN	86	4	0	13	1	0	2	66	0	0	4	69	69	67
INS	COL	169	0	5	0	0	0	12	152	0	0	7	164	164	95
	CRI	36	1	0	0	0	0	3	32	0	0	9	35	35	97
	ECU	24	5	0	1	0	0	0	18	0	0	0	18	18	0
INS	PER	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IPK	CUB	4	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100
ISP	CHL	58	0	0	0	0	0	5	53	0	0	9	58	58	90
MAL	ARG	182	0	0	14	11	0	20	137	0	0	18	168	165	75
	BOL	33	19	0	3	0	0	1	10	0	0	9	11	11	100
	URY	3	1	0	0	0	0	1	1	0	0	50	2	2	0
(sin nombre de lab.)	BRA	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CAN	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0
	ECU	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
	HND	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NIC	1	1	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	22	10	0	0	0	0	0	1	11	0	0	8	12	12	67
Total		1630	117	24	66	19	0	91	1317	0	0	8	1427	1405	81

... 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 2015/42 - 2016/41

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	3	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	33	67	100
INDRE	MEX	4	1	2	1	0	0	0	0	0	0	1	3	3	100	100	100
INH	VEN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	11	2	6	8	0	0	0	0	0	0	0	11	11	100	100	100
	BOL	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	0	0
Total		19	7	10	13	0	0	0	0	0	0	1	21	21	90	81	86