



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 31, No.17

Semana que termina el 30 de abril del 2016

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2016

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2016/17
AND	BOL	3,830,147	38	5
	COL	12,900,000	129	73
	ECU	4,982,359	50	5
	PER	9,308,490	93	18
	VEN	8,569,000	86	25
BRA	BRA	47,062,224	471	53
CAP	CRI	1,121,000	11	8
	GTM	4,229,000	42	8
	HND	3,155,746	32	15
	NIC	2,019,000	20	9
	PAN	1,087,657	11	2
	SLV	1,827,000	18	4
CAR	CAR	2,019,000	20	4
LAC	CUB	1,929,000	19	1
	DOM	3,023,000	30	0
	HTI	3,919,255	39	1
MEX	MEX	34,583,967	346	142
NOA	CAN	5,645,000	56	0
	USA	60,921,000	NR	NR
SOC	ARG	10,165,000	102	43
	CHL	3,863,000	39	23
	PRY	2,181,224	22	3
	URY	772,000	8	0
Total	229,113,069	1682	442	

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2015	Acum. 2016	Semana												
			1-9	10	11	12	13	14	15	16	17				
BOL	9	5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
COL	1	11	1	0	0	0	1	1	5	3	0	...	...	...
ECU	1	4	3	0	1	0	0	0	...	...	...	...	...	...
PER	1	13	4	3	0	0	1	0	3	1	1	...	...	...
VEN	1	25	20	1	0	1	1	1	1	0	0	...	...	...
BRA	1	29	20	3	3	1	1	1	0	0	0	...	...	...
CRI	0	6	1	1	2	1	0	1	0	0	0	...	...	...
GTM	16	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
HND	0	4	0	0	0	1	2	1	0	0	0	...	...	...
NIC	2	9	5	1	0	0	2	1	0	...	...	...	...	...
PAN	5	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
SLV	8	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
CAR	1	7	6	0	0	0	0	0	0	1	0	...	...	...
CUB	1	1	0	0	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DOM	8	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
HTI	6	1	1	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
MEX	0	20	0	1	1	0	0	0	5	4	9	...	...	...
CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	...	...	...
ARG	1	9	5	0	0	0	1	0	0	2	1	...	...	...
CHL	20	18	9	2	2	1	2	0	2	0	0	...	...	...
PRY	1	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
URY	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
Total	85	179	93	16	10	5	11	6	17	10	11	...	...	...

* 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 (2015/18 - 2016/17)					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	0.86	91	85	83	0	0	35	0.91	89	94	83
	COL	0	0	166	1.29	71	81	92	0	0	148	1.15	70	77	92
	ECU	0	0	21	0.42	62	90	...	0	0	24	0.48	54	96	...
	PER	0	0	68	0.73	69	66	...	0	0	75	0.81	75	68	...
	VEN	0	0	86	1.00	87	74	60	0	0	90	1.05	82	74	27
BRA	BRA	0	0	379	0.81	97	67	...	0	0	486	1.03	97	71	...
CAP	CRI	0	0	22	1.96	59	95	...	0	0	22	1.96	36	95	...
	GTM	0	0	25	0.59	...	64	80	0	0	25	0.59	...	60	80
	HND	0	0	50	1.58	36	80	90	0	0	63	2.00	32	83	89
	NIC	0	0	24	1.19	88	96	98	0	0	20	0.99	90	95	100
	PAN	0	0	12	1.10	83	83	86	0	0	14	1.29	79	86	84
	SLV	0	0	25	1.37	44	88	57	0	0	28	1.53	32	96	50
CAR	CAR	0	0	8	0.40	63	38	86	0	0	9	0.45	56	33	85
LAC	CUB	0	0	5	0.26	100	100	100	0	0	8	0.41	100	88	100
	DOM	0	0	10	0.33	20	70	...	0	0	14	0.46	14	79	...
	HTI	0	0	6	0.15	50	50	63	0	0	12	0.31	75	67	55
MEX	MEX	0	0	522	1.51	100	75	...	0	0	534	1.54	99	81	...
NOA	CAN	0	0	14	0.25	...	14	...	0	0	21	0.37	...	14	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	169	1.66	60	76	85	0	0	215	2.12	64	82	88
	CHL	0	0	67	1.73	82	60	...	0	0	69	1.79	77	58	...
	PRY	0	0	18	0.83	94	94	86	0	0	26	1.19	85	77	84
	URY	0	0	3	0.39	100	33	...	0	0	4	0.52	100	50	...
Total [§]	0	0	1733	1.03	83	74	-	0	0	1942	1.16	82	76	-	

+ Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis

... - Sin datos

CAR incluye informes de sus países miembros

§ 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 2015/18 - 2016/17

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	1	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100
	DMA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DOM	5	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	GRD	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	GUY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	46	0	0	2	0	0	5	39	0	0	11	44	44	55
	HTI	6	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	1	100
	JAM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NIC	25	11	0	0	0	0	1	13	0	0	7	14	14	29
PAN	12	3	0	0	0	0	0	1	8	0	0	9	9	100	
CDC	GTM	24	8	0	9	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0
	PRY	17	4	0	0	0	0	0	13	0	0	0	13	13	100
	SLV	26	0	0	2	0	0	0	24	0	0	0	24	24	0
FIO	BRA	271	15	0	9	2	2	11	232	0	0	5	245	236	61
	PER	42	3	0	1	0	0	1	37	0	0	3	38	29	69
IEC	BRA	49	3	0	2	1	0	1	42	0	0	5	44	40	55
INDRE	MEX	447	5	9	17	4	0	51	365	0	0	13	420	420	99
INH	CRI	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	VEN	3	1	0	1	1	0	0	0	0	0	100	1	1	100
INS	COL	161	0	7	1	0	0	3	150	0	0	2	153	153	84
	CRI	33	0	2	0	0	0	4	24	1	0	14	29	28	79
	ECU	18	2	0	2	0	0	1	13	0	0	7	14	14	100
IPK	CUB	5	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100
ISP	CHL	47	0	0	0	1	0	2	44	0	0	6	47	47	91
MAL	ARG	166	0	0	19	16	0	10	121	0	0	18	147	147	86
	BOL	33	14	0	0	0	0	2	17	0	0	11	19	19	100
	URY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
(sin nombre de lab.)	BRA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CAN	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0
	DOM	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ECU	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	0
	NIC	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PER	12	8	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
VEN	73	22	0	0	0	0	0	5	46	0	0	10	51	51	63
Total		1544	118	18	70	25	2	98	1214	1	0	9	1338	1302	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 2015/18 - 2016/17

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	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	5	5	80	80	100
IEC	BRA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
INDRE	MEX	4	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INH	VEN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
ISP	CHL	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
MAL	ARG	16	5	12	8	0	0	0	0	0	0	0	16	16	100	100	100
Total		25	9	17	14	0	0	0	0	0	0	2	25	25	96	96	100