



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 31, No.20

Semana que termina el 21 de mayo del 2016

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2016

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2016/20
AND	BOL	3,830,147	38	5
	COL	12,900,000	129	77
	ECU	4,982,359	50	7
	PER	9,308,490	93	22
	VEN	8,569,000	86	29
BRA	BRA	47,062,224	471	95
CAP	CRI	1,121,000	11	8
	GTM	4,229,000	42	11
	HND	3,155,746	32	20
	NIC	2,019,000	20	11
	PAN	1,087,657	11	3
	SLV	1,827,000	18	4
CAR	CAR	2,019,000	20	7
LAC	CUB	1,929,000	19	1
	DOM	3,023,000	30	0
	HTI	3,919,255	39	2
MEX	MEX	34,583,967	346	166
NOA	CAN	5,645,000	56	1
	USA	60,921,000	NR	NR
SOC	ARG	10,165,000	102	65
	CHL	3,863,000	39	27
	PRY	2,181,224	22	4
	URY	772,000	8	1
Total	229,113,069	1682	566	

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2015	Acum. 2016	Semana												
			1-12	13	14	15	16	17	18	19	20				
BOL	9	5	5	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...
COL	0	8	1	0	2	2	1	1	1	0	0	0	0	...	
ECU	1	6	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
PER	1	13	3	1	0	4	2	3	0	0	0	0	0	...	
VEN	0	9	3	1	1	1	0	2	0	0	0	0	0	...	
BRA	0	46	31	3	3	2	4	3	0	0	0	0	0	...	
CRI	0	6	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
GTM	11	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	...	
HND	0	9	1	2	1	0	0	1	2	2	0	0	0	...	
NIC	0	5	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	...	
PAN	5	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	...	
SLV	8	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
CAR	1	10	3	0	1	3	0	1	0	2	0	0	0	...	
CUB	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DOM	8	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
HTI	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	...	
MEX	0	33	2	0	0	5	4	8	7	6	1	0	0	...	
CAN	0	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	NR	NR	
ARG	1	22	5	0	0	0	5	5	3	4	...	...	...	...
CHL	19	20	12	3	0	3	0	1	0	0	0	0	0	...	
PRY	1	4	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	...	
URY	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	...	
Total	66	209	86	12	13	23	17	27	13	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 (2015/21 - 2016/20)					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	31	0.81	94	87	82	0	0	35	0.91	89	94	83
	COL	0	0	162	1.26	72	81	93	0	0	148	1.15	70	77	92
	ECU	0	0	22	0.44	64	91	...	0	0	24	0.48	54	96	...
	PER	0	0	68	0.73	66	63	...	0	0	75	0.81	75	68	...
	VEN	0	0	79	0.92	86	77	60	0	0	90	1.05	82	74	27
BRA	BRA	0	0	393	0.84	97	65	...	0	0	486	1.03	97	71	...
CAP	CRI	0	0	21	1.87	62	95	...	0	0	22	1.96	36	95	...
	GTM	0	0	28	0.66	...	68	81	0	0	25	0.59	...	60	80
	HND	0	0	53	1.68	38	81	90	0	0	63	2.00	32	83	89
	NIC	0	0	24	1.19	88	100	100	0	0	20	0.99	90	95	100
	PAN	0	0	13	1.20	85	85	86	0	0	14	1.29	79	86	84
	SLV	0	0	24	1.31	46	88	52	0	0	28	1.53	32	96	50
CAR	CAR	0	0	11	0.54	73	36	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	7	0.18	57	57	65	0	0	12	0.31	75	67	55
MEX	MEX	0	0	510	1.47	100	73	...	0	0	534	1.54	99	81	...
NOA	CAN	0	0	16	0.28	...	13	...	0	0	23	0.37	...	14	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	181	1.78	55	71	85	0	0	215	2.12	64	82	88
	CHL	0	0	70	1.81	80	64	...	0	0	69	1.79	77	58	...
	PRY	0	0	19	0.87	95	95	86	0	0	26	1.19	85	77	84
	URY	0	0	4	0.52	100	25	...	0	0	4	0.52	100	50	...
Total [§]	0	0	1751	1.04	82	72	-		0	0	1944	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 2015/21 - 2016/20

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	BLZ	4	1	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	48	0	0	2	0	0	6	40	0	0	13	46	46	59
	HTI	7	2	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	4	75
	JAM	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NIC	25	2	0	0	0	0	1	22	0	0	4	23	23	52
PAN	13	4	0	0	0	0	0	1	8	0	0	9	9	100	
CDC	GTM	27	7	0	1	0	0	0	19	0	0	0	19	8	0
	PRY	17	4	0	0	0	0	0	13	0	0	0	13	13	100
	SLV	24	0	0	2	0	0	0	22	0	0	0	22	22	0
FIO	BRA	285	19	0	12	2	2	11	239	0	0	5	252	244	65
	PER	45	2	0	1	0	0	1	41	0	0	2	42	33	64
IEC	BRA	44	5	0	0	2	0	1	36	0	0	8	39	36	50
INDRE	MEX	426	5	4	24	4	0	45	348	0	0	12	397	397	99
INH	VEN	3	0	0	1	1	0	0	1	0	0	50	2	2	50
INS	COL	156	1	0	2	0	0	6	146	1	0	4	153	153	84
	CRI	33	0	0	2	0	0	3	25	1	0	11	29	29	79
	ECU	19	2	0	4	0	0	1	12	0	0	8	13	13	100
IPK	CUB	5	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100
ISP	CHL	52	0	0	0	1	0	3	48	0	0	8	52	52	90
MAL	ARG	166	0	0	20	16	0	10	120	0	0	18	146	146	86
	BOL	31	14	0	0	0	0	1	16	0	0	6	17	17	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	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	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
	HND	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PER	7	5	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	PRY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VEN	67	6	0	1	0	0	0	5	55	0	0	8	60	60	68
Total		1532	98	4	75	26	2	95	1232	2	0	9	1355	1318	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 2015/21 - 2016/20

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						
FIO	BRA	2	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0	6	6	67	83	100
IEC	BRA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	-	-	-
INDRE	MEX	4	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	4	4	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		26	9	17	15	0	0	0	0	0	0	3	27	27	93	96	100