



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 30, No.19

Semana que termina el 16 de mayo del 2015

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2014

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2015/19
AND	BOL	3,830,147	38	7
	COL	12,900,000	129	46
	ECU	4,982,359	50	4
	PER	9,308,490	93	25
	VEN	8,569,000	86	21
BRA	BRA	47,062,224	471	0
CAP	CRI	1,121,000	11	8
	GTM	4,229,000	42	4
	HND	3,155,746	32	24
	NIC	2,019,000	20	6
	PAN	1,087,657	11	4
	SLV	1,827,000	18	2
CAR	CAR	2,019,000	20	5
LAC	CUB	1,929,000	19	3
	DOM	3,023,000	30	4
	HTI	3,919,255	39	7
MEX	MEX	34,583,967	346	169
NOA	CAN	5,645,000	56	3
	USA	60,921,000	NR	NR
SOC	ARG	10,165,000	102	16
	CHL	3,863,000	39	23
	PRY	2,181,224	22	11
	URY	772,000	8	0
Total		229,113,069	1682	392

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

País	Total 2014	Acum. 2015	Semana										
			1-11	12	13	14	15	16	17	18	19		
BOL	1	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	
COL	5	4	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
ECU	1	4	3	1	0	0	...	...	...	...	...	...
PER	4	15	8	1	0	1	1	3	0	1	0	0	
VEN	0	15	4	1	1	1	2	4	1	1	0	0	
BRA	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
CRI	0	6	2	1	1	1	0	1	0	0	0	...	
GTM	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HND	0	12	3	2	3	0	3	1	0	0	0	0	
NIC	0	4	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
PAN	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
SLV	10	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
CAR	0	5	3	0	0	0	1	0	0	1	0	0	
CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
DOM	6	4	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
HTI	0	7	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	
MEX	0	40	11	2	4	4	0	3	4	9	3	0	
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	
ARG	0	1	1	0	0	0	0	0	0	...	...	...
CHL	0	17	9	0	2	3	2	1	0	0	...	...
PRY	0	11	5	2	0	0	1	2	1	0	0	0	
URY	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	29	153	68	10	12	11	13	16	7	13	3	0	

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

Tabla No.3
Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2015 y 2014

Sub región	País	Polio 2015		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2014/21 - 2015/19)					Polio 2014		Casos PFA e indicadores, 2014 (2014/1 - 2014/53)				
		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	84	82	0	0	42	1.10	95	79	83
	COL	0	0	161	1.25	32	83	92	0	0	166	1.29	25	81	92
	ECU	0	0	16	0.32	6	81	...	0	0	22	0.44	...	68	...
	PER	0	0	61	0.66	72	41	...	0	0	58	0.62	57	62	88
	VEN	0	0	49	0.57	94	71	...	0	0	64	0.75	97	88	...
BRA	BRA	0	0	267	0.57	96	69	...	0	0	442	0.94	95	69	80
CRI	CRI	0	0	20	1.78	60	100	...	0	0	18	1.61	56	94	...
CAP	GTM	0	0	25	0.59	4	64	72	0	0	31	0.73	6	61	60
	HND	0	0	64	2.03	22	89	88	0	0	60	1.90	28	90	90
	NIC	0	0	24	1.19	75	100	100	0	0	28	1.39	82	100	100
	PAN	0	0	14	1.29	64	79	78	0	0	14	1.29	64	71	75
	SLV	0	0	42	2.30	50	88	91	0	0	62	3.39	55	87	70
CAR	CAR	0	0	8	0.40	50	38	80	0	0	10	0.50	60	60	72
LAC	CUB	0	0	7	0.36	100	86	100	0	0	10	0.52	100	80	100
	DOM	0	0	19	0.63	5	74	49	0	0	34	1.12	9	76	49
	HTI	0	0	22	0.56	73	50	80	0	0	21	0.54	71	52	67
MEX	MEX	0	0	578	1.67	99	75	...	0	0	599	1.73	99	80	...
NOA	CAN	0	0	23	0.41	...	9	...	0	0	28	0.50	...	7	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	148	1.46	52	89	88	0	0	212	2.09	52	83	87
	CHL	0	0	68	1.76	53	74	99	0	0	71	1.84	58	83	99
	PRY	0	0	22	1.01	55	55	85	0	0	16	0.73	50	63	81
	URY	0	0	0	...	...	...	...	0	0	2	0.26	50	100	...
Total §		0	0	1669	0.99	74	74	-	0	0	2010	1.19	74	76	-

+ Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis
§ Excluyendo a EUA

... - Sin datos
NR - No reportando

CAR incluye informes de sus países miembros

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 2014/21 - 2015/19

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	18	10	0	0	0	0	1	7	0	0	13	8	8	100	
	HND	64	12	0	0	0	0	10	42	0	0	19	52	52	96	
	HTI	22	21	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	JAM	4	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	3	67	
	NIC	22	4	0	0	0	0	6	12	0	0	33	18	18	83	
	PAN	14	2	0	0	0	0	0	12	0	0	0	12	12	67	
TTO	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CDC	GTM	25	5	0	2	0	0	6	12	0	0	33	18	1	0	
	NIC	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	100	1	1	100	
	PRY	17	10	0	1	1	0	0	5	0	0	17	6	6	0	
	SLV	44	0	0	12	0	0	0	32	0	0	0	32	32	0	
FIO	BRA	214	3	0	7	5	0	11	188	0	0	8	204	199	66	
	PER	23	1	0	0	0	0	3	19	0	0	14	22	22	68	
IEC	BRA	28	0	0	0	0	0	1	27	0	0	4	28	28	68	
INDRE	MEX	462	0	0	19	5	0	34	404	0	0	9	443	439	100	
INS	COL	155	0	0	2	0	0	11	141	1	0	7	153	153	82	
	CRI	42	0	0	14	0	0	2	26	0	0	7	28	28	57	
IPK	CUB	7	2	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	5	100	
ISP	CHL	60	0	0	0	0	0	0	59	0	1	0	60	60	95	
MAL	ARG	164	0	0	17	17	0	7	123	0	0	16	147	147	85	
	BOL	31	2	0	1	0	0	3	25	0	0	11	28	28	54	
(sin nombre de lab.)	BRA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CAN	5	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	
	ECU	14	6	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	
	PER	8	7	0	0	0	0	1	0	0	0	100	1	1	0	
	VEN	37	4	0	0	0	0	9	23	0	1	27	33	12	75	
Total		1484	94	0	76	28	0	106	1177	1	2	10	1314	1255	83	

... 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 2014/21 - 2015/19

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	PRY	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-	-	-
FIO	BRA	5	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	80	60	80
INDRE	MEX	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	100	100	100
INS	COL	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
MAL	ARG	17	4	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	94	100	100
	BOL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	0	0
Total		28	8	9	17	0	0	0	0	0	0	2	29	29	90	86	90	