



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 29, No. 47

Semana que termina el 22 de noviembre del 2014

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2014

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2014/47
AND	BOL	3,830,147	38	40
	COL	12,900,000	129	135
	ECU	4,982,359	50	15
	PER	9,308,490	93	46
	VEN	8,569,000	86	35
BRA	BRA	47,062,224	471	206
CAP	CRI	1,121,000	11	16
	GTM	4,229,000	42	29
	HND	3,155,746	32	41
	NIC	2,019,000	20	22
	PAN	1,087,657	11	13
	SLV	1,827,000	18	39
CAR	CAR	2,019,000	20	11
LAC	CUB	1,929,000	19	9
	DOM	3,023,000	30	18
	HTI	3,919,255	39	17
MEX	MEX	34,583,967	346	537
NOA	CAN	5,645,000	56	14
	USA	60,921,000	609	NR
SOC	ARG	10,165,000	102	115
	CHL	3,863,000	39	62
	PRY	2,181,224	22	15
	URY	772,000	8	2
Total		229,113,069	2,291	1437

Tabla No.2
Casos PFA bajo investigación, 2014 (Todas las edades)

País	Total 2013	Acum. 2014	Semana										
			1-39	40	41	42	43	44	45	46	47		
BOL	0	14	9	0	1	2	0	1	1	0	0		
COL	0	13	6	0	0	1	4	2	0	0	...		
ECU	0	8	8	0	0	...	...	...	...	...	...
PER	0	13	6	2	1	0	3	1	0	0	...		
VEN	0	16	16	0	0	...	...	...	...	...	...
BRA	0	62	62	...	...	...	...	...	...	...	...
CRI	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
GTM	0	28	25	0	2	0	0	0	0	1	0		
HND	0	6	2	1	0	0	3	0	0	0	...		
NIC	0	5	3	0	2	0	0	...	...	...	...
PAN	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	...		
SLV	0	29	28	0	1	0	0	...	...	...	...
CAR	0	3	1	0	0	0	2	0	0	0	...		
CUB	0	3	1	1	0	0	1	0	0	0	...		
DOM	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	...		
HTI	0	12	8	1	2	0	1	0	0	0	0		
MEX	0	59	27	5	5	2	7	3	3	2	5		
CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
ARG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CHL	0	27	21	2	3	1	0	0	0	0	0		
PRY	0	11	9	0	0	0	0	0	2	0	...		
URY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
Total	0	317	237	12	17	8	22	7	6	3	5		

... - Sin datos

*Datos reportados por países

NR - No Reporta

Tabla No.3
Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2014 y 2013

Sub región	País	Polio 2014		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2013/48 - 2014/47)					Polio 2013		Casos PFA e indicadores, 2013 (2013/01 - 2013/52)				
		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	45	1.17	96	82	82	0	0	49	1.38	96	86	80
	COL	0	0	145	1.12	19	75	93	0	0	147	1.14	37	76	94
	ECU	0	0	18	0.36	...	50	...	0	0	22	0.44	...	36	...
	PER	0	0	56	0.60	48	70	...	0	1	83	0.95	61	63	...
	VEN	0	0	36	0.42	97	72	...	0	0	67	0.78	94	69	...
BRA	BRA	0	0	242	0.51	96	68	77	0	0	432	0.92	94	69	91
CAP	CRI	0	0	19	1.69	47	95	...	0	0	19	1.69	53	89	...
	GTM	0	0	33	0.63	0	48	59	0	0	32	0.61	...	81	13
	HND	0	0	47	1.49	34	87	91	0	0	50	1.58	50	92	94
	NIC	0	0	25	1.23	76	92	100	0	0	20	0.99	70	85	100
	PAN	0	0	15	1.38	67	67	74	0	0	12	1.11	75	67	81
	SLV	0	0	43	2.32	51	81	92	0	0	69	3.72	38	81	...
CAR	CAR	0	0	11	0.54	55	45	70	0	0	18	0.89	28	50	62
LAC	CUB	0	0	9	0.47	100	89	100	0	0	16	0.83	100	69	90
	DOM	0	0	20	0.63	15	75	47	0	0	35	1.10	6	80	79
	HTI	0	0	18	0.46	72	56	78	0	0	27	0.69	81	44	63
MEX	MEX	0	0	572	1.65	56	71	...	0	0	541	1.56	48	77	...
NOA	CAN	0	0	16	0.28	...	13	...	0	0	33	0.58	...	20	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	130	1.27	57	83	88	0	0	181	1.77	48	74	82
	CHL	0	0	71	1.84	80	83	99	0	0	75	1.94	96	81	96
	PRY	0	0	17	0.78	47	53	...	0	0	18	0.83	72	61	6
	URY	0	0	2	0.26	50	100	...	0	0	2	0.26	50	50	...
Total §		0	0	1590	0.95	58	72	-	0	1	1948	1.16	61	73	-

+ 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/inmunizacion/BoletinPolio



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2013/48 - 2014/47

Lab.	País	Número de muestras de casos de PFA	Prueba de aislamiento viral										% muestras positivas de NPEV	Tiempo para el resultado de aislamiento		
			Pendiente de resultados			Con resultados								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	20	5	0	0	0	0	1	14	0	0	7	15	15	100	
	GUY	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100	
	HND	47	6	0	0	0	0	3	38	0	0	7	41	41	90	
	HTI	17	10	0	0	0	0	1	6	0	0	14	7	6	100	
	JAM	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100	
	NIC	23	5	0	0	0	0	7	11	0	0	39	18	18	100	
	PAN	15	3	0	1	0	0	0	11	0	0	0	11	11	100	
CDC	GTM	30	22	1	2	0	0	1	4	0	0	20	5	1	0	
	NIC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PRY	13	9	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	0	
	SLV	42	0	0	22	0	0	0	20	0	0	0	20	20	0	
FIO	BRA	174	22	0	17	2	0	9	124	0	0	8	135	133	71	
	PER	48	5	0	0	0	0	8	35	0	0	19	43	43	81	
IEC	BRA	38	2	0	1	0	0	5	30	0	0	14	35	35	69	
INDRE	MEX	467	0	14	10	7	0	49	387	0	0	13	443	442	99	
INS	COL	129	0	0	2	1	0	7	118	1	0	6	127	127	74	
	CRI	41	0	0	11	0	0	0	30	0	0	0	30	30	53	
	ECU	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
IPK	CUB	9	2	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	7	100	
ISP	CHL	71	0	0	2	0	0	0	69	0	0	0	69	69	90	
MAL	ARG	138	3	0	19	15	0	8	93	0	0	20	116	116	85	
	BOL	45	14	0	1	0	0	2	28	0	0	7	30	30	50	
	URY	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	50	
(no lab. name)	CAN	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	
	CRI	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	
	ECU	14	7	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	
	GTM	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	1	1	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PRY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	28	8	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20	19	84		
Total		1429	131	15	88	25	0	101	1067	2	0	11	1195	1175	84	

... 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 2013/48 - 2014/47

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	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
INDRE	MEX	7	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0	7	7	100	100	100
INS	COL	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
ISP	CHL	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
MAL	ARG	15	6	7	9	0	0	0	0	0	0	0	16	16	100	100	100
	BOL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	0	0
Total		25	8	13	16	0	0	0	0	0	0	0	29	29	100	97	97