



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 30, No.43

Semana que termina el 31 de octubre del 2015

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2014

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2015/43
AND	BOL	3,830,147	38	24
	COL	12,900,000	129	108
	ECU	4,982,359	50	22
	PER	9,308,490	93	55
	VEN	8,569,000	86	60
BRA	BRA	47,062,224	471	242
CAP	CRI	1,121,000	11	19
	GTM	4,229,000	42	15
	HND	3,155,746	32	54
	NIC	2,019,000	20	9
	PAN	1,087,657	11	11
SLV	1,827,000	18	9	
CAR	CAR	2,019,000	20	8
LAC	CUB	1,929,000	19	5
	DOM	3,023,000	30	6
	HTI	3,919,255	39	11
MEX	MEX	34,583,967	346	452
NOA	CAN	5,645,000	56	7
	USA	60,921,000	NR	NR
SOC	ARG	10,165,000	102	162
	CHL	3,863,000	39	52
	PRY	2,181,224	22	24
	URY	772,000	8	3
Total		229,113,069	1682	1358

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

País	Total 2014	Acum. 2015	Semana										
			1-34	36	37	38	39	40	41	42	43		
BOL	0	19	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...
COL	0	13	8	1	0	0	0	1	1	0	2	0	0
ECU	0	8	6	2	0	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	0	9	6	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0
VEN	0	4	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
BRA	0	73	70	0	1	1	1	0	...	...	...	...	...
CRI	0	4	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
GTM	0	14	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HND	0	4	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
NIC	0	1	1	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
PAN	0	8	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	...
SLV	0	6	6	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
CAR	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
CUB	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HTI	0	5	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	...
MEX	0	23	3	0	2	1	0	6	4	4	3	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
ARG	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
CHL	0	29	23	0	0	3	2	1	0	0	0	0	0
PRY	0	15	10	2	2	0	0	0	1	0	0	0	0
URY	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	...
Total	0	239	179	8	10	9	6	10	7	6	4		

* 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 (2014/45 - 2015/43)					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	27	0.70	89	89	83	0	0	41	1.07	95	79	83
	COL	0	0	138	1.07	53	80	91	0	0	166	1.29	25	81	92
	ECU	0	0	26	0.52	50	96	...	0	0	22	0.44	...	68	...
	PER	0	0	64	0.69	80	66	...	0	0	58	0.62	57	62	88
	VEN	0	0	65	0.76	78	80	8	0	0	64	0.75	97	88	...
BRA	BRA	0	0	294	0.62	96	72	...	0	0	444	0.94	95	69	80
CRI	CRI	0	0	21	1.87	48	100	...	0	0	18	1.61	56	94	...
CAP	GTM	0	0	17	0.40	...	71	79	0	0	31	0.73	6	61	60
	HND	0	0	73	2.31	23	86	88	0	0	60	1.90	28	90	90
	NIC	0	0	12	0.59	83	92	100	0	0	28	1.39	82	100	100
	PAN	0	0	12	1.10	42	83	84	0	0	14	1.29	64	71	75
	SLV	0	0	12	0.66	25	75	52	0	0	50	2.74	58	84	50
CAR	CAR	0	0	8	0.40	50	38	82	0	0	10	0.50	60	60	72
LAC	CUB	0	0	6	0.31	100	67	100	0	0	10	0.52	100	80	100
	DOM	0	0	10	0.33	...	90	58	0	0	23	0.76	9	78	49
	HTI	0	0	15	0.38	67	60	91	0	0	22	0.54	71	52	67
MEX	MEX	0	0	543	1.57	99	78	...	0	0	599	1.73	99	80	...
NOA	CAN	0	0	11	0.19	...	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	185	1.82	58	82	87	0	0	213	2.10	53	83	87
	CHL	0	0	60	1.55	45	63	100	0	0	71	1.84	58	83	99
	PRY	0	0	27	1.24	74	70	86	0	0	16	0.73	50	63	81
	URY	0	0	3	0.39	100	67	...	0	0	3	0.39	67	100	...
Total [§]	0	0	1629	0.97	78	77	-	0	0	1991	1.18	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 2014/45 - 2015/43

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	BLZ	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	DOM	10	1	0	0	0	0	2	7	0	0	22	9	9	100	
	GUY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HND	72	3	0	2	0	0	12	55	0	0	18	67	67	70	
	HTI	15	7	0	1	0	0	0	7	0	0	0	7	6	100	
	JAM	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	50	
	NIC	12	0	0	0	0	0	2	10	0	0	17	12	12	75	
	PAN	12	1	0	0	0	0	2	9	0	0	18	11	11	64	
TTO	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	100		
CDC	GTM	17	14	0	1	0	0	2	0	0	0	2	1	100		
	PRY	24	12	0	0	0	0	2	10	0	0	17	12	12	92	
	SLV	17	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	17	17	0	
FIO	BRA	221	18	0	15	5	0	9	174	0	0	7	188	188	68	
	PER	37	2	0	0	0	0	1	34	0	0	3	35	26	27	
IEC	BRA	32	2	0	2	0	0	0	28	0	0	0	28	26	81	
INDRE	MEX	460	0	7	20	4	0	47	382	0	0	12	433	433	99	
INH	CRI	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
INS	COL	133	0	1	3	0	0	8	120	1	0	6	129	129	83	
	CRI	37	0	1	1	0	0	7	27	1	0	21	35	34	53	
	ECU	22	0	0	0	0	0	3	19	0	0	14	22	20	95	
IPK	CUB	5	1	0	0	0	0	0	4	0	0	4	4	100		
ISP	CHL	53	0	0	1	1	0	0	51	0	0	2	52	52	90	
MAL	ARG	191	0	0	17	17	0	11	146	0	0	16	174	174	93	
	BOL	27	19	0	0	0	0	2	6	0	0	25	8	8	88	
	URY	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	50	
(sin nombre de lab.)	BRA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CAN	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CRI	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	
	ECU	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	GTM	1	1	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	
	PER	16	10	0	3	0	0	1	2	0	0	33	3	3	33	
VEN	61	6	0	0	0	0	0	5	50	0	0	9	55	44	61	
Total		1491	102	9	66	27	0	114	1170	3	0	11	1314	1284	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 2014/45 - 2015/43

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Pendiente de resultado ITD	Indicadores ITD				
			Sabin			VDPV			Salvaje				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	5	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6	6	83	83	100
INDRE	MEX	4	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	4	4	100	100	100
INS	COL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	100	100	100
MAL	ARG	18	9	12	6	0	0	0	0	0	0	0	17	17	94	100	100
Total		27	15	15	10	0	0	0	0	0	0	1	28	28	93	96	100