



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 35, No.1

Semana que termina el 4 de enero del 2020

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2020

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2020/1
AND	BOL	3,518,376	35	0
	COL	11,297,750	113	0
	ECU	4,771,737	48	0
	PER	8,826,539	88	0
	VEN	8,801,443	88	0
BRA	BRA	45,418,678	454	0
CAP	CRI	1,056,871	11	0
	GTM	6,149,723	61	0
	HND	2,490,741	25	0
	NIC	1,788,084	18	1
	PAN	1,089,927	11	0
	SLV	1,565,217	16	0
CAR	CAR	1,739,441	17	0
LAC	CUB	1,742,844	17	0
	DOM	3,144,441	31	0
	HTI	3,631,337	36	0
MEX	MEX	34,611,688	346	0
NOA	CAN	6,045,577	60	0
	USA	61,851,315	NR	NR
SOC	ARG	11,041,661	110	0
	CHL	3,567,505	36	0
	PRY	2,017,183	20	0
	URY	722,459	7	0
Total		226,890,537	1648	1

* Datos reportados por países

NR - No reporta

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

País	Total 2019	Acum. 2020	Semana 1
BOL	3	0	0
COL	0	0	...
ECU	5	0	...
PER	50	0	0
VEN	58	0	...
BRA	69	0	...
CRI	0	0	0
GTM	12	0	...
HND	8	0	0
NIC	2	1	1
PAN	1	0	0
SLV	2	0	0
CAR	1	0	0
CUB	0	0	0
DOM	7	0	0
HTI	21	0	0
MEX	19	0	0
CAN	0	0	...
USA	NR	NR	NR
ARG	16	0	...
CHL	8	0	0
PRY	5	0	0
URY	4	0	...
Total	291	1	1

... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2020 y 2019

Sub región	País	Polio 2020		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2019/2 - 2020/1)					Polio 2019		Casos PFA e indicadores, 2019 (2019/2 - 2019/52)				
		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	23	0.65	74	83	...	0	0	23	0.65	74	83	...
	COL	0	0	71	0.63	66	96	97	0	0	76	0.67	67	95	97
	ECU	0	0	21	0.44	81	90	...	0	0	22	0.46	82	86	...
	PER	0	0	109	1.23	72	61	6	0	0	112	1.27	71	62	6
	VEN	0	0	84	0.95	100	67	...	0	0	84	0.95	100	67	...
BRA	BRA	0	0	322	0.71	99	61	96	0	0	326	0.72	98	61	96
CAP	CRI	0	0	16	1.51	94	81	99	0	0	16	1.51	94	81	99
	GTM	0	0	58	0.94	81	74	100	0	1	58	0.94	81	74	100
	HND	0	0	43	1.73	70	91	90	0	0	45	1.81	67	91	90
	NIC	0	0	26	1.45	100	100	100	0	0	25	1.40	100	100	100
	PAN	0	0	6	0.55	67	100	88	0	0	6	0.55	67	100	88
	SLV	0	0	32	2.04	53	91	15	0	0	32	2.04	53	91	15
CAR	CAR	0	0	2	0.12	100	100	83	0	0	2	0.11	100	100	83
LAC	CUB	0	0	25	1.43	72	100	100	0	0	25	1.43	72	100	100
	DOM	0	0	18	0.57	22	89	...	0	0	18	0.57	22	89	...
	HTI	0	0	14	0.39	86	43	86	0	0	15	0.41	87	40	86
MEX	MEX	0	0	825	2.38	100	88	58	0	0	840	2.43	100	88	58
NOA	CAN	0	0	...	...	...	...	...	0	0	...	...	...	...	...
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	127	1.15	24	67	100	0	0	132	1.20	23	67	100
	CHL	0	0	53	1.49	81	68	93	0	0	57	1.60	82	68	94
	PRY	0	0	26	1.29	88	88	96	0	0	26	1.29	88	88	96
	URY	0	0	8	1.11	100	...	...	0	0	8	1.11	100	...	...
Total §		0	0	1909	1.14	87	79	-	0	1	1948	1.16	87	79	...

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

... - Sin datos

CAR incluye informes de países miembros de CARPHA

§ 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 2019/2 - 2020/1

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	AIA	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	BLZ	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	DOM	12	1	0	0	0	0	2	9	0	0	18	11	11	100	
	HTI	14	6	0	0	1	0	0	7	0	0	13	8	8	100	
	NIC	26	1	0	0	0	0	3	22	0	0	12	25	25	68	
PRY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0		
CDC	CRI	17	0	0	1	0	0	10	6	0	0	63	16	16	38	
	GTM	57	13	0	3	0	0	15	26	0	0	37	41	35	14	
	HND	36	0	0	1	0	0	2	33	0	0	6	35	34	94	
	PAN	6	0	0	0	0	0	4	2	0	0	67	6	6	0	
	PRY	26	6	0	0	0	0	3	17	0	0	15	20	20	25	
SLV	31	0	0	1	0	0	0	30	0	0	0	30	30	0		
FIO	BRA	217	19	0	10	1	0	5	182	0	0	3	188	186	73	
	PER	78	19	0	0	0	0	3	56	0	0	5	59	59	93	
IEC	BRA	47	3	0	1	0	0	3	40	0	0	7	43	37	81	
INDRE	MEX	749	1	0	34	3	0	61	653	0	0	9	717	715	93	
INH	VEN	71	14	0	5	2	0	7	41	0	0	18	50	46	20	
INS	COL	72	0	0	1	0	0	5	66	0	0	7	71	71	89	
INS	CRI	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ECU	18	3	0	0	0	0	0	15	0	0	0	15	15	73	
IPK	CUB	25	0	0	0	0	0	3	22	0	0	12	25	25	84	
ISP	CHL	47	0	0	0	0	0	0	47	0	0	0	47	47	94	
MAL	ARG	105	0	0	1	1	0	8	95	0	0	9	104	103	64	
	BOL	22	0	1	2	0	0	0	19	0	0	0	19	11	36	
(sin nombre de lab)	BOL	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CRI	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	DOM	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ECU	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HTI	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	6	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
VEN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	100	1	1	0		
Total		1707	109	1	63	8	0	135	1392	0	0	9	1535	1505	79	

... 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 2019/2 - 2020/1

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						
CAR	HTI	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
FIO	BRA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	0	0
INDRE	MEX	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INH	VEN	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	50	50
MAL	ARG	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
Total		8	3	0	6	0	0	0	0	0	0	1	7	7	71	71	71