



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 35, No.40

Semana que termina el 3 de octubre del 2020

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2020

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2020/40
AND	BOL	3,518,376	35	7
	COL	11,297,750	113	71
	ECU	4,771,737	48	...
	PER	8,826,539	88	35
	VEN	8,801,443	88	44
BRA	BRA	45,418,678	454	144
CAP	CRI	1,056,871	11	11
	GTM	6,149,723	61	15
	HND	2,490,741	25	41
	NIC	1,788,084	18	12
	PAN	1,089,927	11	8
SLV	SLV	1,565,217	16	11
	CAR	CAR	1,739,441	17	1
LAC	CUB	1,742,844	17	13
	DOM	3,144,441	31	3
	HTI	3,631,337	36	4
MEX	MEX	34,611,688	346	386
NOA	CAN	6,045,577	60	7
	USA	61,851,315	NR	NR
SOC	ARG	11,041,661	110	42
	CHL	3,567,505	36	2
	PRY	2,017,183	20	10
	URY	722,459	7	0
Total		226,890,537	1648	867

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

País	Total 2019	Acum. 2020	Semana											
			1-32	33	34	35	36	37	38	39	40			
BOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
COL	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
ECU	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	8	21	20	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	0	21	13	2	2	3	0	1	0	0	0	0	...	
BRA	0	41	29	3	2	1	3	1	1	1	1	0	0	
CRI	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GTM	1	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
HND	0	18	13	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	
NIC	0	5	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	
PAN	0	8	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SLV	0	4	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	...	
CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CUB	0	6	5	1	0	0	0	0	0	...	...	...	...
DOM	1	3	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
HTI	4	5	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
MEX	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
ARG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHL	8	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PRY	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	
URY	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total	51	145	109	7	7	8	5	4	3	2	0	0	0	

* Reportada por países

NR - No reporta

... - 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 (2019/41 - 2020/40)					Polio 2019		Casos PFA e indicadores, 2019 (2019/1 - 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	11	0.31	100	91	...	0	0	24	0.68	92	79	...
	COL	0	0	104	0.91	68	31	96	0	0	149	1.31	75	83	97
	ECU	0	0	...	...	...	...	...	0	0	22	0.46	82	86	...
	PER	0	0	59	0.72	73	71	6	0	0	121	1.47	74	68	6
	VEN	0	0	59	0.76	95	49	...	0	2	102	1.31	99	73	...
BRA	BRA	0	0	228	0.51	99	64	95	0	1	449	1.01	98	64	96
CAP	CRI	0	0	15	1.41	80	93	100	0	0	16	1.50	94	81	99
	GTM	0	0	36	0.60	100	83	100	0	1	71	1.19	85	77	100
	HND	0	0	48	1.58	88	96	90	0	0	46	1.51	67	93	90
	NIC	0	0	16	0.82	88	88	100	0	0	25	1.28	100	100	100
	PAN	0	0	12	1.06	33	100	89	0	0	6	0.53	67	100	88
SLV	0	0	16	0.92	50	88	8	0	0	34	1.96	50	91	14	
CAR	CAR	0	0	1	0.05	...	...	76	0	0	2	0.11	100	100	83
LAC	CUB	0	0	23	1.27	74	91	100	0	0	28	1.54	75	93	100
	DOM	0	0	13	0.44	31	92	...	0	0	25	0.84	28	92	...
	HTI	0	0	6	0.16	67	50	91	0	0	14	0.38	86	43	85
MEX	MEX	0	0	602	1.80	99	82	41	0	0	840	2.51	100	88	38
NOA	CAN	0	0	13	0.22	...	31	...	0	0	26	0.44	...	38	...
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	81	0.74	35	84	...	0	0	183	1.66	29	73	100
	CHL	0	0	18	0.49	89	61	78	0	0	61	1.65	84	67	94
	PRY	0	0	19	0.92	95	89	96	0	0	26	1.26	88	92	93
	URY	0	0	0	...	...	...	...	0	0	8	1.13	100	...	...
Total §		0	0	1380	0.91	88	74	-	0	4	2278	1.46	86	78	...

+ 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 2019/41 - 2020/40

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	13	3	0	0	0	0	0	10	0	0	0	10	10	100	
	HND	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100	
	HTI	7	3	0	0	0	0	1	3	0	0	25	4	4	50	
	NIC	22	11	0	0	0	0	2	9	0	0	18	11	11	64	
	PAN	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CDC	BOL	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CRI	13	1	0	2	0	0	3	7	0	0	30	10	9	78	
	GTM	36	2	0	0	0	0	2	32	0	0	6	34	27	30	
	HND	33	0	0	0	0	0	2	31	0	0	6	33	33	100	
	PAN	5	1	0	0	0	0	2	2	0	0	50	4	4	0	
	PRY	19	2	0	0	0	0	2	15	0	0	12	17	17	59	
	SLV	15	0	0	4	0	0	0	11	0	0	0	11	11	0	
CENET	BOL	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FIO	BRA	166	5	0	7	2	0	5	147	0	0	5	154	154	71	
	PER	42	7	0	0	0	0	0	35	0	0	0	35	35	66	
IEC	BRA	9	4	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	5	20	
INDRE	MEX	501	1	0	49	3	0	37	414	0	0	9	454	453	99	
INH	VEN	44	7	0	0	0	0	8	29	0	0	22	37	37	14	
INS	COL	36	0	0	1	0	0	1	34	0	0	3	35	35	86	
IPK	CUB	23	5	0	1	0	0	0	17	0	0	0	17	17	82	
ISP	CHL	14	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	14	14	100	
MAL	ARG	75	0	0	1	0	0	3	71	0	0	4	74	70	83	
	BOL	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
(sin nombre de lab)	CAN	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	
	CRI	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	VEN	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total		1125	85	0	78	5	0	68	892	0	0	8	965	948	82	

... 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 2019/41 - 2020/40

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	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
INDRE	MEX	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INS	COL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
Total		5	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	6	6	100	100	100