



ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD

OFICINA SANITARIA PANAMERICANA, OFICINA REGIONAL DE LA

ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD



División de Vacunas e Inmunización

Programa Ampliado de Inmunización

Vigilancia de la Poliomiélitis en las Américas

Boletín semanal para la semana que

termina el 18 de septiembre de 1999

Vol. 14, No. 37

Vigilancia del Poliovirus

LA POLIOMIELITIS HA SIDO ERRADICADA DE LAS AMÉRICAS

El último caso con poliovirus salvaje fue detectado el 5 de septiembre de 1991, en Perú

Cuadro No. 1
Análisis de las muestras de heces de casos
Últimas 52 semanas (98/38 - 99/37)

Lab.	País	Total*	SIN RESULTADOS			AISLAMIENTO DE ENTEROVIRUS					
			Año en lab.	<10 Sem.	>10 Sem.	% Asla- miento	Negativo	Otros Enterovirus	Pendiente	Poliovirus Vacunal	Salvaje
BEL	BRA	48	8	3	14	17,4	19	4	0	0	0
CAR	DOR	13	1	1	2	11,1	8	1	0	0	0
	GUY	3	0	0	0	0,0	3	0	0	0	0
	HON	40	2	2	0	19,4	29	7	0	0	0
	JAM	3	1	0	0	0,0	2	0	0	0	0
	SUR	1	1	0	0	0,0	0	0	0	0	0
	TRT	9	1	1	0	14,3	6	1	0	0	0
CDC	GUT	1	0	0	0	100,0	0	0	0	1	0
	MEX	3	0	0	0	100,0	0	0	0	3	0
	NIC	2	0	0	0	100,0	0	0	0	2	0
FIO	BOL	35	2	3	9	19,0	17	4	0	0	0
	BRA	104	20	3	7	25,7	55	17	0	2	0
	PER	121	9	4	5	26,2	76	24	0	3	0
INC	COR	16	8	0	1	14,3	6	1	0	0	0
	ELS	71	16	1	0	5,6	51	2	0	1	0
	GUT	44	0	2	1	7,3	38	1	0	2	0
	NIC	32	0	0	0	15,6	27	5	0	0	0
	PAN	10	4	0	4	0,0	2	0	0	0	0
INDRE	MEX	285	1	31	3	7,2	232	16	2	0	0
INH	VEN	88	5	6	0	11,7	68	9	0	0	0
INS	COL	166	4	20	0	12,7	124	16	0	2	0
	ECU	39	4	0	1	23,5	26	8	0	0	0
MAL	ARG	66	0	6	0	25,0	45	12	0	3	0
	PAR	12	2	1	0	55,6	4	5	0	0	0
	URU	5	0	0	1	0,0	4	0	0	0	0
REC	BRA	57	22	1	10	12,5	21	3	0	0	0
TOTAL		1274	111	85	58	15,4	863	136	2	19	0

* Cada muestra se refiere a un individuo

Muestras de casos solamente

Cuadro No. 2
Poliovirus con diferenciación intratípica pendiente
Últimas 52 semanas (98/38 - 99/37)

LAB	PAIS	POLIOVIRUS												TOTAL
		AÑO NO EN EL LAB.				EN LAB < de 4 semanas				EN LAB > de 4 semanas				
		P1	P2	P3	Mez.	P1	P2	P3	Mez.	P1	P2	P3	Mez.	
	MEX	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
TOTAL		0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2

Muestras de casos solamente



Vigilancia de Parálisis Flácida Aguda

Vol. 14, No.37

Cuadro No. 1
Casos de parálisis flácida aguda bajo investigación
según semana de notificación

PAIS	TOTAL 1998	ACUM. 1999	Semana												
			1-4	5-8	9-12	13-16	17-20	21-24	25-28	29-32	33	34	35	36	37
ARG	88	72	7	5	15	4	4	11	7	10	1	1	3	2	2
BOL	0	14	1	1	0	3	4	3	0	0	1	1	0	0	0
BRA	30	147	7	15	17	19	19	18	25	22	4	1	0	0	NR
CAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
CAR	0	15	2	3	2	1	2	0	0	2	1	1	1	0	0
CHI	0	25	2	2	2	1	2	2	7	1	2	2	1	1	0
COL	2	28	0	1	0	0	0	2	2	8	3	7	4	1	0
COR	2	8	1	1	3	0	1	0	2	0	NR	NR	NR	NR	NR
CUB	1	13	2	1	6	2	0	0	1	1	0	0	0	NR	NR
DOR	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	NR	NR	NR	NR	NR
ECU	0	5	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	1	0	0
ELS	1	19	0	0	0	0	0	0	3	12	2	2	0	NR	NR
GUT	0	7	0	0	0	0	1	4	0	1	0	1	0	0	0
HAI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
HON	0	7	0	0	1	0	0	0	3	2	0	1	0	0	0
MEX	0	100	0	1	4	1	2	14	17	37	7	4	8	4	1
NIC	0	5	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0
PAN	0	9	2	0	0	1	0	2	1	2	1	0	0	0	0
PAR	0	4	0	0	0	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0
PER	0	17	0	0	0	0	1	3	4	8	0	1	0	0	0
URU	3	2	0	0	0	0	1	0	1	NR	NR	NR	NR	NR	NR
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
VEN	0	12	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	3	3
TOTAL	127	512	24	30	51	32	39	60	77	114	22	25	20	12	6

NR - No reportes

Cuadro No.2
Casos de PFA notificados, tasa por 100.000 <15 años,
% de casos investigados dentro 48 horas, % con 1 muestra
Adecuada y % de unidades notificando semanalmente
Hasta la semana 37

PAIS	TOTAL		ACUMULADO				
	CASOS 1998	TASA 1998	CASOS 1999	TASA 1999*	% INV. <48 hrs.	% 1 Mues- tra+	% No-tifica- do §
ARG	93	0,91	74	1,01	89	58	90,3
BOL	38	1,19	30	1,33	73	67	81,0
BRA	367	0,58	171	0,38	84	52	60,3
CAN	NR	...	NR
CAR	13	0,50	15	0,95	80	53	96,5
CHI	71	1,66	48	1,58	92	67	99,9
COL	184	1,30	129	1,28	79	79	85,6
COR	21	1,53	8	0,82	75	63	37,1
CUB	27	1,10	13	0,74	100	92	56,2
DOR	24	0,75	4	0,18	100	0	82,8
ECU	40	0,94	35	1,16	100	91	74,5
ELS	71	3,25	47	3,02	96	74	...
GUT	51	1,11	39	1,20	100	51	28,2
HAI	4	0,16	0	0,00	0	0	85,8
HON	48	1,95	22	1,25	100	100	84,4
MEX	383	1,16	227	0,97	92	78	94,5
NIC	30	1,39	25	1,63	100	100	99,7
PAN	11	1,24	8	1,27	75	88	86,5
PAR	9	0,43	10	0,66	70	80	85,6
PER	91	1,07	80	1,32	100	100	91,1
URU	10	0,77	2	0,22	100	50	...
USA	NR	...	NR
VEN	71	0,78	70	0,95	81	91	81,0
TOTAL♦	1657	0,93	1057	0,83	89	74	85,9

* Ajustado + Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis
♦ Excluyendo Canadá y EUA NR o ... No recibido
§ Datos reportado al 4 de septiembre de 1999

Cuadro No. 3
Casos confirmados de poliomieltitis
por semana de inicio
Hasta la semana 37

PAIS	TOTAL 1998	ACUMULADO	
		1998	1999
ARG	0	0	0
BOL	0	0	0
BRA	0	0	0
CAN	0	0	0
CAR	0	0	0
CHI	0	0	0
COL	0	0	0
COR	0	0	0
CUB	0	0	0
DOR	0	0	0
ECU	0	0	0
ELS	0	0	0
GUT	0	0	0
HAI	0	0	0
HON	0	0	0
MEX	0	0	0
NIC	0	0	0
PAN	0	0	0
PAR	0	0	0
PER	0	0	0
URU	0	0	0
USA	0	0	0
VEN	0	0	0
TOTAL	0	0	0

CAR Incluye informes de todos sus Países Miembros

Cuadro No. 4
Casos compatibles de poliomieltitis
por semana de inicio
Hasta la semana 37

PAIS	TOTAL 1998	ACUMULADO	
		1998	1999
ARG	0	0	0
BOL	0	0	0
BRA	0	0	0
CAN	0	0	0
CAR	0	0	0
CHI	0	0	0
COL	7	6	1
COR	0	0	0
CUB	0	0	0
DOR	0	0	0
ECU	0	0	0
ELS	0	0	0
GUT	5	4	1
HAI	0	0	0
HON	0	0	0
MEX	0	0	0
NIC	0	0	0
PAN	0	0	0
PAR	0	0	0
PER	0	0	0
URU	0	0	0
USA	0	0	0
VEN	0	0	0
TOTAL	12	10	2

CAR Incluye informes de todos sus Países Miembros

El boletín de vigilancia de la poliomieltitis, versión en inglés, se encuentra en:
http://www.paho.org/english/hvp/hvp_pol_bul.htm

