



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 Poliomielitis en las Américas

Boletín semanal para la semana que

termina el 25 de diciembre de 1999

Vol. 14, No. 51

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 (98/52 - 99/51)

Lab.	País	Total*	SIN RESULTADOS			AISLAMIENTO DE ENTEROVIRUS					
			Aún no en lab.	<10 Sem.	>10 Sem.	% Asla- miento	Negativo	Otros Enterovirus	Pendiente	Poliovirus Vacunal	Salvaje
BEL	BRA	69	40	0	15	21,4	11	1	0	2	0
CAR	DOR	4	0	0	2	0,0	2	0	0	0	0
	HON	40	9	0	3	17,9	23	5	0	0	0
	JAM	1	0	1	0	0,0	0	0	0	0	0
	SUR	3	0	0	0	0,0	3	0	0	0	0
	TRT	5	0	1	0	0,0	4	0	0	0	0
CDC	GUT	1	0	0	0	100,0	0	0	0	1	0
	MEX	2	0	0	0	100,0	0	0	0	2	0
	NIC	2	0	0	0	100,0	0	0	0	2	0
FIO	BOL	30	2	0	7	28,6	15	4	0	2	0
	BRA	110	31	1	7	11,3	63	6	0	2	0
	PER	11	6	0	0	0,0	5	0	0	0	0
INC	COR	5	0	0	0	0,0	5	0	0	0	0
	ELS	65	6	5	0	7,4	50	3	0	1	0
	GUT	47	0	4	0	2,3	42	1	0	0	0
	NIC	21	0	0	0	19,0	17	4	0	0	0
	PAN	9	1	0	0	0,0	8	0	0	0	0
INDRE	MEX	329	1	23	20	0,7	283	0	2	0	0
INH	VEN	89	2	5	0	8,5	75	7	0	0	0
INS	COL	162	5	6	0	11,3	134	15	0	2	0
	ECU	46	6	0	1	20,5	31	8	0	0	0
ISP	CHI	82	0	6	1	6,7	70	5	0	0	0
MAL	ARG	82	0	8	0	20,3	59	14	0	1	0
	PAR	14	2	0	1	45,5	6	5	0	0	0
	URU	1	0	0	0	0,0	1	0	0	0	0
REC	BRA	74	37	1	7	13,8	25	2	0	2	0
TOTAL		1304	148	61	64	9,6	932	80	2	17	0

* Cada muestra se refiere a un individuo

Muestras de casos solamente

Cuadro No. 2
Poliovirus con diferenciación intratípica pendiente
Últimas 52 semanas (98/52- 99/51)

LAB	PAIS	POLIOVIRUS												TOTAL	
		AÚN 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	0	2
TOTAL		0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2

Muestras de casos solamente



Vigilancia de Parálisis Flácida Aguda

Vol. 14, No.51

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	33-36	37-40	41-44	45	46	47	48	49	50	51
ARG	5	17	0	0	0	0	0	1	1	3	0	1	2	0	2	0	2	0	3	0
BOL	0	9	0	1	0	1	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BRA	7	256	5	11	14	22	16	13	19	30	27	32	25	8	1	19	8	3	3	0
CAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
CAR	0	7	0	2	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	NR
CHI	0	33	0	1	0	0	0	0	1	0	2	8	6	3	5	2	5	0	0	0
COL	1	19	0	1	0	0	0	1	0	2	0	2	3	4	1	1	1	1	1	NR
COR	1	7	0	1	3	0	1	0	2	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
CUB	1	22	3	1	8	2	1	2	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0	NR	NR
DOR	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
ECU	0	8	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	3	0	1
ELS	1	15	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	5	2	3	1	0	NR	NR	NR
GUT	0	10	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	3
HAI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
HON	0	18	0	0	1	0	0	0	1	0	4	2	5	1	1	1	0	0	1	1
MEX	0	130	1	0	0	1	1	8	7	15	18	30	25	11	8	3	2	0	0	NR
NIC	0	6	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0
PAN	0	9	2	0	0	1	0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR
PAR	0	5	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
PER	0	22	0	0	0	0	0	2	0	2	2	5	9	2	0	NR	NR	NR	NR	NR
URU	3	2	0	0	0	0	1	0	1	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
VEN	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	2	0	0	0
TOTAL	19	605	11	18	27	27	27	35	42	59	57	81	84	35	25	35	22	6	9	5

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 51

PAIS	TOTAL		ACUMULADO				
	CASOS 1998	TASA 1998	CASOS 1999	TASA 1999*	% INV. <48 hrs.	% 1 Mues- tra+	% No- tifica- Do
ARG	93	0,91	97	0,96	90	58	98,2
BOL	38	1,19	30	0,96	73	67	73,2
BRA	371	0,58	361	0,58	85	48	66,9
CAN	NR	...	NR
CAR	13	0,50	17	0,78	76	35	90,0
CHI	71	1,66	85	2,03	95	91	99,9
COL	184	1,30	174	1,25	86	81	82,9
COR	21	1,53	8	0,59	75	63	65,8
CUB	27	1,10	22	0,91	95	86	81,2
DOR	24	0,75	4	0,13	100	0	56,8
ECU	40	0,94	46	1,11	96	89	77,4
ELS	71	3,25	68	3,17	97	74	...
GUT	51	1,11	60	1,34	100	58	61,4
HAI	4	0,16	0	0,00	0	0	57,8
HON	48	1,95	38	1,57	97	89	82,3
MEX	384	1,16	350	1,08	93	85	92,9
NIC	30	1,39	29	1,37	100	100	78,6
PAN	11	1,24	8	0,92	75	88	83,5
PAR	9	0,43	15	0,72	60	60	97,9
PER	91	1,07	105	1,25	100	†	84,6
URU	10	0,77	2	0,16	100	50	...
USA	NR	...	NR
VEN	71	0,69	89	1,11	85	93	83,0
TOTAL♦	1662	0,93	1608	0,93	90	68♣	84,9

* Ajustado + Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis
♦ Excluyendo Canadá y EUA NR o ... No recibido
† Datos incompletos, en revisión ♣ Total provisional, Datos de Perú no incluidos

Cuadro No. 3

Casos confirmados de poliomielitis
por semana de inicio
Hasta la semana 51

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 poliomielitis
por semana de inicio
Hasta la semana 51

PAIS	TOTAL 1998	ACUMULADO	
		1998	1999
ARG	0	0	0
BOL	0	0	0
BRA	2	2	0
CAN	0	0	0
CAR	0	0	0
CHI	0	0	0
COL	8	8	1
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	10	10	1

CAR Incluye informes de todos sus Países Miembros

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

