



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 13 de octubre de 2001

Vol. 16, No. 41

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 (2000/42-2001/41)

Lab.	País	Total*	SIN RESULTADOS			AISLAMIENTO DE ENTEROVIRUS					
			Aún no en lab.	<6 Sem.	>6 Sem.	% Asla- miento	Negativo	Otros Enterovirus	Pendiente	Poliovirus	
										Vacunal	Salvaje
BEL	BRA	87	15	0	21	15,7	43	6	0	2	0
CAR	DOR	98	0	5	1	27,2	67	15	0	10**	0
	GUY	4	3	0	0	0,0	1	0	0	0	0
	HAI	18	0	1	1	56,3	7	2	0	7**	0
	HON	45	4	0	1	15,0	34	4	0	2	0
	JAM	1	1	0	0	0,0	0	0	0	0	0
	SUR	3	2	0	0	0,0	1	0	0	0	0
	TRT	1	1	0	0	0,0	0	0	0	0	0
CDC	DOR	3	0	0	0	100,0	0	0	0	3**	0
FIO	BOL	37	0	3	0	29,4	24	9	0	1	0
	BRA	151	26	0	4	15,7	102	15	0	4	0
	PER	90	8	6	2	13,5	64	9	0	1	0
INC	COR	13	0	0	0	0,0	13	0	0	0	0
	ELS	52	5	0	1	10,9	41	4	0	1	0
	GUT	90	1	6	6	6,5	72	5	0	0	0
	NIC	16	0	0	0	6,3	15	0	0	1	0
	PAN	10	0	0	0	0,0	10	0	0	0	0
INDRE	MEX	310	0	18	5	21,3	226	58	0	3	0
INH	VEN	97	6	0	0	8,8	83	8	0	0	0
INS	COL	126	6	9	0	13,5	96	14	0	1	0
	ECU	31	0	1	1	10,3	26	3	0	0	0
ISP	CHI	37	0	4	0	12,1	29	2	0	2	0
MAL	ARG	125	1	5	1	10,2	106	9	0	3	0
	CHI	37	0	0	0	16,2	31	5	0	1	0
	PAR	20	0	0	0	35,0	13	5	0	2	0
	URU	12	0	0	0	25,0	9	2	0	1	0
REC	BRA	181	24	2	25	11,5	115	12	0	3	0
TOTAL		1695	103	60	69	16,1	1228	187	0	48	0

* Cada muestra se refiere a un individuo

Muestras de casos solamente

** Virus tipo 1 derivado de la vacuna

Cuadro No. 2

Poliovirus con diferenciación intratípica pendiente

Últimas 52 semanas (2000/42-2001/41)

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.	
TOTAL		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Muestras de casos solamente



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

PAIS	Total 2000	Acum. 2001	Semana														
			1-4	5-8	9-12	13-16	17-20	21-24	25-28	29-32	33-36	37	38	39	40	41	
ARG	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	0	3	1
BOL	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0
BRA	0	152	3	8	4	5	13	17	21	35	42	4	0	0	0	0	
CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CAR	0	9	0	1	0	0	2	4	1	0	0	0	1	0	0	0	
CHI	0	15	0	0	0	0	0	0	0	2	6	2	2	0	2	1	
COL	0	14	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	1	2	4	1	
COR	0	11	3	1	2	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	
CUB	0	9	0	2	1	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	
DOR	0	16	0	0	2	0	0	0	2	1	4	1	0	4	2	0	
ECU	0	4	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	
ELS	0	15	0	0	0	0	0	0	0	4	8	1	2	0	0	0	
GUT	0	14	0	0	0	0	0	0	0	1	8	2	2	0	1	0	
HAI	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
HON	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	0	1	
MEX	0	152	7	2	5	9	9	26	21	29	29	8	6	1	0	0	
NIC	0	11	0	0	0	0	0	0	0	4	4	1	2	0	0	0	
PAN	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PER	0	17	0	0	0	0	0	0	2	1	6	3	2	0	1	2	
URU	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
USA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	3	2	
TOTAL	0	476	13	14	14	18	25	47	51	86	123	25	25	9	18	8	

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

PAIS	Total 2000		Ultimas 52 semanas (2000/42-2001/41)				
	CASOS	TASA	CASOS	TASA	% INV. <48 hrs.	% 1 Mues- tra+	% Sitios Notifi- caron
ARG	133	1,30	144	1,40	100	73	100
BOL	25	0,77	37	1,14	89	76	0
BRA	529	1,01	524	1,00	91	63	95
CAN	59	1,01	0	0,00	0	0	0
CAR	14	0,63	13	0,59	85	46	97
CHI	94	2,20	80	1,87	86	85	91
COL	161	1,18	130	0,95	86	85	84
COR	22	1,59	17	1,23	88	59	0
CUB	27	1,10	11	0,45	100	91	98
DOR	67	2,11	105	3,30	99	69	0
ECU	45	1,06	34	0,80	91	91	90
ELS	79	3,57	62	2,81	84	85	74
GUT	87	1,78	92	1,89	88	79	53
HAI	15	0,59	19	0,75	89	68	0
HON	47	1,87	45	1,79	91	96	89
MEX	386	1,16	346	1,04	95	79	92
IC	32	1,45	27	1,23	100	96	100
PAN	10	1,12	11	1,24	73	91	83
PAR	19	0,89	20	0,93	75	60	89
PER	102	1,19	91	1,06	100	97	97
URU	9	0,69	15	1,16	73	73	48
USA	0	0	0	0,00	0	0	0
VEN	114	1,39	102	1,25	99	95	86
Total♦	2076	1,21	1925	1,16	92	77	90

+ Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis
 ♦ Excluyendo Canadá y EUA

Cuadro No. 3
Casos confirmados de poliomieltitis
por semana de inicio

Hasta la semana 41

PAIS	TOTAL 2000	Acumulado	
		2000	2001
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	11*	5*	3*
ECU	0	0	0
ELS	0	0	0
GUT	0	0	0
HAI	1*	0	7*
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*	5*	10*

CAR Incluye informes de todos sus Países Miembros
 * Virus tipo 1 derivado de la vacuna

Cuadro No. 4
Casos compatibles de poliomieltitis
por semana de inicio

Hasta la semana 41

PAIS	TOTAL 2000	Acumulado	
		2000	2001
ARG	0	0	0
BOL	0	0	0
BRA	12	12	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	13	10	1
ECU	0	0	0
ELS	0	0	0
GUT	3	3	1
HAI	0	0	1
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	28	25	3

CAR Incluye informes de todos sus Países Miembros