



Vigilancia de la Poliomielitis en las Américas

INICIATIVA MUNDIAL DE ERRADICACIÓN DE LA POLIO

Mensajes claves a nivel mundial:

- Los ministros de salud de los países aun endémicos para poliomielitis están comprometidos con la interrupción de la transmisión del poliovirus para fines del 2004.
- El único riesgo mayor a la erradicación mundial de la poliomielitis es la suspensión de las actividades que se están realizando actualmente en Kano. Es urgente que las actividades se reanuden lo más pronto posible.
- La vulnerabilidad mundial para re-infección mediante las importaciones fronterizas está aumentando rápidamente. El año pasado, por primera vez, los países libres de la poliomielitis que informan sobre las importaciones de la poliomielitis sobrepasaron los países endémicos, demostrando que la poliomielitis es dondequiera una amenaza para los niños de cualquier parte. Por eso es crucial terminar con la poliomielitis mientras haya aún una oportunidad.

Riesgos y desafíos:

Inmunidad mundial disminuyendo:

- El mundo es cada vez más vulnerable a las importaciones de la poliomielitis porque cada vez menos países están realizando las campañas preventivas de inmunización contra la poliomielitis (de 100 en 2002 a solamente 20 en 2003).
- Las bajas tasas de vacunación rutinaria a través de África y Asia hacen a los niños que viven allí en particular vulnerables a la poliomielitis y otras enfermedades infecciosas. El acceso universal a la vacunación rutinaria es la mejor protección nacional contra la poliomielitis.

Cuadro No. 1
Resumen de Análisis de las Muestras de Heces de Casos de Países por Laboratorios de Referencia
Últimas 52 semanas (2003/31- 2004/29)

Lab.	Total*	SIN RESULTADOS			% Asla- miento	Negativo	AISLAMIENTO DE ENTEROVIRUS			
		<28 Días	<28 Días	>28 Días			Otros Enterovirus	Pendiente	Poliovirus Enterovirus	Pendiente
BEL	53	21	0	5	11,1	24	1	0	2	0
CAR	113	7	5	1	15,0	85	15	0	0	0
FIO	519	133	5	22	12,0	316	35	0	8**	0
INC	205	2	2	8	20,7	153	40	0	0	0
INDRE	253	0	0	15	20,6	189	48	0	1	0
INH	89	0	0	0	5,6	84	3	0	2	0
INS	189	0	4	4	12,2	159	19	0	3	0
ISP	39	0	2	2	8,6	32	3	0	0	0
MAL	238	6	5	11	16,2	181	23	0	12	0
TOTAL	1699	169	23	68	14,9	1223	187	0	28	0

* Cada muestra se refiere a un individuo

Muestras de csos solamente

** Peru con 1 caso sabin-derivado

Cuadro No. 2

No hay poliovirus pendientes para diferenciación intratípica en las ultimas 52 semanas (2003/31 - 2004/29)

LA POLIOMIELITIS HA SIDO ERRADICADA DE LAS AMÉRICAS

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

El boletín de vigilancia de la poliomielitis se encuentra en:
<http://www.paho.org/spanish/ad/fch/im/polioyelitis.htm>



Vigilancia de Parálisis Flácida Aguda

Vol, 19, No 29

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

PAIS	TOTAL	ACUM.	Semana										
			2003	2004	1-4	5-8	9-12	13-16	17-20	21-24	25	26	27
ARG	0	22	1	0	1	4	2	4	3	1	0	4	2
BOL	0	12	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0
BRA	0	142	10	13	18	17	33	34	9	5	3	0	0
CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAR	0	7	1	1	0	0	3	1	0	0	1	0	0
CHI	0	22	2	6	1	1	7	2	1	1	1	0	0
COL	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0
COR	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CUB	0	9	3	0	0	1	3	1	1	0	0	0	0
DOR	0	5	0	0	0	0	0	3	1	1	0	0	0
ECU	0	4	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0
ELS	0	24	6	4	8	6	0	0	0	0	0	0	0
GUT	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
HAI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HON	0	4	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0
MEX	0	66	21	29	16	0	0	0	0	0	0	0	0
NIC	0	7	0	0	0	0	1	2	0	0	2	1	1
PAN	0	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0
PAR	0	4	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
PER	0	20	0	0	2	4	4	1	3	3	0	3	0
URU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
USA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VEN	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Total	0	364	44	54	46	33	62	67	18	15	13	9	3

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 2003		Ultimas 52 semanas (2003/31-2004/29)				
	CASOS	TASA	CASOS	TASA	% INV, <48 hrs,	%1 Mues-tra+	% Sitios Notifi-caron
ARG	122	1,19	128	1,25	87	64	76
BOL	58	1,72	64	1,90	92	83	0
BRA	654	1,26	547	1,06	97	76	92
CAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
CAR	43	1,95	40	1,81	95	53	100
CHI	86	2,00	63	1,46	79	84	96
COL	164	1,17	179	1,28	77	82	89
COR	18	1,48	8	0,66	100	88	76
CUB	26	0,58	21	0,47	95	90	98
DOR	17	0,50	20	0,59	95	85	88
ECU	44	1,02	25	0,58	96	96	89
ELS	106	4,60	82	3,56	94	88	81
GUT	101	2,22	99	2,17	92	89	63
HAI	13	0,41	4	0,13	75	75	0
HON	55	2,02	61	2,24	93	97	94
MEX	452	1,39	283	0,87	93	82	94
NIC	37	1,62	36	1,58	97	100	100
PAN	8	0,85	12	1,28	92	92	89
PAR	26	1,17	32	1,43	91	84	88
PER	103	1,20	87	1,01	94	92	99
URU	10	1,22	8	0,98	88	63	41
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
VEN	101	1,32	89	1,17	100	93	84
Total§	2244	1,34	1888	1,13	92	81	92

+ Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis
§ Excluyendo Canadá y EUA NR - No reportes

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

PAIS	TOTAL 2003	Acumulado	
		2003	2004
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 poliomiélitis
por semana de inicio

PAIS	TOTAL 2003	Acumulado	
		2003	2004
ARG	0	0	0
BOL	2	2	0
BRA	2	2	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	1	1	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	5	5	0

CAR Incluye informes de todos sus Países Miembros