



Boletín Epidemiológico

Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud de Costa Rica

Vol. 3 No. 27 Del 29 de junio al 5 de julio del 2003

Semana 27

Tel: (506) 255 1427, 255 2876 Fax: (506) 221 1167 Apartado postal.: 10123-1000

Correo electrónico: anest_ms@netsalud.sa.cr Sitio web: <http://www.netsalud.sa.cr>

EDITORIAL

Continuación ...

En los estudios epidemiológicos de 1974-1983 demostraron la presencia de la filariasis en la Ciudad de Puerto Limón, sin embargo no se disponía de estudios epidemiológicos que permitieran determinar la magnitud y distribución de la enfermedad en la población y datos relacionados con estudios de bionomía del vector involucrado en la transmisión.

Con el fin de responder a estas interrogantes, se procedió a realizar un estudio integral, cuyos objetivos fueron las siguientes : a) Identificar y localizar los casos clínicos, b) Determinar la prevalencia de *W bancrofti* , c) Determinar la periodicidad de la microfilaremia y d) Estudiar la bionomía de los vectores.

Cuadro 1. Eventos prioritarios de salud de notificación obligatoria en Costa Rica 2002-2003

Evento	Año 2003	Año 2003	Año 2003	Año 2002
	Semana 27	Semana 26	Acumulados	Acumulados
Enfermedades inmunoprevenibles				
Parálisis flácida	0	1	9	16
Rubéola	0	1	20	28
Sarampión*	0	0	13	20
Tos ferina	0	0	15	21
Enfermedades transmitidas por vector				
Dengue hemorrágico	1	1	9	1
Dengue	647	575	4141	2763
Malaria*	19	10	348	486
Otras enfermedades				
Cólera*	0	0	0	0
Hepatitis A	0	0	106	130
Hepatitis B*	1	0	45	150
Leptospirosis	0	0	69	138
Meningitis meningocócica*	0	0	2	6
Rabia*	0	0	0	0
SIDA*	0	0	6	45
Sífilis congénita*	1	0	47	36
Tuberculosis*	0	0	350	597
Otros eventos y daños				
Accidentes de tránsito	2	5	4883	3109
Intoxicaciones por plaguicidas	0	0	319	358
Violencia intrafamiliar	24	7	2661	1813

Notas: 0 no se notificaron casos

.. dato no disponible

*Confirmación obligatoria por laboratorio

a) IDENTIFICAR Y LOCALIZAR LOS CASOS CLÍNICOS :

Por referencia de miembros de la comunidad, personal del Ministerio de Salud y del Hospital Tony Facio se procedió a realizar un censo de los casos clínicos compatibles con filariasis. Las presentaciones clínicas fueron diversas, desde casos con quiluria (figura 1), hasta elefantiasis evidentes, en algunos casos unilateral (figura 2)

Artículo elaborado por :

Dr. Jose Luis Garcés Ministerio Salud

Dr. Francisco Paniagua, Consultor Sub-regional OPS/OMS.

CONTINUACIÓN BOLETÍN 28...



Figura 1. Caso de quiluria registrado en la Ciudad de Puerto Limón, 1976.

Figura 2. Casos con elefantiasis en diferente grado de desarrollo, la mayoría de las presentaciones fueron unilaterales. Ciudad de Puerto Limón. 1976.



Cuadro 2. Eventos prioritarios de Salud de notificación obligatoria según Región de Salud. Costa Rica 2002- 2003

Región	Malaria		Dengue		Leptospirosis		Accidentes de tránsito		Intoxicación por plaguicidas	
	Casos acumulados	Casos acumulados	Casos acumulados	Casos acumulados	Casos acumulados	Casos acumulados	Casos acumulados	Casos acumulados	Casos acumulados	Casos acumulados
	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002
Brunca	3	0	5	0	4	34	407	9	87	80
Central Este	0	0	0	25	3	10	265	171	32	28
Central Norte	3	3	83	67	4	5	1327	1344	29	51
Central Sur	0	0	114	66	7	4	1006	424	21	24
Chorotega	9	8	1604	509	4	8	217	52	42	43
Huetar Atlántica	274	322	534	513	17	32	721	361	60	62
Huetar Norte	30	53	209	2	2	11	11	26	6	22
Occidental	0	0	12	4	2	3	298	214	5	7
Pacífico Central	22	99	1580	1577	26	31	592	461	37	41
Fuera de Área	7	1	0	0	0	0	39	47	0	0
Totales	348	486	4141	2763	69	138	4883	3109	319	358

Comité Editorial

M.S.c. Rosa Ma. Vargas (M. Salud)

Dra. Teresita Solano (M. Salud)

Dra. Xiomara Badilla (CCSS)

Dra. Ana Morice (INCIENSA)

Dr. Humberto Montiel (OPS)

Licda. Xinia Bustamante (OPS)