

## El niño quemado

Por el Dr.:

SILVIO RUIZ MIRANDA (\*)

Durante el año 1968 "Año del Guerrillero Heroico" fueron asistidos en la Sala de Quemados del Hospital Provincial Docente de Santa Clara la cantidad de 735 niños con quemaduras, de los cuales recibieron hospitalización 367, lo

que representa el 49.93% de los casos asistidos.

Como puede verse en el cuadro 1, la relación entre sexos es muy similar ya que se asistieron 366 varones y 369 niñas.

CUADRO No. 1  
Casos de niños quemados asistidos y fallecidos  
Hospital Provincial Santa Clara,  
Las Villas — Año 1968

Año 1968 Meses	Asistidos			Ingresados	Fallecidos
	Total	Masculino	Femenino		
Enero	57	27	30	23	2
Febrero	48	21	27	27	2
Marzo	60	23	37	28	1
Abril	66	34	32	28	2
Mayo	64	34	30	27	2
Junio	62	38	24	30	5
Julio	81	36	45	38	3
Agosto	69	40	29	32	1
Septiembre	71	30	41	39	4
Octubre	56	29	27	29	4
Noviembre	47	24	23	32	7
Diciembre	54	30	24	34	7
Total	735	366	369	367	38
%				49.93%	10.35%

Fuente: Dpto. Estadística Hospital Provincial.

(\*) Residente del Servicio de Quemados del Hospital Provincial Docente de Las Villas, Santa Clara, Cuba.

Así como también considerables el número de niños quemados en los tres primeros años de la vida, pues casi el

50% de los mismos corresponden a ese período de edad, observándose 26 con menos de un año, 95 con un año, 118 con dos años y 97 con tres años, según corresponde al cuadro 2.

CUADRO No. 2

Total de casos atendidos según edad  
Servicios de Quemados Hospital Provincial  
Santa Clara, Las Villas  
Año 1968

Edad	No. Casos
1 — 3 Meses	—
4 — 6 "	4
7 — 9 "	10
10 — 12 "	12
1 Año	95
2 Años	118
3 "	97
4 — 7 "	230
8 — 14 "	169
<b>T o t a l</b>	<b>735</b>

Fuente: Dpto. de Estadística Hosp. Prov.

Prácticamente de todos los niños quemados más del 95% pueden ser evitados.

Según el patrón usado y señalado con el cuadro 3 del total, el 75.38% fueron leves, el 15.1% moderados, el 4.9% graves y el 4.62% Críticos.

De los casos asistidos 38 fallecieron, lo que representa el 10.35%.

Hemos de hacer notar que del total de 38 fallecidos: 3 fueron con propósitos suicidas, los cuales tenían edades de 12, 13 y 14 años respectivamente. Ver cuadro 3.

Entre los fallecidos la mayor cantidad corresponde también entre los tres pri-

meros años de vida, ya que murieron 26 de los 38 del total, lo que representa el 68.42%. A partir de dichas edades las defunciones son más escasas, tan sólo 12 casos, de los cuales 3 son los antes se-

CUADRO No. 3

Niños fallecidos por quemaduras según edad  
Servicio de Quemados Hospital Provincial  
Santa Clara, Las Villas  
Año 1968

E d a d	No. Fallecidos
— 1 Año	1
1 "	11
2 "	10
3 "	4
4 "	1
5 "	2
6 "	2
7 "	—
8 "	1
9 "	1
10 "	1
11 "	—
12 "	1*
13 "	2
14 "	3*
<b>T o t a l</b>	<b>40</b>

\* Con propósitos suicidas.

nalados como suicidas; representando el 31.58% y 7.8% respectivamente.

Los agentes provocadores de quemaduras fueron en primer lugar los líquidos inflamables, en segundo lugar los líquidos calientes, etc. descritos en el cuadro V y desglosados en el IV. Con orden de prioridad son los siguientes:

Alcohol .....	264 casos	Café .....	26 "
Agua caliente .....	131 "	Frijoles .....	16 "
Planchas calientes .....	68 "	Luz Brillante .....	15 "
Aceites y Manteca .....	36 "	Sopa .....	11 "
Leche .....	28 "	Harina .....	11 "

CUADRO No. 4

Total de casos de niños atendidos según agentes causales  
Hospital Provincial  
Santa Clara, Las Villas  
Año 1968

Agentes	Casos
Líquidos inflamables .....	284
Líquidos calientes .....	276
Objetos calientes .....	120
Fuego (llamas) .....	31
Corriente eléctrica .....	5
Planta (Guao) .....	3
Sustancias químicas .....	4
Vapores .....	2
Medicamentos .....	2
Accidentes de tránsito .....	1
Sol .....	1
Otro no especificados .....	6
<b>T o t a l e s</b> .....	<b>735</b>

CUADRO No. 5

Pronósticos de los casos ingresados  
Servicio de Quemados Hospital Provincial  
Santa Clara, Las Villas  
Año 1968

Pronósticos	Casos	%
Leve	2	5
Moderados	10	25
Graves	4	10
Críticos	24	60
<b>T o t a l</b>	<b>40</b>	<b>100</b>

CUADRO No. 6

Número de fallecidos por quemaduras según agente causal  
Hospital Provincial  
Santa Clara, Las Villas  
Año 1968

Agentes	No. Fallecidos	%
Alcohol	30	75.0
Agua caliente	5	12.5
Manteca	2	5.0
Rayo	1	2.5
Cal	1	2.5
Chocolate	1	2.5
<b>T o t a l</b>	<b>40</b>	<b>100</b>

De las defunciones 24 eran quemaduras críticas, 4 graves, 10 moderadas y 2 leves, lo que hace un total de 40 defunciones, ya que 2 de los niños ingresados en diciembre 1968 murieron en enero 1969. Uno de los niños muertos con quemaduras leves el deceso se debió a broncoaspiración al dar la madre en forma indebida la leche al niño, el otro era un niño quemado con cal, su fallecimiento se debió a un proceso neumónico. Hay un caso fallecido con un 3% de quemaduras hipodérmicas en el cuello, el cual murió en menos de 24 horas y presentaba el cuello prácticamente necrosado con varios días de evolución, concomitando a las quemaduras sarampión y

varicelas, teniendo un estado de salud precario. Otro niño fallecido fue debido a una ruptura de un aneurisma nicótico de la aorta. Otra a una hemorragia

suprarrenal. No se observó en las necropsias realizadas úlceras de Curling; aunque las necropsias realizadas fueron en escaso número. Cuadro 5 y 6.