Revista Pediatría Electrónica

Universidad de Chile Facultad de Medicina Departamento de Pediatría y Cirugía Infantil Servicio Salud Metropolitano Norte Hospital Clínico de Niños Roberto Del Río

RESUMENES XXXVII CONGRESO CHILENO CIRUGIA PEDIATRICA

O-44 Jueves 18 Nov 9:30-9:40

EXPERIENCIA DE PACIENTES PEDIÁTRICOS GES EN EL SERVICIO DE QUEMADOS DEL HOSPITAL REGIONAL DE CONCEPCIÓN.

Dra. Zapata Jaña. J Dr. Azócar Hitschfeld.D; Dr. Cáceres González R. Dra Arzola Guajardo. G; Dra Arancibia Zuñiga. H.

Servicio de Quemados Hospital Guillermo Grant Benavente, Concepción.

Introducción: las quemaduras son lesiones en tejidos vivos originadas por acción de agentes físicos, químicos o biológicos. Dependiendo de la edad, localización, extensión y profundidad, pueden incluso ser mortales.

Objetivo: dar a conocer nuestra experiencia en el servicio en cuanto a manejo hospitalario del paciente pediátrico quemado GES.

Material y método: revisión retrospectiva de 256 niños ingresados al servicio de quemados entre enero 2008 a julio 2010 que cumplen con criterio GES. Se evalúa edad, porcentaje de superficie corporal quemada y profundidad, pudiendo asociarse trauma o lesión inhalatoria. Se analiza además sexo, agente productor, infección asociada, intervención realizada y estadía.

Resultados: los lactantes son los mayormente afectados, entre 1 y 2 años, con leve predominio de los varones.

El agente causal lo constituyen los líquidos calientes 66%, lesiones por contacto 26%, electricidad 4,4%, fuego 3.6%. Con daño de más de una zona corporal en 196 niños. La estadía hospitalaria es breve, en promedio 22 días y en la cual 170 niños no presentaron infección, 54 lo hizo por S. Aureus, 16 por S. Aureus más otro germen y 16 por otros gérmenes.

En 118 niños se realizó injerto dermoepidérmico, en 68 escarectomía más injerto y en 70 sólo curaciones.

Obtuvimos una mortalidad de 3 pacientes en esta serie.

Conclusión: en general los niños quemados en nuestro servicio presentan buena evolución, con estadías cortas, bajo número de contaminación e intervenciones oportunas.