

RESUMENES XXXVI CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

**EXPERIENCIA EN EL MANEJO DE PACIENTES Pediátrico GRANDES QUEMADOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DE ANTOFAGASTA**

Autores: Muñoz V., Schellman P., Echevarría P., Weibel A., Aliaga J.  
Hospital Regional de Antofagasta  
Antofagasta, Chile

**Introducción:** El manejo de los pacientes grandes quemados siempre es un desafío, actualmente en Chile su manejo esta protocolizado, considerando la derivación a centros de referencia capitalinos. El objetivo de este trabajo fue evaluar nuestra realidad local

**Materiales y Método:** Se revisaron las fichas de los pacientes quemados hospitalizados en la unidad de cuidados intensivos pediátrico (UCIP) del Hospital Regional de Antofagasta entre enero del 2002 y junio del 2009. Se aplica protocolo previamente diseñado.

**Resultados:** El total de niños hospitalizados en UCIP el período estudiado fue de 58, de estos se excluyeron 7 por no corresponder el diagnóstico, y 1 por no disponer de la ficha. Los pacientes fueron 70% hombres, el rango de edad fue de 7 meses a 14 años 10 meses, siendo el promedio de 3 años 4 meses. El 76% de las quemaduras fueron por líquidos calientes. El 30% de los pacientes fue derivado desde otra ciudad de la región. La superficie corporal quemada fue en promedio de 19%, siendo el rango desde 6 a 48%. El índice de gravedad fue severo en 74%, crítico en 20% y sobrevida excepcional en el 6%. En cuanto al tratamiento un 4% requirió escarotomía. Se le realizó escarectomía e injerto al 62%, realizándolos entre los día 4 al 16 postquemadura. El tiempo de hospitalización fue en promedio 17 días (rango 1 a 42 días). 6 pacientes (12%) fueron derivados a Santiago. El 40% presentó complicaciones siendo la mayoría infecciosas. La tasa de mortalidad fue de 0%.

**Conclusión:** La gran mayoría de los pacientes grandes quemados pediátricos se manejan en nuestro hospital, teniendo un manejo similar al descrito en los hospitales de referencia de nuestro país.