



VII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica y I Congreso de Preparaciones Virtuales por Internet

Del 1 al 31 de octubre de 2005



Lesiones anatomopatológicas en los fallecidos por quemaduras en la edad pediátrica

Jesús Debrok Aranda ^{*}, Maritza Olivares Louhau ^{**}, Raúl Rizo González ^{**}, Sucei Tamayo Heal ^{**}, María del Carmen Franco Moro ^{**}

^{*} Hospital infantil norte "Juan de la Cruz Martínez Maceira" de Santiago de Cuba CUBA

^{**} Hospital Infantil Norte "Juan de la Cruz Martínez Maceira" de Santiago de Cuba CUBA

Resumen

Se realizó un estudio descriptivo de 18 fallecidos en el servicio de Caumatología del Hospital Infantil Norte de Santiago de Cuba en el periodo de 12 años (1993-2004) con el objetivo de determinar las lesiones anatomopatológicas detectadas en la autopsia en los diferentes aparatos y sistemas, así como otras variables de interés en la unidad de análisis, los datos se extrajeron de la revisión de las 18 Historias Clínicas y sus respectivos protocolos de necropsia, los resultados se obtuvieron mediante el cálculo de las frecuencias absolutas y sus porcentajes y fueron organizados en tablas confeccionadas con este fin. Se observó un predominio del sexo femenino y de las edades de 1-4 años. La bronconeumonía, la sepsis severa, e infección local fueron las principales complicaciones de los fallecidos durante su evolución, siendo a su vez la sepsis severa la primera causa directa de muerte seguidas del shock hipovolémico y la disfunción multiorgánica. Los aparatos respiratorio y hemolinfopoyético mostraron el mayor número de hallazgos necropsicos destacándose la bronconeumonía seguida de la congestión visceral generalizada, los menos afectados fueron el aparato cardiovascular seguido del genitourinario. Dada la frecuencia de los cambios en el aparato hemolinfopoyético [congestión visceral generalizada] debemos brindar una mayor importancia a las alteraciones que presenta el mismo como consecuencia de la afectación de los vasos sanguíneos en el gran quemado.