

Título: “ Estado de la provisión de cuidados nutricionales al paciente quemado. Auditoría de procesos en un Servicio de Quemados de un hospital terciario”

Autores: L. M. Miquet Romero¹, R. Rodríguez Garcell², J. Barreto Penié³ y S. Santana Porbén⁴

1Especialista de Segundo Grado en Cirugía Plástica y Caumatología. Máster en Nutrición en Salud Pública. Servicio de Quemados. Grupo de apoyo Nutricional.

2Especialista de Segundo Grado en Cirugía Plástica y Caumatología. Master en Infectología Servicio de Quemados.

3Especialista de Segundo Grado en Medicina Interna. Máster en Nutrición en Salud Pública. Grupo de Apoyo Nutricional.

4Especialista de Segundo Grado en Bioquímica Clínica. Grupo de Apoyo Nutricional. Hospital Clínico Quirúrgico “Hermanos Ameijeiras”. Cuba.

Institución: Hospital Clínico Quirúrgico Hermanos Ameijeiras. C. Habana. Cuba

Autor principal: Dra. Luz Marina Miquel Romero,

Dirección electrónica: Immiquet@infomed.sld.cu

Teléfono: 8316995

Dirección y teléfono del centro de trabajo: San Lázaro Esq Belascoain.
8761012

Resumen

La respuesta al tratamiento médico-quirúrgico del paciente quemado pudiera depender tanto de los estragos provocados por la agresión térmica: demandas metabólicas incrementadas, Síndrome de Respuesta Inflamatoria Sistémica, infecciones; como de las prácticas culturales incluidas dentro de los procesos institucionales. *Objetivo:* Evaluar cómo la conducción de los procesos nutricionales de evaluación e intervención influye sobre los indicadores de la efectividad terapéutica en un Servicio de Quemados. *Serie de estudio:* Cuarenta y dos pacientes con superficie corporal quemada (SCQ) > 10%, entre enero del 2001-diciembre del 2003, en el Servicio de Quemados del Hospital Clínico Quirúrgico “Hermanos Ameijeiras” *Métodos:* Los procesos nutricionales de evaluación e intervención conducidos en el paciente quemado se auditaron mediante revisión de las historias clínicas. Los procesos auditados se declararon como Completados (o no). El grado de completamiento del proceso se relacionó con las tasas de complicaciones y mortalidad, y el índice de hospitalización predicho de la SCQ. *Resultados:* Los procesos de evaluación e intervención se completaron en el 49,4% y 22,6% de las historias auditadas, respectivamente. El registro evolutivo del peso corporal se asoció con una menor mortalidad. La evaluación nutricional temprana y un aporte energético suficiente en lesionados con SCQ > 20% se asociaron con menores tasas de complicaciones y un mejor cumplimiento del índice de hospitalización. *Conclusiones:* Este trabajo constituye la primera aproximación al comportamiento del Servicio de Quemados de la institución, como antesala del diseño e implementación de un programa de mejoría continua de la calidad en la atención médica. Se pudo comprobar que, a pesar del estado actual de

completamiento de los procesos nutricionales, la observancia de los mismos puede influir favorablemente sobre los indicadores de efectividad del Servicio.