

TECNICAS INVASIVAS DE ENFERMERIA EN EL PACIENTE CRITICO ATENDIDO POR UN SERVICIO DE EMERGENCIAS EXTRAHOSPITALARIO

Torres García F, Galán Caletogui D, Almagro González V, Suárez Bustamante R.
Subdirección General SAMUR-Protección Civil. Ayuntamiento de Madrid

Introducción

Ante el paciente crítico la enfermería prehospitalaria realiza de forma protocolizada técnicas invasivas como canalización de accesos venosos periféricos, colocación de sondas gástrica y vesical, y obtención de un acceso intraóseo. La realización correcta de estas técnicas es clave para la supervivencia del paciente y un indicador de calidad de la enfermería de un servicio de emergencias.



Metodología

Estudio descriptivo transversal retrospectivo. Emplazamiento: Servicio de Asistencia Municipal de Urgencia y Rescate-Protección Civil (SAMUR-PC). Periodo: año 2004. Variables recogidas: edad, sexo, realización de sondaje vesical, canalización de acceso venoso periférico (AVP) e intraóseo, colocación de sondas oro/nasogástricas. Revisión de historias clínicas.

Objetivo

Describir y analizar las técnicas invasivas de enfermería realizadas en los pacientes críticos atendidos.

Resultados

En el 2004 se realizaron 99.419 intervenciones sanitarias, de las cuales 838 fueron pacientes críticos trasladados a hospital mediante preaviso hospitalario

Pacientes críticos: edad media 46,85 años (DE: 22,66), 21,8% mujeres (edad media 46, 78 años, DE: 23,83) y 77,6% varones (edad media 46,87 años, DE: 22,34).

57 Sondas vesicales

45 del nº 18
8 del nº 22
4 del nº 12



211 Sondas oro/ nasogástricas



Acceso venoso periferico



3 Accesos intraóseos con pistola BIG

ACCESO VENOSO PERIFÉRICO	PACIENTES	14 G	16 G	18 G	20 G	22 G	24 G
PRIMARIO %	773	27,29	32,7	26,3	4,8	0,5	0,1
SECUNDARIO %	163	4,8	7,3	6,25	1	0,2	

Conclusiones

A la vista de los resultados de la diversidad e idoneidad de las técnicas de enfermería empleadas en pacientes críticos atendidos por SAMUR-Protección Civil, podemos afirmar que su cualificación profesional y la pertinencia de las técnicas empleadas han contribuido a favorecer la calidad asistencial de estos pacientes y su supervivencia hospitalaria .