



PACIENTES POLITRAUMATIZADOS. ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE 10 AÑOS

Tomas Belzunegui Otano; Bernabe Fernández Esain; Carlos Beaumont Caminos; Amaia Ibarra Bolt; Eider Arbizu Fernández; Daniel Zulet Murillo.

Profesor del Dpto. de Ciencias de la Salud de la UPNA. Vicedecano del Grado de Medicina

Introducción: Es imprescindible la monitorización de resultados para conocer el ámbito en el que nos movemos en las emergencias y adaptarnos a las necesidades. El paciente politraumatizado es un magnífico indicador

Objetivo: Conocer el perfil epidemiológico de los pacientes politraumatizados atendidos por nuestro sistema de emergencias

Metodología: Recogida de pacientes politraumatizados con un New Injury Severity Score (NISS) superior a 15, atendidos por el sistema de emergencias de nuestra región y análisis de los mismos (número absoluto y porcentaje). Los datos categóricos se comparan mediante la prueba Chi Cuadrado

Resultados: Entre 2010 y 2019 se han atendido 2.610 pacientes. De ellos, 1547 (60 %) sobrevivieron y 1063 (40 %) fallecieron. De estos 624 (60 % lo hicieron ?in situ? y 439 (40 %) durante su estancia en el hospital. No se observaron diferencias significativas en este perfil en los 10 años de estudio. El sexo masculino predomina con un 75 % de los casos. Son accidentales el 86 % de los casos, 11 % autoinflingidos y 3 % agresiones. En cuanto a las muertes in situ, predominan las accidentales ligadas a los accidentes de tráfico (62 %), seguidas de las autoinflingidas (34 %) siendo la edad media de 51 años (21). Es llamativo el incremento en los últimos años de los fallecimientos por caídas accidentales de baja altura que se producen en pacientes mayores. La carga lesional medida a través del NISS es muy superior en los pacientes que fallecen ?in situ?. Es muy determinante asimismo la repercusión fisiológica de dichas lesiones medidas a través de Revised Trauma Score (RTS).

Conclusiones: Varía mucho el perfil del paciente dependiendo de donde se produzca el fallecimiento. La mortalidad prehospitalaria es más común en varones jóvenes por accidente de tráfico, mientras que en las hospitalarias destacan las caídas de baja altura.