



XXV Congrés Nacional Català
d'Urgències i Emergències

**La força
de l'equip**

19 i 20 d'abril de 2018
Palau de Congressos

Girona



Hospital Universitari de Girona
Centre d'Atenció Traumàtica

Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

PERFIL EPIDEMIOLÒGIC DELS PACIENTS ATESSOS AMB POLITRAUMATISME EN UN SERVEI D'URGÈNCIES

Paloma Francés; Doina Soltoianu; Jesús Gálvez; Gilmar Pugnet; Carmen Boque;
Albert Moreno.
Hospital Joan XXIII de Tarragona.

Introducció: El malalt politraumàtic es una de les principals causes de mort sobretot en població jove. En aquests pacients la atenció inicial de qualitat es primordial.

Objectiu: Conèixer les característiques epidemiològiques dels pacients que atenem en el nostre centre.

Mètode: Estudi descriptiu observacional dels pacients atesos en l'any 2017 inclosos al registre TraumaCat del nostre centre amb prioritat 0 i 1. Es recullen característiques demogràfiques, mecanisme lesional, gravetat i mortalitat.

Resultats: S'inclouen un total de 87 pacients. Edat mitjana 47,43 anys(84,1% homes). El 92% la causa era per mecanisme tancat(33,3% accidents de trànsit; 28,7% precipitats; 12,6% atropellaments). Em quant a la gravetat un 44% presentaven un Injury Severity Score (ISS)>25 i un 35,6% presenten un Glasgow < 8 a la seva arribada. La mortalitat global va ser de 19,70% (el 82,7% durant l'episodi urgent). La causa principal de mort es la patologia neurològica (59%), el xoc traumàtic (29%) i la fallada multiorgànica (12%). La mortalitat presenta una distribució bimodal amb dos pics a les 6 hores i a les 24-72 hores.

Conclusions: Els pacients amb politraumatisme que atenem son joves. Quasi la meitat dels pacients la causa del traumatisme es per accidents de tràfic i precipitacions. Tenen un perfil de gravetat elevat segons el ISS i amb una mortalitat similar a la que existeix a la literatura.