



Cinture di sicurezza ed airbags proteggono veramente

Data 26 ottobre 2001
Categoria ortopedia

Lo scopo di questo studio era valutare l'effetto degli airbags sulla gravità dei traumi maxillo-facciali nelle vittime di incidenti d'auto sia per l'autista che per il passeggero anteriore destro. E' stata pertanto condotta un'analisi retrospettiva di tutti gli incidenti automobilistici occorsi nello stato di New York nel corso del 1994. Sono stati selezionati 164 238 guidatori e 62 755 passeggeri anteriori che erano stati coinvolti negli incidenti. Tra questi hanno avuto un trauma facciale uno su 449 di coloro che usufruivano sia delle cinture che dell'airbag, contro 1 su 40 tra coloro che non utilizzavano nessuno dei due strumenti ($P < 0.001$). Gli incidentati che utilizzavano le cinture di sicurezza, ma erano privi di airbag, hanno avuto un trauma facciale in 1 caso su 217 ($P < 0.001$). Infine, tra coloro che usufruivano del solo airbag, senza le cinture, i traumi facciali si sono verificati nell'ordine di 1 su 148 soggetti. Conclusioni. L'utilizzo dell'airbag insieme con le cinture di sicurezza ha ridotto notevolmente l'incidenza e la gravità dei traumi maxillo-facciali.

Archives of otolaryngology - head and neck surgery, ottobre 2001