

مقایسه انواع تروما در فصول مختلف سال در بیماران مراجعه کننده به مرکز ترومای بیمارستان امام رضا(ع)

مقدمه: تروما بیماری جوامع مدرن و یکی از دلایل فوت تمام رده های سنی در آن کشورها است. تخمین زده می شود که هر سال در حدود ۸/۵ میلیون نفر در سراسر جهان زندگی خود را در نتیجه تروما از دست می دهند. از بین انواع صدمات در کل جهان امروزه صدمات ناشی از تصادفات جاده ای شیوع بیشتری دارند. هدف از این مطالعه ارزیابی انواع مختلف تروما در بیماران مراجعه کننده به مرکز ترومای بیمارستان امام رضا (ع) طی چهار فصل سال بود.

روش کار و مواد: این مطالعه یک بررسی توصیفی-مقطعی تمام بیماران ترومایی پذیرش شده در بخش اورژانس بیمارستان امام رضا (ع) تبریز در سال ۱۳۹۲ بود. این مطالعه هیچ نقشی در تشخیص و درمان بیماری ها نداشت و داده های اپیدمیولوژیک از شرح حال و معاینات بالینی به دست آمد. تمام داده ها با استفاده از نرم افزار آماری **SPSS15.0** آنالیز شد.

نتایج: از ۲۳۸۷۶ بیمار، ۱۸۰۴۴ بیمار (۷۵/۶٪) مرد و ۵۸۳۲ (۲۴/۴٪) زن بودند. بیشتر موارد تروما با شیوع ۱۱/۲٪ (۲۶۷۱) در شهریور ماه رخ داد. تصادفات رانندگی با شیوع ۳۳/۹٪ (۸۰۹۵) شایع ترین علت تروما در بیماران بود. در این مطالعه سر با شیوع ۳۸/۶٪ بیشترین ناحیه تاثیر دیده بود. نتایج نشان داد که ارتباط سن بیماران، جنس، پیامد، نوع آسیب، عضو آسیب دیده معنی دار نبود.

بحث: بر اساس مطالعه ما، شیوع تروما در مردان زیادتر بوده و بیماران ترومایی معمولا جوان می باشند. بنابراین، می تواند نتیجه گیری شود که برنامه ریزی مناسب و نظارت سخت بر قوانین رانندگی می تواند میزان تصادفات رانندگی را کاهش دهد.

کلمات کلیدی: بخش اورژانس، بیمارستان، تروما، فصل، مقایسه