

بررسی علل و انواع شکستگی‌های فک و صورت در بیماران بستری شده در بیمارستان علی بن

ابیطالب شهر رفسنجان طی سالهای ۷۶-۷۹

استاد راهنما: دکتر محسن رنجبری

نگارش: شهاب الدین عدیمی

شماره: ۷۱

چکیده

تمدن امروزی و زندگی ماشینی سبب شده است که بدن انسان در معرض آسیب‌های گوناگون قرار گیرد. در این میان آسیب‌های وارده به ناحیه فک و صورت از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. تا کنون در کشورهای مختلف جهات تحقیقات وسیعی درباره علل و انواع شکستگی‌های فک و صورت انجام شده ولی در کشور ما مطالعات اندکی در این مورد صورت گرفته است. به همین علت مطالعه کنونی درباره بررسی علل و انواع شکستگی‌های فک و صورت در بیماران بستری شده در بیمارستان علی بن ابیطالب (ع) شهر رفسنجان طی سالهای ۷۶-۷۹ انجام پذیرفته که تحقیقی گذشته نگر و چهار ساله می‌باشد. با مراجعه به پرونده بیماران بستری شده در بیمارستان علی بن ابیطالب (ع) که تنها اورژانس جراحی فک و صورت در شهر رفسنجان است، اطلاعات آماری لازم از نظر سن، جنس، علل وقوع شکستگی، نوع و محل شکستگی، کسب گردیده است. طی این مدت ۱۲۱ بیمار مبتلا به شکستگی استخوان‌های فک و صورت که ۱۸۶ مورد خط شکستگی داشته‌اند در این بیمارستان بستری شده‌اند که ۸۵/۱۲٪ از آنها مرد و ۱۴/۸۸٪ زن بوده‌اند. میانگین سنی بیماران بستری شده ۲۷/۱۶ سال بوده و ۲۸/۹۳٪ از آنها در سنین حدود ۲۰/۲۹ سال قرار داشتند. مهمترین عامل بروز شکستگی در بیماران حوادث رانندگی (۸۰/۱۶٪) بوده و پس از آن نزاع (۷/۴۴٪) و سقوط از بلندی (۵/۷۹٪) قرار دارند.

بیشتر شکستگیها در یک سوم میانی صورت (۵۰/۴۱٪) و پس از آن در فک پایین مشاهده شده است (۳۸/۸۴٪).  
بیشترین شکستگی در یک سوم صورت، در گونه و ضمام آن (۳۸/۹۵٪) و سپس استخوان بینی و ضمام آن (۱۸/۱۹٪) ایجاد شده است.

در مورد شکستگیهای فک پایین هم، تنه فک شایعترین محل بروز شکستگی بوده (۳۲/۹۷٪) و شکستگیهای  
زائده کندیل (۲۰/۸۸٪) و زاویه فک (۱۹/۷۸٪) از نظر شیوع در رتبه‌های بعدی قرار داشته‌اند.

امید است با توجه به نتایج حاصل شده، با ارائه آموزشهای لازم در جهت تغییر رفتارهای اجتماعی افراد، علی  
الخصوص نحوه استفاده از وسایل نقلیه، میزان وقوع حوادث و در نتیجه میزان آسیب به افراد جامعه کاهش یابد.

**لغات کلیدی:** آسیب، فک و صورت، شکستگی، علل، انواع، رفسنجان

www.rums.ac.ir