



بررسی اپیدمیولوژیک و درمان بیماران مبتلا به شکستگی اربیت بستری شده در بخش جراحی پلاستیک و ترمیمی بیمارستان امام خمینی تهران

*دکتر عزت اله رضایی^۱، دکتر محمد رضا فره وش^۲، دکتر مهدی فتحی^۳
استادیار گروه جراحی دانشگاه علوم پزشکی مشهد^۳، دانشیار گروه جراحی دانشگاه علوم پزشکی تهران

خلاصه

مقدمه: شکستگی های ناحیه ی اربیت بخش قابل توجهی از شکستگی های صورت را تشکیل می دهد. در این مطالعه بر آن شدید تا پیامد و ویژگی های اپیدمیولوژیک بیماران مبتلا به شکستگی اربیتال را طی یک دوره ۱۰ ساله در بخش جراحی پلاستیک و ترمیمی بیمارستان امام خمینی تهران بررسی نماییم.
روش کار: ۱۰۳ بیمار دچار شکستگی اربیت وارد مطالعه شدند. اطلاعات استخراج شده پرونده های بیماران جمع آوری مورد بررسی آماری قرار گرفت.

نتایج: ۶۸٪ بیماران در گروه سنی ۲۰ تا ۴۰ سال قرار داشتند. نسبت جنسی مذکر به مونث ۵ به ۱ بود. عمده ترین علت شکستگی، تصادفات ناشی از اتومبیل و شایع ترین محل آن در ناحیه ی کف اربیت بود. شایع ترین نشانه بالینی اکیموز پری اربیت و شایع ترین صدمه همراه، شکستگی استخوان زایگوما بود. دوبینی، انوفتالموس و دفورمیتی زمان مراجعه به ترتیب در ۹۴/۴٪، ۸۶/۲٪ و ۸۷/۵٪ موارد با عمل جراحی بهبود یافت. فراوانی انوفتالموس در بیماران دچار شکستگی دیواره داخلی اربیت بیش از بیماران دچار سایر شکستگی ها بود ($P < 0/02$). بیمارانی که تحت برش Gillies قرار گرفتند، عوارض پس از عمل بیشتری داشتند ($P < 0/05$). ما بین فراوانی عوارض در بیماران و نوع شکستگی اربیت ارتباط معنی داری وجود نداشت.

نتیجه گیری: به نظر می رسد در کشور ما سوانح رانندگی با اتومبیل عمده ترین عامل شکستگی های اربیت می باشد که بیشتر در مردان جوان اتفاق می افتد. به دلیل وجود قابل ملاحظه صدمات در ارگان های مجاور به خصوص در مغز، در این شکستگی ها بررسی مناسب و درمان سریع این ضایعات را می بایست مد نظر قرار داد.

واژه های کلیدی: ترومای صورت، شکستگی اربیت، ضایعه ی چشمی

مقدمه

در جوامع امروزی ترومای یکی از علل مهم مرگ و میر و موربیدیتی بیماران می باشد. ناحیه ی صورت به طور مستقیم در معرض تروما قرار گرفته و دچار صدمات مختلف در نسج نرم^۱ آدرس مولف مسئول: ایران، مشهد، بیمارستان قائم (عج)، گروه جراحی
تلفن تماس: ۰۵۱۱-۸۰۱۲۸۴۱

و اسکلت استخوانی تشکیل دهنده آن می شود. کمتر آسیبی همانند ترومای صورت چالش ساز است و جراحانی که صدمات صورت را درمان می کنند علاوه بر بازگرداندن عملکرد، مسئولیت مضاعفی را از لحاظ ترمیم نقایص زیبایی صورت و بازبایی ظاهر قبل از آسیب و به حداقل رساندن دوره ی ناتوانی بر عهده دارند.

Email: rezaeie@mums.ac.ir

تاریخ تایید: ۸۷/۱۰/۱

تاریخ وصول: ۸۷/۷/۶