

اپیدمیولوژی صدمات مغزی بیماران بستری در بیمارستان امام استان اردبیل

دکتر بهزاد اسکندر اوغلی^۱، دکتر وحید صادقی فرد^۲، رقیه جعفری، سمیه سرداری،

سکینه ذکاوئی، سمانه جعفری، ژیلا محسنی، سمیرا آقامحمدی^۳، وحید حیدری^۴

۱. استادیار جراحی مغز و اعصاب، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

۲. استادیار ارتوپدی، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

۳. دانشجویان بهداشت عمومی، دانشکده بهداشت علوم پزشکی اردبیل

۴. کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشجوی پزشکی، دانشکده پزشکی علوم پزشکی اردبیل

vahidheidari91@gmail.com

چکیده:

صدمات مغزی ویران کننده ترین نوع صدمات ناشی از حوادث است و عامل مهم مرگ و ناتوانی افراد جامعه و به خصوص جوانان است. شناخت وضعیت موجود و عوامل تاثیر گذار بر صدمات مغزی اولین قدم در برنامه ریزی برای کاهش آسیبهای ناشی از آن محسوب می گردد. این مطالعه با هدف بررسی اپیدمیولوژیک صدمات مغزی در بیمارستان امام اردبیل به انجام رسیده است.

روش کار: در این مطالعه توصیفی با مراجعه به پرونده ۵۰ بیمار مبتلا به صدمات مغزی در سال ۸۹-۹۰ اطلاعات لازم در

مورد شدت صدمه بر حسب (GCS) علت بستری، اطلاعات دموگرافیک و نتیجه درمان استخراج و ثبت گردید. سپس

اطلاعات حاصله با استفاده از آمار توصیفی، مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

نتایج: اکثر بیماران مورد مطالعه در گروه های سنی ۲۱ تا ۳۰ و ۴۱ تا ۶۰ (۴۴٪) و مردان بیشتر از زنان مبتلا به صدمه

مغزی شده بودند (۷۴٪). همچنین به طور کلی صدمه مغزی متوسط بیشترین شیوع را داشته (۴۸٪) و عمده ترین علت

صدمات مغزی، برخورد با اتومبیل و تصادف بود (۴۰٪).

نتیجه گیری: با توجه به نتایج، ضرورت نظارت کافی بر قوانین مربوط به رعایت نکات راهنمایی و رانندگی در جامعه و

آموزش آن از طریق رسانه های عمومی و بازنگری در روشهای مراقبت از بیماران با صدمات مغزی شدید می تواند

موجب بهبود پیامدهای ناشی از آن گردد.

کلمات کلیدی: صدمات مغزی- اپیدمیولوژی - ناتوانی - اردبیل



فکره پژوهشی سالیانه دانشجویان



دانشگاه علوم پزشکی اردبیل



کمیته نظارت دانشجویی