

**عنوان مقاله:**

بررسی شیوع نیدل استیک و عوامل مربوط به آن در پرسنل بیمارستان سجادیه

**محل انتشار:**

اولین همایش دانشجویی زیست-پزشکی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

**نویسندها:**

مليحه رياضي - عضو هييات علمي، كارشناسی ارشد اپیدميولوژي، دانشکده علوم پزشکی تربیت جام، تربیت جام، ایران.

سجاد محمدی

**خلاصه مقاله:**

زمینه و هدف: خطر دریافت عفونت شغلی یک جزء اجتناب ناپذیر در ارائه مراقبت روزانه به بیماران است که می تواند منجر به بیماری های اساسی و حتی مرگ در میان کارکنان بهداشتی گردد. آسیب های ناشی از وسائل نوک تیز نیدل استیک دومین علت رایج آسیب های شغلی در میان پرسنل بهداشتی درمانی محسوب می شود و کارکنان بالینی در معرض بیشترین خطر ابتال می باشند. با توجه به شیوع بالای نیدل استیک و خطرات ناشی از آن در صورت عدم اتخاذ تدابیر، می تواند عواقب و اثرات زیان آور اقتصادی و اجتماعی برای هر کشور به دنبال داشته باشد زیرا تامین پرسنل درمانی برای هر کشور مستلزم هزینه های گراف می باشد. لذا مطالعه حاضر با هدف تعیین میزان شیوع و علل آسیب های ناشی از نیدل استیک و اقدامات پس از آن صورت گرفته شده است. مواد و روش ها: مطالعه فوق بصورت سرشماری بر روی کلیه موارد مبتال به نیدل استیک در بخش عفونی بیمارستان سجادیه شهر تربیت جام در سال 1387 انجام گرفت. اطلاعات مربوطه حاوی متغیرهای سن، جنس، شغل، سابقه کار تحصیلات بخش در حال اشتغال که در بخش عفونی معاونت درمان در فایل اکسل جمع اوری گردید و در اختیار ما قرار گرفت. سپس اطلاعات وارد نرم افزار SPSS شده و مورد تجزیه و تحلیل انجام گرفت. برای توصیف اطلاعات از آمار توصیفی فراوانی، شاخص های مرکزی و پراکندگی و غیره و برای تحلیل ارتباط بین متغیرها از روش کای دو و correlation استفاده شد. یافته ها: تعداد مواد دچار نیدل استیک از تیر ماه سال 1380 تا شهریور سال 1387 تعداد 118 مورد ثبت شده بود که میانگین سن افراد دچار نیدل استیک  $6/09 \pm 27/7$  بود. 49% مرد و 50/4% زن بودند. اکثر افراد به ترتیب پرستار 38/5٪، خدمات 23/1٪ و دانشجو 11/1٪ بودند. روند بروز نیدل استیک در طی سالهای مورد مطالعه روندی صعودی داشته است بطوریکه از تعداد 4 مورد در سال 1390 به تعداد 33 مورد در سال 1396 رسیده است. نتیجه گیری: با توجه به روند افزایشی ابتال به نیدل استیک در طی سال های مورد مطالعه لزوم برگزاری دوره های آموزشی جهت گروه در معرض خطر بويژه پرستاران، خدمات و دانشجويان توصيه می گردد.

**كلمات کلیدی:****لينك ثابت مقاله در پايگاه سیویلیکا:**

<https://civilica.com/doc/914051>

