

عنوان مقاله:

بررسی فراوانی آسیبهای ناشی از نیدل استیک در کارکنان و دانشجویان مجتمع آموزشی پژوهشی و درمانی کوثر سمنان

محل انتشار:

پنجمین همایش پژوهشی سالیانه دانشگاه علوم پزشکی استان سمنان (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

سکینه صیادجو - گروه اتاق عمل و هوشبری، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان، سمنان، ایران

افسانه نیکفر - کارشناس کمیته کنترل عفونت، مرکز آموزشی پژوهشی و درمانی کوثر سمنان، سمنان، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: نیدل استیک یکی از شایع ترین انواع مخاطرات سیستم بهداشتی درمانی است که سلامتی کارکنان این حوزه را تهدید می کند. میزان آسیب های نیدل استیک در کشورهای خاورمیانه 50% است. مطالعه حاضر به منظور تعیین فراوانی آسیب های ناشی از نیدل استیک در کارکنان و دانشجویان مجتمع آموزشی پژوهشی و درمانی کوثر سمنان از فروردین سال 1396 الی شهریور سال 1397 انجام شده است. روش تحقیق: مطالعه حاضر مقطعی می باشد. 107 نفر از کارکنان بیمارستان پس از مواجهه با نیدل استیک به کمیته کنترل عفونت مراجعه نمودند، اطلاعات حاصله در فرمهای مخصوص جمع آوری و با استفاده از نرم افزار SPSS و روشهای آمار توصیفی و تحلیلی مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفتند. یافته ها: بیشترین فراوانی وقوع نیدل استیک مربوطه به زنان (63%)، گروه سنی 20-29 سال (65%) و دانشجویان (43%) بود. 100% سابقه واکسیناسیون را داشتند. بالاترین میزان مواجهه در کارکنان اتاق عمل (50%) سابقه 1 تا 5 سال داشتند. بین سابقه کار و میزان بروز این حادثه رابطه معنی داری گزارش شد. اکثریت کارکنان با تحصیلات لیسانس بودند (77%). از نظر نوع حادثه بترتیب فرو رفتن سوزن تزریق (69%)، فرو رفتن سوزن بخیه به دست (19%) سپس پاشیدن ترشحات به چشم (11%) و بریدگی دست با تیغ بیستوری (1%) بوده است. اقدام فوری برای اکثریت شستشوی زخم با آب و صابون بود. برای 5/6% تزریق واکسن هپاتیت B انجام و 3 ماه بعد چک تیتر آنتی بادی انجام گردید. نتیجه گیری: به منظور کاهش بروز نیدل استیک، ترفیع آموزش و تمرینات ایمنی کار برای کارکنان و دانشجویان به همراه استفاده از وسایل پزشکی با ایمنی بالا لازم و ضروری به نظر میرسد.

کلمات کلیدی:

نیدل استیک، کارکنان بیمارستان، دانشجویان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/933656>

