



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی فسا

دانشکده پزشکی

پایان نامه برای اخذ درجه دکترای پزشکی عمومی

عنوان :

بررسی وضعیت رعایت استانداردهای بهداشت محیط و مقایسه امتیازات کسب شده توسط بخش های مختلف بیمارستان حضرت ولیعصر دانشگاه علوم پزشکی فسا در سال ۹۹

استاد راهنما :

نوید علی نژاد

استاد مشاور:

عزیزالله دهقان

توسط:

احمدرضا حیدرپور

شماره پایان نامه: ۹۲۴۴

اردیبهشت ماه ۱۴۰۰

بررسی وضعیت رعایت استانداردهای بهداشت محیط و مقایسه امتیازات کسب شده توسط بخش های مختلف بیمارستان حضرت ولیعصر دانشگاه علوم پزشکی فسا در سال ۹۹

مقدمه: بطور کلی عدم رعایت استانداردهای بهداشت محیط در واحدهای ارائه دهنده خدمات بهداشتی درمانی بخصوص بیمارستان ها می تواند پیامدهای زیانباری مانند ابتلاء به انواع عفونت های بیمارستانی به بار آورد. هدف از انجام این مطالعه بررسی وضعیت رعایت استانداردهای بهداشت محیط و مقایسه امتیازات کسب شده توسط بخش های مختلف بیمارستان حضرت ولیعصر دانشگاه علوم پزشکی فسا در سال ۹۹ بود.

روش بررسی: این بررسی به صورت توصیفی و مقطعی و در سال ۱۳۹۹ انجام شد. جامعه مورد مطالعه شامل بیمارستان آموزشی حضرت ولیعصر دانشگاه علوم پزشکی فسا بود. داده ها با استفاده از پرسشنامه و به روش مصاحبه و مشاهده بخش ها جمع آوری شدند و بر اساس نمرات کسب شده در بخش های مختلف بیمارستان آموزشی حضرت ولیعصر دانشگاه علوم پزشکی فسا وضعیت رعایت استانداردهای بهداشت محیط در حیطه های ابعاد نیروی انسانی بیمارستان، بهداشت بخش ها و کنترل عفونت پسماند بیمارستان، بهداشت آب و فاضلاب، بهداشت حرفه ای و پرتو پزشکی، اتاق عمل، بهداشت مواد غذایی، رختشویخانه، آزمایشگاه و موارد دیگر در سه گروه، ضعیف، متوسط، مطلوب دسته بندی شدند. در نهایت داده های بدست آمده از پرسش نامه ها توسط نرم افزار SPSS نسخه ۲۰ و آزمون های آماری (واریانس و آزمون کروسکال - والیس) و آمارهای توصیفی و تحلیلی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

نتایج: نتایج این مطالعه نشان داد که میزان رعایت استانداردهای حیطه های مختلف بهداشت محیط در بیمارستان ولیعصر در قسمت های نیروی انسانی، آب و فاضلاب، شرایط بهداشتی بخش ها، بهداشت اشپزخانه و مواد غذایی در حد متوسط و در بخش رادیولوژی، آزمایشگاه، اتاق عمل، استریلیزاسیون مرکزی شرایط رعایت استانداردها در حد خوب می باشد. همچنین در بیمارستان شریعتی در قسمت های نیروی انسانی، آب و فاضلاب، شرایط بهداشتی بخش ها، پرتو پزشکی و تاسیسات در حد متوسط و در بخش بهداشت اشپزخانه و مواد غذایی، آزمایشگاه، اتاق عمل، استریلیزاسیون مرکزی شرایط رعایت استانداردها در حد خوب می باشد.

بحث و نتیجه گیری: به نظر می رسد بطور کلی وضعیت بهداشت محیط مراکز مورد مطالعه در سطح متوسط باشد. اگرچه وضعیت کلی رعایت استانداردهای بهداشت محیطی در سطح متوسط بود ولی با اختصاص منابع کافی، الزام به رعایت قوانین و دستورالعمل های بهداشتی و بکارگیری راه کارهای مناسب علمی و عملی در محورهای مختلف بویژه نیروی انسانی، آب و فاضلاب، شرایط بهداشتی بخش ها و بخش های پرتو پزشکی ضروری می باشد.

واژگان کلیدی: استانداردهای بهداشت محیط، بیمارستان ولیعصر فسا، حیطه نیروی انسانی

Abstract:

Study of the status of compliance with environmental health standards and comparison of scores obtained by different departments of Valiasr Hospital of Fasa University of Medical Sciences in ۲۰۲۰

Introduction: In general, non-compliance with environmental health standards in health care providers, especially hospitals, can have harmful consequences, such as contracting various nosocomial infections. The purpose of this study was to investigate the status of environmental health standards and compare the scores obtained by different departments of Valiasr Hospital of Fasa University of Medical Sciences in ۲۰۲۰.

Materials and Methods: This descriptive and cross-sectional study was conducted in ۲۰۲۰. The study population included Valiasr Teaching Hospital of Fasa University of Medical Sciences. Data were collected using a questionnaire by interview and observation of wards and based on the scores obtained in different wards of Hazrat Valiasr Teaching Hospital of Fasa University of Medical Sciences, the status of compliance with environmental health standards in the areas of hospital manpower, health wards Hospital waste and infection control, water and sewage hygiene, occupational health and medical radiology, operating room, food hygiene, laundry, laboratory and other items were classified into three groups: weak, moderate, desirable. Finally, the data obtained from the questionnaires were analyzed by SPSS software version ۲۰ and statistical tests (variance and Kruskal-Wallis test) and descriptive and analytical statistics.

Results: The results of this study showed that the level of compliance with the standards of various areas of environmental health in Valiasr Hospital in the departments of manpower, water and water, sanitary conditions of the wards, kitchen and food hygiene in the average and in the radiology, laboratory, operating room, Central sterilization is in good condition. Also in Shariati Hospital in the departments of manpower, water and water, hygienic conditions of the wards, medical radiology and facilities in the average and in the health of the kitchen and food, laboratory, operating room, central sterilization, the conditions for observing the standards are good.

Conclusion: In general, it seems that the environmental health status of the studied centers is moderate. Although the general situation was in compliance with environmental health standards at a moderate level, but by allocating sufficient resources, the obligation to comply with health laws and instructions and use appropriate scientific and practical solutions in various areas, especially manpower, water and sewage, health conditions Radiation therapy is essential.

Keywords: Environmental Health Standards, Valiasr Fasa Hospital, Manpower Area