

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



دانشکده پرستاری و مامایی

پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد پرستاری اورژانس

عنوان پایان نامه:

بررسی وظایف و انتظارات پرستاران بخش‌های اورژانس در رابطه با

نقش پرستاری قانونی در بیمارستان‌های استان البرز در سال

۱۴۰۰-۱۴۰۱

استاد راهنما: دکتر مرجان بناءزاده

استاد مشاور: دکتر ویرجینیا لینچ

نگارش:

سمیه زارع‌امامی

پاییز ۱۴۰۱

چکیده

مقدمه:

بخش اورژانس اولین محل ورود قربانیان حوادث و خشونت برای دریافت مراقبت و درمان است و اولین اولویت پرستاران بخش اورژانس در مواجهه روزمره با این قربانیان نجات جان آنهاست. آنچه ممکن است در این میان فراموش شود، اهمیت رسیدگی مناسب به شواهد پزشکی قانونی موجود است که ممکن است بعداً ارزش پیدا کند. پرستاران اورژانس ممکن است ادعا کنند که ما اول پرستار هستیم و وظیفه ما نجات جان بیمار است. ادعای آنها ممکن است منجر به سردرگمی در مورد نقش پرستاری قانونی شود. شفاف‌سازی نقش و انتظارات پرستاران از این نقش ممکن است تعارضات را کاهش دهد. به رسمیت شناختن و پذیرش یک تخصص جدید وابسته به شناسایی دقیق نقش آن است. شناسایی و شفاف‌سازی نقش پرستار قانونی به طور مشخص و دقیق می‌تواند باعث بهبود همکاری بین بیمارستان، سیستم قضایی و پزشکی قانونی و اجرای هرچه بهتر وظایف شود. لذا مطالعه حاضر با هدف تعیین وظایف و انتظارات پرستاران بخش‌های اورژانس در رابطه با نقش پرستاری قانونی در بیمارستان‌های استان البرز در سال ۱۴۰۱ انجام شد.

روش کار:

پژوهش حاضر یک مطالعه توصیفی-همبستگی است که به صورت مقطعی در سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰ انجام شد. ۲۷۴ نفر از پرستاران شاغل در بخش اورژانس بیمارستان‌های منتخب استان البرز به روش سرشماری وارد مطالعه شدند. ابزار گردآوری داده‌ها، پرسشنامه اطلاعات جمعیت‌شناختی و پرسشنامه پرستاری قانونی بخش اورژانس بود که توسط لینچ و همکاران در سال ۱۹۹۰ طراحی شد. داده‌ها با استفاده از نرم افزار آماری SPSS نسخه ۲۷ و آمار توصیفی و آمار استنباطی و در سطح معنی‌داری $P < 0.05$ تحلیل شدند. در بخش یافته‌های توصیفی از شاخص‌های آماری فراوانی، میانگین، انحراف استاندارد و آزمون‌های نرمال بودن

توزیع متغیرها، و در بخش یافته‌های استنباطی از آزمون t گروه‌های وابسته، t گروه‌های مستقل، آزمون ویلکاکسون و آزمون‌های همبستگی اسپیرمن و پیرسون استفاده شد.

یافته‌ها:

نتایج این مطالعه نشان داد پرستاران بخش‌های اورژانس بیمارستان‌های استان البرز اکثر وظایف نقش پرستاری قانونی را کمتر از حد متوسط انجام می‌دهند ($\text{mean}=2.36 \pm 0.65$). در مورد اهمیت وظایف نقش پرستاری قانونی، به عقیده پرستاران بخش‌های اورژانس استان البرز کلیه این وظایف اهمیتی بالاتر از حد متوسط داشتند ($\text{mean}=4.23 \pm 0.64$). بین انجام وظایف نقش پرستاری قانونی و اهمیت درک شده این وظایف تفاوت قابل توجهی ($\text{Score}=1.86$) وجود داشت. پرستاران میزان اهمیت وظایف نقش پرستار قانونی در اورژانس را نسبت به میزان انجام این وظایف حدود دو برابر بیشتر درک کردند. بین فراوانی انجام وظایف نقش پرستار قانونی و اهمیت درک شده این وظایف ارتباط معنی‌داری وجود نداشت. همچنین بین شیفت شب و تجربه داشتن دعاوی حقوقی و قضایی و فراوانی انجام وظایف نقش پرستار قانونی ارتباط معنی‌داری وجود داشت. بین جنسیت زن و اهمیت نقش پرستار قانونی ارتباط معنی‌داری وجود داشت ($P<0.05$). بین سن، تحصیلات، سابقه کار در حرفه پرستاری، سابقه کار در بخش اورژانس و میزان ساعات کاری با فراوانی انجام وظایف نقش پرستار قانونی و شدت اهمیت درک شده نقش پرستار قانونی رابطه معنی‌داری مشاهده نشد ($P>0.05$).

نتیجه‌گیری:

یافته‌ها نشان داد، پرستاران اورژانس استان البرز، بیشتر وظایف نقش پرستار قانونی را پایین‌تر از حد متوسط انجام می‌دادند. این یافته حاکی از آن است که پرستاران ناگزیر به کرات با وظایف پرستاری قانونی در اورژانس روبه‌رو هستند و برخی از این وظایف را به صورت غیررسمی و بدون برخورداری از دانش و آگاهی کافی و صرفاً با استفاده از تجارب شخصی خود انجام می‌دهند، که ممکن است منجر به ارائه مراقبت غیراستاندارد و از دست رفتن برخی شواهد و نقض عدالت شود. از نظر پرستاران اورژانس نقش پرستاری

قانونی برای انجام فعالیت‌های روزانه آنها بسیار مهم است که منعکس کننده نیاز آنان به کسب آگاهی و دانش درباره نقش پرستاری قانونی است. از آنجایی که در کشور ما پرستار قانونی متخصص وجود ندارد، پیشنهاد می‌شود زمینه ایجاد دوره تخصصی پرستاری قانونی در مقطع کارشناسی ارشد فراهم شود. همچنین از نتایج این مطالعه برای بازنگری کوریکولوم دوره کارشناسی ارشد پرستاری اورژانس و منطبق بر نیاز پرستاران استفاده شود. برگزاری کارگاه‌ها و سمینارهای آموزشی در رابطه با مسائل قانونی برای پرستاران شاغل در بخش اورژانس پیشنهاد می‌شود. جهت وضوح و شفافیت نقش پرستار قانونی ایجاد دستورالعمل‌ها و راهنمای بالینی پرستاری قانونی و به کارگیری آن‌ها در بخش اورژانس پیشنهاد می‌شود. همچنین برگزاری دوره‌های بازآموزی موارد قانونی در بخش اورژانس برای پزشکان شاغل در بخش اورژانس پیشنهاد می‌شود.

واژه‌های کلیدی:

پرستاری قانونی، بخش اورژانس، وظایف نقش، انجام وظایف، اهمیت وظایف، انتظارات نقش، پرستاری اورژانس.

Abstract

Background: The emergency department is the first entry point for the victims of accidents and violence to receive care and treatment. The first priority of emergency department nurses in daily dealings with these victims is to save their lives. Proper handling of available forensic evidence that probably valuable later, may be missed. Emergency nurses may claim that we are nurses first and our duty is to save the patient's life. Their claim may lead to confusion about the role of forensic nursing. Clarifying the role behaviors and nurses' expectations about the behavior may reduce role conflicts. The recognition and acceptance of a new specialty depends on the accurate identification of its role. Identification and clarification of the role behaviors of the forensic nurse specifically can improve the cooperation between the hospital, the criminal justice system, and forensic medicine as well as better implementation of the behaviors.

Objective: The present study was conducted to examine the performed frequency and perceived expectations of forensic role behaviors among ED nurses in Alborz province hospitals in 2022.

Methods: The current research is a cross-sectional descriptive-correlational study that was conducted in 2021-2022. Using convenience sampling 274 nurses working in the emergency department of selected hospitals of Alborz province were included. Data collected using an investigator-developed demographic questionnaire and emergency department forensic nursing survey designed by Lynch et al. in 1990. The data were analyzed using SPSS (27) and descriptive and inferential statistics at a significance level of $P < 0.05$. Statistical indicators of frequency, mean, standard deviation and tests of normality of distribution of variables dependent and independent t-test, Wilcoxon test and Spearman and Pearson correlation tests were used.

Findings: The results of this study showed that in the emergency departments nurses perform most of the behaviors of the forensic nursing role less than the average (mean = 2.36 ± 0.65). Also, regarding the perceived importance of forensic nursing role behaviors, nurses perceived all the behaviors higher than the average of importance (mean = 4.23 ± 0.64). There was a significant difference (Score = 1.86) between performing the forensic nursing role behaviors and the perceived importance of these behaviors. The total mean difference between the performed frequency and the perceived importance was 1.86. There was no significant correlation between the frequency of performing the behaviors of a forensic nurse

and the perceived importance of these behaviors. There was a significant correlation between the night shift and the experience of having forensic and judicial claims and the frequency of performing the behaviors of a forensic nurse. There was a significant correlation between the gender of the woman and the importance of the forensic nurse's role ($P < 0.05$). No significant correlation was observed between age, education, work experience in the nursing profession, work experience in the emergency department, and the number of working hours with the frequency of performing the behaviors of the forensic nurse role and the perceived importance of the forensic nurse role ($P > 0.05$).

Conclusion: The findings showed that the emergency nurses of Alborz province performed most of the behaviors of the role of a forensic nurse below the average level. This finding indicates that nurses are inevitably faced with forensic nursing behaviors in the emergency room. They perform some of these behaviors informally without having sufficient knowledge and awareness and only using their personal experiences, which may lead to the provision of non-standard care, the loss of some evidence, and the violation of justice. Emergency nurses stated that the role of forensic nursing is vital for their daily activities, which reflects their need to know the role of forensic nursing. Since there is no expert forensic nurse in our country, creating a specialized course in forensic nursing at the master's level is suggested. Also, the results of this study could be used to revise the curriculum of the emergency nursing master's course according to the needs of nurses. It is suggested to hold educational workshops and seminars on forensic issues for nurses in the emergency department. For clarity and transparency of the role of forensic nurses, it is suggested to create clinical guidelines for forensic nursing and use them in the emergency department. It is also suggested to hold retraining courses for forensic cases in the emergency department for doctors working in the emergency department.

Keywords: Forensic nursing, Emergency department, Role behaviors, Performed behaviors, Importance of behaviors, Role expectations, Emergency nursing



Alborze University of Medical Sciences

School of Nursing and Midwifery

Thesis for obtaining a master's degree in emergency nursing

**Assessing the duties and expectations of emergency department
nurses in relation to the role of forensic nursing in hospitals of
Alborz province in the year 2021-2022**

Supervisor:

Dr.Marjan Banazadeh

Consulting Advisor:

Dr.Virginia Lynch

Author:

Somayeh ZareEmami

Academic Year:

2021-2022