

عنوان مقاله:

بررسی میزان دانش پرستاران بخش مراقبت های ویژه نسبت به اقدامات غیردارویی پیش گیری از پنومونی ناشی از ونتیلاتور

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 26، شماره 141 (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

ابوالفضل فیروزیان - Assistant Professor, Department of Anesthesia and Intensive Care, Faculty of Medicine, - Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

افشین قلی پور برادری - Associate Professor, Department of Anesthesia and Intensive Care, Faculty of Medicine, - Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

مهران فضلی - General Practitioner, Young Researcher and Elite Club, Kazerun Branch, Islamic Azad University, Kazerun, Iran

سولماز عسکری - Medical Student, Faculty of Medicine, Student Research Committee, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

انسبه حاجی علیزاده کردآبادی - General Practitioner, Kazeroon Valiasr Hospital, Shiraz University of Medical Sciences, Shiraz, Iran

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: پرستاران بخش مراقبت های ویژه نقش مهمی در پیش گیری غیردارویی از پنومونی ناشی از ونتیلاتور دارند. مطالعه حاضر با هدف بررسی میزان دانش پرستاران بخش مراقبت های ویژه در مورد اقدامات غیردارویی پیش گیری از پنومونی ناشی از ونتیلاتور در بیمارستان های آموزشی انجام شده است. مواد و روش ها: در این مطالعه توصیفی- مقطعی، ۱۲۰ پرستار شاغل در بخش مراقبت های ویژه ۳ بیمارستان آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مازندران در سال ۱۳۹۴، مورد بررسی قرار گرفتند. اطلاعات دموگرافیک پرستاران شامل سن، جنس، مدت سابقه حضور در بخش مراقبت های ویژه و سطح تحصیلات آنان در پرسش نامه ثبت شد. برای سنجش دانش پرستاران در مورد پیش گیری از پنومونی ناشی از ونتیلاتور از یک پرسش نامه معتبر چندگزینه ای استفاده گردید. یافته ها: از ۱۲۰ پرستار مورد مطالعه با میانگین سنی $39/32 \pm 5/5$ سال و میانگین سابقه کاری $94/5 \pm 5/4$ سال، ۹۶ نفر زن و ۲۴ نفر مرد بودند. میانگین تعداد تخت ها در بخش های مراقبت ویژه $53/9 \pm 9/1$ تخت (Median=۹) بود. درصد پاسخ صحیح پرستاران در مورد مسیر انتوباسیون، تغییرات مدار ونتیلاتور، نوع مرطوب کننده راه هوایی، دفعات تعویض مرطوب کننده، نوع ساکشن، دفعات تعویض سیستم ساکشن، درناژ ترشحات ساب گلوٹیک، نوع تخت و یوزیشن بیماران به ترتیب برابر $7/81$ ، $3/53$ ، $5/42$ ، $7/6$ ، $5/62$ ، $3/38$ ، $3/0$ ، $7/46$ و $8/85$ درصد بود. میانگین نمره پرستاران مورد مطالعه برابر $48/4 \pm 6/1$ از ۹ بود. استنتاج: سطح دانش پرستاران بخش های مراقبت ویژه در مورد نوع مرطوب کننده، دفعات تعویض آن، دفعات تعویض سیستم ساکشن، درناژ ترشحات ساب گلوٹیک و نوع تخت بسیار پایین بود. در نتیجه آموزش و ارزیابی مداوم جهت ارتقاء دانش پرستاران حاضر در بخش های مراقبت ویژه برای پیش گیری غیردارویی از پنومونی ناشی از ونتیلاتور توصیه می شود.

کلمات کلیدی:

ventilator-associated pneumonia, intensive care unit, nurses, knowledge

پنومونی مرتبط با ونتیلاتور، بخش مراقبت های ویژه، پرستاران، دانش

