



دانشگاه علوم پزشکی تهران

دانشکده پرستاری و مامایی

بررسی موانع و میزان اجرای جنبه‌های مراقبت تکاملی در بخش‌های مراقبت ویژه نوزادان بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی تهران

پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته پرستاری مراقبت ویژه نوزادان

استاد راهنما: خانم زهرا گودرزی

خانم دکتر نسرين خالصی

استاد مشاور: خانم دکتر فرین سلیمانی

آقای دکتر نورالدین محمدی

استاد آمار: آقای دکتر احمدرضا شمشیری

ام البنی رحیمی

بهمن ۱۳۹۱

چکیده فارسی

عنوان: بررسی موانع و میزان اجرای جنبه‌های مراقبت تکاملی در بخش‌های مراقبت ویژه نوزادان بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی تهران سال ۹۱

زمینه و هدف: اجرای جنبه‌های مراقبت تکاملی از جمله: مراقبت از خواب، مدیریت و ارزیابی درد و استرس، مراقبت معمول و روزانه، مراقبت خانواده محور و تامین محیط سالم در بخش مراقبت ویژه نوزادان در بخش‌های مراقبت ویژه نوزادان باعث حفظ انرژی و ثبات فیزیولوژیک نوزادان، کاهش استرس نوزاد و خانواده، کاهش مدت زمان بستری و هزینه‌های درمانی می‌شود. از آنجا که پرستاران برای اجرای مراقبت تکاملی با موانعی مواجه هستند و با توجه به فواید مراقبت تکاملی مطالعه حاضر با هدف بررسی موانع و میزان اجرای جنبه‌های مراقبت تکاملی در بخش‌های مراقبت ویژه نوزادان انجام شده است.

روش تحقیق: در این پژوهش مقطعی- توصیفی ۱۳۸ پرستار شاغل در کلیه‌ی بخش‌های مراقبت ویژه نوزادان بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی به روش سرشماری در سال ۱۳۹۱ وارد مطالعه شدند. ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه خود ساخته مربوط به موانع و میزان اجرای جنبه‌های مراقبت تکاملی بود. داده‌ها در نرم افزار SPSS v.20 و با استفاده از شاخص‌های آمار توصیفی و آمار استنباطی آزمون‌های تی مستقل، همبستگی پیرسون و رگرسیون مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته‌ها: میانگین میزان اجرای مراقبت تکاملی در بخش‌های مراقبت ویژه نوزادان (۶۶/۵۳٪) بود. از بین جنبه‌های مراقبت تکاملی جنبه مراقبت معمول و روزانه بیشترین (۷۹/۴۶٪) و جنبه مدیریت و ارزیابی درد و استرس کمترین (۵۹/۱۶٪) میزان اجرا را داشت. همچنین مهمترین موانع اجرای جنبه‌های مراقبت تکاملی نداشتن وقت کافی و نامناسب بودن محیط بخش مراقبت ویژه نوزادان از نظر فضا و تجهیزات بوده است. مهمترین موانع سازمانی نیز عدم تناسب تعداد پرستاران با تعداد بیماران (۹۲/۷۵٪) و خستگی و بالابودن حجم کاری (۹۲/۰۳٪) بود.

نتیجه گیری: نتایج این مطالعه نشان می‌دهد که میزان اجرای جنبه‌های مراقبت تکاملی در بخش‌های مراقبت ویژه نوزادان پایین است و پرستاران اغلب به علت بالا بودن حجم کار و عدم تناسب بیمار به پرستار با کمبود وقت رو به رو بوده و نمی‌توانستند مراقبت با کیفیت به نوزادان از جمله مراقبت تکاملی را ارائه نمایند.

کلمات کلیدی: مراقبت تکاملی، بخش مراقبت ویژه نوزادان، موانع، پرستاری نوزادان



Tehran University of Medical Sciences
Nursing and Midwifery Faculty

Assessment of implementation of developmental
care and its barriers in neonatal intensive care units
in teaching hospital of Tehran university of medical
sciences 2012

Supervisor: Zahra Goudarzi
and Dr Nasrin Khalesi

By: Omolbani Rahimi
February 2013

Abstract

Assessment of implementation of developmental care and its barriers in neonatal intensive care units in teaching hospital of Tehran university of medical sciences 2012.

Background & Objective: Implementation of developmental care in the neonatal intensive care unit causes physiologic stability and energy conservation of neonates and reduces infant and family stress; reduces the duration of hospitalization and treatment costs. Since nurses face some barriers to the implementation of developmental care and considering the benefits of developmental care, therefore the present study aimed to investigate the implementation of developmental care and its barriers in neonatal intensive care units in teaching hospitals affiliated to Tehran University of Medical Sciences.

Methods & Materials: In this cross-sectional study, 138 nurses were selected to the study through a convenience sampling method. Data collection instrument was a questionnaire which examined the barriers and implementation of developmental care. Data were analyzed using descriptive statistical indexes, independent t-test, Pearson correlation coefficient and regression in the SPSS v.20.

Results: The mean rates of implementation developmental care in the neonatal intensive care units was 66/53%. Routine and daily care was the most implementation (79/46%) aspect of developmental in this study while assessment and management of pain and stress was the lowest (59/16%) aspect of implementation of developmental care. The main barriers of aspects of developmental care was not having enough time to care and inappropriate NICU environment of space and the equipment. Institutional barriers to the mismatch between number of patients nurses (92/75%), and fatigue and high workload (92/03% respectively).

Conclusion: This study showed that the implementation of developmental care aspects in the neonatal intensive care unit is low and nurses often due to high workload and patient to nurse ratio mismatch faced with a lack of time and could not provide quality care to infants, including developmental care.