

การปฏิบัติของพยาบาลและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการดูแลเพื่อ
ส่งเสริมพัฒนาการทารกเกิดก่อนกำหนด

นางสาวคณภัทร มาตยาบุญ

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลกุมารเวชศาสตร์)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพาภรณ์ กลั่นกลิ่น อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
รองศาสตราจารย์ มาลี เอื้ออำนวย อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพารณ์ กลั่นกลิ่น อาจารย์
รองศาสตราจารย์ มาลี เอื้ออำนวย อาจารย์

บทคัดย่อ

การของระบบต่างๆ โดยเฉพาะประสาทส่วนกลางของทารกเกิดก่อน
กระตุ้นจากสิ่งแวดล้อมในครรภ์ของผู้ป่วยหนักทารกแรกเกิดส่งผลกระท
บโดยตรงของทารกเกิดก่อนกำหนด การปฏิบัติของพยาบาลในการดูแล
ทารกเกิดก่อนกำหนดสามารถลดผลกระทบดังกล่าว การวิจัยเชิงพรรณ
ณามีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการปฏิบัติของพยาบาลและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง
กับการทารกเกิดก่อนกำหนด ประชากรในการศึกษาเป็นพยาบาลวิชาชีพ
ของผู้ป่วยหนักทารกแรกเกิดในโรงพยาบาลระดับตติยภูมิในเขตภาค
ตอนล่างระหว่างเดือนสิงหาคมถึงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557 เครื่องมือที่ใช้
แบบสอบถามการปฏิบัติของพยาบาลในการดูแลเพื่อส่งเสริมพัฒนาการ
สอบถามปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติของพยาบาลในการดูแล

ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพารณ์ กลั่นกลิ่น อาจารย์
รองศาสตราจารย์ มาลี เอื้ออำนวย อาจารย์

บทคัดย่อ

การของระบบต่างๆ โดยเฉพาะประสาทส่วนกลางของทารกเกิดก่อน
กระตุ้นจากสิ่งแวดล้อมในครรภ์ของผู้ป่วยหนักทารกแรกเกิดส่งผลกระท
บโดยตรงของทารกเกิดก่อนกำหนด การปฏิบัติของพยาบาลในการดูแล
ทารกเกิดก่อนกำหนดสามารถลดผลกระทบดังกล่าว การวิจัยเชิงพรรณ
ณามีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการปฏิบัติของพยาบาลและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง
กับการทารกเกิดก่อนกำหนด ประชากรในการศึกษาเป็นพยาบาลวิชาชีพ
ดูแลผู้ป่วยหนักทารกแรกเกิดในโรงพยาบาลระดับตติยภูมิในเขตภาค
กลางระหว่างเดือนสิงหาคมถึงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557 เครื่องมือที่ใช้
แบบสอบถามการปฏิบัติของพยาบาลในการดูแลเพื่อส่งเสริมพัฒนาการ
และปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติของพยาบาลในการดูแล

ผลการวิจัยพบว่า

พยาบาลส่วนมาก (ร้อยละ 66.90) ปฏิบัติบ่อยครั้งในการดูแลเพื่อส่งเสริมพัฒนาการทารกเกิดก่อนกำหนด ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติของพยาบาลในการดูแลเพื่อส่งเสริมพัฒนาการทารกเกิดก่อนกำหนด มีดังนี้

1. ปัจจัยด้านพยาบาล พบว่า ความรู้ การอบรม/การเข้าร่วมประชุมวิชาการที่เกี่ยวข้องและความคิดเห็นของพยาบาลเกี่ยวกับการดูแลเพื่อส่งเสริมพัฒนาการทารกเกิดก่อนกำหนดมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปฏิบัติของพยาบาลในการดูแลเพื่อส่งเสริมพัฒนาการ ($r = .219, r = .260, r = .364, p < .01$)
2. ปัจจัยด้านองค์กร พบว่า นโยบาย แนวปฏิบัติและการสนับสนุนของผู้บริหารในการดูแลเพื่อส่งเสริมพัฒนาการทารกเกิดก่อนกำหนดมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปฏิบัติของพยาบาลในการดูแลเพื่อส่งเสริมพัฒนาการ ($r = .387, r = .253, r = .337, p < .01$) ตามลำดับ

ผลการวิจัยครั้งนี้ ทำให้ได้ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติของพยาบาลและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการดูแลเพื่อส่งเสริมพัฒนาการทารกเกิดก่อนกำหนด ซึ่งสามารถนำไปใช้ส่งเสริมการปฏิบัติในการดูแลเพื่อส่งเสริมพัฒนาการทารกเกิดก่อนกำหนดของพยาบาลต่อไป

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Thesis Title Practices of Nurses and Related Factors on Developmental Care for Preterm Infants

Author Miss Donporn Matayaboon

Degree Master of Nursing Science (Pediatric Nursing)

Advisory Committee Assistant Professor Dr. Pimpaporn Klunkin Advisor
Associate Professor Malee Urharmnuay Co-advisor

ABSTRACT

The developmental systems, especially the central nervous system (CNS), of a preterm infant are incomplete. An undesirable environment in the neonatal intensive care unit (NICU) can induce negative effects on the preterm's growth and development. Appropriate nursing care practices in developmental care can reduce such effects. The purpose of this correlational descriptive research study was to investigate the nurses' developmental care practices and related factors in preterm infant care. The population of this study included 148 nurses from the neonatal intensive care units at 7 tertiary hospitals in northern Thailand. The data were collected from August to October 2014. The study instruments comprised of: (1) the nurses' practices in developmental care of preterm infant's questionnaire; (2) the related factors of nursing practices questionnaires, which recorded the nurses' knowledge and opinion of developmental care and its policies, and the extent of guidelines and support from administrators regarding developmental care practice. The data were analyzed using descriptive statistics, Pearson product moment correlation coefficient and Spearman rank correlation coefficient.

The result of this study showed that:

Most of the nurses (66.90%) practice frequently in developmental care for preterm infants. Also, the factors related to nurses' developmental care practice for preterm infants were as follows:

1. The nursing factors; it was found that knowledge, provision of training courses for nurses, and nurses' opinion about developmental care for preterm infants have a positive correlation with nurses' developmental care practices ($r = .219$, $r = .260$, $r = .364$, $p < .01$).
2. The organizational factor; it was found that policy, guidelines and administrators' support regarding developmental care practice for preterm infants have a positive correlation with nurses' developmental care practice ($r = .387$, $r = .253$, $r = .337$, $p < .01$).

The findings of this study provides useful information about the practices of nurses and related factors in developmental care for preterm infants, and can be used to promote nurses' developmental care practices regarding preterm infants among nurses.