

**THE DEVELOPMENT OF A CLINICAL NURSING PRACTICE  
GUIDELINE FOR SCREENING AND COMMUNICATING  
WITH APHASIC PATIENTS: FROM A SYNTHESIS OF  
RELEVANT RESEARCH**

**DARUNEE PADUNGPEAN**

**A THEMATIC PAPER SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT  
OF THE REQUIREMENTS FOR  
THE DEGREE OF MASTER OF NURSING SCIENCE  
(ADULT NURSING)  
FACULTY OF GRADUATE STUDIES  
MAHIDOL UNIVERSITY**

**2003**

**ISBN 974-04-3500-9  
COPYRIGHT OF MAHIDOL UNIVERSITY**

การสร้างแนวปฏิบัติการพยาบาลจากการสังเคราะห์งานวิจัยเพื่อการประเมินคัดแยกและการปฏิบัติ  
เพื่อการสื่อสารกับผู้ป่วยอะเฟเซีย (THE DEVELOPMENT OF A CLINICAL NURSING  
PRACTICE GUIDELINE FOR SCREENING AND COMMUNICATING WITH  
APHASIC PATIENTS: FROM A SYNTHESIS OF RELEVANT RESEARCH)

ดร.ณิ ศคฺงเพียร 4437030 NSAN/M

พย.ม. (การพยาบาลผู้ใหญ่)

คณะกรรมการควบคุมสารนิพนธ์ : อรพรรณ โตสิงห์, พย.ค., วันเพ็ญ พิชิตพรชัย, Ph.D. (Nursing)

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแนวปฏิบัติการพยาบาลจากการสังเคราะห์งานวิจัย  
เพื่อการประเมินคัดแยกและการปฏิบัติเพื่อการสื่อสารกับผู้ป่วยอะเฟเซียและประเมินแนวปฏิบัติการ  
พยาบาลที่สร้างขึ้นว่าสามารถนำไปปฏิบัติได้จริงหรือไม่ แนวปฏิบัติการพยาบาลที่สร้างขึ้นได้จาก  
การสังเคราะห์งานวิจัยจำนวน 18 เรื่อง จำแนกออกเป็นแนวปฏิบัติ 2 ส่วนหลักคือ การประเมิน  
คัดแยกและการสื่อสารกับผู้ป่วยอะเฟเซีย แนวปฏิบัติการพยาบาลนี้ได้รับการตรวจสอบและ  
เห็นชอบจากผู้ทรงคุณวุฒิอย่างเป็นฉันทามติ ทำการศึกษานำร่องที่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  
ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ - มีนาคม 2546 กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้ป่วยอะเฟเซียที่เข้ารับการรักษาใน  
หอผู้ป่วยอายุรกรรมประสาท ศัลยกรรมประสาท และไอซียูศัลยกรรมประสาทจำนวน 10 ราย  
ผู้ศึกษาใช้แนวปฏิบัติการพยาบาลกับผู้ป่วยอะเฟเซียจำนวน 5 ราย และพยาบาลวิชาชีพ 5 คนใช้  
แนวปฏิบัติการพยาบาลกับผู้ป่วยอีกคนละ 1 ราย วิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงความถี่  
รวมทั้งวิเคราะห์กระบวนการและผลลัพธ์ของการใช้แนวปฏิบัติการพยาบาล

ผลการศึกษาพบว่า ทั้งผู้ศึกษาและพยาบาลวิชาชีพสามารถประเมินคัดแยกอะเฟเซียได้อย่าง  
ชัดเจนในผู้ป่วยอะเฟเซียระดับปานกลางถึงรุนแรง และแนวปฏิบัติการพยาบาลเพื่อการสื่อสารกับ  
ผู้ป่วยอะเฟเซียช่วยในการสื่อสารได้ชัดเจน สามารถนำไปใช้ปฏิบัติได้แต่ต้องพิจารณาตามความ  
รุนแรงและความสามารถด้านภาษาของผู้ป่วย

จากการศึกษามีข้อเสนอแนะว่าควรนำแนวปฏิบัติการพยาบาลเพื่อการประเมินคัดแยกและ  
การสื่อสารกับผู้ป่วยอะเฟเซียผสมผสานเข้าสู่งการปฏิบัติในสถานการณ์จริงเพื่อคุณภาพการดูแล  
ผู้ป่วยอะเฟเซีย

140 หน้า. ISBN 974-04-3500-9

THE DEVELOPMENT OF A CLINICAL NURSING PRACTICE GUIDELINE FOR SCREENING AND COMMUNICATING WITH APHASIC PATIENTS: FROM A SYNTHESIS OF RELEVANT RESEARCH

DARUNEE PADUNGPEAN 4437030 NSAN/M

M.S.N. (ADULT NURSING)

THEMATIC PAPER ADVISORS: ORAPAN THOSHINGHA, D.N.S., WANPEN PICHITPORNCHAI, Ph.D. (NURSING).

ABSTRACT

This study aimed to develop a clinical nursing practice guideline (CNPG) by synthesizing major research studies related to screening and communicating with aphasic patients and also to evaluate it to determine whether, in fact, be put into practice. After analyzing and synthesizing the findings of a total of 18 research studies, it was found that most evidence was in levels B and C. Here, the CNPG consisted of 2 parts, namely the practice guideline for aphasia screening and that for communicating with aphasic patients. Its validity was tested and confirmed by specialists in the field of aphasia. The CNPG was piloted at King Chulalongkorn Memorial Hospital, in Bangkok for 2 full months from February to March 2003. The sample consisted of 10 aphasic patients who had been admitted to neurological or neurosurgical wards or the neurosurgical intensive care unit. The CNPG was tested with 5 aphasic patients by the investigator, with each of the other 5 patients by 5 individual nurses. A statistical analysis was performed and the procedures and outcome of using the CNPG were analyzed.

The results distinctly revealed that the investigator and registered nurses could accurately screen patients with either moderate or severe aphasia. From this study, it is concluded that the CNPG for communicating with aphasic patients as presented here formulated greatly helped in communication and was readily put into nursing practice. The severity of the aphasia and the patients' language ability, however, had to also be taken into consideration.

These findings firmly suggest that the CNPG for screening and communicating with aphasic patients as presented here can realistically be used in regular practice in order to improve the quality of nursing care for aphasic patients.

KEY WORDS: CLINICAL NURSING PRACTICE GUIDELINE / SCREENING / COMMUNICATING / APHASIC PATIENT

140 P. ISBN 974-04-3500-9