

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ต้นทุนกิจกรรมการพยาบาลของผู้ป่วยอายุรกรรม ในหอผู้ป่วยพิเศษ  
รวมโรงพยาบาลในเครือมูลนิธิสภาคริสตจักรแห่งประเทศไทย  
ในจังหวัดเชียงราย

ผู้เขียน

ทัศนีย์ สวิง

ปริญญา

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการพยาบาล)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตินันท์ อัครเดชอนันต์ ประธานกรรมการ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ผ่องศรี เกียรติเลิศสนา กรรมการ

บทคัดย่อ

ต้นทุนกิจกรรมการพยาบาล เป็นข้อมูลสำคัญในการประเมินประสิทธิภาพของการใช้  
ทรัพยากรที่ใช้ในการให้การพยาบาลแก่ผู้ป่วยของแต่ละหน่วยงาน แต่ยังไม่ปรากฏว่ามีการศึกษา  
ต้นทุนกิจกรรมการพยาบาลผู้ป่วยอายุรกรรม ในหอผู้ป่วยพิเศษรวม โรงพยาบาลในเครือมูลนิธิสภา  
คริสตจักรแห่งประเทศไทยในจังหวัดเชียงราย ดังนั้นการศึกษาเชิงพรรณนาคั้งนี้มีวัตถุประสงค์  
เพื่อศึกษาต้นทุนกิจกรรมการพยาบาลของผู้ป่วยพิเศษรวม โรงพยาบาลในเครือมูลนิธิสภาคริสตจักร  
แห่งประเทศไทยในจังหวัดเชียงราย โดยทำการศึกษาดังแต่วันที่ 1 กรกฎาคม ถึงวันที่ 31 สิงหาคม  
2549 ซึ่งในระยะเวลาที่ศึกษามีบุคลากรทางการพยาบาล จำนวน 12 คน ผู้ป่วยด้วยโรคกล้ามเนื้อ  
โรคปอดบวม โรคหลอดเลือดสมองอีกเสบ จำนวน 41 คน ที่เข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาล การศึกษา  
ครั้งนี้ใช้กรอบแนวคิดในการวิเคราะห์ต้นทุนของแคปแลนและลูเปอร์ ที่ประกอบด้วย 4 ขั้นตอน  
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ประกอบด้วยพจนานุกรม กิจกรรมพยาบาล แบบบันทึกข้อมูลต้นทุน  
ค่าแรง ค่าวัสดุสิ้นเปลืองค่าลงทุน และปริมาณเวลาที่ใช้ในการปฏิบัติกิจกรรมการพยาบาลที่ผู้ศึกษา  
สร้างขึ้น ค่าดัชนีความตรงของเครื่องมือเท่ากับ .96 และความเที่ยงของการสังเกต เท่ากับ 1 ข้อมูลที่  
ได้นำมาวิเคราะห์โดยใช้สถิติพรรณนา

ผลการศึกษาพบว่า

1. ต้นทุนกิจกรรมการพยาบาลผู้ป่วยโรคไตไส้ชั้กเสบต่อการนอนโรงพยาบาล 1 ครั้ง เท่ากับ 1,939.39 บาท คิดเป็นสัดส่วนต้นทุนค่าแรง : ต้นทุนค่าวัสดุสิ้นเปลือง : ต้นทุนค่าลงทุน เท่ากับ 49.05 : 26.37 : 24.58

2. ต้นทุนกิจกรรมการพยาบาลผู้ป่วยโรคปอดบวมต่อการนอนโรงพยาบาล 1 ครั้ง เท่ากับ 4,019.84 บาท คิดเป็นสัดส่วนต้นทุนค่าแรง : ต้นทุนค่าวัสดุสิ้นเปลือง : ต้นทุนค่าลงทุน เท่ากับ 41.97 : 37.28 : 20.75

3. ต้นทุนกิจกรรมการพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดอ้กเสบต่อการนอนโรงพยาบาล 1 ครั้ง เท่ากับ 1,396.02 บาท คิดเป็นสัดส่วนต้นทุนค่าแรง : ต้นทุนค่าวัสดุสิ้นเปลือง : ต้นทุนค่าลงทุน เท่ากับ 50 : 32.42 : 17.58

ผู้บริหารทางการพยาบาลสามารถนำผลการศึกษาค้างนี้ไปใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการกำหนดค่าบริการพยาบาล การมอบหมายงาน จัดสรรทรัพยากร และวางแผนงบประมาณ ของผู้ป่วยอายุกรรม ในหอผู้ป่วยพิเศษรวม โรงพยาบาลในเครือมูลนิธิสภาคิสตจักรแห่งประเทศไทยในจังหวัดเชียงราช ต่อไป

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

**Independent Study Title** Cost of Nursing Activities of Medical Patient in Private  
Department in The Foundation of Christ of Thailand Hospital  
in Chiang Rai Province

**Author** Tassanee Swing

**Degree** Master of Nursing Science (Nursing Administration)

**Independent Study Advisory Committee**

Assistant Professor Dr.Thitinut Akkadechanunt Chairperson

Assistant Professor Dr. Pongsri Keitlertnapha Member

**ABSTRACT**

Cost of nursing activities is important data for assessing the effectiveness of resources utilized in providing nursing care to patient in each unit. However, there is no reported cost of nursing activities for medical patient in the private department of the Foundation of Christ of Thailand Hospital in Chiang Rai province. This study, therefore, this descriptive study aimed to study cost of nursing activities for Medical Patient in the Private Department in The Foundation of Christ of Thailand Hospital in Chiang Rai Province from July 1, 2006 to August 31, 2006. During the period of study there were 12 nursing personnel providing nursing care to 41 patients admitted with Gastroenteritis, Pneumonia and Bronchitis. The conceptual framework for cost analysis was introduced by Kaplan and Cooper (1998) which was composed of 4 steps. The instruments used in this study included a nursing activity dictionary, record forms for the data of labor cost, capital cost, material cost and time spend in nursing activities, which were developed by the investigator. The content validity index of these instruments was .96 and the interrater reliability of observation was 1.00. Data were analyzed by using descriptive statistics.

The results of this study were

1. The cost of nursing activities for a patient with Gastroenteritis per admission was 1,939.39 Baht and the proportion of labor costs : material costs : capital costs were 49.05 : 26.37 : 24.58.

2. The cost of nursing activities for a patient with Pneumonia per admission was 4,019.84 Baht and the proportion of labor costs : material costs : capital costs were 41.97 : 37.28 : 20.75.

3. The cost of nursing activities for a patient with Bronchitis per admission was 2,037.51 Baht and the proportion of labor costs : material costs : capital costs were 48.82 : 36.76 : 14.42.

Nurse administrator can use the results of this study as the database for determining the price of nursing services, assigning the nursing work, resource allocation and planning the unit budget for medical patient in the Private Department in The Foundation of Christ of Thailand Hospital in Chiang Rai Province.