ชื่อวิทยานิพนธ์ เปรียบเทียบคั้นทุนการให้บริการรักษาพยาบาลหญิงตั้งครรภ์ที่คลอคทางช่องคลอคกับผ่าตัด คลอดทางหน้าท้อง โดยใช้ระบบคันทุนฐานกิจกรรม : โรงพยาบาลเอกชนแห่งหนึ่ง ในกรุงเทพมหานคร

ผู้วิจัย นางเพียงตา อิงคุทานนท์ ปริญญา พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการพยาบาล) อาจารย์ที่ปรึกษา (1) รองศาสตราจารย์ คร.มุกคา หนุ่ยศรี (2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.วรางคณา ผลประเสริฐ (3) อาจารย์ส่งศรี กิตติรักษ์ตระกูล ปีการศึกษา 2550

บทคัดย่อ

การวิจัยเชิงพรรณนาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาต้นทุนการให้บริการรักษาพยาบาลหญิง ตั้งครรภ์ที่คลอดทางช่องคลอดตั้งแต่แรกรับจนกระทั่งจำหน่ายโดยใช้ระบบต้นทุนฐานกิจกรรม (2) ศึกษาต้นทุน การให้บริการรักษาพยาบาลหญิงตั้งครรภ์ที่ผ่าตัดคลอดทางหน้าท้องตั้งแต่แรกรับจนกระทั่งจำหน่ายโดยใช้ระบบ ต้นทุนฐานกิจกรรม และ (3) ศึกษาเปรียบเทียบต้นทุนการให้บริการรักษาพยาบาลหญิงตั้งครรภ์ที่คลอดทางช่อง คลอดกับผ่าตัดคลอดทางหน้าท้องตั้งแต่แรกรับจนกระทั่งจำหน่าย โรงพยาบาลเอกชนแห่งหนึ่งใน กรุงเทพมหานคร

ประชากรคือกิจกรรมการให้บริการรักษาพยาบาลแก่หญิงตั้งครรภ์ที่คลอดทางช่องคลอดและผ่าตัด คลอดทางหน้าท้อง ผู้ให้ข้อมูลคือ พยาบาลวิชาชีพ ผู้ช่วยพยาบาลและพนักงานผู้ช่วยพยาบาล เครื่องมือที่ใช้ใน การวิจัยประกอบด้วยแบบบันทึกข้อมูลจำนวน 7 ชุด และพจนานุกรมกิจกรรมการพยาบาลหญิงตั้งครรภ์ที่คลอด ทางช่องคลอดและผ่าตัดคลอดทางหน้าท้อง และนาฬิกาจับเวลา เครื่องมือที่สร้างขึ้นผ่านการตรวจสอบความตรง ตามเนื้อหาโดยผู้ทรงคุณวุฒิ มีค่าความเที่ยงของการสังเกตตามแบบบันทึกกิจกรรมพยาบาล 0.87 วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติพรรณนา

ผลการศึกษาพบว่า (1) ค้นทุนการให้บริการรักษาพยาบาลหญิงตั้งครรภ์ที่คลอดทางช่องคลอด 27,912.88 บาท มีต้นทุนทางตรง 26,545.02 บาท และค้นทุนทางอ้อม 1,367.86 บาท ต้นทุนทางตรงมีอัตราส่วน ค้นทุนค่าแรง: ต้นทุนค่าวัสดุ: ต้นทุนค่าลงทุน 28.73 : 1.99 : 1 (2) ต้นทุนการให้บริการรักษาพยาบาลหญิง ตั้งครรภ์ที่ผ่าตัดคลอดทางหน้าท้อง 34,876.22 บาท มีต้นทุนทางตรง 30,873.85 บาท และต้นทุนทางอ้อม 3,993.37 บาท ต้นทุนทางตรงมีอัตราส่วนต้นทุนค่าแรง: ต้นทุนค่าวัสดุ: ต้นทุนค่าลงทุน เท่ากับ 22.73 : 1.82 : 1 และ (3) ค้นทุนการให้บริการรักษาพยาบาลหญิงตั้งครรภ์ที่ผ่าตัดคลอดทางหน้าท้องสูงกว่าต้นทุนการให้บริการ รักษาพยาบาลหญิงตั้งครรภ์ที่คลอดทางช่องคลอดอยู่ 6,954.34 บาท คิดเป็น 1.25 เท่า

คำสำคัญ ต้นทุนการให้บริการรักษาพยาบาล หญิงตั้งครรภ์ที่คลอดทางช่องคลอด หญิงตั้งครรภ์ ที่ผ่าตัดคลอดทางหน้าท้อง ระบบต้นทุนฐานกิจกรรม โรงพยาบาลเอกชน Thesis title: A Comparison of Service Cost between Vaginal Delivery and Caesarean Section in

Pregnant Women Using Activity – based Costing System at a Private Hospital in

Bangkok Metropolis

Researcher: Mrs. Piengta Ingkutanonta; Degree: Master of Nursing Science (Nursing Administration); Thesis advisors: (1) Dr. Mukda Nuysri, Associate Professor; (2) Dr. Warangkana Polprasert, Assistant Professor; (3) Miss Songsri Kittiraktrakul; Academic year: 2007

ABSTRACT

The purposes of this descriptive research were: (1) to investigate a service cost of vaginal delivery in pregnant women using activity-based costing system (ABCS), (2) to examine a service cost of caesarean section in pregnant woman using ABCS, and (3) to compare a service cost between vaginal delivery pregnant women and caesarean section ones using ABCS at a private hospital in Bangkok Metropolis.

The research population comprised all nursing activities undertaken for both vaginal delivery and caesarean section of pregnant woman services. Informants were registered nurses and enrolled nurses. Research instruments were seven data recording forms, a list of nursing activities, and calibrated clocks. All instruments were tested for their content validity and reliability. The reliability coefficient of the instrument was 0.87. Data were analyzed by descriptive statistics.

The major results of this study were as follows: (1) The service cost of vaginal delivery in pregnant women was 27,912.88 baht. The direct cost was 26,545.02 baht, and the indirect cost was 1,367.86 baht. The ratio of the direct cost (labor cost: material cost: capital cost) was 28.73: 1.99: 1 respectively. (2) The service cost of caesarean section in pregnant woman was 34,867.22 baht. The direct cost was 30,873.85 baht, and the indirect cost was 3,993.37 baht. The ratio of the direct cost (labor cost: material cost: capital cost) was 22.73: 1.82: 1 respectively. Finally, (3) the service cost of caesarean section in pregnant women was higher than the service cost of vaginal delivery pregnant women about 6,954.34 baht or 1.25 times.

Keywords: Service cost, Vaginal delivery in pregnant woman, Caesarean section in pregnant woman, Activity-based costing system, Private hospital