

ต้นทุนกิจกรรมบริการการตรวจวินิจฉัยโรคต้อกระจกในงานผู้ป่วยนอกจักษุโรงพยาบาลศรีสะเกษ
Activity - Based Costing of Diagnosis Service among Patients with Cataract at
Ophthalmology Out – Patient Department , Sisaket Hospital

นางเนตรนภา หลักฐาน* อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์สุรเดช ประดิษฐ์บาทูกา**

Mrs. Natenapa Lakthan ; Major Thesis advisor: Mr. Suradej Praditbatuka, Associate Professor

บทคัดย่อ

การวิจัยเชิงพรรณานี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ต้นทุนกิจกรรมบริการการตรวจวินิจฉัยโรคต้อกระจกต่อรายในงานผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลศรีสะเกษ โดยใช้ระบบการคิดต้นทุนกิจกรรม เก็บข้อมูลในเดือนพฤศจิกายน 2552 ประชากรคือผู้รับบริการรายใหม่ที่ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นโรคต้อกระจกในปัจุบันประมาณ 2553 กลุ่มตัวอย่างคือผู้รับบริการรายใหม่ที่ได้รับการตรวจวินิจฉัยว่าเป็นโรคต้อกระจกในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.2552 จำนวน 225 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยมีพจนานุกรมกิจกรรมบริการการตรวจวินิจฉัยโรคต้อกระจก แบบบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับต้นทุนการให้บริการการตรวจวินิจฉัยโรคต้อกระจกจำนวน 7 แบบ ได้แก่ 1) แบบบันทึกค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ทางการแพทย์ 2) แบบบันทึกค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สำนักงาน 3) แบบบันทึกค่าเสื่อมราคาอาคารและสิ่งปลูกสร้าง 4) แบบบันทึกค่าแรงเจ้าหน้าที่ 5) แบบบันทึกเวลาการปฏิบัติงานกิจกรรม 6) แบบบันทึกค่าสาธารณูปโภค 7) แบบบันทึกค่าเวชภัณฑ์ยาและวัสดุสิ้นเปลือง วิเคราะห์ข้อมูลโดยหาค่าเฉลี่ยและร้อยละ

ผลการศึกษาพบว่ากิจกรรมในการตรวจวินิจฉัยโรคต้อกระจก กิจกรรมตรวจตามีต้นทุนสูงที่สุดเท่ากับ 195,807.85 บาท และกิจกรรมวัดระดับสายตาตามีต้นทุนทางตรงน้อยที่สุดเท่ากับ 2,086.64 บาท ดังนั้นสามารถคำนวณต้นทุนกิจกรรมบริการการตรวจวินิจฉัยโรคต้อกระจกต่อรายเท่ากับ 1,408.38 บาท

Abstract

This descriptive study was aimed to analyze the average cost of diagnostics service activities among patients with cataract at Ophthalmology Out- Patient Department, SiSaket Hospital per case using the Activity– Based Costing (ABC) Data was collected on September 2009. The samples were the patient in Ophthalmology at Out – Patient Department. The research instrument was used 7 data forms including 1) Depreciation durable medical form 2) Office and equipment depreciation form 3) Depreciation of property form 4) Labor cost form 5) Timetable of activity form 6) Public utilities cost form 7) Pharmaceutical drugs cost form. Mean and percentage were used to analyze the data.

The study results revealed activities for cataract disease diagnosis The result show the highest cost was the Eye Check activities, 195,807.85 baht per time. The lowest cost was Visual Acuity activities, 2,086.64 baht per time. So Activity - Based Costing of Service diagnosis in cataract diseases, 1,408.38 baht per case.

Keywords : Activity -Based Costing of service, Cataract diseases ,
Ophthalmology Out – Patient Department, Sisaket Hospital

* มหบัณฑิตหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต แผนกบริหารโรงพยาบาล สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช e-mail address nlakthan@yahoo.com

** รองศาสตราจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช