

51358303 : สาขาวิทยาการสังคม และการจัดการระบบสุขภาพ

คำสำคัญ : ต้นทุนต่อหน่วย / การตรวจสอบเร่งเนื้อแดง / สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม

กอบกาญจน์ บุญแจ่ม : การวิเคราะห์ต้นทุนทางตรงต่อหน่วยของการตรวจสอบเร่งเนื้อแดง โดยใช้ชุดทดสอบเบื้องต้นสำเร็จรูปของสำนักงานสาธารณสุข จังหวัดนครปฐม. อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ : ภก.อ.ดร.สุรสิทธิ์ ล้อจิตรอำนวย. 104 หน้า.

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาต้นทุนทางตรงต่อหน่วยของการตรวจสอบเร่งเนื้อแดง โดยใช้ชุดทดสอบเบื้องต้นสำเร็จรูปของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม ปีงบประมาณ 2552 โดยเก็บข้อมูลต้นทุน ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2551 ถึง 30 กันยายน 2552 ในมุมมองของผู้ให้บริการวิเคราะห์หาต้นทุนทางตรงต่อตัวอย่างของการตรวจสอบเร่งเนื้อแดงโดยชุดทดสอบเบื้องต้นสำเร็จรูป

ผลการศึกษาพบว่าต้นทุนรวมทั้งหมดของการตรวจสอบเร่งเนื้อแดงโดยชุดทดสอบเบื้องต้นสำเร็จรูปของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐมปีงบประมาณ 2552 เท่ากับ 503,761.80 บาท ประกอบด้วย ต้นทุนค่าแรงเท่ากับ 35,048.19 บาท ต้นทุนค่าวัสดุเท่ากับ 82,534.81 บาท และต้นทุนค่าลงทุนเท่ากับ 388,531.55 บาท โดยมีอัตราส่วนต้นทุนค่าแรง: ต้นทุนค่าลงทุน: ต้นทุนวัสดุ เกลี่ยร้อยละ 6.92 : 16.31 : 76.77 และต้นทุนต่อหน่วยของการตรวจสอบเร่งเนื้อแดงโดยชุดทดสอบเบื้องต้นสำเร็จรูปเท่ากับ 1,632.63 บาท

---

สาขาวิชาวิทยาการสังคมและการจัดการระบบสุขภาพ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปกร ปีการศึกษา 2553  
ลายมือชื่อนักศึกษา.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ.....

51358303 : MAJOR : SOCIAL AND HEALTH SYSTEM MANAGEMENT  
KEY WORDS : UNIT COST / BETA-AGONIST SCREENING TEST / NAKHON PATHOM  
PROVINCIAL PUBLIC HEALTH OFFICE.

KOBKARN BOONJAM : DIRECT UNIT COST OF BETA - AGONIST  
SCREENING TEST IN PORK OF NAKHON PATHOM PROVINCIAL PUBLIC HEALTH  
OFFICE. INDEPENDENT STUDY ADVISOR : SURASIT LOCHID-AMNUAY, Ph.D. 104 pp.

The purpose of this study is to examine the direct unit cost of Beta-agonist screening test in pork of Nakhon Pathom Provincial Public Health Office in the 2552 fiscal year (October 1, 2551 to September 30, 2552) by using the provider's perspective. Direct unit cost was analyzed per samples of screening test.

Results of the study indicated that the total costs of Beta-agonist screening test in pork of Nakhon Pathom Provincial Public Health Office in 2552 fiscal year was 503,761.80 baht, including labor cost was 35,048.19 baht, material cost was 82,534.81 baht and capital cost was 388,531.55 baht. The ratio of labor cost : materials cost : capital cost percentage was 6.92 : 16.31 : 76.77. The unit cost of Beta-agonist screening test in pork was 1,632.63 baht.

มหาวิทยาลัยศิลปากร สงวนลิขสิทธิ์

---

Program of Social and Health Systems Management Graduate School, Silpakorn University Academic Year 2010

Student's signature .....

Independent Study Advisor's signature .....

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าอิสระนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาอย่างยิ่งในการให้คำปรึกษาแนะนำและสนับสนุนจากผู้ที่เกี่ยวข้องหลายฝ่าย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงต่อ เกษักร อาจารย์ ดร.สุรสิทธิ์ ล้อจิตรอำนวย ซึ่งให้ความกรุณาเป็นที่ปรึกษาพร้อมแนะแนวทาง ตรวจสอบและแก้ไขข้อบกพร่องของการค้นคว้าอิสระฉบับนี้ จนเสร็จสมบูรณ์ด้วยความเอาใจใส่และให้กำลังใจด้วยดีเสมอมา

ขอกราบขอบพระคุณ เกษักรหญิง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พกามาศ ไมตรีมิตร และ เกษักรหญิง อาจารย์ ดร.วารณี บุญช่วยเหลือ ซึ่งเป็นคณะกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าอิสระ และทำให้การค้นคว้าอิสระฉบับนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณนายแพทย์สมจิตร์ ศรีสุภกร อดีตนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครปฐม และ ดร.นายแพทย์ถวัลย์ พบลาภ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครปฐม ที่ให้โอกาสในการศึกษาต่อระดับปริญญาโทและอนุญาตให้เก็บข้อมูลสำหรับการค้นคว้าอิสระในครั้งนี้

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเกษตรสาธารณสุข งานบุคลากรงานการเงิน และเจ้าหน้าที่ท่านอื่นๆ ทุกท่าน ที่ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ขอขอบคุณ ครอบครัวบุญแจ่ม เพื่อนนักศึกษาปริญญาโทหลักสูตรวิทยาการสังคมและการจัดการระบบสุขภาพ รุ่น 6 คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ที่ให้กำลังใจและช่วยเหลือในการค้นคว้าอิสระเป็นอย่างดี

ท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ บิดาและมารดา ที่ให้การอบรมสั่งสอนเลี้ยงดู ให้การสนับสนุนด้านการศึกษา จนทำให้ผู้ศึกษามีความสามารถในการค้นคว้าอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี

กอบกาญจน์ บุญแจ่ม

เมษายน 2554