



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ข้อมูลโรงพยาบาลพญาเม็งราย

โรงพยาบาลพญาเม็งราย ตั้งอยู่เลขที่ 156 หมู่ 10 ต. แม่เปา อ. พญาเม็งราย จ. เชียงราย เริ่มก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ. 2529 เป็นโรงพยาบาลชุมชนขนาด 10 เตียง และยกระดับเป็นขนาด 30 เตียง ในปี พ.ศ. 2538 มีนายแพทย์ ธารา อ่อนชมจันทร์ เป็นผู้อำนวยการ โรงพยาบาล มีบุคลากรทั้งหมด 107 คน ประกอบด้วย

แพทย์	3	คน
ทันตแพทย์	1	คน
เภสัชกร	1	คน
พยาบาล	29	คน
นักวิชาการส่งเสริมสุขภาพ	1	คน
นักวิชาการสุขภาพจิต	1	คน
เจ้าพนักงานสาธารณสุข	2	คน
เจ้าหน้าที่อื่น ๆ	8	คน
ลูกจ้างประจำ	20	คน
ลูกจ้างชั่วคราว	41	คน

การบริหารงานโรงพยาบาลแบ่งเป็น 7 ฝ่าย ดังนี้

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. ฝ่ายการพยาบาล
3. ฝ่ายส่งเสริมสุขภาพ
4. ฝ่ายสุขภาพจิตและควบคุมโรคติดต่อ
5. ฝ่ายเภสัชกรรม
6. ฝ่ายทันตสาธารณสุข
7. ฝ่ายแพทย์แผนไทย

การบริหารงานฝ่ายแพทย์แผนไทย

ฝ่ายแพทย์แผนไทย เริ่มก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ. 2536 เพื่อให้มีองค์กรรับผิดชอบที่ชัดเจน อีกทั้งมีความคล่องตัวในการพัฒนาและผสมผสานการแพทย์ทั้งสองระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีบุคลากรทั้งหมด 5 คน คือ พยาบาลวิชาชีพ 1 คน ลูกจ้างประจำ 3 คน และลูกจ้างชั่วคราว 1 คน โดยมี นางดารณี อ่อนชมจันทร์ เป็นหัวหน้าฝ่ายการแพทย์แผนไทย

ลักษณะงานของฝ่ายแพทย์แผนไทย

1. งานบริหาร

- ทำแผนปฏิบัติงานประจำปี ประจำเดือน และ ประจำวัน
- จัดแบ่งหน้าที่รับผิดชอบ มอบหมายงาน
- ควบคุม กำกับ และ ประเมินผลของงานและบุคลากรในฝ่าย
- หาแนวทางเพิ่มประสิทธิภาพของงานและแก้ไขปัญหาของงานในฝ่าย
- ประสานงานกับหน่วยงานอื่นทั้งในและนอกโรงพยาบาล

2. งานบริการ โดยมีระบบการให้บริการดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 ผู้ป่วยยื่นบัตรและรับใบบันทึกประวัติที่แผนกเวชระเบียน

ขั้นตอนที่ 2 ผู้ป่วยรับการตรวจวินิจฉัยโรคที่แผนกผู้ป่วยนอก

ขั้นตอนที่ 3 ผู้ป่วยที่แพทย์พิจารณาว่าสมควรใช้การรักษาแบบแผนไทย จะถูกส่งให้ไปรับการรักษาที่ฝ่ายแพทย์แผนไทย เมื่อผู้ป่วยรับการรักษาที่ฝ่ายแพทย์แผนไทยแล้ว ถ้าแพทย์สั่งจ่ายยาสมุนไพรด้วยก็จะไปรับยาที่ฝ่ายเภสัชกรรม

งานบริการแบ่งออกเป็น

2.1 งานคลินิกแพทย์แผนไทย

- ให้การรักษาด้วยสมุนไพร
- ให้บริการนวด ประคบ อบสมุนไพร
- ให้บริการรักษาและคำแนะนำด้วยหลักธรรมชาติบำบัดและดุลยภาพบำบัด

2.2 งานกายภาพบำบัด

- ให้การรักษาด้วยกายภาพบำบัดเบื้องต้น

2.3 งานผลิตพัฒนาดำรับ

- ผลิตสมุนไพรที่ใช้อยู่ในโรงพยาบาลและสนับสนุนหน่วยงานอื่นที่ต้องการ
- พัฒนาดำรับสมุนไพรให้มีประสิทธิภาพได้มาตรฐาน
- เพาะปลูกขยายพันธุ์สมุนไพรให้เพียงพอต่อการผลิตและแจกจ่ายให้กับผู้ที่สนใจ

- จัดซื้อหรือจัดหาสมุนไพรหรือวัตถุดิบให้เพียงพอต่อการผลิต

3. งานวิชาการ

3.1 งานวิจัย

- งานวิจัยเกี่ยวกับการแพทย์พื้นบ้าน สมุนไพร
- งานวิจัยระบบบริการ

3.2 งานเผยแพร่อบรม

- ให้ผู้ศึกษาประชาสัมพันธ์ทั้งในและนอกโรงพยาบาล
- ฝึกอบรมความรู้การแพทย์แผนไทย สมุนไพร ธรรมชาติบำบัด ดุลยภาพบำบัดแก่ประชาชน อาสาสมัคร เจ้าหน้าที่สาธารณสุข รวมทั้งกลุ่มสนใจอื่น ๆ
- เป็นวิทยากรพิเศษในการประชุม ฝึกอบรมต่าง ๆ และเป็นอาจารย์พิเศษวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนีพระยา

3.3 งานข้อมูลข่าวสาร

- จัดทำข้อมูลข่าวสารด้านการแพทย์แผนไทย
- จัดทำข้อมูลด้านงานประจำปีของฝ่าย
- เป็นศูนย์ข้อมูลข่าวสารด้านการแพทย์แผนไทยของจังหวัดเชียงราย

4.งานอื่น ๆ

4.1 งานชุมชน

- สนับสนุนให้เกิดการพึ่งตนเองในการดูแลสุขภาพในชุมชนในรูปแบบต่าง ๆ ตามความพร้อมของแต่ละท้องที่ โดยเน้นในพื้นที่ที่มีความสนใจและมีแกนนำที่จะช่วยให้เกิดการพัฒนาแบบยั่งยืนต่อไป

4.2 ชมรมเจ้าหน้าที่สาธารณสุขผู้สนใจการแพทย์แผนไทย เชียงราย

- เป็นสำนักงานที่ทำการชมรม ฯ
- บริหารการดำเนินงานของชมรมทั้งด้านแผนงาน งบประมาณ
- งานข้อมูลข่าวสาร และ การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ในกลุ่มสมาชิกของชมรม

- งานข้อมูลข่าวสาร และ การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ในกลุ่มสมาชิกของชมรม

4.3 เครือข่ายประสานงานการแพทย์แผนไทยภาคเหนือ จังหวัดเชียงราย

- ประสานงานการสนับสนุนการดำเนินงานการแพทย์แผนไทยในจังหวัดเชียงรายกับศูนย์ประสานงานการแพทย์แผนไทยภาคเหนือ และสถาบันการแพทย์ทั้งด้านงบประมาณ วิชาการและสิ่งสนับสนุนอื่น ๆ

4.4 งานโครงการพิเศษ

- ดำเนินงานในโครงการพิเศษต่าง ๆ ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งงบประมาณต่าง ๆ



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ตาราง L1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าแรง ปีงบประมาณ 2538

หน่วยงาน.....

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เงินเดือน (บาท/ปี)	สวัสดิการอื่นๆ (บาท)	รวม (บาท)
รวมทั้งสิ้น				

หมายเหตุ เงินเดือน ได้แก่ เงินเดือนข้าราชการและลูกจ้างประจำ ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว

สวัสดิการอื่นๆ ได้แก่ เงินช่วยเหลือบุตร ค่าเล่าเรียนบุตร ค่ารักษาพยาบาล

ตาราง L2 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลอัตราการทำงานสนับสนุนฝ่ายแพทย์แผนไทย
หน่วยงาน.....

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	อัตราการทำงานสนับสนุนฝ่าย แพทย์แผนไทยเทียบกับการ ทำงานทั้งหมด (ร้อยละ)	ค่าแรงที่ทำงาน สนับสนุนฝ่ายแพทย์ แผนไทย (บาท)

หมายเหตุ ฝ่ายบริหารทั่วไป ได้แก่ อัตราการทำงานบริหาร อธิการ การเงิน และพัสดุ
แผนกเวชระเบียน ได้แก่ อัตราการทำงานเวชระเบียน
แผนกผู้ป่วยนอก ได้แก่ อัตราการทำงานรักษาพยาบาล
แผนกเภสัชกรรม ได้แก่ อัตราการทำงานบริการจ่ายยาผู้ป่วย

ตาราง M1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าวัสดุ ปีงบประมาณ 2538
หน่วยงานฝ่ายแพทย์แผนไทย

ลำดับ	รายการ	มูลค่า (บาท)
1	คายาและเวชภัณฑ์	
2	ค่าวัสดุการแพทย์	
3	ค่าวัสดุสำนักงาน	
4	ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	
5	ค่าสาธารณูปโภค	
รวมทั้งสิ้น		

หมายเหตุ ค่าสาธารณูปโภค ได้แก่ ค่าโทรศัพท์ ค่าไฟฟ้า ไม่มีค่าน้ำ เนื่องจาก โรงพยาบาล
พญาเม็งรายสูบน้ำใช้เองด้วยเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้า

[illegible]

แบบสัมภาษณ์ผู้ป่วยแพทย์แผนไทย

แนวทางการสัมภาษณ์

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ป่วย

1. ชื่อ..... เพศ..... อายุ.....
2. อาชีพ.....
3. ที่อยู่.....

ตอนที่ 2 ปัจจัยที่มีผลกระทบการบริการการแพทย์แผนไทย

4. ผู้ป่วยเป็นโรคอะไร มีอาการอย่างไรบ้าง
5. การปฏิบัติตนขณะเจ็บป่วยและทำการรักษาอย่างไรบ้าง เหตุผลที่มารับบริการการแพทย์แผนไทย

5.1 การเดินทางมารับบริการ

5.1 การเอาใจใส่จากหมอ

5.2 ความสามารถของหมอ

5.3 บรรยากาศการรักษา สถานที่

5.4 การรอคอย กฎเกณฑ์

5.5 ผลการรักษา

5.6 คิดว่าการรักษาที่เป็นอย่างไร ความพึงพอใจ ความคุ้มค่า

5.7 สิ่งที่ยากให้ปรับปรุงการบริการแพทย์แผนไทย

6. ความแตกต่างระหว่างการรักษาโดยการแพทย์แผนปัจจุบันและแผนไทย เช่น ค่าใช้จ่าย

ระยะเวลาในการรักษา ประสิทธิภาพในการรักษา ความสะดวกในการขอรับบริการ เป็นต้น

แบบสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่แพทย์แผนไทย

แนวทางการสัมภาษณ์

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของเจ้าหน้าที่

1. ชื่อ.....เพศ.....
2. ตำแหน่ง.....
3. ลักษณะงานที่ทำ.....

ตอนที่ 2 ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการบริการการแพทย์แผนไทย

4. ความคิดเห็น จุดเด่น จุดด้อยของการแพทย์แผนไทยโดยรวม
5. ความแตกต่างระหว่างการรักษาโดยการแพทย์แผนปัจจุบันและแผนไทย เช่น ค่าใช้จ่าย ระยะเวลาในการรักษา ประสิทธิภาพในการรักษา ความสะดวกในการขอรับบริการ เป็นต้น
6. ความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำแพทย์แผนไทยเข้ามาในระบบโรงพยาบาล
 - 6.1 ความรู้สึกในการปฏิบัติงานแพทย์แผนไทย
 - 6.2 การยอมรับ ความร่วมมือของเจ้าหน้าที่อื่นๆ
 - 6.3 ผลการรักษา ความพึงพอใจของผู้ป่วย
 - 6.4 มีการลงทุนอะไรบ้าง ความคุ้มค่า
 - 6.6 สิ่งที่ยากให้ปรับปรุงการบริการแพทย์แผนไทย

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

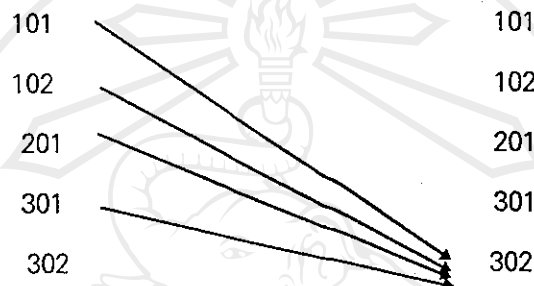


ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

การกระจายต้นทุนแบบ Direct Allocation Method

เป็นวิธีการจัดสรรต้นทุนที่ไม่คำนึงถึงการให้บริการระหว่างกันของหน่วยงานที่สนับสนุน ฝ่ายแพทย์แผนไทย กล่าวคือหน่วยงานต่างๆจะกระจายต้นทุนของตนให้กับแผนกแพทย์แผนไทย โดยไม่มีการจัดสรรให้แก่อีกเลย ซึ่งจะสามารถแสดงแผนภูมิได้ดังนี้



$$FC (302) = DC (302) + IDC (101) + IDC (102) + IDC (201) + IDC (301)$$

หมายเหตุ

101 = ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

102 = งานเวชระเบียน

201 = ฝ่ายเภสัชกรรม

301 = งานผู้ป่วยนอก

302 = ฝ่ายแพทย์แผนไทย

FC = ต้นทุนทั้งหมด

DC = ต้นทุนทางตรง

IDC = ต้นทางอ้อมที่หน่วยงานต้นทุนอื่น ๆ กระจายให้บริการการแพทย์แผนไทย

วิธีการคำนวณ

$$\begin{aligned} \text{IDC (101)} &= \text{DC (101)} \times \frac{\text{จำนวนบุคลากรฝ่ายแพทย์แผนไทย}}{\text{จำนวนบุคลากรทั้งหมดของโรงพยาบาล}} \\ &= 361,440.00 \times \frac{5}{107} = 16,889.72 \times 0.6 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{IDC (102)} &= \text{DC (102)} \times \frac{\text{จำนวนผู้ป่วยแพทย์แผนไทย(ครั้ง)}}{\text{จำนวนผู้ป่วยทั้งหมด(ครั้ง)}} \\ &= 177,860.00 \times \frac{3,659}{57,343} = 11,349.07 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{IDC (201)} &= \text{DC (201)} \times \frac{\text{รายได้ของบริการแพทย์แผนไทย}}{\text{รายได้ทั้งหมด}} \\ &= 126,679.00 \times \frac{111,089.00}{3,910,028.25} = 3,599.12 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{IDC (301)} &= \text{DC (301)} \times \frac{\text{จำนวนผู้ป่วยแพทย์แผนไทย(ครั้ง)}}{\text{จำนวนผู้ป่วยทั้งหมด(ครั้ง)}} \\ &= 472,556.10 \times \frac{3,659}{57,343} = 30,153.34 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{IDC (302)} &= 10,133.83 + 11,349.07 + 3,599.12 + 30,153.34 \\ &= 55,235.36 \end{aligned}$$

- แหล่งข้อมูล - ข้อมูลจำนวนบุคลากรฝ่ายแพทย์แผนไทย จำนวนผู้ป่วยแพทย์แผนไทย และ รายได้ของบริการแพทย์แผนไทย ได้จากการแจ้งนโยบายน้อย่างครบถ้วน
- ข้อมูลจำนวนบุคลากรทั้งหมดของโรงพยาบาล จำนวนผู้ป่วยทั้งหมด และ รายได้ทั้งหมด ได้จากรายงานประจำปี 2538 โรงพยาบาลพญาเม็งราย
 - ค่าแรงทางอ้อมของบริการการแพทย์แผนไทยที่ได้รับจากฝ่ายบริหารฯ ได้จาก ค่าแรงที่ได้รับจากฝ่ายบริหารฯ คูณกับสัดส่วนการปฏิบัติงานบริการแพทย์แผนไทยต่อการปฏิบัติงานทั้งหมด ซึ่งเท่ากับ 0.6



ภาคผนวก ง

อัตราค่าเสื่อมราคาและอายุการใช้งานทรัพย์สิน
กำหนดโดยกรมบัญชีกลาง

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

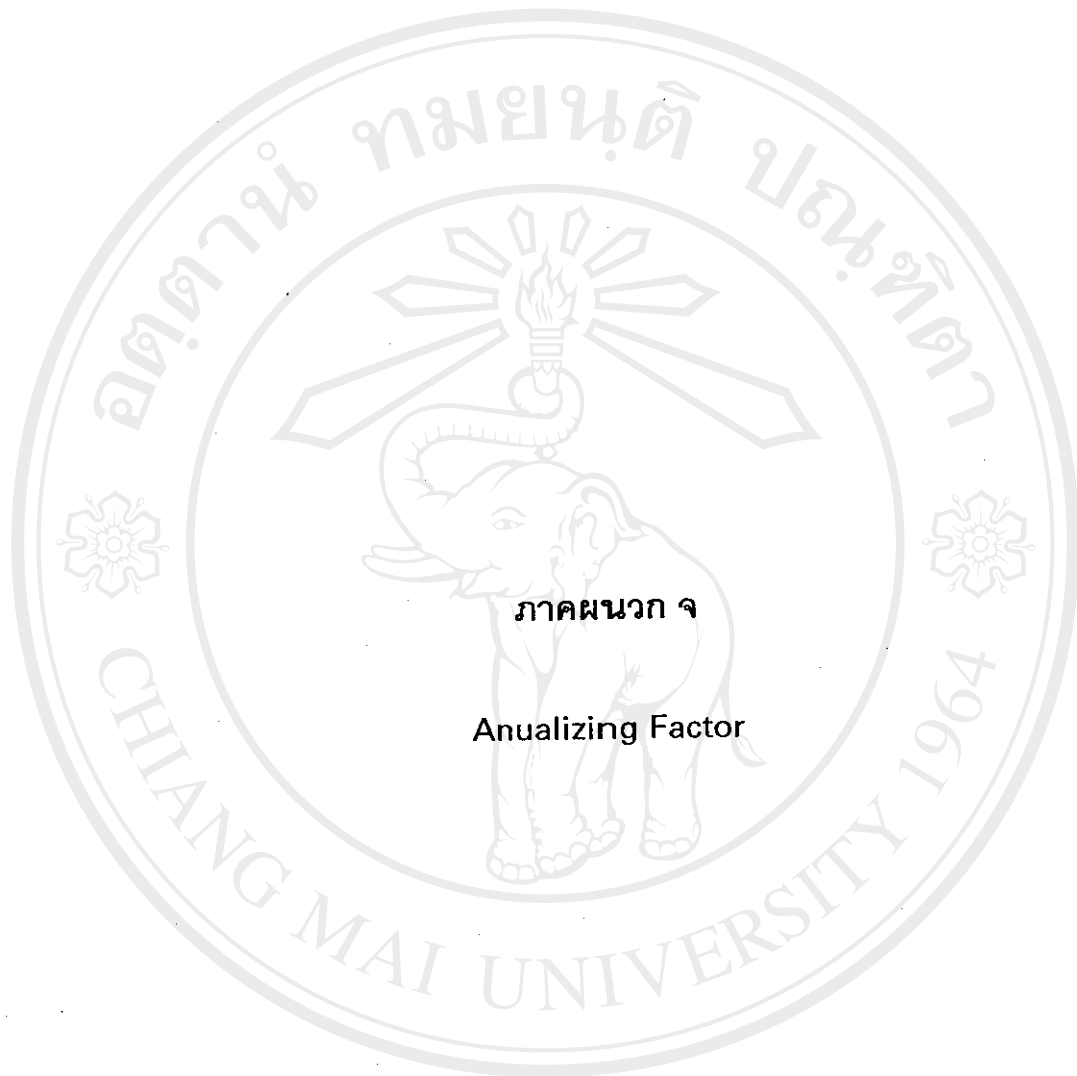
อัตราค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินของเงินทุนหมุนเวียนและกองทุนนอกเงินงบประมาณ

ประเภททรัพย์สิน	อายุการใช้งาน (ปี)		อัตราค่าเสื่อมราคาต่อปี (ร้อยละ)	
	อย่างต่ำ	อย่างสูง	อย่างต่ำ	อย่างสูง
1. ครุภัณฑ์สำนักงาน	8	12	8.5	12.5
2. ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	5	8	12.5	20.0
3. ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ(ยกเครื่องกำเนิดไฟฟ้าให้มีอายุการใช้งาน 15-20 ปี	5	10	10.0	20.0
4. ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	5	10	10.0	20.0
5. ครุภัณฑ์โรงงาน				
5.1 เครื่องมือและอุปกรณ์	2	5	20.0	50.0
5.2 เครื่องจักรกล	5	8	12.5	20.0
6. ครุภัณฑ์การเกษตร				
6.1 เครื่องมือและอุปกรณ์	2	5	20.0	50.0
6.2 เครื่องจักรกล	5	8	12.5	20.0
7. ครุภัณฑ์ก่อสร้าง				
7.1 เครื่องมือและอุปกรณ์	2	5	20.0	50.0
7.2 เครื่องจักรกล	5	8	12.5	20.0
8. ครุภัณฑ์สำรวจ	8	10	12.5	20.0
9. ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และการแพทย์	5	8	12.5	20.0
10. ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	3	5	20.0	33.0

ตัวอย่างการจัดประเภทกลุ่มทรัพย์สิน

1. ครุภัณฑ์สำนักงาน	1. โต๊ะ 2. เก้าอี้ 3. พัดลม 4. เครื่องพิมพ์ดีด 5. เครื่องโทรศัพท์ ฯลฯ	6. ตู้เก็บเอกสาร 7. เครื่องคำนวณ 8. เครื่องถ่ายเอกสาร 9. เครื่องรับเงิน 10. เครื่องปรับอากาศ ฯลฯ
2. ครุภัณฑ์ยานพาหนะและการขนส่ง	1. รถยนต์นั่ง 2. รถบรรทุกกระบะสำเร็จรูป 3. รถยนต์โดยสาร ฯลฯ	4. รถจักรยานยนต์ 5. รถจักรยานสองล้อ ฯลฯ
3. ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	1. เครื่องขยายเสียงและเครื่องบันทึกเสียง 2. เครื่องรับ-ส่งวิทยุ 3. เครื่องรับโทรทัศน์ 4. เครื่องไฟฉุกเฉินอัตโนมัติ ฯลฯ	5. ไมโครโฟน 6. เครื่องเล่นแผ่นเสียง 7. โคมไฟฟ้าพร้อมเสา 8. ลำโพงพร้อมตู้ ฯลฯ
4. ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	1. จอรับภาพ 2. เครื่องฉายสไลด์ 3. เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ 4. กล้องถ่ายรูปและไฟแฟลช ฯลฯ	5. กล้องถ่ายวิดีโอ 6. เครื่องวิดีโอ 7. เครื่องเทปชิงโครไนซ์ 8. เครื่องรับโทรทัศน์สี ฯลฯ
5. ครุภัณฑ์โรงงาน 5.1 เครื่องมือและอุปกรณ์	1. ถังเก็บเชื้อเพลิง 2. หัวเชื่อมแก๊ส ฯลฯ	3. หัวแรงไฟฟ้า ฯลฯ

6. ครุภัณฑ์การเกษตร 6.1 เครื่องมือและอุปกรณ์ 6.2 เครื่องจักรกล	1. จอบหมุน 2. จานพรวน 3. เครื่องสูบน้ำ 4. อวน 5. เครื่องพ่นยา ฯลฯ 1. รถไถ 2. รถแทรกเตอร์ 3. เครื่องสีข้าว ฯลฯ
7. ครุภัณฑ์ก่อสร้าง 7.1 เครื่องมือและอุปกรณ์	1. เลื่อยไฟฟ้า 2. รอกแม่แรง 3. เครื่องพ่นสี 4. สว่านเจาะแผ่นเหล็ก 5. เครื่องเชื่อมโลหะ ฯลฯ
8. ครุภัณฑ์สำรวจ	1. เทปวัดระยะ 2. ไมล์ตาฟ 3. กล้องระดับ 4. กล้องวัดมุม ฯลฯ
9. ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และการแพทย์	1. เครื่องมือตรวจอาวุธและวัตถุระเบิด 2. ชุดป้องกันความร้อน 3. ชุดฉกฉวยเพลิง 4. ชุดเครื่องช่วยหายใจ 5. เครื่องวัดความเร็วลม 6. เครื่องตรวจสอบคุณภาพน้ำ 7. เครื่องวัดความกดอากาศ 8. เครื่องวัดน้ำฝน 9. เครื่องเอกซเรย์ 10. เครื่องมือช่วยคลอด ฯลฯ
10. ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	1. เครื่องประมวลผลคำ 2. เครื่องพิมพ์ ฯลฯ



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

Annualization factors

	Discount rate																			
	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%	11%	12%	13%	14%	15%	16%	17%	18%	19%	20%
1	0.990	0.980	0.971	0.962	0.952	0.943	0.935	0.926	0.917	0.909	0.901	0.893	0.885	0.877	0.870	0.862	0.855	0.847	0.840	0.833
2	1.970	1.942	1.913	1.886	1.859	1.833	1.808	1.783	1.759	1.736	1.713	1.690	1.668	1.647	1.626	1.605	1.585	1.566	1.547	1.528
3	2.941	2.884	2.829	2.775	2.723	2.673	2.624	2.577	2.531	2.487	2.444	2.402	2.361	2.322	2.283	2.246	2.210	2.174	2.140	2.106
4	3.902	3.808	3.717	3.630	3.546	3.465	3.387	3.312	3.240	3.170	3.102	3.037	2.974	2.914	2.855	2.798	2.743	2.690	2.639	2.589
5	4.853	4.713	4.580	4.452	4.329	4.212	4.100	3.993	3.890	3.791	3.696	3.605	3.517	3.433	3.352	3.274	3.199	3.127	3.058	2.991
6	5.795	5.601	5.417	5.242	5.076	4.917	4.767	4.623	4.486	4.355	4.231	4.111	3.998	3.889	3.784	3.685	3.589	3.498	3.410	3.326
7	6.728	6.472	6.230	6.002	5.786	5.582	5.389	5.206	5.033	4.868	4.712	4.564	4.423	4.288	4.160	4.038	3.922	3.812	3.700	3.605
8	7.652	7.325	7.020	6.733	6.463	6.210	5.971	5.747	5.535	5.335	5.146	4.968	4.799	4.639	4.487	4.344	4.207	4.078	3.954	3.837
9	8.566	8.162	7.876	7.435	7.035	6.802	6.515	6.247	5.995	5.759	5.537	5.328	5.132	4.946	4.772	4.607	4.451	4.303	4.163	4.031
10	9.471	8.983	8.530	8.111	7.722	7.360	7.024	6.710	6.418	6.145	5.889	5.650	5.426	5.216	5.019	4.833	4.659	4.494	4.334	4.192
11	10.368	9.787	9.253	8.760	8.306	7.887	7.499	7.139	6.805	6.495	6.207	5.938	5.687	5.453	5.234	5.029	4.836	4.656	4.486	4.327
12	11.255	10.575	9.954	9.385	8.863	8.384	7.943	7.536	7.161	6.814	6.492	6.194	5.918	5.660	5.421	5.197	4.988	4.793	4.611	4.439
13	12.134	11.348	10.635	9.986	9.394	8.853	8.358	7.904	7.487	7.103	6.750	6.424	6.122	5.842	5.583	5.342	5.118	4.910	4.715	4.523
14	13.004	12.106	11.296	10.563	9.899	9.295	8.745	8.244	7.786	7.367	6.982	6.628	6.302	6.002	5.724	5.468	5.229	5.008	4.802	4.611
15	13.865	12.849	11.938	11.118	10.380	9.712	9.108	8.559	8.061	7.606	7.191	6.811	6.462	6.142	5.847	5.575	5.324	5.092	4.876	4.675
16	14.718	13.578	12.561	11.652	10.838	10.106	9.447	8.851	8.313	7.824	7.379	6.974	6.604	6.265	5.954	5.668	5.405	5.162	4.938	4.730
17	15.562	14.292	13.166	12.166	11.274	10.477	9.763	9.122	8.544	8.022	7.519	7.120	6.729	6.373	6.047	5.749	5.475	5.222	4.990	4.775
18	16.398	14.992	13.754	12.659	11.690	10.828	10.059	9.372	8.756	8.201	7.702	7.250	6.840	6.467	6.128	5.818	5.534	5.273	5.033	4.812
19	17.226	15.678	14.324	13.134	12.085	11.158	10.336	9.604	8.950	8.365	7.839	7.366	6.938	6.550	6.198	5.877	5.581	5.316	5.070	4.843
20	18.046	16.351	14.877	13.590	12.462	11.470	10.594	9.818	9.129	8.514	7.963	7.469	7.025	6.623	6.259	5.929	5.628	5.353	5.101	4.870
21	18.857	17.011	15.415	14.029	12.821	11.764	10.836	10.017	9.292	8.649	8.075	7.562	7.102	6.687	6.312	5.973	5.665	5.384	5.127	4.891
22	19.660	17.658	15.937	14.451	13.163	12.043	11.081	10.201	9.440	8.772	8.176	7.645	7.170	6.743	6.359	6.011	5.696	5.410	5.149	4.909
23	20.456	18.292	16.444	14.857	13.489	12.303	11.272	10.371	9.580	8.883	8.266	7.718	7.230	6.792	6.399	6.044	5.723	5.432	5.167	4.925
24	21.243	18.914	16.936	15.247	13.799	12.550	11.469	10.529	9.707	8.985	8.348	7.784	7.283	6.835	6.434	6.073	5.746	5.451	5.182	4.937
25	22.023	19.523	17.413	15.622	14.094	12.783	11.654	10.675	9.823	9.077	8.422	7.843	7.330	6.873	6.464	6.097	5.766	5.467	5.195	4.948
26	22.795	20.121	17.877	15.983	14.375	13.003	11.826	10.810	9.929	9.161	8.488	7.896	7.372	6.906	6.491	6.118	5.783	5.480	5.205	4.956
27	23.560	20.707	18.327	16.330	14.643	13.211	11.987	10.935	10.027	9.237	8.548	7.943	7.409	6.935	6.514	6.136	5.798	5.492	5.215	4.964
28	24.316	21.281	18.764	16.663	14.898	13.406	12.137	11.051	10.116	9.307	8.602	7.984	7.441	6.961	6.534	6.152	5.810	5.502	5.223	4.970
29	25.066	21.844	19.188	16.984	15.141	13.591	12.278	11.158	10.198	9.370	8.650	8.022	7.470	6.983	6.551	6.166	5.820	5.510	5.229	4.975
30	25.800	22.396	19.600	17.292	15.372	13.765	12.409	11.258	10.274	9.427	8.694	8.055	7.496	7.003	6.566	6.177	5.829	5.517	5.235	4.979

Expected useful life in years



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

การสัมภาษณ์ผู้รับบริการ

รายที่หนึ่ง เพศชาย อายุ 62 ปี อาการป่วยคือ ปวดขาแขน ประวัติเคยปวดขา
ขา แล้วแพทย์แนะนำให้มานวดและให้ยาไปกินร่วมกัน ปรากฏว่าได้ผลดีขาหายชา ไม่รู้ว่าหาย
เพราะการนวดหรือกินยา เมื่อมีอาการปวดขาแขนจึงมานวดอีก นวดแล้วก็ดีขึ้น หายชา ก่อน
รักษารูสึกชาตลอด นวดแล้วขาเป็นบางครั้งเท่านั้น จะกลับไปบริหารที่บ้านถ้ายังไม่หายป่วยก็จะ
มารักษาอีก มีบัตรสุขภาพไม่ต้องเสียเงิน แต่ถ้าจะเก็บเงินค่ารักษาก็จะให้ นอกจากมีความพึงพอ
ใจในผลการรักษาผู้ป่วยยังมีความเชื่อถือในโรงพยาบาลและแพทย์ผู้ให้บริการมาก โดยกล่าวว่า
“ เชื่อมอ หมอใหญ่แนะนำมานี่ ถ้าเป็นโรคอื่นคงไม่แนะนำมา ” และ “ ไม่แน่ใจถ้าเอายาจาก
ที่อื่น ” และ “ กินยากี่ดี นวดก็ดี แล้วแต่หมอ ” อีกทั้งเห็นว่าการเดินทางมาโรงพยาบาลสะดวก
โดยนั่งรถจักรยานยนต์มาคนเดียวเองได้

รายที่สอง เพศชาย อายุ 58 ปี อาการป่วยคือ ชัดสนหลัง เมื่อยลำคอ เวียน
ศีรษะ ประวัติเคยถูกรถมอเตอร์ไซด์ชนและเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลประมาณ 1 เดือน มา
รับการรักษาที่โรงพยาบาลพญาเม็งราย เพราะใกล้บ้านสะดวกในการเดินทาง และมีลูกสาว
ทำงานอยู่ในโรงพยาบาลนี้ หมอจึงแนะนำให้มานวดที่ฝ่ายแพทย์แผนไทย นวดแล้วก็สบายขึ้น
เบาเนื้อตัว หมอให้กลับไปออกกำลังกายเข้าเย็นทุกวัน มานวดครั้งนี้เป็นครั้งที่สองแล้ว ดีเหมือน
ครั้งแรก นวดแล้วลูกรั้งเบา ผู้ป่วยมีความเห็นอีกว่า “ คุ้มค่า ไม่คิดว่าเสียเวลา อยู่บ้านเฉยๆ ”
และยังบอกอีกว่า “ เคยแนะนำคนที่ปวดขาปวดเอว มาพญาเม็งราย มีอบนวดแผนไทย บางคน
ยังไม่รู้ ”

รายที่สาม เพศชาย อายุ 31 ปี อาการป่วยคือ ปวดสะโพกซ้าย น่องซ้าย และขา
ซ้าย ประวัติยกของหนักเป็นประจำ เคยผ่าตัด 2 ครั้ง กลับไปยกของหนักก็เป็นอีก แพทย์แนะนำให้
มานวดและกลับไปบริหารที่บ้าน รักษาแล้วรู้สึกสบายดีและจะกลับไปบริหารที่บ้านโดยไม่
ต้องการใช้ยาร่วมด้วย ผู้ป่วยให้เหตุผลว่า “ ยากกระดูกกินแล้วกัดกระเพาะ จนเป็นโรคกระเพาะ
ตอนนี้ก็ต้องกินยากระเพาะอยู่ ” ผู้ป่วยเคยทำกายภาพบำบัดโดยใช้เครื่องแต่พอใจการใช้คนนวด
มากกว่าโดยกล่าวว่า “ เครื่องไม่รู้ใจ แรก ๆ เบาพอนานไปก็แรงขึ้น บอกหยุดก็ไม่ได้ คนบอกได้ว่า
ตรงนี้ถูก ตรงนี้ไม่ถูก ” ผู้ป่วยเสียค่าเดินทาง 50 บาท แต่ก็คิดว่าคุ้ม จะมานวดอีกและจะ
แนะนำผู้อื่นมานวดด้วย อยากจะให้โรงพยาบาลลดขั้นตอนการรับบริการสำหรับผู้ที่เคยมาแล้ว
โดยทำบัตรแล้วมารับบริการที่ฝ่ายแพทย์แผนไทยเลยไม่ต้องรอแพทย์

รายที่สี่ เพศชาย อายุ 67 ปี อาการป่วยคือ ปวดขา ปวดบั้นเอว แพทย์วินิจฉัยว่ากระดูกทับเส้นประสาท จึงแนะนำให้มานวดและฝึกกายบริหาร ตอนแรกผู้ป่วยเชื่อครึ่งไม่เชื่อครึ่งว่าจะได้ผล หลังจากนวดแล้วรู้สึกเบา สบายดี นวดถูกลักษณะดี ไม่เจ็บ จะจำวิธีนวดไปบอกเด็กนวดที่บ้านนวดให้ ทำบริหารทำแล้วรู้สึกเบา จะกลับไปทำที่บ้านด้วย ถ้ายังไม่หายจะกลับมารักษาก่อนอีก ผู้ป่วยเสียค่าเดินทางมา 5 บาท กลับ 5 บาท ขาดรายได้ไปประมาณ 60 บาท และต้องรอประมาณ 2 ชั่วโมง แต่ก็รู้สึกว่าคุณค่า เพราะนวดแล้วรู้สึกสบายและเจ้าหน้าที่พูดดีแนะนำดี ผู้คนที่เหมือนกันก็จะแนะนำให้มารับบริการที่โรงพยาบาล

รายที่ห้า เพศหญิง อายุ 46 ปี อาการป่วยคือ เวียนศีรษะ ปวดขาซ้าย กล้ามเนื้ออักเสบ ประวัติเป็นโรคเบาหวาน เจ้าหน้าที่อนามัยแนะนำให้มารักษาที่ฝ่ายแพทย์แผนไทย จึงขอแพทย์มานวด นวดแล้วสบายดี มานวดครั้งที่สองแล้ว คู้มกับที่เสียค่าเดินทางไปกลับ 12 บาทและขาดรายได้ไป 50 บาท เพราะถ้าตัวไม่สบายก็ไม่มีความสุข ครั้งต่อไปหมอแนะนำให้ไปนวดที่สถานอนามัยศรีสะอาดเพราะอยู่ใกล้บ้านผู้ป่วย

รายที่หก เพศหญิง อายุ 65 ปี อาการป่วยคือ ปวดใต้ชายโครงซ้าย เมื่อย เวียนศีรษะ ไปรับการรักษาที่สถานอนามัย ได้รับยาแก้ปวดและยาแก้เวียนมากินก็พอทุเลาไม่หาย จึงมาที่โรงพยาบาล แพทย์จึงส่งมาที่ฝ่ายแพทย์แผนไทย นวดใหม่ ๆ รู้สึกเจ็บบ้างแต่ก็บอกหมอเขาจึงรู้สึกดีขึ้นเรื่อย ๆ นวดเสร็จแล้วสบาย ไม่เมื่อย ทำกายบริหารแล้วก็สบายขึ้น จะกลับไปทำที่บ้าน และจะแนะนำคนอื่นให้มารับบริการด้วย

รายที่เจ็ด เพศชาย อายุ 44 ปี อาการป่วยคือ ปวดขามา 1 - 2 เดือนแล้ว เคยมานวด 2 ครั้งแล้ว ครั้งแรกนวดแล้วอาการปวดทุเลา แต่ไม่หายขาด หมอนัดมาเรื่อย ๆ ทำบริหารกลับไปทำตามทีหมอสอนวันละ 2 ครั้งเข้าเย็นก็ดีขึ้น ใช้เวลาเดินทางมาโรงพยาบาลโดยขับรถมาประมาณ 10 นาที หมดน้ำมันไปไม่มาก แต่ก็ต้องเสียรายได้ไปประมาณ หนึ่งร้อยกว่าบาท และค่าบริการ 50 บาท คิดว่าไม่แพง ผู้ป่วยให้เหตุผลว่า “ รักษาอยู่ในท้องถิ่นใกล้ ๆ ถ้าไปในเมืองจะต้องเสียเงิน เสียเวลา มากกว่านี้ ”

รายที่แปด เพศหญิง อายุ 64 ปี อาการป่วยคือ ปวดเข่า เป็นมาหนึ่งปีแล้ว ผู้ป่วยไม่ยอมรับการรักษาแผนปัจจุบัน โดยกล่าวว่า “ เหนื่อยที่จะต้องกินยา ไม่ชอบแล้ว กินแล้วไม่หาย นาน ๆ กินที ถ้าเจ็บถึงกิน ชอบนวด ชอบกายบริหาร ไม่ครัวน จะทำเอง จำได้ ”

ผู้ป่วยเคยจ้างหมอนวดที่เป็นชาวบ้านนวดให้ คำนวดครั้งละ 50 บาท หมอทำแรงจนหัวเข่าชา หมด แต่หมอที่โรงพยาบาลนวดไม่เจ็บ นวดแล้วสบายดี ไม่ถึงกับหาย คิดว่าคุ้มค่าที่มารับบริการ โดยผู้ป่วยไม่ต้องจ่ายค่าบริการ แต่ลูกชายที่พามาโรงพยาบาลขาดรายได้ไปประมาณหนึ่งร้อยกว่า บาท และเติมน้ำมันไป 20 บาท ในเรื่องความสะดวกในการขอรับบริการ คิดว่าขั้นตอนคือตั้งแต่ ยื่นบัตรจนถึงแพทย์ตรวจเสียเวลานาน แต่ขั้นตอนที่ฝ่ายแพทย์แผนไทยไม่เสียเวลามาก

รายที่เก้า เพศหญิง อายุ 44 ปี อาการป่วย เวียนศีรษะ แน่นหน้าอก ผู้ป่วยเคย มานวด 2-3 ครั้งแล้ว ชอบนวด เพราะนวดแล้วโล่ง สบาย ถึงจะเจ็บบ้างก็ตาม ไม่ได้ทำ กายบริหารเพราะจำทำกายบริหารที่หมอสอนให้ไม่ได้ แต่ครั้งนี้แฟนมาด้วยให้แฟนช่วยจำ แล้ว จะกลับไปทำที่บ้าน อยากจะให้หมอสอนให้มากขึ้นด้วย ผู้ป่วยต้องจ่ายค่าบริการ 40 บาท เสียค่า น้ำมันรถประมาณ 10 บาท และแฟนผู้ป่วยก็ต้องขาดรายได้ไปประมาณ 100 บาท แต่ก็คิดว่าคุ้ม โดยกล่าวว่า “ ค่าบริการไม่แพง ช้อยากินแพงกว่านี้ ”

รายที่สิบ เพศชาย อายุ 50 ปี อาการป่วยคือ หลังค่อม มุมปากซ้ายเบี้ยว ตา ซ้ายมองไม่ชัด มีนหัว ปวดท้ายทอย ประวัติเคยเป็นช่างกลึง โดยทำงานใช้มือซ้ายบิดพวงมาลัย เครื่องมาสิบกกว่าปี มาพบแพทย์ครั้งแรก แพทย์จึงแนะนำให้มานวดปรับโครงสร้างและกายบริหาร รักษาแล้วรู้สึกหายเวียนศีรษะ หายเมื่อย กลับไปบ้านจะทำกายบริหารทุกวันเช้าเย็น เพราะรู้สึก ฟังพอใจในการรักษามาก โดยผู้ป่วยกล่าวว่า “ หมอพูดตรงกับที่คิดไว้ ต้องนวดเพื่อปรับ โครงสร้าง และกายบริหาร ทำแล้วก็รู้สึกได้ผล ไม่เคยทำมาเลยหมอที่กรุงเทพฯ แนะนำให้โน อย่างเดียว ไม่ได้ผล ”



ภาคผนวก ข

ข้อมูลต้นทุนและอัตราการทำงานสนับสนุนฝ่ายแพทย์แผนไทย

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ตาราง C1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าลงทุน
 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และการแพทย์ ปีงบประมาณ 2538
 หน่วยงานฝ่ายแพทย์แผนไทย

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวน	ราคารวม (บาท)	อายุ การใช้ งาน (ปี)	ค่าเสื่อม ราคา(บาท)
1	เครื่องดับเพลิง 15 ปอนด์	1,700.00	1	1,700.00	8	318.65
2	เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อด้วยไฟฟ้า	189,000.00	1	189,000.00	8	35,426.43
3	เครื่องชั่งน้ำหนัก 2 จาน 500 กรัม	1,090.00	1	1,090.00	8	204.31
4	รางไม้ผลิตลูกกลอน	500.00	4	2,000.00	8	374.88
5	ที่ปิดปากถุงแบบเหยียบ	2,300.00	1	2,300.00	8	431.12
รวมค่าเสื่อมราคาทั้งสิ้น				36,755.39		

ตาราง C1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าลงทุน
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปีงบประมาณ 2538
หน่วยงานฝ่ายแพทย์แผนไทย

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน	ราคารวม (บาท)	อายุ การ ใช้ งาน (ปี)	ค่าเสื่อม ราคา(บาท)
1	ไมโครคอมพิวเตอร์	21,050.00	1	21,050.00	5	5,552.62
2	พริ้นเตอร์	20,488.60	1	20,488.60	5	5,404.54
รวมค่าเสื่อมราคาทั้งสิ้น		10,957.16				

ตาราง C1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าลงทุน
 ครุภัณฑ์สำนักงาน ปีงบประมาณ 2538
 หน่วยงานฝ่ายแพทย์แผนไทย

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน	ราคารวม (บาท)	อายุ การ ใช้ งาน (ปี)	ค่าเสื่อม ราคา (บาท)
1	โต๊ะทำงานระดับ 3-6	1,950.00	10	1,950.00	10	317.33
2	โต๊ะทำงานระดับ 5	1,950.00	1	1,950.00	10	317.33
3	โต๊ะประชุมพร้อมเก้าอี้ขนาด 12 คน	11,400.00	1	11,400.00	10	1,855.17
4	โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แบบไม้อัด	1,400.00	1	1,400.00	10	227.83
5	โต๊ะหมู่บูชา	900.00	1	900.00	10	146.46
6	ตู้เก็บหนังสือ 2 ตอนขนาด 5 ฟุต	5,500.00	1	5,500.00	10	895.04
7	ตู้เก็บเอกสาร 10 ลิ้นชัก	3,000.00	1	3,000.00	10	488.20
8	ตู้ใส่ยา	2,400.00	1	2,400.00	10	390.56
9	เตียงนอนขนาด	600.00	3	1,800.00	10	292.92
10	เก้าอี้	120.00	6	720.00	10	117.17
11	โทรศัพท์	500.00	2	1,000.00	10	162.74
12	พัดลมติดเพดานไม่ต่ำกว่า 18 นิ้ว	1,250.00	3	3,750.00	10	610.25
13	พัดลมโคจร 16 นิ้ว	1,300.00	3	3,900	10	634.66
14	อ่างหลุมเดียวที่פקงาน 2 ชั้น	850.00	1	850.00	10	138.32
รวมค่าเสื่อมราคาทั้งสิ้น		6,593.98				

ตาราง C1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าลงทุน
ครุภัณฑ์ไฟฟ้า ปีงบประมาณ 2538
หน่วยงานฝ่ายแพทย์แผนไทย

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวน	ราคารวม (บาท)	อายุ การใช้ งาน (ปี)	ค่าเสื่อม ราคา(บาท)
1	ตู้เย็นไมต่ำกว่า 5 คิวบิกฟุต	4,840.00	1	4,840.00	10	787.63
2	กาดม้นำไฟฟ้า	1,200.00	1	1,200.00	10	195.28
3	กะทะไฟฟ้าขนาดเล็ก	250.00	1	250.00	10	40.68
4	กะทะไฟฟ้าขนาดใหญ่	550.00	1	550.00	10	85.74
5	เครื่องบดอาหารขนาดเล็ก	3,000.00	1	3,000.00	10	488.20
6	เครื่องบดขนาดใหญ่	12,000.00	1	12,000.00	10	1,952.80
7	หม้ออบ	1,200.00	1	1,200.00	10	195.28
8	ฝ้ออบ	3,000.00	1	3,000.00	10	488.20
9	เครื่องดูดฝุ่นความจุไม่ต่ำกว่า 12 ลิตร	9,000.00	1	9,000.00	10	1,464.60
รวมค่าเสื่อมราคาทั้งสิ้น				5,698.41		

ตาราง L1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าแรง บึงบอระเพ็ด 2538
หน่วยงานบริหารงานทั่วไป

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เงินเดือน (บาท/ปี)	สวัสดิการอื่น ๆ (บาท)	รวม (บาท)
1.	นายปรีชา ภาชนะ	133,440.00	-	133,440.00
2.	นางลักขณา กันทะลิก	58,800.00	-	58,800.00
3.	นางจันทร์เพ็ญ มงคลรัตน์	49,200.00	-	49,200.00
4.	นางสาวชวัลรัตน์ ภูพานอง	54,000.00	-	54,000.00
5.	นางสาวลัดดา ฉายา	36,600.00	-	36,600.00
6.	นายสิงแก้ว	29,400.00	-	29,400.00
รวมทั้งสิ้น		361,440.00	-	361,440.00

หมายเหตุ - เงินเดือน ได้แก่ เงินเดือนข้าราชการและลูกจ้างประจำ ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว
สวัสดิการอื่น ๆ ได้แก่ เงินช่วยเหลือบุตร ค่าเล่าเรียนบุตร ค่ารักษาพยาบาล

ตาราง L1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าแรง ปีงบประมาณ 2538
หน่วยงานบริหารงานทั่วไป

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เงินเดือน (บาท/ปี)	สวัสดิการอื่น ๆ (บาท)	รวม (บาท)
1.	นายปรีชา ภาชนะ	133,440.00	-	133,440.00
2.	นางลักขณา กันทะเล็ก	58,800.00	-	58,800.00
3.	นางจันทร์เพ็ญ มงคลรัตน์	49,200.00	-	49,200.00
4.	นางสาวชวัลรัตน์ รุทำนอง	54,000.00	-	54,000.00
5.	นางสาวลัดดา ฉายา	36,600.00	-	36,600.00
6.	นายสิงแก้ว	29,400.00	-	29,400.00
รวมทั้งสิ้น		361,440.00	-	361,440.00

หมายเหตุ - เงินเดือน ได้แก่ เงินเดือนข้าราชการและลูกจ้างประจำ ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว
สวัสดิการอื่น ๆ ได้แก่ เงินช่วยเหลือบุตร ค่าเล่าเรียนบุตร ค่ารักษาพยาบาล

ตาราง L1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าแรง ปีงบประมาณ 2538

หน่วยงานเวชระเบียน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เงินเดือน (บาท/ปี)	สวัสดิการอื่น ๆ (บาท)	รวม (บาท)
1.	นางพรรณทอง กันเขียว	51,600.00	620.00	52,220.00
2.	นางนภาพรพรณ หน่อคำหลา	49,200.00	-	49,200.00
3.	ลูกจ้างชั่วคราว	29,400.00	-	29,400.00
4.	ลูกจ้างชั่วคราว	29,400.00	-	29,400.00
5.	ลูกจ้างชั่วคราว	29,400.00	-	29,400.00
รวมทั้งสิ้น		189,000.00	620.00	189,620.00

หมายเหตุ - เงินเดือน ได้แก่ เงินเดือนข้าราชการและลูกจ้างประจำ ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว

สวัสดิการอื่น ๆ ได้แก่ เงินช่วยเหลือบุตร ค่าเล่าเรียนบุตร ค่ารักษาพยาบาล

ตาราง L1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าแรง ปีงบประมาณ 2538
หน่วยงานเภสัชกรรม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เงินเดือน (บาท/ปี)	สวัสดิการอื่น ๆ (บาท)	รวม (บาท)
1.	นายประไพ วรรณสม	120,960.00	8,230.00	129,190.00
2.	นางสาวโสภา นามวงศ์	80,400.00	600.00	81,000.00
3.	นายจำรัส ผัดเรือน	31,800.00	-	31,800.00
4.	นางฉายยันต์ ไชยปัดดา	29,400.00	-	29,400.00
รวมทั้งสิ้น		262,560.00	8,830.00	271,390.00

หมายเหตุ - เงินเดือน ได้แก่ เงินเดือนข้าราชการและลูกจ้างประจำ ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว
สวัสดิการอื่น ๆ ได้แก่ เงินช่วยเหลือบุตร ค่าเล่าเรียนบุตร ค่ารักษาพยาบาล

ตาราง L1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าแรง ปีงบประมาณ 2538
หน่วยงานผู้ป้อนนอก

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เงินเดือน (บาท/ปี)	สวัสดิการอื่น ๆ (บาท)	รวม (บาท)
1	นายแพทย์ธรา ออนชมจันทร์	259,200.00	25,766.00	284,966.00
2	นายแพทย์วัฒนา วงศ์เทพเดียน	103,320.00	765.00	104,085.00
3	นายแพทย์สังกาศ สุวรรณวิไล	103,320.00	-	103,320.00
4	พยาบาลเทคนิค	68,880.00	-	68,880.00
5	ลูกจ้างชั่วคราว	29,400.00	-	29,400.00
6	ลูกจ้างชั่วคราว	29,400.00	-	29,400.00
รวมทั้งสิ้น		593,520.00	265,31.00	620,051.00

หมายเหตุ - เงินเดือน ได้แก่ เงินเดือนข้าราชการและลูกจ้างประจำ ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว

- สวัสดิการอื่น ๆ ได้แก่ เงินช่วยเหลือบุตร ค่าเล่าเรียนบุตร ค่ารักษาพยาบาล

ตาราง L1 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลต้นทุนค่าแรง งบประมาณ 2538
หน่วยงานผู้ป้อนนอก

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เงินเดือน (บาท/ปี)	สวัสดิการอื่น ๆ (บาท)	รวม (บาท)
1	นายแพทย์ธรา ออชมจันทร์	259,200.00	25,766.00	284,966.00
2	นายแพทย์วัฒนา วงศ์เทพเตียน	103,320.00	765.00	104,085.00
3	นายแพทย์สังกาศ สุวรรณวิไล	103,320.00	-	103,320.00
4	พยาบาลเทคนิค	68,880.00	-	68,880.00
5	ลูกจ้างชั่วคราว	29,400.00	-	29,400.00
6	ลูกจ้างชั่วคราว	29,400.00	-	29,400.00
รวมทั้งสิ้น		593,520.00	265,31.00	620,051.00

หมายเหตุ - เงินเดือน ได้แก่ เงินเดือนข้าราชการและลูกจ้างประจำ ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว
- สวัสดิการอื่น ๆ ได้แก่ เงินช่วยเหลือบุตร ค่าเล่าเรียนบุตร ค่ารักษาพยาบาล

ตาราง L2 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลอัตราการทำงานสนับสนุนฝ่ายแพทย์แผนไทย
หน่วยงานบริหารงานทั่วไป

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	อัตราการทำงานสนับสนุน ฝ่ายแพทย์แผนไทยเทียบกับ การทำงานทั้งหมด (ร้อยละ)	ค่าแรงที่ทำงาน สนับสนุนฝ่ายแพทย์ แผนไทย (บาท)
1	นายปรีชา ภาชนะ	100	133,440.00
2	นางลักขณา กันทะเล็ก	100	58,800.00
3	นางจันทร์เพ็ญ มงคลรัตน์	100	49,200.00
4	นางสาวชวัลรัตน์ ฐิ์ทำนอง	100	54,000.00
5	นางสาวลัดดา ฉายา	100	36,600.00
6	นายสิงแก้ว	100	29,400.00
รวมทั้งสิ้น			361,440.00

หมายเหตุ - ฝ่ายบริหารทั่วไป ได้แก่ อัตราการทำงานบริหาร ธุรการ การเงิน และพัสดุ

- แผนกเวชระเบียน ได้แก่ อัตราการทำงานเวชระเบียน

- แผนกผู้ป่วยนอก ได้แก่ อัตราการทำงานรักษาพยาบาล

- แผนกเภสัชกรรม ได้แก่ อัตราการทำงานบริการจ่ายยาผู้ป่วย

ตาราง L2 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลอัตราการทำงานสนับสนุนฝ่ายแพทย์แผนไทย
หน่วยงานเวชระเบียน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	อัตราการทำงานสนับสนุน ฝ่ายแพทย์แผนไทยเทียบกับ การทำงานทั้งหมด (ร้อยละ)	ค่าแรงที่ทำงาน สนับสนุนฝ่ายแพทย์ แผนไทย (บาท)
1	นางพรรณทอง กันเขียว	100	52,220.00
2	นางนภาพรพรณ หน่อคำหลา	100	49,200.00
3	ลูกจ้างชั่วคราว	100	29,400.00
4	ลูกจ้างชั่วคราว	100	29,400.00
5	ลูกจ้างชั่วคราว	60	17,640.00
รวมทั้งสิ้น			177,860.00

หมายเหตุ - ฝ่ายบริหารทั่วไป ได้แก่ อัตราการทำงานบริหาร ธุรการ การเงิน และพัสดุ

- แผนกเวชระเบียน ได้แก่ อัตราการทำงานเวชระเบียน

- แผนกผู้ป่วยนอก ได้แก่ อัตราการทำงานรักษาพยาบาล

- แผนกเภสัชกรรม ได้แก่ อัตราการทำงานบริการจ่ายยาผู้ป่วย

ตาราง L2 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลอัตราการทำงานสนับสนุนฝ่ายแพทย์แผนไทย
หน่วยงานเภสัชกรรม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	อัตราการทำงานสนับสนุน ฝ่ายแพทย์แผนไทยเทียบกับ การทำงานทั้งหมด (ร้อยละ)	ค่าแรงที่ทำงาน สนับสนุนฝ่ายแพทย์ แผนไทย (บาท)
1	นายประไพ วรรณสม	10	12,919.00
2	นางสาวไศภา นามวงศ์	80	64,800.00
3	นายจำรัส ผัดเรือน	80	25,440.00
4	นางฉายยันต์ ไชยปัดดา	80	23,520.00
รวมทั้งสิ้น			126,679.00

หมายเหตุ - ฝ่ายบริหารทั่วไป ได้แก่ อัตราการทำงานบริหาร ธุรการ การเงิน และพัสดุ

- แผนกเวชระเบียน ได้แก่ อัตราการทำงานเวชระเบียน

- แผนกผู้ป่วยนอก ได้แก่ อัตราการทำงานรักษาพยาบาล

- แผนกเภสัชกรรม ได้แก่ อัตราการทำงานบริการจ่ายยาผู้ป่วย

ตาราง L2 แบบฟอร์มเก็บข้อมูลอัตราการทำงานสนับสนุนฝ่ายแพทย์แผนไทย
หน่วยงานผู้ป่วยนอก

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	อัตราการทำงานสนับสนุน ฝ่ายแพทย์แผนไทยเทียบกับ การทำงานทั้งหมด (ร้อยละ)	ค่าแรงที่ทำงาน สนับสนุนฝ่ายแพทย์ แผนไทย (บาท)
1	นายแพทย์ธรา อ่อนชมจันทร์	60	170,979.60
2	นายแพทย์วัฒนา วงศ์เทพเดียน	90	93,676.50
3	นายแพทย์สังกาศ สุวรรณวิไล	90	92,988.00
4	พยาบาลเทคนิค	90	61,992.00
5	ลูกจ้างชั่วคราว	90	26,460.00
6	ลูกจ้างชั่วคราว	90	26,460.00
รวมทั้งสิ้น			472,556.10

หมายเหตุ - ฝ่ายบริหารทั่วไป ได้แก่ อัตราการทำงานบริหาร ธุรการ การเงิน และพัสดุ
 - แผนกเวชระเบียน ได้แก่ อัตราการทำงานเวชระเบียน
 - แผนกผู้ป่วยนอก ได้แก่ อัตราการทำงานรักษาพยาบาล
 - แผนกเภสัชกรรม ได้แก่ อัตราการทำงานบริการจ่ายยาผู้ป่วย



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ดัชนีราคาผู้บริโภค จำนวนเป็นรายภาคและหมวดผลิตภัณฑ์ พ.ศ. 2530-2538

CONSUMER PRICE INDEX BY REGION AND COMMODITY GROUP : 1987-1990

[2529 (1986) = 100]

ภาคและหมวดสินค้า	2530 (1987)	2531 (1988)	2532 (1989)	2533 (1990)	2533 (1990)			Region and commodity group
					ตุลาคม October	พฤศจิกายน November	ธันวาคม December	
ทั้งราชอาณาจักร								Whole Kingdom
ดัชนีรวม	102.5	100.1	112.1	118.8	122.0	122.5	121.9	All items
อาหารและเครื่องดื่ม	102.3	107.5	116.4	125.7	129.7	130.6	128.9	Food and beverages
เครื่องนุ่งห่ม	102.5	105.1	111.0	118.5	120.2	120.5	120.6	Clothing
เคหสถาน	103.5	106.3	109.9	113.7	115.2	115.4	115.5	Housing
การว่างรันทม และบริการส่วนบุคคล	101.6	102.6	106.2	112.3	113.2	113.9	114.2	Health and personal care
พาหนะและการขนส่งและการสื่อสาร	100.6	103.3	107.6	111.0	118.6	119.1	119.1	Transportation and communication
ความบันเทิงและการพักผ่อน	101.2	102.4	110.7	117.8	119.0	119.1	119.5	Recreation, reading and education
ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	106.1	110.1	111.3	118.4	121.0	123.9	123.9	Tobacco and alcoholic beverages
รวมการอื่น ๆ ไม่รวมอาหารและเครื่องดื่ม	102.6	105.2	108.2	114.7	117.4	117.6	117.8	Non food and beverages
ภาคกลาง								Central Region
ดัชนีรวม	102.9	107.1	111.8	117.2	120.7	121.8	121.5	All items
อาหารและเครื่องดื่ม	102.8	109.0	110.7	123.7	129.8	130.7	129.5	Food and beverages
เครื่องนุ่งห่ม	102.2	105.8	109.8	117.5	119.8	121.1	121.7	Clothing
เคหสถาน	101.8	104.4	108.1	112.1	113.5	114.0	114.3	Housing
การว่างรันทมและบริการส่วนบุคคล	102.0	102.9	105.8	107.2	107.2	111.2	111.9	Health and personal care
พาหนะและการขนส่งและการสื่อสาร	105.2	109.3	110.8	115.6	121.4	123.6	124.0	Transportation and communication
ความบันเทิงและการพักผ่อน	102.8	110.0	113.7	114.5	114.9	115.2	114.5	Recreation, reading and education
ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	107.0	110.3	111.5	119.0	122.2	122.4	122.6	Tobacco and alcoholic beverages
รวมการอื่น ๆ ไม่รวมอาหารและเครื่องดื่ม	102.9	106.1	109.2	113.5	115.5	116.2	117.0	Non food and beverages

ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ				
เดือน กันยายน 2538				
รายการ	ความสำคัญ เปรียบเทียบ	ดัชนี (2533=100)		% เพิ่ม/ลด จาก ส.ก.38
		ก.ย.38	ส.ก.38	
ดัชนีรวมทุกรายการ	100.0	128.1	127.8	1.0
หมวดอาหารและเครื่องดื่ม	42.3	136.4	133.7	2.0
ข้าวแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	4.2	122.1	119.1	2.5
เนื้อสัตว์ เป็ดไก่และสัตว์น้ำ	6.6	131.9	131.8	0.1
ผักและผลไม้	5.9	167.0	153.3	8.9
ไข่และผลิตภัณฑ์นม	2.1	112.1	112.0	0.1
อาหารที่ซื้อจากตลาด	2.1	110.0	109.9	0.1
เครื่องดื่มไม่มีแอลกอฮอล์	1.4	109.7	109.6	0.1
อาหารที่ซื้อบริโภค	20.0	145.2	143.5	1.2
หมวดไม่รวมอาหารและเครื่องดื่ม	57.7	124.3	123.9	0.3
หมวดเครื่องนุ่งห่ม	5.5	132.0	131.6	0.3
ชายและเด็กชาย	2.5	131.2	130.5	0.5
หญิงและเด็กหญิง	2.3	126.6	126.4	0.2
ผ้าและบริการตัดเย็บ	0.8	151.2	150.7	0.3
หมวดเคหสถาน	23.4	118.4	117.7	0.6
ค่าที่พักอาศัย	16.3	118.4	118.0	0.3
เครื่องเรือนและเครื่องใช้ในบ้าน	0.8	123.5	123.1	0.3
สิ่งใช้ทำความสะอาดในบ้าน	1.2	119.1	118.9	0.2
ผ้าที่ใช้ในบ้าน	0.4	118.6	118.6	0.0
ไฟฟ้า เชื้อเพลิง น้ำประปา	4.7	117.6	116.0	1.4
หมวดการตรวจรักษาและบริการส่วนบุคคล	5.8	129.8	128.7	0.9
ค่าตรวจรักษาและค่ายา	3.0	139.7	139.7	0.0
ค่าบริการส่วนบุคคล	2.9	120.8	118.8	1.7
หมวดพาหนะการขนส่งและการสื่อสาร	11.3	121.2	121.6	-0.3
ยานพาหนะ	5.5	107.2	107.9	-0.6
การขนส่งสาธารณะ	5.1	139.8	139.8	0.0
การสื่อสาร	0.6	100.0	100.0	0.0
หมวดการบันเทิง การอ่านและการศึกษา	7.7	135.7	135.6	0.1
การบันเทิง	3.8	105.5	105.4	0.1
การอ่านและการศึกษา	3.9	157.7	157.6	0.1
หมวดยาสูบและเครื่องดื่มมีแอลกอฮอล์	3.9	125.5	125.0	0.4

วิธีการปรับค่าต้นทุนต่อหน่วยให้เป็นราคาในปี 2538

1. จากการศึกษาของวิโรจน์ และคณะ เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2529 - 31 มกราคม 2530

ผลการศึกษาพบว่า ต้นทุนต่อหน่วยเท่ากับ 72 บาท

ดัชนีราคาผู้บริโภคหมวดการตรวจรักษาและบริการส่วนบุคคล (2529 = 100)

$$\text{ปี 2530} = 101.6$$

$$\text{ปี 2533} = 107.2$$

ปรับต้นทุนต่อหน่วยปี 2530 ให้เป็นราคาในปี 2533

$$\frac{107.2 \times 72}{101.6} = 75.97$$

$$101.6$$

ดัชนีราคาผู้บริโภคหมวดการตรวจรักษาและบริการส่วนบุคคล (2533 = 100)

$$\text{ปี 2538} = 129.8$$

ปรับต้นทุนต่อหน่วยปี 2533 ให้เป็นราคาในปี 2538

$$\frac{129.8 \times 75.97}{100} = 98.61$$

$$100$$

ดังนั้น ต้นทุนต่อหน่วยที่ปรับเป็นราคาปี 2538 เท่ากับ 98.61 บาท

2. จากการศึกษาของกองแผนงานสาธารณสุข เมื่อเดือนเมษายน - พฤศจิกายน 2531

ผลการศึกษาพบว่า ต้นทุนต่อหน่วยเท่ากับ 68 บาท

ดัชนีราคาผู้บริโภคหมวดการตรวจรักษาและบริการส่วนบุคคล (2529 = 100)

$$\text{ปี 2531} = 102.6$$

ปรับต้นทุนต่อหน่วยปี 2531 ให้เป็นราคาในปี 2533

$$\frac{102.6 \times 68}{102.6} = 71.05$$

$$102.6$$

ปรับต้นทุนต่อหน่วยปี 2533 ให้เป็นราคาในปี 2538

$$\frac{129.8 \times 71.05}{100} = 92.22$$

$$100$$

ดังนั้น ต้นทุนต่อหน่วยที่ปรับเป็นราคาปี 2538 เท่ากับ 92.22 บาท

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางสาววิวรรณ สีละพัฒน์
วัน เดือน ปีเกิด	20 พฤษภาคม 2511
ประวัติการศึกษา	ปีการศึกษา 2534 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี เภสัชศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ประสบการณ์การทำงาน	พ.ศ. 2534 - 2538 เภสัชกร โรงพยาบาลพระยี่น จังหวัดขอนแก่น พ.ศ. 2538 - ปัจจุบัน เภสัชกร โรงพยาบาลน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved