

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพประกอบ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
1.4 ขอบเขตการศึกษา	4
1.5 คำนียามศัพท์	4
บทที่ 2 ทฤษฎี แนวความคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	15
2.1 หลักเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขที่สำคัญ	15
2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	18
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	22
3.1 ลักษณะการวิจัย	22
3.2 วิธีการเก็บข้อมูล	25
3.3 วิธีการศึกษาต้นทุน	25
3.4 การวิเคราะห์ประสิทธิผล	29
บทที่ 4 ผลการศึกษา	30
4.1 การวิเคราะห์ต้นทุนของมาลาเรียคลินิกในการดำเนินกิจกรรมการตรวจรักษา ไข้มาลาเรียขั้นหายขาด	33
4.2 ผลการศึกษา	35
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	48
5.1 สรุปผลการศึกษา	48
5.2 ข้อจำกัดในการศึกษา	50
5.3 ข้อเสนอแนะในการนำผลการศึกษาไปใช้	50
5.4 ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป	52
บรรณานุกรม	54

ภาคผนวก

56

ประวัติผู้เขียน

96

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Chiang Mai University

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.1 การให้ยารักษาขั้นต้น (presumptive treatment) โดยแบ่งตามกลุ่มอายุ	6
1.2 การให้ยารักษาขั้นหายขาดเชื้อฟัลซิพาริมชนิดเม็ดเดี่ยว	7
1.3 การให้ยารักษาขั้นหายขาดมาลาเรียชนิดฟัลซิพาริมเมื่อรักษาด้วยยาขนานแรกไม่หาย	8
1.4 การให้ยารักษาขั้นหายขาดมาลาเรียชนิดฟัลซิพาริมเมื่อรักษาด้วยยาขนานที่สองไม่หาย	9
1.5 การให้ยารักษาขั้นหายขาดเชื้อฟัลซิพาริมในพื้นที่ดื้อต่อยาในระดับปานกลาง	10
1.6 การให้ยารักษาขั้นหายขาดเชื้อฟัลซิพาริมในพื้นที่ดื้อต่อยาในระดับสูง	11
1.7 การให้ยารักษาขั้นหายขาดสำหรับเชื้อไวแวกซ์หรือโอวาเล่	12
1.8 การให้ยารักษาขั้นหายขาดสำหรับเชื้อไวแวกซ์เมื่อป่วยซ้ำ	13
4.1 รายละเอียดกิจกรรมแยกตามประเภทขององค์ประกอบต้นทุนการตรวจรักษาไข้มาลาเรีย ขั้นหายขาดในมาลาเรียคลินิก	31
4.2 ต้นทุนที่เกิดกับผู้จัดบริการ แยกตามผู้รับบริการเฉลี่ยต่อ 1 ราย และผู้พบเชื้อเฉลี่ยต่อ 1 ราย	36
4.3 ต้นทุนที่เกิดกับผู้จัดบริการเฉลี่ยต่อผู้รับบริการ 1 ราย	38
4.4 ต้นทุนที่เกิดกับผู้จัดบริการเฉลี่ยต่อผู้พบเชื้อ 1 ราย	40
4.5 อัตราการตรวจพบเชื้อไข้มาลาเรีย	42
4.6 อัตราการตรวจพบเชื้อไข้มาลาเรียของกิจกรรมการค้นหาผู้ป่วยไข้มาลาเรียแบบต่างๆ	43
4.7 อัตราการครอบคลุมประชากรของมาลาเรียคลินิก	45
4.8 การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของต้นทุนเฉลี่ยต่อหน่วยเมื่อจำนวนผู้รับบริการเปลี่ยนแปลงไป	46
4.9 การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของต้นทุนเฉลี่ยต่อหน่วยเมื่อจำนวนผู้พบเชื้อเปลี่ยนแปลงไป	47
5.1 ค่าบริการและค่ารักษาพยาบาลที่มาลาเรียคลินิก	51

สารบัญภาพประกอบ

ภาพที่	หน้า
3.1 แผนภูมิโครงสร้างศูนย์ควบคุมโรคติดต่อฯ โดยแมลงที่ 27 จังหวัดเชียงใหม่	23
3.2 แผนภูมิแสดงการบริหารงานของศูนย์ควบคุมโรคติดต่อฯ โดยแมลงที่ 27 จังหวัดเชียงใหม่	24
3.3 องค์ประกอบต้นทุนที่เกิดกับผู้จัดบริการในการตรวจรักษามาลาเรียขั้นหายขาดใน มาลาเรียคลินิก	27
4.2 องค์ประกอบของต้นทุนของการตรวจรักษาใช้มาลาเรียขั้นหายขาดที่เกิดกับผู้จัดบริการ	32

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Chiang Mai University