

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	(3)
Abstract	(4)
กิตติกรรมประกาศ	(5)
สารบัญ	(6)
รายการตาราง	(8)
รายการภาพ	(9)
รายการตารางภาคผนวก	(10)
1. บทนำ	1
ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
การตรวจเอกสาร	2
วัตถุประสงค์	17
สมมุติฐาน	18
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	18
นิยามศัพท์เฉพาะ	18
ข้อตกลงเบื้องต้น	18
ขอบเขตการวิจัย	18
กรอบแนวคิด	19
2. วิธีดำเนินการวิจัย	20
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	20
การเก็บตัวอย่าง	20
การวิเคราะห์ตัวอย่างทางแบคทีเรียวิทยา	22
การวิเคราะห์ข้อมูล	30
3. ผลการวิจัย	31
4. บทวิจารณ์	38
5. บทสรุป	42
บรรณานุกรม	45

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ภาคผนวก	49
ภาคผนวก ก	50
ภาคผนวก ข	56
ภาคผนวก ค	59
ประวัติผู้เขียน	64

## รายการตาราง

ตาราง	หน้า
1. แสดงร้อยละของเชื้อแกรมบวกในโรงพยาบาลทุกภูมิภาคของประเทศไทย ที่คือด้อยาต้านจุลชีพ พ.ศ. 2543	14
2. ร้อยละของการคือยาของแบคทีเรียแกรมบวกที่ก่อโรค ในโรงพยาบาลมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2542 – 2543	15
3. จำนวนและร้อยละที่พบแบคทีเรียทั้งหมด จำแนกตามปริมาณเชื้อที่พบที่ลูกบิดประตูห้องแยกผู้ป่วย แยกตามแผนกหอผู้ป่วย	31
4. จำนวนและร้อยละของตัวอย่างที่ตรวจพบเชื้อ <i>Staphylococcus</i> จำแนกตามปริมาณเชื้อ <i>Staphylococcus</i> ที่ลูกบิดประตูห้องแยกผู้ป่วย แยกตามแผนกหอผู้ป่วย	33
5. จำนวนตัวอย่างที่พบเชื้อแบคทีเรียชนิดต่าง ๆ ที่ลูกบิดประตูห้องแยกผู้ป่วย จำแนกตามแผนกหอผู้ป่วย	35
6. จำนวนตัวอย่างที่ตรวจพบเชื้อ <i>Staphylococcus aureus</i> ที่ไวและคือด้อยา methicillin จำแนกตามแผนกหอผู้ป่วย	37

## รายการภาพประกอบ

ภาพ	หน้า
1. แผนภูมิแสดงความถี่ของจำนวนตัวอย่างที่พบเชื้อแบคทีเรียชนิดต่าง ๆ ที่ถูกบิคประดิษฐ์ ห้องแยกผู้ป่วย จำแนกตามแผนกหอผู้ป่วย	35

## รายการตารางภาคผนวก

ตาราง	หน้า
1. ผลการวิเคราะห์ปริมาณแบคทีเรียทั้งหมด (total bacterial counts) ของลูกบิดประตู ห้องแยกผู้ป่วย จำแนกตามแผนกหอผู้ป่วย	50
2. การวิเคราะห์ปริมาณเชื้อ <i>Staphylococcus</i> ของลูกบิดประตูห้องแยกผู้ป่วย จำแนกตาม แผนกหอผู้ป่วย	53