

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	6
คำถามการวิจัย	7
ขอบเขตของการวิจัย	7
นิยามศัพท์	7
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	9
การติดเชื้อมีเดียในโรงพยาบาล	9
ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการติดเชื้อมีเดียใน โรงพยาบาล	21
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	28
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	28
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	29
การควบคุมคุณภาพของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยและการเก็บรวบรวมข้อมูล	31
การพิทักษ์สิทธิของกลุ่มตัวอย่าง	31
วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	32
การวิเคราะห์ข้อมูล	33
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและอภิปรายผล	34
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	34
การอภิปรายผล	52

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	61
สรุปผลการวิจัย	61
ข้อจำกัดของการวิจัย	62
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	62
ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้	63
ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป	63
เอกสารอ้างอิง	64
ภาคผนวก	83
ภาคผนวก ก แบบบันทึกข้อมูลผู้ป่วย	84
ภาคผนวก ข แบบบันทึกผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการจุลชีวะวิทยา	90
ภาคผนวก ค เกณฑ์การวินิจฉัยการติดเชื้อในโรงพยาบาล	91
ภาคผนวก ง รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ	99
ประวัติผู้เขียน	100

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	เปรียบเทียบจำนวนกลุ่มศึกษาและกลุ่มควบคุมจำแนกตามเพศและอายุ	35
2	จำนวนกลุ่มศึกษาและกลุ่มควบคุมจำแนกตามแผนกและหอผู้ป่วย	36
3	จำนวนและร้อยละของกลุ่มศึกษาจำแนกตามตำแหน่งการติดเชื้อและเชื้อที่เป็นสาเหตุ	37
4	จำนวนและร้อยละการติดต่อทางด้านจุลชีพแต่ละชนิดของเชื้อก่อโรค	39
5	ความสัมพันธ์และขนาดของความเสี่ยงของระยะเวลาที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลมาก่อนต่อการติดเชื้อดื้อยาในโรงพยาบาล	40
6	จำนวนและจำนวนสะสมของกลุ่มศึกษาจำแนกตามระยะเวลาที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลก่อนการติดเชื้อดื้อยาในโรงพยาบาล	41
7	ระยะเวลาที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลก่อนพบการติดเชื้อดื้อยาในโรงพยาบาล จำแนกตามตำแหน่งการติดเชื้อ	42
8	ความสัมพันธ์และขนาดของความเสี่ยงของ โรคหรือภาวะที่ทำให้ภูมิต้านทานร่างกายต่อการติดเชื้อดื้อยาในโรงพยาบาล	43
9	ความสัมพันธ์และขนาดของความเสี่ยงของการรักษาที่ทำให้ภูมิต้านทานร่างกายต่อการติดเชื้อดื้อยาในโรงพยาบาล	44
10	ความสัมพันธ์และขนาดของความเสี่ยงของการได้รับการสอดใส่ท่อหรือสายสวนต่างๆ เข้าร่างกายต่อการติดเชื้อดื้อยาในโรงพยาบาล	45
11	ความสัมพันธ์และขนาดของความเสี่ยงของการได้รับยาต้านจุลชีพ จำนวนกลุ่มยาต้านจุลชีพ และวิถีทางการได้รับยาต้านจุลชีพต่อการติดเชื้อดื้อยาในโรงพยาบาล	47
12	ความสัมพันธ์และขนาดของความเสี่ยงของปัจจัยต่างๆ ต่อการติดเชื้อดื้อยาในโรงพยาบาล	49
13	ความสัมพันธ์และขนาดของความเสี่ยงของปัจจัยต่างๆ ต่อการติดเชื้อดื้อยาในโรงพยาบาลจากการวิเคราะห์ลอจิสติก	50

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	แสดง Receiver operating characteristic (ROC) curve จากปัจจัยทำนายความเสี่ยงต่อการติดเชื้อดื้อยาในโรงพยาบาล	50