



ปัจจัยทำนายการเกิดโรคไตเรื้อรังในผู้ป่วยเบาหวานและความดันโลหิตสูง  
PREDICTIVE FACTORS OF CHRONIC KIDNEY DISEASE IN PATIENTS  
WITH DIABETES MELLITUS AND HYPERTENSION

นางสาวฉิมกานต์ วงษ์ประกอบ



B0052358

ห้องสมุดวทบ.นครราชสีมา

ศูนย์ปริญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2560



## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
คำอุทิศ	จ
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	1
1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
2. คำถามการวิจัย	3
3. วัตถุประสงค์การวิจัย	3
4. สมมติฐานการวิจัย	4
5. ขอบเขตการวิจัย	4
6. ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย	5
7. นิยามศัพท์	5
8. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	9
9. กรอบแนวคิดในการวิจัย	9
บทที่ 2 ทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	11
1. โรคไตเรื้อรัง	11
2. โรคไตจากเบาหวาน	15
3. โรคไตจากความดันโลหิตสูง	15
4. การชะลอการเสื่อมของไตจากโรคเบาหวานและความดันโลหิตสูง	16
5. ปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรคไตเรื้อรังในผู้ป่วยเบาหวาน และความดันโลหิตสูง	18
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	33
1. รูปแบบการวิจัย	33
2. พื้นที่ในการวิจัย	33

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
3. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	33
4. เครื่องมือในการวิจัย	38
5. การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ	40
6. การเก็บรวบรวมข้อมูล	41
7. การวิเคราะห์ข้อมูล	41
8. จริยธรรมการวิจัย	42
บทที่ 4 ผลการวิจัยและการอภิปรายผล	44
1. ส่วนที่ 1 ปัจจัยด้านบุคคล การเจ็บป่วย กับพฤติกรรมทางสุขภาพ	44
2. ส่วนที่ 2 ปัจจัยด้านบุคคล การเจ็บป่วย และพฤติกรรมทางสุขภาพ กับโรคไตเรื้อรังในผู้ป่วยเบาหวานและความดันโลหิตสูง	57
3. ส่วนที่ 3 ปัจจัยทำนายโอกาสการเกิดโรคไตเรื้อรังในผู้ป่วยเบาหวาน และความดันโลหิตสูง	64
4. การอภิปรายผลการศึกษา	73
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	81
1. สรุปผลการศึกษา	82
2. ข้อเสนอแนะ	86
เอกสารอ้างอิง	87
ภาคผนวก	95
ภาคผนวก ก แบบสัมภาษณ์ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง (กลุ่มศึกษา)	96
ภาคผนวก ข แบบสัมภาษณ์ผู้ป่วยโรคเบาหวานและความดันโลหิตสูง (กลุ่มควบคุม)	104
ภาคผนวก ค แบบบันทึกข้อมูลจากเวชระเบียนผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง (กลุ่มศึกษา)	112
ภาคผนวก ง แบบบันทึกข้อมูลจากเวชระเบียนผู้ป่วยโรคเบาหวานและ ความดันโลหิตสูง (กลุ่มควบคุม)	114

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า	
ภาคผนวก จ	รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ	116
ภาคผนวก ฉ	เกียรติบัตรและหนังสือรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์	118
ประวัติผู้เขียน		121