

## สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาของปัญหา.....	1
คำถามการวิจัย.....	9
วัตถุประสงค์การวิจัย.....	9
ความสำคัญของการวิจัย.....	9
ข้อจำกัดของการวิจัย.....	10
ขอบเขตของการวิจัย.....	10
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	12
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	14
ตอนที่ 1 แนวคิดเกี่ยวกับการประเมินและการพัฒนารูปแบบการประเมิน.....	14
ตอนที่ 2 แนวคิดเกี่ยวกับการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวาย เรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	55
ตอนที่ 3 แนวคิดเกี่ยวกับความเป็นธรรมทางด้านสุขภาพ.....	83
ตอนที่ 4 แนวคิดเกี่ยวกับการพัฒนาตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมิน.....	90
ตอนที่ 5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	114
ตอนที่ 6 กรอบแนวคิดการวิจัย.....	120
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	122
ขั้นตอนที่ 1 ศึกษาสภาพปัจจุบันและ ปัญหาของจัดบริการบำบัดทดแทนไต สำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบาย ประกันสุขภาพถ้วนหน้าและความต้องการการประเมิน และรูปแบบการประเมิน.....	124
ขั้นตอนที่ 2 สร้างและตรวจสอบรูปแบบการประเมินการจัดบริการบำบัด ทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้ นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	129

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
4 ผลการวิจัย.....	143
ขั้นตอนที่ 1 ผลการศึกษาสภาพปัจจุบันและ ปัญหาของจัดบริการบำบัด ทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้าและความต้องการ การประเมินและรูปแบบการประเมิน.....	143
ขั้นตอนที่ 2 ผลการสร้างและตรวจสอบรูปแบบการประเมินการจัดบริการ บำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	164
5 บทสรุป.....	199
สรุปผลการวิจัย.....	200
อภิปรายผลการวิจัย.....	207
ข้อเสนอแนะ.....	214
บรรณานุกรม.....	216
ภาคผนวก.....	226
ประวัติผู้วิจัย.....	364

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ที่สำคัญของมาตรฐานในการปฏิบัติงานประเมิน.....	29
2 การประมาณค่า : แนวทางการประเมินโครงการที่แกร่งที่สุด ในแต่ละประเภทที่สอดคล้องกับมาตรฐานการประเมินโครงการ.....	50
3 แสดงองค์ประกอบการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย จากการสังเคราะห์เอกสารที่เกี่ยวข้อง.....	152
4 ผลการตรวจสอบองค์ประกอบร่างรูปแบบการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	170
5 ผลการตรวจสอบวัตถุประสงค์การประเมินในรูปแบบการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	170
6 ผลการตรวจสอบมาตรฐานการประเมินในร่างรูปแบบการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	171
7 ผลการตรวจสอบตัวชี้วัดในแต่ละมาตรฐานของร่างรูปแบบการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	172
8 แสดงค่าน้ำหนักความสำคัญและคะแนนเต็มของมาตรฐานในการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	177
9 แสดงค่าน้ำหนักความสำคัญและคะแนนเต็มของตัวชี้วัดในการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	178
10 ผลการตรวจสอบวิธีการในการประเมินในร่างรูปแบบการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	183

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
11 ผลการตรวจสอบผู้ทำการประเมินในร่างรูปแบบการประเมินการจัดบริการ การบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้าในด้าน.....	184
12 ผลการพิจารณาแหล่งผู้ประเมินตามตัวชี้วัดในการประเมินการจัดบริการ การบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	185
13 ผลการตรวจสอบระยะเวลาในการประเมินในร่างรูปแบบการประเมินการจัด บริการการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้าในด้าน.....	190
14 ผลการตรวจสอบการให้ข้อมูลย้อนกลับในการประเมินในร่างรูปแบบการ ประเมินการจัดบริการการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง ระยะสุดท้าย ภายใต้ นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	191
15 ผลการประเมินความเหมาะสมของคู่มือการใช้รูปแบบการประเมินการจัด บริการการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้ นโยบาย ประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	197
16 แสดงจำนวนมาตรฐาน และตัวชี้วัดในการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทน ไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้ นโยบายประกันสุขภาพ ถ้วนหน้า.....	309
17 แสดงค่าน้ำหนักความสำคัญและคะแนนเต็มของมาตรฐานในการประเมิน การจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้ นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	312
18 แสดงค่าน้ำหนักความสำคัญและคะแนนเต็มของตัวชี้วัดในการประเมินการจัด บริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ภายใต้ นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	312

## สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
1 ระยะเวลาการประเมินตามวัตถุประสงค์การประเมิน (ก).....	37
2 ระยะเวลาการประเมินตามวัตถุประสงค์การประเมิน (ข).....	38
3 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยลงทะเบียนรายใหม่เข้าร่วมโครงการ.....	70
4 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยที่ลงทะเบียนสะสม และเสียชีวิตสะสม.....	71
5 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการ.....	72
6 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยลงทะเบียนรอรับการปลูกถ่ายไต (Kidney Transplant)....	74
7 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยลงทะเบียนรับยากดภูมิคุ้มกัน (Kidney Immunosuppression).....	75
8 ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต่างๆ ที่นำมาสังเคราะห์เป็นตัวบ่งชี้.....	102
9 กรอบแนวคิดการวิจัย.....	121
10 ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย.....	123
11 ขั้นตอนการศึกษาความต้องการการประเมิน รูปแบบการประเมิน และสภาพปัจจุบันและปัญหาของการจัดบริการบำบัดทดแทนไต สำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง.....	124
12 ขั้นตอนสร้างและตรวจสอบรูปแบบการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไต สำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	130
13 ร่างรูปแบบการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง ระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	165
14 รูปแบบการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง ระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	192
15 รูปแบบการประเมินการจัดบริการบำบัดทดแทนไตสำหรับผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง ระยะสุดท้าย ภายใต้นโยบายประกันสุขภาพถ้วนหน้า.....	202