



กองการพยาบาล โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า  
วิทยาลัยพยาบาลกองทัพบก

# หลักสูตรฝึกอบรมการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติ การบำบัดทดแทนไต รุ่นที่ 8

**เปิดรับสมัคร**  
ตั้งแต่วันที่ 1-31 ธันวาคม 2568



**เปิดหลักสูตร**  
วันที่ 4 มิถุนายน 2569  
ถึงวันที่ 11 ธันวาคม 2569

**ค่าลงทะเบียน**  
จำนวนเงิน 70,000 บาท/คน

**ค่าสมัครสอบอบรม**  
400 บาท



**สมัครสอบอบรม**

## ขั้นตอนการสมัครสอบ

- สมัครผ่าน QR code
- ชำระค่าสมัครสอบข้อเขียน 400 บาท โอนเข้าบัญชีออมทรัพย์ธนาคารทหารไทยธนชาติ สาขาโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า  
**ชื่อบัญชี** มูลนิธิเพื่อกองอายุรกรรม โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า เพื่อชมรม ANNGA  
**เลขที่บัญชี** 038-7-45348-3
- กรอกรายละเอียดข้อมูลผู้สมัครให้ครบถ้วน พร้อมแนบไฟล์หลักฐานประกอบการสมัคร และหลักฐานการโอนเงินค่าสมัคร ผ่าน QR code

## กำหนดการ

|   |  |
|---|--|
| ตรวจสอบรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ  | วันจันทร์ที่ 5 มกราคม 2569                                     |
| ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียน   | วันจันทร์ที่ 2 กุมภาพันธ์ 2569                                 |
| สอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์  | วันเสาร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2569                                  |
| ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการอบรม<br>สำหรับผู้ผ่านการคัดเลือก                                      | วันจันทร์ที่ 16 กุมภาพันธ์ 2569                                |
| ชำระเงินค่าลงทะเบียน ภายในวันศุกร์ที่ 20 กุมภาพันธ์ 2569<br>(หากเกินระยะเวลาที่กำหนดให้ถือว่าสละสิทธิ์) |  |
| รายงานตัว   | วันจันทร์ที่ 23 กุมภาพันธ์ 2569                                |
| เปิดหลักสูตรฝึกอบรม   | วันพฤหัสบดี 4 มิถุนายน 2569 ถึง วันวันศุกร์ที่ 11 ธันวาคม 2569 |

**ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนเงินลงทะเบียน**  
กรณีผู้สมัครสอบคุณสมบัติไม่ครบตามหลักเกณฑ์ ไม่มาสอบ  
และไม่สามารถเข้าอบรมได้  
ขอสงวนสิทธิ์ไม่เปิดการอบรม หากผู้สมัครไม่ครบจำนวน  
หมายเหตุ คืนเงินค่าลงทะเบียนกรณีไม่เปิดการอบรม

สามารถดูประกาศต่างๆ ได้ที่  
<https://kidneypmk.com>  
ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่  
063-989-0341, 083-889-7434  
kidneypmk2015@gmail.com

## รูปแบบการเรียนการสอน

จัดการฝึกอบรมเต็มเวลา 28 สัปดาห์ (1,086 ชั่วโมง)

## หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยพยาบาลกองทัพบก  
และกองการพยาบาล โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

## จำนวนผู้เข้ารับการอบรม

พยาบาลวิชาชีพ 30 คน

## ผู้ผ่านการฝึกอบรมจะได้รับ

- ประกาศนียบัตรหลักสูตรฝึกอบรมการพยาบาลเฉพาะทางสาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไต
- หน่วยคะแนนการศึกษาต่อเนื่อง สาขาการพยาบาลศาสตร์ (CNEU) อยู่ระหว่างดำเนินการ
- หนังสือรับรองเป็นผู้ผ่านหลักสูตรการช่วยชีวิตขั้นสูง (ACLS) จากสมาคมโรคหัวใจแห่งประเทศไทย

## หลักฐานประกอบการสมัครสอบ

- ใบสมัครสอบ Download: [www.kidneypmk.com](http://www.kidneypmk.com)
- สำเนาปริญญาบัตรทางการพยาบาล  
(ใบรับรองผลการเรียน และใบคุณวุฒิ ไม่สามารถใช้แทนได้)
- สำเนาใบแสดงผลการศึกษา (Transcript)
- สำเนาบัตรประชาชน (ที่ไม่หมดอายุ)
- สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลและผดุงครรภ์ ชั้นหนึ่ง (ที่ไม่หมดอายุ)
- หนังสือรับรองการอนุมัติสอบจากผู้บังคับบัญชาในหน่วยงาน  
เฉพาะผู้ที่ให้ทุนต้นสังกัดส่งเข้าศึกษา ทั้งหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน  
(ใช้แบบฟอร์มตามตัวอย่างในใบสมัคร หรือใช้หนังสือรับรองที่ออกโดย  
หน่วยงานต้นสังกัดก็ได้)
- หนังสือรับรองการปฏิบัติงานจากผู้บังคับบัญชาในหน่วยงาน  
(ใช้แบบฟอร์มตามตัวอย่างในใบสมัคร หรือใช้หนังสือรับรองที่ออกโดย  
หน่วยงานต้นสังกัดก็ได้)
- รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก ขนาด 1 นิ้ว ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน
- ใบรับรองแพทย์ พร้อมใบรายงานผลเอกซเรย์ปอด **ไม่เกิน 3 เดือน**  
(ฉบับจริง) ออกโดยโรงพยาบาลของรัฐบาล หรือโรงพยาบาลเอกชน  
เท่านั้น
- สำเนาหลักฐานการโอนเงินค่าสมัครสอบ
- เอกสารการเปลี่ยนชื่อ และ/หรือ นามสกุล (ถ้ามี)

# หลักสูตรฝึกอบรมการพยาบาลเฉพาะทาง

## สาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไต

### หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะสุดท้ายมีวิธีการรักษาด้วยการบำบัดทดแทนไตอยู่ 3 รูปแบบ คือ การฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม การล้างไตทางช่องท้อง และการปลูกถ่ายไต ซึ่งช่วยให้ผู้ป่วยสามารถดำเนินชีวิตและปฏิบัติกิจวัตรประจำวันได้ใกล้เคียงกับคนปกติ ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีทางการแพทย์ในการบำบัดทดแทนไตนี้ได้ส่งผลให้ผู้ป่วยมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เนื่องมาจากระบบบริการสุขภาพมีนโยบายให้ผู้ป่วยในกลุ่มสิทธิประโยชน์ทั้ง 3 กองทุน สามารถเข้าถึงบริการบำบัดทดแทนไตได้ทุกรูปแบบ ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะสุดท้ายจึงมีโอกาสเข้าถึงบริการได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางด้านร่างกาย เศรษฐฐานะ บัญชีทางการแพทย์ และวิถีชีวิตของผู้ป่วยมากขึ้น โดยเฉพาะ นโยบายที่เปิดโอกาสให้ผู้ป่วยสามารถเลือกบริการบำบัดทดแทนไตแบบใดก็ได้ใน 2 รูปแบบ ดังนั้น ผู้ป่วยกลุ่มสิทธิหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าจึงสามารถเข้าถึงการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมได้โดยไม่ต้องผ่านนโยบาย PD first และผู้ป่วยที่ล้างไตทางช่องท้องบางราย ที่มีความจำเป็นสามารถเปลี่ยนวิธีการรักษามาฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมได้ สถานการณ์ดังกล่าวข้างต้นส่งผลให้เกิดความต้องการการดูแลเฉพาะทางด้านบริการบำบัดทดแทนไต ส่งผลให้พยาบาลซึ่งเป็นบุคลากรที่มีสุขภาพหลักจำเป็นต้องมีสมรรถนะในการพยาบาลผู้ป่วยกลุ่มนี้เพิ่มมากขึ้น

ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2547 มาถึงปัจจุบัน ประเทศไทยมีจำนวนพยาบาลที่ผ่านการอบรมการพยาบาลเฉพาะทางสาขาการพยาบาลผู้ป่วยบำบัดทดแทนไต และสาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไตที่การฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม และการล้างไตทางช่องท้องจำนวน 5,259 คน โดยเป็นผู้ผ่านการอบรมในสาขาการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมทั้งสิ้น 4,483 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นพยาบาลที่ยังปฏิบัติงานอยู่เพียงร้อยละ 70 ในขณะเดียวกัน มีจำนวนหน่วยบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมที่เปิดให้บริการเพิ่มขึ้นเพื่อรองรับจำนวนผู้ป่วยที่กำลังเพิ่มขึ้นนั้น ทำให้จำนวนพยาบาลไตเทียมไม่เพียงพอต่อการจัดบริการ

สภาการพยาบาลได้มีการจัดหลักสูตรต้นแบบการพยาบาลเฉพาะทางสาขาการพยาบาลผู้ป่วยบำบัดทดแทนไต การฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม และการล้างไตทางช่องท้อง มาตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2551 และมีการพัฒนาปรับปรุงทั้ง 2 หลักสูตรให้เป็น หลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทางสาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไต (การฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม) ในปี พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2560 และหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทางสาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไต (การล้างไตทางช่องท้อง) ในปีพ.ศ. 2557 ซึ่งมาจนถึงปัจจุบัน ดังนั้น เพื่อให้พยาบาลมีสมรรถนะในการดูแลผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังได้อย่างมีประสิทธิภาพ สภาการพยาบาลจึงได้บูรณาการหลักสูตรทั้ง 2 สาขาย่อยให้เป็นหลักสูตรฝึกอบรมการพยาบาลเฉพาะทางสาขาเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไต

ด้วยความร่วมมือระหว่าง วิทยาลัยพยาบาลกองทัพบก และกองการพยาบาลโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้าได้จัดฝึกอบรมหลักสูตรนี้ ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2559-2568 จำนวน 7 รุ่น บรรลุวัตถุประสงค์ด้วยดี ผู้ผ่านการอบรมทั้งสิ้น จำนวน 208 คน มาในปี 2569 นี้ สถาบันมุ่งพัฒนาให้พยาบาลมีขีดความสามารถเพิ่มขึ้น มีสมรรถนะที่สามารถตอบสนองความต้องการของสังคมได้ โดยมีความรู้ความสามารถในการบำบัดทดแทนไตให้แก่ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังได้อย่างปลอดภัย มีคุณธรรมจริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ ส่งผลให้ผู้รับบริการมีคุณภาพชีวิตที่ดี จึงจัดหลักสูตรฝึกอบรมการพยาบาลเฉพาะทางสาขาเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไต ที่ได้บูรณาการใหม่ในครั้งนี้อย่างต่อเนื่อง

### วัตถุประสงค์ทั่วไป

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจนโยบาย และระบบบริการสุขภาพที่เกี่ยวข้องกับโรคไตเรื้อรังและการบำบัดทดแทนไตมีความรู้ และทักษะในการประเมินภาวะสุขภาพขั้นสูง การพยาบาลผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะต่างๆ โดยเฉพาะโรคไตระยะสุดท้ายที่ได้รับการบำบัดทดแทนไต ปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม การล้างไตทางช่องท้อง และการปลูกถ่ายไต โดยใช้อุปกรณ์และเทคโนโลยีทางการแพทย์ได้อย่างถูกต้องปลอดภัย บนพื้นฐานจริยธรรม จรรยาบรรณวิชาชีพ และหลักฐานเชิงประจักษ์สามารถประเมินปัญหาวางแผนป้องกันและจัดการกับภาวะแทรกซ้อน และความเสี่ยงใช้สารสนเทศทางสุขภาพ เพื่อการพัฒนาคุณภาพการพยาบาล ประสานงานกับทีมสุขภาพและบุคคลที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการรักษาพยาบาลอย่างต่อเนื่อง

### วัตถุประสงค์เฉพาะ

หลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไต มีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อให้พยาบาลมีสมรรถนะ ดังต่อไปนี้

1. วิเคราะห์ระบบสุขภาพด้านนโยบาย การคลัง กำลังคน ทรัพยากรทางสุขภาพ อุปกรณ์และเทคโนโลยีจำเป็น และบริการสุขภาพที่ส่งมอบที่เกี่ยวข้องกับโรคไตเรื้อรังและการบำบัดทดแทนไตได้
2. อธิบายและมีทักษะการประเมินภาวะสุขภาพขั้นสูงในผู้ป่วย โรคไตเรื้อรัง และผู้ป่วยบำบัดทดแทนไตได้
3. ประยุกต์ความรู้ด้านการพยาบาลผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะต่างๆ โดยเฉพาะโรคไตระยะสุดท้ายที่ได้รับการบำบัดทดแทนไตในการวางแผนการพยาบาลสำหรับผู้ป่วยบำบัดทดแทนไตได้
4. ประเมินปัญหา วางแผนป้องกัน และจัดการกับภาวะแทรกซ้อน และความเสี่ยงในการพยาบาลผู้ป่วยบำบัดทดแทนไต โดยใช้สารสนเทศทางสุขภาพเพื่อการพัฒนาคุณภาพการพยาบาลได้
5. ประสานงานกับทีมสุขภาพและบุคคลที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ผู้ป่วย ได้รับการรักษาพยาบาลอย่างต่อเนื่องได้

### โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 28 หน่วยกิต  
(ภาคทฤษฎี 16 หน่วยกิต /ภาคปฏิบัติ 12 หน่วยกิต)

### รายวิชาในหลักสูตร

|            |        |   |
|------------|--------|---|
| วิชาที่ 1  | NPMK01 | วิชานโยบายและระบบบริการสุขภาพสำหรับผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง             |
| วิชาที่ 2  | NPMK02 | การประเมินภาวะสุขภาพขั้นสูงและการคัดลिनทางคลินิกในผู้ป่วยโรคไต      |
| วิชาที่ 3  | NPMK03 | วิชาหลักการพยาบาลผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังและการวิเคราะห์ผลลัพธ์         |
| วิชาที่ 4  | NPMK04 | การพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม              |
| วิชาที่ 5  | NPMK05 | การพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการล้างไตทางช่องท้อง                       |
| วิชาที่ 6  | NPMK06 | การพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการปลูกถ่ายไต                              |
| วิชาที่ 7  | NPMK07 | ปฏิบัติการพยาบาลชะลอความเสื่อมของไตและอนุรักษ์ไตในผู้ป่วยไตเรื้อรัง |
| วิชาที่ 8  | NPMK08 | วิชาปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม   |
| วิชาที่ 9  | NPMK09 | ปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการล้างไตทางช่องท้อง                |
| วิชาที่ 10 | NPMK10 | ปฏิบัติเสริมสร้างประสบการณ์การบำบัดทดแทนไต                          |

### คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

1. พยาบาลวิชาชีพที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ ชั้น 1 จากสภาการพยาบาล
  2. มีประสบการณ์ในการพยาบาลผู้ป่วย ไม่ต่ำกว่า 2 ปี
  3. เป็นผู้มีความประพฤติดี ประวัติการทำงานดี และได้รับการอนุมัติลาออกรับจากผู้บังคับบัญชา
  4. มีสุขภาพสมบูรณ์ไม่เป็นโรคอันจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและฝึกปฏิบัติ
  5. คุณสมบัติอื่น ๆ ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขของการนำหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไตไปใช้
- \*หมายเหตุ : กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการดำเนินการคัดเลือก