



กองการพยาบาล โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ร่วมกับ วิทยาลัยพยาบาลกองทัพบก  
หลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไต  
(การฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม) รุ่นที่ 5 ปี 2563

**หลักการและเหตุผล**

โรคไตเรื้อรัง เป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญของโลก เป็นโรคที่มีค่าใช้จ่ายในการดูแลสูง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่ไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย จากรายงานการสำรวจการลงทะเบียนผู้ป่วยบำบัดทดแทนไตในประเทศไทย พบว่ามีผู้ป่วยที่ได้รับการบำบัดทดแทนไตมีจำนวนเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยผู้ป่วยส่วนใหญ่ได้รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ปัจจุบันวิวัฒนาการในการดูแลผู้ป่วยโรคไตได้ก้าวหน้าไปอย่างมาก แต่ในสถานการณ์การดูแลผู้ป่วยในปัจจุบันพบว่า ยังขาดแคลนพยาบาลไตเทียมที่สามารถดูแลให้การพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการบำบัดทดแทนไตด้วยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ตามมาตรฐานวิชาชีพ เพื่อความปลอดภัย ลดภาวะแทรกซ้อน และส่งเสริมการมีคุณภาพชีวิตที่ดีของผู้ป่วย เนื่องจากผู้ป่วยโรคไตเป็นโรคที่ต้องได้รับการจัดการทั้งภาวะเฉียบพลัน วิกฤต และเรื้อรัง ดังนั้นพยาบาลไตเทียมผู้ดูแลต้องได้รับการพัฒนาความรู้ความสามารถและทักษะทางการพยาบาลในการจัดการปัญหา และใช้เครื่องมือ เทคโนโลยีสมัยใหม่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย

**วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายและระบบบริการสุขภาพในการบำบัดทดแทนไต มีความรู้และทักษะในการพยาบาลผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะต่างๆ และผู้ป่วยไตเรื้อรังระยะสุดท้ายที่ได้รับการบำบัดทดแทนไตด้วยวิธีการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม โดยสามารถประเมินปัญหา ป้องกัน จัดการ ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง สามารถใช้เทคโนโลยีในการบำบัดทดแทนไตโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ใช้อุปกรณ์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งเสริมการมีคุณภาพชีวิตที่ดี สามารถนำหลักฐานเชิงประจักษ์มาใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพทางการพยาบาลผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังได้ และให้การพยาบาลแบบองค์รวมในผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะสุดท้ายได้

**หน่วยงานผู้รับผิดชอบ** กองการพยาบาล โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้าร่วมกับ วิทยาลัยพยาบาลกองทัพบก

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** กองการพยาบาล โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

## ผู้ดำเนินการโครงการ

คณะกรรมการดำเนินงานหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไต (การฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม) รพ.พระมงกุฎเกล้า

## โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิต ตลอดหลักสูตร 18 หน่วยกิต แบ่งเป็น

- ภาคทฤษฎี 11 หน่วยกิต
- ภาคปฏิบัติ 7 หน่วยกิต

หมายเหตุ ภาคทฤษฎี 1 หน่วยกิต = 15 ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ 1 หน่วยกิต = 60 ชั่วโมง

## ระยะเวลาการฝึกอบรม

18 สัปดาห์ และฝึกปฏิบัติงานการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมอีก 2 เดือน และอย่างน้อย 50 รอบ  
เปิดอบรมรุ่นละ 30 คน

## การประเมินผลตลอดหลักสูตร

การประเมินในรายวิชาทฤษฎี และปฏิบัติ

- ภาคทฤษฎี ประเมินผลจากการบรรยาย สาธิต การสัมมนา การอภิปราย และการทำรายงานรายบุคคลและรายกลุ่ม
- ภาคปฏิบัติ ประเมินผลจากการฝึกปฏิบัติงาน การทำ case conference การทำรายงานรายบุคคลและรายกลุ่ม

## เกณฑ์การประเมินผล

การประเมินผลการศึกษาในหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติการบำบัดทดแทนไต การวัดและประเมินผลการศึกษาของแต่ละวิชา อ้างอิงตามระเบียบกรมแพทยทหารบก ว่าด้วยการศึกษาหลักสูตรการศึกษา สำหรับการพยาบาลเฉพาะทางวิทยาลัยพยาบาลกองทัพบก ปี พ.ศ. 2545

ค่าลงทะเบียนตลอดหลักสูตร 55,000 บาท

## การขอรับใบสมัครสอบคัดเลือกเข้าอบรม

ผู้ที่ประสงค์จะสมัครเข้าอบรมสามารถดาวน์โหลดใบสมัครพร้อมระเบียบการรับสมัครได้ที่ฟรีที่เว็บไซต์ [www.nurse.pmk.ac.th](http://www.nurse.pmk.ac.th) ตั้งแต่บัดนี้จนถึง 31 ตุลาคม 2562

## **หลักฐานประกอบการรับสมัคร**

1. ใบสมัครตามแบบของหลักสูตร ซึ่งสามารถดาวน์โหลดได้ที่ เว็บไซต์ [www.nurse.pmk.ac.th](http://www.nurse.pmk.ac.th)
2. สำเนาประกาศนียบัตร หรือ ปริญญาบัตรตามคุณวุฒิของผู้สมัคร (ไม่รับใบรับรองผลการเรียน)
3. สำเนาบัตรข้าราชการหรือบัตรประชาชน
4. สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลและผดุงครรภ์ ชั้น 1 จากสภาการพยาบาล
5. ใบรับรองแพทย์ พร้อมผลเอกซเรย์ปอด (จากโรงพยาบาลของรัฐบาลหรือเอกชน)
6. รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก ขนาด 1 นิ้ว จำนวน 3 รูป (ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน) ติดใบสมัคร 1 รูป และบัตรประจำตัวสอบ 2 รูป ให้เรียบร้อย
7. หนังสือรับรองการขออนุมัติสอบจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (หัวหน้าหอผู้ป่วย/หัวหน้าหน่วยงาน)  
เฉพาะผู้ที่ใช้ทุนต้นสังกัดส่งเข้าศึกษา ทั้งหน่วยงานและเอกชน
8. หนังสือรับรองการปฏิบัติงานจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (หัวหน้าหอผู้ป่วย/หัวหน้าหน่วยงาน)
9. สำเนาหลักฐานการชำระค่าสมัครสอบ ผ่านธนาคาร ไม่รับสลิป ATM (แนบมาพร้อมกับใบสมัครเท่านั้น)  
หมายเหตุ ให้เซ็นชื่อรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกฉบับและทางคณะกรรมการของสงวนสิทธิ์ คือ  
งดพิจารณารับสมัครกรณีหลักฐานประกอบการรับสมัครไม่ครบหรือไม่ถูกต้องตามกำหนด

## **คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สอบเข้าอบรม**

1. **คุณสมบัติทั่วไป** ผู้มีสิทธิ์เข้าอบรมจะต้องมีคุณสมบัติทั่วไป ดังต่อไปนี้
  - 1.1 เป็นพยาบาล ผู้มีความประพฤติดี ประวัติการทำงานดี มีความรับผิดชอบโดยมีใบรับรองจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้นและได้รับการอนุมัติให้ลาศึกษาต่อจากผู้บังคับบัญชาของหน่วยงานเต็มเวลา
  - 1.2 มีสุขภาพสมบูรณ์ ไม่เป็นโรคหรือภาวะอันจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและฝึกปฏิบัติ
  - 1.3 ไม่เคยเป็นผู้ถูกลงโทษให้ออก ปลดออก หรือถูกไล่ออกจากหน่วยงานของทั้งรัฐบาลและเอกชน
2. **คุณสมบัติเฉพาะ**
  - 2.1 เป็นผู้ได้รับประกาศนียบัตร หรือปริญญาบัตรในวิชาชีพการพยาบาล และได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาล หรือการพยาบาลและการผดุงครรภ์ชั้น 1 จากสภาการพยาบาล
  - 2.2 เป็นผู้ที่มิประสบกรณีในการพยาบาลแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
  - 2.3 ยินยอมฝึกปฏิบัติงานการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ภายใต้การดูแลของผู้เชี่ยวชาญไตเทียม หลังเสร็จสิ้นการอบรมเป็นระยะเวลาเพิ่มเติมอีก 2 เดือน (อย่างน้อย 50 รอบ)
  - 2.4 ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์การพิจารณาของคณะกรรมการดำเนินการคัดเลือก

**หมายเหตุ** กรณีอื่นนอกเหนือจากนี้ให้ขึ้นกับดุลยพินิจของคณะกรรมการดำเนินการคัดเลือก