

**ผลการดำเนินงานหน่วยไตเทียม อนุสรณ์อาจารย์
รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร**



ระยะเวลาการเปิดดำเนินการ หน่วยไตเทียม รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร



ประกาศผู้ชนะการ
เสนอราคา
ลงนามในสัญญา

มกราคม
2567

ดำเนินการปรับปรุง
สถานที่.

มีนาคม
2567

ดำเนินการปรับปรุง
สถานที่.

พฤษภาคม
2567

ได้รับอนุมัติให้เปิด
หน่วยไตเทียม
23 พ.ค. 2566

ธันวาคม
2566

ลงนามในสัญญา
ทำเรื่องดำเนินการ
จัดซื้อจัดจ้าง

กุมภาพันธ์
2567

ดำเนินการ
ปรับปรุงสถานที่.

เมษายน
2567

ดำเนินการปรับปรุง
สถานที่.

ระยะเวลาการเปิดดำเนินการ หน่วยไตเทียม รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร

มิถุนายน
2567

ยื่นเอกสารขอสัทธิ สปสช.และยื่น
แบบประเมินตนเอง ส่ง ตรต.เพื่อ
ขอตรวจรับรองมาตรฐาน ออก
ตรวจไม่เกิน 90 วันทำการ

กันยายน
2567

ตรต.ตรวจรับรองมาตรฐาน เมื่อ
วันที่ 19 ธ.ค. 67 และ
ผ่านการรับรองมาตรฐาน
เมื่อวันที่ 27 ธ.ค. 67

กุมภาพันธ์
2568

ติดตั้งวัสดุ-อุปกรณ์,เครื่องไตเทียม
และระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น



กรกฎาคม
2567

วันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2567
เปิดบริการผู้ป่วย สิทธิ สปสช.
(สิทธิต้นสังกัด และสิทธิ
ประกันสังคม รอทาง ตรต.ตรวจ
รับรองมาตรฐานเรียบร้อยแล้วจะยื่น
ขอสัทธิได้)

ธันวาคม
2567

ยื่นเอกสารขอสัทธิ
กรมบัญชีกลาง และ
สิทธิประกันสังคม

หน่วยไตเทียม อนุสรณ์อาจารย์ โรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร



หน่วยบริการไตเทียม อนุสรณ์อาจารย์ รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร ได้รับอนุญาตให้เปิดหน่วยบริการไตเทียม เมื่อวันที่ 23 พ.ค. 66 ผ่านการรับรองมาตรฐาน เมื่อวันที่ 27 ธ.ค. 67 เปิดให้บริการครั้งแรกเมื่อวันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2567 ดำเนินการโดยจ้างเหมา บริษัทเอกชน เปิดบริการ 8 เที่ยง (ให้บริการวันจันทร์ – วันเสาร์ วันละ 3 รอบ เวลา 06.00 – 18.00 น.)

บุคคลากรหน่วยไตเทียม รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร



อายุรแพทย์โรคไต
นายแพทย์ สิทธิชัย คุณะวัฒน์กุล

เจ้าหน้าที่หน่วยไตเทียม ประกอบด้วย
พยาบาลผู้เชี่ยวชาญไตเทียม 2 คน
พยาบาลไตเทียม 1 คน
พนักงานผู้ช่วยเหลือผู้ป่วย 3 คน
ธุรการ 1 คน
แม่บ้าน 1 คน

ผลการดำเนินงาน หน่วยไตเทียม รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร



ปัจจุบันมีผู้ป่วยมารับบริการฟอกไตที่ หน่วยไตเทียม รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร
จำนวน **73** คน

สิทธิข้าราชการ จำนวน 26 คน

สิทธิ อปท. จำนวน 4 คน

สิทธิประกันสังคม 5 คน

สิทธิบัตรประกันสุขภาพ จำนวน 38 คน

ผู้ป่วยลงทะเบียนขอรับการฟอกไตที่หน่วยไตเทียม จำนวน 164 คน

สิทธิข้าราชการ จำนวน 34 คน

สิทธิประกันสังคม 11 คน

สิทธิบัตรประกันสุขภาพ จำนวน 119 คน

และเป็นผู้ป่วยในเขตอำเภอรณานิคม จำนวน 140 คน

การตรวจรับรองมาตรฐาน หน่วยไตเทียม รพ.พระอาจารย์มั่น อจาโร
โดย ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย ณ วันที่ 19 ธันวาคม 2567



การตรวจรับรองมาตรฐาน หน่วยไตเทียม รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร
โดย ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย ณ วันที่ 19 ธันวาคม 2567

ที่ รอ. ตรด. 2724/2567



ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย
THE ROYAL COLLEGE OF PHYSICIANS OF THAILAND

27 ธันวาคม 2567

เรื่อง แจ้งผลการขอรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม
เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร
สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปผลการเยี่ยมสำรวจ

ตามที่ คณะเยี่ยมสำรวจเพื่อรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ได้เยี่ยมสำรวจ หน่วยไตเทียม โรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร ดำเนินการโดย บริษัท สกลนครรักขิต จำกัด เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2567

ซึ่งเป็นการให้บริการภายใต้การกำกับดูแลของ โรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร และมีผลการเยี่ยมสำรวจตามเอกสารที่แนบมาพร้อมกันนี้

คณะอนุกรรมการตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (ตรด.) ได้พิจารณาผลการเยี่ยมสำรวจแล้วมีมติเห็นควรให้ หน่วยไตเทียม โรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร ดำเนินการโดย บริษัท สกลนครรักขิต จำกัด ภายใต้การกำกับดูแลของ โรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร ได้รับการรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 27 ธันวาคม 2567 - 26 มิถุนายน 2568 (6 เดือนรอบ 1) รับรอง 8 หน่วย (ศักยภาพ 12 หน่วย)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ นายแพทย์สุรศักดิ์ กันตชูเวสศิริ)
ประธานคณะอนุกรรมการตรวจรับรองมาตรฐาน
การรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (ตรด.)

อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี ชั้น 7 เลขที่ ๒ ซอยสุนยวีร์ชัย ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ บางกะปิ กว๊วยขวาง กรุงเทพฯ 10310
7th Floor, Royal Golden Jubilee Building, Soi Soonvijai, New Petchburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310 Thailand

Tel. (662) 716-6744 (Auto) Ext 18 Fax. (662) 718-1652 Mobile. 061-030-0026 E-mail: rcptkidney@gmail.com Homepage: <http://www.rcpt.org>



การตรวจประเมินกำกับตามคุณภาพและมาตรฐานหน่วยบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม
หน่วยไตเทียม รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร
โดย สปสช.เขต 8 อุดรธานี ณ วันที่ 13 มกราคม 2569

องค์ประกอบที่ 1
สถานพยาบาล

องค์ประกอบที่ 2
หน่วยไตเทียม

องค์ประกอบที่ 3
การให้บริการ

องค์ประกอบที่ 11
กระบวนการพัฒนาหน่วยไตเทียม

องค์ประกอบที่ 10
การประเมินและติดตามผู้ป่วย

องค์ประกอบที่ 9
แบบบันทึกและคู่มือการปฏิบัติงาน

องค์ประกอบที่ 8
อุปกรณ์และยาในการช่วยชีวิต

องค์ประกอบที่ 7
ระบบน้ำบริสุทธิ์

องค์ประกอบที่ 4
บุคลากร

องค์ประกอบที่ 5
สถานที่

องค์ประกอบที่ 6
เครื่องไตเทียมและตัวกรอง



การตรวจประเมินกำกับตามคุณภาพและมาตรฐานหน่วยบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม
หน่วยไตเทียม รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร
โดย สปสช.เขต 8 อุดรธานี ณ วันที่ 13 มกราคม 2569



ข้อเสนอแนะที่ต้องแก้ไขเร่งด่วน ภายใน 7 วัน จากการตรวจเยี่ยมประเมิน
คุณภาพในการดูแลผู้ป่วยจาก สปสช. เขต 8

1. การแก้ไขเวลาใน CPP กับที่ปฏิบัติงานจริงให้ตรงกัน
2. เปลี่ยนชั้นวางตัวกรองที่ล้างเสร็จแล้วที่เป็นสนิม
3. จัดหาอุปกรณ์สำหรับใส่ตัวกรองหลังล้างก่อนเก็บ
4. ทำความสะอาดสะดืออ่างล้างใช้ไม่ให้เป็นสนิม
5. ชั้นเก็บตัวกรอง Hep B, Hep C ให้ยกสูงจากพื้น
6. ควรมี ice pack เก็บไว้ในตู้เย็น
7. จัดทำแบบฟอร์ม การรับส่งยาความเสี่ยงสูง
8. การตรวจสอบวันที่หมดอายุ Emergency box
9. เปลี่ยนที่เก็บสารองยา Diazepam ให้ไปเก็บที่ห้องยา
10. ติดป้ายชื่อยา สติกเกอร์ให้ชัดเจน แยกชั้นเก็บในตู้เย็น
11. ติดป้ายชื่อถังขยะในรถ Treatment
12. สอบเทียบเทอร์โมมิเตอร์และที่วัดอุณหภูมิตู้เย็นให้ครบทุกวัน

การตรวจประเมินกำกับตามคุณภาพและมาตรฐานหน่วยบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม หน่วยไตเทียม รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร โดย สปสช.เขต 8 อุดรธานี ณ วันที่ 13 มกราคม 2569



ตามข้อเสนอแนะที่ต้องแก้ไขเร่งด่วน ภายใน 15 วัน จากการตรวจเยี่ยมประเมิน
คุณภาพในการดูแลผู้ป่วยจาก สปสช. เขต 8

1. เปลี่ยนเครื่องตรวจวัดคลอรีนเป็นแบบดิจิทัลส่งบันทึกผลต่อเนื่อง 7 วัน
2. กระบวนการพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ชัดเจน

CQI : ความเพียงพอในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

ชื่อโครงการ : การพัฒนาประสิทธิภาพความเพียงพอของการฟอกเลือดให้ผ่านเกณฑ์

กิจกรรม

1. การประเมินผู้ป่วยรายบุคคลประเมินทุกครั้งที่ฟอกเลือด ครอบคลุมร่างกาย จิตใจ โภชนาการ ยา เส้นเลือด และภาวะแทรกซ้อน
ทำงานร่วมทีมสหสาขา
2. การทบทวนและประชุมทีม **Discussion** ปัญหาผู้ป่วยในหน่วยไตเทียม **Conference** ร่วมกันทุก 3 เดือน
3. การให้ความรู้และการมีส่วนร่วมของผู้ป่วยให้สูขศึกษาผู้ป่วยและญาติเน้นความเพียงพอของการฟอกเลือด การดูแลเส้นเลือด
อาหาร และการสังเกตอาการผิดปกติ
4. การควบคุมคุณภาพกระบวนการฟอกเลือด ทบทวนการเก็บเลือดส่งตรวจ ทบทวนการคำนวณค่าความเพียงพอของการฟอกเลือด
5. การดูแล **Vascular Access** ทบทวนการดูแลเส้นเลือดผู้ป่วย เทคนิคการแทงเข็ม ขนาดเข็ม **AVF** การปรับ **BFR**
และการห้ามเลือด.
6. การดูแลด้านจิตใจและลดความเครียดให้มีคุณภาพบำบัดถ่ายถอดประสบการณ์เชิงบวกจากผู้ป่วยรุ่นพี่
7. การดูแลต่อเนื่องและป้องกันภาวะแทรกซ้อนแนะนำการประเมินเส้นเลือดที่บ้าน เลือกลงใช้ตัวกรองเหมาะสม และส่งเสริมการฟอก
เลือดอย่างน้อย 3 ครั้ง/สัปดาห์

ปัญหาและอุปสรรค



1. จำนวนเตียงฟอกไต ยังไม่เพียงพอ ยังมีผู้ป่วยที่แจ้งความประสงค์ที่จะมาขอรับการฟอกไต จำนวน 164 คน (ปัจจุบันเปิดดำเนินการ 8 เตียง ตามแบบแปลน สามารถเปิดดำเนินการได้ถึง 16 เตียง)



ศูนย์ทดสอบและบริการวิชาการด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
(Environmental Engineering Academic Service and Testing Centre, EASTC)
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี
Faculty of Science and Engineering, Kasetsart University Chumphonrajit Sakon Nakhon Province Campus

Water Analysis Report

สถานที่ตรวจวิเคราะห์: หน่วยงานบริหารงานสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
จังหวัดจันทบุรี: 15 ธันวาคม 2568
ผู้ส่งตรวจ: วิทยาลัยอาชีวศึกษาจันทบุรี

รายการตรวจ	ตัวอย่างน้ำ		หน่วย
	ปริมาณตรวจพบ	มาตรฐานคุณภาพน้ำดื่ม	
1. สี (spc)	6.68	5.5-9.0	-
2. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	288	ไม่พบ 30.0	mg/L
3. ปริมาณออกซิเจนละลายในน้ำ (DO)	232	ไม่พบ 40.0	mg/L
4. ปริมาณของแข็งทั้งหมด (TSS)	2,099	ไม่พบ 1,000	mg/L
5. ไขมันทั้งหมด (TOL)	0.2	ไม่พบ 1.00	mg/L
6. ปริมาณไขมันที่ละลายในน้ำ (TLO)	77.0	ไม่พบ 35.0	mg/L
7. ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil and Grease)	ND	ไม่พบ 20.0	mg/L
8. ไนโตรเจนแอมโมเนียไนโตรเจน (TKN)	2.6x10 ²	5,000	MPN/100 mL
9. ไคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (TCB)	1.4x10 ⁶	1,000	MPN/100 mL
10. คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)	0.20	1.0	mg/L

หมายเหตุ : มาตรฐานคุณภาพน้ำดื่มจาก ประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่องมาตรฐานคุณภาพน้ำดื่ม (ฉบับที่ 1) พ.ศ. 2567 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2567)
ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ
: รายงานนี้เป็นเฉพาะตัวอย่างที่ส่งตรวจเท่านั้น Certification applies to test samples only.

ผู้ตรวจวิเคราะห์: นายวิชาญ โสภณภูมิ (รองศาสตราจารย์) นายวิชาญ โสภณภูมิ (รองศาสตราจารย์) นายวิชาญ โสภณภูมิ (รองศาสตราจารย์)
วันที่ 15/12/2568

เลขที่ 59/3 หมู่ 1 ม.1 เข็มทิศ อ.เมือง จ.จันทบุรี 47000 โทรศัพท์ 0-4272-5033 โทรสาร 0-4272-5034
59/3 Moo1, Changkrui, Muang, Sakon Nakhon 47000, THAILAND Tel. 0-4272-5033 Fax. 0-4272-5034

2. ระบบบำบัดน้ำเสีย ก่อสร้างมานาน ไม่สอดคล้องกับปริมาณน้ำเสียปัจจุบันที่เพิ่มขึ้น ผลการตรวจคุณภาพน้ำพบว่า มีค่า บีโอดี (BOD), ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS), ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS), ออร์แกนิคแอมโมเนียไนโตรเจน (TKN), ไคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (TCB), ฟิคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (FCB) มีค่าสูงกว่าค่ามาตรฐาน