

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
การจ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมชนิดชั่วคราว (Temporary Hemodialysis)
จำนวน 150 ครั้ง โรงพยาบาลชยันตนาทนเรนทร
.....

1. ความต้องการ

ให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมชนิดชั่วคราว สำหรับผู้ป่วยโรคไตวายระยะสุดท้ายของโรงพยาบาลชยันตนาทนเรนทร เพื่ออำนวยความสะดวกและเป็นประโยชน์ต่อผู้ป่วยโรคไต ณ ศูนย์ไตเทียมโรงพยาบาลรวมแพทย์ชยันตนาท จำนวน 150 ครั้ง ในระยะเวลา 6 เดือน

2. กำหนดเวลาจัดงาน/ปริมาณงาน

- 2.1 ให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมสำหรับผู้ป่วยไตวายระยะสุดท้ายที่มีความจำเป็นต้องฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมชนิดชั่วคราวของโรงพยาบาลชยันตนาทนเรนทร จำนวน 150 ครั้ง ในระยะเวลา 6 เดือน
- 2.2 เครื่องไตเทียม 1 เครื่อง ให้บริการวันละ 3 ครั้ง ครั้งละไม่ต่ำกว่า 3 ชั่วโมง
- 2.3 ให้บริการผู้ป่วยกรณีไม่ฉุกเฉินทุกวัน ตั้งแต่เวลา 06.00 – 20.00 น.
- 2.4 ในผู้ป่วย 1 รายจะให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม 2 ครั้ง/สัปดาห์ ครั้งละไม่ต่ำกว่า 4 ชั่วโมง

3. คุณสมบัติทั่วไป

หน่วยไตเทียมของโรงพยาบาลรวมแพทย์ชยันตนาท เป็นหน่วยไตเทียมที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม โดยคณะกรรมการการตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาด้วยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (ตรต.) ของแพทยสภา

4. คุณสมบัติเฉพาะและมาตรฐานของงานบริการ

- 4.1 หน่วยไตเทียมที่เสนอให้บริการจะต้องแสดงใบรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม โดยคณะกรรมการการตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาด้วยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (ตรต.) ของแพทยสภา
- 4.2 หน่วยไตเทียมต้องรับผิดชอบค่าวัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้ในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วย
 - 4.2.1 น้ำยาล้างไตหน้าเครื่อง part A, part B จากบริษัทที่มีคุณภาพที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP และ มาตรฐาน ISO
 - 4.2.2 Dialyzer เป็น Polysulfone ชนิด hyflux efficiency
 - 4.2.3 Blood line และ Transducer set IV ไม่มีการใช้ซ้ำ
 - 4.2.4 AVF needle
 - 4.2.5 Heparin
 - 4.2.6 น้ำยาฆ่าเชื้อทุกชนิดที่ใช้ในหน่วยไตเทียม
 - 4.2.7 NSS ชนิดต่างๆ และ IV set
 - 4.2.8 Dressing, Set และผ้าเจาะกลาง/ผ้าสีกะหลุมรองแขน sterile ถูกต้องตามหลัก IC
 - 4.2.9 วัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ เช่น ถุงมือ เข็ม ฟลัสเตอร์ ก๊อช สำลี ฯลฯ

- 4.3 ตัวกรอง (Dialyzer) ชนิด hyflux ใช้ซ้ำไม่เกิน 20 ครั้ง, lowflux ใช้ซ้ำไม่เกิน 20 ครั้ง
และต้องมีการตรวจสอบประสิทธิภาพตัวกรองทุกครั้งหลังการล้างตัวกรอง ประสิทธิภาพตัวกรองมากกว่าร้อยละ 80 จึงนำไปใช้ได้
- 4.4 มีระบบควบคุมป้องกันการติดเชื้อ ตามข้อแนะนำสำหรับการตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย
- 4.5 มีการควบคุมระบบน้ำบริสุทธิ์ คุณภาพของอุปกรณ์ในระบบน้ำบริสุทธิ์และระบบการฆ่าเชื้อเป็นประจำสม่ำเสมอ
- 4.6 มีแพทย์ และพยาบาลวิชาชีพที่ทำงานในหน่วยไตเทียมอย่างน้อยต้องเป็นพยาบาลที่ผ่านการอบรมพยาบาลไตเทียมจากหน่วยฝึกอบรมที่ได้รับรองมาตรฐานจากสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยและสภาพยาบาล เพื่อให้บริการผู้ป่วยระหว่างทำการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม
- 4.7 มีบริการรับ-ส่ง ผู้ป่วยไตวายระยะสุดท้ายที่จำเป็นต้องฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม กรณีที่ผู้ป่วยนอนพักรักษาตัวในโรงพยาบาล
- 4.8 จัดหาหมายเลขโทรศัพท์ 1 หมายเลข เพื่อเป็นช่องทางติดต่อประสานงานกับโรงพยาบาลชยันตนาธนเรนทร
-

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมชนิดชั่วคราว จำนวน ๑๕๐ ครั้ง
เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร จังหวัดชัยนาท

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๒๕,๐๐๐.-บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๒๒๕,๐๐๐.-บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
รายละเอียด ดังนี้

๑. จ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมชนิดชั่วคราว จำนวน ๑๕๐ ครั้ง
ราคา ๑,๕๐๐.-บาท ต่อครั้ง

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) โดยใช้ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด

๔.๑ บริษัท โรงพยาบาลรวมแพทย์ชัยนาท จำกัด

๔.๒ -

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นางสาวกิตติยา แซ่มอุบล ตำแหน่งนายแพทย์ชำนาญการ

๕.๒ นางสาววัลลภา เกิดเพชร ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๕.๓ นางสาวเบญจมาศ จันทบัตร ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ