

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โครงการจัดซื้อ วัสดุการแพทย์

สายสวนหลอดเลือดเพื่อนำทาง 115 CM guiding cath จำนวน 50 EA

สำหรับปีงบประมาณ 2569 (เวชภัณฑ์ทางการแพทย์)

1. ความต้องการ

สายสวนหลอดเลือดเพื่อนำทาง 115 CM guiding cath

จำนวน 50 EA

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้รักษาผู้ป่วยในผู้ป่วยเฉพาะโรคหลอดเลือดสมอง ใช้เป็นสายสวนหลอดเลือดนำทางเพื่อนำสายสวนขนาดเล็ก, วัสดุอุด, ท่อค้ำยันขนาดเล็ก (Intracranial stent) หรืออุปกรณ์ในการลาก ลิ่มเลือดของหลอดเลือดสมอง เพื่อรักษาโรคของหลอดเลือดสมอง

3. คุณสมบัติเฉพาะ

3.1 ส่วนปลายปลายสายสวนหลอดเลือดตัวนำ ทำด้วย Nitinol (Radio-opaque) โปร่งแสง แต่ไม่โปร่งใสเป็นส่วนทึบแสงรังสีเอ็กซ

3.2 ส่วนปลายสุดอ่อนนุ่ม 8 เซนติเมตร ผ่านเส้นโค้งของหลอดเลือด carotid syphon หรือขึ้นไปถึง basilar artery มีคุณสมบัติเคลือบ Hydrophilic coating

3.3 ส่วนตัวนำ มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางรอบนอกของปลายสายสวนหลอดเลือดตัวนำ (Distal O.D.) 4.9 F (เฟรนช์) หรือ 1.63 มิลลิเมตร และ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางรอบนอกของปลายสายสวนหลอดเลือดตัวนำ ด้านที่ใกล้ แพทย์ผู้รักษา (Proximal O.D.) 6.0 F (เฟรนช์) หรือ 2 มิลลิเมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในของปลายสายสวนหลอดเลือดตัวนำ 1.46 มิลลิเมตร หรือ 0.058"

3.4 ส่วนสายสวน มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางรอบนอกของปลายสายสวนหลอดเลือดตัวนำ (Distal O.D.) 6.0 F (เฟรนช์) หรือ 2.00 มิลลิเมตร และ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางรอบนอกของปลายสายสวนหลอดเลือดตัวนำ ด้านที่ใกล้แพทย์ผู้รักษา (Proximal O.D.) 6.0 F (เฟรนช์) หรือ 2.00 มิลลิเมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในของปลายสายสวนหลอดเลือดตัวนำ 1.78 มิลลิเมตร หรือ 0.070

3.5 ขนาดมีความยาวทั้งเส้น 115 เซนติเมตร

ลงชื่อ.....

( อ.นพ.วรานนท์ มั่นคง )

ลงชื่อ.....

( นายรัฐพงศ์ การะเวก )

ลงชื่อ.....

( นางจรรวรณ์ ชัยสงค์ )

#### 4. เงื่อนไขอื่น ๆ

4.1 ได้รับอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.2 โรงงานผลิตได้มาตรฐาน ISO13485 โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.3 ผลิตภัณฑ์ที่ยื่นเสนอต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่นำมาให้ทดลองใช้งาน และผ่านการประเมินซึ่งอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดีขึ้นไปจากทาง หน่วยรังสีวินิจฉัย โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นที่เรียบร้อย โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

#### 5. เงื่อนไขการเสนอราคา

5.1 คณะแพทยศาสตร์ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาวัสดุที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการก่อนการจัดซื้อและอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดี

5.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างพัสดุที่เสนอ 1 EA นับถัดจากวันที่ได้ยื่นเสนอราคา

5.3 กำหนดส่งมอบ 365 วัน ทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

5.3.1 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดในแต่ละงวดแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้ และผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าปรับตามเงื่อนไขสัญญา

5.3.2 หากผู้ขายส่งมอบสิ่งของก่อนถึงระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบหากเกิดความเสียหายใด ๆ แก่สิ่งของดังกล่าว ยกเว้นกรณีที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อให้ส่งก่อนระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด

5.3.3 หากสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบ ไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของนั้นล้มสต็อก ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบบางงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 30 วัน

#### 6. เกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก คือ เกณฑ์ราคา

#### 7. วิธีจัดซื้อ : วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding)

ลงชื่อ.....

( อ.นพ.วรานนท์ มั่นคง )

ลงชื่อ.....

( นายรัฐพงศ์ การะเวก )

ลงชื่อ.....

( นางจรรวณ ขัยสงค์ )