

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โครงการจัดซื้อวัสดุการแพทย์ คลิปหนีบเส้นเลือดแบบอัตโนมัติโดยใช้แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์  
สำหรับการผ่าตัดผ่านกล้อง จำนวน 2 รายการ สำหรับปีงบประมาณ 2568 (เวชภัณฑ์ทางการแพทย์)

1. ความต้องการ

รายการที่ 1 คลิปหนีบเส้นเลือดแบบอัตโนมัติโดยใช้แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ สำหรับการผ่าตัดผ่านกล้อง  
ขนาด M-L 10 มม. 8 ลูก/cart จำนวน 180 SET

รายการที่ 2 คลิปหนีบเส้นเลือดแบบอัตโนมัติโดยใช้แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ สำหรับการผ่าตัดผ่านกล้อง  
ขนาด S-M 5 มม. 12 ลูก/cart จำนวน 180 SET

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับหนีบเส้นเลือดชนิดถาวรในการผ่าตัดผ่านกล้องสำหรับผ่าตัดศัลยกรรม

3. คุณสมบัติเฉพาะ

3.1 รายการที่ 1 คลิปหนีบเส้นเลือดแบบอัตโนมัติโดยใช้แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์

สำหรับการผ่าตัดผ่านกล้องขนาด M-L 10 มม. 8 ลูก/cart จำนวน 180 SET

3.1.1 เป็นคลิปหนีบเส้นเลือดชนิดถาวรสำหรับผ่าตัดศัลยกรรม

3.1.2 เป็นอุปกรณ์หนีบเส้นเลือดแบบยิงได้หลายครั้ง (Multi-fire) แบบอัตโนมัติ (Auto-load)

โดยขับเคลื่อนด้วยแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์

3.1.3 ตัวคลิปทำจากวัสดุไทเทเนียม มีพื้นผิวแบบ diamond-shape เพื่อเพิ่มพื้นที่ผิวในการยึดจับ  
กับเนื้อเยื่อ

3.1.4 คลิปไทเทเนียมมีขนาด Medium-Large สำหรับทำงานร่วมกับอุปกรณ์หนีบเส้นเลือด  
เส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มม.

3.1.5 บรรจุจำนวน 8 ลูกต่อ 1 ชอง (cartridge) พร้อมแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ (CO<sub>2</sub> cylinder)  
โดย 1 กล้อง บรรจุ 12 ชอง

ลงชื่อ.....

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธรรณี ศรีสุข )

ลงชื่อ.....

( นายธีรวิทย์ ทิพย์วารณ )

ลงชื่อ.....

( นางสาวภา นิมลวง )

3.2 รายการที่ 2 คลิปหนีบเส้นเลือดแบบอัตโนมัติโดยใช้แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์

สำหรับการผ่าตัดผ่านกล้องขนาด S-M 5 มม. 12 ลูก/cart จำนวน 180 SET

3.2.1 เป็นคลิปหนีบเส้นเลือดชนิดถาวรสำหรับผ่าตัดศัลยกรรม

3.2.2 เป็นอุปกรณ์หนีบเส้นเลือดแบบยิงได้หลายครั้ง (Multi-fire) แบบอัตโนมัติ (Auto-load)

โดยขับเคลื่อนด้วยแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์

3.2.3 ตัวคลิปทำจากวัสดุไทเทเนียม มีพื้นผิวแบบ diamond-shape เพื่อเพิ่มพื้นที่ผิวในการยึดจับกับเนื้อเยื่อ

3.2.4 คลิปไทเทเนียมมีขนาด Small-Medium สำหรับทำงานร่วมกับอุปกรณ์หนีบเส้นเลือดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5 มม.

3.2.5 บรรจุจำนวน 12 ลูกต่อ 1 ซอง (cartridge) พร้อมแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ (CO<sub>2</sub> cylinder) โดย 1 กล่อง บรรจุ 12 ซอง

4. เงื่อนไขอื่น ๆ

4.1. ได้รับอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.2. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐานคุณภาพ จาก CE Mark หรือมาตรฐานเทียบเท่า โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.3. มีเอกสารรับรองการใช้งานวัสดุที่อยู่ในเกณฑ์คุณภาพดีขึ้นไป จากหน่วยผ่าตัด โรงพยาบาลศิรินครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

5. เงื่อนไขการเสนอราคา

5.1 คณะแพทยศาสตร์ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาวัสดุที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการก่อนการจัดซื้อและอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดี

5.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างวัสดุที่เสนอ จำนวนรายการละ 1 SET นับถัดจากวันที่ได้ยื่นเสนอราคา

ลงชื่อ.....

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธราธิป ศรีสุข )

ลงชื่อ.....

( นายธีรวิทย์ ทิพย์วราธรรม )

ลงชื่อ.....

( นางสาวภา ฉิมหลวง )

5.3 กำหนดส่งมอบ 365 วัน ทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

5.3.1 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดในแต่ละงวดแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้และผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าปรับตามเงื่อนไขสัญญา

5.3.2 หากผู้ขายส่งมอบสิ่งของก่อนถึงระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิที่จะไม่รับผิดชอบหากเกิดความเสียหายใดๆ แก่สิ่งของดังกล่าว ยกเว้นกรณีที่ผู้ขายได้รับแจ้งจากผู้ซื้อให้ส่งก่อนระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด

5.3.3 หากสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบ ไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของนั้นล้นสต็อกผู้ซื้อขอสงวนสิทธิในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบบางงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 30 วัน

5. เกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก คือ เกณฑ์ราคา

6. วิธีจัดซื้อ : วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding)

ลงชื่อ.....

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธราธิป ศรีสุข )

ลงชื่อ.....

( นายธีรวิทย์ ทัพยวราธรณ์ )

ลงชื่อ.....

( นางสาวภา ฉิมหลวง )