

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
โครงการจัดซื้อ กาวสำหรับศัลยกรรมชนิดแห้งเร็ว ขนาด 5 มิลลิเมตร จำนวน 70 EA  
สำหรับปีงบประมาณ 2568 (เวชภัณฑ์ทางการแพทย์)

รายการวัสดุ กาวสำหรับศัลยกรรมชนิดแห้งเร็ว ขนาด 5 มิลลิเมตร จำนวน 70 EA สำหรับปีงบประมาณ 2568  
(เวชภัณฑ์ทางการแพทย์)

วัตถุประสงค์การใช้งาน ใช้สำหรับเป็นกาวในการทำศัลยกรรม

1. คุณสมบัติเฉพาะในการใช้งาน

1.1 กาวสำหรับศัลยกรรม เป็นการผสมกันระหว่าง เซรัมบรีสุท์ (Purified Bovine Serum Albumin) และ สารฆ่าเชื้อกลูตาไรดีไฮด์ (Glutaraldehyde) บรรจุมาในกระบอกฉีดยาแบบคู่ (Two Component) สารทั้ง 2 จะถูกส่งออกไปผสมกันภายในหัวฉีดลักษณะคล้ายเข็ม ทำให้เกิดเป็นสารเหนียว มีลักษณะหนืดคล้ายกาวและหลังจากนั้นจะสร้างอนุภาคโปรตีน ที่มีความแข็งแรงเป็นพิเศษ

1.2 กาวสำหรับศัลยกรรม จะเริ่มเป็นโพลิเมอร์โดยใช้เวลาประมาณ 20-30 วินาที และแข็งตัวประมาณ 2 นาที นับจากวันที่กาวผ่าตัดสัมผัสกับเนื้อเยื่อบริเวณแผลผ่าตัด

1.3 สามารถเก็บได้ในที่อุณหภูมิเย็น หรือเก็บในอุณหภูมิห้อง

1.4 มีขนาดบรรจุ 2, 5, 10 มิลลิเมตร ให้เลือกใช้งานตามความเหมาะสมกับการผ่าตัด

1.5 มีหัวฉีดต่อส่วนปลายกระบอกฉีด ให้เลือกใช้งานหลายรูปแบบ เพื่อให้เข้าถึงบริเวณแผลผ่าตัดอย่างมีประสิทธิภาพ

1.6 ได้ผ่านการทำลายเชื้อโรค Sterile บรรจุในภาชนะที่ปลอดเชื้อโรค สามารถเปิดออกใช้งานได้ทันที

1.7 ขนาดบรรจุ 1 ชิ้น / 1 กล่อง

1.8 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการอนุญาตนำเข้าโดย สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยให้ยื่นขอขึ้นทะเบียนราคา

1.9 เป็นผลิตภัณฑ์ได้รับรองมาตรฐาน US FDA หรือ CE Mark

1.10 เป็นผลิตภัณฑ์ผลิตโดยโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO13485 โดยให้ยื่นขอขึ้นทะเบียนราคา

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

( รศ. ขวสิทธิ์ วงศ์พุทธะ )

ลงชื่อ ..... กรรมการ

( รศ. ชลัช มิตรประชาปภาณี )

ลงชื่อ ..... กรรมการ

( นางวรัญญา สร้อยหิน )

## 2. เงื่อนไขการเสนอราคา

2.1 คณะแพทยศาสตร์ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาวัสดุที่มีคุณภาพ และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการก่อนการจัดซื้อและเมื่อนำวัสดุตัวอย่างมาทดสอบการใช้งานแล้วต้องอยู่ในเกณฑ์คุณภาพที่ดี และสามารถใช้งานในโรงพยาบาลศรีนครินทร์ได้ไม่พบข้อบกพร่อง และเป็นวัสดุที่เคยใช้งานในโรงพยาบาลศรีนครินทร์

2.2 มีเอกสารรับรองการใช้งานวัสดุอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดี จากหน่วยผ่าตัด โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

2.3 ผู้เสนอราคาต้องนำวัสดุตัวอย่างมาประกอบการพิจารณา จำนวน 5 EA ภายใน 1 วันทำการ นับถัดจากวันยื่นข้อเสนอ

2.4 กำหนดส่งมอบ 365 วัน ประเภทสัญญา จะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

2.4.1 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดในแต่ละงวดแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อ มีสิทธิยกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้ และผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าปรับตามเงื่อนไขในสัญญา

2.4.2 หากผู้ขายส่งมอบสิ่งของก่อนถึงระยะเวลากำหนดในแต่ละงวด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบหากเกิดความเสียหายใดๆ แก่สิ่งของดังกล่าว ยกเว้นกรณีที่ผู้ขายได้รับแจ้งจากผู้ซื้อให้ส่งก่อนระยะเวลากำหนดในแต่ละงวดสิทธิ์ในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบบางงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายได้ทราบ

2.4.3 หากสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบ ไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของล้นสต็อก ผู้ซื้อ ขอสงวนล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน

## 3. เงื่อนไขการพิจารณา ใช้เกณฑ์ราคา

## 4. จัดซื้อโดย วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ e-bidding

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการ

( รศ. ขวลิต วงศ์พุทธะ )

ลงชื่อ .....กรรมการ

( รศ. ชลัช มิตรประชาปราณี )

ลงชื่อ .....กรรมการ

( นางวรัญญา สร้อยหิน )