

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อ เวชภัณฑ์ในการทำ IVF
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ หน่วยภาวะมีบุตรยาก ภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๗๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) – บาท (ตามเอกสารแนบ)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ (ตามเอกสารแนบ)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ ผศ.บุษบา	วิริยะศิริเวช	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวจิตติมา	จิระสวัสดิ์	กรรมการ
๖.๓ นางจิรวัดนา	มโนเลิศเทวัญ	กรรมการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง (ต่อ)**

ลำดับ	รายการ	จำนวน / หน่วย		ราคา/หน่วย	ราคารวม
๑	สายย้ายตัวอ่อน	100	ชิ้น	1,350.00	135,000.00
๒	เข็มดึง blastomere	200	ชิ้น	790.00	158,000.00
๓	เข็มจับไข่	400	ชิ้น	665.00	266,000.00
๔	เข็มฉีดอสุจิ	200	ชิ้น	765.00	153,000.00

= ๗๑๒,๐๐๐.๐๐

เอกสารแนบท้ายที่ ๑.๒
เลขที่แผน ๖๖๐๒๕ ชื่อแผน เวชภัณฑ์ในการทำ IVF
ลำดับ ๔ ชื่อรายการ สายย้ายตัวอ่อน

ความต้องการ จัดซื้อสายย้ายตัวอ่อน
วัตถุประสงค์. เพื่อใช้ย้ายตัวอ่อนกลับสู่โพรงมดลูก

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นสายพลาสติกใส ใช้เพื่อย้ายตัวอ่อนกลับเข้าสู่โพรงมดลูกภายใต้การตรวจด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑. เป็นสายพลาสติกแข็ง ใส กลวง มีสองชั้นซ้อนทับกัน
- ๒. ที่ปลายสายสามารถเห็นได้ชัดเจนภายใต้การตรวจด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง
- ๓. ที่โคนสายมีขีดบอกตำแหน่ง เพื่อประเมินระยะของสายตัวนอกและสายตัวใน
- ๔. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อตามมาตรฐานสากล บรรจุแยกชิ้นแบบเดี่ยวทั้งสายตัวนอกและสายตัวในระบุชื่อ
ยี่ห้อของสาย วันผลิต วันหมดอายุ Lot ของสินค้า
- ๕. หากมีการชำรุด เช่นมีการอุดตันของตัวสาย ตัวสายโค้งงอ สามารถรับแลกเปลี่ยนสายชิ้นใหม่ได้ภายใน ๗ วัน
โดยไม่คิดมูลค่า
- ๖. มีหนังสือแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่าย และมีหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงาน
คณะกรรมการอาหารและยา
- ๗. บรรจุก้อนจะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ (กรณีสินค้าใดที่ อายุการใช้งาน
ของบรรจุก้อน ไม่ใช่ อายุของสินค้าให้ละไว้ในข้อ ๗ ไว้)
- ๘. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งาน
มาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๙. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยน
สินค้าตามราคาของบริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๑๐. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไข
ปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๑๑. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจ
ส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้นๆ
- ๑๒. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะ
ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อมีสิทธิบอก
เลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์
วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

๑. คุณ ประธานกรรมการ ๒. จันทรา กรรมการ ๓. จันทรา กรรมการ
(นางสาวบุษบา วิริยะสิริเวช) (นางสาวธิตติมา จิระสวัสดิ์) (นางจิวรัตน์ วัฒนเลิศเทวดี)

ถึงชื่อ คุณ ผู้ซื้อ



๑๓. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์
วิทยาลัยบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

ผู้รับรองรายละเอียด

นางสาววิณี รัชชานนท์

(นางสาววิณี รัชชานนท์)

หัวหน้าภาควิชาสูติศาสตร์ - นรีเวชวิทยา

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

คุณ

๑. ประธานกรรมการ

(นางสาวบุษบา วิริยะสิริเวช)

๒. กรรมการ

(นางสาวจิตติมา จีระสวัสดิ์)

๓. กรรมการ

(นางจิรวัดนา มโนเลิศเทเวศ)

ลงชื่อ..... ผู้ซื้อ

ลงชื่อ..... ผู้ขาย



นางสาววิณี รัชชานนท์
หัวหน้าภาควิชาสูติศาสตร์
นรีเวชวิทยา
วชิรพยาบาล

เอกสารแนบท้ายที่ ๑.๒

เลขที่แผน ๒๖๐๒๕ ชื่อแผน เวชภัณฑ์ในการทำ IVF

ลำดับ ๕ ชื่อรายการ ขวดน้ำให้ความชื้น

ความต้องการ ขวดน้ำให้ความชื้น

วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในการให้ความชื้นกับตู้เพาะเลี้ยงตัวอ่อนแบบตั้งโต๊ะ

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นขวดน้ำทรงสี่เหลี่ยมปราศจากเชื้อ

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑. เป็นขวดน้ำทรงสี่เหลี่ยม ปราศจากเชื้อ
- ๒. ที่ตัวขวดสี่เส้นบ่งชี้ระดับของน้ำที่พอเหมาะในการให้ความชื้นแก่ตู้เพาะเลี้ยงตัวอ่อนแบบตั้งโต๊ะ
- ๓. ฝาขวดกลมมม มีจุกยางปิด มีสายยางเชื่อมต่อ ๓ เส้น ซึ่งสามารถเชื่อมต่อเข้ากับเครื่องเพาะเลี้ยงตัวอ่อนตั้งโต๊ะได้พอดี
- ๔. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อตามมาตรฐานสากล บรรจุแยกชิ้นแบบเดี่ยว
- ๕. มีหนังสือแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่าย และมีหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
- ๖. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ (กรณีสินค้าใดที่ อายุการใช้งานของบรรจุภัณฑ์ ไม่ใช่ อายุของสินค้าให้ละไว้ในข้อ ๖ ไว้)
- ๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทิ้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้นๆ
- ๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่จะเข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแท็กเอกสารสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

ผู้รับรองรายละเอียด

(Signature)

(นางสาววิณี รัชชานนท์)

หัวหน้าภาควิชาสูติศาสตร์ - รังสีวิทยา
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราชินา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

๑. *(Signature)* ประธานกรรมการ

(นางสาวบุษมา วิริยะศิริ)

๒. *(Signature)*
(นางสาวธิตติมา จิระสวัสดิ์)

๓. *(Signature)*

(นางจิรวัฒนา มโนเลิศเทวีญ)



(Signature)
กรรมการ

เอกสารแนบท้ายที่ ๑.๒

เลขที่แผน ๖๖๐๒๕ ชื่อแผน เวชภัณฑ์ในการทำ IVF

ลำดับ ๖ ชื่อรายการ สายเชื่อมต่อเครื่องดูดไข่แบบใช้แรงดันสุญญากาศ

ความต้องการ สายเชื่อมต่อเครื่องดูดไข่แบบใช้แรงดันสุญญากาศ

วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในเชื่อมต่อกับเครื่องดูดไข่แบบใช้แรงดันสุญญากาศ

๑. คุณลักษณะทั่วไป

สายพลาสติกใส ปราศจากเชื้อ

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายพลาสติกปราศจากเชื้อ มีตัวกรองกันน้ำซึ่งสามารถช่วยป้องกันการปนเปื้อนจากเครื่องดูดไข่แบบใช้แรงดันสุญญากาศ ในระหว่างที่ทำการเจาะดูดไข่ได้
๒. ปลายด้านหนึ่งสามารถเชื่อมต่อกับเครื่องดูดไข่แบบใช้แรงดันสุญญากาศ ปลายอีกด้านหนึ่งเชื่อมต่อไปเข็มเก็บไข่
๓. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อตามมาตรฐานสากล บรรจุแยกชิ้นแบบเดี่ยว
๔. มีหนังสือแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่าย และมีหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๕. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ (กรณีสินค้าใดที่มีอายุการใช้งานของบรรจุภัณฑ์ ไม่ใช่ อายุของสินค้าให้ละเว้นในข้อ ๕ ไว้)
๖. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทิ้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๗. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๘. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นผลิตภัณฑ์ได้ ทางสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๙. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้นๆ
๑๐. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๑. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

ผู้รับรองรายละเอียด

นางสาววีระกาน

(นางสาววีระกาน รัชชานนท์) ^{ผู้ซื้อ}

หัวหน้าภาควิชาสูติศาสตร์ - พรีนัทวิทยา
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช



คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

๑. ^{ผู้ซื้อ}.....ประธานกรรมการ

(นางสาวบุษยา วิริยะสิริเวช)

กรรมการ

๒. ^{ผู้ซื้อ}.....กรรมการ

(นางจิรวัดนา มโนเลิศเทวีญ)

Handwritten notes and signatures on the right side of the document.

เอกสารแนบท้ายที่ ๑.๒
เลขที่แผน ๖๖๐๒๕ ชื่อแผน เวชภัณฑ์ในการทำ IVF
ลำดับ ๗ ชื่อรายการ เข็มจับไข่

ความต้องการ เข็มจับไข่
วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ร่วมกับเครื่องมือกลทำจุลหัตถการในการจับไข่และตัวอ่อนให้อยู่ในตำแหน่งที่ต้องการ โดยใช้
แรงดันจากเครื่องมือกลทำจุลหัตถการ เพื่อการทำ intracytoplasmic sperm injection

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นเข็มปราศจากเชื้อ ปลายโค้งมน ปราศจากเชื้อ ใช้ต่อกับคัมจับด้าน Holding ของเครื่องมือกลเพื่อทำจุล
หัตถการตัวอ่อน

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๑. มี inter diameter ไม่น้อยกว่า ๑๗ ไมโครเมตร และ outer diameter ไม่น้อยกว่า ๘๐ ไมโครเมตร
๒. ปลายเข็มทำมุม ๓๐ องศากับแนวระนาบ
๓. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อตามมาตรฐานสากล บรรจุแยกชิ้นแบบเดี่ยว ระบุชื่อยี่ห้อของเข็ม วันผลิต วัน
หมดอายุ Lot ของสินค้า
๔. หากมีการชำรุด เช่นมีการอุดตันของเข็ม ตัวเข็มโค้งงอ สามารถรับแลกเปลี่ยนเข็มชิ้นใหม่ได้ภายใน ๗ วันโดย
ไม่คิดมูลค่า
๕. มีหนังสือแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่าย และมีหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงาน
คณะกรรมการอาหารและยา
๖. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ (กรณีสินค้าใดที่ อายุการใช้งาน
ของบรรจุภัณฑ์ ไม่ใช่ อายุของสินค้าให้ละเว้นในข้อ ๖ ไว้)
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งาน
มาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยน
สินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไข
ปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผล
เสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาฟัสตงวคนั้นๆ
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขาย
ไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อ มีสิทธิบอกเลิก
สัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์
วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์
วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแท็กเอกสารสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

ผู้รับรองรายละเอียด

นางสาววิภา

(นางสาววิภา รัชชานนท์)

หัวหน้าภาควิชาสูติศาสตร์ - นรีเวชวิทยา

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

๑.  ประธานกรรมการ

(นางสาวบุษภา วิริยะศิริเวช)

กรรมการ

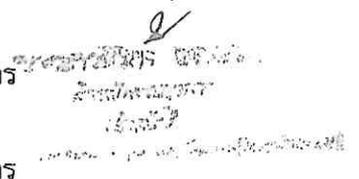
๒.  กรรมการ

(นางสาวจิตติมา วิริยะศิริเวช)

กรรมการ

(นางจิราภัตติ งามเลิศเทวัก)





เอกสารแนบท้ายที่ ๑.๒
เลขที่แผน ๖๖๐๒๕ ชื่อแผน เวชภัณฑ์ในการทำ IVF
ลำดับ ๘ ชื่อรายการ เข็มฉีดอสุจิ

ความต้องการ เข็มฉีดอสุจิ
วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ร่วมกับเครื่องมือกลทำจุลหัตถการ (intracytoplasmic sperm injection) โดยใช้แรงดันจาก
เครื่องมือกลทำจุลหัตถการ ดูดอสุจิหนึ่งตัวแล้วฉีดเข้าไปใน cytoplasm ของเซลล์ไข่

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นเข็มปราศจากเชื้อ ใช้ต่อกับค้ำจับด้าน Injection ของเครื่องมือกลทำจุลหัตถการตัวอ่อน

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑. มี inter diameter ไม่น้อยกว่า ๔ ไมโครเมตร และ outer diameter ไม่น้อยกว่า ๖ ไมโครเมตร
- ๒. ปลายเข็มทำมุม ๓๐ องศากับแนวระนาบ
- ๓. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อตามมาตรฐานสากล บรรจุแยกชิ้นแบบเดี่ยว ระบุชื่อยี่ห้อของเข็ม วันผลิต วันหมดอายุ Lot ของสินค้า
- ๔. หากมีการชำรุด เช่นมีการอุดตันของเข็ม ตัวเข็มโค้งงอ สามารถรับแลกเปลี่ยนเข็มชิ้นใหม่ได้ภายใน ๗ วัน โดยไม่คิดมูลค่ามีหนังสือแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่าย และมีหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
- ๕. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ (กรณีสินค้าใดที่ อายุการใช้งานของบรรจุภัณฑ์ ไม่ใช่ อายุของสินค้าให้ละเว้นในข้อ ๕ ไว้)
- ๖. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๗. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาของบริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๘. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไข ปัญหาที่เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๙. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้นๆ
- ๑๐. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๑๑. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

ผู้รับรองรายละเอียด
นางสาววิณี รัชชานันท์
(นางสาววิณี รัชชานันท์)
หัวหน้าภาควิชาสูติศาสตร์และรีเวชวิทยา
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราชิน



คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ
๑. ประธานกรรมการ
(นางสาวบุษบา วิริยะศิริเวช)
กรรมการ
๒. กรรมการ
(นางสาวธิตติมา จิระสวัสดิ์)
๓. กรรมการ
(นางจิรวัดนา มโนเลิศเทเวศน์)

.....
.....
.....

เอกสารแนบท้ายที่ ๑.๒
เลขที่แผน ๖๖๐๒๕ ชื่อแผน เวชภัณฑ์ในการทำ IVF
ลำดับ ๙ ชื่อรายการ เช็มติง blastomere

ความต้องการ เช็มติง blastomere
วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในการติง blastomere ออกจากเซลล์ตัวอ่อน

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เช็มปลายตัด ขอบเรียบมน ปราศจากเชื้อ ต่อกับด้ามจับด้าน Injection ของแขนกลเพื่อติงเซลล์ blastomere ออกจากเซลล์ตัวอ่อน

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

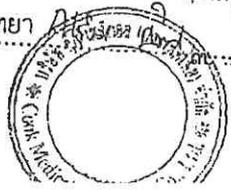
๑. มี inter diameter ไม่น้อยกว่า ๓๐ ไมโครเมตร และ outer diameter ไม่น้อยกว่า ๔๒ ไมโครเมตร ปลาย เช็มทำมุม ๓๕ องศากับแนวระนาบ มีความยาวจากปลายเช็มจนถึงมุมโค้งของด้าม ๒,๕๐๐ ไมโครเมตร
๒. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อตามมาตรฐานสากล บรรจุแยกชิ้นแบบเดี่ยว ระบุชื่อยี่ห้อของเช็ม วันผลิตวันหมดอายุ Lot ของสินค้า
๓. หากมีการชำรุด เช่นมีการอุดตันของเช็ม ตัวเช็มโค้งงอ สามารถรับแลกเปลี่ยนเช็มชิ้นใหม่ได้ภายใน ๗ วันโดยไม่คิดมูลค่า
๔. มีหนังสือแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่าย และมีหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๕. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ (กรณีสินค้าใดที่ อายุการใช้งานของบรรจุภัณฑ์ ไม่ใช่ อายุของสินค้าให้ละไว้ในข้อ ๕ ไว้)
๖. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทิ้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๗. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๘. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางสวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๙. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาฟัสตูดนั้นๆ
๑๐. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๑. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ถัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

ผู้รับรองรายละเอียด

นางสาววิณี รัชชานนท์

(นางสาววิณี รัชชานนท์) ชื่อ

หัวหน้าภาควิชาสูติศาสตร์ - นรีเวชวิทยา
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช



คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

๑. *ย.พ.* ประธานกรรมการ

(นางสาวบุษบา วิริยะศิริเวช)

กรรมการ

จิระสวัสดิ์
(นางสาวจิระสวัสดิ์)

กรรมการ

(นางจรรย์วัฒนา มโนเลิศเทเวศ)

เอกสารแนบท้ายที่ ๑.๒
เลขที่แผน ๖๖๐๒๕ ชื่อแผน เวชภัณฑ์ในการทำ IVF
ลำดับ ๒๔ ชื่อรายการ เข็มย่อยไข่

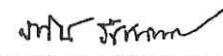
ความต้องการ เข็มย่อยไข่
วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในการย่อยเอา cumulus cells ออกจากเซลล์ไข่

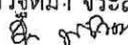
๑. คุณลักษณะทั่วไป

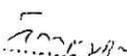
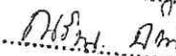
เป็นเข็มขนาดเล็ก มีรูกลวง ปราศจากเชื้อ

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๑. มีขนาดรูกลวงไม่น้อยกว่า ๑๒๕ ไมโครเมตร
๒. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโดยใช้รังสี Gamma
๓. ผ่านการทดสอบ MEA, LAL test และ Human sperm survival assay
๔. มีหนังสือแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่าย
๕. บรรรจภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ (กรณีสินค้าใดที่ อายุการใช้งานของบรรรจภัณฑ์ ไม่ใช่ อายุของสินค้าให้ละเว้นในข้อ ๕ ไว้)
๖. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่ง ของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทิ้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๗. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาของบริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๘. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๙. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้นๆ
๑๐. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๑. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแท็กเอกสารได้ทั้ง ล้าง/คล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรรจภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

ผู้รับรองรายละเอียด

.....
(นางสาววีณี รัชชานนท์)
หัวหน้าภาควิชาสูติศาสตร์ - นรีเวชวิทยา
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยอวมินทร์บดินทรราช

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ
๑.  ประธานกรรมการ
(นางสาวบุษบา วิริยะสิริเวช)
๒.  กรรมการ
(นางสาวจิตติมา จิระสวัสดิ์)
๓.  กรรมการ
(นางจิวรรณา มโนเลิศเทเวศย์)

ส่งชื่อ  ผู้ซื้อ
ส่งชื่อ  ผู้ขาย




.....
.....
.....

เอกสารแนบท้ายที่ ๑.๓

เกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

ตัวแปร	น้ำหนักของตัวชี้วัด	ระดับคะแนน		
		มาก	ปานกลาง	น้อย
ราคาที่เสนอ (Price)	๖๐			
คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ เอื้อประโยชน์ต่อการปฏิบัติงาน	๔๐			
- ประสิทธิภาพ (efficiency) และประสิทธิผล (effectiveness) โดยรวมของอุปกรณ์จากประสบการณ์การใช้จริง		๒๐	๕	๑
- การขนส่งมีระบบปิดมิดชิด เพื่อป้องกันสินค้าสัมผัสกับความชื้นและสิ่งสกปรก		๑๐	๕	๑
- ได้รับการยอมรับให้ใช้ในสถาบันทางการแพทย์ เช่น โรงเรียนแพทย์ โรงพยาบาลศูนย์ (มีเอกสารยืนยัน)		๑๐	๕	๑

เลขที่..... ผู้ขอ
ลงชื่อ..... ผู้ขาย



คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

๑. ประธานกรรมการ ๒. กรรมการ ๓. กรรมการ

(นางสาวบุษบา วิริยะศิริเวช)

(นางสาวจิตติมา จิระสวัสดิ์)

(นางจิรวัดนา มโนเลิศเทเวศ)