

เลขที่แผน ๖๗๐๔๑ ลำดับที่ ๑ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ สายอิโทรดชนิดถัวยขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางอิเล็กโทรด ๑๐mm ชนิดนำกลับมาใช้ใหม่ได้

วัตถุประสงค์ ใช้เพื่อวัดค่า EEG ของผู้ป่วยที่ทำการตรวจ ABR และ EEG

๑.คุณลักษณะทั่วไป

ทำหน้าที่นำสัญญาณทางไฟฟ้าบริเวณสมองเข้าสู่เครื่องตรวจและวิเคราะห์ความผิดปกติขณะ

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) สามารถนำสัญญาณทางไฟฟ้าได้
- ๒) มีความยาวไม่น้อยกว่า ๗๘ นิ้ว/๒๐๐ เซนติเมตร
- ๓) ปลายด้านหนึ่งเป็นรูจุดต่อ(Connector) สองเส้น กว้างไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร
- ๔) สามารถนำกลับมาใช้ซ้ำได้
- ๕) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้
 - วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
 - วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
- ๖) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๗) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๘) หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๙) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้นๆ
- ๑๐) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๑๑) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.

(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.

(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓.

(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเวชภัณฑ์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่ อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อ ประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการ ตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลยอมรับ ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลยอมรับ ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลยอมรับ ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของ ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้น จากการใช้เวชภัณฑ์ ดังกล่าวในกรณีที่เป็น เวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่ แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๔๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๔๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคย จัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๔๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ - < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๔๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.

(นางศรินันท์ จันทอง)

๒.

(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓.

(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

เลขที่แผน ๖๗๐๔๑ ลำดับที่ ๑๗ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ ชุดประสาทหูเทียม

วัตถุประสงค์ เป็นชุดอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับผู้ป่วยเด็กและผู้ใหญ่ ที่มีประสาทหูพิการขั้นรุนแรงจนถึงหูหนวกที่ใช้เครื่องช่วยฟังไม่ได้ผล หรือได้ผลน้อย

๑.คุณลักษณะทั่วไป

๑) มีการทำงานโดยเปลี่ยนสัญญาณเสียงเป็นสัญญาณไฟฟ้า และส่งผ่านสัญญาณไฟฟ้าไปยังอิเล็กโทรดที่สอดไว้ในอวัยวะกันหอย (cochlea) เพื่อนำสัญญาณกระแสไฟฟ้าไปกระตุ้นที่เส้นประสาทการได้ยินโดยตรง

๒) ชุดประสาทหูเทียมประกอบด้วย อุปกรณ์หลัก ๒ ส่วน คือ ส่วนที่อยู่ในร่างกาย ประกอบด้วย ตัวรับสัญญาณ (receiver) อิเล็กโทรด (electrode array) และส่วนที่อยู่นอกร่างกาย ประกอบด้วย เครื่องแปลงสัญญาณเสียง (sound processor) และแบตเตอรี่

๓) มีระบบการตรวจสอบความต้านทานอิเล็กโทรด(Electrode) และประสาทการได้ยินได้ในระหว่างการผ่าตัด

๔) สามารถผ่าตัดเอาแม่เหล็กออกได้เมื่อต้องทำ MRI

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

๑) ชุดอิเล็กโทรดที่ฝังอยู่ในร่างกาย (Electrode or implant)

๑.๑ ชุดวงจรตัวรับ-ส่งสัญญาณ (Receiver – Stimulator) ห่อหุ้มด้วยวัสดุที่ทำไททานเนียม

๑.๒ สามารถทำ MRI ที่มีความเข้มของสนามแม่เหล็กที่ไม่น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑.๕ TESLA

๑.๓ สายอิเล็กโทรด (Electrode Array) เป็นสายยาว มีความยืดหยุ่นและอ่อนนุ่ม สอดไว้ในกระดูกกันหอย (Intra-cochlea) สายอิเล็กโทรด หุ้มด้วยซิลิโคน มีให้เลือกทั้งแบบตรง (Straight) และแบบโค้ง (pre-curved หรือ peri-modiolar)

๑.๔ เมื่อดิอิเล็กโทรด ทำจากแพลตตินัม (Platinum) หรือ iridium หรือวัสดุอื่นที่ดีกว่าและเรียงกันไม่น้อยกว่า ๑๒ อิเล็กโทรด

๑.๕ มีระบบกราว(Ground)

๑.๖ สามารถรองรับเทคโนโลยีของอุปกรณ์ภายนอก (upgrade-sound processor) ในอนาคตได้โดยไม่ต้องผ่าตัดอุปกรณ์ที่ฝังอยู่ภายในใหม่

๒) ชุดเครื่องแปลงสัญญาณเสียง (sound processor)

๒.๑ มีไมโครโฟนรับเสียงแบบ Omni-directional microphone ๒ ตัว หรือ Dual-Microphone Technology

๒.๒ สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าการรับเสียงของไมโครโฟนได้หลายแบบ

๒.๓ สามารถเปิดรับเสียงเปิดรับเสียงจากภายนอกได้ และมีโปรแกรมความกว้างของสัญญาณไปยังชุดอิเล็กโทรด (Input Dynamic Range, IDR) ได้ไม่ต่ำกว่า ๔๕ เดซิเบล

๒.๔ ความเร็วของสัญญาณในการกระตุ้น (stimulation rate) ไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ ครั้งต่อวินาที (pps)

๒.๕ สามารถปรับเปลี่ยนโปรแกรมเทคนิคการกระตุ้น (strategies) ของเครื่องแปลงสัญญาณเสียงได้หลายแบบ

๒.๖ เป็นอุปกรณ์ชนิดกันเปียก (Water and Dust Resistance) ได้ไม่น้อยกว่า IP๕๗

๒.๗ ใช้กับแบตเตอรี่ชนิดชาร์จไฟได้ (rechargeable battery) หรือชนิดใช้แล้วทิ้ง (disposable battery) แบบ Zinc air

๒.๘ แม่เหล็ก (magnet) สามารถถอด และปรับเปลี่ยนขนาดความเข้มของแม่เหล็กให้เหมาะสมกับความหนาของหนังศีรษะได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....

(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

๓.....

(นายบรรณวัชร ดันติคุณ)

๒.๙ ระบบ Data Logging ที่แสดงผลการใช้งานของผู้ป่วย

๒.๑๐ สามารถควบคุมการทำงานของเครื่อง อาทิเช่น สามารถเปลี่ยนโปรแกรมการทำงานของเครื่องได้ สามารถเพิ่ม – ลด ระดับเสียง (Volume) สามารถตรวจสอบสถานะการใช้แบตเตอรี่ได้ เป็นต้น

๒.๑๑ รองรับระบบเทคโนโลยีแบบไร้สาย (wireless)

๒.๑๒ สามารถเชื่อมต่อและควบคุมเครื่องแปลงสัญญาณได้ด้วย smartphone

๓) อุปกรณ์ประกอบการ

๓.๑ ชุดอิเล็กโทรด (electrode or implant)

๓.๒ ชุดเครื่องแปลงสัญญาณเสียง (sound processor)

๓.๓ ชุดที่ชาร์ตพร้อมแบตเตอรี่ สำหรับเครื่องแปลงสัญญาณแบบตัดหลังใบหู อย่างน้อย ๒ ก้อน

๔) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

๕) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

๖) หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

๗) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุ ณ นั้นๆ

๘) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

๙) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็คเกจ หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

๓. เงื่อนไขเฉพาะ

๑) มีหนังสือคู่มือการใช้งานและปรนนิบัติบำรุงเป็นภาษาไทยและอังกฤษอย่างละ ๒ ชุด (ตัวจริง ๑ ชุด)

๒) ผู้ขายรับรองว่ามีอะไหล่ขายในราคาท้องตลาดไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยแนบเอกสารในวันที่ยื่นข้อเสนอ

๓) ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการอาหารและยาของประเทศไทย (Thai FDA)

๔) ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการอาหารและยา (Food and Drug Administration : FDA) ของประเทศผู้ผลิต

๕) การรับประกัน ส่วนที่อยู่ภายในร่างกาย (internal part) หรือ ประสาทหูเทียม (cochlear implant) รับประกันไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และส่วนที่อยู่ภายนอกร่างกาย (external part) คือ เครื่องแปลงสัญญาณเสียง (sound processor) รับประกันไม่น้อยกว่า ๕ ปี

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....

(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....

(นางกนกรัตน์ บุณนา)

๓.....

(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	ผู้ป่วยสามารถเลือกรูปแบบเครื่องแปลงสัญญาณเสียง ได้ทั้งแบบทัดหลังหู (behind the ear) หรือ แบบแปะบนหลังหู (off the ear) แบบมีถ่านชาร์ตในตัว (rechargeable battery) ได้อย่างใดอย่างหนึ่งโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม	- สามารถเลือกรูปแบบได้ ๔๐ คะแนน - ไม่สามารถเลือกรูปแบบได้ ๐ คะแนน	๔๐
๒.๒	สามารถเปิดและปิดการทำงานของเครื่องแปลงสัญญาณได้อัตโนมัติ (Automatic On and Off)	- สามารถทำได้ ได้ ๓๐ คะแนน - ไม่สามารถทำได้ ได้ ๐ คะแนน	๓๐
๒.๓	เครื่องแปลงสัญญาณสามารถ direct streaming โดยตรงกับ smartphone ได้	- สามารถทำได้ ได้ ๓๐ คะแนน - ไม่สามารถทำได้ ได้ ๐ คะแนน	๓๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....
(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....
(นางกนกรัตน์ บุณนา)

๓.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

๑๐๑๔๐๑๓๖๔๘๙๙

เลขที่แผน ๖๗๐๔๑ ลำดับที่ ๒๘ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ กระดูกโกลนเทียม

วัตถุประสงค์ ใช้ทดแทนกระดูกโกลน

๑.คุณลักษณะทั่วไป

เป็นกระดูกโกลนเทียม เพื่อใช้ทดแทนกระดูกโกลน ทำหน้าที่เชื่อมการนำเสียงจากกระดูกทั่ง(Incus) ไปยังฐานของกระดูกโกลน (Stapes footplate)

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) ทำจากฟลูออโรพลาสติก
- ๒) เป็นท่อนเล็ก ปลายมน
- ๓) ความยาวตั้งแต่ ๕ - ๖ มิลลิเมตร
- ๔) เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖ มิลลิเมตร
- ๕) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้
 - วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
 - วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
 - วันหมดอายุ
 - มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าผ่านการฆ่าเชื้อแล้ว
- ๖) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่ เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๗) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๘) หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๙) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้นๆ
- ๑๐) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๑๑) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็คเกจ หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....
(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....
(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓.....
(นายบรรณวัชร ตันตติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเว็บไซต์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่ อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อ ประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการ ตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของ ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้น จากการใช้เวชภัณฑ์ ดังกล่าวในกรณีที่เป็น เวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่ แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๕๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๕๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคย จัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๕๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ - < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๕๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 
(นางศิริพันธ์ จันทอง)

๒. 
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

๓. 
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

เลขที่แผน ๖๗๐๔๑ ลำดับที่ ๒๙ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ จัดซื้อกล่องเสียงเทียมแบบใส ขนาด ๐.๘ มม.

วัตถุประสงค์ ใช้กับผู้ป่วยที่เป็นมะเร็งกล่องเสียงที่ได้รับการรักษาโดยการผ่าตัดกล่องเสียง เพื่อให้ผู้ป่วยสามารถออกเสียงสื่อสารได้

๑.คุณลักษณะทั่วไป

ใช้สอดเข้าในช่องคอ บริเวณหลอดลมระหว่างท่ออากาศและท่ออาหาร เพื่อช่วยในการพูด

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) กล่องเสียงเทียมแบบใส ขนาด ๐.๘ มิลลิเมตร
- ๒) ทำจากซิลิโคน
- ๓) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้
 - วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
 - วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
 - วันหมดอายุ
 - มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าผ่านการฆ่าเชื้อแล้ว
- ๔) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๕) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๖) หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๗) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุวงวนั้นๆ
- ๘) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๙) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....
(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....
(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเวชภัณฑ์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่ อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อ ประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการ ตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของ ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้น จากการใช้เวชภัณฑ์ ดังกล่าวในกรณีที่ เป็น เวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่ แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๕๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๕๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคย จัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๕๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ – < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๕๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 
.....
(นางศิริพันธ์ จันทอง)

๒. 
.....
(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓. 
.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

เลขที่แผน ๖๗๐๔๑ ลำดับที่ ๓๐ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ จัดซื้อกล่องเสียงเทียมแบบใส ขนาด ๑.๐ มม.

วัตถุประสงค์ ใช้กับผู้ป่วยที่เป็นมะเร็งกล่องเสียงที่ได้รับการรักษาโดยการผ่าตัดตัดกล่องเสียง เพื่อให้ผู้ป่วยสามารถออกเสียงสื่อสารได้

๑.คุณลักษณะทั่วไป

ใช้สอดเข้าในช่องคอ บริเวณหลอดลมระหว่างท่ออากาศและท่ออาหาร เพื่อช่วยในการพูด

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

๑) กล่องเสียงเทียมแบบใส ขนาด ๑.๐ มิลลิเมตร

๒) ทำจากซิลิโคน

๓) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้

- วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
- วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
- วันหมดอายุ
- มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าการฆ่าเชื้อแล้ว

๔) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

๕) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

๖) หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

๗) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้นๆ

๘) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

๙) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....
(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....
(นางกนกกรัตน์ บุณนาค)

๓.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาข้อเสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเว็บไซต์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่ อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อ ประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการ ตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของ ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้น จากการใช้เวชภัณฑ์ ดังกล่าวในกรณีที่เป็น เวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่ แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๔๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๔๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคย จัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๔๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ - < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๔๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 
(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒. 
(นางกนกรัตน์ บุณนาคน)

๓. 
(นายบรรณวัชร ดันติคุณ)

เลขที่แผน ๖๗๐๔๒ ลำดับที่ ๑๔ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ TRACHEAL CANNULA ๘MM. DOUBLE-TUBE

วัตถุประสงค์ เพื่อช่วยให้อากาศผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน

๑.คุณลักษณะทั่วไป

เป็นท่อที่ใส่เข้าไปในหลอดลมคอ(trachea) ภายหลังการเจาะคอ(tracheostomy) โดยใส่ผ่านผิวหนังและกล้ามเนื้อคอ เพื่อให้อากาศสามารถผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน และ เป็นทางให้ผู้ป่วยไอเอาเสมหะออกจากหลอดลมหรือดูดเสมหะออกจากหลอดลมได้

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) เป็นท่อเจาะคอ แบบมีท่อชั้นในสำหรับผู้ใหญ่ มีความโค้งงอเล็กน้อย มีปีกสองข้างสำหรับคล้องเชือก
- ๒) สามารถเห็นจากภาพถ่ายรังสี สามารถใช้ได้เมื่อทำ MRI และฉายแสง (radiation oncology)
- ๓) ปีกของท่อเจาะคอ (Neck Plate) อ่อนนุ่มและยืดหยุ่นและมีรูสำหรับคล้องเชือก, บน Neck plate ระบุขนาดของ tube (size), I/D, O/D
- ๔) มุมของท่อเจาะคอ (Neck plate) ช่วยยึดให้ท่ออยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม
- ๕) แกนนำร่อง (Obturator) ปลายเรียบเล็กเรียบมน
- ๖) ขนาด ๘ มม. I/D ๕ มม. , O/D ระหว่าง ๘-๘.๔ มม. , Length ระหว่าง ๖๐-๖๘ มม.
- ๗) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้
 - วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
 - วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
 - วันหมดอายุ
 - มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าการฆ่าเชื้อแล้ว
- ๘) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๙) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๑๐) หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาก็เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๑๑) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้นๆ
- ๑๒) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๑๓) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 

(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒. 

(นางกนกรัตน์ บุณนา)

๓. 

(นายบรรณวัชร ดันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเวชภัณฑ์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่ อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อ ประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการ ตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของ ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้น จากการใช้เวชภัณฑ์ ดังกล่าวในกรณีที่เป็น เวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่ แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๔๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๔๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคย จัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๔๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ – < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๔๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 
.....
(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒. 
.....
(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓. 
.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

เลขที่แผน ๖๗๐๔๒ ลำดับที่ ๑๕ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ TRACHEAL CANN ๙MM. DOUBLE-TUBE

วัตถุประสงค์ เพื่อช่วยให้อากาศผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน

๑.คุณลักษณะทั่วไป

เป็นท่อที่ใส่เข้าไปในหลอดลมคอ(trachea) ภายหลังการเจาะคอ(tracheostomy) โดยใส่ผ่านผิวหนังและกล้ามเนื้อคอ เพื่อให้อากาศสามารถผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน และ เป็นทางให้ผู้ป่วยไอเอาเสมหะออกจากหลอดลมหรือดูดเสมหะออกจากหลอดลมได้

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) เป็นท่อเจาะคอ แบบมีท่อชั้นในสำหรับผู้ใหญ่ มีความโค้งงอเล็กน้อย มีปีกสองข้างสำหรับคล้องเชือก
- ๒) สามารถเห็นจากภาพถ่ายรังสี สามารถใช้ได้เมื่อทำ MRI และฉายแสง (radiation oncology)
- ๓) ปีกของท่อเจาะคอ (Neck Plate) อ่อนนุ่มและยืดหยุ่นและมีรูสำหรับคล้องเชือก, บน Neck plate ระบุขนาดของ tube (size), I/D, O/D
- ๔) มุมของท่อเจาะคอ (Neck plate) ช่วยยึดให้ท่ออยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม
- ๕) แกนนำร่อง (Obturator) ปลายเรียบเล็กเรียบมน
- ๖) ขนาด ๙ มม. I/D ๖ มม. , O/D ระหว่าง ๙-๙.๔ มม. , Length ระหว่าง ๖๒-๗๐ มม.
- ๗) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้
 - วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
 - วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
 - วันหมดอายุ
 - มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าผ่านการฆ่าเชื้อแล้ว
- ๘) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๙) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๑๐) หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาก็เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๑๑) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุเวลานั้นๆ
- ๑๒) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๑๓) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....
(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....
(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเวชภัณฑ์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่ อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อ ประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการ ตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกละเลย ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกละเลย ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกละเลย ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของ ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้น จากการใช้เวชภัณฑ์ ดังกล่าวในกรณีที่เป็น เวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่ แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๔๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๔๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคย จัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๔๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ - < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๔๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 
.....
(นางศิริพันธ์ จันทอง)

๒. 
.....
(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓. 
.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

เลขที่แผน ๖๗๐๔๒ ลำดับที่ ๑๖ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ TRACHEAL CANN ๑๐MM. DOUBLE-TUBE

วัตถุประสงค์ เพื่อช่วยให้อากาศผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน

๑.คุณลักษณะทั่วไป

เป็นท่อที่ใส่เข้าไปในหลอดลมคอ(trachea) ภายหลังการเจาะคอ(tracheostomy) โดยใส่ผ่านผิวหนังและกล้ามเนื้อคอ เพื่อให้อากาศสามารถผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน และ เป็นทางให้ผู้ป่วยไอเอาเสมหะออกจากหลอดลมหรือดูดเสมหะออกจากหลอดลมได้

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) เป็นท่อเจาะคอ แบบมีท่อชั้นในสำหรับผู้ใหญ่ มีความโค้งงอเล็กน้อย มีปีกสองข้างสำหรับคล้องเชือก
- ๒) สามารถเห็นจากภาพถ่ายรังสี สามารถใช้ได้เมื่อทำ MRI และฉายแสง (radiation oncology)
- ๓) ปีกของท่อเจาะคอ (Neck Plate) อ่อนนุ่มและยืดหยุ่นและมีรูสำหรับคล้องเชือก, บน Neck plate ระบุขนาดของ tube (size), I/D, O/D
- ๔) มุมของท่อเจาะคอ (Neck plate) ช่วยยึดให้ท่ออยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม
- ๕) แขนงนำร่อง (Obturator) ปลายเรียบเล็กเรียบมน
- ๖) ขนาด ๑๐ มม. I/D ๗ มม. , O/D ระหว่าง ๑๐-๑๐.๔ มม. , Length ระหว่าง ๖๘-๗๔ มม.
- ๗) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้
 - วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
 - วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
 - วันหมดอายุ
 - มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าการฆ่าเชื้อแล้ว
- ๘) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่า เก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๙) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๑๐) หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๑๑) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใส่ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุวงวนั้นๆ
- ๑๒) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๑๓) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....
(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....
(นางกนกรัตน์ บุณนา)

๓.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเวชภัณฑ์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวในกรณีที่เป็นเวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๔๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๔๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคยจัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๔๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ – < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๔๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 
.....
(นางศรินันท์ จันทอง)

๒. 
.....
(นางกนกรัตน์ บุณนา)

๓. 
.....
(นายบรรณวัชร ตันตคุณ)

เลขที่แผน ๖๗๐๔๒ ลำดับที่ ๑๗ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ TRACHEAL CANN ๑๑MM. DOUBLE-TUBE

วัตถุประสงค์ เพื่อช่วยให้อากาศผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน

๑.คุณลักษณะทั่วไป

เป็นท่อที่ใส่เข้าไปในหลอดลมคอ(trachea) ภายหลังการเจาะคอ(tracheostomy) โดยใส่ผ่านผิวหนังและกล้ามเนื้อคอ เพื่อให้อากาศสามารถผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน และ เป็นทางให้ผู้ป่วยไอเอาเสมหะออกจากหลอดลมหรือดูดเสมหะออกจากหลอดลมได้

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) เป็นท่อเจาะคอ แบบมีท่อชั้นในสำหรับผู้ใหญ่ มีความโค้งงอเล็กน้อย มีปีกสองข้างสำหรับคล้องเชือก
- ๒) สามารถเห็นจากภาพถ่ายรังสี สามารถใช้ได้เมื่อทำ MRI และฉายแสง (radiation oncology)
- ๓) ปีกของท่อเจาะคอ (Neck Plate) อ่อนนุ่มและยืดหยุ่นและมีรูสำหรับคล้องเชือก, บน Neck plate ระบุขนาดของ tube (size), I/D, O/D
- ๔) มุมของท่อเจาะคอ (Neck plate) ช่วยยึดให้ท่ออยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม
- ๕) เกณฑ์นำร่อง (Obturator) ปลายเรียบเล็กเรียบมน
- ๖) ขนาด ๑๑ มม. I/D ๘ มม. , O/D ระหว่าง ๑๑-๑๑.๔ มม. , Length ระหว่าง ๖๙-๗๗ มม.
- ๗) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้
 - วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
 - วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
 - วันหมดอายุ
 - มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าการฆ่าเชื้อแล้ว
- ๘) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๙) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๑๐) หากพบปัญหาลักษณะที่ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาก็เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๑๑) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้นๆ
- ๑๒) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๑๓) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....

(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....

(นางกนกรัตน์ บุณนา)

๓.....

(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

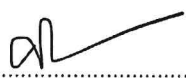
หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเวชภัณฑ์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวในกรณีที่เป็นเวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๔๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๔๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคยจัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๔๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ – < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๔๐


คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 

(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒. 

(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓. 

(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

เลขที่แผน ๖๗๐๔๒ ลำดับที่ ๑๘ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ TRACHEAL CANN ๑๒MM. DOUBLE-TUBE

วัตถุประสงค์ เพื่อช่วยให้อากาศผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน

๑.คุณลักษณะทั่วไป

เป็นท่อที่ใส่เข้าไปในหลอดลมคอ(trachea) หลังการเจาะคอ(tracheostomy) โดยใส่ผ่านผิวหนังและกล้ามเนื้อคอ เพื่อให้อากาศสามารถผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน และ เป็นทางให้ผู้ป่วยไอเอาเสมหะออกจากหลอดลมหรือดูดเสมหะออกจากหลอดลมได้

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) เป็นท่อเจาะคอ แบบมีท่อชั้นในสำหรับผู้ใหญ่ มีความโค้งงอเล็กน้อย มีปีกสองข้างสำหรับคล้องเชือก
- ๒) สามารถเห็นจากภาพถ่ายรังสี สามารถใช้ได้เมื่อทำ MRI และฉายแสง (radiation oncology)
- ๓) ปีกของท่อเจาะคอ (Neck Plate) อ่อนนุ่มและยืดหยุ่นและมีรูสำหรับคล้องเชือก, บน Neck plate ระบุขนาดของ tube (size), I/D, O/D
- ๔) มุมของท่อเจาะคอ (Neck plate) ช่วยยึดให้ท่ออยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม
- ๕) แกนนำร่อง (Obturator) ปลายเรียบเล็กเรียบมน
- ๖) ขนาด ๑๒ มม. I/D ๙ มม. , O/D ระหว่าง ๑๒-๑๒.๗ มม. , Length ระหว่าง ๗๑-๗๙ มม.
- ๗) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้
 - วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
 - วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
 - วันหมดอายุ
 - มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าการฆ่าเชื้อแล้ว
- ๘) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๙) ผลิตรถยนต์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๑๐) หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาก็เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๑๑) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุวงวนั้นๆ
- ๑๒) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๑๓) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....

(นางศิริพันธ์ จันทอง)

๒.....

(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓.....

(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาข้อเสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเวชภัณฑ์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลยอมรับ ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลยอมรับ ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลยอมรับ ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวในกรณีที่เป็นเวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๔๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๔๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคยจัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๔๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ - < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๔๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 
.....
(นางศรินันท์ จันทอง)

๒. 
.....
(นางกนกรัตน์ บุนนา)

๓. 
.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

เลขที่แผน ๖๗๐๔๒ ลำดับที่ ๑๙ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ TRACHEAL CANN ๑๓MM. DOUBLE-TUBE

วัตถุประสงค์ เพื่อช่วยให้อากาศผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน

๑.คุณลักษณะทั่วไป

เป็นท่อที่ใส่เข้าไปในหลอดลมคอ(trachea) ภายหลังการเจาะคอ(tracheostomy) โดยใส่ผ่านผิวหนังและกล้ามเนื้อคอ เพื่อให้อากาศสามารถผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน และ เป็นทางให้ผู้ป่วยไอเอาเสมหะออกจากหลอดลมหรือดูดเสมหะออกจากหลอดลมได้

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) เป็นท่อเจาะคอ แบบมีท่อชั้นในสำหรับผู้ใหญ่ มีความโค้งงอเล็กน้อย มีปีกสองข้างสำหรับคล้องเชือก
- ๒) สามารถเห็นจากภาพถ่ายรังสี สามารถใช้ได้เมื่อทำ MRI และฉายแสง (radiation oncology)
- ๓) ปีกของท่อเจาะคอ (Neck Plate) อ่อนนุ่มและยืดหยุ่นและมีรูสำหรับคล้องเชือก, บน Neck plate ระบุขนาดของ tube (size), I/D, O/D
- ๔) มุมของท่อเจาะคอ (Neck plate) ช่วยยึดให้ท่ออยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม
- ๕) เกณฑ์นำร่อง (Obturator) ปลายเรียบเล็กเรียบมน
- ๖) ขนาด ๑๓ มม. I/D ๑๐ มม. , O/D ระหว่าง ๑๓-๑๓.๘ มม. , Length ระหว่าง ๗๒-๘๐ มม.
- ๗) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้
 - วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
 - วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
 - วันหมดอายุ
 - มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าการฆ่าเชื้อแล้ว
- ๘) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทิ้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
- ๙) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๑๐) หากพบปัญหาลักษณะที่ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
- ๑๑) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้นๆ
- ๑๒) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
- ๑๓) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....

(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....

(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓.....

(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาข้อเสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเวชภัณฑ์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่ อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อ ประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการ ตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลบ ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลบ ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลบ ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของ ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้น จากการใช้เวชภัณฑ์ ดังกล่าวในกรณีที่ เป็น เวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่ แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๔๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้ เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๔๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคย จัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๔๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ – < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๔๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 

(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒. 

(นางกนกรัตน์ บุณนา)

๓. 

(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

เลขที่แผน ๖๗๐๔๑ ลำดับที่ ๘ ชื่อแผน เวชภัณฑ์โสต ศอ นาสิก

ความต้องการ หลอดคอช่วยหายใจสำหรับเด็กโต ชนิดมี cuff ขนาด ๔.๕ มม.

วัตถุประสงค์ เพื่อช่วยให้อากาศผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบน

๑.คุณลักษณะทั่วไป

เป็นท่อที่ใส่เข้าไปในหลอดลมคอ (trachea) ภายหลังการเจาะคอ (tracheostomy) โดยใส่ผ่านผิวหนังและกล้ามเนื้อคอ เพื่อให้อากาศสามารถผ่านเข้าสู่หลอดลมและปอด โดยไม่ต้องผ่านช่องจมูกและลำคอส่วนบนและเป็นทางให้ผู้ช่วยไอเอาเสมหะออกจากหลอดลมหรือดูดเสมหะออกจากหลอดลมได้

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) ท่อเจาะคอ แบบมีคัพชนิด high volume/ low pressure cuff ไม่มีท่อชั้นใน มีข้อต่อ (Connector)
- ๒) สามารถเห็นจากภาพถ่ายรังสี สามารถใช้ได้เมื่อทำ MRI และฉายแสง (radiation oncology)
- ๓) มีสายที่ใช้เติมลม (inflation line) และลิ้นที่เติมลม (inflation valve)
- ๔) ปีกของท่อเจาะคอ (Neck Plate) อ่อนนุ่มและยืดหยุ่นละมูสำหรับคล้องเชือก, บน Neck plate ระบุขนาดของ tube (size), I/D, O/D

๕) มุมของท่อเจาะคอ (Neck plate) ช่วยยึดให้ท่ออยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม

๖) แขนงาร่อง (Obturator) ปลายเรียบเล็กเรียบมน

๖) ขนาด ๔.๕ , I/D ๔.๕ มม. , O/D ระหว่าง ๖.๖ - ๖.๗ มม. , Length ระหว่าง ๔๐ - ๔๒ มม.

๗) บรรจุภัณฑ์ ๑ ชุดประกอบด้วย Tracheostomy tube ๑ ชิ้น, Obturator ๑ ชิ้น, Tape tie ๑ ชิ้น

๘) แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้

- วัสดุที่บรรจุ ขนาดและจำนวน
- วันที่ผลิต หรือ Lot การผลิต
- วันหมดอายุ
- มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าการฆ่าเชื้อแล้ว

๙) สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

๑๐) ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

๑๑) หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

๑๒) บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้นๆ

๑๓) กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

๑๔) ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็คเกจ หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....
(นางศิรินันท์ จันทอง)

๒.....
(นางกนกรัตน์ บุณนา)

๓.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเวชภัณฑ์ที่มีใช้อยู่จริง ในระหว่างปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ ในโรงเรียนแพทย์ ทั้งในประเทศและ นานาชาติ ** หมายเหตุ : ให้แสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่อ้างถึง เช่น สัญญาซื้อขาย หรือวารสารทางการแพทย์ ระดับนานาชาติ เพื่อประกอบการพิจารณา	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตามจำนวน reference site ที่มี - ≥ 4 แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลยอมรับ ≥ 3 ฉบับ ได้ ๓๐ คะแนน - ๒-๓ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลยอมรับ ≥ 2 ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน - ๑-๒ แห่ง หรือมีเอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกลยอมรับ ≥ 1 ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	๓๐
เลือกข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวในกรณีที่เป็นเวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๔๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๔๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคยจัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๔๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ – < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๔๐

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 
.....
(นางศิริพันธ์ จันทอง)

๒. 
.....
(นางกนกรัตน์ บุณนาค)

๓. 
.....
(นายบรรณวัชร ตันติคุณ)