

โครงการเลขที่ ๖๗๐๒๖ เวชภัณฑ์ทางเดินหายใจ
คุณลักษณะ Nasopharyngeal Airway


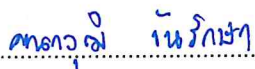
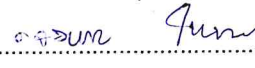
คุณลักษณะทั่วไป

มีลักษณะเป็นท่อ ใช้สำหรับเปิดทางเดินหายใจ

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวท่อโค้งตามลักษณะกายวิภาคของคอหอยส่วน Nasopharynx โดยมีส่วนปลายท่อ (bevel) สิ้นสุดอยู่ระหว่างโคนลิ้นและผนังด้านหลังของคอหอย ทำให้สอดใส่ได้ง่าย
๒. พื้นผิวออกแบบให้ง่ายต่อการใส่ท่อช่วยหายใจ
๓. ทำจากวัสดุ PVC หรือเทียบเท่าความยาวของท่อ ๑๕ Cm.
๔. วัสดุผ่านการทดสอบ Implantation test (IT) ไม่มีส่วนประกอบของ Latex ตามมาตรฐาน USP ไม่เกิดปฏิกิริยาแพ้ในขณะช่วยหายใจ
๕. บรรจุในซองแบบ Sterile technique ป้องกันการปนเปื้อน
๖. แสดงข้อความหรือสัญลักษณ์แสดงไว้ อย่างชัดเจนบนหีบห่อ โดยระบุข้อความสำคัญดังนี้
 - วัสดุที่บรรจุและจำนวน
 - ขนาดบรรจุ ๑๐ ชิ้น/Pack
 - วิธีการ
 - วันที่ผลิต หรือ Lot no
 - วันหมดอายุ
 - มี Indicator ที่สามารถบ่งชี้ได้ว่าผ่านการฆ่าเชื้อแล้ว

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

- ๑  ประธานกรรมการ
(นายชัยพล ภาะวัง)
- ๒  กรรมการ
(นายคณาวุฒิ ชันรักษา)
- ๓  กรรมการ
(นางสาวดวงหทัย ไทยตัน)

โครงการเลขที่ ๖๗๐๒๖ เวชภัณฑ์ทางเดินหายใจ
คุณลักษณะอุปกรณ์ช่วยหายใจเหนือกล่องเสียง


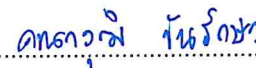
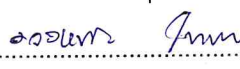
คุณลักษณะทั่วไป

ท่อช่วยหายใจที่มีลักษณะโค้งเข้ากับลักษณะกายวิภาคของคนไข้ ใส่โดยไม่ต้องใช้ Laryngoscope
ทำจาก PVC ไม่มีส่วนผสมของ Latex

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นท่อช่วยหายใจที่มีลักษณะโค้งเข้ากับลักษณะกายวิภาคของคนไข้ในการใส่ท่อช่วยหายใจ
๒. สามารถ Suction เพื่อดูดสารคัดหลั่งจากกระเพาะอาหารได้
๓. ตัวท่อดูด Suction แยกจากท่อช่วยหายใจต่างหาก ไม่กีดขวางการช่วยหายใจ
๔. สามารถใส่ท่อ ET-Tube เข้าในทางเดินหายใจผู้ป่วยได้ในขณะใช้งานท่อช่วยหายใจเหนือกล่องเสียงอยู่ โดยใส่เข้าทางปลายท่อของท่อช่วยหายใจเหนือกล่องเสียงได้ทันที
๕. มี mark ไว้บอกเบอร์ใหญ่สุดที่ใส่ได้ของ ET-Tube และ Suction Tube ที่ปลายของท่อ
๖. มีที่สำหรับป้องกันผู้ป่วยกัดท่อช่วยหายใจ ที่นุ่ม ไม่แข็งเกินไป
๗. สามารถใช้ใส่ผ่านทาง Flexible Scope ได้
๘. พื้นผิวออกแบบให้ง่ายต่อการใส่ท่อช่วยหายใจ
๙. มีหลายขนาดเพื่อให้เหมาะสมสำหรับผู้ป่วย
๑๐. ทำจาก PVC ไม่มีส่วนผสมของ Latex หรือเทียบเท่า
๑๑. สามารถผ่านเข้าเครื่อง MRI หรือ X-ray ได้

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

- ๑  ประธานกรรมการ
(นายชัยพล ภาะวัง)
- ๒  กรรมการ
(นายคณาวุฒิ ชันรักษา)
- ๓  กรรมการ
(นางสาวดวงหทัย ไทยตัน)

ข้อกำหนดและเงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้เสนอราคาต้องสามารถแสดงหลักฐานการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือ เอกสารที่ชี้แจงถึงมาตรฐานการผลิตอื่น ๆ ที่เป็นสากล
๒. ผู้จะขายต้องสามารถรับ/แลกเปลี่ยนสินค้าได้กรณีเกิดการชำรุดขณะใช้งานหรือจะหมดอายุภายใน ๖ เดือน ถึง ๑ ปี โดยไม่คิดมูลค่า
๓. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันส่งมอบในแต่ละคราว (ไม่ใช่อายุ การรับประกันของสินค้านั้น)
๔. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งาน มาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทิ้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๕. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้อง เปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๖. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขาย ไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิก สัญญาได้
๗. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจ ส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคา พัสตูดวงนั้นๆ
๘. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้ จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๙. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และ/หรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็คเกจ หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

- ๑ประธานกรรมการ
(นายชยพล ภาะวัง)
- ๒กรรมการ
(นายคณาวุฒิ ชันรักษา)
- ๓กรรมการ
(นางสาวดวงหทัย ไทยตัน)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาข้อเสนอ ๔๐ คะแนน

๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๖๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site ของโรงเรียนแพทย์ที่เคยใช้ผลิตภัณฑ์ ไม่เกิน ๒ ปีที่ผ่านมา โดยบริษัทฯ ต้องแสดงเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียนแพทย์ที่อ้างถึง	คะแนนสูงสุดได้ ๑๕ คะแนน และลดลงตาม จำนวน reference site ที่มี โดยให้คะแนน reference site แห่งละ (๕ คะแนน)	๑๕
๒.๒	มีการส่งเสริมด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม/อนุรักษ์ธรรมชาติ	มีเอกสารยืนยันการผลิตหรือสัญลักษณ์บนผลิตภัณฑ์ -มี (๕ คะแนน) -ไม่มี (๐ คะแนน)	๕
เลือกข้อ ๒.๓ หรือ ๒.๔ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๓	๒.๓.๑ รายงานอุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าว (กรณีที่เป็นเวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่แล้ว)	-ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ (๒๐ คะแนน) -มีรายงานอุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ แต่ไม่เกิน ๓ ครั้ง/ปี (๑๐ คะแนน) -มีรายงานอุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากการใช้เวชภัณฑ์ เกิน ๓ ครั้ง/ปี (๐ คะแนน)	๒๐
	๒.๓.๒ รายงานอุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากการที่บริษัทที่จำหน่ายเวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับเวชภัณฑ์ได้	-ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากการที่บริษัทที่จำหน่ายเวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้ ได้ (๒๐ คะแนน) -มีรายงานอุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากการที่บริษัทที่จำหน่ายเวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้ ได้ (๐ คะแนน)	๒๐
๒.๔	ผลการประเมินโดยผู้ใช้งาน ในกรณีเป็นเวชภัณฑ์ที่ไม่เคยจัดซื้อ	-คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ (๔๐ คะแนน) -คะแนนประเมิน ๗๑-๗๙.๙๙ คะแนน ได้ (๒๐ คะแนน) -คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ (๐ คะแนน)	๔๐

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ



๑ประธานกรรมการ

(นายชยพล ภาววัง)

๒กรรมการ

(นายคณาวุฒิ ชันรักษา)

๓กรรมการ

(นางสาวดวงหทัย ไทยตัน)