

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๑ (๓) (931)

รายการ ข้อต่อสำหรับสายสวนหลอดเลือด

ความต้องการ ข้อต่อสำหรับสายสวนหลอดเลือด

วัตถุประสงค์ ใช้ต่อเข้ากับสายสวนหลอดเลือด

คุณลักษณะทั่วไป เป็นข้อต่อใช้สำหรับต่อเข้ากับสายสวน แบบ มีข้อต่อ เปิด - ปิด แบบ ๑ ด้าน และแบบมีแขนยื่นต่อออกมาจากตัวข้อต่อ เป็นข้อต่อตัว Y แบบ ๒ ด้าน

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. มีการออกแบบข้อต่อรูปตัว Y ที่แตกต่างกันดังนี้
 - ๑.๑ เป็นข้อต่อรูปตัว Y ใช้สำหรับต่อเข้ากับสายสวน แบบ มีข้อต่อ เปิด - ปิด แบบ ๒ แขน สามารถต่อ
 ๒. สารละลายได้ทั้ง ๒ แขน มีวาล์วแบบหมุนปิด-เปิด ง่ายในการต่อเข้ากับสายสวนหลอดเลือด
 ๓. ผ่านการฆ่าจากเชื้อ

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บที่มีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้น
๑๑. กรณีผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรตกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

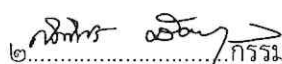
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มซองสินค้า

Price Performance : พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรัตนกุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๑ (๓) (๒๗๙๖)

รายการ ขดลวดพร้อมอุปกรณ์ชนิดปลดได้ (Detachable coil delivery system)

ความต้องการ ขดลวดพร้อมอุปกรณ์ชนิดปลดได้

วัตถุประสงค์ ใช้สำหรับโรคหลอดเลือดสมองโป่งพอง

คุณสมบัติทั่วไป สามารถขดเป็นรูปทรงหลายแบบเพื่อความเหมาะสมในการใช้งานกับลักษณะรูปร่างของหลอดเลือด

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. มีคุณสมบัติต้านทานต่อการดึงตัว เพื่อสามารถขยับขดลวดให้อยู่ตำแหน่งที่เหมาะสมได้
๒. ทำด้วยวัสดุที่มีคุณสมบัติที่บ่งชี้ สามารถมองเห็นด้วยด้วยเอกซเรย์
๓. ขดลวดมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ ๑ ถึง ๑๔ มม.
๔. ความยาวของขดลวดตั้งแต่ ๒ ถึง ๓๐ ซม.
๕. สามารถใช้ร่วมกับสายสวนขนาดไม่น้อยกว่า ๐.๐๑๖ นิ้วขึ้นไป

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น
๑๑. กรณีผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรตกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

ผู้จะซื้อไม่มีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

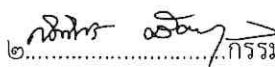
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มซองสินค้า

Price Performance : พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิติพร ศรีอมรรัตนกุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันท)

แผน เวชภัณฑ์สำหรับ Intervention (๒๐ รายการ)
รายการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา (๓๓๒๒)

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา ๒.๔ – ๒.๗ Fr.

วัตถุประสงค์ ใช้สำหรับสวนผ่านเข้าทางหลอดเลือดเพื่อฉีดสารที่รังสีหรือสารที่ใช้ในการรักษาโรคสู่วัยวะที่ต้องการเพื่อตรวจวินิจฉัยทางรังสีวิทยาหรือรังสีร่วมรักษา

คุณลักษณะทั่วไป

๑. ส่วนปลายของสายสวนมีแถบบอกตำแหน่ง (Marker) สามารถมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อทำการเอ็กซเรย์
๒. สายสวนมีความคงตัวสูงต้านทานการหักพับงอได้ดี
๓. มีความสามารถในการตามและเข้าถึงตำแหน่งที่ต้องการได้ดีโดยเฉพาะตำแหน่งที่มีความคดเคี้ยวมาก

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายในประมาณ 0.021 นิ้ว ส่วนปลายประมาณ 2.4 Fr ส่วนต้นประมาณ 2.7 Fr
๒. เป็นสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก มีลักษณะเป็นท่อ ทำจาก PTFE
๓. สายสวนมีความยาวประมาณ 162 ซม
๔. ส่วนปลายของสายสวน ความยาวประมาณ 15.5 เซนติเมตร มีความยืดหยุ่น
๕. สามารถใช้ได้กับลวดนำสายสวน (Guide Wire) ขนาดตั้งแต่ 0.014 นิ้วขึ้นไป
๖. ออกแบบสำหรับใช้งานครั้งเดียว (one – time use)

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
 (ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.....กรรมการ
 (รศ.กิตติพร ศรีอมรรตกุล)

๓.....กรรมการ
 (ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันท)

๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้า

Price Performance : พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรัตนกุล)


๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

แผน เวชภัณฑ์สำหรับ Intervention (๒๐ รายการ)
รายการ สายสวนนำทางหลอดเลือดในสมองชนิดนุ่ม (๓๓๒๓)

ความต้องการ สายสวนนำทางหลอดเลือดในสมองชนิดนุ่ม

วัตถุประสงค์ ใช้เป็นช่องนำทางสายสวนขนาดเล็ก ใช้เป็นอุปกรณ์ในการดูดลิ้มเลือดของหลอดเลือดสมอง (Aspiration Catheter)

คุณลักษณะทั่วไป

๑. มีการออกแบบให้ส่วนปลายมีขนาดเล็กซึ่งช่วยในการสอดใส่เข้าถึงเส้นเลือดส่วนปลายได้ดี
๒. สายสวนมีความคงตัวสูงต้านทานการหักพังได้ดี
๓. สามารถใช้ร่วมกับ ๖ Fr. Long sheath รวมถึง stent retriever


คุณลักษณะเฉพาะ

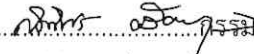
๑. ส่วนปลายของสายสวนประมาณ ๑๐.๘ cm มีความยืดหยุ่นทำมาจาก Nitinol Coil
๒. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของสายสวนประมาณ ๐.๐๗๔ นิ้ว OD=๒.๑๑ มิลลิเมตร
๓. มีความยาวของสายสวนประมาณ ๑๑๕ , ๑๒๕ และ ๑๓๒ เซนติเมตร ใช้เพื่อช่วยในการรักษาผู้ป่วย
๔. ส่วนของสายสวนออกแบบเพื่อจับลิ้มเลือดได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๕. ออกแบบสำหรับใช้งานครั้งเดียว (one – time use)


เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้น

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.  ประธานกรรมการ
 (ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.  กรรมการ
 (รศ.กิติพร ศรีอมรรตกุล)

๓.  กรรมการ
 (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มเอกสาร

Price Performance : พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรตกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๑ (๓) (๒๕๖๔-๒๕)
 รายการ สายสวนนำทางหลอดเลือดสมองชนิดนุ่มและยาวพิเศษ
 (Intracranial Access Guiding Catheter)

ความต้องการ สายสวนนำทางหลอดเลือดสมองชนิดนุ่มและยาวพิเศษ (Intracranial Access Guiding Catheter) สายสวนนำทางหลอดเลือดในกะโหลกศีรษะชนิดพิเศษที่มีความแข็งแรง แต่นุ่มและยาวกว่าสายสวนหลอดเลือดเพื่อการรักษา (Interventional Vascular Guiding Catheter) ขนาด ๕ ถึง ๖ Fr. มีสายสวนด้านนอกและด้านใน (Outer catheter และ Inner catheter)

วัตถุประสงค์ ใช้เป็นช่องทางนำสายสวนขนาดเล็ก วัสดุอุดท่อน้ำยันขนาดเล็ก (Intracranial stent) และ/หรืออุปกรณ์ในการลากลิ้มเลือดของหลอดเลือดสมอง เพื่อรักษาโรคของหลอดเลือดสมองหรือหลอดเลือดที่เลี้ยงเยื่อหุ้มสมองตามข้อบ่งชี้เดียวกับสายสวนหลอดเลือดเพื่อการรักษา (Interventional Vascular Guiding Catheter)

คุณลักษณะทั่วไป

๑. สายสวนนำทางหลอดเลือดสมองประกอบด้วยสายสวนด้านในและด้านนอก
๒. ขนาดสายสวน ๕ ถึง ๖ Fr. หรือใกล้เคียง
๓. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน สายสวนนำทางหลอดเลือดสมองชนิด ๕ Fr. และ ๖ Fr. เท่ากับ ๐.๐๕๔ และ ๐.๐๗๑ นิ้ว หรือใกล้เคียง
๔. สายสวนมีความยาวไม่น้อยกว่า ๙๐ ซม. หรือใกล้เคียง
๕. ปลาสายสวนมีให้เลือกหลายรูปแบบ

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบระบุวันหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
 (ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.....กรรมการ
 (รศ.กิตติพร ศรีอมรรตกุล)

๓.....กรรมการ
 (ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้า

Price performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรัตน์กุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๑ (๓) (๒๘๒๖-๒๗)

รายการ สายสวนนำทางหลอดเลือดชนิดนุ่มและยาวพิเศษ
(Intracranial Access Guiding Catheter)

ความต้องการ สายสวนนำทางหลอดเลือดสมองชนิดนุ่มและยาวพิเศษ (Intracranial Access Guiding Catheter) สายสวนนำทางหลอดเลือดในกะโหลกศีรษะชนิดพิเศษที่มีความแข็งแรง แต่นุ่มและยาวกว่าสายสวนหลอดเลือดเพื่อการรักษา(Interventional Vascular Guiding Catheter) มีความยาวไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร ขนาด ๕ ถึง ๖ Fr. ปลายสายสวนสามารถดัดปลายตามรูปร่างหลอดเลือด

วัตถุประสงค์ ใช้เป็นช่องทางนำสายสวนขนาดเล็ก วัสดุอุด ท่อค้ำยันขนาดเล็ก (Intracranial stent) และ/หรือ อุปกรณ์ในการลากลิ้มเลือดของหลอดเลือดสมอง เพื่อรักษาโรคของหลอดเลือดสมองหรือหลอดเลือดที่เลี้ยงเยื่อหุ้มสมองตามข้อบ่งชี้เดียวกับสายสวนหลอดเลือดเพื่อการรักษา (Interventional Vascular Guiding Catheter)

คุณลักษณะทั่วไป

๑. สายสวนผลิตจากลวดสานขึ้นรูปในแนววงกลม (coil) และเสริมด้วยลวดวางแนวเป็นแบบสาน (braid) เพื่อใช้ป้องกันการคดงอในเส้นเลือดสมอง
๒. ขนาดสายสวน ๕ ถึง ๖ Fr. หรือใกล้เคียง
๓. สายสวนนำทางหลอดเลือดสมองชนิดนุ่มและยาวพิเศษ ขนาด ๕ Fr. และ ๖ Fr. มีเส้นผ่านศูนย์กลางภายในขนาด ๐.๐๕๕ และ ๐.๐๗๐ นิ้ว หรือใกล้เคียง
๔. ความยาวสายสวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ซม. หรือใกล้เคียง
๕. ปลายสายสวนสามารถดัดปลายตามรูปร่างหลอดเลือด

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรตกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

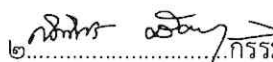
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้า

Price performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิติพร ศรีอมรัตนกุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันท)

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๑ (๓) (๒๘๒๘-๓๒)
 รายการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา
 (Interventional Vascular Microcatheter)

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา (Interventional Vascular Microcatheter) ส่วนปลายขนาดตั้งแต่ ๑.๓-๒.๗ Fr.

วัตถุประสงค์ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กกว่า หรือเท่ากับ ๓ Fr. และยาวตั้งแต่ ๙๐ เซนติเมตร โดยจำเป็นต้องใช้ร่วมกับสายลวดนำขนาดเล็กพิเศษ (Micro guidewire) เพื่อนำวัสดุอุด วัสดุถ่างขยาย หรือยาส่งผ่านให้ถึงตำแหน่งของรอยโรค

คุณสมบัติทั่วไป

๑. สายสวนผลิตจากลวดสานขึ้นรูปในแนววงกลม(coil)และเสริมด้วยลวดวางแนวเป็นแบบสาน (braid)เพื่อใช้ป้องกันการคดงอในเส้นเลือดสมอง หรือแบบอื่น ๆ
๒. สายสวนส่วนปลายมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ ๑.๓ - ๒.๗ Fr.
๓. ความยาวสายสวนตั้งแต่ ๑๕๐ - ๑๖๗ เซนติเมตร ✓
๔. สายสวนด้านนอกเคลือบด้วย Hydrophilic หรือใกล้เคียง

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งที่ใหม่ เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
 (ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.....กรรมการ
 (รศ.กิตติพร ศรีอมรรัตนกุล)

๓.....กรรมการ
 (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มซองสินค้า

Price performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรัตนกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๑ (๓) (๒๘๓๔-๓๗)
รายการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กชนิดมีลูกโป่งที่ส่วนปลาย (Balloon Microcatheter)

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กชนิดมีลูกโป่งที่ส่วนปลาย (Balloon Microcatheter) ชนิด Coaxial lumen สามารถดัดปลายได้

วัตถุประสงค์ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก ซึ่งมีลูกโป่งติดอยู่ส่วนปลาย สามารถควบคุมขนาดของลูกโป่งได้ โดยการฉีดน้ำผสมสารทึบรังสีผ่านเข้าทางสายสวนใช้เฉพาะกับหลอดเลือดในกะโหลกศีรษะเท่านั้น

คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็น balloon ชนิด Double lumen แยกระหว่าง inflation lumen และ working lumen
๒. สามารถใช้กับ guidewire ขนาดน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๐.๐๑๔ นิ้ว หรือใกล้เคียง
๓. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๒.๑ Fr. มีความยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ซม. หรือใกล้เคียง
๔. ใช้งานร่วมกับ Guiding catheter ขนาด ๖ F โดยบอลลูนมีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาดไม่น้อยกว่า ๔ มม. มีความยาวของบอลลูนให้เลือกตั้งแต่ ๑๐ - ๒๐ มม.
๕. มี distal tip marker สามารถดัดปลายได้
๖. บอลลูนสามารถขยายได้ถึง ๖ mm. หรือใกล้เคียง
๗. สามารถใช้ได้กับ DMSO และ Liquid embolic ได้

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบระบุวันหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้น

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรัตน์กุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มซองสินค้า

Price performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรัตนกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

รายการ Phil Liquid Embolic

ความต้องการ วัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า

คุณลักษณะทั่วไป เป็นวัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า ซึ่งประกอบด้วยพอลิเมอร์ ที่มี Dimethyl Sulfoxide (DMSO) เป็นตัวทำละลาย มีคุณสมบัติแข็งตัวช้า และควบคุมการกระจายตัวได้

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นวัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า ที่ประกอบด้วย สาร Hydroxyethyl Methacrylate (PHEMA) และมี Dimethyl Sulfoxide (DMSO) เป็นตัวทำละลาย มีคุณสมบัติแข็งตัวช้า และควบคุมการกระจายตัวได้ ทำให้แพทย์สามารถเลือกฉีดเข้าตำแหน่งรอยโรคได้อย่างต่อเนื่อง ช่วยรักษาโรคได้หลายตำแหน่งต่อการรักษาหนึ่งครั้ง
๒. เป็นวัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า ที่ประกอบด้วยไอโอดีน (Iodine) ที่มีคุณสมบัติทึบต่อรังสี ช่วยระบุตำแหน่งที่ฉีดได้อย่างชัดเจนสามารถเข้ารับการผ่าตัดภายหลังการฉีดได้ โดยมีความเสี่ยงต่อการติดไฟ (No Sparking/Combustion) เนื่องจากไม่มีส่วนผสมของโลหะ จึงช่วยลด Artifact เมื่อเข้ารับการตรวจด้วย MRI และมีสีขาวเมื่อแข็งตัว (Solid State) จึงทำให้ไม่เกิดรอยดำบริเวณผิวหนัง (Tattoo Effect)
๓. เป็นวัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า ที่ปริมาตรก่อนการฉีด ๑ml จะได้ปริมาตรหลังการแข็งตัวสูง (High Embolic Capacity) เมื่อเทียบกับ Liquid Embolic Agent อื่นๆ ดังนี้
๔. เป็นวัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า ที่บรรจุในกระบอกฉีดขนาด ๑ml (Pre-Filled Syringe) ที่ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว
๕. เป็นวัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า ที่มีความหนืดหลายแบบให้เลือก ตามความเหมาะสมของลักษณะรอยโรคที่แตกต่าง
๖. เป็นวัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า ที่ใช้สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก (Microcatheter) ที่มีความจำเพาะต่อ DMSO เป็นพิเศษในการฉีด

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบระบุวันหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

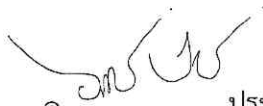
๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรตกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

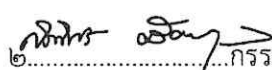
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุวงวนั้น
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้า

Price Performance : พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิติพร ศรีอมรัตนกุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๑ (๓) (2833)
รายการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา SONIC๑.๒F และ SONIC๑.๕F

วัตถุประสงค์ เพื่อจัดหาสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา SONIC ๑.๒F และ SONIC ๑.๕F

คุณลักษณะทั่วไป

๑. สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษ ใช้เพื่อเป็นทางนำวัสดุอุด หรือยาให้เข้าถึงตำแหน่งของรอยโรคได้โดยตรง
๒. ใช้ในการนำวัสดุอุดที่เหมาะสมผ่านเข้าไปในตำแหน่งของหลอดเลือดที่ผิดปกติโดยตรงเป็นวิธีการรักษาที่จำเพาะ หรือใช้ร่วมกับการผ่าตัด หรือการฉายแสงรักษา (Radiosurgery) ขึ้นอยู่กับขนาดและตำแหน่งของรอยโรคนั้นๆ
๓. เพื่ออุดหลอดเลือดก่อนการผ่าตัด (Preoperative embolization) โดยควรอุดหลอดเลือดก่อนการผ่าตัดไม่นานกว่าหนึ่งสัปดาห์
๔. เพื่ออุดหลอดเลือดหรือการฉีดสารเคมีบำบัดผ่านหลอดเลือดที่มาเลี้ยงเนื้องอกบางชนิดให้มีขนาดเล็กลง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. สายสวนสำหรับอุดหลอดเลือดสมองขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษาแบบพิเศษสามารถใช้กับวัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า (Non-Adhesive Liquid Embolic Agent)
๒. สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา เป็น Microcatheters มีความยาวทั้งสิ้นประมาณ ๑๖๗ ซม.
๓. มีสัญลักษณ์ เห็นได้ชัดวัตถุที่บ่งชี้ ๓ ตำแหน่ง โดยมี ตำแหน่งที่ ๑ จุดปลายสายสวนหลอดเลือด, ตำแหน่งที่ ๒ จุดปลดปล่อยสายออกได้และตำแหน่งที่ ๓ จุดสูงสุดที่มีผลสะท้อนของวัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า (Maximum reflux)
๔. สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก มีขนาด ๑.๒F และ ๑.๕F ส่วนของสายสวนที่ปลดออกได้มีความยาวตั้งแต่ ๑.๕, ๒.๕, และ ๓.๕ ซม.
๕. สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กส่วนปลายมีเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกขนาด ๑.๒F และ ๑.๕F มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในของสายสวนหลอดเลือดขนาด ๐.๒๓ มม. และ ๐.๓๐ มม.

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรัตนกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันท)

๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุช่วงเวลานั้น
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้า

Price performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรัตนกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๑ (๓) (๒๕๓๙)

รายการ สายสวนส่งลูกโป่ง (Delivery catheter)

ความต้องการ สายสวนส่งลูกโป่งอุดกั้นหลอดเลือด

วัตถุประสงค์ เพื่อนำบอลลูนไปยังรอยแผลในการอุดรูรั่วของหลอดเลือด

คุณลักษณะทั่วไป

๑. สายสวนหลอดเลือดเพื่อนำบอลลูนไปยังรอยแผลในการอุดรูรั่วของหลอดเลือดที่ฉีกขาดซึ่งอาจเกิดจากอุบัติเหตุหรือโรคของผนังหลอดเลือดเอง เป็นการรักษาที่จำเพาะกับหลอดเลือดที่รอยโรคโดยตรง โดยการนำ Detachable Balloon นี้ผ่านทาง Vascular Guiding Catheter ไปยังตำแหน่งนั้นๆในกรณีรูรั่วหรือช่องฉีกขาดของหลอดเลือดมีขนาดใหญ่
๒. ใช้เพื่ออุดรูรั่วของโรค Carotid Cavernous Fistula
๓. ใช้ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องอุดหลอดเลือดหลักขนาดใหญ่ (Sacrification)

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายสวนในสมองขนาดเล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๓๙ mm เพื่อใช้ในการส่งบอลลูนไปยังรอยโรค
๒. สายสวนนำส่งบอลลูนมีความยาวของสายทั้งเส้นไม่เกิน ๑๖๓ mm.
๓. สายสวนหลอดเลือดใช้ร่วมกับลูกโป่งอุดกั้นหลอดเลือด

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. รับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา ๑ ปี หลังสิ้นสุดการระดมทุนของสัญญา
๘. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๙. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๑๐. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรัตนกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

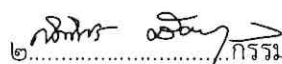
๑๑. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น
๑๒. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๓. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้า

Price performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอรรณกุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๑ (๓) (๒๕๔๑-๔๔)
รายการ สายลวดนำสายสวนชนิดขนาดเล็กพิเศษ (Micro Guidewire)

ความต้องการ สายลวดนำสายสวนชนิดขนาดเล็กพิเศษ (Micro Guidewire)

วัตถุประสงค์ สายลวดนำสายสวนชนิดขนาดเล็กพิเศษ (Micro Guidewire)

คุณสมบัติทั่วไป

๑. ส่วนปลายสายลวดนำสายสวนขนาดเล็กพิเศษทำด้วย Nitinol สามารถดัดปลายได้
๒. สายลวดมีเส้นผ่าศูนย์กลางส่วนปลายตั้งแต่ ๐.๐๐๗-๐.๐๑๔ นิ้ว
๓. สายลวดนำสายสวนขนาดเล็กพิเศษ ส่วนปลายมีส่วนทึบแสงรังสี มีความยาวไม่น้อยกว่า ๘๐ มม.
๔. สายลวดความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ - ๒๒๐ ซม.หรือใกล้เคียง

เงื่อนไขเฉพาะ

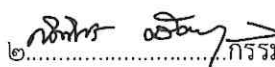
๑. สินค้าที่ส่งมอบระบุวันหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นอย่างใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุขบวนนั้น
๑๑. กรณีผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้า

Price Performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
 (ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)



๒.....กรรมการ
 (รศ.กิติยพร ศรีอมรัตนกุล)



๓.....กรรมการ
 (ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันท)

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๑ (๓) (1448)

รายการ วัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า (Non-Adhesive Liquid Embolic Agent)

ความต้องการ วัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า

วัตถุประสงค์ เป็นวัสดุเพื่อฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวโดยมีความคงตัวและการเกิดปฏิกิริยาแข็งตัวช้า

คุณลักษณะทั่วไป

๑. วัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลวแบบแข็งตัวช้า เพื่อรักษาโรคหลอดเลือดผิดปกติของหลอดเลือดสมอง ศีรษะใบหน้า และลำคอ (Brain AVM , Head & Neck AVM หรือ AVF)
๒. วัสดุฉีดอุดกั้นหลอดเลือดชนิดเหลว (Non-Adhesive Liquid Embolic Agent) ชนิดแข็งตัวช้า ประกอบด้วย Ethylene Vinyl Alcohol copolymers (EVOH) และ Dimethylsulfoxide (DMSO) มีหลายความหนืด

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะกรรมการเวชภัณฑ์โรงพยาบาลสงวนสิทธิ์ขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะกรรมการเวชภัณฑ์โรงพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุวงวนั้น
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอัมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรตกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

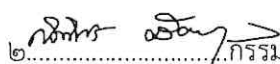
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มซองสินค้า

Price Performance : พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรัตนกุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันท)

รายการที่ ๑ ขดลวดค้ำยันที่ใช้กับหลอดเลือดภายในกะโหลกศีรษะ (Intracranial Stent)

ความต้องการ ขดลวดค้ำยันที่ใช้กับหลอดเลือดภายในกะโหลกศีรษะ (Intracranial Stent)

วัตถุประสงค์ ใช้โครงลวดถ่างขยาย (Intracranial self-expandable Stents) เพื่อรักษาโรคหลอดเลือดโป่งพองในกะโหลกศีรษะ (Intracranial aneurysm) โดยการฝังการไหล หรือ เบี่ยงเบนทางไหลของกระแสเลือด

คุณลักษณะทั่วไป

๑. สำหรับปิดหลอดเลือดสมองที่มีการรั่วของผนัง (Dissection) หรือปิดฐาน (Neck) ของหลอดเลือดสมองโป่งพอง (Aneurysm)
๒. สำหรับถ่างและ / หรือค้ำยันโรคหลอดเลือดสมองตีบ
๓. ใช้เพื่อป้องกัน Detachable coils เคลื่อนย้ายกลับมาในหลอดเลือดสมอง ในการรักษาโรคหลอดเลือดสมองโป่งพองชนิดที่มีคอกว้าง หรือ ขนาดใหญ่


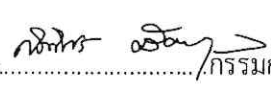
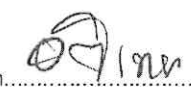
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ขดลวดค้ำยันโครงลวดชนิดพิเศษ " flow-diverting stent " เมื่อกาง STENT ถึง ๙๐% ของความยาว (STENT'S LENGTH) แล้ว สามารถเปลี่ยนตำแหน่งการวาง STENT ได้ โดยสามารถเก็บและทำการวาง STENT ในตำแหน่งใหม่ได้ง่าย
๒. เห็นความยาวของสายลวดถักทอทั้งเส้นอย่างชัดเจน สามารถเห็นได้ชัดเจนมีความเด่นชัดจากภาพคอมพิวเตอร์ Digital Subtraction Angiography ขณะทำการรักษา
๓. โดยมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของขดลวดตั้งแต่ ๒.๒๕ มิลลิเมตร และมีความยาวของขดลวดค้ำยันตั้งแต่ ๑๐ มิลลิเมตร

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบระบุวันหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาก็เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.  ประธานกรรมการ (ผศ.อลงกรณ์ ไจ้อมสิน)
 ๒.  กรรมการ (รศ.กิติพร ศรีอมรัตนกุล)
 ๓.  กรรมการ (ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้า

Price Performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรัตนกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันท)

แผนเวชภัณฑ์ Neuro Intervention กลุ่ม ๒ (๑)

รายการ ชุดอุปกรณ์สลายลิ่มเลือดหลอดเลือดในสมอง (Thrombectomy Device) (๑๔๔๐-๔๓)

ความต้องการ ชุดอุปกรณ์สลายลิ่มเลือดหลอดเลือดในสมอง (Thrombectomy Device)


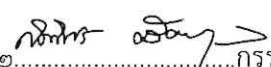

วัตถุประสงค์ ใช้สำหรับรักษาภาวะหลอดเลือดสมองอุดตันเฉียบพลัน เป็นชุดอุปกรณ์ลักษณะเป็นสายสวนหลอดเลือด (Catheter) ประกอบไปด้วย

๑. สายสวนหลอดเลือดนำทางชนิดนุ่มและยาวพิเศษ
๒. สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กเพื่อการรักษา
๓. สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา
๔. กระบอกพลาสติกใส่สำหรับเก็บใส่ลิ่มเลือด

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. สายสวนหลอดเลือดนำทางชนิดนุ่มและยาวพิเศษ (ลำดับ ๑๔๔๑)
 - ๑.๑ มีขนาดภายในของปลอกที่กว้างทำให้สามารถฉีดสารรังสีวินิจฉัยได้มากเป็นผลให้สามารถเห็นภาพรังสีได้ชัดเจนโครงสร้างของชิ้นกลางของปลอกประกอบด้วย เส้นลวดประสานกันเป็นร่างช่วยในการควบคุมทิศทางและแข็งแรงทนต่อการหักงอได้ดีขึ้น
 - ๑.๒ ภายในของปลอกเคลือบด้วยสารหล่อลื่นเพื่อช่วยในการส่งผ่าน และมีส่วนทึบแสงส่วนปลายทำให้มองเห็นได้ชัดเจนขึ้น
 - ๑.๓ ปลายสายสวนในสุดมีแถบทึบรังสี (Marker) สามารถมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อทำการเอ็กซเรย์
 - ๑.๔ มีเส้นผ่าศูนย์กลางขนาดประมาณ ๐.๐๘๘ นิ้ว
๒. สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา (ลำดับ ๑๔๔๐)
 - ๒.๑ สายสวนถูกออกแบบให้มีการต้านทานการหักงอได้ดี สายสวน ๓ MAX มีขนาดเล็กทำให้สามารถเข้าไปยังหลอดเลือดที่อยู่ลึกได้
 - ๒.๒ สายสวนมีรูด้านใน (Lumen) ขนาดใหญ่ ทำให้สามารถเลือกใช้ลวดนำและสารอุดตันได้หลากหลาย
 - ๒.๓ มีเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกขนาดประมาณ ๔.๗ เฟรนช์
 - ๒.๔ มีเส้นผ่าศูนย์กลางภายในขนาดประมาณ ๐.๐๔๓ นิ้ว
 - ๒.๕ มีความยาวประมาณ ๑๖๐ ซม.
๓. สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา (ลำดับ ๑๔๔๒)
 - ๓.๑ เป็นสายสวนหลอดเลือด (Reperfusion Catheter) ที่ใส่ผ่านสายสวนหลอดเลือดเพื่อการรักษา (Interventional Vascular Guiding Catheter) เพื่อให้เข้าถึงตำแหน่งที่มีการอุดตันของหลอดเลือดแดงสมอง เพื่อเข้าไปทำการดูดลิ่มเลือดด้วยเครื่อง Suction ที่มีความจำเพาะ
 - ๓.๒ สายสวนถูกออกแบบให้มีการต้านทานการหักงอได้ดี

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

		
๑.....ประธานกรรมการ	๒.....กรรมการ	๓.....กรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)	(รศ.กิตติพร ศรีอมรัตนกุล)	(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตนันต์)

- ๓.๓. สามารถเห็นได้ภายใต้การถ่ายภาพเอ็กซเรย์ตลอดความยาวของสายสวน
- ๓.๔. ด้านนอกของสายสวนเคลือบด้วยสายหล่อลื่นที่ดูดน้ำเพื่อลดแรงต้านจากผนังหลอดเลือด และช่วยให้การเคลื่อนสายสวนเข้าไปในหลอดเลือดเป็นไปได้ง่ายขึ้น
- ๓.๕. ขนาดของสายสวนนำ (Guiding Catheter) ที่เล็กที่สุดที่ใช้ใส่สายสวนได้คือสายสวนนำที่มีรู ด้านในขนาดอย่างน้อย ๐.๐๘๐ นิ้ว
- ๓.๖. ขนาดของสายสวนด้านใน เท่ากัน ทั้ง Proximal และ Distal มีให้เลือก คือ .๐๗๒ , .๐๖๘ และ .๐๖๒ นิ้ว
- ๓.๗. มีความยาว ๑๓๒ และ ๑๓๘ เซนติเมตร
- ๓.๘. มีท่อดูด พร้อมสวิชส์ปิด-เปิด ใช้สำหรับเชื่อมต่อกับสายสวนหลอดเลือด (Reperfusion Catheter) เพื่อต่อเข้ากับเครื่องปั๊มสำหรับชุดอุปกรณ์สลายลิ่มเลือด (Pump)
๔. กระบอกพลาสติกใสสำหรับเก็บใส่ลิ่มเลือด (ลำดับ ๑๔๔๓)
 - ๔.๑ เป็นกระบอกพลาสติกไวใส่เก็บลิ่มเลือด ซึ่งมี Filter อยู่ที่ผาด้านบนเพื่อกรองความดันที่มา จากปัม
 - ๔.๒ บนฝามีท่อสำหรับเชื่อมต่อตัวต่อปัม

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบใน ใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่ เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขาย ต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถ ดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิ ขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณี พบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขาย ต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ ๒.....กรรมการ ๓.....กรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน) (รศ.กิตติพร ศรีอมรัตนกุล) (ผศ.อดิเทพ มงคลรัตนันต์)

๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มเอกสาร

Price Performance : พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ

(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.....กรรมการ

(รศ.กิตติพร ศรีอมรรัตนกุล)

๓.....กรรมการ

(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

รายการที่ ๑๐ วัสดุสำหรับอุดกันหลอดเลือดชนิดขดลวด

ความต้องการ วัสดุสำหรับอุดกันหลอดเลือดชนิดขดลวด

คุณลักษณะทั่วไป เป็นขดลวดที่มีความนุ่มพิเศษ สามารถปรับรูปร่างได้สอดคล้องกับลักษณะของรอยโรค

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. มีขนาด เส้นผ่านศูนย์กลางด้านนอก (outside diameter or progressive coil diameter) ที่มีขนาด ๐.๐๑๐๘, ๐.๐๑๑๕, ๐.๐๑๒๕, ๐.๐๑๓๕ และ ๐.๐๑๔๕ นิ้ว เพื่อช่วยเพิ่มความหนาแน่น (packing volume)
๒. มีรูปแบบที่เป็น ๓D coils และ Helical coils
๓. สามารถใช้ร่วมกับอุปกรณ์ตัดลวด (instant detacher) เป็นระบบ mechanical ที่ไม่ต้องต่อเข้ากับสายเคเบิล (cable) เพื่อช่วยลดเวลาในการทำหัตถการ
๔. มีขนาด diameter ตั้งแต่ ๑ ถึง ๒๕ มม.
๕. มีความยาว ตั้งแต่ ๑ ถึง ๕๐ ซม.

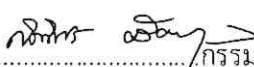
เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่ใหม่ ของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาก็เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้น


คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 
.....ประธานกรรมการ

(ผศ.อองกรณ์ ไจ้อิมสิน)

๒. 
.....กรรมการ

(รศ.กิตติพร ศรีอมรัตนกุล)

๓. 
.....กรรมการ

(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

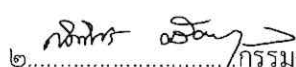
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มเอกสาร

Price Performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรัตนกุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันท)

รายการที่ ๑๑ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา

คุณลักษณะทั่วไป เป็นสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กที่ใช้เป็นสายนำทาง สำหรับร่วมรักษาโรคหลอดเลือดสมอง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ทำจาก Nitinol และออกแบบเป็นแบบ ๔ performance zones ทำให้สามารถถูกดันเข้าไปในหลอดเลือด (pushability) ได้ดี
๒. มี Fluoro-safe Marker Band เพื่อการใช้เครื่อง Fluoroscopy ในขณะที่นำส่งสายสวน
๓. บริเวณปลายมีความยืดหยุ่น โดยมีให้เลือกทั้งแบบปลายตรง, โค้งงอ ๔๕ องศา และ โค้งงอ ๙๐ องศา สามารถนำไปดัดรูป (shapeable) ได้
๔. สายสวนถูกออกแบบให้สามารถเข้ากันได้กับตัวทำละลาย (solvent) DMSO ที่ใช้ร่วมกับสารอุดตัน (embolic agent) โดยไม่เกิดการละลาย
๕. มี dual marker
๖. มีเส้นผ่านศูนย์กลางด้านใน (inner diameter) ประมาณ ๐.๐๑๗ นิ้ว
๗. มีความยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ซม.

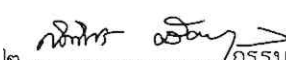
เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑. 

ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒. 

(รศ.กิติพร ศรีอมรัตนกุล)

๓. 

กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันท)

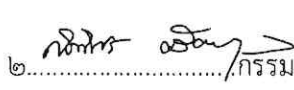
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มเอกสาร

Price Performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

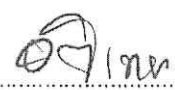
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิติพร ศรีอมรัตน์กุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

รายการที่ ๑๓ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา

คุณลักษณะทั่วไป เป็นสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กที่ใช้เป็นสายนำทาง สำหรับร่วมรักษาโรคหลอดเลือดสมอง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายสวนที่ถูกออกแบบให้สามารถเข้ากันได้กับ ตัวทำละลาย (solvent) DMSO ที่ใช้ร่วมกับสารอุดตัน (embolic agent) โดยไม่เกิดการละลาย
๒. บริเวณปลายสายสวนมี detachable tip ที่มีความยาว ๑.๕ และ ๓.๐ cm เพื่อช่วยเพิ่มความปลอดภัยในกรณีที่ embolic agent เกิดการแข็งตัวในขณะทำการรักษา
๓. บริเวณปลายสายสวนมี radiopaque marker ๒ ตำแหน่ง
๔. บริเวณ proximal zone ของสายสวนทำจาก stainless steel เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการนำสายสวนเข้าไปบริเวณหลอดเลือดสมองในตำแหน่งที่ต้องการรักษา (pushability) ได้อย่างนุ่มนวล
๕. มีเส้นผ่านศูนย์กลางด้านนอกส่วนต้น (proximal outer diameter) ประมาณ ๒.๗ F และ มีเส้นผ่านศูนย์กลางด้านนอกส่วนปลาย (distal outer diameter) ขนาดประมาณ ๑.๕ F
๖. มีความยาวอย่างน้อย ๑๖๕ ซม.

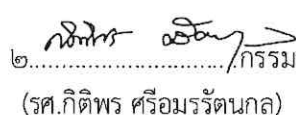
เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิติพร ศรีอรรณกุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันท)

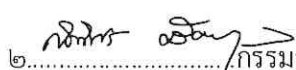
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มซองสินค้า

Price Performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิติพร ศรีอมรัตน์กุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

รายการที่ ๑๔ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา

คุณลักษณะทั่วไป เป็นสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กที่ใช้เป็นสายนำทาง สำหรับร่วมรักษาโรคหลอดเลือดสมอง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายสวนที่ถูกออกแบบให้สามารถเข้ากันได้กับ ตัวทำละลาย (Solvent) DMSO ที่ใช้ร่วมกับสารอุดตัน (embolic agent) โดยไม่เกิดการละลาย
๒. บริเวณ proximal zone ของสายสวนทำจาก stainless steel เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการนำสาย
๓. ส่วนเข้าไปบริเวณหลอดเลือดสมองในตำแหน่งที่ต้องการรักษา (pushability) ได้อย่างนุ่มนวล
๔. บริเวณปลายสายสวนมี radiopaque marker ๑ ตำแหน่ง
๕. มีเส้นผ่านศูนย์กลางด้านนอกส่วนต้น (proximal outer diameter) ขนาดประมาณ ๒.๗ F และมีเส้นผ่านศูนย์กลางด้านนอกส่วนปลาย (distal outer diameter) ขนาดประมาณ ๑.๕ F
๖. มีความยาวอย่างน้อย ๑๖๕ ซม.

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบครบถ้วนหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าระบุยี่ห้อและประเทศผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่ใหม่ ของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บที่มีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๘. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๙. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาก็เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๑๐. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้น
๑๑. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอมสิน)

๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรตกุล)

๓.....กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันท)

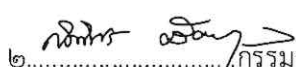
๑๒. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์
โรงพยาบาลกำหนดให้ลงบนแฟ้มซองสินค้า

Price Performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ


คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด



๑.....ประธานกรรมการ
(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)



๒.....กรรมการ
(รศ.กิตติพร ศรีอมรรัตนกุล)



๓.....กรรมการ
(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันท)

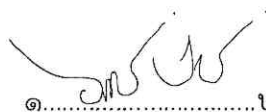
เกณฑ์การพิจารณาราคาต่อประสิทธิภาพ

- ด้านราคา ร้อยละ ๔๐
- ด้านประสิทธิภาพ ร้อยละ ๖๐

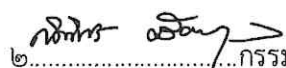
เกณฑ์ด้านประสิทธิภาพ

ตัวแปร	ค่าน้ำหนัก	คะแนน	เกณฑ์การพิจารณา
๑. มีข้อมูลการศึกษาในมนุษย์และได้รับการตีพิมพ์ในวารสารทางการแพทย์ โดยคุณภาพของการศึกษาต้องอยู่ในเกณฑ์ Meta-analysis หรือ Randomized controlled trial หรือ Registry	๒๐	๑๐๐	มีข้อมูลการศึกษาในมนุษย์และได้รับการตีพิมพ์ในวารสารทางการแพทย์ โดยคุณภาพของการศึกษาต้องอยู่ในเกณฑ์ Meta-analysis หรือ Randomized controlled trial หรือ Registry
๒.การประเมินผลคุณภาพของเวชภัณฑ์	๒๐	๑๐๐	โดยประเมิน ใน ๓ ด้าน ต้นวัสดุที่ใช้ในการผลิต, ด้านบรรจุภัณฑ์และด้านการใช้งาน ระดับคะแนนประเมิน ๘๐-๑๐๐ = ๒๐ คะแนน ๗๐-๗๙ = ๑๕ คะแนน ต่ำกว่า ๗๐ = ๑๐ คะแนน
๓.การแลกเปลี่ยนเวชภัณฑ์ใกล้เคียง	๒๐	๑๐๐	แลกเปลี่ยนได้ทุกกรณี = ๒๐ คะแนน ก่อนหมดอายุอย่างน้อย ๓ เดือน = ๑๕ คะแนน ก่อนหมดอายุอย่างน้อย ๖ เดือน = ๑๐ คะแนน ก่อนหมดอายุอย่างน้อย ๑ ปี = ๕ คะแนน

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.  ประธานกรรมการ

(ผศ.อลงกรณ์ ใจอิมสิน)

๒.  กรรมการ

(รศ.กิติยพร ศรีอมรัตนกุล)

๓.  กรรมการ

(ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันท)