

แผนเวชภัณฑ์สำหรับหัตถการ Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)

รายการที่ ๒ สายสวนนำเข้าหลอดเลือดชนิดยาวพิเศษ

ความต้องการ สายสวนนำเข้าหลอดเลือดชนิดยาวพิเศษ

วัตถุประสงค์ เป็นสายสวนนำที่มีขนาดยาวและแข็ง โดยการนำเข้าไปวางไว้ที่รูเปิดของหลอดเลือดที่ต้องการผ่า

คุณลักษณะที่สำคัญ

๑. มีหัวด้านข้างเพื่อฉีดได้ (Flush)
๒. มี Dilator ในตัวและถอนได้
๓. ปลายสายสวน สามารถมองเห็นได้เมื่อทำการเอ็กซเรย์

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ขนาดของสายสวนภายใน มีขนาดมากกว่าหรือเท่ากับ ๐.๐๘๙ นิ้ว
๒. สายสวนมีขนาด ๘ เฟรนซ์ มีความยาว ๗๐ ถึง ๙๐ เซนติเมตร
๓. ส่วนปลายของสายสวนมีลักษณะตรง และส่วนปลาย มีความ flexible เพื่อจ่ายต่อการเข้าถึงตำแหน่งที่ต้องการ

เงื่อนไขเฉพาะ

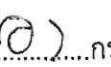
๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๒. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๓. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทึบมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่างกันที่กำหนดไว้
๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคากับบริษัทเสนอไว้ พร้อมขอคืนสินค้าหากแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายได้ ๆ
๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชรพยาบาลสงวนสิทธิ์ยกเลิกสัญญาได้
๖. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องขอใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุคงวนน้ำ
๗. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิ์ยกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิ์ยกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิ์ของคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ ๒..........กรรมการ ๓..........กรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) (นายชานน อริยประกาย)

๔. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะกรรมการกำหนด
วิธีพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ ๒..... กรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) ๓..... กรรมการ
(นายชานน อริยประกาย)

แผนเวชภัณฑ์สำหรับหัดทำการ Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)
รายการที่ ๕ สายสวนนำทางหลอดเลือดสมองชนิดนุ่มและยาพิเศษ (Intracranial Access Guiding Catheter)

ความต้องการ สายสวนนำทางหลอดเลือดสมองชนิดนุ่มและยาพิเศษ (Intracranial Access Guiding Catheter) สายสวนนำทางหลอดเลือดในกะโหลกศีรษะชนิดพิเศษที่มีความแข็งแรง แต่นุ่มและยาวกว่าสายสวนหลอดเลือดเพื่อการรักษา(INTERVENTIONAL VASCULAR GUIDING CATHETER) มีความยาวไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางส่วนปลายสายสวน ๕.๓ ส่วนต้น ๕.๖ - ๖.๐ Fr.

วัสดุประสงค์ ใช้เป็นช่องทางนำสายสวนขนาดเล็ก วัสดุอุด ห่อคัมภัณฑ์เล็ก (Intracranial stent) และ/หรือ อุปกรณ์ในการลากลิ่มเลือดของหลอดเลือดสมอง เพื่อรักษาโรคของหลอดเลือดสมองหรือหลอดเลือดที่เลี้ยวเยื่อหุ้ม สมองตามข้อบ่งชี้เดียวกับสายสวนหลอดเลือดเพื่อการรักษา (INTERVENTIONAL VASCULAR GUIDING CATHETER)

คุณสมบัติทั่วไป

๑. ส่วนแกนด้านต้นถักจากโลหะ Stainless ส่วนปลายมีส่วนประกอบของ Nitinol หรือวัสดุเทียมเดียง สำหรับใช้ในเส้นเลือดที่คงอยู่ในสมอง
๒. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายในของสายสวน ๐.๐๕๘ นิ้ว หรือใกล้เคียง โดยสายสวนส่วนปลายมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายในออกเท่ากับ ๕.๓ Fr. หรือใกล้เคียง และสายสวนของส่วนต้นมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายในออกเท่ากับ ๕.๖- ๖.๐ Fr. หรือใกล้เคียง
๓. สายสวนมีความยาวมากกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร
๔. ปลายสายสวนมองเห็นได้ชัดเจนจากเอกซเรย์(Radio-opaque tip)
๕. ต้องเป็นสินค้าที่ไม่ใช้สินค้าเก่าแก่เก็บและบริษัทต้องเปลี่ยนสินค้าในกรณีที่สินค้าชำรุดตามราคาน้ำค้าที่บริษัทเสนอไว้
๖. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถดำเนินการแลกเปลี่ยนสินค้าให้มีอายุการใช้งานอย่างน้อย ๑ ปี โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ กับทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชารพยาบาล
๗. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถบรรยายจัดการคลังสินค้าบนชั้นวางให้มีความพร้อมใช้ มีสินค้าทุกขนาด ทุกรูปแบบตามที่กำหนดในสัญญาจะซื้อจะขาย หรือลักษณะฝากราย(Consignment) โดยเมื่อมีการใช้สินค้าแล้วจึงมีการออกใบสั่งซื้อตามที่ได้ใช้จริง

เงื่อนไขเฉพาะ

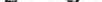
๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๒. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๓. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....
ประชานกรรมการ ๒.....
กรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล) ๓.....
กรรมการ
(นายชานน พิริยะประภาย)

๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเมื่ອอนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายได้
 ๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาก้ำถุงวันนั้นๆ
 ๖. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพยาที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
 ๗. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะกรรมการพัฒนาคุณภาพยาที่จัดทำ

คณะกรรมการกำกับดูแลรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรตันตระ) ๒..... กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) ๓..... กรรมการ
(นายชานน อริยประภัย)

แผนเวชภัณฑ์สำหรับหัดดกการ Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)

รายการที่ ๘ สายสวนหลอดเลือดนำทางชนิดมีลูกโป่งหุ้มอยู่ที่ส่วนปลาย

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดนำทางชนิดมีลูกโป่งหุ้มอยู่ส่วนปลาย ขนาด ๘ Fr.

วัสดุประสงค์ สายสวนหลอดเลือดตัวนำ มีเส้นผ่าศูนย์กลางภายในขนาดใหญ่(ตั้งแต่ ๖.๐ Fr.ขึ้นไป)แข็งแรงกว่าสายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย โดยการวางแผนสายสวนตำแหน่งหลอดเลือดบริเวณคอ ใช้สายสวนขนาดเล็ก หรือวัสดุเพื่อการรักษาหลอดเลือดสมอง และมีลูกโป่งติดหุ้มอยู่ที่ส่วนปลาย ขนาดของลูกโป่งสามารถควบคุมได้โดยการฉีดผ่านสายสวนส่วนที่อยู่นอกร่างกาย

คุณสมบัติทั่วไป

๑. สายสวนทำจากวัสดุ Silicone Balloon หรือวัสดุเทียบเคียงเคียง มีการเสริมความแข็งแรงตลอดสาย เพื่อไม่ให้เกิดการหักงอง่าย
๒. ความยาว ๘๐ และ ๙๕ เซนติเมตร รวมส่วนของบอลลูน หรือไกล์เคียง
๓. มีขนาดของเส้นผ่าศูนย์กลางภายในอกสายสวนนำทาง ๘ และ ๙ Fr หรือไกล์เคียง
๔. ต้องเป็นสินค้าที่ไม่ใช้สินค้าเก่าเก็บและบริษัทต้องเปลี่ยนสินค้าในกรณีที่สินค้าชำรุดตามราคาน้ำสินค้าที่บริษัทเสนอไว้
๕. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถดำเนินการแลกเปลี่ยนสินค้าให้มีอายุการใช้งานอย่างน้อย ๑ ปี โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ กับทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชรพยาบาล
๖. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถอบรมเจ้าหน้าที่ด้านเทคนิค ให้มีความพร้อมใช้ มีสินค้าทุกขนาด ทุกรูปแบบตามที่กำหนดในสัญญาจะซื้อขาย หรือลักษณะฝากราย(Consignment) โดยเมื่อมีการใช้สินค้าแล้วจึงมีการออกใบสั่งซื้อตามที่ได้ใช้จริง

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๒. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๓. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่มีเป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่างกว่าที่กำหนดไว้
๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ ๒..... กรรมการ ๓..... กรรมการ
(รศ.กิติพงศ์ ครีมรัตนกุล) (ผศ.อติพงษ์ มงคลรัตน์นันต์) (นายชานน อริยะประภากย)

๖. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญา ก่อนกำหนดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคา พัสดุด่วนนั้นๆ
 ๗. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไปถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ยกเลิกสัญญางหงห์หรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิ์ยกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิ์ของคณะแพทยศาสตร์วิชารพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
 ๘. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วิชารพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ ๒..... กรรมการ
(รศ.กิติพงศ์ ศรีออมรัตนกุล) (ผศ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์) ๓..... กรรมการ
(นายชานน อริยประภาย)

แผนเวชภัณฑ์สำหรับหัดต่อ Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)

รายการที่ ๓ สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัยนิดทั่วไป

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัยนิดทั่วไป

คุณลักษณะทั่วไป ใช้เป็นสายสวนเข้าไปในหลอดเลือดสู่ตำแหน่งที่ต้องการได้สะดวกใช้สำหรับฉีดสารทึบรังสีผ่านปลายของสายสวนตามตำแหน่งที่ต้องการวินิจฉัยโดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานได้อย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา

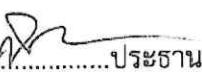
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายสวนหลอดเลือดชนิดผนังบางพิเศษ (Ultra-thinwall) มีเส้นผ่าศูนย์กลางภายในขนาดใหญ่ไม่น้อยกว่า ๑.๑๐ มิลลิเมตร
๒. มีเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกขนาดไม่น้อยกว่า ๕ French
๓. วัสดุด้านนอกทำมาจาก Polyamide มีความเรียบ ลื่น
๔. โครงสร้างภายนอกเป็นลวด Stainless steel سانกันแบบ Mesh braid ช่วยให้ควบคุมการบิด (Torque-Control) ได้ตามต้องการ
๕. สามารถแรงดันได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
๖. ส่วนปลายของสายสวนออกแบบมาเป็นพิเศษทำให้มีคงรูปได้ดี (Good shape memory) และช่วยให้ลดการบัดเจ็บของผนังหลอดเลือด
๗. มองเห็นส่วนปลายได้ชัดเจนช่วยให้วางตำแหน่งของสายสวนได้อย่างแม่นยำ
๘. Hub เป็นแบบใส มองเห็นได้ง่ายเมื่อมีฟองอากาศ
๙. มี Curve แบบ Cobra, Shepherd, Simmons, MANI,Straight, Yashiro, Headhunter,Vertebral และ Pigtail ให้เลือกใช้
๑๐. สามารถใช้กับขดลวดนำทาง (Guide Wire) ได้ถึงขนาด ๐.๐๓๘ นิ้ว
๑๑. ได้รับรองมาตรฐานจากสำนักงานอาหารและยาจากประเทศญี่ปุ่น (CE MARK)
๑๒. ได้รับหนังสือรับรองจากคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุขประเทศไทย

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๒. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๓. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาน้ำที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ ๒..........กรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) (นายชานน อธิบดีประภากย)

๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลส่วนสิทธิของยกเลิกสัญญาได้
 ๖. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญา ก่อนหมดสัญญาในกรณีพับปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงานนั้นๆ
 ๗. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ทอกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
 ๘. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ
(รศ.กิติพงศ์ ศรีอุมาร์ตันตุล)

๒..........กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๓..........กรรมการ
(นายชานน อริยประกาย)

แผนเวชภัณฑ์สำหรับหัดดัก Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)
รายการที่ ๑๙ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา(Interventional Vascular Microcatheter)

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา (Interventional Vascular Micro-catheter) ขนาดสายสวนส่วนปลาย ๑.๗ Fr. ส่วนต้น ๒.๔ Fr.

วัตถุประสงค์ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กกว่า หรือเท่ากับ ๓ Fr. และยาวตั้งแต่ ๔๐ เซนติเมตร โดยจำเป็นต้องใช้ร่วมกับสายลวดนำขนาดเล็กพิเศษ (Micro guidewire) เพื่อการนำสวัดอุด วัสดุท่าง่าย หรือยาสูงผ่านให้ถึงตำแหน่งของรอยโรค

คุณสมบัติทั่วไป

๑. สายส่วนส่วนป่วยมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๗ Fr. ส่วนต้น ๒.๔ Fr. หรือใกล้เคียง
 ๒. ความยาวสายส่วน ๑๕๐ เซนติเมตร หรือใกล้เคียง
 ๓. ใช้กับสายลวดนำสายส่วนขนาดใหญ่สุดไม่เกิน ๐.๐๐๘ - ๐.๐๑๔ นิ้ว หรือใกล้เคียง
 ๔. ต้องเป็นสินค้าที่ไม่ใช่สินค้าเก่าเก็บและบริษัทต้องเปลี่ยนสินค้าในการณ์ที่สินค้าชำรุดตราสาราสินค้าที่บริษัทเสนอไว้
 ๕. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถดำเนินการแลกเปลี่ยนสินค้าให้มีอายุการใช้งานอย่างน้อย ๑ ปี โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ กับทางคณะแพทยศาสตร์วิชรพยาบาล
 ๖. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถบริหารจัดการคลังสินค้าบนชั้นวางให้มีความพร้อมใช้ มีสินค้าทุกขนาด ทุกรูปแบบตามที่กำหนดในสัญญาจะซื้อขาย หรือลักษณะฝากขาย(Consignment) โดยเมื่อมีการใช้สินค้าแล้วจะมีการออกใบสั่งซึ่งตามที่ได้ใช้จริง

ເງື່ອນໄຂແພາະ

๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
 ๒. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
 ๓. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทึบมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่างกว่าที่กำหนดไว้
 ๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาน้ำหนักที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....พญานาค ประธานกรรมการ ๒.....อ. จ. กรรมการ
(รศ.กิตติพง ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อตติเทพ มงคลรัตน์นันต์) ๓.....ก.ก. กรรมการ
(นายชาวน อริยประกาย)

๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิ์ยกเลิกสัญญาได้
๖. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญานี้ในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคากล่องเดิม
๗. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อมีสิทธิ์ยกเลิกสัญญานี้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิ์ยกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิ์ของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๘. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ ๒..........กรรมการ ๓..........กรรมการ
 (รศ.กิตติพร ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) (นายชานน พริยะประภาย)

แผนเวชภัณฑ์สำหรับหัดทำการ Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)
รายการที่ ๑๙ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาพิเศษเพื่อการรักษา(INTERVENTIONAL VASCULAR
MICROCATHETER)

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาพิเศษเพื่อการรักษา (INTERVENTIONAL VASCULAR MICRO-
CATHETER) ขนาดสายสวนส่วนปลาย ๒.๗ Fr. ส่วนต้น ๒.๘ Fr.

วัตถุประสงค์ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กกว่า หรือเท่ากับ ๓ Fr. และยาวตั้งแต่ ๕๐ เซนติเมตร โดย
จำเป็นต้องใช้ร่วมกับสายลวดนำทางเล็กพิเศษ (Micro guidewire) เพื่อการนำวัสดุอุด วัสดุถ่างขยาย หรือยา
ส่งผ่านให้ถึงตำแหน่งของรอยโรค

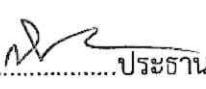
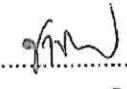
คุณสมบัติทั่วไป

๑. สายสวนส่วนปลายมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒.๗ Fr. ส่วนต้น ๒.๘ Fr. หรือใกล้เคียง
๒. ความยาวสายสวน ๑๕๐ เซนติเมตร หรือใกล้เคียง
๓. ใช้กับสายลวดนำทาง ตั้งแต่ ๐.๐๐๘ นิว จนขนาดใหญ่สุดไม่เกิน ๐.๐๑๕ นิว หรือใกล้เคียง
๔. ต้องเป็นสินค้าที่ไม่ใช้สินค้าเก่าเก็บและบริษัทด้วยเปลี่ยนสินค้าในกรณีที่สินค้าชำรุดราคากลับคืนค้าที่ปรับตัว
เสนอไว้
๕. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถดำเนินการแลกเปลี่ยนสินค้าให้มีอายุการใช้งานอย่างน้อย ๑ ปี โดยไม่คิดมูลค่าใด
ๆ กับทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิธีพยาบาล
๖. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถบริหารจัดการคลังสินค้าบนชั้นวางให้มีความพร้อมใช้ มีสินค้าทุกขนาด ทุก
รูปแบบตามที่กำหนดในสัญญาจะซื้อขาย หรือลักษณะฝากขาย(Consignement) โดยมีการใช้สินค้า
แล้วจึงมีการออกใบสั่งซื้อตามที่ได้ใช้จริง

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๒. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๓. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็น
ของเก่าเก็บทึบมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขาย
ต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิด
ค่าใช้จ่ายใด ๆ
๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถ
ดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิธีพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิก
สัญญาได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประชานกรรมการ ๒..........กรรมการ ๓..........กรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) (นายชานน อริยประภาย)

๖. บริษัทผู้จ่ายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้จ่ายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุคงเดือนนั้นๆ
 ๗. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อซึ่งมีสิทธิยกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิยกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วิชาระบบที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
 ๘. ผู้เสนอราคานี้เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วิชาระบบที่กำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ ๒..... กรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอ้อมรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) ๓..... กรรมการ
(นายชานน อวิยประภาย)

แผนเวชภัณฑ์สำหรับหัดการ Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)

รายการที่ ๒๒ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กชนิดมีลูกโป่งที่ส่วนปลาย (Balloon Microcatheter)

ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กชนิดมีลูกโป่งที่ส่วนปลาย (Balloon Microcatheter) ขนาด ๓-๗ mm.

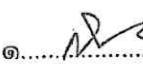
วัสดุประสงค์ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก (ไม่เกิน ๓ Fr.) ซึ่งมีลูกโป่งติดอยู่ส่วนปลาย สามารถควบคุมขนาดของลูกโป่งได้โดยการฉีดน้ำผสมสารทึบสีผ่านเข้าทางสายสวนใช้เฉพาะกับหลอดเลือดในกระเพาะปัสสาวะเท่านั้น คุณสมบัติที่สำคัญ

๑. ใช้ได้กับสายสวนนำทางขนาด ๐.๐๑๘นิ้ว
๒. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของบอลลูน ให้เลือกใช้ตามความเหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละราย โดยมีขนาดตั้งแต่ ๓.๐ , ๔.๐ , ๕.๐ และ ๗.๐ mm. หรือใกล้เคียง
๓. มีความยาวของบอลลูน ๕ - ๓๐ mm. หรือใกล้เคียง
๔. เป็นสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กชนิดมีลูกโป่งที่ส่วนปลายสาย ผลิตจาก Silicone หรือวัสดุเทียบเคียง
๕. ส่วนปลายควรด้านทำด้วยโลหะหรือเคลือบด้วยโลหะ เพื่อสามารถตรวจด้วยแสงรังสีในขณะใช้งาน
๖. ต้องเป็นสินค้าที่ไม่ใช้สินค้าเก่าเก็บและบริษัทต้องเปลี่ยนสินค้าในการนี้ที่สินค้าชำรุดตามราคาน้ำค้าที่บริษัทเสนอไว้
๗. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถดำเนินการแลกเปลี่ยนสินค้าให้มีอายุการใช้งานอย่างน้อย ๑ ปี โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ กับทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชาชีพแพทย์ฯ
๘. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถอบรมเจ้าหน้าที่จัดการคลังสินค้าบนชั้นวางให้มีความพร้อมใช้ มีสินค้าทุกขนาด ทุกรูปแบบตามที่กำหนดในสัญญาจะซื้อจะขาย หรือลักษณะฝากราย(Consignment) โดยเมื่อมีการใช้สินค้าแล้วจึงมีการออกใบสั่งข้อความที่ได้ใช้จริง

เงื่อนไขเฉพาะ

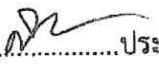
๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๒. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๓. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่างกันที่กำหนดไว้
๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชาชีพแพทย์ฯ สงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ ๒..........กรรมการ
(รศ.กิติพงศ์ ศรีอมรรัตนกุล) ๓..........กรรมการ
(ผศ.อตติเทพ มงคลรัตน์นันต์) ๔..........กรรมการ
(นายชานน พิริยะประภัย)

๖. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญา ก่อนหนดสัญญาในกรณีพับปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าสีียหายตามมูลค่าของราคา พัสดุงวดนั้นๆ
๗. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบลิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อมีสิทธิยกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิยกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วิชรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๘. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วิชรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ ๒..........กรรมการ
(รศ.กิติพร ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) ๓..........กรรมการ
(นายชานน อริยะประภาย)

แผนเข็มกันท์สำหรับหัดถุง Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)

รายการที่ ๓๐ Intracranial Stent

ความต้องการ ชุด漉ดคั้ยันที่ใช้กับหลอดเลือดภายในกะโหลกศีรษะ Intracranial Stent แบบดึงกลับและวางตำแหน่งใหม่ได้ ขนาด ๓ - ๖ มิลลิเมตร

วัตถุประสงค์ เป็นโครง漉ดถ่างขยายคล้ายตาข่าย มีเส้นผ่าศูนย์กลางเมื่อหักออกเต็มที่แล้วขนาด ๒ ถึง ๖ มิลลิเมตร โดยใส่ผ่านสายสวนขนาดเล็ก(Micro-Catheter)เพื่อนำส่งไปยังตำแหน่งที่ต้องการสำหรับการปลดวางชุด漉ดชนิดนี้สามารถใช้การผลักดันหรือการใช้กระแทกไฟฟ้า

คุณสมบัติทั่วไป

- สามารถหักอุปกรณ์ด้วยการดึงสายสวนที่หุ้มชุด漉ดติดตากันขึ้นไปด้านหลัง(Self -Expanding)และสามารถดึงกลับได้ ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ เพื่อวางตำแหน่งใหม่ที่ต้องการได้
- ผลิตจาก Nitinol หรือวัสดุเทียบเคียง
- มีเครื่องหมาย(Marker) บอกตำแหน่ง ๒ ตำแหน่งที่บริเวณส่วนต้น (Proximal) และส่วนปลาย (Distal) ของ stent หรือเทียบเคียง สามารถมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อทำการเอกซเรย์
- มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓, ๔ และ ๖ มิลลิเมตร หรือใกล้เคียง สามารถใช้ร่วมกับสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กที่มีเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน ๐.๐๒๑ นิว ชิ้นไป
- มีความยาว ๒๐ และ ๒๕ มิลลิเมตร หรือใกล้เคียง
- ตากาจ(Stent) มีการเคลือบด้วยแพลงตอนัม หรือวัสดุเทียบเคียง เพื่อให้สามารถมองเห็นภายใต้ Fluoroscopy ได้
- ต้องเป็นสินค้าที่ไม่ใช้สินค้าเก่าเก็บและบริษัทต้องเปลี่ยนสินค้าในกรณีที่สินค้าชำรุดตามราคาน้ำค้าที่บริษัทเสนอไว้
- บริษัทผู้จำหน่ายสามารถดำเนินการแลกเปลี่ยนสินค้าให้มีอายุการใช้งานอย่างน้อย ๑ ปี โดยไม่มีคิดมูลค่าใดๆ กับทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
- บริษัทผู้จำหน่ายสามารถบริหารจัดการคลังสินค้าบนชั้นวางให้มีความพร้อมใช้ มีสินค้าทุกขนาด ทุกรูปแบบตามที่กำหนดในสัญญาจะซื้อขาย หรือลักษณะฝากราย(Consignment) โดยเมื่อมีการใช้สินค้าแล้วจึงมีการออกใบสั่งซื้อตามที่ได้ใช้จริง

เงื่อนไขเฉพาะ

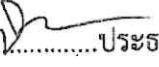
- ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
- บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
- สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่างกว่าที่กำหนดไว้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.....ประชานกรรมการ ๒.....กรรมการ ๓.....กรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) (นายชานน อริยะประภาย)

๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเมื่อเทียบกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ไม่มีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาน้ำเสีย พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะกรรมการตรวจสอบริเริ่มพยาบาลสงวนสิทธิ์ยกเลิกสัญญาได้
๖. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญา ก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้นๆ
๗. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อมีสิทธิ์ยกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิ์ยกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิ์ของคณะกรรมการตรวจสอบริเริ่มพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๘. ผู้เสนอราคาน้ำเสียร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะกรรมการตรวจสอบริเริ่มพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ ๒..........กรรมการ
 (นายกิติพงศ์ ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นนท์) ๓..........กรรมการ
 (นายชานน อริยประภาย)

แผนเวชภัณฑ์สำหรับหัดดกการ Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)

รายการที่ ๓ ขดลวดค้ำยัน ลักษณะงานกันเป็นร่างแท

ความต้องการ ขดลวดค้ำยัน ลักษณะงานกันเป็นร่างแท

วัตถุประสงค์ ใช้สำหรับการรักษาผู้ป่วยที่มีอาการของเส้นเลือดสมองโป่งพอง (intracranial aneurysms) ใช้เพื่อเปลี่ยนทิศทางการเหลวเวียนของเลือดในหลอดเลือดสมอง

คุณลักษณะทั่วไป

๑. มีลักษณะเป็นโครงสร้างถ่างขยาย ลักษณะงานกันเป็นร่างแท ที่มีขนาดและความยาวต่าง ๆ กันใช้เพื่อช่วยในการรักษาผู้ป่วยที่มีอาการของหลอดเลือดสมองโป่งพอง
๒. ใช้ได้กับสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก ขนาด ๐.๐๒๗ นิ้ว

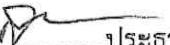
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวขดค้ำยัน ทำมาจากวัสดุประภาก Cobalt chromium ที่มีส่วนผสมของ platinum-Tungsten เพื่อง่ายต่อการมองเห็นภายในได้มากยิ่ง
๒. ขดลวดค้ำยัน จะมีจุดลังเกต ทำมาจากวัสดุ platinum หรือวัสดุที่ดีกว่า ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจนด้วยอีกชั้น
๓. สามารถถอดขดลวดค้ำยัน ใหม่ได้ โดยสังเกตได้จาก Re-sheath marker.
๔. ส่วนปลายของสายสวนมีแบบ เพื่อลดปริมาณรังสีให้กับผู้ใช้
๕. ขดลวดค้ำยันมีขนาดตั้งแต่ ๒.๕ มิลลิเมตร และความยาว ๑๒ ถึง ๔๐ มิลลิเมตร

เงื่อนไขเฉพาะ

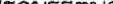
๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๒. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๓. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ดีกว่าที่กำหนดไว้
๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาน้ำที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ
๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิธีพยาบาลส่วนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๖. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาน้ำที่สุดงานนั้น ๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ ๒..........กรรมการ ๓..........กรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) (นายชานน อริยประภัย)

๗. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิริบออกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิริบออกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
 ๘. ผู้เสนอราคานี้เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ ๒..... กรรมการ ๓..... กรรมการ
(รศ.กิตติพงศ์ ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) (นายชานน อริยประภากย)

แผนเวชภัณฑ์สำหรับหัดการ Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)

รายการ ๓๔-๓๗ สายลวดนำทางชนิดอื่น

ความต้องการ สายลวดนำทางชนิดอื่น

วัตถุประสงค์ เพื่อนำทางไปสู่อวัยวะส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย

คุณลักษณะที่สำคัญ

ใช้เป็นอุปกรณ์นำทางไปสู่อวัยวะต่าง ๆ ของร่างกายได้ สะดวกใช้สำหรับนำสายสวน (Catheter) เพื่อใช้ในการวินิจฉัย และการทำรังสีร่วมรักษา (Intervention) โดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานได้อย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา

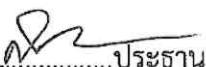
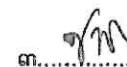
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. แกนในของลวดนำทำจากวัสดุมีคุณสมบัติพิเศษในการป้องกันการหักหรือพับ สามารถคงรูปได้ดี
๒. พื้นผิวด้านนอกของลวดนำเคลือบด้วยสารชนิดลื่น
๓. ขนาดลวดนำเปียกซึ่งลวดนำจะมีความลื่น สามารถลดแรงเสียดทาน
๔. ส่วนปลายของลวดนำมีความยืดหยุ่น
๕. ที่ส่วนปลายขนาดความยาวอยู่ ๓ เซนติเมตร มีให้เลือกใช้หลายชนิด
๖. สามารถองเท็นได้อย่างชัดเจนเมื่อผ่านการอักซเรย์
๗. ลวดนำมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกตั้งแต่ ๐.๐๒๕ ถึง ๐.๐๓๘ นิ้ว
๘. มีความยาวตั้งแต่ ๑๕๐ - ๒๖๐ เซนติเมตร

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๒. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๓. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทึบมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่างกว่าที่กำหนดไว้
๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเมื่อเทียบกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาน้ำที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายได้
๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะกรรมการตรวจสอบวิธีการมาลงสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๖. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาน้ำทึบ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ ๒..........กรรมการ
(รศ.กิติพงศ์ ครีออมรัตนกุล) ๓..........กรรมการ
(นายชนัน พิริยะประภาย)

๗. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อมีสิทธิยกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิยกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
 ๘. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง สั้น/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้าน้ำๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ ๒..... กรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอุปัตถนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) ๓..... กรรมการ
(นายชานน อริยประภากย)

แผนเวชภัณฑ์สำหรับหัดถก Intervention Guide Wire /Catheter/Introduce (๓)

รายการที่ ๓๔-๓๕ อุปกรณ์ชุดปิดหลอดเลือด

ความต้องการ อุปกรณ์ชุดปิดหลอดเลือด

วัตถุประสงค์ เพื่อปิดรอยเจาะที่ผนังหลอดเลือดแดง

คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็นอุปกรณ์สำหรับเย็บปิดรอยเจาะที่ผนังหลอดเลือดแดงที่ Femoral หลังการทำหัดถก
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. กลไกการปิดหลอดเลือดเป็น Inside out โดยไม่รบกวนการไหลเวียนของเลือดในหลอดเลือด
๒. เป็นชนิด absorbable collagen
๓. ขนาดให้เลือกตั้งแต่ ๖ Fr. ขึ้นไป
๔. ขนาดของสายลวดน้ำหนัก ไม่น้อยกว่า ๐.๐๓๕ นิ้ว

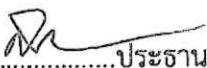
เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๒. อายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
๓. ต้องเป็นสินค้าที่ไม่ใช่สินค้าเก่าเก็บและบริษัทต้องเปลี่ยนสินค้าในกรณีที่สินค้าชำรุดตามราคานิค้าที่บริษัทเสนอไว้

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ต้องมีหนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๒. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๓. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๔. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบร่วงสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมขอเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๕. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะกรรมการสรรวจิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๖. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุคงทนน้ำ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ ๒..........กรรมการ ๓..........กรรมการ
(รศ.กิติพงศ์ ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์) (นายชานน อธิประภา)

๗. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

๘. ผู้เสนอราคานี้เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ ๒..... กรรมการ
(รศ.กิติพงศ์ ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันดี) ๓..... กรรมการ
(นายชานน อวิยประภัย)

เวชภัณฑ์สำหรับหัวตอก Intervention Guide wire/Catheter/Introducer (๓)

สายลวดนำสายสวนชนิดทั่วไป สำหรับเริ่มการทำการสวนหลอดเลือด ๑๕๐ ซม.

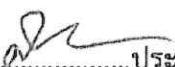
ความต้องการ สายลวดนำสายสวนชนิดทั่วไป สำหรับเริ่มการทำการสวนหลอดเลือด ๑๕๐ ซม.

วัสดุประสงค์ จัดหาสายลวดนำสายสวนชนิดทั่วไป สำหรับเริ่มการทำการสวนหลอดเลือด ๑๕๐ ซม.

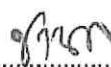
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. สายลวดนำทำมาจาก Nitinol ซึ่งมีคุณสมบัติข่าวลดการหักงอ (Anti-kinking) มี Shape memory ที่ดีทำให้สามารถควบคุมปลายของสายลวดนำไปได้ง่าย
๒. เป็นโครงสร้างแบบชิ้นเดียว (One-piece construction) ข่าวควบคุมการบิดได้
๓. แกนสายลวดนำหุ้มด้วย Radiopaque polyurethane jacket ทำให้พื้นผิวนิวเรียม ลดการเกาะของเลือด และผสมด้วย Tungsten ทำให้มองเห็นได้ชัดเจนผ่านแสงรังสี
๔. บริเวณปลาย (Distal core) ของสายลวดนำเป็นแบบ Taper เพิ่มความยืดหยุ่นและช่วยป้องกันการบาดเจ็บของหลอดเลือดได้
๕. ภายนอกเคลือบด้วย Hydrophilic M Coat เพิ่มความลื่น ช่วยลดการเสียดสีของอุปกรณ์
๖. ปลายของสายลวดนำมีความกลมมน (Round end) ป้องกันการบาดเจ็บของหลอดเลือด
๗. สายลวดนำมีแบบ Standard และ Stiff ให้เลือกใช้ตามต้องการ
๘. มีขนาดตั้งแต่ ๐.๐๒๕ - ๐.๐๓๕ นิ้วให้เลือกใช้
๙. มีความยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ เซนติเมตร
๑๐. มีปลายตรงและปลายโค้งให้เลือกใช้
๑๑. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถดำเนินการแลกเปลี่ยนสินค้าให้มีอายุการใช้งานอย่างน้อย ๑ ปี โดยไม่คิดมูลค่า ใดๆ กับทางคณภาพแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
๑๒. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถบริหารจัดการคลังสินค้าบนชั้นวางให้มีความพร้อมใช้ มีสินค้าทุกขนาดทุกรูปแบบตามที่กำหนดในสัญญาจะซื้อจะขาย หรือลักษณะฝากราย (Consignment) โดยเมื่อมีการใช้สินค้าแล้วจึงมีการออกใบสั่งซื้อตามที่ได้ใช้จริง

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล)

๒..........กรรมการ
(ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๓..........กรรมการ
(นายชาน อริยประภาย)

เวชภัณฑ์สำหรับหัตถการ Intervention Guide wire/Catheter/Introducer (๓)

สายลวดนำสายสวนชนิดท่อไป สำหรับเริ่มการทำการสวนหลอดเลือด ๒๖๐ ซม.

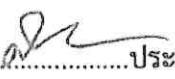
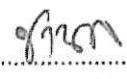
ความต้องการ สายลวดนำสายสวนชนิดท่อไป สำหรับเริ่มการทำการสวนหลอดเลือด ๒๖๐ ซม.

วัสดุประสงค์ จัดหาสายลวดนำสายสวนชนิดท่อไป สำหรับเริ่มการทำการสวนหลอดเลือด ๒๖๐ ซม.

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. สายลวดนำทำมาจาก Nitinol ซึ่งมีคุณสมบัติช่วยลดการหักงอ (Anti-kinking) มี Shape memory ที่ดีทำให้สามารถควบคุมปลายของสายลวดนำไปได้ง่าย
๒. เป็นโครงสร้างแบบชิ้นเดียว (One-piece construction) ช่วยควบคุมการบิดได้
๓. แกนสายลวดนำหุ้มด้วย Radiopaque polyurethane jacket ทำให้พื้นผิวนิ่วเรียบ ลดการเกอะของหลอด และผสมด้วย Tungsten ทำให้มองเห็นได้ชัดเจนผ่านแสงรังสี
๔. บริเวณปลาย (Distal core) ของสายลวดนำเป็นแบบ Taper เพิ่มความยืดหยุ่นและช่วยป้องกันการบาดเจ็บของหลอดเลือดได้
๕. ภายนอกเคลือบด้วย Hydrophilic M Coat เพิ่มความลื่น ช่วยลดการเสียดสีของอุปกรณ์
๖. ปลายของสายลวดนำมีความกลมมน (Round end) ป้องกันการบาดเจ็บของหลอดเลือด
๗. สายลวดนำมีแบบ Standard และ Stiff ให้เลือกใช้ตามต้องการ
๘. มีขนาดดังนี้ Ø.๐๒๕ - Ø.๐๓๘ นิ้วให้เลือกใช้
๙. มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ เซนติเมตร
๑๐. มีปลายตรงและปลายโค้งให้เลือกใช้
๑๑. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถดำเนินการแลกเปลี่ยนสินค้าให้มีอายุการใช้งานอย่างน้อย ๑ ปี โดยไม่คิดมูลค่า ได้ฯ กับทางคณะกรรมการสาธารณสุขชิรพยาบาล
๑๒. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถบริหารจัดการคลังสินค้าบนชั้นวางให้มีความพร้อมใช้ มีสินค้าทุกขนาดทุกรูปแบบ ตามที่กำหนดในสัญญาจะซื้อจะขาย หรือลักษณะฝากราย (Consignment) โดยเมื่อมีการใช้สินค้าแล้วจะมี การออกใบสั่งซื้อตามที่ได้ใช้จริง

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.......... ประธานกรรมการ ๒.......... กรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล) (ผศ.อติเทพ มงคลรัตน์นันท์) ๓.......... กรรมการ
(นายชนัน อริยะประภัย)

เวชภัณฑ์สำหรับหัดหกการ Intervention Guide wire/Catheter/Introducer (๑)
สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัยชนิดท่อไป

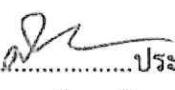
ความต้องการ สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัยชนิดท่อไป

วัตถุประสงค์ จัดหาสายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัยชนิดท่อไป

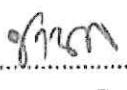
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. โครงสร้างทำมาจาก Stainless steel แบบ ๑Braiding structure ช่วยให้สายสวนเข้าไปตามหลอดเลือดได้ดี แบบ double braiding และ single braiding มีขนาด ๔-๕ Fr
๒. บริเวณปลายของสายสวนเคลือบ ด้วย Hydrophilic M Polymer ความยาวตั้งแต่ ๑๕-๕๐ เซนติเมตร ขึ้นอยู่กับชนิดและความยาวของสายสวน
๓. ด้านนอกของสายสวน ทำจาก Polyurethane Radiopaque Jacket เพิ่มความลื่น ลดการเกิดลิ่มเลือดที่สายสวนและช่วยให้มองเห็นได้ชัดเจนผ่านแสงรังสี
๔. ขนาดของ Inner diameter มีขนาดไม่น้อยกว่า ๐.๐๔๑ นิ้ว หรือ ๑.๐๓ มิลลิเมตร
๕. สามารถรับแรงดันได้ตั้งแต่ ๗๕๐-๑,๐๐๐ psi
๖. สายสวนมีความยาวตั้งแต่ ๖๕-๑๐๐ เซนติเมตรให้เลือกใช้
๗. สายสวนมีหลาย curve ให้เลือกใช้ Cobra, Yashiro, Straight, Simmon, Headhunter, Vertebral มีขนาดตั้งแต่ ๐.๐๒๕ - ๐.๐๓๘ นิ้วให้เลือกใช้
๘. สายสวนสามารถใช้ร่วมกับ Guidewire ขนาด ๐.๐๓๘ นิ้ว หรือ ๐.๙๗ มิลลิเมตรได้
๙. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถดำเนินการแลกเปลี่ยนสินค้าให้มีอายุการใช้งานอย่างน้อย ๑ ปี โดยไม่มีคิดมูลค่าใดๆ กับทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
๑๐. บริษัทผู้จำหน่ายสามารถบริหารจัดการคลังสินค้าบนขั้นวางให้มีความพร้อมใช้ มีสินค้าทุกขนาด ทุกรูปแบบตามที่กำหนดในสัญญาจะซื้อขาย หรือลักษณะฝากราย (Consignment) โดยเมื่อมีการใช้สินค้าแล้วจะมีการออกใบสั่งซื้อตามที่ได้ใช้จริง

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ
(ศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล)

๒..... กรรมการ
(ผศ.อธิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๓..... กรรมการ
(นายชานน อริยประภัย)

สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา

แบบที่ ๑

ความต้องการ ใช้สำหรับสวนผ่านเข้าทางหลอดเลือดเพื่อฉีดสารทึบรังสีหรือสารที่ใช้ในการรักษาโรคสู่าวัยจะ
ที่ต้องการเพื่อตรวจวินิจฉัยทางรังสีวิทยาหรือรังสีร่วมรักษา

คุณสมบัติทั่วไป

๑. ส่วนปลายของสายสวนมีแบบบอกตำแหน่ง (Marker) สามารถมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อทำการ
เอกซเรย์
๒. สายสวนมีความคงตัวสูงต้านทานการหักพังอได้ดี
๓. มีความสามารถในการตามและเข้าถึงตำแหน่งที่ต้องการได้ดีโดยเฉพาะตำแหน่งที่มีความคดเคี้ยว
มาก

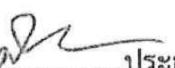
คุณสมบัติเฉพาะ

๑. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายในประมาณ ๐.๐๒๑ นิ้ว ส่วนปลายประมาณ ๒.๕ Fr ส่วนต้น
ประมาณ ๒.๗ Fr
๒. เป็นสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก มีลักษณะเป็นท่อ ทำจาก PTFE
๓. สายสวนมีความยาวประมาณ ๑๖๒ ซม
๔. ส่วนปลายของสายสวน ความยาวประมาณ ๑๕.๕ เซนติเมตร มีความยืดหยุ่น
๕. สามารถใช้ได้กับคลอดนำสายสวน (Guide Wire) ขนาดตั้งแต่ ๐.๐๑๔ นิ้วขึ้นไป
๖. ออกแบบสำหรับใช้งานครั้งเดียว (one – time use)

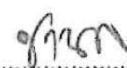
ข้อกำหนดในเงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบระบุวันหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับตั้งจากวันส่ง
มอบในเบสิ่งชีอในแต่ละคราว
๒. สินคาระบุยี่ห้อและประเภทผู้ผลิตอย่างชัดเจน หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบตรวจสอบผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. รับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา ๑ ปี หลังสิ้นสุดภาระผูกพันของสัญญา
๘. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
ไม่เป็นของเก่าเก็บหิ้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่างกว่าที่กำหนดได้
๙. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัท
ผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมขาดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดย
ไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๑๐. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถ
ดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชรพยาบาลลงวินิจฉัย
ยกเลิกสัญญาได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.......... ประธานกรรมการ
(นายกิติพง ศรีอมรรัตนกุล)

๒.......... กรรมการ
(นายอติเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๓.......... กรรมการ
(นายชานน อริยะประภาย)

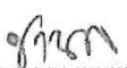
๑๑. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ยกเลิกสัญญา ก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราค้าพัสดุคงวนนั้น
๑๒. กรณีผู้จัดขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จัดขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อซึ่งซื้อมีสิทธิยกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิยกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จัดขาย
๑๓. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้า

Price performance พิจารณาเกณฑ์ราคา.

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ
(ศ.กิตติพร ครีออมรัตนกุล)

๒..........กรรมการ
(พ.อ.อดิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๓..........กรรมการ
(นายจิติพร อริยประภาย)

สายสวนนำทางหลอดเลือดในสมองชนิดนุ่ม

๑๒๗

ความต้องการ ใช้เป็นช่องนำทางสายสวนขนาดเล็ก ใช้เป็นอุปกรณ์ในการดูดลิมมีเลือดของหลอดเลือดสมอง (Aspiration Catheter)

คุณสมบัติทั่วไป

๑. มีการออกแบบให้ส่วนปลายมีขนาดเล็กซึ่งช่วยในการสอดใส่เข้าสิ่งเส้นเลือดส่วนปลายได้ดี
๒. สายสวนมีความคงตัวสูงด้านทานการหักพับงอได้ดี
๓. สามารถใช้ร่วมกับ 6Fr. Long sheath รวมถึง stent retriever

คุณสมบัติเฉพาะ

๑. ส่วนปลายของสายสวนประมาณ ๑๐.๕ cm มีความยืดหยุ่นทำมาจาก Nitinol Coil
๒. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของสายสวนประมาณ ๐.๐๗๕ นิ้ว OD=๒.๑ มิลลิเมตร
๓. มีความยาวของสายสวนประมาณ ๑๗๕, ๑๗๕ และ ๑๗๗ เซนติเมตร ใช้เพื่อช่วยในการรักษาผู้ป่วย
๔. ออกแบบสำหรับใช้งานครั้งเดียว (one – time use)

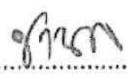
ข้อกำหนดในเงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าที่ส่งมอบระบุวันหมดอายุไว้บนสินค้าอย่างชัดเจนต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถ้วนจากวันส่งมอบในใบสั่งซื้อในแต่ละคราว
๒. สินค้าจะบูรณาการและประเทคโนโลยีต่อไปนี้ หรือมีเอกสารรับรอง
๓. มีใบแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้จัดจำหน่าย
๔. มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐานสากล
๕. มีใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
๖. หนังสือประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๗. รับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา ๑ ปี หลังสิ้นสุดภาระผูกพันของสัญญา
๘. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๙. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเมื่อกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาน้ำเงินที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๑๐. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ทางคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชรพยาบาลลงวินิจฉัยแล้วก็สัญญาได้
๑๑. บริษัทผู้ขายยินยอมให้คณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชรพยาบาล ยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในการนี้พบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายตามมูลค่าของราคากลางดุณัช

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..... ประธานกรรมการ
(นายกิติพงศ์ ศรีอมรรัตนกุล)

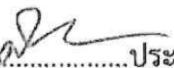
๒..... กรรมการ
(แพทย์อธิเทพ มงคลสัตย์นันต์)

๓..... กรรมการ
(นายชานนน พิริยะประภาย)

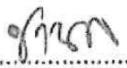
๑๒. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิยกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิยกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๑๓. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะกรรมการพิเศษฯ กำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้า

Price performance พิจารณาเกณฑ์ราคา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ
(รศ.กิติพง ศรีอมรรัตนกุล)

๒..........กรรมการ
(ผศ.อธิเทพ มงคลรัตน์นันต์)

๓..........กรรมการ
(นายชานน อริยะประภาย)