

แผน ๖๗๐๕๘ เวชภัณฑ์ศัลยกรรมทางเดินปัสสาวะ (๓)

รายการที่ ๑ อุปกรณ์ใส่ท่อเพื่อวางตำแหน่งลวดนำทาง

ความต้องการ อุปกรณ์ใส่ท่อเพื่อวางตำแหน่งลวดนำทาง (Dual Lumen Ureteral Access Catheter)
วัตถุประสงค์ ใช้สำหรับใส่ท่อก่อนเพื่อความปลอดภัยต่อการวางตำแหน่งลวดนำทาง หรือเพื่อฉีดสี

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของสายที่เข้าสู่คนไข้มีขนาดภายนอกประมาณ ๑๐ Fr.
๒. ส่วนปลายของสายสามารถโค้งงอได้ โดยมีขนาดช่วงปลายอยู่ที่ขนาดประมาณ ๖ Fr. เพื่อนำทางให้สามารถเข้าสู่คนไข้ได้ง่าย
๓. ปลายด้านที่อยู่ภายนอกแยกเป็น ๒ สาย ลักษณะเป็นตัวยาว โดยด้านหนึ่งสำหรับการฉีดสี โดยมีขนาดของเส้นผ่านศูนย์กลางของช่องภายในประมาณ ๐.๐๕๐ นิ้ว และอีกด้านหนึ่งสำหรับไว้ใส่ลวดนำทางมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของช่องภายในประมาณ ๐.๐๔๐ นิ้ว
๔. อุปกรณ์มีความยาวไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร
๕. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๒. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๓. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๔. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๕. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้นๆ
๖. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๗. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้น ๆ

Price Performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

๑.  ประธานกรรมการ ๒.  กรรมการ ๓.  กรรมการ
(นายรัฐวัฒน์ วงศ์อัมพรพัฒน์) (นางนงลักษณ์ จันทรัตน์) (นางนุจรี ธราเอียรไทย)

แผน ๖๗๐๕๔ เวชภัณฑ์ศัลยกรรมทางเดินปัสสาวะ (๓)

รายการที่ ๒ สายสวนปัสสาวะปลายตรงแบบเปิด

ความต้องการ สายสวนระบายน้ำปัสสาวะปลายตรงแบบเปิด
วัตถุประสงค์ ใช้สำหรับระบายน้ำปัสสาวะหรือฉี่

คุณลักษณะเฉพาะ

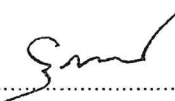
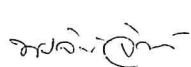

๑. สายสวนมีลักษณะเป็นเส้นตรงเคลือบด้วยสารหล่อลื่น ส่วนปลายเป็นแบบปลายตรง และเป็นปลายเปิดทั้งสองด้าน
๒. มีขนาดประมาณ ๖ Fr. และมีความยาวไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร
๓. สามารถมองเห็นได้ในขณะทำ Ultrasound หรือ X-ray
๔. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๒. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บที่มีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๓. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาของบริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๔. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๕. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุวงวนั้นๆ
๖. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๗. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ลัง/กล่อง/แพ็คเกจ หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้น ๆ

Price Performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

๑.  ประธานกรรมการ ๒.  กรรมการ ๓.  กรรมการ
(นายวิวัฒน์ วงศ์อัมพรพัฒน์) (นางนงลักษณ์ จันทรัตน์) (นางนุจเรี ธราริเยรไทย)

แผน ๖๗๐๕๘ เวชภัณฑ์ศัลยกรรมทางเดินปัสสาวะ (๓)
รายการที่ ๓ สายสวนปัสสาวะชนิดในท่อไตขนาด ๔.๘ เฟรนช์

ความต้องการ ชุดสายสวนปัสสาวะชนิดในท่อไต ขนาด ๔.๘ เฟรนช์ ความยาว ๒๒-๓๐ เซนติเมตร
วัตถุประสงค์ ใช้ใส่เข้าไปในท่อไตเพื่อระบายน้ำปัสสาวะหรือหนองจากไตลงสู่กระเพาะปัสสาวะหรือถ่ายขยาย
ท่อไตไม่ให้ตีบตัน

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ใช้เป็นสายสำหรับคาไวในท่อไตเพื่อระบายน้ำปัสสาวะจากไตลงสู่กระเพาะปัสสาวะโดยใส่ผ่านกล้อง Cystoscope
๒. อุปกรณ์ใน ๑ ชุด ประกอบด้วย Ureteral Stent, Guide Wire, Stent Positioner และ Ureteral Catheter โดยมีรายละเอียดดังนี้

๒.๑ Ureteral Stent

- ๒.๑.๑ เป็นสายที่มีรูกลวงตรงกลาง เพื่อให้ปัสสาวะหรือหนองจากไตไหลผ่านลงสู่กระเพาะปัสสาวะได้ มีความคงตัวไม่โยนและใส่ได้ง่าย
- ๒.๑.๒ ทำจากวัสดุ Flexima หรือ Soft Percuflex หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า เพื่อให้ผนังบางและ Lumen ภายในกว้างทำให้ระบายน้ำปัสสาวะได้อย่างมีประสิทธิภาพและช่วยลดการจับเกาะของก้อนนิ่ว
- ๒.๑.๓ สายออกแบบมาให้อยู่ในร่างกายได้นานอย่างน้อย ๙๐ วัน
- ๒.๑.๔ มีขนาด ๔.๘ เฟรนช์ ความยาวสายเป็นแบบชนิดปรับความยาวได้เองในร่างกาย ให้เหมาะสมกับความยาวของท่อไตได้ โดยมีความยาวตั้งแต่ ๒๒-๓๐ เซนติเมตร
- ๒.๑.๕ ปลายทั้งสองด้านขดเป็นวงกลมเพื่อป้องกันการเลื่อนหลุด ส่วนปลายด้านที่ขดอยู่ในกระเพาะปัสสาวะมีเชือกร้อยเป็นห่วงใช้ในการปรับเลื่อนตำแหน่งของสาย หรือสามารถดึงออกจากร่างกายได้โดยไม่ต้องทำการส่องกล้อง
- ๒.๑.๖ สายมีการเคลือบสารพิเศษ (Hydro Plus) หรือสารอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่าซึ่งมีคุณสมบัติคือเมื่อโดนน้ำแล้วจะลื่น ทำให้ใส่ง่ายขึ้น
- ๒.๑.๗ มีรูช่วยระบายตลอดความยาวสาย

๒.๒ Guide Wire

- ๒.๒.๑ ทำจากลวดสแตนเลส เคลือบด้วยสาร PTFE
- ๒.๒.๒ มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางอย่างน้อย ๐.๐๓๕ นิ้ว ความยาวอย่างน้อย ๑๕๐ ซม. ส่วนปลายไม่เกิน ๓ เซนติเมตร มีลักษณะอ่อนนุ่ม Stent Positioner
- ๒.๒.๓ ปลายด้านหนึ่งมีแถบโลหะติดอยู่ สามารถมองเห็นได้จาก X-Ray
- ๒.๒.๔ ความยาวไม่น้อยกว่า ๔๕ เซนติเมตร Ureteral Catheter
- ๒.๒.๕ เป็นชนิดปลายเปิดทั้ง ๒ ด้าน (Open End)
- ๒.๒.๖ มีขนาดอย่างน้อย ๖ เฟรนช์ ความยาวไม่เกิน ๗๐ เซนติเมตร
- ๒.๒.๗ มีขีดบอกระยะทุกๆ ๕ เซนติเมตร เป็นความยาวอย่างน้อย ๔๕ เซนติเมตร

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

๑.  ประธานกรรมการ ๒.  กรรมการ ๓.  กรรมการ
(นายรัฐวัฒน์ วงศ์อัมพรพัฒน์) (นางนงลักษณ์ จันทรัตน์) (นางนงระวี ธราเอียรไทย)

๒.๒.๘ มีRemovable Luer Lock Adapter ซึ่งสามารถปรับเลื่อนตำแหน่งได้ ใช้ในการฉีดสารที่บรังสี

๒.๓ Stent Positioner

๒.๓.๑ ปลายด้านหนึ่งมีแถบโลหะติดอยู่ สามารถมองเห็นได้จาก X-Ray

๒.๓.๒ ความยาวไม่น้อยกว่า ๔๕ เซนติเมตร

๒.๔ Ureteral Catheter

๒.๔.๑ เป็นชนิดปลายเปิดทั้ง ๒ ด้าน (Open End)

๒.๔.๒ มีขนาดอย่างน้อย ๖ เฟรนซ์ ความยาวไม่เกิน ๗๐ เซนติเมตร

๒.๔.๓ มีขีดบอกระยะทุกๆ ๕ เซนติเมตร เป็นความยาวอย่างน้อย ๔๕ เซนติเมตร

๒.๔.๔ มี Removable Luer Lock Adapter ซึ่งสามารถปรับเลื่อนตำแหน่งได้ ใช้ในการฉีดสารที่บรังสี

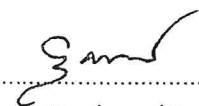
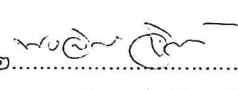
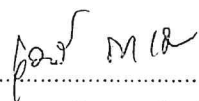
๓. โดยอุปกรณ์แต่ละชิ้นแยกบรรจุในซองปลอดเชื้อและบรรจุในชุดเดียวกัน

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๒. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๓. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาของบริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๔. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๕. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้นๆ
๖. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๗. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ล้าง/กล่อง/แพ็ค หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้น ๆ

Price Performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

๑.  ประธานกรรมการ ๒.  กรรมการ ๓.  กรรมการ
(นายรัฐวัฒน์ วงศ์อัมพรพัฒน์) (นางนงลักษณ์ จันทรัตน์) (นางนงรี ธาราเกียรติ)

แผน ๖๗๐๕๔ เวชภัณฑ์ศัลยกรรมทางเดินปัสสาวะ (๓)

รายการที่ ๔ เข็มเจาะขึ้นเนื้อต่อมลูกหมาก

วัตถุประสงค์ ใช้สำหรับเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อเพื่อส่งตรวจในห้องปฏิบัติการ

คุณลักษณะเฉพาะ


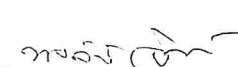

๑. เป็นเข็มเจาะเพื่อเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อ ผลิตจากสแตนเลสสตีล หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่า
๒. ผ่านกระบวนการทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว
๓. มีเครื่องหมายบอกระยะความลึกของเข็มทุก ๆ ๑ เซนติเมตร
๔. ปลายเข็มสามารถส่งการสะท้อนกลับของคลื่นเสียงได้ เพื่อให้สามารถใช้งานกับเครื่องอัลตราซาวด์ได้
๕. บริเวณเข็มมีรหัสสำหรับการบอกขนาดของเข็ม (Gauge)
๖. ควรใช้ควบคู่กับ Magnum Gun Biopsy

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ
๒. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๓. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหา บริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้ พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๔. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาก็เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้
๕. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุงวดนั้นๆ
๖. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๗. ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่ คณะแพทยศาสตร์ วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ล้าง/กล่อง/แพ็คเกจ หรือตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

Price Performance พิจารณาเกณฑ์ราคาต่อประสิทธิภาพ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

๑.  ประธานกรรมการ ๒.  กรรมการ ๓.  กรรมการ
(นายรัฐวัฒน์ วงศ์อัมพรพัฒน์) (นางนงลักษณ์ จันทรัตน์) (นางนงะรี ธาราเอียรไทย)

เกณฑ์การพิจารณาราคาต่อประสิทธิภาพ

- ด้านราคา ร้อยละ ๓๐
- ด้านประสิทธิภาพ ร้อยละ ๗๐

เกณฑ์ด้านประสิทธิภาพ

| ตัวแปร | ค่าน้ำหนัก | คะแนน | เกณฑ์การพิจารณา |
|--|------------|-------|---|
| ๑. มีข้อมูลการศึกษาในมนุษย์และได้รับการตีพิมพ์ในวารสารทางการแพทย์ โดยคุณภาพของการศึกษาต้องอยู่ในเกณฑ์ Meta-analysis หรือ Randomized controlled trial หรือ Registry | ๕ | ๑๐๐ | มีข้อมูลการศึกษาในมนุษย์และได้รับการตีพิมพ์ในวารสารทางการแพทย์ โดยคุณภาพของการศึกษาต้องอยู่ในเกณฑ์ Meta-analysis หรือ Randomized controlled trial หรือ Registry |
| ๒.การประเมินผลคุณภาพของเวชภัณฑ์ | ๔๕ | ๑๐๐ | โดยประเมิน ใน ๓ ด้าน ด้านวัสดุที่ใช้ในการผลิต, ด้านบรรจุภัณฑ์และด้านการใช้งาน ระดับคะแนนประเมิน ๘๐-๑๐๐ = ๔๕ คะแนน ๗๐-๗๙ = ๒๐ 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 |

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

๑.  ประธานกรรมการ ๒.  กรรมการ ๓.  กรรมการ
(ผศ.รุจิวัฒน์ วงศ์อัมพรพัฒน์) (นางนงลักษณ์ จันทรัตน์) (นางนุจรี ธาราเอียรไท)