

รายละเอียดคุณลักษณะและคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดตรวจสอบในการประเมินประสิทธิภาพในการทำความสะอาดเครื่องมือแพทย์โดยการตรวจสอบ ATP
(CLEAN-TRACE ATP SURFACE TESE ๑๐๐ TEST/CASE)

๑. ความต้องการ ชุดตรวจสอบในการประเมินประสิทธิภาพในการทำความสะอาด ATP (ชนิดการทดสอบโดยสัมผัสพื้นผิวของอุปกรณ์ผ่าตัด) CLEAN-TRACE ATP SURFACE TEST ๑๐๐ TEST/CASE

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อตรวจสอบความสะอาดบนพื้นผิวอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ พื้นผิวสิ่งแวดล้อม

๓. คุณลักษณะทั่วไป

๓.๑ ชุดตรวจสอบในการประเมินประสิทธิภาพในการทำความสะอาดเครื่องมือแพทย์ โดยการตรวจสอบ ATP (Adenosine Triphosphate)

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ ชุดตรวจสอบความสะอาดบนพื้นผิวอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ พื้นผิวสิ่งแวดล้อม โดยตรวจสอบ ATP ที่หลงเหลืออยู่หลังผ่านการทำความสะอาด ในการตรวจสอบเพื่อพิสูจน์ความสะอาด (cleaning verification) ตรงตามคำแนะนำ ANSI/AAMI ST ๗๙

๔.๒ ปลายก้านมีการออกแบบพิเศษเหมาะสำหรับการเก็บตัวอย่างบนพื้นผิวเครื่องมือและสิ่งแวดล้อม

๔.๓ อ่านผลได้ภายใน ๓๐ วินาที โดยต้องใช้ร่วมกับเครื่อง LX๒๕ ที่มีความไวต่อการตรวจจับแสงที่เกิดขึ้นจากการทำปฏิกิริยาของเอนไซม์ luciferase กับ ATP ภายในเซลล์ของสิ่งมีชีวิตของคราบสิ่งสกปรกบนเครื่องมือแพทย์ที่นำมาตรวจ เช่น คราบเนื้อเยื่อ สิ่งคัดหลั่ง เชื้อโรค เป็นต้น

๔.๔ ค่าที่อ่านได้เป็นตัวเลข หน่วยวัดคือ RLU (Relative Light Unit)

๔.๕ มีคำแนะนำและวิธีในการใช้งานภายในกล่อง พร้อมสาริตและสอนวิธีการใช้งาน

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ

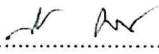
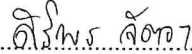
๕.๒ สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

๕.๓ ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

๕.๔ หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล สงวนสิทธิขอยกเลิกสัญญาได้

๕.๕ บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุวงวนั้น ๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.  (นางสาวภัทราพร วิชาพานิช)
๒.  (นางสาวสุภาภรณ์ สังศรีแก้ว)
๓.  (นางสาวศิริพร จิตวา)

๕.๖ กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

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

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑ ประธานกรรมการ
(นางสาวภัทราพร วิชาพานิช)

๒ กรรมการ
(นางสาวสุภาภรณ์ สังศรีแก้ว)

๓ กรรมการ
(นางสาวศิริพร จัตวา)

ผู้รับรองรายละเอียด

.....
(นางบุษกร ลิปิกกุล)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
รักษาการแทนหัวหน้าตึกผ่าตัด ๑

รายละเอียดคุณลักษณะและคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดตรวจสอบในการประเมินประสิทธิภาพในการทำความสะอาดเครื่องมือแพทย์โดยการตรวจสอบ ATP
(CLEAN-TRACE ATP WATER TESE ๑๐๐ TEST/CASE)

๑. ความต้องการ จัดซื้อชุดตรวจสอบในการประเมินประสิทธิภาพในการทำความสะอาด ATP (ชนิดการทดสอบชุดอุปกรณ์ผ่าตัดที่เป็นท่อ/ สายขนาดเล็ก) CLEAN-TRACE ATP WATER TEST ๑๐๐ TEST/ CASE

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อตรวจสอบความสะอาดของอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ที่เป็นท่อ

๓. คุณลักษณะทั่วไป

๓.๑ ชุดตรวจสอบในการประเมินประสิทธิภาพในการทำความสะอาดเครื่องมือแพทย์ โดยการตรวจสอบ ATP (Adenosine Triphosphate)

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ ชุดตรวจสอบความสะอาดของอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ที่เป็นท่อ เช่น กล้องส่องตรวจแบบ flexible/rigid และ suction เป็นต้น โดยตรวจสอบ ATP ที่หลงเหลือภายหลังผ่านการล้างทำความสะอาด ในการตรวจสอบเพื่อพิสูจน์ความสะอาด (cleaning verification) ตรงตามคำแนะนำ ANSI/AAMI ST ๗๔

๔.๒ ปลายก้านมีการออกแบบพิเศษเหมาะสำหรับการเก็บตัวอย่างน้ำปราศจากเชื้อ (sterile) จากการ flush ผ่านเข้าไปในอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ที่นำมาตรวจสอบความสะอาด

๔.๓ อ่านผลได้ภายใน ๓๐ วินาที โดยต้องใช้ร่วมกับเครื่อง LX๒๕ ที่มีความไวต่อการตรวจจับแสงที่เกิดขึ้นจากการทำปฏิกิริยาของเอนไซม์ luciferase กับ ATP ภายในเซลล์ของสิ่งมีชีวิตของคราบสิ่งสกปรกบนเครื่องมือแพทย์ที่นำมาตรวจ เช่น คราบเนื้อเยื่อ สิ่งคัดหลั่ง เชื้อโรค เป็นต้น

๔.๔ ค่าที่อ่านได้เป็นตัวเลข หน่วยวัดคือ RLU (Relative Light Unit)

๔.๕ มีคำแนะนำและวิธีในการใช้งานภายในกล่อง พร้อมสอนวิธีการใช้งาน

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ บรรจุภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของ

๕.๒ สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้

๕.๓ ผลิตรภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

๕.๔ หากพบปัญหาผลิตรภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตรภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล สงวนสิทธิ์ขอยกเลิกสัญญาได้

๕.๕ บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตรภัณฑ์ที่อาจส่งผลเสียต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตรภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุวัตถุนั้น ๆ

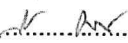
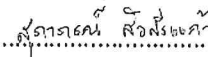
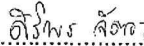
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑.  ๒.  ๓. 
(นางสาวภัทรพร วิชาพานิช) (นางสาวสุภาภรณ์ สังศรีแก้ว) (นางสาวศิริพร จัตวา)

๕.๖ กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

๕.๗ ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และหรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ล้าง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

- ๑  ประธานกรรมการ
(นางสาวภัทราพร วิหาพานิช)
- ๒  กรรมการ
(นางสาวสุภาภรณ์ สังศรีแก้ว)
- ๓  กรรมการ
(นางสาวศิริพร จิตวา)

ผู้รับรองรายละเอียด

..... 

(นางบุษกร ลิปีการกุล)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

รักษาการแทนหัวหน้าตึกผ่าตัด ๑

หลักเกณฑ์การประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ Price: Performance

๑. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

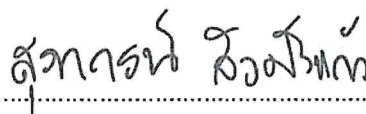
๒. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ตัวแปร	ค่าน้ำหนัก	คะแนน	เกณฑ์พิจารณา
เกณฑ์การประเมินจากผู้ใช้งาน	๔๐	๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้ผ่านเกณฑ์การประเมิน มากกว่า หรือเท่ากับ ร้อยละ ๙๐ ได้ ๑๐๐ คะแนน - ผู้ผ่านเกณฑ์ประเมิน มากกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ ๘๐-๘๙ ได้ ๕๐ คะแนน
การแลกเปลี่ยนเวชภัณฑ์ไกล์หมดอายุบริษัท รับประกันการเปลี่ยนเวชภัณฑ์ กรณีการหมดอายุ โดยไม่มีค่าใช้จ่าย	๓๐	๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทยินยอมแลกเปลี่ยนในกรณีหมดอายุการใช้งาน ได้ ๑๐๐ คะแนน - บริษัทยินยอมแลกเปลี่ยนในกรณีอายุการใช้งานเหลือน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๓ เดือน ได้ ๕๐ คะแนน

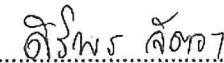
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

๑..........ประธานกรรมการ

(นางสาวภัทราพร วิชาพานิช)

๒..........กรรมการ

(นางสาวสุภาภรณ์ สังศรีแก้ว)

๓..........กรรมการ

(นางสาวศิริพร จิตวา)