

รายการลำดับที่ ๔๒

MIC Fosfomycin

ระยะเวลาดำเนินการ ๕ ปี (งบประมาณ ๒๕๖๗-๒๕๗๑)

วงเงินงบประมาณ ๖๑๘,๒๔๖.๐๐ บาท

๑. ความเป็นมา คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช มีพันธกิจที่สำคัญได้แก่ การดูแล รักษาป้องกันโรคและฟื้นฟูสุขภาพให้แก่ประชาชนในเขตกรุงเทพมหานคร โดยคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มีโรงพยาบาลวชิรพยาบาล ซึ่งเป็นโรงพยาบาลระดับตติยภูมิขั้นสูง ที่ต้องรองรับการส่งต่อผู้ป่วยที่มีความซับซ้อนจากโรงพยาบาลต่าง ๆ ในสังกัดสำนักการแพทย์ ศูนย์บริการสาธารณสุขต่าง ๆ ในสังกัดสำนักอนามัย โรงพยาบาลของหน่วยงานอื่น ๆ ทั้งในกรุงเทพมหานครและต่างจังหวัด โดยเฉพาะโรคหรือภาวะที่มีความซับซ้อนทางด้านเวชศาสตร์เขตเมือง ซึ่งมีปริมาณงานที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปี ฝ่ายชั้นสูตรโรคกลางและธนาคารเลือด จึงมีความประสงค์จะจัดซื้อแผ่นยาที่ใช้ในการทดสอบการดื้อต่อยาต้านจุลชีพแบบ MIC Fosfomycin เพื่อตอบสนองต่อการตรวจวิเคราะห์ ช่วยวินิจฉัย และติดตามการรักษาโรค รองรับภาระงานที่เพิ่มมากขึ้น

ลดขั้นตอนที่ไม่จำเป็น ลดความผิดพลาดของเจ้าหน้าที่ ลดเวลาการรอคอย เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุดต่อโรงพยาบาลและผู้ป่วย

๒ ความต้องการ MIC Fosfomycin

๓ วัตถุประสงค์ ใช้สำหรับทดสอบระดับยาเชิงปริมาณที่กำหนดค่าความเข้มข้นต่ำสุดที่ยับยั้งการเจริญของเชื้อ (MIC) ของสารต้านจุลชีพต่อเชื้อจุลินทรีย์เพื่อให้ครอบคลุมและขยายขอบข่ายการบริการ

การตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยาให้สอดคล้องและสัมพันธ์กับบริบทที่เป็นโรงเรียนแพทย์ทั้งนี้เพื่อลดงบประมาณในการส่งตรวจภายนอกโรงพยาบาล

๔. คุณลักษณะ



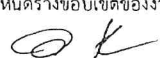


๔.๑ คุณลักษณะทั่วไปของ MIC Fosfomycin

๔.๑.๑ เป็นแผ่นทดสอบระดับยาที่มีแถบหรือขีดแสดงให้เห็นเป็นตัวเลขบ่งบอกถึงความเข้มข้นต่ำสุด

ที่ยับยั้งการเจริญของเชื้อ (MIC) ของสารต้านจุลชีพต่อเชื้อจุลินทรีย์

รายการลำดับที่	รายการ	จำนวน ๑ ปี	จำนวน ๕ ปี
๑	MIC Fosfomycin	๔,๖๓	๔,๘๑๕

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน วันที่ ๓๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๑.  ๒.  ๓.  ๔.  ๕. 

นางสาวดารณี บุดาลัย นางสุธิดา แก้วประกาศ นางสาวอัญชลี หอมแก้ว นางสาวชนิกา แม้นจันทร์รัตน์ นางสาวจิตาพรรณ เจริญสุข

ประธาน กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ

๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะ ของ MIC Fosfomycin

- ๔.๒.๑ เป็นแผ่นทดสอบที่มีสารต้านจุลชีพเคลือบอยู่ใช้ทดสอบกับเชื้อจุลชีพ
- ๔.๒.๒ เป็นสารต้านจุลชีพเคลือบอยู่บนแผ่นกระดาษชนิดพิเศษ
- ๔.๒.๓ แผ่นทดสอบนี้สามารถอ่านค่า MIC ๐.๐๖๔-๑๐๒๔ microgram/millilitres
- ๔.๒.๔ เป็นชนิดแผ่นทดสอบแบบเชิงปริมาณที่กำหนดค่าความเข้มข้นต่ำสุดที่ยับยั้งการเจริญของเชื้อ (MIC) ของสารต้านจุลชีพต่อเชื้อจุลินทรีย์
- ๔.๒.๕ สินค้าต้องไม่เป็นของเก่าเก็บ และบริษัทฯ ต้องเปลี่ยนสินค้าในกรณีที่สินค้าชำรุดตามราคาของบริษัทเสนอไว้
- ๔.๒.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่มีการเปิดใช้งาน
- ๔.๒.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถเก็บได้ที่อุณหภูมิ -๒๐ องศาเซลเซียส
- ๔.๒.๘ วันหมดอายุขณะส่งสินค้าต้องมีอายุมากกว่า ๑ ปี
- ๔.๒.๙ ใน ๑ กล่องหรือแพ็คเกจบรรจุต้องมีแถบทดสอบ ๓๐ แถบ

๕. วิธีการจัดหา ใช้วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาจัดหาโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์



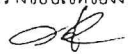

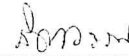
หลักเกณฑ์การประเมินประสิทธิภาพต่อราคาดังนี้

๖.๑ ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๕๐ คะแนน

๖.๒ ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์กับมหาวิทยาลัย ๕๐ คะแนน

ตัวแปร	น้ำหนักของตัวชี้วัด	ระดับคะแนน		
		มาก	ปานกลาง	น้อย
ราคาที่เสนอ (Price)	๕๐			

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๑ 	๒ 	๓ 	๔ 	๕ 
นางสาวดารณี นุดาลัย	นางสุธิดา แก้วประกาศ	นางสาวอัญชลี หอมแก้ว	นางสาวชนิกา แม้นจันทร์รัตน์	นางสาวอิดาวรรณ เจริญสุข
ประธาน	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

- ขั้นตอนในการใช้งานไม่ยุ่งยากซับซ้อน สะดวกในการใช้งานและปลอดภัย	๕๐			
- ประสิทธิภาพ (efficiency) โดยรวมของอุปกรณ์จากประสบการณ์การใช้จริงของเจ้าหน้าที่		๑๕	๕	๑
- ประสิทธิภาพ (effectiveness) โดยรวมของอุปกรณ์จากประสบการณ์การใช้จริงของเจ้าหน้าที่		๑๕	๕	๑
- ได้รับการยอมรับให้ใช้ในสถานประกอบการแพทย์ เช่น โรงเรียนแพทย์ โรงพยาบาลศูนย์แพทย์ (มีเอกสารยืนยัน)		๒๐	๕	๑

*หมายเหตุ ทุกข้อของคุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางมหาวิทยาลัยที่ผู้ยื่นข้อเสนอแสดงว่ามี ต้องแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่ตนมีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ และลงชื่อรับรองเอกสารโดยผู้มีอำนาจ

๗. วงเงินงบประมาณระยะเวลาดำเนินการ ๕ ปี (งบประมาณ ๒๕๖๗-๒๕๗๑)

เป็นเงิน ๖๑๘,๒๔๖.๐๐ บาท โดยเบิกจ่ายเงินรายได้คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลในแต่ละปีดังนี้

ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๒๓,๖๔๙.๕๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบเก้าบาทห้าสิบบสตางค์)

ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑๒๓,๖๔๙.๕๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบเก้าบาทห้าสิบบสตางค์)

ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๑๒๓,๖๔๙.๕๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบเก้าบาทห้าสิบบสตางค์)

ปีงบประมาณ ๒๕๗๐ เป็นเงิน ๑๒๓,๖๔๙.๕๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบเก้าบาทห้าสิบบสตางค์)

ปีงบประมาณ ๒๕๗๑ เป็นเงิน ๑๒๓,๖๔๙.๕๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบเก้าบาทห้าสิบบสตางค์)

หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ : งานจุลชีววิทยา ฝ่ายชั้นสูตรโรคกลางและธนาคารเลือด


สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

งานจุลชีววิทยา ฝ่ายชั้นสูตรโรคกลางและธนาคารเลือด

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัย


นวมินทราธิราช

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๑. 

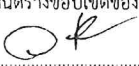
นางสาวดารณี บุตาชัย

ประธาน

๒. 


นางสาวธิดา แก้วประกาศ

กรรมการ

๓. 

นางสาวอัญชลี หอมแก้ว

กรรมการ

๔. 

นางสาวชนิกา แม่นจันทร์รัตน์

กรรมการ

๕. 

นางสาวจิตติารณ เจริญสุข

กรรมการ