ระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ (ฉบับที่ ๗)

พ.ศ. ๒๕๖๔

โดยที่เป็นการเห็นสมควรให้มีการปรับปรุงเพิ่มเติมรายการอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการ เพื่อให้สอดคล้องกับวิธีการด้านเทคโนโลยีการตรวจวิเคราะห์ และภารกิจของหน่วยงาน ในสังกัดกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๔๕ ประกอบกับกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พ.ศ. ๒๕๕๒ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จึงวางระเบียบไว้ ดังต่อไปนี้

- ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า "ระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุง การตรวจวิเคราะห์และให้บริการ (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๖๔"
 - ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป
- ข้อ ๓ ให้ยกเลิกการให้บริการตามความในลำดับที่ ๑๗.๒ รายการอัตราค่าบริการการตรวจ วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการชันสูตรโรคของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ตามอัตราค่าบำรุง การตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุง การตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ ดังต่อไปนี้

| ลำดับ | ประเภท | ชื่อรายการตรวจ | เทคนิคการ | ชนิดตัวอย่าง/ปริมาณ | หน่วยงาน | อัตรา |
|-------|----------|-----------------------|-----------|---------------------|--------------|-----------|
| ที่ | ของโรค/ | วิเคราะห์ | ตรวจ | | ที่รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | บริการ | | วิเคราะห์ | | | (บาท) |
| 17.2 | โรคเอดส์ | การตรวจวินิจฉัยการติด | Serology | ซีรัม หรือพลาสมา | สถาบันวิจัย | 1,000 |
| | | เชื้อเอชไอวี | test | 0.7 มิลลิลิตร | วิทยาศาสตร์ | |
| | | ด้วยเทคนิคทาง | | | สาธารณสุข | |
| | | Serology | | | | |

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกการให้บริการตามความในลำดับที่ ๒๒ และลำดับที่ ๒๓ รายการอัตรา ค่าบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักคุณภาพและความปลอดภัย อาหาร ตามอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ ดังต่อไปนี้

| | 1 | 1 | T | | 1 | |
|-------|-----------|-------------------------|----------------|--------------|--------------|-----------|
| ลำดับ | ประเภท | รายละเอียดการให้บริการ/ | เทคนิคการ | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงาน | อัตรา |
| ที่ | บริการ/ | ผลิตภัณฑ์ | ตรวจวิเคราะห์/ | | ที่รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | ผลิตภัณฑ์ | | บริการ | | | (บาท) |
| 22 | ผลิตภัณฑ์ | ความเสื่อมสภาพของอาหาร | US FDA | อาหารทะเล | สำนักคุณภาพ | 500 |
| | ด้านอาหาร | ทะเลโดยประสาทสัมผัส | GUIDELINE | | และความ | |
| | | (Organoleptic test) | | | ปลอดภัยอาหาร | |
| 23 | ผลิตภัณฑ์ | ความเสื่อมสภาพของอาหาร | | อาหารทะเล | สำนักคุณภาพ | |
| | ด้านอาหาร | ทะเล โดยวิธีทางเคมี | | | และความ | |
| | | - โททอล โวลาไทล์ เบส | Distillation | | ปลอดภัยอาหาร | 800 |
| | | (TVB) | | | | |
| | | - ไตรเมทิลามีน (TMA) | Distillation | | | 500 |
| | | - ฮีสตามีน (Histamine) | Spectrofluoro | อาหารทะเล | | 1,000 |
| | | | meter | และผลิตภัณฑ์ | | |

ข้อ ๕ ให้ยกเลิกการให้บริการตามความในลำดับที่ ๑๐.๑๑ และ ๑๐.๑๗ รายการอัตรา ค่าบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ ตามอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วย อัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ ดังต่อไปนี้

| ลำดับ | ประเภท | รายละเอียด | เทคนิคการตรวจ | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงาน | อัตรา |
|-------|-----------|------------------------|------------------|--------------|-----------------|-----------|
| ที่ | บริการ/ | การให้บริการ/ผลิตภัณฑ์ | วิเคราะห์/บริการ | | ที่รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | ผลิตภัณฑ์ | | | | | (บาท) |
| 10.11 | บริการ | ทดสอบท่อช่วยหายใจ | มอก. 2272:2549 | 60 ชุด | สำนักรังสีและ | 2,400 |
| | ทดสอบ/ | (ทางฟิสิกส์) | | | เครื่องมือแพทย์ | |
| | สอบเทียบ | | | | | |
| 10.17 | บริการ | ทดสอบข้อต่อสามทาง | มอก. 2384:2551 | 30 ชุด | สำนักรังสีและ | 1,600 |
| | ทดสอบ/ | (ทางฟิสิกส์) | | | เครื่องมือแพทย์ | |
| | สอบเทียบ | | | | | |

ข้อ ๖ ให้ยกเลิกการให้บริการตามความในลำดับที่ ๙ และลำดับที่ ๑๐ รายการอัตราการให้บริการผลิตภัณฑ์และบริการอื่น ๆ ของสำนักยาและวัตถุเสพติด ตามอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ ดังต่อไปนี้

| ลำดับ ที่ | ประเภท ผลิตภัณฑ์/ | รายการละเอียด ผลิตภัณฑ์/ | หน่วย | จำนวน/ ปริมาณต่อ | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ |
|--------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------|---------------------|--------------------------|--------------------|
| | บริการ | การให้บริการ | | หน่วย | | (บาท) |
| 9 | ยาและวัตถุเสพติด/ การแปลรายงานผลการ | | ฉบับ | - | สำนักยาและ | 300 |
| | อุปกรณ์ทาง | วิเคราะห์ฉบับภาษาอังกฤษ | | | วัตถุเสพติด | |

หน้า ๓ ราชกิจจานุเบกษา

เล่ม ๑๓๘ ตอนพิเศษ ๑๘๙ 🤻

| ลำดัง ที่ | ป ประเภท ผลิตภัณฑ์/ | รายการละเอียด ผลิตภัณฑ์/ | หน่วย | จำนวน/ ปริมาณต่อ | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ |
|--------------|--|------------------------------------|-------|---------------------|---------------------------|--------------------|
| | บริการ | การให้บริการ | | หน่วย | | (บาท) |
| 10 | การแพทย์/ภาชนะ พลาสติกสำหรับ บรรจุเภสัชภัณฑ์ | การจัดทำสำเนารายงานผล วิเคราะห์ | ฉบับ | - | สำนักยาและ วัตถุเสพติด | 300 |

ข้อ ๗ ให้ยกเลิกการให้บริการตามความในลำดับที่ ๑๗ รายการอัตราค่าบริการตรวจ วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย ตามอัตรา ค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตรา ค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ ดังต่อไปนี้

| ลำดับ | ประเภทผลิตภัณฑ์/ | รายการละเอียด | หน่วย | จำนวน/ปริมาณ | หน่วยงานที่ | อัตรา |
|-------|-------------------|-------------------------|-------------|--------------|-----------------|-----------|
| ที่ | บริการ | ผลิตภัณฑ์/ | | ต่อหน่วย | รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | | การให้บริการ | | | | (บาท) |
| 17 | ผลิตภัณฑ์ฆ่าเชื้อ | ทดสอบประสิทธิภาพ | วิธีมาตรฐาน | ต่อการ | สำนัก | 6,000 |
| | | การฆ่าเชื้อเชิงปริมาณ | BS EN | | เครื่องสำอางและ | |
| | | บนพื้นผิวที่ไม่มีรูพรุน | 13697:2015 | 1 เชื้อ | วัตถุอันตราย | |
| | | ด้วยวิธีมาตรฐาน | | | | |
| | | BS EN 13697:2015 | | | | |

ข้อ ๘ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๓๘.๑ และ ๓๘.๒ รายการอัตราค่าบริการการตรวจ วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการชันสูตรโรคของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ตามอัตราค่าบำรุง การตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุง การตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับ | ประเภทของโรค/ | ชื่อรายการตรวจ | เทคนิคการตรวจ | ชนิดตัวอย่าง/ | หน่วยงาน | อัตรา |
|-------|----------------|-------------------------|---------------|----------------|--------------|-----------|
| ที่ | บริการ | วิเคราะห์ | วิเคราะห์ | ปริมาณ | ที่รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | | | | | | (บาท) |
| 39.1 | โรคธาลัสซีเมีย | การตรวจวินิจฉัย | Relative | EDTA Blood | สถาบันวิจัย | 800 |
| | และกลุ่ม | α -thalassemia 1 | Quantitative | ปริมาตร 1-2 | วิทยาศาสตร์ | |
| | อาการดาวน์ | ชนิด SEA และชนิดไทย | PCR | มิลลิลิตร | สาธารณสุข | |
| | | โดยเทคนิค Relative | | | | |
| | | Quantitative PCR | | | | |
| 39.2 | โรคธาลัสซีเมีย | การตรวจวินิจฉัยกลุ่ม | BACs - on - | น้ำคร่ำ | สถาบันวิจัย | 2,500 |
| | และกลุ่ม | อาการดาวน์ โดยเทคนิค | Beads | ปริมาตร 5 - 10 | วิทยาศาสตร์ | |
| | อาการดาวน์ | Molecular | (BoBs) | มิลลิลิตร | สาธารณสุข | |
| | | Karyotyping | | | | |

ข้อ ๙ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๖๖ รายการอัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์ทาง ห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร ตามอัตราค่าบำรุง การตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุง การตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับ ที่ | ประเภท บริการ/ | รายละเอียดการให้บริการ/ ผลิตภัณฑ์ | เทคนิคการ ตรวจ | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ |
|--------------|---------------------|---|------------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|
| νι | บรการ/ ผลิตภัณฑ์ | Mଧୀୟ (୯୩୬) | พว ม วิเคราะห์/ บริการ | | ทรบพทเฉอก | (บาท) |
| 66 | ผลิตภัณฑ์ | ยาสัตว์ตกค้าง | ELISA | เนื้อสัตว์ | สำนักคุณภาพ | 2,500 |
| | ด้านอาหาร | - สารเคมีกลุ่มเบต้าอะโกนิสต์ (Beta Agonists) | | | และความ ปลอดภัย | |
| | | - แรคโตพามีน (Ractopamine) | ELISA | เนื้อสัตว์ | อาหาร | 2,000 |
| | | - สารเคมีกลุ่ม | LC/MS/MS | อาหาร | | 4,500 |
| | | เบต้าอะโกนิสต์ | | | | (ชนิดละ) |
| | | ชนิดที่ 1 Clenbuterol | | | | ชนิดต่อไป |
| | | ชนิดที่ 2 Salbutamol | | | | เพิ่มชนิด |
| | | ชนิดที่ 3 Brombuterol | | | | ຄະ 500 |
| | | ชนิดที่ 4 Ractopamine | | | | |
| | | - คลอแรมเฟนิคอล | ELISA | ไข่/นม/ | | 1,000 |
| | | Chloramphenicol | | เนื้อสัตว์/น้ำผึ้ง | | |
| | | - สารในโตรฟูรานส์ | LC/MS/MS | แป้ง/ไข่/นม | | 4,000 |
| | | เมตาโบไลต์ | | เนื้อสัตว์/ | | |
| | | | | เครื่องใน | | |
| | | - มาลาไคต์กรีน/ | LC/MS/MS | เนื้อสัตว์น้ำ | | 4,000 |
| | | ลิวโคมาลาไคต์กรีน | | ע ע ע | | |
| | | - กลุ่มซัลโฟนาไมด์ | HPLC | น้ำผึ้ง/เนื้อสัตว์ | | 2,500 |
| | | (Sulfonamide Group) | | | | |

ข้อ ๑๐ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๘๑ ลำดับที่ ๘๘ และลำดับที่ ๘๐ รายการอัตรา ค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักคุณภาพและ ความปลอดภัยอาหาร ตามอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ ใช้ความต่อไปนี้แทน

๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

| 1 | a | 9 | . 9 . | | e . |
|-----------|--------------------------------|---|---|---|--|
| | | | | | อัตรา |
| ผลตภณฑ | การเหบรการ/ผลตภณฑ | วเคราะห/บรการ | ฅวอยาง | ทรบผดชอบ | ค่าบริการ |
| 0 % 6 | | | | 0.04 | (บาท) |
| | สิ่งแปลกปลอม | | | 1 | 1,500 |
| ด้านอาหาร | | - | เครื่องดื่ม | | |
| | | · · | | อาหาร | |
| | | Method/AOAC | | | |
| | | | เครื่องดื่ม | 1 | |
| ด้านอาหาร | - เอกลักษณ์ (Rb ₁ , | TLC | | ความปลอดภัย | 2,000 |
| | Re, Rc และ Rg ₁) | | | อาหาร | |
| | - เอกลักษณ์และปริมาณ | HPLC | | | 4,500 |
| | (Rb ₁ , Re, Rc และ | | | | |
| | Rg ₁) | | | | |
| ผลิตภัณฑ์ | ยาแผนปัจจุบัน 17 ชนิด | LC - MS/MS | อาหารและ | สำนักคุณภาพและ | 5,000 |
| ด้านอาหาร | Alprazolam, | | ผลิตภัณฑ์ | ความปลอดภัย | |
| | Bisacodyl | | เสริมอาหาร | อาหาร | |
| | Diazepam, | | | | |
| | Dexamethasone, | | | | |
| | Desoxy - D2PM, | | | | |
| | Ephedrine, | | | | |
| | Fenfluramine, | | | | |
| | Fluoxetine Orlistat, | | | | |
| | Phenolphthalein | | | | |
| | Phentermine, | | | | |
| | Prednisolone | | | | |
| | Pseudoephedrine, | | | | |
| | * | | | | |
| | | | | | |
| | Vardenafil | | | | |
| | | | | | |
| | | ผลิตภัณฑ์การให้บริการ/ผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์สิ่งแปลกปลอมด้านอาหารโสม (Ginsenosides) - เอกลักษณ์ (Rb1, Re, Rc และ Rg1)- เอกลักษณ์และปริมาณ (Rb1, Re, Rc และ Rg1)ยาแผนปัจจุบัน 17 ชนิดผลิตภัณฑ์ยาแผนปัจจุบัน 17 ชนิดด้านอาหารAlprazolam, Bisacodyl Diazepam, Dexamethasone, | ผลิตภัณฑ์ การให้บริการ/ผลิตภัณฑ์ วิเคราะห์/บริการ ผลิตภัณฑ์ สิ่งแปลกปลอม Macroscopic Method/ Microscopic Method/AOAC ผลิตภัณฑ์ โสม (Ginsenosides) - เอกลักษณ์ (Rb1, Re, Rc และ Rg1) TLC - เอกลักษณ์และปริมาณ (Rb1, Re, Rc และ Rg1) HPLC ผลิตภัณฑ์ ยาแผนปัจจุบัน 17 ชนิด Alprazolam, Bisacodyl Diazepam, Dexamethasone, Desoxy - D2PM, Ephedrine, Fenfluramine, Fluoxetine Orlistat, Phenolphthalein Phentermine, Fendone Pseudoephedrine, Sibutramine, Sibutramine, Sibutramine, Sibutramine, Sibutramine, Sildenafil, Tadalafil, | ผลิตภัณฑ์ การให้บริการ/ผลิตภัณฑ์ วิเคราะห์/บริการ ตัวอย่าง ผลิตภัณฑ์ สิ่งแปลกปลอม Macroscopic Method/ Microscopic Method/AOAC อาหาร เครื่องดื่ม ผลิตภัณฑ์ โสม (Ginsenosides) - เอกลักษณ์ (Rb ₁ , Re, Rc และ Rg ₁) TLC เครื่องดื่ม - เอกลักษณ์ (Rb ₁ , Re, Rc และ Rg ₁) HPLC อาหารและ ผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ ยาแผนปัจจุบัน 17 ชนิด Alprazolam, Bisacodyl Diazepam, Dexamethasone, Desoxy - D2PM, Ephedrine, Fenfluramine, Fluoxetine Orlistat, Phenolphthalein Phentermine, Fluoxetine Orlistat, Phenolphthalein Phentermine, Prednisolone Pseudoephedrine, Sibutramine, Sibutramine, Sildenafil, Tadalafil, Final Paramine Picture | ผลิตภัณฑ์ การให้บริการ/ผลิตภัณฑ์ วิเคราะห์/บริการ ตัวอย่าง ที่รับผิดชอบ ผลิตภัณฑ์ สิ่งแปลกปลอม Macroscopic Method/ Microscopic Method/AOAC อาหาร สำนักคุณภาพและ ความปลอดภัย อาหาร ผลิตภัณฑ์ โสม (Ginsenosides) - เอกลักษณ์ (Rb ₁ , Re, Rc และ Rg ₁) TLC เครื่องดื่ม สำนักคุณภาพและ ความปลอดภัย อาหาร - เอกลักษณ์และปริมาณ (Rb ₁ , Re, Rc และ Rg ₁) HPLC อาหาร อาหาร ผลิตภัณฑ์ ยาแผนปัจจุบัน 17 ชนิด Alprazolam, Bisacodyl Diazepam, Dexamethasone, Desoxy - D2PM, Ephedrine, Fenfluramine, Fluoxetine Orlistat, Phenolphthalein Phentermine, Prednisolone Pseudoephedrine, Sibutramine, Sibutramine, Sibutramine, Sibutramine, Sibutramine, Sildenafil, Tadalafil, มีกรระห์/บริการ สำนักคุณภาพและ ความปลอดภัย สำนักคุณภาพและ ความปลอดภัย อาหาร |

ข้อ ๑๑ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๙ ลำดับที่ ๑๐.๔ ลำดับที่ ๑๐.๙ ลำดับที่ ๑๐.๑๒ - ๑๐.๑๖ และลำดับที่ ๑๐.๑๘ รายการอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ ตามอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับ | ประเภท | รายละเอี่ยด | เทคนิคการตรวจ | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงาน | อัตรา |
|-------|------------|---------------------------|----------------------|---------------|---------------|-----------|
| ที่ | บริการ/ | การให้บริการ/ผลิตภัณฑ์ | วิเคราะห์/บริการ | | ที่รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | ผลิตภัณฑ์ | | | | | (บาท) |
| 9 | บริการวัด | วัดรังสีบุคคล 1 ตำแหน่ง | 1. IAEA SAFETY | 1 ครั้ง | สำนักรังสี | 250 |
| | รังสีบุคคล | | STANDARDS, | 4 ครั้ง/ปี | และเครื่องมือ | 1,000 |
| | | | GENERAL SAFETY | 12 ครั้ง/ปี | แพทย์ | 2,000 |
| | | | GUIDE, No.GSG - 7, | 12 ครั้ง/3 ปี | | 2,700 |
| | | | 2018. | 36 ครั้ง/3 ปี | | 5,700 |
| | | วัดรังสีบุคคล 2 ตำแหน่ง | 2. Whole Body Dose | 1 ครั้ง | | 375 |
| | | (บุคลากรปฏิบัติงาน | Algorithm for the | 4 ครั้ง/ปี | | 1,500 |
| | | ด้านฟลูออโรสโคปี | LandauerlnLight | 12 ครั้ง/ปี | | 3,000 |
| | | หรือใช้เสื้อตะกั่ว) | LDR Model 2 | 12 ครั้ง/3 ปี | | 4,200 |
| | | | Dosimeter. | 36 ครั้ง/3 ปี | | 8,700 |
| | | วัดรังสีบุคคล 3 ตำแหน่ง | 3. Whole body Dose | 1 ครั้ง | | 500 |
| | | (บุคลากรปฏิบัติงาน | Algorithm for | 4 ครั้ง/ปี | | 2,000 |
| | | ด้านฟลูออโรสโคปี | LandauerlnLight | 12 ครั้ง/ปี | | 4,000 |
| | | หรือใช้เสื้อตะกั่ว และมือ | BasicOSLN | 12 ครั้ง/3 ปี | | 5,700 |
| | | อยู่ในลำรังสี) | Dosimeter | 36 ครั้ง/3 ปี | | 11,700 |
| | | แผ่นวัดรังสีควบคุม | | 4 ครั้ง | | 500 |
| | | เพื่อวัดปริมาณรังสี | | 12 ครั้ง/3 ปี | | 1,200 |
| | | เฉพาะตำแหน่ง | | | | |
| 10.4 | บริการ | เครื่องวัดความดันโลหิต | คู่มือการทดสอบ | | สำนักรังสี | |
| | ทดสอบ/ | 10.4.1 สำหรับผู้แทน | เครื่องมือวัดทาง | เครื่องวัด | และเครื่องมือ | 2,000 |
| | สอบเทียบ | จำหน่าย | การแพทย์ TP-MMD- | ความดันฯ | แพทย์ | |
| | | | 01 : 2016 เครื่องวัด | /3 เครื่อง | | |
| | | 10.4.2 สำหรับ | ความดันโลหิต | เครื่องวัด | | 200 |
| | | ประชาชนทั่วไป | | ความดันฯ | | |
| | | | | /1 เครื่อง | | |
| 10.9 | | ชุดให้สารละลายทาง | มอก.1426-2561 | ชุดให้ | สำนักรังสี | 5,500 |
| | | หลอดเลือดใช้ครั้งเดียว | | สารละลายฯ/ | และเครื่องมือ | |
| | | แบบใช้แรงโน้มถ่วง | | 180 ชุด | แพทย์ | |
| | | (ทางฟิสิกส์) | | | | |

หน้า ๗ เล่ม ๑๓๘ ตอนพิเศษ ๑๘๙ ง ราชกิจจานุเบกษา

| ลำดับ | ประเภท | รายละเอียด | เทคนิคการตรวจ | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงาน | อัตรา |
|-------|-----------|--------------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| ที่ | บริการ/ | การให้บริการ/ผลิตภัณฑ์ | วิเคราะห์/บริการ | | ที่รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | ผลิตภัณฑ์ | | | | | (บาท) |
| 10.12 | | สายดูดเสมหะสำหรับใช้ | มอก.1394-2561 | สายดูดเสมหะฯ/ | สำนักรังสีและ | 2,450 |
| | | ครั้งเดียว (ทางฟิสิกส์) | | 100 ชุด | เครื่องมือแพทย์ | |
| 10.13 | | ชุดให้เลือดใช้ครั้งเดียว | มอก.720-2561 | ชุดให้เลือดฯ/ | สำนักรังสีและ | 5,900 |
| | | (ทางฟิสิกส์) | | 150 ชุด | เครื่องมือแพทย์ | |
| 10.14 | | ชุดปีกผีเสื้อใช้ใน | มอก.764-2561 | ชุดปีกผีเสื้อฯ/ | สำนักรังสีและ | 5,200 |
| | | การแพทย์ (ทางฟิสิกส์) | | 120 ชุด | เครื่องมือแพทย์ | |
| 10.15 | | สายสวนปัสสาวะชนิด | มอก.2229-2560 | สายสวนปัสสาวะ | สำนักรังสีและ | 4,900 |
| | | มีบอลลูน (ทางฟิสิกส์) | | ชนิด | เครื่องมือแพทย์ | |
| | | | | มีบอลลูน/ | | |
| | | | | 80 ชุด | | |
| 10.16 | | สายสวนปัสสาวะ | มอก.1358-2561 | สายสวนปัสสาวะ | สำนักรังสีและ | 3,300 |
| | | ชนิดไม่มีบอลลูน | | ชนิด | เครื่องมือแพทย์ | |
| | | (ทางฟิสิกส์) | | ไม่มีบอลลูน/ | | |
| | | | | 60 ชุด | | |
| 10.18 | | ภาชนะพลาสติกสำหรับ | มอก.1298-2562 | ภาชนะพลาสติกฯ | สำนักรังสีและ | 6,500 |
| | | บรรจุโลหิตและ | | /250 ชุด | เครื่องมือแพทย์ | |
| | | ส่วนประกอบโลหิต | | | | |
| | | ของมนุษย์(ทางฟิสิกส์) | | | | |

ข้อ ๑๒ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๓ รายการอัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย ตามอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับ | ประเภท | รายละเอียดการให้บริการ/ | เทคนิคการตรวจ | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงาน | อัตรา |
|-------|-----------|---------------------------|------------------|--------------|--------------|-----------|
| ที่ | บริการ/ | ผลิตภัณฑ์ | วิเคราะห์/บริการ | | ที่รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | ผลิตภัณฑ์ | | | | | (บาท) |
| 3 | เจลทามือ | ประสิทธิภาพการลดเชื้อเชิง | Inoculation | - ของเหลว | สำนัก | 1,500/ |
| | และ | ปริมาณที่ 1 ช่วงเวลา | และ Pourplate | - ครีม | เครื่องสำอาง | เชื้อ |
| | ผลิตภัณฑ์ | Staphylococcus aureus | | - เจล | และวัตถุ | |
| | อื่น ๆ | Pseudomonas | | | อันตราย | |
| | | aeruginosa | | | | |
| | | Escherichia coli | | | | |
| | | Enterococcus hirae | | | | |

ข้อ ๑๓ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๑๕ รายการอัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์ทาง ห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย การตรวจวิเคราะห์ วัตถุอันตราย โดยการทดสอบทางเคมี กรณีการทดสอบประสิทธิภาพของการฆ่าเชื้อโรค ตามอัตรา ค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตรา ค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับ | ประเภทบริการ/ | รายละเอียด | เทคนิคการตรวจ | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงาน | อัตรา |
|-------|-------------------|-------------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------|
| ที่ | ผลิตภัณฑ์ | การให้บริการ/ผลิตภัณฑ์ | วิเคราะห์/บริการ | | ที่รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | | | | | | (บาท) |
| 15 | 1.ผลิตภัณฑ์ฆ่า | Use dilution: 60 | Carrier test | ของเหลว | สำนัก | 5,000/ เชื้อ |
| | เชื้อโรค | carriers | (Stainless steel | ผง/เจล/แผ่น | เครื่องสำอาง | 6,000 |
| | - ฆ่าเชื้อโรค | • เชื้อแบคทีเรีย* | cylinder) | ที่ละลายน้ำได้ | และวัตถุ | (1-step |
| | (disinfectant) | | | | อันตราย | cleaner) / |
| | - ทำความสะอาด | | | | | เชื้อ |
| | และฆ่าเชื้อโรค | เชื้อรา** | | | | 6,000/ เชื้อ |
| | ในขั้นตอนเดียว | | | | | 7,000 |
| | (1-step | | | | | (1-step |
| | cleaner | | | | | cleaner) / |
| | disinfectant) | | | | | เชื้อ |
| | v | Spray: 60 carriers | Carrier test | ฉีดพ่น | | 5,000/ เชื้อ |
| | (* เชื้อแบคทีเรีย | • เชื้อแบคทีเรีย* | (Glass slide) | ธรรมดา/ | | 6,000 |
| | P. aeruginosa, | | | อัดก๊าซ | | (1-step |
| | Sal.enterica, | | | (พร้อมใช้ | | cleaner) / |
| | S. aureus, | | | หรือเจือจาง) | | เชื้อ |
| | ** เชื้อรา | เชื้อรา** | | | | 6,000/ เชื้อ |
| | T.mentagrophytes) | | | | | 7,000 |
| | | | | | | (1-step |
| | | | | | | cleaner) / |
| | | | | | | เชื้อ |

ข้อ ๑๔ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๒ - ๓ และ ๖ - ๑๖ รายการอัตราค่าบริการ ตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย การตรวจวิเคราะห์เครื่องมือแพทย์ โดยการทดสอบทางชีววิทยา ตามอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| | | I | 1 | | I | |
|--------------|--|--------------------------------------|----------------------|--|--------------------------------------|--------------------|
| ลำดับ ที่ | ประเภทบริการ/ผลิตภัณฑ์ | รายละเอียดการ ให้บริการ/ผลิตภัณฑ์ | เทคนิคการ ตรวจ | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ |
| | | | วิเคราะห์/ บริการ | | | (บาท) |
| 2 | กระบอกฉีดยาผ่านผิวหนัง ปราศจากเชื้อชนิดใช้ได้ ครั้งเดียว | ความปราศจากเชื้อ | USP | กระบอก ฉีดยา | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 3 | กระบอกฉีดยาอินซูลิน ปราศจากเชื้อชนิดใช้ได้ ครั้งเดียว | ความปราศจากเชื้อ | USP | กระบอกฉีดยา อินซูลิน | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 6 | ชุดให้เลือดชนิดใช้ได้ ครั้งเดียว | ความปราศจากเชื้อ | USP | ชุดให้เลือด | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 7 | ชุดให้สารละลายทาง หลอดเลือดชนิดใช้ได้ ครั้งเดียว | ความปราศจากเชื้อ | USP | ชุดให้ สารละลาย ทางหลอด เลือด | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 8 | ชุดให้สารละลายทาง หลอดเลือดแบบบิวเรตต์ | ความปราศจากเชื้อ | USP | ชุดให้ สารละลาย ทางหลอด เลือด | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 9 | ชุดปีกผีเสื้อใช้ใน การแพทย์ | ความปราศจากเชื้อ | USP | ชุดปีกผีเสื้อ | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 10 | สายให้อาหารในทางเดิน อาหารสำหรับใช้ได้ ครั้งเดียว | ความปราศจากเชื้อ | USP | สายให้อาหาร | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 11 | สายสวนปัสสาวะชนิด มีบอลลูน | ความปราศจากเชื้อ | USP | สายสวน ปัสสาวะ | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 12 | สายสวนปัสสาวะชนิด ไม่มีบอลลูน | ความปราศจากเชื้อ | USP | สายสวน ปัสสาวะ | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 13 | สายดูดเสมหะ | ความปราศจากเชื้อ | USP | สายดูดเสมหะ | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 14 | เข็มฉีดยาปราศจากเชื้อ ชนิดใช้ได้ครั้งเดียว | ความปราศจากเชื้อ | USP | เข็มฉีดยา | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 15 | ข้อต่อสามทางใช้ใน การแพทย์ | ความปราศจากเชื้อ | USP | ข้อต่อสามทาง | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |
| 16 | สายต่อใช้ในการแพทย์ | ความปราศจากเชื้อ | USP | สายต่อใช้ใน การแพทย์ | สำนักเครื่องสำอาง และวัตถุอันตราย | 3,000 |

ข้อ ๑๕ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๓๒ รายการอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสถาบันวิจัยสมุนไพร ตามอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับ | ประเภท | รายละเอียด | เทคนิคการตรวจ | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงาน | อัตรา |
|-------|-----------|------------------------|---------------------|----------------|--------------|-----------|
| ที่ | บริการ/ | การให้บริการ/ผลิตภัณฑ์ | วิเคราะห์/บริการ | | ที่รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | ผลิตภัณฑ์ | | | | | (บาท) |
| 32 | ผลิตภัณฑ์ | การตรวจวิเคราะห์พิษ | In - house | - สมุนไพรสด | สถาบัน | 8,000 |
| | ด้าน | เฉียบพลัน | method SOP 12 | (ไม่น้อยกว่า | วิจัยสมุนไพร | |
| | สมุนไพร/ | | 02 004 based on | 300 กรัม) | | |
| | อาหาร/ยา | | standard method | - สมุนไพรแห้ง/ | | |
| | | | for acute oral | สารสกัด | | |
| | | | toxicity by OECD : | สมุนไพร/ | | |
| | | | Guidance | ผลิตภัณฑ์ | | |
| | | | document on | สมุนไพร/ | | |
| | | | acute oral toxicity | ผลิตภัณฑ์เสริม | | |
| | | | testing (Guideline | อาหาร/ยา | | |
| | | | 423), 2001 | (ไม่น้อยกว่า | | |
| | | | | 100 กรัม) | | |

ข้อ ๑๖ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๖ รายการอัตราค่าใช้จ่ายด้านการรับรองห้องปฏิบัติการ ของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ตามอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับ ที่ | ประเภทบริการ | รายการ | หน่วย | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ (บาท) |
|--------------|---|--|-----------------|------------------------------------|-----------------------------|
| 6 | รับรองคุณภาพ ระบบตรวจสอบ - สารพิษ | ค่าพิจารณาเอกสาร ค่าผู้ตรวจประเมิน (รับรองใหม่ ต่ออายุ ขยายขอบข่ายการรับรอง) | ครั้ง | สำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติ การ | 4,000 |
| | ตกค้างในผักสด ผลไม้สด | - ผู้ตรวจประเมินด้านระบบ | ต่อคน ต่อวัน | 1119 | 1,500 |
| | - สารปนเปื้อน ในอาหาร | - ผู้ตรวจประเมิน ด้านวิชาการ | ต่อคน ต่อวัน | | 1,500 |
| | - สารพิษ | 3. ค่าใบรับรอง (กรณีสูญหายหรือขอ | ครั้ง | | 500 |

หน้า ๑๑ ราชกิจจานุเบกษา

เล่ม ๑๓๘ ตอนพิเศษ ๑๘๙ ง

| ลำดับ ที่ | ประเภทบริการ | รายการ | หน่วย | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ (บาท) |
|--------------|---|---|------------------|--------------------------|--------------------------------|
| | ตกค้างในผักสด | เพิ่มเติมหรือขอแก้ไข) | | | |
| | ผลไม้สด และ สารปนเปื้อน | 4. ค่าตัวอย่างทดสอบความสามารถ (Check sample) | รายการ(test)/ชุด | | 1,000 |
| | ในอาหาร (กรณีสถาน ประกอบการ เดียวกัน ขอการรับ รองในคราว เดียวกัน) | ค่าใช้จ่ายเดินทางและค่าที่พักผู้ตรวจ ประเมิน | ต่อคน ต่อวัน | | ตามอัตรา ค่าใช้จ่าย จริง |

ข้อ ๑๗ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๕ - ๖ และลำดับที่ ๘ - ๙ รายการอัตราการให้บริการ ผลิตภัณฑ์และบริการอื่น ๆ ตามระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตรา ค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับ | ประเภทผลิตภัณฑ์/ | รายการละเอียด | เทคนิคการตรวจ | ชนิด/จำนวน | หน่วยงานที่ | อัตรา |
|-------|------------------|---------------------|------------------|------------|-------------|-----------|
| ที่ | บริการ | ผลิตภัณฑ์/ | วิเคราะห์/บริการ | | รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | | การให้บริการ | | | | (บาท) |
| 5 | การให้บริการ | การออกใบแทน | - | ต่อ 1 ฉบับ | ทุกหน่วยงาน | 500 |
| | ด้านเอกสาร | Certificate | | | | |
| 6 | การให้บริการ | การแปลรายงานผล | - | ต่อ 1 ฉบับ | ทุกหน่วยงาน | 500 |
| | ด้านเอกสาร | วิเคราะห์ฉบับ | | | | |
| | | ภาษาอังกฤษ | | | | |
| 8 | การให้บริการ | การแก้ไขรายงานผล | - | ต่อ 1 ฉบับ | ทุกหน่วยงาน | 500 |
| | ด้านเอกสาร | การวิเคราะห์ | | | | |
| 9 | การให้บริการ | การจัดทำสำเนารายงาน | - | ต่อ 1 ฉบับ | ทุกหน่วยงาน | 500 |
| | ด้านเอกสาร | ผลวิเคราะห์ | | | | |

ข้อ ๑๘ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๒ รายการอัตราการให้บริการตรวจวิเคราะห์ ทางห้องปฏิบัติการชันสูตรโรค ตามระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตรา ค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๓ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับ ที่ | ประเภท | ชื่อรายการ | เทคนิค | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงานที่ | อัตรา |
|--------------|------------|---------------|-----------|------------------|---------------|-----------|
| ท | ของโรค/ | ตรวจวิเคราะห์ | การตรวจ | & ปริมาณ | รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | บริการ | | วิเคราะห์ | | | (บาท) |
| 2 | โรคติด | การตรวจหา | Real time | - Nasopharyngeal | - สถาบันวิจัย | 1,300 |
| | เชื้อไวรัส | สารพันธุกรรม | RT-PCR | swab | วิทยาศาสตร์ | |
| | โคโรนา | ของเชื้อไวรัส | | - Throat swab | สาธารณสุข | |
| | 2019 | โคโรนา 2019 | | - Nasopharyngeal | - กองการแพทย์ | |
| | (COVID-19) | (COVID-19) | | aspirate | จีโนมิกส์และ | |
| | | ด้วยเทคนิค | | - Nasopharyngeal | สนับสนุน | |
| | | Real time | | wash | นวัตกรรม | |
| | | RT - PCR | | - สารคัดหลั่งจาก | | |
| | | | | ทางเดินหายใจ | | |
| | | | | ส่วนล่าง | | |
| | | | | - น้ำลาย | | |

ข้อ ๑๙ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๑ รายการอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ ทางห้องปฏิบัติการชันสูตรโรคของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ตามระเบียบกรมวิทยาศาสตร์ การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดย ระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๖๓ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับ ที่ | ประเภทของ โรค/บริการ | ชื่อรายการตรวจ วิเคราะห์ | เทคนิคการตรวจ วิเคราะห์ | ชนิดตัวอย่าง/ปริมาณ | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ (บาท) |
|--------------|-------------------------|---|----------------------------|--|---|-----------------------------|
| 1 | โรคมะเร็ง ปากมดลูก | การตรวจคัด กรองมะเร็งปาก มดลูก ด้วย HPV DNA testing | Real-time PCR | Cervical swab ไม่น้อยกว่า 20 มิลลิลิตร | สถาบันวิจัย วิทยาศาสตร์ สาธารณสุข | 370 |

ข้อ ๒๐ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๘ รายการอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสถาบันชีววัตถุ ตามระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยระเบียบ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๖๔ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

| ลำดับที่ | ประเภท ของโรค/ | ชื่อรายการตรวจ วิเคราะห์ | เทคนิคการ ตรวจ | ชนิดตัวอย่าง/ปริมาณ | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ |
|----------|-----------------------------|--|-------------------|---|--------------------------|--------------------|
| | บริการ | | วิเคราะห์ | | | (บาท) |
| 8 | เซลล์ เพาะเลี้ยง Vero | การปนเปื้อนของเชื้อ ไวรัสทั่วไปในเซลล์ เพาะเลี้ยง Vero (Non-specific Adventitious virus by Co-culture technique) | WHO/EP | เซลล์เพาะเลี้ยง Vero ที่ใช้ในการผลิตวัคซีน/ 12 ฟลาสค์ (ขนาด 225 cm²) | สถาบัน ชีววัตถุ | 168,000 |

ข้อ ๒๑ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นรายการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ว่าด้วยอัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒

อัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการชั้นสูตรโรค

| ลำดับ | ประเภทของโรค | ชื่อรายการตรวจ | เทคนิคการตรวจ | ชนิดตัวอย่าง | หน่วยงานที่ | อัตรา |
|-------|------------------|-------------------|---------------|--------------------|-------------|-----------|
| ที่ | /บริการ | วิเคราะห์ | วิเคราะห์ | & ปริมาณ | รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | | | | | | (บาท) |
| 1 | โรคติดเชื้อไวรัส | การตรวจหาสาร | Real time RT- | Swab จากพื้นผิว | สถาบันวิจัย | 1,600 |
| | โคโรนา 2019 | พันธุกรรมของเชื้อ | PCR | ในสิ่งแวดล้อม/ | วิทยาศาสตร์ | |
| | (COVID-19) | ไวรัสโคโรนา | | หลอด | สาธารณสุข | |
| 2 | | 2019 (COVID-19) | | น้ำจาก | | 3,500 |
| | | ด้วยเทคนิค | | สิ่งแวดล้อม/ | | |
| | | Realtime | | 1,000 มิลลิลิตร | | |
| | | RT - PCR ใน | | | | |
| | | สิ่งแวดล้อม | | | | |
| 3 | โรคติดเชื้อไวรัส | การตรวจวิเคราะห์ | Enzyme Linked | ซีรัม/ 1 มิลลิลิตร | สถาบันวิจัย | 450 |
| | โคโรนา 2019 | หาแอนติบอดีต่อ | immunoassay | | วิทยาศาสตร์ | |
| | (COVID-19) | เชื้อ SARS - | (EIA) หรือ | | สาธารณสุข | |
| | | CoV - 2 | Chemiluminesc | | | |
| | | (COIVD - 19) | ence | | | |
| | | ทางน้ำเหลือง | immunoassay | | | |
| | | วิทยา ชนิด IgG | (CMIA) | | | |
| | | หรือ IgM | | | | |

อัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภค

| ลำดับ ที่ | ประเภท บริการ/ ผลิตภัณฑ์ | รายละเอียดการให้บริการ/ ผลิตภัณฑ์ | เทคนิคการ ตรวจ วิเคราะห์/ | ชนิด ตัวอย่าง | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ (บาท) |
|--------------|--------------------------------|--|---------------------------------|----------------------|--|-----------------------------|
| | | | บริการ | | | |
| 1 | ผลิตภัณฑ์ ด้านอาหาร | ปริมาณวัตถุเจือปนอาหาร - ปริมาณ Sodium benzoate - ปริมาณ Ammonium hydrogen carbonate - ปริมาณ dl-Malic acid - ปริมาณ L-Glutamic acid - ปริมาณ Sodium Propionate - ปริมาณ Phosphoric acid - ปริมาณ Potassium chloride - ปริมาณ Calcium propionate - ปริมาณ Glycine - ปริมาณ Disodium succinate - ปริมาณ Citric acid - ปริมาณ Acetic acid - ปริมาณ Acetic acid - ปริมาณ Fotassium lactate - ปริมาณ Fotassium citrate - ปริมาณ Trisodium citrate - ปริมาณ Tripotassium citrate - ปริมาณ Sodium carbonate - ปริมาณ Sodium hydrogen carbonate | บริการ Titration | วัตถุเจือปน อาหาร | สำนักคุณภาพ และความ ปลอดภัย อาหาร | 900 |
| | | - ปริมาณ DL- Alanine | | | | |
| | | - ปริมาณ Monosodium L- glutamate | | | | |
| 2 | ผลิตภัณฑ์ | การตรวจเอกลักษณ์ | Qualitative | วัตถุเจือปน | สำนักคุณภาพ | 400 |
| 2 | ด้านอาหาร | (Identification tests) ไอออน อนินทรีย์ (Inorganic ions) ไอออนอินทรีย์และสารประกอบ (Organic ions and compounds) (รายการละ) 2.1 Test for acetate 2.2 Test for aluminium | test | ั มหาร อาหาร | สานกๆผมกาพ และความ ปลอดภัย อาหาร | 400 |

หน้า ๑๕ เล่ม ๑๓๘ ตอนพิเศษ ๑๘๙ ง ราชกิจจานุเบกษา

| ลำดับ ที่ | ประเภท บริการ/ ผลิตภัณฑ์ | รายละเอียดการให้บริการ/ ผลิตภัณฑ์ | เทคนิคการ ตรวจ วิเคราะห์/ บริการ | ชนิด ตัวอย่าง | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ (บาท) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|---|------------------|--------------------------|-----------------------------|
| | | 2.3 Test for ammonium | | | | |
| | | 2.4 Test for benzoate | | | | |
| | | 2.5 Test for bromate | | | | |
| | | 2.6 Test for calcium salt | | | | |
| | | 2.7 Test for carbonate | | | | |
| | | 2.8 Test for bicarbonate | | | | |
| | | 2.9 Test for chloride | | | | |
| | | 2.10 Test for chlorite | | | | |
| | | 2.11 Test for citrate | | | | |
| | | 2.12 Test for cupric salt | | | | |
| | | 2.13 Test for copper | | | | |
| | | 2.14 Test for ferric salt | | | | |
| | | 2.15 Test for ferrous salt | | | | |
| | | 2.16 Test for ferrocyanide | | | | |
| | | 2.17 Test for hypochlorite | | | | |
| | | 2.18 Test for lactate | | | | |
| | | 2.19 Test for magnesium salt | | | | |
| | | 2.20 Test for nitrate | | | | |
| | | 2.21 Test for nitrite | | | | |
| | | 2.22 Test for peroxide | | | | |
| | | 2.23 Test for phosphate | | | | |
| | | (orthophosphate) | | | | |
| | | 2.24 Test for potassium salt | | | | |
| | | 2.25 Test for succinate | | | | |
| | | 2.26 Test for sulfate | | | | |
| | | 2.27 Test for sulfite หรือ | | | | |
| | | Test for sulfite and bisulfite | | | | |
| | | 2.28 Test for tartrate | | | | |
| | | 2.29 Test for thiocyanate | | | | |
| | | 2.30 Test for zinc salt | | | | |
| | | 2.31 Test for thiosulfate | | | | |
| 3 | ผลิตภัณฑ์ | ปริมาณ Sorbitol | HPLC | วัตถุเจือปน | สำนักคุณภาพ | 1,200 |
| | ด้านอาหาร | | | อาหาร | และความ | |
| | | | | | ปลอดภัย | |
| | | | | | อาหาร | |

หน้า ๑๖ ราชกิจจานุเบกษา

๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

| ลำดับ ที่ | ประเภท บริการ/ ผลิตภัณฑ์ | รายละเอียดการให้บริการ/ ผลิตภัณฑ์ | เทคนิคการ ตรวจ วิเคราะห์/ บริการ | ชนิด ตัวอย่าง | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ (บาท) |
|--------------|--------------------------------|--|---|----------------------|--|-----------------------------|
| 4 | ผลิตภัณฑ์ ด้านอาหาร | ปริมาณ Mannitol | HPLC | วัตถุเจือปน อาหาร | สำนักคุณภาพ และความ ปลอดภัย อาหาร | 1,200 |
| 5 | ผลิตภัณฑ์ ด้านอาหาร | ปริมาณ Xylitol | HPLC | วัตถุเจือปน อาหาร | สำนักคุณภาพ และความ ปลอดภัย อาหาร | 1,200 |
| 6 | ผลิตภัณฑ์ ด้านอาหาร | สารที่ไม่ละลายในกรด (Acid-insoluble matter) | Gravimetry | วัตถุเจือปน อาหาร | สำนักคุณภาพ และความ ปลอดภัย อาหาร | 600 |
| 7 | ผลิตภัณฑ์ ด้านอาหาร | Copper reduction | Qualitative test | วัตถุเจือปน อาหาร | สำนักคุณภาพ และความ ปลอดภัย อาหาร | 500 |
| 8 | ผลิตภัณฑ์ ด้านอาหาร | ปริมาณ Disodium 5' Ribonucleotides | Spectro photometry | วัตถุเจือปน อาหาร | สำนักคุณภาพ และความ ปลอดภัย อาหาร | 2,400 |
| 9 | ผลิตภัณฑ์ ด้านอาหาร | Starch or dextrin | Qualitative test | วัตถุเจือปน อาหาร | สำนักคุณภาพ และความ ปลอดภัย อาหาร | 200 |
| 10 | ผลิตภัณฑ์ ด้านอาหาร | Sulfated ash (เถ้าซัลเฟต) | Gravimetry | วัตถุเจือปน อาหาร | สำนักคุณภาพ และความ ปลอดภัย อาหาร | 600 |
| 11 | ผลิตภัณฑ์ ด้านอาหาร | Residue on ignition (กากหลังเผา) | Gravimetry | วัตถุเจือปน อาหาร | สำนักคุณภาพ และความ ปลอดภัย อาหาร | 600 |

หน้า ๑๗ ราชกิจจานุเบกษา

เล่ม ๑๓๘ ตอนพิเศษ ๑๘๙ ง

| ลำดับ | ประเภท | รายละเอียดการให้บริการ/ | เทคนิคการ | ชนิด | หน่วยงาน | อัตรา |
|-------------|-------------------|--|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------|
| สาตบ ที่ | บระเภท บริการ/ | รายละเอยตการเพบรการ/ ผลิตภัณฑ์ | เทคนคการ ตรวจ | ซนต ตัวอย่าง | พนวยงาน ที่รับผิดชอบ | ยตรา ค่าบริการ |
| 71 | ผลิตภัณฑ์ | MPINI91PM | วิเคราะห์/ | NI 900 IV | ALS OWNING O | (บาท) |
| | 71017101010 F1 | | บริการ | | | (5 171) |
| 12 | ผลิตภัณฑ์ | Tannin-bearing gums | Qualitative | วัตถุเจือปน | สำนักคุณภาพ | 200 |
| | ด้านอาหาร | | test | ้ อาหาร | และความ | |
| | | | | | ปลอดภัย | |
| | | | | | อาหาร | |
| 13 | ผลิตภัณฑ์ | Test for ferrocyanide | Qualitative | วัตถุเจือปน | สำนักคุณภาพ | 200 |
| | ด้านอาหาร | , | test | อาหาร | และความ | |
| | | | | | ปลอดภัย | |
| | | | | | อาหาร | |
| 14 | ตรวจอาหาร | ตรวจเพิ่มชนิด transgene : | Real - time | อาหารที่มี | สำนักคุณภาพ | 1,100 |
| | ตัดแต่ง | LYo38 รายการละ | RT- PCR | ส่วนประกอบ | และความ | , |
| | พันธุกรรม | | | ของข้าวโพด | ปลอดภัย | |
| | · | | | | อาหาร | |
| 15 | ดีเอ็นเอ | ดีเอ็นเอรังนกและสิ่งปลอมปน | Real - time | รังนกดิบ | สำนักคุณภาพ | 6,000 |
| | เนื้อสัตว์ | (หนังหมู ไข่ขาว และเห็ดหูหนูขาว) | RT- PCR | และ | และความ | , |
| | | v v | | ผลิตภัณฑ์ | ปลอดภัย | |
| | | | | | อาหาร | |
| 16 | น้ำและน้ำแข็ง | การตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อ | Real - time | น้ำและ | สำนักคุณภาพ | 6,000 |
| | | ไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) | RT- PCR | น้ำแข็ง | และความ | , |
| | | | | | ปลอดภัย | |
| | | | | | อาหาร | |
| 17 | ด้านเครื่องมือ | ทดสอบชุดให้สารละลายทางหลอด | มอก.2526 - | ชุดให้ | สำนักรังสีและ | 5,000 |
| | แพทย์ | เลือดใช้ครั้งเดียว แบบใช้ความดัน | | ้ สารละลายๆ | เครื่องมือ | , |
| | | | | /160 ชุด | แพทย์ | |
| 18 | ด้านรังสี | การตรวจสอบความปลอดภัย | ข้อกำหนด | ห้อง | สำนักรังสีและ | 1,000 |
| | | ห้องเอ็มอาร์ไอ | การควบคุม | เอ็มอาร์ไอ | เครื่องมือ | |
| | | | คุณภาพเครื่อง | | แพทย์ | |
| | | | เอ็มอาร์ไอ | | | |
| | | | กรมวิทยาศาสตร์ | | | |
| | | | การแพทย์ | | | |
| | | | กระทรวง | | | |
| | | | สาธารณสุข, | | | |
| | | | 2558. | | | |

หน้า ๑๘ ราชกิจจานุเบกษา

| ลำดับ | ประเภท | รายละเอียดการให้บริการ/ | เทคนิคการ | ชนิด | หน่วยงาน | อัตรา |
|-------|--------------|----------------------------------|---------------|--------------|---------------|-----------|
| ที่ | บริการ/ | ผลิตภัณฑ์ | ตรวจ | ตัวอย่าง | ที่รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | ผลิตภัณฑ์ | | วิเคราะห์/ | | | (บาท) |
| | | | บริการ | | | |
| 19 | ด้านรังสี | ตรวจวัด mechanical ของ | มาตรฐาน | เครื่องรังสี | สำนักรังสี | 3,000 |
| | | เครื่องเอกซเรย์จำลองการฉายรังสี | คุณภาพเครื่อง | รักษา | และเครื่องมือ | |
| | | รักษา | รังสีรักษา | | แพทย์ | |
| | | | กรม | | | |
| | | | วิทยาศาสตร์ - | | | |
| | | | การแพทย์ | | | |
| | | | กระทรวง | | | |
| | | | สาธารณสุข, | | | |
| | | | 2563. | | | |
| 20 | ด้านรังสี | การตรวจสอบความปลอดภัยของ | ICRP 60 | ห้องรังสี | สำนักรังสีและ | 2,000 |
| | | ห้องรังสีรักษา | | รักษา | เครื่องมือ | |
| | | | | | แพทย์ | |
| 21 | ชุดตรวจ | การประเมินคุณภาพชุดตรวจ | WHO | ชุดตรวจ/ | สถาบัน | 6,000 |
| | วินิจฉัยโรค | วินิจฉัยโรคซิฟิลิสแบบรวดเร็ว | | 100 ชุด | ชีววัตถุ | |
| | ซิฟิลิสแบบ | (rapid test) | | | | |
| | รวดเร็ว | | | | | |
| | (rapid test) | | | | | |
| 22 | เซลล์ | การปนเปื้อนของเชื้อไวรัสที่มาจาก | WHO/EP | เซลล์ | สถาบัน | 170,000 |
| | เพาะเลี้ยง | วัวในเซลล์เพาะเลี้ยง Vero | | เพาะเลี้ยง | ชีววัตถุ | |
| | Vero | (Specific bovine | | Vero ที่ใช้ | | |
| | | adventitious virus by | | ในการผลิต | | |
| | | Co - culture technique) | | วัคซีน/ 12 | | |
| | | | | ฟลาสค์ | | |
| | | | | (ขนาด 225 | | |
| | | | | cm²) | | |
| 23 | COVID - 19 | ความแรง | Plaque | ของเหลว | สถาบัน | 5,000 |
| | Human | | Reduction | Serum | ชีววัตถุ | |
| | Serum | | Neutralizati | ปริมาณ | | |
| | | | on Assay | 0.2 มล. | | |
| | | | (PRNT) | ต่อตัวอย่าง | | |

อัตราค่าบริการรับรอง/การประเมินความสามารถทางห้องปฏิบัติการ

| ลำดับ ที่ | ประเภทบริการ | รายการ | หน่วย | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | อัตรา ค่าบริการ (บาท) |
|--------------|--|--|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 1 | รับรองความสามารถ ห้องปฏิบัติการตาม มาตรฐาน | ค่าธรรมเนียมการรับรอง (กรณีขอใหม่และต่ออายุ) ค่าผู้ตรวจประเมิน | ครั้ง | สำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการ | 4,000 |
| | ห้องปฏิบัติการ | - หัวหน้าผู้ตรวจประเมิน | ต่อคนต่อวัน | _ | 1,500 |
| | เครือข่ายตรวจ SARS-CoV-2 | - ผู้ตรวจประเมินด้านระบบ/ ด้านวิชาการ | ต่อคนต่อวัน | | 1,000 |
| | | - ผู้เชี่ยวชาญ | ต่อคนต่อวัน | | 1,000 |
| | | ค่าใบรับรอง (กรณีสูญหายหรือ ขอเพิ่มเติมหรือขอแก้ไข) | ใบ | | 500 |
| | | ค่าใช้จ่ายเดินทางและค่าที่พัก ผู้ตรวจประเมิน | ต่อคนต่อวัน | | ตามอัตรา ค่าใช้จ่าย จริง |
| 2 | รับรองความสามารถ ห้องปฏิบัติการตาม | ค่าธรรมเนียมการรับรอง (กรณีขอใหม่และต่ออายุ) | ครั้ง | สำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการ | 4,000 |
| | มาตรฐาน | ค่าผู้ตรวจประเมิน | | <u> </u> | |
| | ห้องปฏิบัติการ | - หัวหน้าผู้ตรวจประเมิน | ต่อคนต่อวัน | | 1,500 |
| | เครือข่ายตรวจคัดกรอง มะเร็งปากมดลูกด้วย | - ผู้ตรวจประเมินด้านระบบ/ ด้านวิชาการ | ต่อคนต่อวัน | | 1,000 |
| | HPV DNA Testing | - ผู้เชี่ยวชาญ | ต่อคนต่อวัน | | 1,000 |
| | | ค่าใบรับรอง (กรณีสูญหายหรือขอ เพิ่มเติมหรือขอแก้ไข) | ใบ | | 500 |
| | | ค่าใช้จ่ายเดินทางและค่าที่พัก ผู้ตรวจประเมิน | ต่อคนต่อวัน | | ตามอัตรา ค่าใช้จ่าย จริง |
| 3 | รับรองความสามารถ ห้องปฏิบัติการตาม | ค่าธรรมเนียมการรับรอง (กรณีขอใหม่และต่ออายุ) | ครั้ง | สำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการ | 4,000 |
| | มาตรฐาน | ค่าผู้ตรวจประเมิน | | | |
| | ห้องปฏิบัติการ | - หัวหน้าผู้ตรวจประเมิน | ต่อคนต่อวัน | | 1,500 |
| | เครือข่ายตรวจกลุ่ม อาการดาวน์ในหญิง | - ผู้ตรวจประเมินด้านระบบ/ ด้านวิชาการ | ต่อคนต่อวัน | | 1,000 |
| | ตั้งครรภ์ | - ผู้เชี่ยวชาญ | ต่อคนต่อวัน | | 1,000 |
| | | ค่าใบรับรอง (กรณีสูญหายหรือ ขอเพิ่มเติมหรือขอแก้ไข) | ใบ | | 500 |

| _ | | | | ı | 1 |
|-------|-----------------------|---------------------------------|-------------|-----------------|------------|
| ลำดับ | ประเภทบริการ | รายการ | หน่วย | หน่วยงานที่ | อัตรา |
| ที่ | | | | รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | | | | | (บาท) |
| | | ค่าใช้จ่ายเดินทางและค่าที่พัก | ต่อคนต่อวัน | | ตามอัตรา |
| | | ผู้ตรวจประเมิน | | | ค่าใช้จ่าย |
| | | , | | | จริง |
| 4 | ทดสอบความชำนาญ | Assay of Delta - 9 - | โปรแกรม | สำนักยาและ | 10,000 |
| | ทางห้องปฏิบัติการด้าน | Tetrahydrocannabinol | | วัตถุเสพติด | |
| | ผลิตภัณฑ์ยากัญชา | (THC) and Cannabidiol | | · | |
| | | (CBD) by HPLC | | | |
| 5 | การทดสอบความชำนาญ | เครื่องวัดความดันโลหิต | โปรแกรม | สำนักรังสีและ | 1,000 |
| | ด้านเครื่องมือแพทย์ | (ตามคู่มือการทดสอบเครื่องมือวัด | | เครื่องมือแพทย์ | |
| | | ทางการแพทย์ TP - MMD - 01) | | | |

อัตราการให้บริการผลิตภัณฑ์และบริการอื่น ๆ

| ลำดับ | ประเภทผลิตภัณฑ์/ | รายการละเอียด | เทคนิคการ | ชนิด/จำนวน | หน่วยงานที่ | อัตรา |
|-------|----------------------|------------------|----------------|-------------------|-------------|-----------|
| ที่ | บริการ | ผลิตภัณฑ์/ | ตรวจวิเคราะห์/ | | รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | | การให้บริการ | บริการ | | | (บาท) |
| 1 | ตัวอย่างควบคุมคุณภาพ | ตัวอย่างควบคุม | - | ชุดละ 5 ขวด | สถาบันวิจัย | 4,000 |
| | แบบ Multi - marker | คุณภาพสำหรับ | | ที่มีระดับความ | วิทยาศาสตร์ | |
| | สำหรับการตรวจ Anti | เครื่องอัตโนมัติ | | เข้มข้นเดียวกัน | สาธารณสุข | |
| | - HIV Anti - HCV | ระบบปิด | | (ขวดละ 4 | | |
| | HBsAg และ Anti - TP | | | มิลลิลิตร) | | |
| 2 | ตัวอย่างควบคุมคุณภาพ | ตัวอย่างควบคุม | - | ชุดละ 4 ขวด | สถาบันวิจัย | 2,500 |
| | สำหรับการตรวจ | คุณภาพสำหรับ | | ที่มีระดับความ | วิทยาศาสตร์ | |
| | Anti - HCV | ชุดตรวจรวดเร็ว | | เข้มข้นที่แตกต่าง | สาธารณสุข | |
| | | | | กัน (ขวดละ | | |
| | | | | 1.5 มิลลิลิตร) | | |
| 3 | ตัวอย่างควบคุมคุณภาพ | ตัวอย่างควบคุม | - | ชุดละ 5 ขวด | สถาบันวิจัย | 3,000 |
| | สำหรับการตรวจ | คุณภาพสำหรับ | | (ขวดละ 1.5 | วิทยาศาสตร์ | |
| | Anti - HIV - 1 และ | ชุดตรวจเอชไอวี | | มิลลิลิตร) | สาธารณสุข | |
| | HIV - 1 p24 Ag | แบบรวดเร็ว | | ประกอบด้วย | | |
| | | รุ่นที่ 4 | | ตัวอย่างควบคุม | | |
| | | | | คุณภาพสำหรับ | | |
| | | | | Anti - HIV | | |
| | | | | จำนวน 4 ขวด | | |
| | | | | ที่มีระดับ | | |
| | | | | ความเข้มข้น | | |
| | | | | ที่แตกต่างกัน | | |

าหา้า โฅด ษา

| | | | | | ทนา ๒๑ |
|-----|-----|----------|---------|---|----------------|
| ล่ม | െര് | ตอนพิเศษ | <u></u> | ٩ | ราชกิจจานุเบกษ |

| ลำดับ | ประเภทผลิตภัณฑ์/ | รายการละเอียด | เทคนิคการ | ชนิด/จำนวน | หน่วยงานที่ | อัตรา |
|-------|------------------|---------------|----------------|-----------------|-------------|-----------|
| ที่ | บริการ | ผลิตภัณฑ์/ | ตรวจวิเคราะห์/ | | รับผิดชอบ | ค่าบริการ |
| | | การให้บริการ | บริการ | | | (บาท) |
| | | | | และตัวอย่าง | | |
| | | | | ควบคุมคุณภาพ | | |
| | | | | สำหรับ HMp24 Ag | | |
| | | | | จำนวน 1 ขวด | | |

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ศุภกิจ ศิริลักษณ์ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔