

ระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์  
ว่าด้วยอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ (ฉบับที่ ๑๑)  
พ.ศ. ๒๕๖๕

โดยที่เป็นการเห็นสมควรให้มีการปรับปรุงเพิ่มเติมรายการอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ เพื่อให้สอดคล้องกับวิธีการด้านเทคโนโลยีการตรวจวิเคราะห์ และภารกิจของหน่วยงานในสังกัดกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

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

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ (ฉบับที่ ๑๑) พ.ศ. ๒๕๖๕”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๑๒๘ รายการอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร ตามอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	ประเภท ผลิตภัณฑ์/ บริการ	รายละเอียด ผลิตภัณฑ์/ การให้บริการ	เทคนิคการตรวจ วิเคราะห์/บริการ	ชนิด ตัวอย่าง/ปริมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	อัตรา ค่าบริการ (บาท)
๑๒๘	ผลิตภัณฑ์ ด้านอาหาร	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	APHA, AWWA, WEF 2017	อาหาร ๓๐๐ กรัม x ๑	สำนักคุณภาพ และ ความปลอดภัย อาหาร	๗๐๐
			ISO 16266:2006	น้ำ/น้ำแข็ง ๓๐๐ มิลลิลิตร x ๑		๘๐๐

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๗ รายการอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ ตามอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ ที่	ประเภท ผลิตภัณฑ์/ บริการ	รายละเอียด ผลิตภัณฑ์/ การให้บริการ	เทคนิคการตรวจ วิเคราะห์/บริการ	ชนิด ตัวอย่าง/ ปริมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	อัตรา ค่าบริการ (บาท)
๗*	บริการ การตรวจสอบ ตรวจวิเคราะห์ ด้านรังสี วินิจฉัย	๗.๑ เครื่องเอกซเรย์ วินิจฉัยทั่วไป และถ่ายภาพ บนแผ่นเรืองแสง	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๔,๕๐๐
		๗.๒ เครื่องเอกซเรย์ แบบ C-Arm, O-Arm	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๔,๕๐๐
		๗.๓ เครื่องเอกซเรย์ วินิจฉัยทั่วไป	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๓,๕๐๐
		๗.๔ เครื่องเอกซเรย์ เคลื่อนที่	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๓,๕๐๐
		๗.๕ เครื่องเอกซเรย์ สัตว์	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๓,๕๐๐

ลำดับ ที่	ประเภท ผลิตภัณฑ์/ บริการ	รายละเอียด ผลิตภัณฑ์/ การให้บริการ	เทคนิคการตรวจ วิเคราะห์/บริการ	ชนิด ตัวอย่าง/ ปริมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	อัตรา ค่าบริการ (บาท)
		๗.๖ เครื่องเอกซเรย์ สวนหัวใจ ระนาบเดียว	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๔,๕๐๐
		๗.๗ เครื่องเอกซเรย์ สวนหัวใจ สองระนาบ	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๙,๐๐๐
		๗.๘ เครื่องเอกซเรย์ จำลอง การฉายรังสี (X-ray simulator)	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๔,๐๐๐
		๗.๙ เครื่องเอกซเรย์ คอมพิวเตอร์	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๖,๐๐๐
		๗.๑๐ เครื่องเอกซเรย์ เต้านม	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๖,๐๐๐

ลำดับ ที่	ประเภท ผลิตภัณฑ์/ บริการ	รายละเอียด ผลิตภัณฑ์/ การให้บริการ	เทคนิคการตรวจ วิเคราะห์/บริการ	ชนิด ตัวอย่าง/ ปริมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	อัตรา ค่าบริการ (บาท)
		๗.๑๑ เครื่องเอกซเรย์ ฟัน	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๒,๐๐๐
		๗.๑๒ เครื่องเอกซเรย์ วัดความหนาแน่น กระดูก	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๒,๐๐๐
		๗.๑๓ เครื่องเอกซเรย์ อุตสาหกรรม	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๒,๐๐๐
		๗.๑๔ เครื่องเอกซเรย์ วิเคราะห์วิจัย	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๒,๐๐๐
		๗.๑๕ คำนวณ ตรวจสอบ แบบแปลน ห้องเอกซเรย์	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	ห้อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๒,๐๐๐

ลำดับ ที่	ประเภท ผลิตภัณฑ์/ บริการ	รายละเอียด ผลิตภัณฑ์/ การให้บริการ	เทคนิคการตรวจ วิเคราะห์/บริการ	ชนิด ตัวอย่าง/ ปริมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	อัตรา ค่าบริการ (บาท)
		๗.๑๖ ตรวจสอบความ ปลอดภัย จากรังสีของห้อง เอกซเรย์วินิจฉัย	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	ห้อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๑,๐๐๐
		๗.๑๗ ความปลอดภัย จากรังสีของ รถเอกซเรย์ วินิจฉัย	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๑,๐๐๐
		๗.๑๘ เอกซเรย์อื่น ๆ	มาตรฐานคุณภาพ เครื่องเอกซเรย์วินิจฉัย ทางการแพทย์ (Quality Standard of Medical Diagnostic X-ray Machines) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ISBN 978-616-11-4127-1)	เครื่อง	สำนักรังสี และเครื่องมือ แพทย์	๕,๐๐๐

หมายเหตุ \*ผู้รับบริการสามารถแจ้งความจำนงค์ ขอรับบริการการตรวจวิเคราะห์ด้านรังสี  
วินิจฉัยเป็นกรณีเร่งด่วน (Fast Track) ได้ โดยต้องชำระค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ในอัตรา ๒ เท่า  
ของค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์ปกติ

ข้อ ๕ ให้ยกเลิกความในลำดับที่ ๑๐.๓ รายการอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์  
ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภคของสำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ ตามอัตราค่าบำรุง  
การตรวจวิเคราะห์และให้บริการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ว่าด้วยอัตราค่าบำรุง  
การตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒

ข้อ ๖ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นรายการแนบท้ายระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ว่าด้วยอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์และให้บริการ พ.ศ. ๒๕๖๒

**อัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านชั้นสูตรโรค**

ลำดับ ที่	ประเภทของ โรค/บริการ	ชื่อรายการ ตรวจวิเคราะห์	เทคนิค การตรวจ วิเคราะห์	ชนิดตัวอย่าง/ ปริมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	อัตรา ค่าบริการ (บาท)
๑	การตรวจ วิเคราะห์ ด้านพิษวิทยา	การตรวจหาปริมาณ สาร THC, 11-OH-THC และ CBD ใน พลาสมา	GC-MS หรือ GC-MS / MS หรือ LC-MS*	พลาสมา ไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิลิตร	สถาบันวิจัย วิทยาศาสตร์ สาธารณสุขและ ศูนย์ วิทยาศาสตร์ การแพทย์ ๑๕ แห่ง	๑,๔๐๐
๒	ไข้ฝีดาษวานร	การตรวจหาสาร พันธุกรรมเชื้อไวรัส Monkeypox	Real-time PCR	- Swab จากตุ่มน้ำ หรือตุ่มหนอง (VTM ๑ - ๒ มิลลิลิตร) - สะเก็ดแผล (หลอดเก็บ ตัวอย่างปราศจากเชื้อ) - Oropharynx/ Throat swab/ Nasopharyngeal swab (VTM ๑ - ๒ มิลลิลิตร) - EDTA blood (VTM ๓ - ๕ มิลลิลิตร) - Swab จากสิ่งแฉดล้อม (VTM ๑ - ๒ มิลลิลิตร หรือ หลอดเก็บตัวอย่าง ปราศจากเชื้อ)	สถาบันวิจัย วิทยาศาสตร์ สาธารณสุข	๑,๕๐๐
๓	ไข้ฝีดาษวานร	การตรวจลำดับ นิวคลีโอไทด์ เชื้อไวรัส Monkeypox	DNA Sequencing	Vericula หรือ Pustular fluid ๐.๕ - ๑ มิลลิลิตร	สถาบันวิจัย วิทยาศาสตร์ สาธารณสุข	๔,๐๐๐

ลำดับ ที่	ประเภทของ โรค/บริการ	ชื่อรายการ ตรวจวิเคราะห์	เทคนิค การตรวจ วิเคราะห์	ชนิดตัวอย่าง/ ปริมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	อัตรา ค่าบริการ (บาท)
๔	การตรวจ คัดกรอง กลุ่มอาการ ดาวน์	การตรวจคัดกรอง กลุ่มอาการดาวน์ ด้วยวิธี Non Invasive Prenatal Testing (NIPT)	Vanadis NIPT	Cell - Free DNA Blood Tube ๑๐ มิลลิลิตร	ศูนย์วิทยาศาสตร์ การแพทย์ ที่ ๓ นครสวรรค์	๕,๕๐๐

หมายเหตุ : \*เทคนิคการตรวจวิเคราะห์ขึ้นกับหน่วยงานที่ให้บริการ

#### อัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านคุ้มครองผู้บริโภค

ลำดับ ที่	ประเภท ผลิตภัณฑ์/ บริการ	รายละเอียด ผลิตภัณฑ์/ การให้บริการ	เทคนิคการตรวจ วิเคราะห์/บริการ	ชนิดตัวอย่าง/ ปริมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	อัตรา ค่าบริการ (บาท)
๑	วัคซีนป้องกัน โรคไข้ทรพิษ ชนิดเชื้อเป็น อ่อนฤทธิ์ (Live Attenuated Smallpox Vaccine)	ความแรง	Plaque assay	ผงแห้ง ๑๐ ขวด	สถาบันชีววัตถุ	๔๕,๐๐๐
		ความปลอดภัย	USP/EP/BP/TP	ผงแห้ง ๑๐ ขวด		๑๕,๐๐๐
		เคมีฟิสิกส์	USP/EP/BP/TP	ผงแห้ง ๒๐ ขวด		๓,๐๐๐

#### การให้บริการผลิตภัณฑ์และบริการอื่น ๆ

ลำดับ ที่	ประเภท ผลิตภัณฑ์/ บริการ	รายละเอียด ผลิตภัณฑ์/ การให้บริการ	เทคนิคการตรวจ วิเคราะห์/บริการ	ชนิด/จำนวน ตัวอย่าง	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	อัตรา ค่าบริการ (บาท)
๑	น้ำยา	น้ำยาตรวจ เอ็นไซม์แอสิด ฟอสฟาเตส	วิธีของเดวีส์ (Davies's method)	๑ ชุด (๕ การทดสอบ)	ศูนย์วิทยาศาสตร์ การแพทย์ ที่ ๑๐ อุบลราชธานี	๒๕๐

หมายเหตุ : กรณีสั่งซื้อมากกว่า ๕ ชุด ไม่คิดค่าจัดส่ง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ศุภกิจ ศิริลักษณ์

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์