

อัตราค่าบริการทดสอบ-ตรวจวิเคราะห์

รายการตรวจวิเคราะห์	วิธีการ/เครื่องมือ	อัตราค่าบริการ (บาท) (ตัวยา/ครั้ง)
Identification	chemical test	1,500
	TLC	2,000
	FTIR	2,500
	HPLC	3,000
	UV	2,000
Assay	titration	3,000
	UV	3,500
	HPLC	4,500
	GC	4,500
	FTIR	4,500
	LC-MS/MS	*
	GC-MS/MS	*
	LC-MS/Q-TOF	*
Impurity	TLC	3,500
Related substance	HPLC/GC	4,500
Chromatographic purity	GC headspace	5,000
Degradation product		
Residual solvent		
<b>Uniformity of dosage unit (USP)</b>		
Weigh variation (USP)	Precision balance	
Tablet		1,000
Capsule		1,500
Powder for injection		1,500
Content uniformity	UV/GC/HPLC	25,000
<b>Uniformity of weight (BP)</b>		
Tablet		1,000
Capsule		1,500
Powder for injection		1,500
Completeness and clarity		1,000/ตัวอย่าง

รายการตรวจวิเคราะห์	วิธีการ/เครื่องมือ	อัตราค่าบริการ (บาท) (ตัวยา/ครั้ง)
<b>Disintegration time</b>	Disintegration tester	
Water		1,000
Gastric fluid		1,500
<b>Dissolution</b>	Dissolution tester	
Single point		
Immediate Release (IR) /Modified Release (MR)	UV	10,000
	HPLC	20,000
Profile		
IR/MR	UV เพิ่มจุดละ	3,000
	HPLC เพิ่มจุดละ	5,000
Specific rotation	Polarimeter	3,000
Water content	Karl Fischer	3,000
Loss on drying	Oven/vacuum oven	1,500
<b>pH</b>	pH meter	
Solution		1,000
Suspension		1,500
Semi-solid		2,000
<b>Viscosity</b>	Viscometer	
Solution/suspension		1,500
Semi-solid		2,000
Melting point	Melting point apparatus	1,500
Bacterial endotoxin	Bacterial endotoxin tester	5,000
<b>Particulate matter</b>	Particulate matter analyzer	
Small volume		4,000
Large volume		4,500
Sun protection factor (SPF)	SPF analyzer	4,000
ค่าเช่าตู้อบแห้ง	Hot air oven	2,000/เดือน
ค่าเช่าตู้ควบคุมอุณหภูมิแสงและความชื้น	Temperature , light and humidity cabinet	3,000/เดือน

รายการตรวจวิเคราะห์	วิธีการ/เครื่องมือ	อัตราค่าบริการ (บาท) (ตัวยา/ครั้ง)
Method development and validation		*
Method verification		*
การตรวจวิเคราะห์เร่งด่วน		2 เท่าของอัตราปกติ
การขอข้อมูลการทดลอง		1,000/ตัวอย่าง
สำเนารายงานผลการทดสอบ		200/ฉบับ
ใบรายงานผลการทดสอบทดแทน/แก้ไข		1,000/ฉบับ

**\*หมายเหตุ:**

อัตราค่าบริการทดสอบ - ตรวจวิเคราะห์ อาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับวิธีการทดสอบตัวอย่าง กรุณาตรวจสอบกับ ศูนย์บริการเภสัชกรรมอุตสาหกรรมก่อนตัดสินใจเข้ารับบริการ