



ประกาศคณะเภสัชศาสตร์
 เรื่อง อัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์ของศูนย์วิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ (ฝ่ายจุลชีววิทยา)
 คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
 (Center of Analysis for Product Quality (Microbiology Division))

พ.ศ. 2567

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขอัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์ ของศูนย์วิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ (ฝ่ายจุลชีววิทยา) คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 13 ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการบริหารงบประมาณและการเงิน พ.ศ. 2551 และที่แก้ไขเพิ่มเติม คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ โดยความเห็นชอบของ คณะกรรมการประจำคณะเภสัชศาสตร์ ครั้งที่ 2/2567 วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2567 จึงกำหนดหลักเกณฑ์และอัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์ของศูนย์วิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ (ฝ่ายจุลชีววิทยา) ดังนี้

ข้อ 1. ให้ยกเลิกประกาศคณะเภสัชศาสตร์ เรื่อง รายการและราคาในการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างด้านจุลชีววิทยา ศูนย์วิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ (ฝ่ายจุลชีววิทยา) (Center of Analysis for Product Quality; MUPY-CAPQ) คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ลงวันที่ 8 ตุลาคม พ.ศ. 2562 และ ประกาศคณะเภสัชศาสตร์ เรื่อง การเพิ่มหัวข้อบริการและอัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์ของศูนย์วิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ (ฝ่ายจุลชีววิทยา) คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ลงวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ข้อ 2. ให้การเก็บอัตราค่าบริการการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างด้านจุลชีววิทยา ศูนย์วิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ (ฝ่ายจุลชีววิทยา) เป็นไปตามหลักเกณฑ์และอัตรา ดังนี้

ลำดับ ที่	รายการให้บริการ	อัตราค่าบริการ (บุคคลภายนอก คณะฯ)	อัตราค่าบริการ (บุคคลภายใน คณะฯ)
1	Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) (ตามเกณฑ์ USP, EP, BP, TP, THP)	1,000 บาท/ตัวอย่าง	1,000 บาท/ตัวอย่าง
2	Suitability ของ Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) (ตามเกณฑ์ USP, EP, BP, TP, THP)	3,000 บาท/ตัวอย่าง	2,500 บาท/ตัวอย่าง

ลำดับ ที่	รายการให้บริการ	อัตราค่าบริการ (บุคคลภายนอก คนละ๑)	อัตราค่าบริการ (บุคคลภายใน คนละ๑)
3	การตรวจเชื้อปนเปื้อนตามประกาศการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพร อ.ย. <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Salmonella</i> spp. <i>Clostridium</i> spp.	3,000 บาท/ตัวอย่าง	2,500 บาท/ตัวอย่าง
4	Suitability ของการตรวจเชื้อปนเปื้อนตามประกาศการขึ้นทะเบียน ผลิตภัณฑ์สมุนไพร อ.ย.	3,000 บาท/ตัวอย่าง	2,500 บาท/ตัวอย่าง
5	Antimicrobial effectiveness test (USP, BP)	9,000 บาท/ตัวอย่าง	6,000 บาท/ตัวอย่าง
6	Suitability of Antimicrobial effectiveness test	4,000 บาท/ตัวอย่าง	3,000 บาท/ตัวอย่าง
ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ปราศจากเชื้อ (Non-sterile pharmaceutical products) ตาม THP			
7	- ยาสำหรับแผลที่ผิวหนัง, แผลหนอง, ผี, และ เยื่อต่างๆ ยกเว้น ช่องคลอดและทวารหนัก - ยาสำหรับสูดดม ที่ไม่ปราศจากเชื้อ - Transdermal patch และยาที่ใช้ภายนอกสำหรับผิวหนังติดเชื้อ เช่น ครีม โลชั่น ออยเมนท์ สารละลาย ผง และอื่น ๆ Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Staphylococcus aureus</i>	2,200 บาท/ตัวอย่าง	2,000 บาท/ตัวอย่าง
8	การตรวจเชื้อปนเปื้อนตามเภสัชตำรับของยาสำหรับช่องคลอด Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Candida albicans</i>	3,500 บาท/ตัวอย่าง	3,000 บาท/ตัวอย่าง
9	ยารับประทานทั้ง Aqueous และ Non-aqueous preparation Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) <i>Escherichia coli</i>	1,600 บาท/ตัวอย่าง	1,500 บาท/ตัวอย่าง
10	ผลิตภัณฑ์สำหรับรับประทานที่มีส่วนประกอบที่มาจากธรรมชาติ (สัตว์, พืช, หรือแร่ธาตุ ที่ไม่สามารถผ่านกระบวนการลดปริมาณเชื้อ) Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) Bile-tolerant gram-negative bacteria <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Escherichia coli</i> <i>Salmonella</i> spp.	4,500 บาท/ตัวอย่าง	4,000 บาท/ตัวอย่าง

ลำดับ ที่	รายการให้บริการ	อัตราค่าบริการ (บุคคลภายนอก คนละ)	อัตราค่าบริการ (บุคคลภายใน คนละ)
11	การตรวจเชื้อปนเปื้อนตามเกณฑ์ตำรับของเครื่องสำอางที่ ไม่มี สุมุนไพรร เป็นส่วนประกอบ Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Candida albicans</i>	3,000 บาท/ตัวอย่าง	2,800 บาท/ตัวอย่าง
12	การตรวจเชื้อปนเปื้อนตามเกณฑ์ตำรับของเครื่องสำอางที่ มี สุมุนไพรร เป็นส่วนประกอบ Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Candida albicans</i> <i>Clostridium spp.</i>	5,000 บาท/ตัวอย่าง	4,500 บาท/ตัวอย่าง
ผลิตภัณฑ์สุมุนไพรร ประเภทรับประทาน			
13	ก. ผลิตภัณฑ์สุมุนไพรรที่ประกอบด้วยสารสกัด และ/หรือพืชสุมุนไพรร (ที่มีหรือไม่มีสารปรุงแต่ง)ซึ่งมีการรับประทานในลักษณะขงดด้วยน้ำ เดือดไม่ว่าจะผ่านหรือไม่ผ่านกระบวนการผลิตที่สามารถลด เชื้อจุลินทรีย์หรือไม่ก็ตาม Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) <i>Escherichia coli</i> (MPN) <i>Salmonella spp.</i> <i>Clostridium spp.</i>	5,500 บาท/ตัวอย่าง	4,700 บาท/ตัวอย่าง
14	ข. ผลิตภัณฑ์สุมุนไพรรที่ประกอบด้วยสารสกัด และ/หรือพืชสุมุนไพรร (ที่มีหรือไม่มีสารปรุงแต่ง) นอกเหนือจาก ก. Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) Bile-tolerant gram-negative bacteria (MPN) <i>Salmonella spp.</i> <i>Escherichia coli</i> <i>Clostridium spp.</i>	5,500 บาท/ตัวอย่าง	4,700 บาท/ตัวอย่าง

ลำดับ ที่	รายการให้บริการ	อัตราค่าบริการ (บุคคลภายนอก คณะฯ)	อัตราค่าบริการ (บุคคลภายใน คณะฯ)
15	ค. ผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่มีส่วนประกอบของ สัตว์ และ/หรือแร่ธาตุ เป็นสมุนไพรสำคัญ เว้นแต่กรณีที่มีส่วนประกอบของสัตว์และ/หรือแร่ ธาตุนั้นจัดเป็นสารช่วยให้ผลิตภัณฑ์สมุนไพรนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ ก. หรือ ข. แล้วแต่กรณี Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) Bile-tolerant gram-negative bacteria (MPN) <i>Salmonella</i> spp. <i>Escherichia coli</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Clostridium</i> spp.	6,000 บาท/ตัวอย่าง	5,200 บาท/ตัวอย่าง
ผลิตภัณฑ์สมุนไพร ประเภทใช้ภายนอก/ใช้เฉพาะที่			
16	ผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ใช้กับช่องปาก, ผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ใช้กับเหงือก ผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ใช้กับผิวหนัง (ยกเว้นผลิตภัณฑ์สมุนไพรแบบ ลูกประคบ), ผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ใช้ทางจมูก, ผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ใช้ หยอดหู, ผลิตภัณฑ์สมุนไพรแบบลูกประคบ Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Clostridium</i> spp.	4,500 บาท/ตัวอย่าง	4,000 บาท/ตัวอย่าง
17	ผลิตภัณฑ์สมุนไพรแบบแผ่นแปะที่ผิวหนัง Total viable aerobic plate count (Bacteria and Fungi) <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Clostridium</i> spp.	4,500 บาท/ตัวอย่าง	4,000 บาท/ตัวอย่าง
Test for specified microorganisms			
18	Bile tolerant gran-negative bacteria	1,600 บาท/ตัวอย่าง	1,500 บาท/ตัวอย่าง
19	Bile tolerant gran-negative bacteria (MPN)	2,000 บาท/ตัวอย่าง	1,600 บาท/ตัวอย่าง
20	<i>Escherichia coli</i>	800 บาท/ตัวอย่าง	700 บาท/ตัวอย่าง
21	<i>Escherichia coli</i> (MPN)	2,000 บาท/ตัวอย่าง	1,600 บาท/ตัวอย่าง
22	<i>Staphylococcus aureus</i>	800 บาท/ตัวอย่าง	700 บาท/ตัวอย่าง
23	<i>Salmonella</i> spp.	1,000 บาท/ตัวอย่าง	800 บาท/ตัวอย่าง
24	<i>Clostridium</i> spp.	2,200 บาท/ตัวอย่าง	1,500 บาท/ตัวอย่าง
25	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	800 บาท/ตัวอย่าง	700 บาท/ตัวอย่าง
26	<i>Candida albicans</i>	1,000 บาท/ตัวอย่าง	1,000 บาท/ตัวอย่าง

ลำดับ ที่	รายการให้บริการ	อัตราค่าบริการ (บุคคลภายนอก คณะฯ)	อัตราค่าบริการ (บุคคลภายใน คณะฯ)
27	Suitability ของการตรวจการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ในผลิตภัณฑ์ คิดเป็น 1 ตัวอย่าง		
การทดสอบอื่น ๆ			
28	การทดสอบประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ที่มีแอลกอฮอล์เป็น ส่วนประกอบ โดยวิธีการของ EN 1276 : 2009 Chemical disinfectants and antiseptics ปรับปรุงตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการอาหาร และยา เรื่องวิธีทดสอบและเกณฑ์ตัดสินผลการทดสอบประสิทธิภาพ ของผลิตภัณฑ์ที่มีแอลกอฮอล์เป็นส่วนประกอบเพื่อสุขอนามัย สำหรับมือ พ.ศ. ๒๕๖๒	12,000 บาท/ตัวอย่าง	12,000 บาท/ตัวอย่าง
29	Antimicrobial susceptibility test (Diffusion method)* * กรณีมีเชื้อทดสอบอยู่ที่ห้องปฏิบัติการหรือผู้ให้บริการจัดหาเชื้อ ทดสอบให้	Aerobes 600 บาท/ตัวอย่าง/เชื้อ Anaerobes 1,200 บาท/ตัวอย่าง/เชื้อ	Aerobes 600 บาท/ตัวอย่าง/เชื้อ Anaerobes 1,000 บาท/ตัวอย่าง/เชื้อ
30	Antimicrobial susceptibility test (Broth dilution method) (MIC/MBC or MLC)* * กรณีมีเชื้อทดสอบอยู่ที่ห้องปฏิบัติการหรือผู้ให้บริการจัดหาเชื้อ ทดสอบให้	Aerobes 1,200 บาท/ตัวอย่าง/เชื้อ Anaerobes 2,000 บาท/ตัวอย่าง/เชื้อ	Aerobes 1,000 บาท/ตัวอย่าง/เชื้อ Anaerobes 1,500 บาท/ตัวอย่าง/เชื้อ
31	การวิเคราะห์และการตรวจสอบอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กำหนด	ตามข้อตกลง	ตามข้อตกลง

ข้อ 3. ข้อกำหนดการขอรับบริการ

3.1 ผู้ขอรับบริการต้องชำระค่าบริการและนำใบเสร็จมารับผลกับศูนย์วิเคราะห์ฯ (ฝ่ายจุลชีววิทยา) และทางศูนย์วิเคราะห์ฯ (ฝ่ายจุลชีววิทยา) จะไม่แจ้งผลทางโทรศัพท์และอีเมลทุกกรณี

3.2 ผลการวิเคราะห์ที่ทางศูนย์วิเคราะห์ฯ (ฝ่ายจุลชีววิทยา) ออกให้ ใช้เฉพาะตัวอย่างที่ส่งวิเคราะห์เท่านั้น ไม่นำมาให้นำไปประกาศโฆษณา

3.3 ในกรณีที่มีการออกผลการตรวจวิเคราะห์แล้ว หากผู้ขอรับบริการต้องการให้ตรวจซ้ำ ผู้ขอรับบริการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตรวจตัวอย่างเดิมอีกครั้ง ในอัตราเท่ากับอัตราค่าบริการเดิม

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2567 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2567



(รองศาสตราจารย์เกษัชกร สุรกิจ นาทีสุวรรณ)

คณบดีคณะเภสัชศาสตร์