



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน หน่วยสัตว์ทดลอง งานวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทร. 02-201-5701

ที่ อว 78.091/วจ 1799

วันที่ 24 ธ.ค. 2563

เรื่อง การปรับอัตราค่าบริการหน่วยสัตว์ทดลอง งานวิจัย คณะวิทยาศาสตร์

เรียน หัวหน้าภาควิชา / ศูนย์ / กลุ่มสาขาวิชา / งาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง อัตราค่าบริการของหน่วยสัตว์ทดลอง งานวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2563

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 10/2563 เห็นสมควรให้หน่วยสัตว์ทดลอง งานวิจัย ปรับปรุงอัตราค่าบริการเพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินงานในปัจจุบัน ตามประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง อัตราค่าบริการของหน่วยสัตว์ทดลอง งานวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2563 มีผลตั้งแต่วันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2563 เป็นต้นไปนั้น ในการนี้หน่วยสัตว์ทดลอง งานวิจัย มีความประสงค์ขอแจ้ง และใช้อัตราค่าบริการที่ปรับปรุงใหม่กับโครงการที่ขอการรับรองจากคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและการใช้สัตว์ทดลอง (คกส.) คณะวิทยาศาสตร์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. อัตราที่ 1 และ 2 เริ่มใช้กับโครงการใหม่ที่ยื่นขอรับรองตั้งแต่เดือนเมษายน พ.ศ. 2564
2. อัตราที่ 3 เริ่มใช้กับโครงการใหม่ที่ยื่นขอรับรองตั้งแต่เดือนมกราคม พ.ศ. 2564

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นพ. ญัฐพล ภาณุพิณัฐ)

หัวหน้าหน่วยสัตว์ทดลอง

(รองศาสตราจารย์ ดร. ฤทัยวรรณ โต๊ะทอง)

รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

เรื่อง อัตราค่าบริการของหน่วยสัตว์ทดลอง งานวิจัย คณะวิทยาศาสตร์

พ.ศ. ๒๕๖๓

.....

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดอัตราค่าบริการของหน่วยสัตว์ทดลอง งานวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ ซึ่งประกอบด้วย ค่าบริการเลี้ยงดูแลสัตว์ ค่าเหตุการณ์เกี่ยวกับสัตว์ ค่าพิจารณาโครงการ ค่าฝึกอบรม และค่าจ้างในการให้บริการ ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๓ ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการบริหารงบประมาณและการเงิน พ.ศ. ๒๕๕๑ คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำคณะฯ ในการประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ จึงกำหนดหลักเกณฑ์และอัตราค่าบริการวิชาการไว้ดังนี้

ข้อ ๑. ในประกาศนี้

“หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยมหิดล” หมายถึง หน่วยงานต่าง ๆ ที่สังกัดมหาวิทยาลัยมหิดล

“หน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยมหิดล” หมายถึง ส่วนราชการอื่น ๆ และหน่วยงานเอกชน

ข้อ ๒. ให้ยกเลิกประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่องอัตราค่าสัตว์ทดลอง ค่าบริการเลี้ยงดูแลสัตว์ระหว่างการทดลองทดสอบ และค่าบริการชีววัตถุ ของ หน่วยสัตว์ทดลอง พ.ศ. ๒๕๕๗ ฉบับลงวันที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

ข้อ ๓. ผู้ขอใช้บริการภาควิชา หน่วยงานฯ หรือโครงการต่าง ๆ ทั้งในมหาวิทยาลัยมหิดล และบุคคลหรือหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยมหิดล ต้องชำระค่าสัตว์ทดลอง ค่าบริการเลี้ยงดูแลสัตว์ระหว่างการทดลองทดสอบ และค่าบริการชีววัตถุ ตามอัตราแนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๔. เงินรายได้จากการจัดเก็บค่าบริการตามประกาศฉบับนี้ให้นำเข้าเป็นรายได้ของคณะวิทยาศาสตร์ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการบริหารงบประมาณและการเงิน พ.ศ. ๒๕๕๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ข้อ ๕. ในกรณีที่มีปัญหาไม่สามารถปฏิบัติตามประกาศนี้ได้ ให้คณะบดีเป็นผู้พิจารณาวินิจฉัย สั่งการและถือเป็นที่สุด และคำวินิจฉัยของคณะบดีถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(รองศาสตราจารย์ ดร. พลังพล คงเสรี)

คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์

**อัตราแนบท้ายประกาศคณะวิทยาศาสตร์
ค่าบริการของหน่วยสัตว์ทดลอง งานวิจัย คณะวิทยาศาสตร์
พ.ศ. ๒๕๖๓**

อัตราที่ 1 สำหรับบุคลากรในสังกัดคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

อัตราที่ 2 สำหรับบุคลากรในสังกัดหน่วยงานอื่นภายในมหาวิทยาลัยมหิดล

อัตราที่ 3 สำหรับบุคลากรในสังกัดหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	รายการ	หน่วย	อัตราที่ 1 (บาท)	อัตราที่ 2 (บาท)	อัตราที่ 3 (บาท)
1.	ค่าเลี้ยงสัตว์ปกติในระบบ strict hygienic conventional - หนูเม้าส์ - หนูแรท - กระต่าย	ตัว/วัน	8	10	12
		ตัว/วัน	12	15	18
		ตัว/วัน	25	30	35
2.	ค่าเลี้ยงสัตว์ที่ต้องดูแลเรื่องการเลี้ยงเป็นพิเศษ เช่น สัตว์ที่เป็นโรคเบาหวาน ในระบบ strict hygienic conventional - หนูเม้าส์ - หนูแรท - กระต่าย	ตัว/วัน	15	20	25
		ตัว/วัน	20	25	30
		ตัว/วัน	35	40	45

ลำดับ	รายการ	หน่วย	อัตราที่ 1 (บาท)	อัตราที่ 2 (บาท)	อัตราที่ 3 (บาท)
3.	ค่าเลี้ยงสัตว์ปกติในระบบ specific pathogen free - หนูเม้าส์ - หนูแรท	ตัว/วัน	30	35	40
		ตัว/วัน	35	40	45
4.	ค่าเลี้ยงสัตว์ที่ต้องดูแลเรื่องการเลี้ยงเป็นพิเศษ เช่น สัตว์ที่เป็นโรคเบาหวาน ในระบบ specific pathogen free - หนูเม้าส์ - หนูแรท	ตัว/วัน	40	45	50
		ตัว/วัน	45	50	55
5.	ค่าเลี้ยงสัตว์ที่ติดเชื้ในห้องเลี้ยงสัตว์ระดับ ABSL2 - หนูเม้าส์ - หนูแรท	ตัว/วัน	40	45	50
		ตัว/วัน	45	50	55
6.	ค่าเลี้ยงสัตว์ในกรงเมตาบอลิก - หนูเม้าส์ - หนูแรท	ตัว/วัน	15	20	25
		ตัว/วัน	20	25	30
7.	ค่าป้อนสารทางปากด้วยวิธี gavage - หนูเม้าส์ - หนูแรท	ครั้ง	10	12	14
		ครั้ง	12	14	16

ลำดับ	รายการ	หน่วย	อัตราที่ 1 (บาท)	อัตราที่ 2 (บาท)	อัตราที่ 3 (บาท)
8.	ค่าฉีดสารเข้าใต้ผิวหนังหรือเข้ากล้ามเนื้อ				
	- หนูเม้าส์	ครั้ง	10	12	14
	- หนูแรท	ครั้ง	12	14	16
	- กระต่าย	ครั้ง	14	16	18
9.	ค่าฉีดสารเข้าหลอดเลือด				
	- หนูเม้าส์	ครั้ง	25	30	35
	- หนูแรท	ครั้ง	25	30	35
	- กระต่าย	ครั้ง	25	30	35
10.	ค่าเก็บตัวอย่างเลือด				
	- หนูเม้าส์	ครั้ง	25	30	35
	- หนูแรท	ครั้ง	30	35	40
	- กระต่าย	ครั้ง	30	35	40
11.	ค่าทำให้สัตว์สลบแบบใช้ยาฉีด				
	- หนูเม้าส์	ครั้ง	20	25	30
	- หนูแรท	ครั้ง	25	30	35
	- กระต่าย	ครั้ง	40	45	50

ลำดับ	รายการ	หน่วย	อัตราที่ 1 (บาท)	อัตราที่ 2 (บาท)	อัตราที่ 3 (บาท)
12.	ค่าทำให้สัตว์สลบแบบใช้ก๊าซ isoflurane - หนูเม้าส์ - หนูแรท - กระต่าย	ตัว/ชั่วโมง ตัว/ชั่วโมง ตัว/ชั่วโมง	150 200 400	200 250 450	250 300 500
13.	ค่าผ่าตัดทำหมันโดยการทำให้ ovarioectomy หรือ castration - หนูเม้าส์ - หนูแรท	ตัว/ครั้ง ตัว/ครั้ง	300 450	350 500	400 550
14.	ค่าผ่าตัดประเภทอื่น (ตามตกลงกับผู้ว่าจ้างเป็นรายกรณี) - หนูเม้าส์ - หนูแรท - กระต่าย	ตัว/ครั้ง ตัว/ครั้ง ตัว/ครั้ง	200 – 1,000 250 – 2,000 500 – 4,000	250 – 1,500 300 – 2,500 600 – 4,500	300 – 2,000 350 – 3,000 700 – 5,000
15.	ค่าทำการุณยฆาตโดยใช้ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ - หนูเม้าส์ - หนูแรท	ตัว ตัว	8 12	10 14	12 16
16.	ค่าทำการุณยฆาตโดยฉีดยาสลบเกินขนาด - หนูเม้าส์ - หนูแรท - กระต่าย	ตัว ตัว ตัว	25 35 120	30 40 150	35 45 180

ลำดับ	รายการ	หน่วย	อัตราที่ 1 (บาท)	อัตราที่ 2 (บาท)	อัตราที่ 3 (บาท)
17.	ค่าผ่าซากและเก็บตัวอย่าง (ตามตกลงกับผู้ว่าจ้างเป็นรายกรณี) - หนูเม้าส์ - หนูแรท - กระต่าย	ตัว ตัว ตัว	20 – 40 20 – 60 40 – 120	25 – 50 30 – 80 50 – 150	30 – 60 40 – 100 60 – 180
18.	ค่าบริการพื้นที่ห้องเลี้ยงสัตว์ (ตามตกลงกับผู้ว่าจ้างเป็นรายกรณี)	วัน	100 – 400	150 – 600	200 – 800
19.	ค่าบริการพื้นที่ห้องปฏิบัติการ (ตามตกลงกับผู้ว่าจ้างเป็นรายกรณี)	วัน	200 – 800	250 – 1,000	300 – 1,200
20.	ค่าพิจารณาโครงการ - โครงการฉบับเต็ม (full protocol) - โครงการที่ไม่มีการใช้สัตว์เพิ่มเติม (exempt protocol)	โครงการ โครงการ	3,500 1,750	4,500 2,250	5,500 2,750
21.	ค่าฝึกอบรมทั้งแบบบรรยายและปฏิบัติ - ทักษะพื้นฐานในการปฏิบัติกับสัตว์ ได้แก่ การจับบังคับสัตว์ การฉีดยาและเก็บเลือด การป้อนสารทางปาก การการุณยฆาต การผ่าซากและการเก็บตัวอย่าง (หนูเม้าส์ 1 ตัว และหนูแรท 1 ตัว) - การผ่าตัดและวางยาสลบ ได้แก่ ovariectomy, castration หรือ laparotomy (ต่อ 1 หัตถการ ต่อสัตว์ 1 ตัว)	คน/ครั้ง คน/ครั้ง	1,500 1,500	2,000 2,000	2,500 2,500
22.	ค่าจ้างบุคลากรของหน่วยสัตว์ทดลอง (*ตามตกลงกับผู้ว่าจ้างเป็นรายกรณี)	คน/ชั่วโมง	125 - 650	125 - 650	125 - 650

