



ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง อัตราค่าบริการรับ-ส่งตัวอย่าง และเตรียมตัวอย่างทางชีวภาพ คณะแพทยศาสตร์

ด้วยคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้มีศูนย์ Central Research Laboratory (CRL) ภายใต้การดูแลของฝ่ายวิจัย เพื่อรองรับงานวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐานของนักวิจัยและนักศึกษาของคณะแพทยศาสตร์ ตลอดจนเป็นโครงสร้างพื้นฐานเพื่อความร่วมมือในดำเนินงานวิจัยระหว่างคณะแพทยศาสตร์กับหน่วยงานภายนอก ได้เปิดให้บริการทางชีวโมเลกุลพื้นฐานเบื้องต้น สำหรับการเตรียมตัวอย่างให้อาจารย์/นักวิจัย โดยมีรายการเปิดให้บริการ ดังนี้

รายการ	อัตราค่าบริการต่อตัวอย่าง (บาท)	
	บุคลากรภายในมหาวิทยาลัย	หน่วยงานภาคเอกชน/บุคคลทั่วไป
1. บริการปั่นตัวอย่างเลือดเก็บ cell	50	60
2. เตรียมตัวอย่าง complementary DNA (cDNA)	430	600
3. เตรียมตัวอย่าง Ribonucleic acid (RNA)	450	600
4. เตรียมตัวอย่าง Deoxyribonucleic acid (DNA)	250	300
5. ทำ Polymerase-chain-reaction (PCR)	80	100
6. ทำ Real Time PCR	150	200
7. ทำบริสุทธิ์ตัวอย่าง (Pure-PCR, Pure-Gel)	200	300
8. บริการส่งตรวจ sequence	280	420
9. บริการส่งตรวจ whole exome	29,000	35,000
กรณีใช้เครื่องมือด้วยตัวเอง (ชั่วโมง)		
ใช้บริการเครื่อง Flow cytometer	1,100	1,500

โดยมีผลบังคับใช้ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ - 8 พ.ค. 2561

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิเวศน์ อรุณเบิกฟ้า)
รองผู้อำนวยการศูนย์บริการวิชาการ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการศูนย์บริการวิชาการ ปฏิบัติการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

(สำเนา)

ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เรื่อง อัตราค่าบริการรับ-ส่งตัวอย่าง และเตรียมตัวอย่างทางชีวภาพ คณะแพทยศาสตร์

ด้วยคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้มีศูนย์ Central Research Laboratory (CRL) ภายใต้การดูแลของฝ่ายวิจัย เพื่อรองรับงานวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐานของนักวิจัยและนักศึกษาของคณะแพทยศาสตร์ ตลอดจนเป็นโครงสร้างพื้นฐานเพื่อความร่วมมือในดำเนินงานวิจัยระหว่างคณะแพทยศาสตร์กับหน่วยงานภายนอก ได้เปิดให้บริการทางชีวโมเลกุลพื้นฐานเบื้องต้น สำหรับการเตรียมตัวอย่างให้อาจารย์/นักวิจัย โดยมีรายการเปิดให้บริการ ดังนี้

รายการ	อัตราค่าบริการต่อตัวอย่าง (บาท)	
	บุคลากรภายในมหาวิทยาลัย	หน่วยงานภาคเอกชน/บุคคลทั่วไป
1. บริการปั่นตัวอย่างเลือดเก็บ cell	50	60
2. เตรียมตัวอย่าง complementary DNA (cDNA)	430	600
3. เตรียมตัวอย่าง Ribonucleic acid (RNA)	450	600
4. เตรียมตัวอย่าง Deoxyribonucleic acid (DNA)	250	300
5. ทำ Polymerase-chain-reaction (PCR)	80	100
6. ทำ Real Time PCR	150	200
7. ทำบริสุทธิ์ตัวอย่าง (Pure-PCR, Pure-Gel)	200	300
8. บริการส่งตรวจ sequence	280	420
9. บริการส่งตรวจ whole exome	29,000	35,000
กรณีใช้เครื่องมือด้วยตัวเอง (ชั่วโมง)		
ใช้บริการเครื่อง Flow cytometer	1,100	1,500

โดยมีผลบังคับใช้ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 8 พ.ค. 2561

(ลงชื่อ)

นิเวศน์ อรุณเบิกฟ้า

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิเวศน์ อรุณเบิกฟ้า)
รองผู้อำนวยการศูนย์บริการวิชาการ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการศูนย์บริการวิชาการ ปฏิบัติการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

สำเนาถูกต้อง

ปิยะภา ดิสสระ
(นางสาวปิยะภา ดิสสระ)
นักวิชาการอุดมศึกษา