



โครงการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับ
IN VIVO APPROACH IN CANCER RESEARCH

โดย ภาควิชาสรีรวิทยา ร่วมกับ หน่วยสัตว์ทดลอง งานวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

การติดตามเซลล์มะเร็งในหนูทดลองโดยใช้

สัญญาณเรืองแสง
BIOLUMINESCENCE



ครั้งที่ 1 ประจำปี 2566

วันอังคารที่ 25 กรกฎาคม 2566

ภาคบรรยาย(เช้า)

- แนะนำการเขียนโครงการขอใช้สัตว์ทดลองเพื่องานวิจัย
- อบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน
- เรียนรู้หลักการในการติดตามเซลล์มะเร็งในสัตว์ทดลอง

ภาคปฏิบัติ(บ่าย)

- เตรียมเซลล์มะเร็งสำหรับฉีดในสัตว์ทดลอง
- ฝึกจับบังคับสัตว์ทดลอง และฝึกฉีดเซลล์ในสัตว์ทดลอง

วันพุธที่ 26 กรกฎาคม 2566

ภาคปฏิบัติ(เช้า/บ่าย)

- ติดตามสัญญาณเรืองแสง bioluminescence จากก้อนมะเร็งในสัตว์ทดลอง
- ผ่าซากและคัดแยกเซลล์มะเร็งจากสัตว์ทดลอง สำหรับเพาะเลี้ยงและศึกษาต่อ



จัดอบรม ON SITE
 หน่วยสัตว์ทดลอง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

วิทยากร

- พศ.ดร.นพ.ณัฐพล ภาณุพันธุ์
- พศ.ดร.สุมนา ตาเก็ง
- น.สพ.วิสุทธิ์ ระวิเวช
- สพ.ญ.นภวรรณ หิรัญวิโรจน์
- น.ส.ธนภรณ์ ยอยรู้รอบ
- น.ส.นภัสวรรณ ปลายู่ทอง



REGISTER NOW



02-201-5610, 11



Napasawan.pla@mahidol.ac.th



MORE INFO

รับจำนวนจำกัด 12 ท่าน
ค่าลงทะเบียน 7500 บาท ต่อ ท่าน