



National Laboratory Animal Center

Institutional Animal Care and Use

แบบฟอร์มการขอปรับปรุง/แก้ไขโครงการวิจัยที่ได้รับการอนุมัติแล้ว

Request for Modification

รหัสโครงการ (Protocol No.)

การขอปรับปรุง/แก้ไขครั้งที่ (Rev.).....

****การเปลี่ยนแปลงในโครงการฯ ที่ไม่สามารถยื่นขอ Modification ได้****

(Protocol changes that cannot be requested using the Request for Modification)

- การเปลี่ยนตัวหัวหน้าโครงการ (Changing the Principle Investigator)
- การปรับเปลี่ยนวิธีการ (Method modification)
- การเปลี่ยนแปลงชนิดสารทดสอบ / สารสำคัญที่ใช้ในการทดสอบ (Change of test substance)

ส่วนที่ 1 ข้อมูลโครงการ (Protocol information)

1.1 ชื่อโครงการ (Project Title).....

.....

1.2 ชื่อหัวหน้าโครงการ (PI)

1.3 สังกัด (Department/Address)

1.4 รายละเอียดการแก้ไขที่ได้รับการอนุมัติก่อนหน้า (โปรดระบุรายละเอียดด้านล่าง หรือทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องสีเหลือง หากเป็นการขอแก้ไขครั้งแรก)

Details of previously approved amendments (please specify details) or mark ✓ in the square if it is the first-time amendment.

เป็นการขอแก้ไขครั้งแรก (First-time amendment)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

National Laboratory Animal Center

Institutional Animal Care and Use

1.5 การขอขยายเวลา (Time Extension): ใช่ (YES) ไม่ใช่ (NO)

จากข้อ 1.5 หากท่านตอบว่า ใช่ โปรดระบุเวลา วันที่เสร็จสิ้นใหม่ และให้เหตุผลในการขอขยายเวลา

(If you answered YES to Item 1.5, please specify the time and new completion date, as well as the reasons for requesting an extension of time.)

.....
.....
.....
.....

1.6 การเพิ่มผู้ร่วมโครงการใหม่ (Adding new participants)

ใช่ (YES) ไม่ใช่ (NO)

จากข้อ 1.6 หากท่านตอบว่า ใช่ โปรดระบุข้อมูลต่าง ๆ ของผู้ร่วมโครงการใหม่ ตามตารางที่ 1.6.1 หากมีจำนวนมากกว่า 1 คน สามารถคัดลอกตารางเพิ่มได้

(If you answered yes in Item 1.6, please fill out the information for the new participants in Table 1.6.1. If more than one, please copy table.)

1.6.1 ข้อมูลผู้ร่วมโครงการใหม่ (Information of new participants)

ชื่อ-นามสกุล (Name-Surname)	
สังกัด (Faculty/Department/Center/Institution)	
หมายเลขใบอนุญาตผู้ใช้สัตว์ (Animal use license no.)	
หน้าที่ในโครงการ (Role in the project)	
ประสบการณ์เกี่ยวกับเทคนิคและสายพันธุ์ที่บุคคลนี้จะใช้ในโครงการนี้ (Experience with techniques and species this person will be using in this project.) ตัวอย่างเช่น (Examples): <ul style="list-style-type: none"> ● การรุณยาต (Euthanasia) ● การผ่าตัด ระบุขั้นตอน (Surgical-nominate which procedure) ● การดมยาสลบ (Anaesthesia) ● การผ่าตัดแบบไม่เสียเลือด (Non-surgical-bleeds) ● การฉีดสารต่าง ๆ (Injection) ● การบังคับป้อนสาร (Gavage) 	

National Laboratory Animal Center

Institutional Animal Care and Use

	<ul style="list-style-type: none"> การติดตามสัตว์ในการทดลอง (Animal monitoring- experiment) การดูแลหลังการผ่าตัด (Post-surgical) การติดตามสัตว์รายวัน (Daily observation) อื่นๆ โปรดระบุ (Other, please specify) 													
	<p>ผู้ร่วมใหม่จำเป็นต้องได้รับการฝึกอบรมก่อนหรือไม่ (Training required for new participant?)</p> <p>ถ้าจำเป็น ต้องระบุรายละเอียดว่าใครเป็นผู้ให้การฝึกอบรม (If YES, details are required including who is to give the training.)</p>	<input type="checkbox"/> จำเป็น (YES) <input type="checkbox"/> ไม่จำเป็น (NO) ระบุชื่อผู้ให้การฝึก (Trainer Name:) ลายเซ็นต์ (Signature) วันที่ (Date)												
1.7 การถอน/ถอนผู้ร่วมโครงการ (Withdrawing participants)	<input type="checkbox"/> ใช่ (YES) <input type="checkbox"/> ไม่ใช่ (NO)													
จากข้อ 1.7 หากท่านตอบว่า ใช่ โปรดระบุข้อมูลต่าง ๆ ตามตารางที่ 1.7.1 หากมีจำนวนมากกว่า 1 คน สามารถคัดลอกตารางเพิ่มได้ (If you answered yes in Item 1.7, please fill out the information in Table 1.7.1. If more than one, please copy table.)														
1.7.1	<table border="1"> <tr> <td>ชื่อ-นามสกุล (Name-Surname)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>สังกัด (Faculty/Department/Center/Institution)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>หน้าที่ในโครงการ (Role in the project)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>วันที่เริ่มดำเนินโครงการ (Date of Departure)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>เหตุผลในการถอน (Reasons for withdrawing)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>การรับทราบสถานของผู้ถอน</td> <td> ลายเซ็นต์ (Signature) วันที่ (Date) </td> </tr> </table>		ชื่อ-นามสกุล (Name-Surname)		สังกัด (Faculty/Department/Center/Institution)		หน้าที่ในโครงการ (Role in the project)		วันที่เริ่มดำเนินโครงการ (Date of Departure)		เหตุผลในการถอน (Reasons for withdrawing)		การรับทราบสถานของผู้ถอน	ลายเซ็นต์ (Signature) วันที่ (Date)
ชื่อ-นามสกุล (Name-Surname)														
สังกัด (Faculty/Department/Center/Institution)														
หน้าที่ในโครงการ (Role in the project)														
วันที่เริ่มดำเนินโครงการ (Date of Departure)														
เหตุผลในการถอน (Reasons for withdrawing)														
การรับทราบสถานของผู้ถอน	ลายเซ็นต์ (Signature) วันที่ (Date)													

National Laboratory Animal Center
Institutional Animal Care and Use

ส่วนที่ 2 รายละเอียดการใช้สัตว์ (Animal Details)

2.1 ข้อมูลการใช้สัตว์ในโครงการฯ ณ ปัจจุบัน (Information on the use of animals in the project at present)

ชนิด/สายพันธุ์ (Species/Strain)	จำนวนที่ได้รับการอนุมัติ ในการเสนอโครงการ เริ่มต้น	จำนวนที่ได้รับการอนุมัติ ในการขอปรับปรุง (Current numbers approved: Before this amendment)		
		ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2

จำนวนสัตว์ที่ใช้ไปแล้วจนถึงปัจจุบัน

(Number Used to Date)

2.2 จำเป็นต้องใช้สัตว์มากกว่าที่ได้รับการอนุมัติก่อนหน้านี้หรือไม่ (Is it required to use more animals than had been previously approved?)

ใช่ (YES) ไม่ใช่ (NO)

จากข้อ 2.2 หากท่านตอบว่า ใช่ โปรดระบุข้อมูลต่าง ๆ ตามตารางที่ 2.2.1

(If you answered yes in Item 2.2, please fill out the information in Table 2.2.1.

2.2.1

ชนิด/สายพันธุ์ (Species/Strain)	จำนวนสัตว์ที่ต้องการเพิ่มจาก ปัจจุบัน (Animals that need to be added to the current population are:)	เหตุผลในการเพิ่มจำนวนสัตว์ : ท่านจำเป็นต้องระบุ (Justifications for wanting to have more animals: Need to specify)

National Laboratory Animal Center

Institutional Animal Care and Use

2.3 เทคนิคการทดลอง/ปฏิบัติกับสัตว์ (เช่น เทคนิค/การเก็บตัวอย่าง เทคนิคการผ่าตัด หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)
 Experimentation technique (e.g. Specimens collection/ technique, Surgical technique, or other relates)

.....

ส่วนที่ 3 สถานที่ และการเลี้ยงสัตว์ (Location of Animals and Housing)

3.1 จะมีการเลี้ยงสัตว์ตามที่ระบุไว้ในโครงการฯ เดิมหรือไม่ (Will animals be housed as outlined in the original project?)

ใช่ (YES)

ไม่ใช่ (NO)

ถ้าท่านตอบ ไม่ใช่ ให้ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับการจัดการเลี้ยงใหม่
 (If NO, provide details of new housing arrangements.)

.....

ส่วนที่ 4 อื่น ๆ โปรดระบุ (Other : Please specify)

.....

ลายเซ็นหัวหน้าโครงการ
 (Signature of Principal Investigator)
 วันที่..... (Date)