

**รายงานความก้าวหน้าและแจ้งปิดโครงการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์**

**(Progress and Annual Report)**

[ ] รายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินการ

[ ]  ต.ค. - มี.ค. \_

[ ]  เม.ย. - ก.ย. \_

[ ] รายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินการประจำปี เพื่อขอต่ออายุหนังสือรับรองโครงการ

[ ] รายงานสรุปผลการดำเนินการโครงการประจำปีและแจ้งปิดโครงการ

1. ชื่อโครงการที่ดำเนินการต่อสัตว์ฯ ที่ได้รับอนุมัติ

 1.1 ชื่อภาษาไทย ..................................................................................................................................................................................

 1.2 ชื่อภาษาอังกฤษ .............................................................................................................................................................................

2. เลขที่โครงการที่ดำเนินการต่อสัตว์ฯ ที่ได้รับอนุมัติ ..............................................................................................................................

 2.1 ได้รับอนุญาตดำเนินการต่อสัตว์ฯ เมื่อวันที่ ................. เดือน.................................. พ.ศ. .........................

 สิ้นสุดวันที่ ................. เดือน.................................. พ.ศ. .........................

 2.2 โครงการประเภท [ ]  วิจัย [ ]  ทดสอบ [ ]  ผลิตชีววัตถุ [ ]  สอน [ ]  ผลิตสัตว์ [ ]  อื่นๆ ..................................

 2.3 สถานที่ดำเนินการ [ ] ใช้สถานที่ดำเนินการภายใต้การกำกับดูแลของ คกส. ส่วนงาน .....................................................

 [ ]  ใช้สถานที่ดำเนินการอื่น ไม่มีเลขที่จดแจ้ง (ระบุสถานที่) ..................................................................

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

 2.4 กรณีเป็นโครงการตามมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาตร์ พ.ศ. 2558 **(โปรดแนบโครงการ)**

[ ]  การพัฒนาสายพันธุ์ [ ]  การสืบสายพันธุ์ [ ]  การเพาะขยายพันธุ์

[ ]  การศึกษาเซลล์ต้นกำเนิด [ ]  การดัดแปลงพันธุกรรมสัตว์ [ ]  การโคลนนิ่งสัตว์

3. ชื่อหัวหน้าโครงการที่ดำเนินการต่อสัตว์ฯ (โปรดระบุตำแหน่งทางวิชาการ) ........................................................................................

 สังกัดภาควิชา ........................................................................................... ส่วนงาน ..........................................................................

 มหาวิทยาลัย ............................................................................................. โทรศัพท์ ..........................................................................

 โทรศัพท์มือถือ .......................................................................................... E-mail …………………………………………………………………..

4. ทุนวิจัยสำหรับโครงการนี้

  ได้รับทุนแล้ว ระบุแหล่งทุน ……………...……….………………….. จำนวนเงิน…………..................……..

 กำลังยื่นขอ ระบุแหล่งทุน ……………...……….………………….. จำนวนเงิน…………..................……..

 ไม่มีทุนวิจัย

 งานวิจัยนักศึกษาปริญญาตรี/โท/เอก

ระยะเวลาที่ได้รับทุน วันเริ่มต้น Click or tap to enter a date. วันสิ้นสุด Click or tap to enter a date.

5. กรณีดำเนินการต่อสัตว์ฯ ในพื้นที่นอกเหนือความรับผิดชอบของ มจธ. (โปรดระบุ สถานะหนังสืออนุญาต)

[ ]  พื้นที่ไม่ต้องมีหนังสืออนุญาต

[ ]  พื้นที่ต้องมีหนังสืออนุญาต

[ ]  ยังไม่หมดอายุ โดยให้อนุญาต ตั้งแต่ Click or tap to enter a date. ถึง Click or tap to enter a date.

[ ]  หมดอายุแล้ว อยู่ระหว่างยื่นขออนุญาตต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบ

6. สามารถดำเนินการได้ [ ]  ตามแผน [ ]  ไม่ตามแผน ที่แจ้งไว้ในโครงการ

7. ในระหว่างดำเนินการโครงการ

 7.1 มีการปรับเปลี่ยนโครงการ (Protocol amendment) หรือไม่

[ ]  ไม่มี [ ]  มี จำนวน .................... ครั้ง

[ ]  แจ้งคณะกรรมการฯ (คกส.) มจธ. เมื่อวันที่ ......... เดือน ......................... พ.ศ. ....................

[ ]  ไม่ได้แจ้ง

7.2 มีการดำเนินการวิจัยที่เบี่ยงเบนไปจากโครงการที่เสนอ (Protocol deviation) หรือไม่

[ ]  ไม่มี [ ]  มี จำนวน .................... ครั้ง

[ ]  แจ้งคณะกรรมการฯ (คกส.) มจธ. เมื่อวันที่ ......... เดือน ......................... พ.ศ. ....................

[ ]  ไม่ได้แจ้ง

6. ท่านมีแผนการนำเสนอผลการวิจัยอย่างไร

[ ]  ตีพิมพ์วารสารภายในประเทศ โปรดระบุ ..........................................................................................................................

[ ]  ตีพิมพ์วารสารต่างประเทศ โปรดระบุ ...............................................................................................................................

[ ]  นำเสนอด้วยวาจาในการประชุม โปรดระบุ .......................................................................................................................

[ ]  นำเสนอแบบโปสเตอร์ในการประชุม โปรดระบุ ................................................................................................................

[ ]  อื่น ๆ โปรดระบุ ................................................................................................................................................................

[ ]  ไม่มีแผนการจะนำเสนอ

7. ขั้นตอนการเผยแพร่ผลงานวิจัย ในขณะนี้

[ ]  อยู่ระหว่างการเรียบเรียง/เขียน (In preparation) [ ]  ยื่นเอกสารแล้ว อยู่ระหว่างการพิจารณา (Submitted)

[ ]  ได้รับการตอบรับแล้ว อยู่ระหว่างการจัดพิมพ์ (Accepted, In press)

[ ]  ได้รับการจัดพิมพ์แล้ว (Published) [ ]  อื่น ๆ (Other) ………………………………………....………………

8. สรุปการดำเนินการต่อสัตว์ฯ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ลำดับที่ | ประเภทสัตว์ | ชนิดสัตว์ | ชื่อสายพันธุ์ (ถ้ามี) | แหล่งที่มา | จำนวนที่ขอ (ตัว) | จำนวนที่ใช้จริง (ตัว) | ระบบการเลี้ยง | ระยะเวลาการใช้สัตว์ |
| เพศผู้ | เพศเมีย | เพศผู้ | เพศเมีย |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 **หมายเหตุ** ประเภทสัตว์ หมายถึง สัตว์ทดลอง สัตว์เลี้ยง หรือสัตว์จากธรรมชาติ, ชนิดสัตว์ หมายถึง ชื่อสามัญ หรือชื่อเรียกทางวิทยาศาสตร์

 ชื่อสายพันธุ์ ตัวอย่าง wistar, Balb/c

8.1 สัตว์ป่วยระหว่างดำเนินการ [ ]  มี [ ]  ไม่มี

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ลำดับที่ | ชนิดสัตว์ | สายพันธุ์สัตว์ | จำนวนตัว | หมายเหตุ |
| เพศผู้ | เพศเมีย |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |

8.2 จำนวนสัตว์ตายระหว่างดำเนินการ [ ]  มี [ ]  ไม่มี

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ลำดับที่ | ชนิดสัตว์ | สายพันธุ์สัตว์ | จำนวนตัว | หมายเหตุ |
| เพศผู้ | เพศเมีย |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |

8.3 ข้อมูลเกี่ยวกับเหตุการณ์หรืออาการไม่พึงประสงค์ (Adverse event) ที่เกิดกับสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์

 [ ]  ไม่มี [ ]  มี (โปรดระบุ) - จำนวนอาการไม่พึงประสงค์ ที่พบ..................ครั้ง

 - กรุณาระบุอาการ ...............................................................................................................................................................................

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

8.4 การผลิตสัตว์เพื่อใช้เองในหน่วยงาน [ ]  มีการผลิต [ ]  ไม่มีการผลิต

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชนิด | สายพันธุ์ | แหล่งที่มา | สืบสายพันธุ์เป็นรุ่นที่ | จำนวนพ่อพันธุ์ | จำนวนแม่พันธุ์ | วิธีการสืบสายพันธุ์ | วิธีการเพาะขยายพันธุ์ | วิธีการทดสอบพันธุกรรม | อัตราการผลิต (จำนวนตัว/ช่วงเวลา) | จำนวนสัตว์ที่ผลิตจริง | จำนวนสัตว์ที่ใช้จริง |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

8.5 การผลิตสัตว์เพื่อบริการ [ ]  มีการผลิต [ ]  ไม่มีการผลิต

ประเภทสัตว์............................................ ชนิดสัตว์.......................................................สายพันธุ์..........................................................

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| คุณสมบัติสายพันธุ์ | จำนวนพ่อพันธุ์ | จำนวนแม่พันธุ์ | แหล่งที่มา | สืบสายพันธุ์เป็นรุ่นที่ | วิธีการสืบพันธุ์ | วิธีการเพาะขยายพันธุ์ | วิธีการทดสอบพันธุกรรม | อัตราการผลิตบริการ (จำนวนตัว/ช่วงเวลา) | จำนวนสัตว์ที่ผลิตจริง | จำนวนสัตว์ที่บริการ | กำหนดวันเริ่มบริการ | หน่วยงานที่ให้บริการ (ในประเทศ/ต่างประเทศ) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

9. คาดว่าจะสิ้นสุดการดำเนินการต่อสัตว์ วันที่ ......... เดือน ......................... พ.ศ. ....................

10. กรณีแจ้งปิดโครงการฯ วันที่ ......... เดือน ......................... พ.ศ. ....................

11. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ (ถ้ามี)

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

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

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

ลงชื่อ.................................................................

(.............................................................)

หัวหน้าโครงการขอดำเนินการต่อสัตว์ฯ

วันที่ ............../ ................../ .............

**หมายเหตุ** หากท่านมีข้อมูลมากกว่าบริเวณที่เว้นไว้ให้ตอบ ท่านสามารถพิมพ์เนื้อหาเพิ่มเติมแนบส่งมาพร้อมแบบฟอร์มนี้ได้