

# 令和7年度動物実験施設年次報告書

令和 8 年 3 月 31 日  
動物実験委員会委員長

## 1. 施設使用目的

### ● 教育目的利用

- ・ 系統解剖実習(人間栄養学科2年春学期 解剖学・病理学実習)
- ・ 系統解剖実習(人間栄養学科1年秋学期 解剖学実習)

### ● 研究目的利用

- ・ 異物応答性核内受容体CARによるエピゲノム制御の高感度な検出
- ・ 孤独飼育がマウスの腸内代謝物と自発的行動に及ぼす影響の検討
- ・ 脂質組成を変えた飼料の投与が脂質代謝やタンパク質・RNA発現量に与える影響の検討

### ● 利用件数：計5件

## 2. 実験施設利用者延べ人数

525人

## 3. 2025年度 飼養及び保管の状況

| 動物種 | 飼養数 (2026年3月18日時点) |
|-----|--------------------|
| マウス | 85                 |
| ラット | 53                 |