

# 令和5年度動物実験施設年次報告書

令和 6 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

- ・ラットの解剖実習(人間栄養学科2年前期 解剖学・病理学実習)

- 研究目的利用

- ・多価不飽和脂肪酸摂取による細胞内のアルデヒド蓄積度合いと遺伝性・細胞毒性との関連
- ・チョウマメ花抽出物の機能性に着目しマウスの脂質および糖質代謝に及ぼす影響を調べる
- ・孤独飼育による腸内細菌と代謝物の変動の解析

- 利用件数：計4件

## 2. 実験施設利用者延べ人数

19人

## 3. 実験動物匹数

動物種	Wistar 系	C57BL/6N	BALB/cCrSlc	計	
	ラット	マウス	マウス	ラット	マウス
匹数	59	25	17	59	42