

# 平成21年度動物実験施設年次報告

平成22年3月31日  
動物実験施設長

## 1. 実験目的

- ・人体構造機能学実験において血液に関する学生実験
- ・人体構造機能学実験においてラットの解剖に関する学生実験
- ・亜鉛不足による味覚障害が油脂の嗜好性に及ぼす影響に関する研究
- ・母親の摂取した脂肪酸組成が仔ラットの脳の脂質組成に及ぼす影響に関する研究
- ・アルコール摂取および欠食が体に及ぼす影響に関する研究
- ・鉄欠乏が体内マンガン動態に及ぼす影響の検討
- ・亜鉛欠乏がビタミンB<sub>6</sub>代謝に及ぼす影響の検討
- ・母親の食事制限が仔ラットの出生時体重および脂質嗜好性に及ぼす影響に関する研究
- ・GABA産生乳酸菌の生理作用の検討
- ・GABA産生乳酸菌のアルコール性肝障害抑制効果の検討

他

計17件

## 2. 実験施設利用者延べ人数

103名

## 3. 実験動物匹数

動物種	Wistar系 ラット	F344 (Fischer344) ラット	SD系 ラット	Zucker系 ラット	C3H系 マウス
匹数	130	227	52	15	4