

## 動物実験委員会の活動（平成 29 年度）

### ● 委員会の構成

文科省基本指針第 3 に掲げる役割	所属部局	専門分野
1 号	専門部門（基礎医学系講座）	病原微生物学
	先端医学研究所	細胞・遺伝子治療部門
	専門部門（臨床医学系講座）	内科学
	専門部門（臨床医学系講座）	皮膚科学
2 号	病態モデル研究センター（動物実験施設）	実験動物学
3 号（化学物質）	教養部門（一般教育系学科目）	化学
（遺伝子組換え実験）	専門部門（基礎医学系講座）	遺伝学
（感染実験）	専門部門（基礎医学系講座）	病原微生物学
職指定	病態モデル研究センター長	環境予防医学
	学術研究支援部長	研究支援事務全般
外部委員	兵庫医療大学 薬学部	薬物治療学（内科学）

### ● 動物実験計画書の審査

承認件数：183 件※

※：当該年度に実施されている実験計画の件数（承認期限が複数年にまたがり継続されたものを含む）

### ● 動物実験に関する教育訓練（遺伝子組換え実験安全委員会と共催）

動物実験の実施には、本教育訓練を受講し、受講効果判定試験に合格しなければならない。また、遺伝子組換え動物の使用や組換え生物等の接種実験を行うには、あわせて、遺伝子組換え実験安全取扱い講習会の受講と試験の合格を必要とする。

#### 1. 内容

動物実験等に関する教育訓練

- ・ 本学規程及び関連法令について
- ・ 動物実験の倫理、苦痛軽減（麻酔法、安楽死法）について
- ・ 動物実験の基本、安全管理について
- ・ 人獣共通感染症について
- ・ 適切な実験動物の飼養・保管について
- ・ 動物実験計画書の記入要領について

遺伝子組換え実験安全取扱い講習会

- ・ 遺伝子組換え実験の規制と実験について

## 2. 実績

対象者	実施日	実施方法	講義と試験	参加人数
教職員、大学院生	平成 29 年 4 月 17 日	上記講習会	150 分	38 名
上記講習を受講出来なかった者	随時	DVD	150 分	53 名
学生	平成 29 年 7 月 14 日、25 日、 8 月 22 日	授業	200 分	118 名
			総数	209 名

尚、遺伝子組換え実験安全取扱い講習会についても、定期的に DVD による講習を実施し、試験合格を実験従事の資格としている。第 2 学年次学生にも講義・試験を行っている。