

平成 23 年度 動物実験に関する自己点検・評価報告書

宮城学院女子大学

平成 24 年 3 月

## I. 規程及び体制等の整備状況

### 1. 機関内規程

#### 1) 評価結果

- 基本指針に適合する機関内規程が定められている。
- 機関内規程は定められているが、一部に改善すべき点がある。
- 機関内規程が定められていない。

#### 2) 自己点検の対象とした資料

宮城学院女子大学動物実験委員会規程, 宮城学院女子大学動物実験指針

#### 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）

文部科学省基本指針に基づき、平成 23 年 10 月 1 日に施行されている。

#### 4) 改善の方針、達成予定期

該当せず。

### 2. 動物実験委員会

#### 1) 評価結果

- 基本指針に適合する動物実験委員会が置かれている。
- 動物実験委員会は置かれているが、一部に改善すべき点がある。
- 動物実験委員会は置かれていない。

#### 2) 自己点検の対象とした資料

宮城学院女子大学動物実験委員会規程, 宮城学院女子大学動物実験指針

#### 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）

文部科学省基本指針に則した動物実験委員会が設置されている。

#### 4) 改善の方針、達成予定期

該当せず。

### 3. 動物実験の実施体制

(動物実験計画書の立案、審査、承認、結果報告の実施体制が定められているか?)

#### 1) 評価結果

- 基本指針に適合し、動物実験の実施体制が定められている。
- 動物実験の実施体制が定められているが、一部に改善すべき点がある。
- 動物実験の実施体制が定められていない。

#### 2) 自己点検の対象とした資料

宮城学院女子大学動物実験委員会規程, 宮城学院女子大学動物実験指針, 動物実験に必要な手続き、動物実験計画書承認申請書など一式, 動物実験委員会議事録

## 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）

宮城学院女子大学動物実験指針に則して、動物実験計画の立案、審査、承認、結果報告の実施体制が定められている。動物実験の立案に関しては、意義、実験内容がわかり易いように記述式を採用している。審査については、適宜、実施している。

## 4) 改善の方針、達成予定時期

該当せず。

## 4. 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制

(遺伝子組換え動物実験、感染動物実験等の実施体制が定められているか?)

## 1) 評価結果

- 基本指針に適合し、安全管理に注意を要する動物実験の実施体制が定められている。
- 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制が定められているが、一部に改善すべき点がある。
- 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制が定められていない。
- 該当する動物実験は、行われていない。

## 2) 自己点検の対象とした資料

該当せず。

## 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）

該当せず。

## 4) 改善の方針、達成予定時期

該当せず。

## 5. 実験動物の飼養保管の体制

(機関内における実験動物の飼養保管施設が把握され、各施設に実験動物管理者が置かれているか?)

## 1) 評価結果

- 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正な飼養保管の体制である。
- 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。
- 多くの改善すべき問題がある。

## 2) 自己点検の対象とした資料

平成 23 年度実験動物飼養保管施設の面積と位置

## 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点や問題があれば、明記する。）

家政館以外に飼養保管施設は存在しない。機関内における実験動物の飼養保管施設が把握されており、実験動物管理者が置かれ、施設管理者による管理体制がとられている。

## 4) 改善の方針、達成予定時期

該当せず。

## 6. その他（動物実験の実施体制において、特記すべき取り組み及びその点検・評価結果）

該当せず。

## II. 実施状況

## 1. 動物実験委員会

（動物実験委員会は、機関内規程に定めた機能を果たしているか？）

## 1) 評価結果

- 基本指針に適合し、適正に機能している。
- 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。
- 多くの改善すべき問題がある。

## 2) 自己点検の対象とした資料

宮城学院女子大学動物実験委員会規程、宮城学院女子大学動物実験指針、動物実験に必要な手続き、動物実験計画承認申請書など一式、動物実験委員会議事録

## 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点や問題があれば、明記する。）

動物実験委員会議事録等により、動物実験計画書の審査、指導や助言と結果の把握、教育訓練の実施等において、委員会の役割を十分果たしている。

## 4) 改善の方針、達成予定期

該当せず。

## 2. 動物実験の実施状況

（動物実験計画書の立案、審査、承認、結果報告が実施されているか？）

## 1) 評価結果

- 基本指針に適合し、適正に動物実験が実施されている。
- 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。
- 多くの改善すべき問題がある。

## 2) 自己点検の対象とした資料

動物実験計画書（承認済）、動物実験計画の審査結果（委員からの意見書）及び最終審査結果（承認済）、動物実験終了報告書（確認済）、実験動物の実験室・実習室（一覧）

## 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点や問題があれば、明記する。）

動物実験計画の立案、審査、承認は基本指針に則して実施されている。

## 4) 改善の方針、達成予定期

該当せず。

### 3. 安全管理を要する動物実験の実施状況

(当該実験が安全に実施されているか?)

#### 1) 評価結果

- 基本指針に適合し、当該実験が適正に実施されている。
- 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。
- 多くの改善すべき問題がある。
- 該当する動物実験は、行われていない。

#### 2) 自己点検の対象とした資料

該当せず。

#### 3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点や問題があれば、明記する。)

該当せず。

#### 4) 改善の方針、達成予定時期

該当せず。

### 4. 実験動物の飼養保管状況

(実験動物管理者の活動は適切か? 飼養保管は飼養保管手順書等により適正に実施されているか?)

#### 1) 評価結果

- 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正に実施されている。
- 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。
- 多くの改善すべき問題がある。

#### 2) 自己点検の対象とした資料

実験動物搬入記録、日常観察記録、実験動物実施記録

#### 3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点や問題があれば、明記する。)

実験動物管理者の活動は適切である。飼養保管は適正に維持管理されている。

#### 4) 改善の方針、達成予定時期

該当せず。

### 5. 施設等の維持管理の状況

(機関内の飼養保管施設は適正な維持管理が実施されているか? 修理等の必要な施設や設備に、改善計画は立てられているか?)

#### 1) 評価結果

- 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正に維持管理されている。
- 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。
- 多くの改善すべき問題がある。

#### 2) 自己点検の対象とした資料

|                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 宮城学院女子大学動物実験指針、施設実地調査（写真）                                                                                       |
| 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点や問題があれば、明記する。）<br>機関内の施設等は適正な維持管理が実施されている。3.11震災後施設の補修を行ったが、重なる余震の影響で各所にクラックが生じているため、補修を要する。 |
| 4) 改善の方針、達成予定時期<br>24年度の動物実験が開始される前（24年3月末）までに補修は完了する予定である。                                                     |

## 6. 教育訓練の実施状況

（実験動物管理者、動物実験実施者、飼養者等に対する教育訓練を実施しているか？）

|                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) 評価結果<br><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正に実施されている。<br><input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。<br><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。 |
| 2) 自己点検の対象とした資料<br>教育訓練の実施記録（講義簿）、出欠表、教育訓練資料                                                                                                                                 |
| 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点や問題があれば、明記する。）<br>動物実験責任者、動物実験実施者及び飼養者について教育訓練を実施している。                                                                                                    |
| 4) 改善の方針、達成予定時期<br>該当せず。                                                                                                                                                     |

## 7. 自己点検・評価、情報公開

（基本指針への適合性に関する自己点検・評価、関連事項の情報公開を実施しているか？）

|                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) 評価結果<br><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正に実施されている。<br><input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。<br><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。 |
| 2) 自己点検の対象とした資料<br>宮城学院女子大学ホームページ<br><a href="http://www.mgu.ac.jp/22kenkyujo/kenkyu/kenkyurinri.html">http://www.mgu.ac.jp/22kenkyujo/kenkyu/kenkyurinri.html</a>           |
| 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点や問題があれば、明記する。）<br>動物実験関連規程、委員名簿、動物実験委員会開催時期等の情報公開を実施している。自己点検・評価の情報公開については、平成23年度内に実施する予定であるが、現在のところ実施していない。                                              |
| 4) 改善の方針、達成予定時期<br>平成23年度自己点検・評価報告書をホームページ上で公開する。                                                                                                                            |

8. その他

(動物実験の実施状況において、機関特有の点検・評価事項及びその結果)

特になし