

**平成 29 年度 第一薬科大学**

**動物実験に関する自己点検・評価報告書**

**平成 29 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
<input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合する機関内規程が定められている。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程</li> <li>・ 第一薬科大学動物実験指針</li> <li>・ 第一薬科大学実験動物施設利用の手引き</li> </ul>
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）
<p>第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程及び第一薬科大学動物実験指針等が適正に定められている。</p>
4) 改善の方針、達成予定時期
<p>該当せず。</p>

## 2. 動物実験委員会

1) 評価結果
<input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合する動物実験委員会が置かれている。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 研究機関等における動物実験等の実施に関する基本指針</li> <li>・ 第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程</li> <li>・ 第一薬科大学動物実験指針</li> <li>・ 第一薬科大学動物実験委員会名簿</li> <li>・ 自己点検・評価報告書</li> </ul>
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）
<p>第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程及び第一薬科大学動物実験指針に基づいて設置され、適切に運営されている。</p>
4) 改善の方針、達成予定時期
<p>該当せず。</p>

### 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?)

<p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 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。</li> <li><input type="checkbox"/> 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。</li> <li><input type="checkbox"/> 動物実験の実施体制が定められていない。</li> </ul>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程</li> <li>・ 第一薬科大学動物実験指針</li> <li>・ 第一薬科大学実験動物施設利用の手引き</li> <li>・ 自己点検・評価報告書</li> </ul>
<p>3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点があれば、明記する。)</p> <p>第一薬科大学動物実験指針が適正に定められている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>該当せず。</p>

### 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?)

<p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 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。</li> <li><input type="checkbox"/> 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。</li> <li><input type="checkbox"/> 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。</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 該当する動物実験は、行われていない。</li> </ul>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p>
<p>3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点があれば、明記する。)</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p>

## 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 ・ 第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程 ・ 第一薬科大学動物実験指針 ・ 第一薬科大学実験動物施設利用の手引き ・ 動物実験施設緊急時対応マニュアル
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。) 機関内規程や指針等が適正に定められている。
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?)

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、適正に機能している。</p> <p><input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程</li> <li>・ 第一薬科大学動物実験指針</li> <li>・ 動物実験委員会開催記録</li> <li>・ 自己点検・評価報告書</li> </ul>
<p>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。)</p> <p>第一薬科大学動物実験指針に基づき、適正な活動を実施している。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>該当せず。</p>

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?)

<p>1) 評価結果</p> <p><input type="checkbox"/> 基本指針に適合し、適正に動物実験が実施されている。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程</li> <li>・ 第一薬科大学動物実験指針</li> <li>・ 動物実験許可申請書</li> <li>・ 動物実験計画書</li> <li>・ 動物実験計画書審査結果通知書</li> <li>・ 動物実験成果報告書</li> <li>・ 自己点検・報告書</li> </ul>
<p>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。)</p> <p>動物実験計画書は、第一薬科大学動物実験指針に基づき適切に提出、審査、承認されている。一部の実験計画書において、苦痛の軽減・排除方法、実験実施場所や実験予定期間等が適正に記載されていなかった。</p>

<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>上記事案について動物実験計画書審査委員で審議し、当該者に対して注意・指導を行うとともに動物実験計画申請者に対して注意喚起を行った。</p>
---

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?)

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、当該実験が適正に実施されている。</p> <p><input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 該当する動物実験は、行われていない。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <p>第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程</p> <p>第一薬科大学動物実験指針</p> <p>第一薬科大学実験動物施設利用の手引き</p>
<p>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。)</p> <p>実験動物による事故や動物実験において不適切な事例はなかった。特に安全管理を要する感染実験、放射性同位元素使用実験、発癌実験などは行われていない。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>該当せず。</p>

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?)

<p>1) 評価結果</p> <p><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。</p> <p><input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <p>第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程</p> <p>第一薬科大学動物実験指針</p> <p>第一薬科大学実験動物施設利用の手引き</p>
<p>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。)</p> <p>動物実験指針、実験動物施設利用の手引きに従い、適正に動物飼育が実施されている。</p>

## 4) 改善の方針、達成予定時期

飼育動物への病原微生物の感染は確認されていないが、当該施設の衛生状態を維持するため、定期的な滅菌消毒を実施するとともに、管理体制の見直しを行う。

## 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

- ・ 第一薬科大学実験動物施設管理運営委員会規程
- ・ 第一薬科大学動物実験指針
- ・ 第一薬科大学実験動物施設利用の手引き

## 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。)

実験動物施設管理運営委員が定期的に巡回し、維持管理に努めている。

## 4) 改善の方針、達成予定時期

該当せず。

## 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

- 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

- ・ 第一薬科大学動物実験指針
- ・ 平成 29 年度第一薬科大学動物実験教育訓練講習会資料
- ・ 動物実施者等に対する教育訓練受講者一覧
- ・ 自己点検・評価報告書

## 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。)

平成 29 年 5 月 12 日に動物実験教育訓練講習会を実施し、学生 60 名、教職員 13 名が参加した。動物実験実施者、実験動物の飼養保管に従事する者に対する教育訓練が適正に実施されている。

## 4) 改善の方針、達成予定時期

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

- 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

- ・ 第一薬科大学 動物実験に関する自己点検・評価報告書
- ・ 「第一薬科大学の実験動物関連情報の公表」ホームページ

##### 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。)

「第一薬科大学の実験動物関連情報の公表」ホームページにおいて、動物実験に関する自己点検・評価報告書、動物実験等に関する状況を掲載して情報公開を行っている。

##### 4) 改善の方針、達成予定時期

該当せず。

#### 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)

該当せず。