

動物実験に関する自己点検・評価報告書

大手前大学

平成 31 年 2 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 ・大手前大学 動物実験規定
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） 特になし
4) 改善の方針、達成予定時期

## 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 ・大手前大学 動物実験規定
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） ・規定内に委員会設置を制定して、メンバーも確定している。
4) 改善の方針、達成予定時期

## 3. 動物実験の実施体制

1) 評価結果 <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。 <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。 <input type="checkbox"/> 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 ・ 大手前大学 動物実験規定 ・ 大手前大学 平成 30 年度委員会構成
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） 大手前大学動物実験規定に基づき、動物実験委員会メンバーならびに委員長が決定され、実施体制が定められている。
4) 改善の方針、達成予定時期

## 4. 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制

1) 評価結果 <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。 <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。 <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。 <input checked="" type="checkbox"/> 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 ・ 動物実験計画書
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） 今年度実施された動物実験は、解剖生理学実験授業に係る実験のみで、今後も、安全管理に注意を要する動物実験をおこなう予定はない。
4) 改善の方針、達成予定時期

## 5. 実験動物の飼養保管の体制

1) 評価結果 <input type="checkbox"/> 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。 <input checked="" type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。 <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 ・大手前大学 動物実験規定
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。） ・実験準備室を保管施設として運用しており、動物専用設備ではないが、飼養は行わず、実験前日に業者より実験用ラットを受け入れており、最大 2 日間の保管をおこない、給餌・水やりをはじめ、空調にも注意を払い、運用している
4) 改善の方針、達成予定時期 ・平成 31 年度以降、授業における動物実験を取りやめることから、動物飼育も取りやめる。

## 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）

--

## II. 実施状況

## 1. 動物実験委員会

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、適正に機能している。 <input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。 <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 ・大手前大学 動物実験規定 ・大手前大学 平成 30 年度委員会構成 ・平成 30 年度動物実験申請書類

<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>動物実験は、春学期の解剖生理学実験Ⅰ・秋学期の解剖生理学実験Ⅱの授業において、の各授業のうち、1回が動物解剖実験をおこなう授業となっており、各学期はじめに申請書、授業終了時に報告書が提出される都度、委員会を開催し、審議が実施されている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p>

## 2. 動物実験の実施状況

<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>・大手前大学 動物実験規定</li> <li>・大手前大学 平成 30 年度委員会構成</li> <li>・平成 30 年度動物実験申請書類、報告書類</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>・麻酔方法について、一例だけであるがエーテルによる麻酔もみられたが、その後はこの方法を用いず、炭酸ガス麻酔に改善した。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>・平成 31 年度より動物愛護の観点から、動物解剖実験を取りやめることとした。なお、学修到達目標に支障がでないよう、ビデオ等の媒体を活用した他の方法により授業をおこなう予定である。</p>

## 3. 安全管理を要する動物実験の実施状況

<p>1) 評価結果</p> <p><input 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 checked="" 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>

・平成 30 年度動物実験申請書類
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。) 今年度実施された動物実験は、解剖生理学実験授業に係る実験のみで、今後も、安全管理に注意を要する動物実験をおこなう予定はない。
4) 改善の方針、達成予定時期

## 4. 実験動物の飼養保管状況

1) 評価結果 <input 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。 <input checked="" type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。 <input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。 <input type="checkbox"/> 飼育はおこなっていない
2) 自己点検の対象とした資料 ・大手前大学 動物実験規定
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。) ・実験動物の飼育期間が、実験実施日の前日と当日の 2 日間であることから、専用飼育施設でなく、実験準備室を共用している。
4) 改善の方針、達成予定時期 ・平成 31 年度以降、授業における動物実験を取りやめることから、動物飼育も取りやめる。

## 5. 施設等の維持管理の状況

1) 評価結果 <input type="checkbox"/> 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。 <input checked="" type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。 <input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。 <input type="checkbox"/> 飼育施設は設置していない
---

<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・上記 4. 記載のとおり、・実験動物の飼育期間が、実験実施日の前日と当日の 2 日間であることから、専用飼育施設でなく、実験準備室を共用している。</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> <ul style="list-style-type: none"> <li>・上記 4 記載のとおり</li> </ul>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・上記 4 記載のとおり</li> </ul>

## 6. 教育訓練の実施状況

<p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input 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。</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。</li> <li><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。</li> </ul>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・大手前大学 動物実験規定</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> <ul style="list-style-type: none"> <li>・実験授業に係る教員・助手は、教育訓練ビデオ視聴を実施しているが、学生には授業内の注意事項がメインとなっている。</li> </ul>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・平成 31 年度授業カリキュラムから、動物解剖実験を取りやめ、学修到達目標に支障がでないよう、視聴覚教材を利用するなど他の方法により授業をおこない、動物実験についての教育を実施する。</li> </ul>

## 7. 自己点検・評価、情報公開

<p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><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。</li> <li><input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。</li> <li><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。</li> </ul>
--

<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・ 大手前大学 動物実験規定</li><li>・ 大手前大学 平成 30 年度委員会構成</li><li>・ 平成 30 年度動物実験申請書類、報告書類</li><li>・ 学園ホームページ資料</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>4) 改善の方針、達成予定時期</p>

#### 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)

<p>平成 31 年度より、解剖学実験授業のカリキュラムを見直し、動物を利用した解剖実験を実施せず、視聴覚教材を利用した授業をおこなうこととした。</p>
---