

動物実験に関する自己点検・評価報告書

甲南大学

2022年4月

## I. 規程及び体制等の整備状況

## 1. 機関内規程

<p>1) 評価結果</p> <p><input type="checkbox"/> 基本指針に適合する機関内規程を定めている。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 機関内規程を定めているが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 機関内規程を定めていない。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <p>・甲南大学動物実験取扱内規</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>研究機関の長（本学の場合は学長）の責務、人と動物の共通感染症にかかる知識の修得等について、記載がされていない。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>今後、規程改正を行う予定であり改正案を作成している。外部評価時に改正案を確認いただきたい。</p>

## 2. 動物実験委員会

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合する動物実験委員会を設置している。</p> <p><input type="checkbox"/> 動物実験委員会を設置しているが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 動物実験委員会を設置していない。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <p>・甲南大学動物実験取扱内規</p> <p>・甲南大学動物実験委員会名簿</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>委員会の活動状況に記載しているとおり適切に運営している。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし</p>

## 3. 動物実験の実施体制

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、動物実験の実施体制を定めている。</p>
---

<input type="checkbox"/> 動物実験の実施体制を定めているが、一部に改善すべき点がある。 <input type="checkbox"/> 動物実験の実施体制を定めていない。
2) 自己点検の対象とした資料 ・甲南大学動物実験適正化標準操作手順 standard operating procedure (SOP) ・動物実験委員会決裁文書
3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点があれば、明記する。) 実施体制に対して、経験豊富な委員長の下、助言・指導を必ず行うスムーズな運用を行っている。
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし

## 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 checked="" 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を定めている。 <input type="checkbox"/> 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制を定めているが、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を定めていない。 <input type="checkbox"/> 該当する動物実験を行っていないので、実施体制を定めていない。
2) 自己点検の対象とした資料 ・甲南大学動物実験適正化標準操作手順 standard operating procedure (SOP) のうち、「組換え動物取り扱いマニュアル」及び「感染動物取り扱いマニュアル」
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 特になし

## 5. 実験動物の飼養保管の体制

1) 評価結果 <input type="checkbox"/> 基本指針と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

<ul style="list-style-type: none"><li>・飼養保管施設承認申請書</li><li>・実験報告書</li></ul>
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。） 具体的な地震・火災の緊急時の対応について、準備を行っているところである。外部評価時に詳細のご意見をいただきたく考えている。
4) 改善の方針、達成予定時期 2022 年度末までに予定している。

## 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）

飼養施設の老朽化、飼育環境整備に関する改善を検討している。
-------------------------------

## II. 実施状況

## 1. 動物実験委員会の活動状況

<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> <p>・動物実験委員会決裁文書</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>チェックリストの「動物実験委員会が動物実験の実施結果に対する助言を機関の長にしているか」については、動物実験管理者に対して適正化主任から前年度実施計画に対する助言も含めた確認を提出前に行っている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし</p>

## 2. 動物実験の実施状況

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、適正に動物実験を実施している。</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> <p>・動物実験実施報告書</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>「実験結果報告書」と「動物実験（終了・中止）報告書」を毎年収集し、事務組織と一体になって正確な把握に努めている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし</p>

## 3. 安全管理に注意を要する動物実験の実施状況

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、当該実験を適正に実施している。</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><input type="checkbox"/> 該当する動物実験を行っていない。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <p>・動物実験計画</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>前回の自己点検実施時に課題であった陰圧飼育装置の設置を行った。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし</p>

## 4. 実験動物の飼養保管状況

<p>1) 評価結果</p> <p><input type="checkbox"/> 基本指針と飼養保管基準に適合し、適正に実施している。</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> <p>・甲南大学動物実験取扱内規</p> <p>・甲南大学動物実験適正化標準操作手順 standard operating procedure (SOP)</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>馴化・順応（マウス導入時の取扱い）に関して取り決めは無いが、周知は図っている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>SOP は今後改訂予定である。</p>

## 5. 施設等の維持管理の状況

<p>1) 評価結果</p> <p><input type="checkbox"/> 基本指針と飼養保管基準に適合し、適正に維持管理している。</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>
---

<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 ・甲南大学動物実験適正化標準操作手順 standard operating produce(SOP)
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。） 温度・湿度の環境保全記録が不十分である。
4) 改善の方針、達成予定時期 週に 1~2 回マウスのケージを清掃時に、記録が正確に行われているか確認するよう指示している。 一部データが記録されていなかったことがあったため、運用を開始し効果の検証中である。

## 6. 教育訓練の実施状況

1) 評価結果 <input type="checkbox"/> 基本指針と飼養保管基準に適合し、適正に実施している。 <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。
2) 自己点検の対象とした資料 ・教育訓練実施記録 ・受講者名簿
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。） 2020 年度のみ新型コロナウイルス感染症の影響により、対面で教育訓練を実施することができなかつたため、一部受講者の記録に漏れがあった。
4) 改善の方針、達成予定時期 2020 年度以降は、改善し適切に管理を行っている。

## 7. 自己点検・評価、情報公開

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針と飼養保管基準に適合し、適正に実施している。 <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 ・甲南大学ホームページ

・動物実験委員会 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。) 特になし
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし

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)

--