

動物実験に関する自己点検・評価報告書

ナノ医療イノベーションセンター

平成 31 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> <ul style="list-style-type: none"> <li><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。</li> <li><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。</li> <li><input type="checkbox"/> 機関内規程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>・ ナノ医療イノベーションセンター 動物実験に関する基本指針</li> <li>公益財団法人川崎市産業振興財団 動物実験等に関する要綱</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>環境省の飼養保管基準及び文部科学省の指針に沿って、機関内規定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>特になし。</p>

2. 動物実験委員会

<p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合する動物実験委員会が置かれている。</li> <li><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。</li> <li><input type="checkbox"/> 動物実験委員会は置かれていない。</li> </ul>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ ナノ医療イノベーションセンター 動物実験に関する基本指針</li> <li>・ 公益財団法人川崎市産業振興財団 動物実験等に関する要綱</li> <li>・ iCONM 動物実験委員会名簿</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>規則に従って、動物実験委員会が設置されている。</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> <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>・ ナノ医療イノベーションセンター 動物実験に関する基本指針</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 公益財団法人川崎市産業振興財団 動物実験等に関する要綱</li> <li>・ ナノ医療イノベーションセンター 動物実験委員会審査内規</li> <li>・ 動物実験(変更)計画書</li> <li>・ 動物実験実施状況報告書</li> <li>・ 動物実験終了報告書</li> <li>・ 動物実験施設設置申請書</li> <li>・ 動物実験施設利用状況報告書</li> <li>・ 動物実験施設廃止報告書</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>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。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし。</p>

4. 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制

<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、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 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> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 公益財団法人川崎市産業振興財団 遺伝子組換え実験管理要綱</li> <li>・ 公益財団法人川崎市産業振興財団 ナノ医療イノベーションセンター バイオセーフティ管理要綱</li> <li>・ 毒物劇物取扱要綱</li> <li>・ 麻薬及び向精神薬取扱要綱</li> <li>・ 公益財団法人川崎市産業振興 ナノ医療イノベーションセンター ヒト由来生体材料取扱いに関する研究申請要領</li> <li>・ 遺伝子組換え実験計画書</li> <li>・ 研究用微生物使用実験計画書</li> <li>・ ヒト由来生体材料を用いる研究申請書</li> <li>・ 動物実験(変更)計画書</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>安全管理体制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>特になし。</p>

## 5. 実験動物の飼養保管の体制

<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、適正な飼養保管の体制である。</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>・ ナノ医療イノベーションセンター 動物実験に関する基本指針</li> <li>・ 公益財団法人川崎市産業振興財団 動物実験等に関する要綱</li> <li>・ 動物実験施設設置申請書</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>規則に従って、適切な体制がとられている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし。</p>

## 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）

<p>特になし。</p>
--------------

## II. 実施状況

## 1. 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>・ 動物実験(変更)計画書</li> <li>・ 動物実験施設設置申請書</li> <li>・ 動物実験委員会議事録</li> <li>・ 動物実験講習会開催記録、受講者名簿</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>規程に沿って、適正に機能している。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし。</p>

## 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、適正に動物実験が実施されている。</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> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 動物実験(変更)計画書</li> <li>・ 動物実験計画書 記入要領</li> <li>・ 動物実験委員会議事録</li> <li>・ 平成 30 年度動物実験実施状況報告書</li> <li>・ 動物実験終了報告書</li> <li>・ 平成 30 年度動物実験施設利用状況報告書</li> <li>・ 平成 30 年度動物実験の自己点検票</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>動物実験計画書の立案、審査、承認、結果報告が実施されている。</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> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 公益財団法人川崎市産業振興財団 遺伝子組換え実験管理要綱</li> <li>・ 公益財団法人川崎市産業振興財団 ナノ医療イノベーションセンター バイオセーフティ管理要綱</li> <li>・ 毒物劇物取扱要綱</li> <li>・ 麻薬及び向精神薬取扱要綱</li> <li>・ 公益財団法人川崎市産業振興 ナノ医療イノベーションセンター ヒト由来生体材料取扱いに関する研究申請要領</li> <li>・ 遺伝子組換え実験計画書</li> <li>・ 研究用微生物使用実験計画書</li> <li>・ ヒト由来生体材料を用いる研究申請書</li> <li>・ 動物実験(変更)計画書</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 拡散防止措置に係る施設等の詳細</li> <li>・ 研究用微生物等に係る施設等の詳細</li> <li>・ 平成 30 年度研究用微生物使用実験実施状況報告書</li> <li>・ 平成 30 年度動物実験実施状況報告書</li> <li>・ 動物実験終了報告書</li> <li>・ 平成 30 年度動物実験施設利用状況報告書</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>各種実験が安全に実施されている。</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> <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>・ ナノ医療イノベーションセンター ヒト疾患モデル実験室 利用案内</li> <li>・ ナノ医療イノベーションセンター 動物実験施設 管理業務要領</li> <li>・ 緊急時の対応マニュアル</li> <li>・ ヒト疾患モデル実験室 利用申請書</li> <li>・ 動物搬入申請書</li> <li>・ 動物検収簿</li> <li>・ ヒト疾患モデル実験室入退室記録</li> <li>・ 微生物モニタリング検査結果</li> <li>・ 環境検査結果</li> <li>・ 飼育状況記録</li> <li>・ 作業日誌</li> <li>・ 管理日誌</li> <li>・ 平成 30 年度実験動物飼養保管状況の自己点検票</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>適正に飼養保管されている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし。</p>

5. 施設等の維持管理の状況

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正に維持管理されている。 <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 ・ 動物実験施設設置申請書 ・ 機器搬入申請書 ・ 備品管理簿 ・ 設備保守点検記録 ・ 環境検査結果 ・ 清掃日誌 ・ 管理日誌
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。） 修理等必要な施設・設備はない。
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし。

## 6. 教育訓練の実施状況

1) 評価結果 <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。 <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 ・ 動物実験講習会テキスト ・ 動物実験講習会開催記録、受講者名簿 ・ 動物実験講習会受講証（動物実験委員会発行）
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。） 指針、基準に沿って適正に実施されている。
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし。

## 7. 自己点検・評価、情報公開

1) 評価結果 <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。 <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

- ・ ナノ医療イノベーションセンター ウェブサイト
- ・ 平成 30 年度動物実験に関する検証結果報告書
- ・ 2018 年度 iCONM/COINS 見学・視察・アウトリーチ活動一覧表
- ・ 平成 30 年度動物実験実施状況報告書
- ・ 動物実験終了報告書
- ・ 平成 30 年度動物実験施設利用状況報告書

## 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。）

ウェブサイトにて動物実験に関する情報公開を行うとともに、外部からの訪問者には必要に応じて施設を案内し、動物実験の実施状況、飼養保管状況を説明している。

28 年度に動物実験に関する外部検証事業(国立大学法人動物実験施設協議会・公私立大学実験動物施設協議会)による検証を受検している。

## 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)

特になし。