

動物実験に関する自己点検・評価報告書

愛媛大学

平成 26 年 7 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

愛媛大学動物実験規則

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

愛媛大学動物実験規則

愛媛大学動物実験委員会規程

平成 25 年度動物実験委員会委員名簿

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

愛媛大学動物実験規則

愛媛大学動物実験委員会規程

平成 25 年度動物実験委員会委員名簿

動物実験センター利用の手引き、動物実験センター利用内規

動物実験センター利用マニュアル、同飼養保管マニュアル

教室飼養保管操作マニュアル

飼養保管施設チェックシート

教室飼養保管操作マニュアル(案)(教室用のひな形)

実験動物飼養保管報告書(管理者への報告用様式)

実験動物飼養保管記録簿(教室等での保存用様式)

実験計画書審査の要点

動物実験施設等の設置・変更・廃止審査に関する申し合わせ

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> <p><input checked="" type="checkbox"/> 該当する動物実験の実施体制が定められている。</p> <p><input type="checkbox"/> 該当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。</p> <p><input type="checkbox"/> 該当する動物実験の実施体制が定められていない。</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>愛媛大学遺伝子組換え実験安全管理規程</p> <p>愛媛大学大学院医学系研究科等研究用微生物安全管理規定</p> <p>動物実験センター利用の手引き、動物実験センター利用内規</p> <p>動物実験センター利用マニュアル、同飼養保管マニュアル</p> <p>教室飼養保管操作マニュアル</p> <p>Tg 動物取扱要領</p> <p>腎症候性出血熱予防対策実施要領、B ウイルス感染症予防対策実施要領</p> <p>動物実験廃棄物処理要領</p> <p>毒物、劇物及び向精神薬等の取扱要領</p> <p>有害化学物質等投与動物実験実施要領</p> <p>マウス・ラット SPF 基準及び搬入要領</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</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

飼養保管施設設置届(様式4)及び飼養保管施設チェックシート(様式)
飼養保管施設設置届及び飼養保管施設チェックシート(委員会へ提出されたチェックシート)
動物実験委員会議事録(飼養保管施設設置届関係)
飼養保管施設設置承認一覧表、実験室設置承認一覧表
愛媛大学動物実験規則
実験動物飼養保管報告書(管理者への報告用様式)
実験動物飼養保管記録簿(教室等での保存用様式)

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

(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

平成25年度教育訓練実施記録(開催日、開催場所、講習内容、受講者名簿)
平成25年度動物実験委員会議事録
平成25年度自己点検・評価報告書(本冊子)
平成25年度自己点検・評価報告書(資料 HP 公開情報)
教育訓練スライド
教育訓練受講者名簿
平成25年度に承認された動物実験計画書一覧表
飼養保管施設設置承認一覧表、実験室設置承認一覧表

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

平成 25 年度に承認された動物実験計画書
平成 25 年度動物実験委員会議事録
愛媛大学動物実験規則
愛媛大学動物実験委員会規定
平成 25 年度動物実験委員会委員名簿
実験計画書審査の要点
動物実験中止・終了報告書 (教室から提出)
動物実験センター年報、教室動物実験成果報告書

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

- 該当する動物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 (安全管理上の事故等があれば、事故記録を対象とする)

遺伝子組換え実験一覧表 (研究課題、実験責任者名、飼養保管施設、実験室)
遺伝子組換え実験安全委員会承認書 (写し)
有害化学物質投与動物実験実施要領
毒物、劇物及び向精神薬等の取扱要領
動物実験センター利用マニュアル、飼養保管マニュアル
教室飼養保管操作マニュアル
動物実験センター利用者講習会スライド

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

動物実験センター利用マニュアル、飼養保管マニュアル
教室飼養保管操作マニュアル(案)
教室飼養保管操作マニュアル
実験動物飼養保管報告書(書式)
実験動物の使用数(処置数+年度末の飼養匹数)
動物実験センター利用の手引き、動物実験センター利用内規

5. 施設等の維持管理の状況

(機関内の施設等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

平成 25 年度教育訓練実施記録(資料 HP 公開情報)
飼養保管施設設置届及び飼養保管施設チェックシート
施設等(飼養保管施設・動物実験室)の変更・廃止届

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

平成 25 年度教育訓練実施記録(資料 HP 公開情報)

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

平成 25 年度飼養保管匹数等 (資料 HP 公開情報)

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)

■愛媛大学動物実験委員会開催日時および審議内容

開催日		開催形式・場所	議題	
第1回	平成25年4月26日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 動物実験計画変更・追加申請書の審査について	1件 3件
第2回	平成25年6月20日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 動物実験計画変更・追加申請書の審査について 飼養保管施設の設置承認申請書の審査について	9件 1件 1件
第3回	平成25年8月2日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 動物実験計画変更・追加申請書の審査について	3件 3件
第4回	平成25年9月20日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 動物実験計画変更・追加申請書の審査について	6件 4件
第5回	平成25年11月21日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 動物実験計画変更・追加申請書の審査について	3件 2件
第6回	平成26年2月10日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 動物実験計画変更・追加申請書の審査について	5件 2件

■教育訓練

開催日		開催形式・場所	受講者数	内容
第1回	平成25年4月23日	講義・INCS2F 多目的ルーム	12	1) 愛媛大学動物実験規則制定の経緯、概要
第2回	平成25年5月9日	講義・生物資源分野 教室	3	2) 動物実験に関わる法律
第3回	平成25年5月22日	講義・医学部第2ゼミナール室	29	3) 飼養保管施設、実験室設置申請手順
第4回	平成25年6月12日	講義・INCS2F 多目的ルーム	8	4) 実験計画書申請手順
第5回	平成25年6月25日	講義・INCS2F 多目的ルーム	7	5) 動物実験概論
第6回	平成25年7月10日	講義・医学部基礎第1講義室	106	6) 人獣共通感染症
第7回	平成25年7月29日	講義・INCS2F 多目的ルーム	4	7) 実験動物の保定、麻酔、安楽死
第8回	平成25年8月29日	講義・INCS2F 多目的ルーム	5	8) その他
第9回	平成25年10月4日	講義・INCS2F 多目的ルーム	7	
第10回	平成25年11月18日	講義・INCS2F 多目的ルーム	9	
第11回	平成25年12月17日	講義・INCS2F 多目的ルーム	5	
第12回	平成26年1月21日	講義・INCS2F 多目的ルーム	5	
第13回	平成26年2月18日	講義・INCS2F 多目的ルーム	3	
第14回	平成26年3月18日	講義・INCS2F 多目的ルーム	1	
合計			204	

■動物実験計画書（新規）

申請件数・・・ 27 件 承認件数・・・ 27 件

■動物実験計画書変更・追加

申請件数・・・ 15件 承認件数・・・ 15件

■飼養保管施設設置承認申請

申請件数・・・ 1件 承認件数・・・ 1件

■実験動物の使用数（処置数＋年度末の飼養匹数）

動物別使用数	マウス	11,413
	Tgマウス	19,755
	ラット	4,329
	Tgラット	145
	ハムスター	158
	スナネズミ	191
	モルモット	11
	ウサギ	76
	コモンマーモセット	17
	ブタ	3
	合計	36,098