

動物実験に関する自己点検・評価報告書

愛媛大学

平成23年7月

1. 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

愛媛大学動物実験委員会規程
平成22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(様式第1~6号を含む)
愛媛大学動物実験委員会規程
平成22年度動物実験委員会委員名簿

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？)

1) 評価結果 該当する動物実験の実施体制が定められている。 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。 該当する動物実験の実施体制が定められていない。 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 愛媛大学遺伝子組換え実験安全管理規程 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程 動物実験センター利用の手引き 動物実験センター利用マニュアル
3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点があれば、明記する)
4) 改善の方針

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 (様式第 4 号) 及び飼養保管施設チェックシート 飼養保管施設設置届及び飼養保管施設チェックシート (委員会資料) 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

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22年度教育訓練実施記録(開催日、開催場所、講師名簿、講習内容、受講者名簿)
平成22年度動物実験委員会議事録
平成22年度自己点検・評価報告書(本冊子)
平成22年度自己点検・評価報告書(資料1)

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22年度に承認された動物実験計画書
平成22年度動物実験委員会議事録

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)

平成22年度感染実験室利用の動物実験一覧表

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）
愛媛大学動物実験センター有害化学物質投与動物実験実施要領

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

動物実験センター飼養保管操作マニュアル
実験動物飼養保管報告書（書式）
平成22年度自己点検・評価報告書（資料1）

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

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（様式第6号）

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22年度教育訓練実施記録(資料1)

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22年度自己点検・評価報告書

平成22年度飼養保管匹数等(資料)

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22年4月23日	持ち回り	動物実験計画継続(更新分)の審査について 116件
第2回	平成22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 3件
第3回	平成22年5月12日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 1件 飼養保管施設の設置承認申請書の審査について 1件 実験室の設置承認申請書の審査について 2件
第4回	平成22年6月3日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 3件
第5回	平成22年6月11日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 2件
第6回	平成22年7月12日	持ち回り	実験室の設置承認申請書の審査について 1件 動物実験計画変更・追加申請書の審査について 1件
第7回	平成22年7月22日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 1件
第8回	平成22年8月6日	持ち回り	動物実験計画変更・追加申請書の審査について 1件
第9回	平成22年9月1日	持ち回り	施設等(飼養保管施設)の廃止届について 1件
第10回	平成22年9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 1件
第11回	平成22年10月14日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 2件 動物実験計画変更・追加申請書の審査について 1件
第12回	平成22年10月18日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 1件
第13回	平成22年11月4日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 2件 動物実験計画変更・追加申請書の審査について 2件
第14回	平成22年12月13日	持ち回り	動物実験に関する自己点検・評価報告書について 本学のH.P.にて公開する情報について
第15回	平成22年12月14日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 2件 動物実験計画変更・追加申請書の審査について 1件
第16回	平成23年1月4日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 3件 動物実験計画変更・追加申請書の審査について 2件
第17回	平成23年1月6日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 2件
第18回	平成23年1月14日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 1件
第19回	平成23年1月27日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 2件
第20回	平成23年2月3日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 1件
第21回	平成23年2月22日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 1件 動物実験計画変更・追加申請書の審査について 1件
第22回	平成23年2月28日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 1件 動物実験計画変更・追加申請書の審査について 1件
第23回	平成23年3月9日	持ち回り	動物実験委員会委員の追加について
第24回	平成23年3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 1件 動物実験計画変更・追加申請書の審査について 1件
第25回	平成23年3月14日	持ち回り	動物実験計画書(新規申請)の審査について 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22年4月12日	ビデオ・INCS2F 多目的ルー	3	1) 愛媛大学動物実験規則制定の経緯、概要
第2回	平成22年5月10日	ビデオ・INCS2F 多目的ルー	3	2) 動物実験に関わる法律
第3回	平成22年6月7日	ビデオ・INCS2F 多目的ルー	2	3) 飼養保管施設、実験室設置申請手順
第4回	平成22年8月5日	講義・医学部臨床第二講義室	17	4) 実験計画書申請手順
第5回	平成22年8月18日	ビデオ・INCS2F 多目的ルー	2	5) 動物実験概論
第6回	平成22年9月28日	ビデオ・INCS2F 多目的ルー	4	6) 人獣共通感染症
第7回	平成22年12月3日	ビデオ・INCS2F 多目的ルー	2	7) 実験動物の保定、麻酔、安楽死
第8回	平成22年12月8日	ビデオ・INCS樽見ステーション	8	8) その他
第9回	平成23年2月4日	講義・医学部第2ゼミナール室	10	
第10回	平成23年2月18日	ビデオ・INCS2F 多目的ルー	4	
		合計	55	

動物実験計画書 (新規)

申請件数・・・ 32 件 承認件数・・・ 32 件

動物実験計画書変更・追加

申請件数・・・ 11件 承認件数・・・ 11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

実験室設置承認申請

申請件数・・・ 3件 承認件数・・・ 3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	20,837
	Tgマウス	22,486
	ラット	4,490
	Tgラット	82
	ハムスター	77
	スナネズミ	206
	モルモット	83
	ウサギ	24
	コモンマーモセット	31
	ブタ	6
	ハト	4
合計		48,326