

動物実験・教育研修実施報告・自己点検票および 実験結果報告書作製マニュアル

1. 報告書の作成

- * 実験責任者と編集権限が与えられている実験実施者は、作成することができます。但し、部局への提出は実験責任者からとなります。
- * 下記の一覧画面は実験責任者、実験実施者共通の仕様となります。

GA-lab Tohoku University

申請書・報告書検索 🔍 実験責任者 (設置責任者) A 👤 👤

表示順切替え 動物 実験責任者 [申請書]

遺伝子組換え実験

計画書作成

動物実験
実験実施者
計画書

飼養者・実験室編集者
実験室/飼養保管施設 !

実験責任者
計画書

設置責任者
実験室/飼養保管施設 !

申請書 5 報告書

承認済み・回答書 5

作成中	申請中	差戻し・再提出	計画書番号	申請区分	タイトル	開始日・終了日(予定)	申請	印刷
			2019医動-027	新規	① 報告書用	2020-03-19~2022-03-31	変更 年次 終了・中止	PDF
			2019医動-026	新規	① 報告書テスト	2020-03-18~2022-03-31	変更 年次 終了・中止	PDF
			2019医動-024	回答書	① 【テスト】動物実験テスト5	2020-03-13~2022-03-31	変更 年次 終了・中止	PDF
			2019医動-023	新規	① 【テスト】動物実験テスト4	2020-03-13~2022-03-31	更新 変更 年次 終了・中止	PDF
			2019医動-022	新規	① 【テスト】動物実験テスト3	2020-03-13~2022-03-31	更新 変更 年次 終了・中止	PDF

① 左側にあるメニューバーより、**実験責任者:計画書**または**実験実施者:計画書**を選択し、**申請書タブ**にある**承認済み・回答書タブ**を選択する。

② 該当の承認番号欄にある、**年次**または**終了・中止**ボタンを押す。

報告書は毎年提出しなければならず、年次報告書または終了・中止報告書のどちらかを提出する必要があります。

● 提出基準

年次報告書:承認期間中で来年度も実験を継続する場合に提出する報告書

終了・中止報告書:承認期間満了または承認期間途中で実験を中止する場合に提出する報告書

● チェックポイント ●

- ・報告書は**年次報告**または**終了・中止報告**の**どちらか一方を提出してください**。
- ・年次報告書の作成を開始しても、**変更**、**更新**、**終了・中止**ボタンは表示されたままです。
年次報告提出後でも、変更申請は行うことができます。
また、**変更・更新申請中でも年次報告書の作成ができます。**
- ・年次報告を提出後にも**終了・中止**ボタンが表示されるのは、システムの仕様となります。

動物実験

実験実施者

計画書

飼養者・実験室編集者

実験室/飼養保管施設

実験責任者

計画書

設置責任者

実験室/飼養保管施設

遺伝子組換え実験

計画書作成

申請書

報告書

作成中

申請中

差戻し・再提出

承認済み・回答書

計画書番号	申請区分	タイトル	開始日・終了日(予定)	申請	印刷
2019医動-027	新規	報告書用	2020-03-19~2022-03-31	変更 終了・中止	PDF
2019医動-026	新規	報告書テスト	2020-03-18~2022-03-31		PDF
2019医動-024	回答書	【テスト】動物実験テスト5	2020-03-13~2022-03-31	変更 年次 終了・中止	PDF

- ・年次または終了・中止ボタンを押したあとに、承認済み・回答書タブを確認すると、上記のように欄がグレーになり、終了・中止ボタンを押した計画書番号欄は、変更などのボタン表示がなくなります。
- ・終了中止報告書が受理されると、一覧から計画書が削除されます。
- ・終了した計画書を閲覧する場合は、申請書・報告書検索から行ってください。

動物実験

実験実施者

計画書

飼養者・実験室編集者

実験室/飼養保管施設

実験責任者

計画書

設置責任者

実験室/飼養保管施設

遺伝子組換え実験

計画書作成

申請書

報告書

作成中

申請中

差戻し・再提出

計画書番号	モード	ステータス	タイトル	開始日・終了日(予定)	印刷
<input type="checkbox"/> 2019医動-026	終了	一時保存	報告書テスト	~	PDF
<input type="checkbox"/> 2019医動-027	年次	一時保存	報告書用	2020-03-19~2020-03-31	PDF

削除

- ・報告書の作成開始すると、報告書タブの作成中タブにファイルが表示されるようになります。
- ・報告書を削除する場合は、左端のチェックボックスにチェックをいれ、「削除」ボタンを押すか、報告書を開いた後に、フローティングメニューの「削除」を押してください。

2. 報告書の入力画面

* 年次、終了・中止ボタンを押すと、下記の入力画面が表示されます。

GA·lab Tohoku University

申請書・報告書検索 実験責任者（設置責任者）A

動物実験・教育研修 実施報告書および実験結果報告書

Report about the implementation and results of animal experiments and related activities

承認番号	申請種類	ステータス	提出日	受理日
2019医動-027-01	終了	作成中		

ディスカッション [全体]

ディスカッション

概要 Overview

報告内容 Type of report	動物実験・教育研修実施報告・自己点検票および実験結果報告（終了）					
承認番号 Approved protocol ID	2019医動-027-01					
研究課題名 Title of animal experiments and related activities	報告書用					
承認期間 Approved period of animal experiments and related activities	2020-03-19～2022-03-31					
動物実験（教育研修）責任者 Principal investigator (instructor)	氏名	実験責任者（設置責任者）A	職	教授		
	所属部局	医学系研究科	分野等	動物実験センター		
	電話番号	120-1	E-mail	info@media-tek.co.jp		
連絡者 Person who can be a substitute of the principal investigator (instructor)	<input checked="" type="radio"/> 責任者と同じ <input type="radio"/> 連絡者を登録					
編集者 Editors	選択	氏名	所属部局	職	電話番号	教育訓練受講番号
	<input checked="" type="checkbox"/>	実験責任者（設置責任者）A	医学系研究科	教授	120-1	A114

②

TOP 移動

保存 PDF 作成依頼 提出

チェック 削除

© 2020 - thk_animal



②実験責任者フローティングメニュー



②実験実施者フローティングメニュー

① GA·labのアイコンを押すとTOP画面に移動します。
自動保存はされませんので、保存する場合は右下のフローティングメニューから行ってください。

② フローティングメニューは実験責任者と実験実施者で内容が異なります。
詳細についてはTOPページにある申請マニュアルを参照してください。

作成依頼: 実験責任者が、編集者へ報告書の編集を依頼するボタン

確認依頼: 編集者が実験責任者に編集終了を知らせるボタン

提出: 実験責任者が部局へ報告書を提出するボタン

PDF: PDFファイルとして、印刷や保存ができるボタン

チェック: 入力チェックができるボタン

3. 報告書を入力する際の注意点

3-1. 概要

* 報告内容の書類種別(年次・終了)の確認と編集者の選択を行ってください。

● チェックポイント ●



申請書・報告書検索 🔍

実験責任者 (記)

動物実験・教育研修 実施報告書および実験結果報告書

Report about the implementation and results of animal experiments and related activities

承認番号	申請種類	ステータス
2019医動-027	年次	作成中

提出日 受理日

ディスカッション【全体】 🔍

ディスカッション 🔍

①

②

概要 Overview

報告内容 Type of report	動物実験・教育研修実施報告・自己点検票および実験結果報告書 (年次)					
承認番号 Approved protocol ID	2019医動-027					
研究課題名 Title of animal experiments and related activities	報告書用					
承認期間 Approved period of animal experiments and related activities	2020-03-19~2022-03-31					
動物実験(教育研修) 責任者 Principal investigator (instructor)	氏名	実験責任者(設置責任者) A	職	教授		
	所属部局	医学系研究科	分野等	動物実験センター		
	電話番号	120-1	E-mail	info@media-tek.co.jp		
連絡者 Person who can be a substitute of the principal investigator (instructor)	<input checked="" type="radio"/> 責任者と同じ <input type="radio"/> 連絡者を登録					
編集者 Editors	選択	氏名	所属部局	職	電話番号	教育訓練受講番号
	<input checked="" type="checkbox"/>	実験責任者(設置責任者) A	医学系研究科	教授	120-1	A114

③

① 報告書の概要部分は、実験計画書から自動的に転記されます。

② 報告内容の文末の()内の表記が、年次または終了になります。

入力を始める前に、書類種別(年次または終了)に間違いがないか確認してください。

③ 編集者には実験計画書に記載されている実験実施者が転記されます。

選択ボックスのチェックを変更することができ、報告書の編集権限を変更することができます。

画面右下にあるフロートメニュー内の作成依頼ボタンを押すと、チェックを入れた編集者のTO DO案件となります。(計画書一覧のファイルに！が表示されます)

編集権限があれば作成依頼されなくても、編集することができます。

3-2. 実験及び教育研修の実施報告(1-1. ~1-4.)

- * 該当する項目にチェックを入れてください。
- * 使用匹数を記入してください。

● チェックポイント ●

実験及び教育研修の実施報告 Report of implementation of animal experiments and related activities [アイスクリック]

1-1.実験実施状況の総合的評価 Overall evaluation	<input type="radio"/> 適正に実施した <input type="radio"/> 概ね適正に実施した <input type="radio"/> 未実施 <input checked="" type="radio"/> 適正に実施できなかった ④ 理由						
1-2.動物の使用の有無 Use of laboratory animals	<input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 ⑤						
1-3.使用動物について動物種と動物数 Species, strain and the number of animals used	実験番号	動物種	系統名 ⑥	計画使用数	前年度までの使用匹数	今年度の使用匹数	残数
	1	マウス	Jcl:ICR	6	0	3	6
1-4.実験終了後の処置 Methods of how to treat laboratory animals after the completion of experiments	<input type="checkbox"/> 安楽死処置した <input type="checkbox"/> 通常管理に戻した <input type="checkbox"/> 他の実験に使用するため譲渡 <input checked="" type="checkbox"/> その他						

⑦

- ④ 「概ね適正に実施した」: 使用匹数が大幅に増加した場合などに選択してください。
 「適正に実施できなかった」: 適正に実施できなかった理由を記載してください。
 「未実施」を選択すると、⑥の使用匹数が自動的に「0」となり、編集不可能となります。
※使用匹数を入力した後に、「未実施」を選択すると全て「0」に上書きされますので注意してください。
- ⑤ 「無」: 報告年度は採取した細胞の培養を行った場合や、データ解析のみを行った場合などで動物を一切使用しなかった場合に選択してください。
 「無」を選択すると、⑥の使用匹数が自動的に「0」となり、編集不可能となります。
※使用匹数を入力した後に、「無」を選択すると全て「0」に上書きされますので注意してください。
- ⑥ 使用動物欄については、「本年度の使用匹数」のみ記載してください。
 なお、使用匹数は安楽死処置や通常管理(ウシなどで実験により安楽死を行わず、農場に戻す場)に戻すタイミングで、計上してください。
 例) 2019年にラットに手術を施し経過観察している途中で年度をまたぎ、2020年度に安楽死処置を行なった場合は、2020年度の使用匹数に計上してください。
※旧システムからデータをコンバートした計画書から作成した報告書で、⑥の欄が表示されない場合があります。その場合は、1-6の特記事項に動物種ごとの使用数を記載してください。
 例) マウス 3匹、ラット 10匹
- ⑦ 「通常管理に戻した」: ウシなどで再度通常飼育を行う場合に選択してください。
 「他の実験に使用するために譲渡」: サルなどで、複数の実験計画で使用する場合に選択してください。
 この項目を選択すると、譲渡先の計画書を配置する必要があります。(下記参照)
 「その他」を選択した場合は、理由を記載してください。

⑦ 「他の実験に使用するために譲渡」を選択した場合の入力について

1. 「検索」ボタンを押してください。
2. 「動物実験承認番号検索画面」で、承認番号などで検索を行い、該当する計画書を「選択」、「追加」してください。
複数の計画書を同時に配置することもできます。

1-4. 実験終了後の処置
Methods of how to treat laboratory animals after the completion of experiments

安楽死処置した 通常管理に戻した 他の実験に使用するため譲渡

検索

承認番号	ステータス	課題名	動物実験（教育研修）責任者

その他

5 Report of implementation of animal experiments and related activities

適正に実施した 概ね適正に実施した 未実施

有 無

実験番号	動物種	系統名
1	マウス	Jcl:ICR

安楽死処置した 通常管理に戻した 他の実験に

検索

承認番号	ステータス	課題名

その他

1. 実験は計画書に記載した場所のみで実施したか？
 はい いいえ

2. げっ歯類以外の動物の大規模存命手術（開胸術、開腹術、開頭術など）を行ったか？
 はい いいえ 該当せず

3. げっ歯類以外の動物の大規模存命手術（開胸術、開腹術、開頭術など）を行ったか？
 はい いいえ 該当せず

4. 侵襲性の高い大規模存命手術（開胸術、開腹術、開頭術など）を行ったか？
 はい いいえ 該当せず

5. 存命手術において、術後観察および必要に応じた術後管理を行ったか？

動物実験承認番号検索

承認番号	実験責任者
	部局
	医学系研究科
	実験責任者名

検索

動物実験承認番号

選択	承認番号	ステータス	実験名	実験責任者
<input type="checkbox"/>	2019医動-022	承認済み	【テスト】動物実験テスト3	実験責任者（設置責任者）A
<input type="checkbox"/>	2019医動-026	承認済み	*****	実験責任者（設置責任者）A
<input checked="" type="checkbox"/>	2019医動-021	承認済み	【テスト】動物実験テスト2	実験責任者（設置責任者）A
<input type="checkbox"/>	2019医動-024-01	承認済み	【テスト】動物実験テスト5	実験責任者（設置責任者）A
<input type="checkbox"/>	2019医動-023	承認済み	【テスト】動物実験テスト4	実験責任者（設置責任者）A
<input type="checkbox"/>	2019医動-020-01	作成中	【テスト】動物実験テスト1	実験責任者（設置責任者）C

追加

1-4. 実験終了後の処置
Methods of how to treat laboratory animals after the completion of experiments

安楽死処置した 通常管理に戻した 他の実験に使用するため譲渡

検索

承認番号	ステータス	課題名	動物実験（教育研修）責任者
2019医動-021	承認済み	【テスト】動物実験テスト2	実験責任者（設置責任者）A

その他

削除

3-3. 実験及び教育研修の実施報告(1-5. 自己点検票)

- * 全項目の該当する回答にチェックを入れてください。
- * 「いいえ」、「ある」を選択した場合は、備考欄に理由などを記載してください。
- * 項目6、7で「該当せず」を選択した場合は、備考欄に理由を記載してください。

● チェックポイント ●

1-5.自己点検票
Self-inspection
※いいえ、あるを選択した場合は、備考欄に理由を記載すること
※6.7で該当せずを選択したときは、備考欄に理由を記載すること

1.実験は計画書に記載した場所のみで実施したか？
 はい いいえ ⑧ 備考

2.げっ歯類以外の動物の大規模存命手術（開胸術、開腹術、開頭術など）は専用の手術室で実施したか？
 はい いいえ 該当せず 備考

3.げっ歯類以外の動物の大規模存命手術（開胸術、開腹術、開頭術など）は無菌的に実施したか？
 はい いいえ 該当せず 備考

4.侵襲性の高い大規模存命手術（開胸術、開腹術、開頭術など）は十分な知識と経験を有する者、あるいはその指導下で実施したか？
 はい いいえ 該当せず 備考

5.存命手術において、術後観察および必要に応じた術後管理（術野消毒、術後鎮痛、補液、抗生剤投与、保温など）を実施したか？
 はい いいえ 該当せず ⑨ 備考

6.計画書に記載した麻酔および鎮痛処置を実施したか？
 はい いいえ 該当せず 備考

鎮痛、麻酔薬名

実験番号	薬剤名	投与量	投与経路
1	塩酸メドミジン+ミダソラム+酒石酸ブトルファンロール混合麻酔	300μl	腹腔内（体腔内）投与（IP）

7.計画書に記載した安楽死法を採用したか？
 はい いいえ 該当せず 備考

安楽死法

	薬剤名	投与量	投与経路
<input checked="" type="checkbox"/> 麻酔薬等の使用	セボフルラン	1ml	吸入投与
<input type="checkbox"/> 炭酸ガス（高压容器）			
<input checked="" type="checkbox"/> 中枢破壊による安楽死	<input checked="" type="checkbox"/> 頭椎脱臼	<input type="checkbox"/> 断首	
<input type="checkbox"/> その他			

8.苦痛度が高い実験において、人道的エンドポイントに沿った安楽死を実施したか？
 はい いいえ 該当せず 備考

9.実験目的以外の傷害や疾病が発生した場合、適正な治療、措置（安楽死も含む）を実施したか？
 はい いいえ 該当せず ⑩ 備考

10.動物実験に際して、動物に起因する人の傷害や疾病（アレルギーを含む）の罹患はなかったか？
 ない ある 備考

傷害、疾病名

⑧ げっ歯類を使用した場合は、「該当せず」にチェックを入れてください。

⑨ 項目6、7は「はい」を選択すると、計画書に記載されている各データが自動転記されます。もし、計画書に記載した以外の薬剤や方法を選択した場合は、「いいえ」を選択し備考欄に使用した薬剤、方法、理由などを備考欄に記載してください。

麻酔や鎮痛処置を行わない実験の場合は、項目6は「該当せず」を選択し、「軽微な苦痛の範囲であるため特に処置を講ずる必要は無い」または「科学上の目的を損なわない苦痛軽減方法は存在せず処置できない」どちらかを、**計画書を確認のうえ記載してください。**

⑩ 「ある」を選択した場合は、備考欄に理由を記載し、傷害、疾病名欄に疾病などの名称を記載してください。

3-4. 実験及び教育研修の実施報告(1-6. 特記事項)

- * 使用匹数が予定数を大幅に超過した場合は、その理由を記入してください。
- * その他、報告事項があれば記載してください。

1-6.特記事項 (使用匹数の予定数超過理由、その他、報告事項があれば記入) Special notes	
---	--

● チェックポイント ●

使用匹数の大幅超過の基準は以下となります。

- ・小型げっ歯類(ウサギまで) : 計画使用数の3倍または+100匹以上
- ・イヌ以上 : 計画使用数の+5匹以上

3-5. 実験および教育研修の実験結果報告(2-1. 実験の結果、2-2. 成果)

- * 終了・中止報告の場合のみ、表示されます。
- * 該当する項目にチェックを入れてください。

● チェックポイント ●

ディスカッション

実験および教育研修の実験結果報告 Report of results of animal experiments and related activities

2-1.実験の結果 (承認期間を通しての結果の概要を記入) Results	<input type="radio"/> 計画通り実施した <input type="radio"/> 中止 結果の概要 (実験の結果について、簡潔に記載) <input type="text"/>
2-2.成果 (該当項目のチェックならびに記入。複数選択可能) Achievements	<input type="checkbox"/> 論文準備中または投稿中 <input checked="" type="checkbox"/> 論文として発表 ⑪ 論文のDOIなどを記入 <input type="checkbox"/> 学会にて発表 <input checked="" type="checkbox"/> 書籍 書籍名などを記入 <input type="checkbox"/> 特許出願 <input checked="" type="checkbox"/> その他 <input type="text"/> ⑫

- ⑪ 結果の概要は、承認期間中に得られた結果について簡潔に記載してください。新しく承認番号を取得する場合でも、現時点での結果について記載してください。
- ⑫ 成果が特にない場合は、「その他」を選択して、その旨を記載してください。

3-6. 終了・中止

- * 終了・中止報告の場合のみ、表示されます。
- * 承認期間満了日または、承認期間中の実験終了日を記入してください。
- * 連絡事項などありましたら、備考欄に記載してください。

● チェックポイント ●

ディスカッション

終了・中止 Completion and Cancellation of animal experiments and related activities

終了・中止 年月日 Date of the completion or cancellation	<p>本動物実験・教育研修を下記のとおり、終了・中止しましたので報告致します。</p> <p>1.動物実験・教育研修 終了・中止 年月日 年 / 月 / 日 ⑬</p> <p>2.備考</p>
--	---

- ⑬ 記載した年月日で承認期間が終了となります。

同じ課題で新しく承認番号を取得し継続して実験を実施する場合は、承認期間に切れ目ができないように注意して年月日を記載してください。

3-7. 質問など

- * 質問などは、申請履歴のコメントまたはディスカッション機能を使用してください。
- * ディスカッション欄に質問を記入した場合は、見落としを防ぐためコメント欄に「質問あり」など一言記載してください。

● チェックポイント ●

申請履歴

履歴	処理	資格	コメント	処理日
コメント				

⑭

- ⑭ 差戻しが発生する場合は、質問に対する回答をコメント欄またはディスカッション欄に記載します。差戻しが発生しない場合は、別途、メールなどで回答いたします。

< 注意点 >

コメント欄は「作成依頼」「確認依頼」「提出」ボタンを押さないと、履歴として残りません。

「保存」ボタンを押しただけでは、残りませんので注意してください。

実験責任者が「提出」ボタンを押すまでは、「作成依頼」も「確認依頼」も押すことができ、修正した内容は上書きされます。