

園田学園大学・園田学園女子大学短期大学部動物実験に関する規程

(平成 23 年 10 月 12 日制定)

改正 平成 26 年 11 月 1 日 令和 7 年 4 月 1 日

目次

- 第 1 章 総則(第 1 条・第 2 条)
- 第 2 章 適用範囲(第 3 条)
- 第 3 章 組織(第 4 条)
- 第 4 章 動物実験等の実施(第 5 条・第 6 条)
- 第 5 章 施設等(第 7 条―第 12 条)
- 第 6 章 実験動物の飼養及び保管(第 13 条―第 21 条)
- 第 7 章 安全管理(第 22 条・第 23 条)
- 第 8 章 教育訓練(第 24 条)
- 第 9 章 自己点検・評価及び検証(第 25 条)
- 第 10 章 情報公開(第 26 条)
- 第 11 章 補則(第 27 条―第 29 条)
- 附則

第 1 章 総則

(趣旨及び基本原則)

- 第 1 条 この規程は、「動物の愛護及び管理に関する法律(昭和 48 年法律第 105 号)」(以下「法」という。),「実験動物の飼養及び保管並びに苦痛の軽減に関する基準(平成 18 年環境省告示第 88 号)」(以下「飼養保管基準」という。)及び文部科学省が策定した「研究機関等における動物実験等の実施に関する基本指針(平成 18 年文部科学省告示第 71 号)」(以下「基本指針」という。)を踏まえ、日本学術会議が作成した「動物実験の適正な実施に向けたガイドライン(平成 18 年 6 月)」(以下「ガイドライン」という。)を参考に、科学的観点、動物愛護の観点及び環境保全の観点並びに動物実験等を行う教職員・学生等の安全確保の観点から、園田学園大学及び園田学園女子大学短期大学部(以下「本学」という。)における動物実験等を適正に行うため、動物実験委員会の設置、動物実験計画の承認手続き等必要な事項を定めるものとする。
- 2 動物実験等については、法、飼養保管基準、基本指針、内閣府告示の「動物の処分方法に関する指針」(平成 7 年総理府告示第 40 号)、その他の法令等に定めがあるもののほか、この規程の定めるところによるものとする。
- 3 動物実験等の実施に当たっては、法及び飼養保管基準に則し、動物実験等の原則である代替法の利用(科学上の利用の目的を達することができる範囲において、できる限り動物を供する方法に代わり得るものを利用することをいう。)、使用数の削減(科学上の利用の目的を達することができる範囲において、できる限りその利用に供される動物の数を少なくすること等により実験動物を適切に利用することに配慮することをいう。)及び苦痛の軽減(科学上の利用に必要な限度において、できる限り動物に苦痛を与えない方法によってしなければならないことをいう。)の 3 R (Replacement, Reduction, Refinement)に基づき、適正に実施しなければならない。
- (定義)

第2条 この規程において、次の各号に掲げる用語の定義は、それぞれ当該各号に定めるところによる。

- (1) 動物実験等 本条第5号に規定する実験動物を教育、試験研究又は生物学的製剤の製造用その他の科学上の利用に供することをいう。
- (2) 飼養保管施設 実験動物を恒常的に飼養若しくは保管又は動物実験等を行う施設・設備をいう。
- (3) 実験室 実験動物に実験操作(48時間以内の一時的保管を含む)を行う動物実験室をいう。
- (4) 施設等 飼養保管施設及び実験室をいう。
- (5) 実験動物 動物実験等の利用に供するため、施設等で飼養又は保管している哺乳類、鳥類又は爬虫類に属する動物(施設等に導入するために輸送中のものを含む)をいう。
- (6) 動物実験計画 動物実験等の実施に関する計画をいう。
- (7) 動物実験実施者 動物実験等を実施する者をいう。
- (8) 動物実験責任者 動物実験実施者のうち、動物実験等の実施に関する業務を統括する者をいう。
- (9) 管理者 学長の命を受け、実験動物及び施設等を管理する者(動物実験委員長)をいう。
- (10) 実験動物管理者 管理者を補佐し、実験動物に関する知識及び経験を有する実験動物の管理を担当する者(専任教員など)をいう。
- (11) 飼養者 実験動物管理者又は動物実験実施者の下で実験動物の飼養又は保管に従事する者をいう。
- (12) 管理者等 学長、管理者、実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者をいう。
- (13) 指針等 動物実験等に関して行政機関の定める基本指針及びガイドラインをいう。

第2章 適用範囲

第3条 この規程は、本学において実施される哺乳類、鳥類、爬虫類の生体を用いる全ての動物実験等に適用される。

- 2 動物実験責任者は、動物実験等の実施を本学以外の機関に委託等する場合、委託先においても、基本指針又は他省庁の定める動物実験等に関する基本指針に基づき、動物実験等が実施されることを確認しなければならない。

第3章 組織

第4条 学長は、動物実験計画の承認、実施状況及び結果の把握、飼養保管施設及び実験室の承認、教育訓練、自己点検、評価、情報公開、その他動物実験等の適正な実施に関して報告又は助言を行う組織として、園田学園大学・園田学園女子大学短期大学部動物実験委員会(以下「委員会」という。)を置く。

- 2 委員会に関し必要な事項は、別に定める。

第4章 動物実験等の実施

(動物実験計画の立案、審査、手続)

第5条 動物実験責任者は、動物実験等により取得されるデータの信頼性を確保する観点から、次に掲げる事項を踏まえて動物実験計画を立案し、「動物実験計画書」を学長に提出しなければならない。

- (1) 実験等の目的、意義及び必要性に関すること。
 - (2) 代替法を考慮して、実験動物を適切に利用すること。
 - (3) 実験動物の使用数削減のため、動物実験等の目的に適した実験動物種の選定、動物実験成績の精度と再現性を左右する実験動物の数、遺伝学的及び微生物学的品質並びに飼養条件を考慮すること。
 - (4) 苦痛の軽減により動物実験等を適切に行うこと。
 - (5) 苦痛度の高い動物実験等、例えば、致死的な毒性試験、感染実験、放射線照射実験等を行う場合は、動物実験等を計画する段階で人道的エンドポイント(実験動物を激しい苦痛から解放するための実験を打ち切るタイミング)の設定を検討すること。
- 2 学長は、動物実験責任者から動物実験計画書の提出を受けたときは、委員会に審査を付議し、その結果を当該動物実験責任者に通知しなければならない。
- 3 動物実験責任者は、動物実験計画について学長の承認を得た後でなければ、実験を行うことができない。

(実験操作)

第6条 動物実験実施者は、動物実験等の実施に当たって、法、飼養保管基準、指針等に則するとともに、特に以下の事項を遵守しなければならない。

- (1) 適切に維持管理された施設等において動物実験等を行うこと。
 - (2) 動物実験計画書に記載された事項及び次に掲げる事項を遵守すること。
 - ① 適切な麻酔薬、鎮痛薬等の利用
 - ② 実験の終了の時期(人道的エンドポイントを含む)の配慮
 - ③ 適切な術後管理
 - (3) 適切な安楽死の選択
 - (4) 安全管理に注意を払うべき実験(物理的、化学的に危険な材料、病原体、遺伝子組換え動物等を用いる実験)については、関係法令等及び本学に関連する規程等に従うこと。
 - (5) 物理的、化学的に危険な材料又は病原体等を扱う動物実験等について、安全のための適切な施設や設備を確保すること。
 - (6) 実験実施に先立ち必要な施設や設備を確保すること。
 - (7) 侵襲性の高い大規模な存命手術に当たっては、経験等を有する者の指導下で行うこと。
- 2 動物実験責任者は、動物実験計画を実施した後、使用動物数、計画からの変更があった場合には、「動物実験計画(変更・追加)承認申請書」により学長に報告しなければならない。

第5章 施設等

(飼養保管施設の設置)

第7条 飼養保管施設を設置(変更を含む)する場合は、管理者が「飼養保管施設設置承認申請書」を提出し、学長の承認を得なければならない。

- 2 飼養保管施設の管理者は、学長の承認を得た飼養保管施設でなければ、当該飼養保管施設での飼養若しくは保管又は動物実験等を行うことができない。

3 学長は、申請された飼養保管施設を委員会に調査させ、その助言により、承認又は非承認を決定し、通知するものとする。

(飼養保管施設の要件)

第8条 飼養保管施設は、以下の要件を満たさなければならない。

- (1) 適切な温度、湿度、換気、明るさ等を保つことができる構造等とすること。
- (2) 動物種や飼養保管数に応じた飼育設備を有すること。
- (3) 床や内壁などが清掃、消毒等が容易な構造で、器材の洗浄や消毒等を行う衛生設備を有すること。
- (4) 実験動物が逸走しない構造及び強度を有すること。
- (5) 臭気、騒音、廃棄物等による周辺環境への悪影響を防止する措置がとられていること。
- (6) 実験動物管理者が置かれていること。

(実験室の設置)

第9条 飼養保管施設以外において実験室を設置(変更を含む)する場合、管理者が「実験室設置承認申請書」を提出し、学長の承認を得なければならない。

2 学長は、申請された実験室を委員会に調査させ、その助言により、承認又は非承認を決定し、通知するものとする。

3 実験室の管理者は、学長の承認を得た実験室でなければ、当該実験室での動物実験等(48時間以内の一時的保管を含む)を行うことができない。

(実験室の要件)

第10条 実験室は、以下の要件を満たさなければならない。

- (1) 実験動物が逸走しない構造及び強度を有し、実験動物が室内で逸走しても捕獲しやすい環境が維持されていること。
- (2) 排泄物や血液等による汚染に対して清掃や消毒が容易な構造であること。
- (3) 常に清潔な状態を保ち、臭気、騒音、廃棄物による周辺環境への悪影響を防止する措置がとられていること。

(施設等の維持管理及び改善)

第11条 管理者は、実験動物の適正な管理並びに動物実験等の遂行に必要な施設等の維持管理及び改善に努めなければならない。

(施設等の廃止)

第12条 施設等を廃止する場合は、管理者が「施設等廃止届」を学長に届け出なければならない。

2 動物実験を終了又は中止する場合は、「動物実験終了・中止報告書」及び「動物実験結果報告書」を学長に届け出なければならない。

3 管理者は、必要に応じて、動物実験責任者と協力し、飼養保管中の実験動物を他の飼養保管施設に譲り渡すよう努めるものとする。

第6章 実験動物の飼養及び保管

(マニュアルの作成と周知)

第13条 管理者及び実験動物管理者は、飼養保管マニュアルを定め、動物実験実施者及び飼養者に周知するものとする。

(実験動物の健康及び安全の保持)

第 14 条 実験動物管理者、動物実験実施者、飼養者は、飼養保管基準を遵守し、実験動物の健康及び安全の保持に努めなければならない。

(実験動物の導入)

第 15 条 管理者は、実験動物の導入に当たり、関連法令や指針等に基づき適正に管理されている機関より導入しなければならない。

2 実験動物管理者は、実験動物の導入に当たり、適切な検疫、隔離飼育等を行わなければならない。

3 実験動物管理者は、実験動物の飼養環境への順化・順応を図るための必要な措置を講じなければならない。

(給餌・給水)

第 16 条 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、実験動物の生理、生態、習性等に応じて、適切に給餌・給水を行わなければならない。

(健康管理)

第 17 条 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、実験目的以外の傷害や疾病を予防するため、実験動物に必要な健康管理を行わなければならない。

2 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、実験目的以外の傷害や疾病にかかった場合、実験動物に適切な治療等を行わなければならない。

(異種又は複数動物の飼育)

第 18 条 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、異種又は複数の実験動物を同一施設で飼養、保管する場合、その組み合わせを考慮した収容を行わなければならない。

(記録の保存及び報告)

第 19 条 管理者等は、実験動物の入手先、飼育履歴、病歴等に関する記録を整備、保存しなければならない。

2 管理者は、年度ごとに飼養保管した動物実験の種類と数について、学長に報告するものとする。

(譲渡等の際の情報提供)

第 20 条 管理者等は、実験動物の譲渡に当たり、その特性、飼養保管の方法、感染性疾病等に関する情報を提供しなければならない。

(輸送)

第 21 条 管理者等は、実験動物の輸送に当たり、飼養保管基準を遵守し、実験動物の健康及び安全の確保、人への危害防止に努めなければならない。

第 7 章 安全管理

(危害防止)

第 22 条 管理者は、逸走した実験動物の捕獲の方法等をあらかじめ定めておかななければならない。

2 管理者は、人に危害を加える等の恐れのある実験動物が施設等外に逸走した場合には、速やかに関係機関へ連絡しなければならない。

3 管理者は、実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者が、実験動物由来の感染症及び実験動物による咬傷等に対して、予防及び発生時の必要な措置を講じなければならない。

4 管理者は、実験者以外の人々が実験動物等に接触しないよう、必要な措置を講じなければならない。

(緊急時の対応)

第 23 条 管理者は、地震、火災等の緊急時に執るべき措置の計画をあらかじめ作成し、関係者に対して周知を図るものとする。

2 管理者は、緊急事態発生時において、実験動物の保護、実験動物の逸走による危害防止に努めなければならない。

3 緊急時対策マニュアルは別に定める。

第 8 章 教育訓練

第 24 条 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、以下の事項に関する所定の教育訓練を受けなければならない。

(1) 関連法令、指針等本学の定める規程等

(2) 動物実験等の方法に関する基本的事項

(3) 実験動物の飼養・保管に関する基本的事項

(4) 安全確保、安全管理に関する事項

(5) その他、適切な動物実験等の実施に関する事項

2 教育訓練の実施者（管理者）は、教育訓練の実施日、教育内容、講師及び受講者名の記録を保存しなければならない。

第 9 章 自己点検・評価及び検証

第 25 条 学長は、委員会に、基本指針への適合性に関し、自己点検・評価を行わせるものとする。

2 委員会は、動物実験等の実施状況等に関する自己点検・評価を行い、その結果を学長に報告しなければならない。

3 委員会は、管理者並びに飼養者等に、自己点検・評価のための資料を提出させることができる。

4 学長は、自己点検・評価の結果について、学外の者による検証を受けるよう努めなければならない。

第 10 章 情報公開

第 26 条 本学における、動物実験等に関する情報（動物実験等に関する規程等、実験動物の飼養保管状況、自己点検・評価、検証の結果等の公開方法等）を毎年 1 回程度公表するものとする。

第 11 章 補則

（準用）

第 27 条 第 2 条第 5 号に定める実験動物以外の動物を使用する動物実験等については、飼養保管基準の趣旨に沿って行うよう努めなければならない。

（適用除外）

第 28 条 畜産に関する飼養管理の教育若しくは試験研究又は畜産に関する育種改良を目的とした実験動物（一般に、産業用家畜と見なされる動物種に限る）の飼養又は保管、及び生態の観察を行うことを目的とした実験動物の飼養又は保管については、本規程を適用しない。

（雑則）

第 29 条 この規程に定めるもののほか、必要な事項は、学長が別に定める。

付 則

この規程は、平成 23 年 10 月 12 日から施行する。

付 則

この規程は、平成 26 年 11 月 1 日から施行する。

付 則

この規程は、令和 7 年 4 月 1 日から施行する。

園田学園大学・園田学園女子大学短期大学部動物実験委員会規程

(平成 23 年 10 月 12 日制定)

改正 平成 25 年 4 月 1 日 平成 29 年 4 月 1 日

平成 30 年 4 月 1 日 令和 3 年 4 月 1 日

令和 5 年 4 月 1 日 令和 7 年 4 月 1 日

(目的)

第 1 条 この規程は、園田学園大学・園田学園女子大学短期大学部動物実験に関する規程（平成 23 年 10 月 12 日制定）第 3 章第 4 条に基づき、園田学園大学・園田学園女子大学短期大学部動物実験委員会（以下「委員会」という。）を置き、園田学園大学・園田学園女子大学短期大学部（以下「本学」という。）の動物実験等の適正な運営を図ることを目的とする。

(所掌事項)

第 2 条 委員会は、次の各号に掲げる事項を処理する。

- (1) 動物実験に係わる教育、研究等に関する基本的な事項の調査並びにその指針の制定、適合及び改廃に関する事項
- (2) 動物実験責任者から申請のあった動物実験計画の内容及びその実施状況、結果に関する事項
- (3) 施設等及び実験動物の飼養保管状況に関する事項
- (4) 動物実験及び実験動物の適正な取り扱い並びに関係法令等に関する教育訓練の内容又は体制に関する事項
- (5) 自己点検・評価及び情報公開に関する事項
- (6) その他動物実験等の適正な実施のための必要事項に関する事項

(組織)

第 3 条 委員会は、次の各号に掲げる委員をもって組織する。

- (1) 人間健康学部長
 - (2) 関連する領域より本学の教員 3 名
 - (3) その他学識経験者 1 名
- 2 前項第 2 号及び第 3 号の委員は運営会議の議を経て、学長が委嘱する。
- 3 前項の委員の任期は 1 年とし、再任を妨げない。ただし、委員に欠員を生じたときは、これを補充し、その任期は前任者の残任期間とする。
- 4 委員会に委員長を置き、委員の互選によって定める。
- 5 委員長に事故があるときは、委員長があらかじめ指名した委員がその職務を代行する。

(会議及び運営)

第 4 条 委員会の会議（以下「会議」という。）は委員長が招集し、その議長となる。

- 2 会議は、委員の 3 分の 2 以上が出席しなければ、開くことができない。
- 3 議長は、第 1 条の目的を遂行するために必要があると認めるときは、委員以外の者を会議に出席させ、説明又は意見を聴くことができる。
- 4 委員の中で申請者となる者がいた場合は、会議には加わらないものとする。
- 5 委員会は、審議結果について、学長に報告または助言しなければならない。
- 6 審議内容、審議経過及び判定は、記録として保存し、委員会が必要であると認めた場合は公開することができる。

(事務)

第5条 委員会の事務は、研究支援室が担当する。

(雑則)

第6条 この規程に定めるもののほか、委員会の運営について必要な事項は、委員会の議を経て学長が定める。

付 則

この規程は、平成23年10月12日から施行する。

付 則

この規程は、平成 25 年 4 月 1 日から施行する。

付 則

この規程は、平成 29 年 4 月 1 日から施行する。

付 則

この規程は、平成 30 年 4 月 1 日から施行する。

付 則

この規程は、令和 3 年 4 月 1 日から施行する。

付 則

この規程は、令和 5 年 4 月 1 日から施行する。

付 則

この規程は、令和 7 年 4 月 1 日から施行する。