

大阪国際がんセンター
人を対象とする生命科学・医学系研究に係る
標準業務手順書

平成21年7月1日制定
平成25年4月1日改正
平成26年4月1日改正
平成28年12月1日改正
平成29年4月1日改正
平成30年7月20日改正
平成31年4月1日改正
令和3年6月30日改正
令和7年4月1日改正

目次

第1条（目的と適用範囲）	P. 1
第2条（用語の定義）	P. 1
第3条（倫理審査委員会）	P. 4
第4条（研究者等の責務）	P. 5
第5条（総長の責務）	P. 5
第6条（研究の適正な実施）	P. 6
第7条（倫理審査委員会への付議）	P. 6
第8条（総長による許可等）	P. 7
第9条（他機関に既存試料・情報の提供のみを行う場合の手続 〈当院が共同研究機関ではない場合〉）	P. 7
第10条（研究協力機関として新たに試料・情報を取得し、研究機関に提供のみを 行う場合の手続〈当院が共同研究機関ではない場合〉）	P. 7
第11条（研究の概要の登録）	P. 8
第12条（研究により得られる結果等の取扱い）	P. 8
第13条（研究の実施状況報告）	P. 9
第14条（不適合等報告）	P. 9
第15条（研究の中止、中断及び終了）	P. 10
第16条（重篤な有害事象の発生）	P. 10
第17条（結果の登録又は公表）	P. 11
第18条（出版又は発表）	P. 11
第19条（自己点検及び厚生労働大臣等の調査への協力）	P. 11
第20条（モニタリング及び監査）	P. 11
第21条（研究に係る試料及び情報等の保管）	P. 12
第22条（その他）	P. 12

(目的と適用範囲)

第1条 本手順書は、大阪国際がんセンター（以下「当院」という。）において、原則として大阪国際がんセンターに所属する研究者等が、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針（令和3年文部科学省・厚生労働省・経済産業省告示第1号）（以下「指針」という。）に準じて行う研究の適正な実施に関して必要な手続と運営に関する手順を定めるものである。

(用語の定義)

第2条 本手順書における用語の定義は次のとおりとする。

1) 研究

人を対象として、次の（1）又は（2）を目的として実施される活動をいう。

（1）次の①、②、③又は④を通じて、国民の健康の保持増進又は患者の傷病からの回復若しくは生活の質の向上に資する知識を得ること。

① 傷病の成因（健康に関する様々な事象の頻度及び分布並びにそれらに影響を与える要因を含む。）の理解

② 病態の理解

③ 傷病の予防方法の改善又は有効性の検証

④ 医療における診断方法及び治療方法の改善又は有効性の検証

（2）人由来の試料・情報を用いて、ヒトゲノム及び遺伝子の構造又は機能並びに遺伝子の変異又は発現に関する知識を得ること。

2) 侵襲

研究目的で行われる、穿刺、切開、薬物投与、放射線照射、心的外傷に触れる質問等によって、研究対象者の身体又は精神に傷害又は負担が生じることをいう。侵襲のうち、研究対象者の身体及び精神に生じる傷害及び負担が小さいものを「軽微な侵襲」という。

3) 介入

研究目的で、人の健康に関する様々な事象に影響を与える要因（健康の保持増進につながる行動及び医療における傷病の予防、診断又は治療のための投薬、検査等を含む。）の有無又は程度を制御する行為（通常の診療を超える医療行為であって、研究目的で実施するものを含む。）をいう。

4) 人体から取得された試料

血液、体液、組織、細胞、排泄物及びこれらから抽出したDNA等、人の体の一部であって研究に用いられるもの（死者に係るものを含む。）をいう。

5) 研究に用いられる情報

研究対象者の診断及び治療を通じて得られた傷病名、投薬内容、検査又は測定の結果等、人の健康に関する情報その他の情報であって研究に用いられるもの（死者に係るものを含む。）をいう。

6) 試料・情報

人体から取得された試料及び研究に用いられる情報をいう。

7) 既存試料・情報

試料・情報のうち、次に掲げるいずれかに該当するものをいう。

① 研究計画書が作成されるまでに既に存在する試料・情報

② 研究計画書の作成以降に取得された試料・情報であって、取得の時点においては当該研究計

画書の研究に用いられることを目的としていなかったもの

8) 遺伝情報

試料・情報を用いて実施される研究の過程を通じて得られ、又は既に試料・情報に付随している子孫に受け継がれ得る情報で、個人の遺伝的特徴及び体質を示すものをいう。

9) 研究対象者

次に掲げるいずれかに該当する者（死者を含む。）をいう。

① 研究を実施される者（研究を実施されることを求められた者を含む。）

② 研究に用いられることとなる既存試料・情報を取得された者。なお、研究対象者のほかに代諾者等を含む場合は、「研究対象者等」という。

10) 研究機関

研究が実施される法人若しくは行政機関又は研究を実施する個人事業主をいう。ただし、試料・情報の保管、統計処理その他の研究に関する業務の一部についてのみ委託を受けて行われる場合を除く。

11) 共同研究機関

研究計画書に基づいて共同して研究が実施される研究機関（当該研究のために研究対象者から新たに当該研究のために研究対象者から新たに試料・情報を取得し、他の研究機関に提供を行う研究機関を含む。）をいう。

12) 研究協力機関

研究計画書に基づいて研究が実施される研究機関以外であって、当該研究のために研究対象者から新たに試料・情報を取得し（侵襲（軽微な侵襲を除く。）を伴う試料の取得は除く。）、研究機関に提供のみを行う機関をいう。

13) 試料・情報の収集・提供を行う機関

研究機関のうち、試料・情報を研究対象者から取得し、又は他の機関から提供を受けて保管し、反復継続して他の研究機関に提供を行う業務（以下「収集・提供」という。）を実施するものをいう。

14) 多機関共同研究共同研究

一の研究計画書に基づき複数の研究機関において実施される研究をいう。

15) 研究者等

研究責任者その他の研究の実施（試料・情報の収集・提供を行う機関における業務の実施を含む。）に携わる者をいう。ただし、研究機関に所属する者以外であって、以下のいずれかに該当する者は除く。

① 新たに試料・情報を取得し、研究機関に提供のみを行う者

② 既存試料・情報の提供のみを行う者

③ 委託を受けて研究に関する業務の一部についてのみ従事する者

16) 研究責任者

研究の実施に携わるとともに、所属する研究機関において当該研究に係る業務を統括する者をいう。

17) 研究代表者

多機関共同研究を実施する場合に、複数の研究機関の研究責任者を代表する研究責任者をいう。

18) 研究機関の長

研究が実施される法人の代表者若しくは行政機関の長又は研究を実施研究を実施する個人事業主

をいい、当院では総長を指す。

19) 倫理審査委員会

研究の実施又は継続の適否その他研究に関し必要な事項について、倫理的及び科学的な観点から調査審議するために設置された合議制の機関をいう。

20) インフォームド・コンセント

研究対象者等が、実施又は継続されようとする研究に関して、当該研究の目的及び意義並びに方法、研究対象者に生じる負担、予測される結果（リスク及び利益を含む。）等について研究者等又は既存試料・情報の提供のみを行う者から十分な説明を受け、それらを理解した上で自由意思に基づいて研究者等又は既存試料・情報の提供のみを行う者に対し与える、当該研究（試料・情報の取扱いを含む。）を実施又は継続されることに関する同意をいう。

21) 代諾者

生存する研究対象者の意思及び利益を代弁できると考えられる者であって、当該研究対象者がインフォームド・コンセントを与える能力を欠くと客観的に判断される場合に、当該研究対象者の代わりに、研究者等又は既存試料・情報の提供のみを行う者に対してインフォームド・コンセントを与えることができる者をいう。

22) 代諾者等

代諾者に加えて、研究対象者が死者である場合にインフォームド・コンセントを与えることができる者を含めたものをいう。

23) インフォームド・アセント

インフォームド・コンセントを与える能力を欠くと客観的に判断される研究対象者が、実施又は継続されようとする研究に関して、その理解力に応じた分かりやすい言葉で説明を受け、当該研究を実施又は継続されることを理解し、賛意を表することをいう。

24) 個人情報

生存する個人に関する情報であって、次に掲げるいずれかに該当するものをいう。

① 当該情報に含まれる氏名、生年月日その他の記述等（文書、図画若しくは電磁的記録（電子的方式、磁気的方式その他人の知覚によっては認識することができない方式をいう。（26）②において同じ。）で作られる記録をいう。）に記載され、若しくは記録され、又は音声、動作その他の方法を用いて表された一切の事項（個人識別符号を除く。）をいう。）により特定の個人を識別することができるもの（他の情報と照合することができ、それにより特定の個人を識別することができることとなるものを含む。）

② 個人識別符号が含まれるもの

25) 個人情報等

個人情報に加えて、個人に関する情報であって、死者について特定の個人を識別することができる情報を含めたものをいう。

26) 個人識別符号

次に掲げるいずれかに該当する文字、番号、記号その他の符号のうち、個人情報の保護に関する法律施行令（平成15年政令第507号）その他の法令に定めるものをいう。

① 特定の個人の身体の一部の特徴を電子計算機の用に供するために変換した文字、番号、記号その他の符号であって、当該特定の個人を識別することができるもの

② 個人に提供される役務の利用若しくは個人に販売される商品の購入に関し割り当てられ、又は個人に発行されるカードその他の書類に記載され、若しくは電磁的方式により記録された文字、

番号、記号その他の符号であって、その利用者若しくは購入者又は発行を受ける者ごとに異なるものとなるように割り当てられ、又は記載され、若しくは記録されることにより、特定の利用者若しくは購入者又は発行を受ける者を識別することができるもの

27) 要配慮個人情報

本人の人種、信条、社会的身分、病歴、犯罪の経歴、犯罪により害を被った事実その他本人に対する不当な差別、偏見その他の不利益が生じないようにその取扱いに特に配慮を要する記述等が含まれる個人情報をいう。

28) 有害事象

実施された研究との因果関係の有無を問わず、研究対象者に生じた全ての好ましくない又は意図しない傷病若しくはその徴候（臨床検査値の異常を含む。）をいう。

29) 重篤な有害事象

有害事象のうち、次に掲げるいずれかに該当するものをいう。

- ① 死に至るもの
- ② 生命を脅かすもの
- ③ 治療のための入院又は入院期間の延長が必要となるもの
- ④ 永続的又は顕著な障害・機能不全に陥るもの
- ⑤ 子孫に先天異常を来すもの

30) 予測できない重篤な有害事象

重篤な有害事象のうち、研究計画書、インフォームド・コンセントの説明文書等において記載されていないもの又は記載されていてもその性質若しくは重症度が記載内容と一致しないものをいう。

31) モニタリング

研究が適正に行われることを確保するため、研究がどの程度進捗しているか並びにこの指針及び研究計画書に従って行われているかについて、研究責任者が指定した者に行わせる調査をいう。

32) 監査

研究結果の信頼性を確保するため、研究がこの指針及び研究計画書に従って行われたかについて、研究責任者が指定した者に行わせる調査をいう。

33) 遺伝子カウンセリング

遺伝医学に関する知識及びカウンセリングの技法を用いて、研究対象者等又は研究対象者の血縁者に対して、対話と情報提供を繰り返しながら、遺伝性疾患をめぐり生じ得る医学的又は心理的諸問題の解消又は緩和を目指し、研究対象者等又は研究対象者の血縁者が今後の生活に向けて自らの意思で選択し、行動できるよう支援し、又は援助することをいう。

(倫理審査委員会)

第3条 センターにおける研究の倫理審査委員会は以下のとおりとする。

省令・指針	人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針 (遺伝子治療臨床研究に関する指針) (ヒトES細胞の樹立に関する指針)(ヒトES細胞の使用に関する指針)(ヒトES細胞の分配機能に関する指針)
委員会	倫理審査委員会
事務	臨床研究センター

(研究者等の責務)

第4条 研究者等は、研究対象者の生命、健康、及び人権を尊重して、研究を実施するものとする。

2 研究者等は、法令、指針等を遵守し、当該研究の実施について倫理審査委員会の審査及び総長の許可を受けた研究計画書に従って、適正に研究を実施するものとする。

3 研究者等が研究を実施しようとするとき又は既存試料・情報の提供のみを行う者が既存試料・情報を提供しようとするときは、当該研究の実施について総長の許可を受けた研究計画書に定めるところにより、それぞれ指針第4章第8の1(1)から(5)までの手続に従って、原則としてあらかじめインフォームド・コンセントを受けるものとする。ただし、法令の規定により既存試料・情報を提供する場合又は既存試料・情報の提供を受ける場合についてはこの限りでない。

なお、文書に代えて電磁的方法によりインフォームド・コンセントを受ける場合は、以下の事項に配慮する必要がある。

- ① 研究対象者等に対し、本人確認を適切に行うこと。
 - ② 研究対象者等が説明内容に関する質問をする機会を与え、かつ当該質問に十分に答えること。
 - ③ インフォームド・コンセントを受けた後も5の規定による説明事項を含めた同意事項を容易に閲覧できるようにし、特に研究対象者等が求める場合には文書を交付すること。
- 4 研究者等は、インフォームド・コンセントを受ける手続きにおいて、研究計画書に記載された利益相反に関する状況を、研究対象者等に説明するものとする。
- 5 研究者等は、研究対象者又はその代諾者等及びその関係者からの相談、問合せ、苦情等に適切かつ迅速に対応するものとする。
- 6 研究者等は、研究の実施に携わる上で知り得た情報を正当な理由なく漏らしてはならない。研究の実施に携わらなくなった後も、同様とする。
- 7 研究者等は、地域住民等一定の特徴を有する集団を対象に、当該地域住民等の固有の特質を明らかにする可能性がある研究を実施する場合には、研究対象者等及び当該地域住民等を対象に、研究の内容及び意義について説明し、研究に対する理解を得るよう努めるものとする。
- 8 研究者等は、研究を実施するときは、個人の収益等、当該研究に係る利益相反に関する状況について、その状況を研究責任者に報告し、透明性を確保するよう適切に対応するものとする。
- 9 研究責任者及び研究に係る業務を分担する者(以下「研究分担者」という。)は、すべての申請を行うにあたり、倫理審査委員会の指定する教育・研修を年1回以上継続して受講するものとする。

(総長の責務)

第5条 総長は、実施を許可した研究が適正に実施されるよう、必要な監督を行うことについての責任を負うものとする。

2 総長は、当該研究が指針及び研究計画書に従い、適正に実施されていることを必要に応じて確認するとともに、研究の適正な実施を確保するために必要な措置をとるものとする。

3 総長は、研究の実施に携わる関係者に、研究対象者の生命、健康及び人権を尊重して研究を実施することを周知徹底するものとする。

4 総長は、その業務上知り得た情報を正当な理由なく漏らしてはならない。その業務に従事しなくなった後も同様とする。

5 総長は、研究を適正に実施するために必要な体制・規程を整備するものとする。

6 総長は、当院において実施される研究に関連して研究対象者に健康被害が生じた場合、これに

対する補償その他の必要な措置が適切に講じられることを確保するものとする。

- 7 総長は、研究対象者等及びその関係者の人権又は研究者等及びその関係者の権利利益の保護のために必要な措置を講じた上で、研究結果等、研究に関する情報が適切に公表されることを確保するものとする。
- 8 総長は、当院における研究が指針に適合していることについて、必要に応じ、自ら点検及び評価を行い、その結果に基づき適切な対応をとるものとする。
- 9 総長は、倫理審査委員会が行う調査に協力するものとする。
- 10 総長は、研究に関する倫理並びに研究の実施に必要な知識及び技術に関する教育・研修を当該研究機関の研究者等が受けることを確保するための措置を講じるものとする。また、自らもこれらの教育・研修を受けるものとする。
- 11 総長は、当院において定められた規程により、指針に定める権限又は事務を当院内の適当な者に委任することができるものとする。

（研究の適正な実施）

第6条 研究責任者は、医学研究を実施する際（研究計画書を変更して実施する場合も含む。以下同じ。）には、あらかじめ研究計画書を作成し、倫理審査委員会の審査を受け、総長の許可を受けるとする。

- 2 研究責任者は、前項の研究計画書の作成又は変更に当たっては、研究の倫理的妥当性及び科学的合理性が確保されるよう考慮し、研究対象者への負担及び予測されるリスク及び利益を総合的に評価するとともに、負担及びリスクを最小化する対策を講じるものとする。
- 3 多機関共同研究を実施する研究責任者は、当該多機関共同研究として実施する研究に係る業務を代表するため、当該研究責任者の中から研究代表者を選任し、各共同研究機関の研究責任者の役割及び責任を明確にした上で、一の研究計画書を作成又は変更するものとする。なお、実施する場合は、共同研究機関の研究責任者に対し、当該研究に関連する必要な情報を共有する。
- 4 研究責任者は、研究に関する業務の一部を委託しようとする場合には、当該委託業務の内容を定めた上で研究計画書を作成又は変更するものとする。
- 5 研究責任者は、研究に関する業務の一部を委託する場合には、委託を受けた者が遵守すべき事項について、文書または電磁的方法（電子情報処理組織を使用する方法その他の情報通信の技術を利用する方法をいう。以下同じ。）により契約を締結するとともに、委託を受けた者に対する必要かつ適切な監督を行うものとする。
- 6 研究責任者は、侵襲（軽微な侵襲を除く。）を伴う研究であって通常の診療を超える医療行為を伴うものを実施しようとする場合には、当該研究に関連して研究対象者に生じた健康被害に対する補償を行うために、あらかじめ、保険への加入とその他必要な措置を適切に講じるものとする。
- 7 研究責任者は、医薬品又は医療機器の有効性又は安全性に関する研究等、商業活動に関連し得る医学研究を実施する場合には、当該研究に係る利益相反に関する状況を把握し、研究計画書に記載するものとする。

（倫理審査委員会への付議）

第7条 研究責任者は、研究の実施の適否について、倫理審査委員会の意見を聴くものとする。

- 2 研究代表者は、原則として、多機関共同研究に係る研究計画書について、一の倫理審査委員会

による一括した審査を求めるものとする。

- 3 前項の一の倫理審査委員会による一括した審査に係る手続は、別紙「大阪国際がんセンター倫理審査委員会審査委受託に関する申し合わせ」に従い行うものとする。
- 4 公衆衛生上の危害の発生又は拡大を防止するため緊急に研究を実施する必要があると判断される場合には、当該研究の実施について倫理審査委員会の意見を聴く前に総長の許可のみをもって研究を実施することができる。この場合において、研究責任者は、許可後遅滞なく倫理審査委員会の意見を聴くものとし、倫理審査委員会が研究の停止若しくは中止又は研究計画書の変更をすべきである旨の意見を述べたときは、当該意見を尊重し、研究を停止し、若しくは中止し、又は研究計画書を変更するなど適切な対応をとるものとする。
- 5 研究責任者は、多機関共同研究について個別の倫理審査委員会の意見を聴く場合には、共同研究機関における研究の実施の許可、他の倫理審査委員会における審査結果及び当該研究の進捗に関する状況等の審査に必要な情報についても当該倫理審査委員会へ提供するものとする。

(総長による許可等)

第8条 研究責任者は、倫理審査委員会の意見を聴いた後に、その結果及び当該倫理審査委員会に提出した書類、その他総長が求める書類を総長に提出し、当該研究機関における当該研究の実施について、許可を受けなければならない。

- 2 総長は、研究責任者から研究の実施の許可を求められたときは、倫理審査委員会の意見を尊重しつつ、当該研究の実施の許可又は不許可その他研究に関して必要な措置について決定するものとする。この場合において、総長は、倫理審査委員会が研究の実施について不相当である旨の意見を述べたときには、当該研究の実施を許可しないものとする。
- 3 総長は、当院において行われている研究の継続に影響を与えられ得る事実を知り、又は情報を得た場合には、必要に応じて速やかに、研究の停止、原因の究明等の適切な対応をとるものとする。
- 4 総長は、研究の実施の適正性若しくは研究結果の信頼を損なう若しくはそのおそれのある事実を知り、又は情報を得た場合には、速やかに必要な措置を講じるものとする。
- 5 総長は、当院において行われている研究の継続に影響を与えられ得る事実を知り、又は情報を得た場合には、必要に応じて速やかに、研究の停止、原因の究明等の適切な対応をとるものとする。
- 6 総長は、研究の実施の適正性若しくは研究結果の信頼を損なう若しくはそのおそれのある事実を知り、又は情報を得た場合には、速やかに必要な措置を講じるものとする。

(他機関に既存試料・情報の提供のみ行う場合の手続き<当院が共同研究機関ではない場合>)

第9条 他機関に既存試料・情報の提供のみ行う者は、倫理審査委員会の審査及び総長の許可を受ける必要はなく、「他の研究機関への既存試料・情報の提供に関する届出書(様式第1-2)」を総長に届け出ることによって提供できるものとする。

- 2 他機関に既存試料・情報の提供のみ行う者は、届出書が受理された後にさらに提供する機関がある場合は、「他の研究機関への試料・情報の提供に関する記録(様式A)」を総長に届け出るものとする。

(研究協力機関として新たに試料・情報を取得し、研究機関に提供のみを行う場合の手続き<当院が

共同研究機関ではない場合>>

第10条 新たに試料・情報を取得し、研究機関に提供のみを行う者は、倫理審査委員会の審査及び総長の許可を受ける必要はなく、「他の研究機関への試料・情報の提供に関する届出書（様式2-2）」を総長に届け出ることによって提供できるものとする。

2 研究協力機関が、当該研究のために新たに試料・情報を取得する前に、研究者等から当該インフォームド・コンセントが適切に取得されたものであることの確認を行う必要があるが、新たに試料・情報を取得し、研究機関に提供のみを行う者は、インフォームド・コンセントを行うことはできない。

3 新たに試料・情報を取得し、研究機関に提供のみを行う者は、届出書が受理された後にさらに提供する機関がある場合は、「他の研究機関への試料・情報の提供に関する記録（様式A）」を総長に届出を行うものとする。

（研究の概要の登録）

第11条 研究責任者は、介入を行う研究について、厚生労働省が整備するデータベース（Japan Registry of Clinical Trials: jRCT）等の公開データベースに、当該研究の概要をその実施に先立って登録し、研究計画書の変更及び研究の進捗に応じて更新するものとする。また、それ以外の研究についても当該研究の概要を研究の実施に先立って登録し、研究計画書の変更及び研究の進捗状況に応じて更新するよう努めるものとする。ただし、研究対象者等及びその関係者の人権又は研究者等及びその関係者の権利利益の保護のため非公開とすることが必要な内容として、倫理審査委員会の意見を受けて総長が許可したものについては、この限りでない。

（研究により得られる結果等の取扱い）

第12条 研究責任者は、実施しようとする研究及び当該研究により得られる結果等（二次的に得られた結果や所見<いわゆる偶発的所見>も含む）の特性を踏まえ、当該研究により得られる結果等の研究対象者への説明方針を定め、研究計画書に記載するものとする。当該方針を定める際には、次に掲げる事項について考慮する。

1) 当該結果等が研究対象者の健康状態等を評価するための情報として、その精度や確実性が十分であるか

2) 当該結果等が研究対象者の健康等にとって重要な事実であるか

3) 当該結果等の説明が研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼす可能性があるか

2 研究者等は、研究対象者等からインフォームド・コンセントを受ける際には、第1項における研究により得られた結果等の説明に関する方針を説明し、理解を得るものとする。その上で、研究対象者等が当該研究により得られた結果等の説明を希望しない場合には、その意思を尊重するものとする。ただし、研究者等は、研究対象者等が研究により得られた結果等の説明を希望していない場合であっても、その結果等が、研究対象者、研究対象者の血縁者等の生命に重大な影響を与えること、例えば、遺伝子解析研究を行った結果が、家族性に発症する可能性が確実であり、かつ生命に重大な影響を与える可能性のある疾患である場合や、その他、研究対象者がある特定の感染症等に罹患している事実が判明し、公衆衛生上の理由から感染症等の疾病伝播を予防する必要があると考えられる場合などで、かつ、有効な対処方法があるときは、研究責任者に報告するものとする。

3 研究責任者は、第2項により報告を受けた場合には、研究対象者等への説明に関して、説明の

可否、方法及び内容について次の観点を含めて考慮し、倫理審査委員会の意見を求めなければならない。倫理審査委員会での結論を踏まえ、必要な結果等を研究対象者に説明することとなった場合は、研究責任者は改めて、研究対象者の理解を求め、その影響が及ぶと考えられる者に対する必要な情報の提供につき承諾を得られるよう努める必要がある。

- 1) 研究対象者及び研究対象者の血縁者等の生命に及ぼす影響
- 2) 有効な治療法の有無と研究対象者の健康状態
- 3) 研究対象者の血縁者等が同一の疾患等に罹患している可能性
- 4) インフォームド・コンセントに際しての研究結果等の説明に関する内容
- 4 研究者等は、第3項における倫理審査委員会の意見を踏まえ、研究対象者等に対し、十分な説明を行った上で、当該研究対象者等の意向を確認し、なお説明を希望しない場合には、説明はしてはならない。
- 5 研究者等は、研究対象者等の同意がない場合には、研究対象者の研究により得られた結果等を研究対象者等以外の人に対し、原則として説明は行わない。ただし、研究対象者の血縁者等が、研究により得られた結果等の説明を希望する場合であって、研究責任者が、その説明を求める理由と必要性を踏まえ説明することの可否について、倫理審査委員会の意見を聴いた上で必要と判断したときは、この限りでない。
- 6 研究者等は、第5項に関して、当該研究実施に関する同意を研究対象者の代諾者から得た場合、求めに応じて代諾者に研究により得られた研究結果等を説明することができる。一方、研究対象者自身から研究実施に関する同意を得ているが、研究対象者以外の人への説明に関する同意を得られていない場合、その血縁者等から個別に、研究により得られた研究結果等の説明を求められた際、倫理審査委員会に諮る必要がある。研究対象者が16歳以上の未成年者の場合で代諾者に説明する際は、研究対象者の意向を確認し、これを尊重するものとする。
- 7 研究責任者は、研究により得られた結果等を取り扱う場合、その結果等の特性を踏まえ、医学的又は精神的な影響等を十分考慮し、研究対象者等が当該研究に係る相談を適宜行うことができる体制を整備する。また、研究責任者は、体制を整備する中で診療を担当する医師と緊密な連携を行うことが重要であり、遺伝情報を取り扱う場合にあっては、遺伝カウンセリングを実施する者や遺伝医療の専門家との連携が確保できるよう努めるものとする。

(研究の実施状況報告)

第13条 研究責任者は、原則年1回、研究の進捗状況及び研究の実施に伴う有害事象の発生状況を倫理審査委員会及び総長に報告するものとする。

(不適合等報告)

第14条 研究者等は、以下の場合、速やかに研究責任者に報告を行うものとする。なお、2)において、研究責任者による隠蔽の懸念がある場合、研究者は、総長に直接報告するものとする。

- 1) 研究の倫理的妥当性又は科学的合理性を損なう又はそのおそれがある事実を知り、又は情報を得た場合
- 2) 研究の実施の適正性又は研究結果の信頼を損なう又はそのおそれがある事実を知り、又は情報を得た場合
- 3) 研究に関連する情報の漏えい等、研究対象者等の人権を尊重する観点又は研究の実施上の観点から重大な懸念が生じた場合

4) その他、指針に該当していないと知った場合等

2 研究責任者は、前条1)による報告を受けた場合であって、研究の継続に影響を与えると考えられるものを得た場合には、遅滞なく総長に報告し、2)3)による報告を受けた場合には、速やかに総長に不適合等報告書にて報告し、同時に、必要に応じて研究を停止し、若しくは中止し、又は研究計画書を変更するものとする。

3 総長は、1)から3)の報告を受けた場合、倫理審査委員会が意見を述べる前においては、必要に応じ、研究責任者に対し、研究の停止又は暫定的な措置を講じるよう指示し、倫理審査委員会が意見述べた後においては、速やかに研究の中止、原因究明等の適切な対応を取るものとする。

4 総長は、当院が実施している又は過去に実施した研究について、この指針に適合していないことを知った場合には、速やかに倫理審査委員会の意見を聴き、必要な対応を行うとともに、不適合の程度が重大であるときは、その対応の状況・結果を厚生労働大臣及び文部科学大臣、経済産業省に報告し、公表するものとする。

(研究の中止、中断及び終了)

第15条 研究責任者は、研究を終了(中止の場合を含む。以下同じ。)したときは、その旨及び研究結果の概要を、文書又は電磁的方法により遅滞なく倫理審査委員会及び総長に報告するものとする。

2 研究責任者は、研究の実施において、当該研究により期待される利益よりも予測されるリスクが高いと判断される場合又は当該研究により十分な成果が得られた若しくは十分な成果が得られないと判断される場合には、当該研究を中止する。

3 研究責任者は、通常の診療を超える医療行為を伴う研究を実施した場合には、当該研究を終了した後においても、研究対象者が当該研究の結果により得られた最善の予防、診断及び治療を受けることができるよう努めるものとする

(重篤な有害事象の発生)

第16条 研究者等は、侵襲を伴う研究の実施において重篤な有害事象の発生を知った場合には、別途定める手順書に従い、研究対象者等への説明等、必要な措置を講じるとともに、速やかに研究責任者に報告するものとする。

2 研究責任者は、侵襲を伴う研究を実施しようとする場合には、あらかじめ、研究計画書に重篤な有害事象が発生した際に研究者等が実施すべき事項に関する手順を記載し、当該手順に従って適正かつ円滑に対応が行われるよう必要な措置を講じるものとする。

3 研究責任者は、侵襲を伴う研究において重篤な有害事象の発生を知った場合には、速やかに、当該重篤な有害事象や研究の継続等について倫理審査委員会に意見を聴いた上で、その旨を総長に報告するとともに、手順書等に従い、適切な対応を図るものとする。また、当該研究の実施に携わる研究者等に対して、当該有害事象の発生に係る情報を速やかに共有するものとする。多機関共同研究の場合、当該事象が発生した研究機関の研究責任者は、当該研究の長に報告した上で研究代表者に重篤な有害事象の発生を報告し、研究代表者又は当該事務的な手続等に従事する者等を通じて、他の共同研究機関の研究責任者へ連絡することによりよい。ただし、その場合には、あらかじめ研究計画書に当該対応方法を記載しておく必要がある。

4 研究責任者は、研究に係る試料・情報の取得を研究協力機関に依頼した場合であって、研究対象者に重篤な有害事象が発生した場合には、速やかな報告を受けるものとする。

- 5 侵襲（軽微な侵襲を除く。）を伴う研究であって介入を行うものの実施において、予測できない重篤な有害事象が発生し、当該研究との直接の因果関係が否定できない場合には、当該有害事象が発生した研究機関の研究責任者は、研究機関の長に報告した上で、速やかに対応の状況及び結果を厚生労働大臣に報告し、公表しなければならない。

（結果の登録又は公表）

- 第17条 研究責任者は、介入を行う研究を終了したときは、当該研究の概要を登録した公開データベースに遅滞なく当該研究の結果を登録するものとし、それ以外の研究についても当該研究の結果の登録に努めるものとする。
- 2 研究責任者は、研究を終了したときは、研究対象者等及びその関係者の人権又は研究者等及びその関係者の権利利益の保護のために必要な措置を遅滞なく講じた上で、当該研究の結果を公表するものとする。また、侵襲（軽微な侵襲を除く。）を伴う研究であって介入を行うものについて、結果の最終の公表を行ったときは、遅滞なく総長へ報告するものとする。

（出版又は発表）

- 第18条 研究者等は、研究成果を公表する場合は、「大阪国際がんセンターの研究活動における不正行為への対応等に関する規程」第6条第5項に基づき、論文投稿前自主チェック報告を所属長に提出して了承を得た上で、必要書類を添付の上、臨床研究センターに提出するものとする。

（自己点検及び厚生労働大臣等の調査への協力）

- 第19条 総長は、当院における研究が指針に適合していることについて、大臣又はその委託を受けた者（以下「大臣等」という。）が実施する調査に協力するものとする。
- 2 総長は、当院における研究が指針に適合していることについて、年1回以上、自ら点検および評価を行うものとする。また、点検の結果について倫理審査委員会に指示し、あるいは意見を求め、その結果に基づき適切な対応をとるものとする。
- 3 総長は、倫理審査委員会が行う調査に協力するものとする。

（モニタリング及び監査）

- 第20条 研究責任者は、研究の信頼性の確保に努めなければならないが、侵襲（軽微な侵襲を除く。）を伴う研究であって介入を行うものを実施する場合には、総長の許可を受けた研究計画書に定めるところにより、モニタリング及び必要に応じて監査を実施するものとする。
- 2 研究責任者は、総長の許可を受けた研究計画書に定めるところにより適切にモニタリング及び監査が行われるよう、モニタリングに従事する者及び監査に従事する者に対して必要な指導・管理を行う。
- 3 研究責任者は、監査の対象となる研究の実施に携わる者及びそのモニタリングに従事する者に、監査を行わせないものとする。
- 4 総長は、モニタリング及び監査の実施に協力するとともに、当該実施に必要な措置を講じるものとする。
- 5 研究責任者は、モニタリングに従事する者に対して、当該モニタリングの結果を報告させ、必要に応じて総長に報告するものとする。また、多機関共同研究を実施する場合には、研究代表者にもそれぞれの報告内容を共有し、必要に応じて、倫理審査委員会にも報告するものとする。

6 研究責任者及び総長は、監査に従事する者に対して当該監査の結果を報告させるものとする。また、多機関共同研究を実施する場合には、研究代表者にもそれぞれの報告内容を共有し、必要に応じ、倫理審査委員会にも報告するものとする。

7 モニタリングに従事する者及び監査に従事する者は、その業務上知り得た情報を正当な理由なく漏らしてはならない。その業務に従事しなくなった後も同様とする。

(研究に係る試料及び情報等の保管)

第21条 総長は、「人を対象とする生命科学・医学系研究における人体から取得された試料及び情報等の提供及び保管に関する手順書」を作成し、当該手順書に従って、当院が実施する研究に係る人体から取得された試料及び情報等が適切に保管されるよう、必要な監督を行うものとする。

2 研究責任者は、前項の手順書に基づき、人体から取得された試料及び情報等を保管する際は、研究計画書にその方法を記載するとともに研究者等が情報等を正確なものにするよう指導・管理し、漏えい、混交、盗難又は紛失等が起こらないよう必要な管理を行い、管理状況について総長に報告するものとする。

(その他)

第22条 本手順書は、総長の指示のもと必要に応じて改訂するものとする。

附則

1. 本手順書は、平成21年7月1日から施行する。
2. 本手順書は、平成25年4月1日から施行する。
3. 本手順書は、平成26年4月1日から施行する。
4. 本手順書は、平成28年12月1日から施行する。
5. 本手順書は、平成29年4月1日から施行する。
6. 本手順書は、平成30年7月20日から施行する。
7. 本手順書は、平成31年4月1日から施行する。
8. 本手順書は、令和3年6月30日から施行する。
9. 本手順書は、令和7年4月1日から施行する。