# 京都岡本記念病院

# 人を対象とする医学系研究に関する医学倫理規程

第1章 総則

第2章 研究者等の責務

第3章 研究計画書

第4章 インフォームド・コンセント

第5章 個人情報等の取扱い

第6章 重篤な有害事象への対応

第7章 研究の信頼性確保

第8章 臨床研究事務局

Ver.1.2(2020年4月1日) 京都岡本記念病院 院長 髙木 敏貴 印

| <u>第1章</u> 約 | <b>窓則</b>                        | 4  |
|--------------|----------------------------------|----|
| 1. 目的        | 【指針第1章第1関連】                      | 4  |
| 2. 用語        | の定義 【指針第1章第2関連】                  | 4  |
| 3. 適用        | 範囲 【指針第1章第3関連】                   | 9  |
| 4. 書云        | <b>、</b> 等について                   | 10 |
| 第2章 荷        | 开究者等の責務                          | 11 |
| 1. 研究        | 者等の基本的責務 【指針第2章第4関連】             | 11 |
| 1.1          | 研究対象者等への配慮                       | 11 |
| 1.2          | 研究の倫理的妥当性及び科学的合理性等の確保等           | 11 |
| 1.3          | 研究責任者の履歴書と研究者等                   | 11 |
| 1.4          | 教育・研修                            | 11 |
| 2. 研究        | 責任者の責務 【指針第2章第5関連】               | 12 |
| 2.1          | 研究計画書の作成及び研究者等に対する遵守徹底           | 12 |
| 2.2          | 研究の進捗状況の管理・監督及び有害事象等の把握・報告       | 12 |
| 2.3          | 研究実施後の研究対象者への対応                  | 13 |
| 3. 研究        | 機関の長の責務 【指針第2章第6関連】              | 13 |
| 3.1          | 研究に対する総括的な監督                     | 13 |
| 3.2          | 研究の実施のための体制・規程の整備等               | 13 |
| 3.3          | 研究の許可等                           | 14 |
| 3.4          | 大臣への報告等                          | 14 |
| 第3章          | 开究計画書                            | 16 |
| 1. 研究        | 計画書に関する手続き 【指針第3章第7関連】           | 16 |
| 1.1          | 研究責任者による研究計画書の作成・変更              | 16 |
| 1.2          | 研究機関の長による倫理審査委員会への付議             | 16 |
| 1.3          | 研究機関の長による許可                      | 16 |
| 1.4          | 研究責任者及び研究機関の長による研究終了後の対応         | 16 |
| 2. 研究        | 計画書の記載事項 【指針第3章第8関連】             | 17 |
| 2.1          | 人を対象とする場合の研究計画書                  | 17 |
| 2.2          | 試料・情報の収集・分譲を実施する場合の研究計画書         | 18 |
| 3. 研究        | に関する登録・公表 【指針第3章第9関連】            | 19 |
| 3.1          | 研究の概要及び結果の登録                     | 19 |
| 3.2          | 研究結果の公表                          | 19 |
| 第4章          | インフォームド・コンセント等                   | 20 |
| 1. イン        | フォームド・コンセントを受ける手続き等 【指針第5章第12関連】 | 20 |
| 1.1          | インフォームド・コンセントを受ける手続き等            | 20 |
| 1.2          | 研究計画書の変更                         | 25 |
| 13           | 説明事項                             | 25 |

|     | 1.4    | 研究対象者等に通知し、又は公開すべき事項                 | 26  |
|-----|--------|--------------------------------------|-----|
|     | 1.5    | 同意を受ける時点で特定されなかった研究への試料・情報の利用の手続き    | 26  |
|     | 1.6    | 研究対象者に緊急かつ明白な生命の危機が生じている状況における研究の取扱い | 27  |
|     | 1.7    | インフォームド・コンセントの手続き等の簡略化               | 27  |
|     | 1.8    | 同意の撤回等                               | 27  |
|     | 1.9    | 海外にある者へ試料・情報を提供する場合の取扱い              | 28  |
| 2   | . 代諾者等 | 等からインフォームド・コンセントを受ける場合 【指針第5章第13関連】  | 29  |
|     | 2.1    | 代諾の要件等                               | 29  |
|     | 2.2    | インフォームド・アセントを得る場合の手続き等               | 30  |
| 第5章 | 個人     | 情報等及び匿名加工情報の取扱い                      | .32 |
| 1   | . 個人情報 | 報等に係る基本的責務 【指針第6章第14関連】              | .32 |
|     | 1.1    | 個人情報等の保護                             | 32  |
|     | 1.2    | 適正な取得等                               | 32  |
| 2   | . 個人情報 | 報等の安全管理 【指針第6章第15関連】                 | .32 |
|     | 2.1    | 適正な取扱い                               | 32  |
|     | 2.2    | 安全管理のための体制整備、監督等                     | 32  |
| 3   | . 保有する | る個人情報の開示等 【指針第6章第16関連】               | .33 |
|     | 3.1    | 保有する個人情報に関する事項の公表等                   | 33  |
|     | 3.2    | 開示等の求めへの対応                           | 34  |
| 4   | . 匿名加  | 工情報の取扱い 【指針第6章第17関連】                 | .34 |
| 第6章 | 重篤     | iな有害事象への対応                           | 38  |
| 1   | . 重篤なる | 有害事象への対応 【指針第7章第18関連】                | .38 |
|     | 1.1    | 研究者等の対応                              | 38  |
|     | 1.2    | 研究責任者の対応                             | 38  |
|     | 1.3    | 研究機関の長の対応                            | 38  |
|     | 1.4    | 重篤な有害事象が発生した場合の手順                    | 39  |
| 第7章 |        | :の信頼性確保                              |     |
|     |        | <b>〒の管理 【指針第8章第19関連】</b>             |     |
| 2   |        | 系る試料及び情報等の保管 【指針第8章第20関連】            |     |
|     | 2.1    | 研究者等の責務                              | 41  |
|     | 2.2    | 研究責任者の責務                             | 41  |
|     | 2.3    | 研究機関の長の責務                            | 41  |
|     |        | 保管責任者の業務                             |     |
|     |        | リング及び監査 【指針第8章第21関連】                 |     |
| 第8章 |        | 研究事務局                                |     |
| 1   | . 臨床研究 | 究事務局の設置及び業務                          | .44 |
|     | 1 1    | 節 庆研究 東教 目の 沙署                       | 11  |

## 第1章 総則

## 1. 目的 【指針第1章第1関連】

本医学倫理規程(以下「本手順書」)は、ヘルシンキ宣言の倫理的原則に則り、人を対象とする医学系研究に関する倫理指針(平成26年12月22日、文部科学省・厚生労働省告示第3号)(以下「指針」)及びその関連する通知等に基づいて、臨床研究及び疫学研究などの人を対象とする医学系研究(以下「研究」)が適正かつ円滑に実施されるよう、必要な手続きと運営に関する手順を定めるものである。

## 2. 用語の定義 【指針第1章第2関連】

本手順書で使用する用語は、指針第1章第2「用語の定義」と同義とする。なお、一部 の基本的用語について下記に示す。

## (1) 「人を対象とする医学系研究」

人(試料・情報を含む。)を対象として、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。)及び病態の理解並びに傷病の予防方法並びに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もしくは生活の質の向上に資する知識を得ることを目的として実施される活動をいう。

なお、特定の活動が「研究」に該当するか否かについては、一義的には当該活動の実施する法人、行政機関、個人事業主の責任で判断するものであるが、判断が困難な場合には、この指針の規定する倫理審査委員会の意見を聴くことが推奨される。

#### (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。

個々の研究に関して、その研究が「侵襲」を伴うものか否か、また、「侵襲」を伴う場合において当該「侵襲」を「軽微な侵襲」とみなすことができるか否かについては、 倫理指針の記載を適宜参照の上、一義的には研究計画書の作成に際して研究責任者が 判断し、その妥当性を含めて倫理審査委員会で審査するものとする。

#### (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) 「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

## (9) 「研究機関」

研究の実施に携わる京都岡本記念病院を指す。

### (10)「共同研究機関」

研究計画書に基づいて研究を共同して実施する研究機関をいい、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機関を含む。

#### (11) 「試料・情報の収集・分譲を行う機関」

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を実施する機関をいう。

### (12) 「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・分譲を行う機関における業務の 実施を含む。)に携わる関係者をいい、研究機関以外において既存試料・情報の提供 のみを行う者及び委託を受けて研究に関する業務の一部に従事する者を除く。

## (13)「研究責任者」

研究の実施に携わるとともに、京都岡本記念病院において当該研究に係る業務を統括 する者をいう。

## (14) 「研究機関の長」

研究の実施に携わる京都岡本記念病院を指す。京都岡本記念病院院長は、第2章3.の 3.2(6)の規定の通り、研究機関の長としての権限を京都岡本記念病院 臨床研究事務 局に委任する。

## (15)「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。

本手順書に記載された倫理審査委員会とは京都岡本記念病院 倫理委員会及び研究 機関の長が決めて外部に委託した倫理審査委員会を指す。

#### (16)「インフォームド・コンセント」

研究対象者又はその代諾者が、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。

## (17)「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。

## (18)「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。

#### (19)「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。

#### (20) 「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。))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

## (21)「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。

### (22)「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

## (23)「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。

#### (24)「匿名化」

特定の個人(死者を含む。)を識別することができる記述等(個人識別符号を含む)の全部又は一部を削除すること(当該記述等の全部又は一部を当該個人と関わりのない記述等に置き換えることを含む。)をいう。

#### (25)「対応表」

匿名化された情報から、必要な場合に研究対象者を識別することができるよう、当該 研究対象者と匿名化の際に置き換えられた記述等とを照合することができるように する表その他これに類するものをいう。

#### (26)「匿名加工情報」

次に掲げる個人情報(個人情報の保護に関する法律(平成15年法律第57号。以下「個人情報保護法」)に規定する個人情報に限る)の区分に応じてそれぞれ次に定める措置を講じて特定の個人を識別することができないように個人情報を加工して得られる個人に関する情報であって、当該個人情報を復元することができないようにしたもの(同法の規定の適用を受けるものに限る。)をいう。

- ① (20)①に該当する個人情報 当該個人情報に含まれる記述等の一部を削除すること。(当該一部の記述等を復元することのできる規則性を有しない方法により他の記述等に置き換えることを含む。)
- ② (20)②に該当する個人情報 当該個人情報に含まれる個人識別符号の全部を削除 すること。(当該個人識別符号を復元することのできる規則性を有しない方法 により他の記述等に置き換えることを含む。)

## (27)「非識別加工情報」

次に掲げる個人情報(行政機関の保有する個人情報の保護に関する法律(平成15年法律第58号。以下「行政機関個人情報保護法」)又は独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律(平成15年法律第59号。以下「独立行政法人等個人情報保護法」)の規定により非識別加工情報に係る加工の対象とされている個人情報に限る。)の区分に応じてそれぞれ次に定める措置を講じて特定の個人を識別することができないように個人情報を加工して得られる個人に関する情報であって、当該個人情報を復元することができないようにしたもの(行政機関個人情報保護法又は独立行政法人等個人情報保護法の規定の適用を受けるものに限る。)をいう。

- ① (20)①に該当する個人情報 当該個人情報に含まれる記述等の一部を削除すること。(当該一部の記述等を復元することのできる規則性を有しない方法により他の記述等に置き換えることを含む。)
- ② (20)②に該当する個人情報 当該個人情報に含まれる個人識別符号の全部を削除

すること。(当該個人識別符号を復元することのできる規則性を有しない方法により他の記述等に置き換えることを含む。)

## (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。

## 3. 適用範囲 【指針第1章第3関連】

本手順書は、下記の指針等に基づいて実施する研究に対して適用する。

人を対象とする医学系研究に関する倫理指針(平成26年12月22日、文部科学省・厚 生労働省告示第3号)及びその関連する通知等

なお、次に掲げるいずれかに該当する研究は、本手順書(既に作成されている匿名加工情報又は非識別加工情報(個人情報保護法に規定する大学その他の学術研究を目的

とする機関若しくは団体又はそれらに属する者により学術研究の用に供する目的で用いられるものに限る。)のみを用いる研究にあっては、第5章4を除く)の対象としない。

- ア 法令の規定により実施される研究
- イ 法令の定める基準の適用範囲に含まれる研究
- ウ 試料・情報のうち、次に掲げるもののみを用いる研究
  - ① 既に学術的な価値が定まり、研究用として広く利用され、かつ、一般に入手可能な試料・情報
  - ② 既に匿名化されている情報 (特定の個人を識別することができないものであって、対応表が作成されていないものに限る)
  - ③ 既に作成されている匿名加工情報又は非識別加工情報

## 4. 書式等について

本手順書にある書式については、外部の倫理審査委員会または共同研究機関や研究を依頼する機関等より指定書式があった場合は、協議の上それを用いてもよい。

## 第2章 研究者等の責務

## 1. 研究者等の基本的責務 【指針第2章第4関連】

- 1.1 研究対象者等への配慮
  - (1) 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。
  - (2) 研究者等は、研究を実施するに当たっては、原則として予めインフォームド・コンセントを受ける。
  - (3) 研究者等は、研究対象者又はその代諾者等(以下「研究対象者等」)及びその関係者 からの相談、問合せ、苦情等(以下「相談等」)に適切かつ迅速に対応する。
  - (4) 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さない。なお、研究の実施に携わらなくなった後も同様とする。
  - (5) 研究者等は、研究に関連する情報の漏洩等、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には、速やかに研究機関の長及び研 究責任者に報告する。

## 1.2 研究の倫理的妥当性及び科学的合理性等の確保等

- (1) 研究者等は、法令、指針等を遵守し、倫理審査委員会の審査及び研究機関の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。
- (2) 研究者等は、研究の倫理的妥当性もしくは科学的合理性を損なう事実もしくは情報又は損なう恐れのある情報を得た場合には、速やかに研究責任者に報告する。
- (3) 研究者等は、研究の実施の適正性もしくは研究結果の信頼を損なう事実もしくは情報 又は損なう恐れのある情報を得た場合には、速やかに研究責任者又は研究機関の長に 報告する。なお、研究責任者に報告した場合であって、当該研究責任者による隠蔽の 懸念があるときは、研究機関の長に直接報告する。

## 1.3 研究責任者の履歴書と研究者等

研究責任者は、書式1にて履歴書を作成し、研究機関の長に提出する。また<u>書式2</u>にて研究責任者及び研究者等のリストを作成し、研究機関の長に提出する。

## 1.4 教育·研修

研究者等は、研究の実施に先立ち、研究に関する倫理並びに当該研究の実施に必要な知識及び技術に関する教育・研修を受け、研究機関の長は<u>書式11</u>を作成する。また、研究期間中も、少なくとも年に1回の教育・研修を受けるものとし、<u>書式11</u>を更新する。

## 2. 研究責任者の責務 【指針第2章第5関連】

- 2.1 研究計画書の作成及び研究者等に対する遵守徹底
  - (1) 研究責任者は、研究の実施に先立ち、適切な研究計画書を作成する。研究計画書を変更するときも同様とする。
  - (2) 研究責任者は、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、研究計画書を作成する。また、研究計画書の作成に当たって、研究対象者への負担並びに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。
  - (3) 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、予め、保険への加入その他の必要な措置 を適切に講じる。
  - (4) 研究責任者は、第3章3.の規定に基づき、研究の概要その他の研究に関する情報を適切に登録するとともに、研究の結果を公表する。
  - (5) 研究責任者は、研究計画書に従って研究が適正に実施され、その結果の信頼性が確保されるよう、当該研究の実施に携わる研究者をはじめとする関係者を指導・管理する。なお、研究の実施に携わる研究者をはじめとする関係者には、研究機関において研究の技術的補助や事務に従事する職員を含む研究者等のほか、委託を受けて研究に関する業務の一部に従事する者も含まれる。
  - (6) 研究責任者は、研究開始までに書式3を作成し、研究機関の長に報告する。
- 2.2 研究の進捗状況の管理・監督及び有害事象等の把握・報告
  - (1) 研究責任者は、研究の実施に係る必要な情報を収集するなど、研究の適正な実施及び研究結果の信頼性の確保に努める。
  - (2) 研究責任者は、研究の倫理的妥当性もしくは科学的合理性を損なう事実もしくは情報 又は損なう恐れのある情報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((3)に該当する場合を除く。)には、遅滞なく研究機関の長に対して書式8を 作成・報告し、必要に応じて研究を停止もしくは中止し、又は研究計画書を変更す る。
  - (3) 研究責任者は、研究の実施の適正性もしくは研究結果の信頼を損なう事実もしくは情報又は損なう恐れのある情報を得た場合には、速やかに、研究機関の長に書式8を作成・報告し、必要に応じて研究を停止もしくは中止し、又は研究計画書を変更する。
  - (4) 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もしくは 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。
  - (5) 研究責任者は、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、第6章1.の規定に従い、速やかに必要な措置を講じる。

- (6) 研究責任者は、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研究機関の長に書式8を作成し、報告する。なお、報告は文書により原則として年1回とするが、研究内容により、例えば3年に1回とするなど、その研究の性質に応じて定めた期間でよい。ただし、その場合においては、報告の頻度及び報告を行う時期について予め研究計画書に定められている必要がある。
- (7) 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、研究機関の長に必要な事項について書式10を作成し、報告する。
- (8) 研究責任者は、他の研究機関と共同で研究を実施する場合には、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書式9を作成し、共有する。

#### 2.3 研究実施後の研究対象者への対応

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 実施後においても、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。

## 3. 研究機関の長の責務 【指針第2章第6関連】

- 3.1 研究に対する総括的な監督
  - (1) 研究機関の長は、実施を許可した研究について、適正に実施されるよう必要な監督を 行うとともに、最終的な責任を負う。
  - (2) 研究機関の長は、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。
  - (3) 研究機関の長は、その業務上知り得た情報を正当な理由なく漏らさない。その業務に 従事しなくなった後も、同様とする。
  - (4) 研究機関の長は、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、文書による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。

#### 3.2 研究の実施のための体制・規程の整備等

- (1) 研究機関の長は、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。
- (2) 研究機関の長は、当該研究機関の実施す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。
- (3) 研究機関の長は、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。
- (4) 研究機関の長は、当該研究機関における研究がこの手順書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行う。

- (5) 研究機関の長は、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。 また、自らもこれらの教育・研修を受ける。
- (6) 研究機関の長は、本手順書に定める研究機関の長の権限または事務を京都岡本記念 病院 臨床研究事務局に委任することができる。

### 3.3 研究の許可等

- (1) 研究機関の長は、研究を開始するまでに研究実施の可否の審議を依頼する。その際、 審議を依頼する倫理審査委員会の求めに応じて必要書類を提出する。倫理審査委員会 から「修正の上で承認」との通知を受けた研究においては、研究責任者より研究機関 の長に書式6を作成の上、報告する。研究機関の長は、書式6にて承認条件を確認 し、承認する。
- (2) 研究機関の長は、研究責任者から書式7にて研究の実施又は研究計画書の変更の許可を求められたときは、倫理審査委員会に意見を求め、その意見を尊重し、当該許可又は不許可その他研究に関し必要な事項について決定する。
- (3) 研究機関の長は、研究責任者をはじめとする研究者等から研究の継続に影響を与えると考えられる事実又は情報について書式8にて報告を受けた場合には、必要に応じて倫理審査委員会等に意見を求め、その意見を尊重するとともに、必要に応じて速やかに、研究の停止、原因の究明等、適切な対応を行う。
- (4) 研究機関の長は、倫理審査委員会等が行う調査に協力する。
- (5) 研究機関の長は、研究の実施の適正性もしくは研究結果の信頼を損なう事実もしくは情報又は損なう恐れのある情報について報告を受けた場合には、速やかに必要な措置を講じる。なお、本規定の考え方については、「研究活動における不正行為への対応等に関するガイドライン」(平成26年8月26日文部科学大臣決定)及び「厚生労働分野の研究活動における不正行為への対応等に関するガイドライン」(平成27年1月16日厚生労働省大臣官房厚生科学課長決定)も参照する。(今後の改正ガイドラインも含む。)
- (6) 研究機関の長は、研究責任者から<u>書式10</u>にて研究の終了について報告を受けたときは、当該研究に関する審査を行った倫理審査委員会等に必要な事項について報告を行う。

#### 3.4 大臣への報告等

(1) 研究機関の長は、当該研究機関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等の意見を 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(以下「大臣」)に報告し、公表する。

なお、「不適合の程度が重大」であるか否かの判断については、研究ごとに倫理審査 委員会の意見を聴く。ただし、下記に例示するような場合は、研究の内容にかかわら ず不適合の程度が重大であると考えられ、大臣に報告し公表するものとする。

- ・倫理審査委員会の審査又は研究機関の長の許可を受けずに、研究を実施した場合
- ・必要なインフォームド・コンセントの手続きを行わずに研究を実施した場合
- ・研究内容の信頼性を損なう研究結果のねつ造や改ざんが発覚した場合
- (2) 研究機関の長は、当該研究機関における研究がこの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」)が実施する調査に協力する。
- (3) 研究機関の長は、侵襲(軽微な侵襲を除く)を伴い、かつ介入を伴う研究の実施中に、 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 ときは、前項3.3(3)の対応の状況・結果を厚生労働省様式1を作成の上、速やかに大 臣に報告し、公表する。

## 第3章 研究計画書

- 1. 研究計画書に関する手続き 【指針第3章第7関連】
  - 1.1 研究責任者による研究計画書の作成・変更
    - (1) 研究責任者は、研究を実施(研究計画書を変更して実施する場合を含む)しようとするときは、予め研究計画書を作成し、研究機関の長の許可を受ける。
    - (2) 研究責任者は、他の研究機関と共同して研究を実施しようとする場合には、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研究計画書を作成する。
    - (3) 研究責任者は、当該研究責任者の所属する研究機関における研究に関する業務の一部 について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 作成する。

## 1.2 研究機関の長による倫理審査委員会への付議

- (1) 研究機関の長は、研究責任者から、当該研究機関における研究の実施の許可を求められたときは、当該研究の実施の適否について、倫理審査委員会の意見を求める。
- (2) 研究機関の長は、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する場合には、倫理審査委員会の意見を聴く前に許可を決定することができる。この場合において、研究機関の長は、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も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、研究責任者に対し、研究を停止もしくは中止又は研究計画書を変更させるなど適切な対応を行う。
- (3) 研究機関の長は、他の研究機関と共同して実施する研究について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倫理審査委員会へ提供する。
- (4) 研究機関の長は、他の研究機関と共同して実施する研究に係る研究計画書について、 一つの倫理審査委員会による一括した審査を求めることができる。

## 1.3 研究機関の長による許可

- (1) 研究機関の長は、倫理審査委員会の意見を尊重し、研究の実施の許可又は不許可その他研究の開始、継続、中止、又は終了について必要な事項を決定する。
- (2) 研究機関の長は、倫理審査委員会が研究の実施について不適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。

### 1.4 研究責任者及び研究機関の長による研究終了後の対応

(1) 研究責任者は、研究を終了したときは、研究終了の旨及び研究結果概要を書式10によ

- り遅滞なく研究機関の長に報告する。
- (2) 研究機関の長は、研究責任者から(1)の規定による報告を受けたときは、当該研究に関する審査を行った倫理審査委員会等に、研究終了の旨及び研究結果概要を書式10により通知する。

## 2. 研究計画書の記載事項 【指針第3章第8関連】

2.1 人を対象とする場合の研究計画書

研究計画書は、原則として次に掲げる事項((15)~(25)は該当する場合のみ。)を含むものとする。ただし、倫理審査委員会の意見を受けて研究機関の長が許可した事項については、この限りではない。

- (1) 研究の名称
- (2) 研究の実施体制 (研究を実施する機関の名称及び研究者等の氏名を含む。)
- (3) 研究の目的及び意義
- (4) 研究の方法及び期間
- (5) 研究対象者の選定方針
- (6) 研究の科学的合理性の根拠
- (7) インフォームド・コンセントを受ける手続き等(インフォームド・コンセントを 受ける場合には、説明及び同意に関する事項を含む。)
- (8) 個人情報等の取扱い(匿名化する場合にはその方法、匿名加工情報又は非識別加工情報を作成する場合にはその旨を含む。)
- (9) 研究対象者に生じる負担並びに予測されるリスク及び利益、これらの総合的評価 並びに当該負担及びリスクを最小化する対策
- (10) 試料・情報(研究に用いられる情報に係る資料を含む。)の保管及び廃棄の方法
- (11) 研究機関の長への報告内容及び方法
- (12) 研究の資金源等、研究機関の研究に係る利益相反及び個人の収益等、研究者等 の研究に係る利益相反に関する状況
- (13) 研究に関する情報公開の方法
- (14) 研究対象者等及びその関係者からの相談等への対応
- (15) 代諾者等からインフォームド・コンセントを受ける場合には、その手続き(本手順書第4章の規定による代諾者等の選定方針並びに説明及び同意に関する事項を含む。)
- (16) インフォームド・アセントを得る場合には、その手続き(説明に関する事項を含む。)
- (17) 研究対象者に緊急かつ明白な生命の危機が生じている状況において、研究対象 者等の同意を受けずに研究を実施する場合は、第4章1.の1.6規定に掲げる要件 の全てを満たしていることの説明について判断する方法

- (18) 研究対象者等に経済的負担又は謝礼がある場合には、その旨及びその内容
- (19) 侵襲(軽微な侵襲を除く。)を伴う研究の場合には、重篤な有害事象が発生した際の対応
- (20) 侵襲を伴う研究の場合には、当該研究によって生じた健康被害に対する補償の 有無及びその内容
- (21) 通常の診療を超える医療行為を伴う研究の場合には、研究対象者への研究実施 後における医療の提供に関する対応
- (22) 研究の実施に伴い、研究対象者の健康、子孫に受け継がれ得る遺伝的特徴等に 関する重要な知見が得られる可能性がある場合には、研究対象者に係る研究結 果(偶発的所見を含む。)の取扱い
- (23) 研究に関する業務の一部を委託する場合には、当該業務内容及び委託先の監督 方法
- (24) 研究対象者から取得された試料・情報について、研究対象者等から同意を受ける時点では特定されない将来の研究のために用いられる可能性又は他の研究機関に提供する可能性がある場合には、その旨と同意を受ける時点において想定される内容
- (25) モニタリング及び監査を実施する場合には、その実施体制及び実施手順

## 2.2 試料・情報の収集・分譲を実施する場合の研究計画書

研究計画書は、原則として次に掲げる事項を含むものとする。ただし、倫理審査委員会の意見を受けて研究機関の長が許可した事項については、この限りではない。

- (1) 試料・情報の収集・分譲の実施体制(試料・情報の収集・分譲を行う機関の名称及び研究者等の氏名を含む。)
- (2) 試料・情報の収集・分譲の目的及び意義
- (3) 試料・情報の収集・分譲の方法(研究対象者から取得された試料・情報の利用目的を含む。)及び期間
- (4) 収集・分譲を行う試料・情報の種類
- (5) インフォームド・コンセントを受ける手続き等(インフォームド・コンセントを 受ける場合には、説明及び同意に関する事項を含む。)
- (6) 個人情報等の取扱い(匿名化する場合にはその方法、匿名加工情報又は非識別加工情報を作成する場合にはその旨を含む。)
- (7)研究対象者に生じる負担並びに予測されるリスク及び利益、これらの総合的評価 並びに当該負担及びリスクを最小化する対策
- (8) 試料・情報の保管及び品質管理の方法
- (9) 収集・分譲終了後の試料・情報の取扱い
- (10) 試料・情報の収集・分譲の資金源等、試料・情報の収集・分譲を行う機関の収

集・分譲に係る利益相反及び個人の収益等、研究者等の収集・分譲に係る利益相 反に関する状況

- (11) 研究対象者等及びその関係者からの相談等への対応
- (12) 研究対象者等に経済的負担又は謝礼がある場合には、その旨及びその内容
- (13) 研究の実施に伴い、研究対象者の健康、子孫に受け継がれ得る遺伝的特徴等に 関する重要な知見が得られる可能性がある場合には、研究対象者に係る研究結 果(偶発的所見を含む。)の取扱い
- (14) 研究対象者から取得された試料・情報について、研究対象者等から同意を受ける時点では特定されない将来の研究のために他の研究機関に提供する可能性がある場合には、その旨と同意を受ける時点において想定される内容

## 3. 研究に関する登録・公表 【指針第3章第9関連】

## 3.1 研究の概要及び結果の登録

- (1) 研究責任者は、介入を伴う研究について、国立大学附属病院長会議、一般財団法人日本医薬情報センター又は公益社団法人日本医師会が設置している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適宜更新する。また、研究を終了したときは、遅滞なく、当該研究の結果を登録する。なお、公表前には、研究機関の長へ様式2を用いて公表許可を申請する。
- (2) ただし、研究対象者等の人権、研究者等その他これらの関係者の人権、知的財産等の保護のため又は研究の実施に著しく支障が生じる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研究機関の長が許可したものについては、この限りではない。

## 3.2 研究結果の公表

- (1) 研究責任者は、研究を終了したときは、遅滞なく、研究対象者等の個人情報等、研究者等その他これらの関係者の人権、知的財産等の保護のために必要な措置を講じた上で、当該研究の結果を公表する。
- (2) 侵襲(軽微な侵襲を除く。)を伴う研究であって介入を伴うものについて、結果の最終の公表を行ったときは、遅滞なく研究機関の長へ報告する。

## 第4章 インフォームド・コンセント等

- 1. インフォームド・コンセントを受ける手続き等 【指針第5章第12関連】
  - 1.1 インフォームド・コンセントを受ける手続き等

研究者等が研究を実施しようとするとき、又は既存試料・情報の提供を行う者が既存 試料・情報を提供しようとするときは、研究機関の長の許可を受けた研究計画書に定 めるところにより、それぞれ次に掲げる手続きに従って、原則として予めインフォー ムド・コンセントを受ける。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。

(1) 新たに試料・情報を取得して研究を実施しようとする場合のインフォームド・コンセント

研究者等は、それぞれ次のA又はBの手続に従って研究を実施しなければならない。この場合において、研究に用いられる試料・情報を共同研究機関へ提供する場合は、当該試料・情報の提供に関する記録を作成しなければならない。研究責任者は、研究者等が作成した当該記録を当該試料・情報の提供をした日から3年を経過した日までの期間保管しなければならない。また、他の研究機関から研究に用いられる試料・情報の提供を受ける場合は、研究者等は、当該試料・情報の提供を行う者によって適切な手続がとられていること等を確認するとともに、当該試料・情報の提供に関する記録を作成しなければならない。研究責任者は、研究者等が作成した当該記録を当該研究の終了について報告された日から5年を経過した日までの期間保管しなければならない。

## (A) 侵襲を伴う研究

研究者等は、本章1.の1.3の規定による説明事項を記載した文書により、インフォームド・コンセントを受ける。

- (B) 侵襲を伴わない研究
  - (ア) 介入を伴う研究

研究者等は、必ずしも文書によりインフォームド・コンセントを受けることを要しない。ただし、文書によりインフォームド・コンセントを受けない場合には、本手順書第4章1.の1.3の規定による説明事項について、口頭によりインフォームド・コンセントを受け、説明の方法及び内容並びに受けた同意の内容に関する記録を作成する。

- (イ) 介入を伴わない研究
  - ① 人体から取得された試料を用いる研究研究者等は、必ずしも文書によりインフォームド・コンセントを受けるこ

とを要しない。ただし、文書によりインフォームド・コンセントを受けない場合には、本手順書第4章1.の1.3の規定による説明事項について口頭によりインフォームド・コンセントを受け、説明の方法及び内容並びに受けた同意の内容に関する記録を作成しなければならない。

- ② 人体から取得された試料を用いない研究
  - i) 要配慮個人情報を取得して研究を実施しようとする場合 研究者等は、必ずしもインフォームド・コンセントを受けることを要しないが、インフォームド・コンセントを受けない場合には、原則として 研究対象者等の適切な同意を受けなければならない。ただし、適切な同意を受けることが困難な場合であって、学術研究の用に供するときその 他の研究に用いられる情報を取得して研究を実施しようとすること特 段の理由があるときは、当該研究の実施について、本章1の1.4①~⑥までの事項を研究対象者等に通知し、又は公開し、研究が実施又は継続されることについて、研究対象者等が拒否できる機会を保障することによって、取得した要配慮個人情報を利用することができる。
  - ii) i 以外の場合

研究者等は、必ずしもインフォームド・コンセントを受けることを要しないが、インフォームド・コンセントを受けない場合には、当該研究の実施について、本章1の1.4①~⑥までの事項を研究対象者等に通知し、又は公開し、研究が実施又は継続されることについて、研究対象者等が拒否できる機会を保障しなければならない(ただし、共同研究機関へ提供する場合は、学術研究の用に供するときその他の研究に用いられる情報を取得して共同研究機関へ提供することに特段の理由があるとき限る)。

- (2) 自らの研究機関において保有している既存試料・情報を用いて研究を実施しようとする場合のインフォームド・コンセント
  - (A) 人体から取得された試料を用いる研究

研究者等は、必ずしも文書によりインフォームド・コンセントを受けることを要しない。ただし、文書によりインフォームド・コンセントを受けない場合には、本章1.の1.3の規定による説明事項について口頭によりインフォームド・コンセントを受け、説明の方法及び内容並びに受けた同意の内容に関する記録を作成する。ただし、上記の手続きを行うことが困難な場合であって、次に掲げるいずれかに該当するときには、当該手続きを行うことなく、自らの研究機関において保有している既存試料・情報を利用することができる。

(ア) 当該既存試料・情報が次に掲げるいずれかに該当していること。

- ① 匿名化されているもの (特定の個人を識別することができないものに限る。) であること。
- ② 匿名加工情報又は非識別加工情報であること。
- (イ) 当該既存試料・情報が (ア) に該当しない場合であって、その取得時に当 該研究における利用が明示されていない別の研究についての研究対象者等 の同意のみが与えられているときには、次に掲げる要件を満たしていること。
  - ① 当該研究の実施について、本章1.4①から④までの事項を研究対象者等に 通知し、又は公開していること。
  - ② その同意が当該研究の目的と相当の関連性があると合理的に認められること。
- (ウ) 当該既存試料・情報が(ア)又は(イ)のいずれにも該当しない場合であって社会的に重要性の高い研究に当該既存試料・情報が利用されるときにおいて次に掲げる要件の全てを満たしていること。
  - ① 当該研究の実施について、本章1.4①から⑥までの事項を研究対象者等に 通知し、又は公開していること。
  - ② 研究が実施されることについて、原則として、研究対象者等が拒否できる機会を保障すること。
  - ③ 公衆衛生の向上のために特に必要がある場合であって、研究対象者等の同意を受けることが困難であること。
- (B) 人体から取得された試料を用いない研究

研究者等は、必ずしもインフォームド・コンセントを受けることを要しない。 ただし、インフォームド・コンセントを受けない場合には、次の(ア)~(ウ)までの いずれかに該当していなければならない。

- (ア) 当該研究に用いられる情報が次に掲げるいずれかに該当していること。
  - ① 匿名化されているもの(特定の個人を識別することができないものに限る。)であること。
  - ② 匿名加工情報又は非識別加工情報であること。
- (イ) 当該研究に用いられる情報が(ア) に該当しない場合であって、その取得時に当該研究における利用が明示されていない別の研究についての研究対象 者等の同意のみが与えられているときには、次に掲げる要件を満たしている こと。
  - ① 当該研究の実施について、本章1の1.4①~④までの事項を研究対象者等 に通知し、又は公開していること。
  - ② その同意が当該研究の目的と相当の関連性があると合理的に認められること。

- (ウ) 当該研究に用いられる情報が(ア) 又は(イ)のいずれにも該当しない場合であって、学術研究の用に供するときその他の当該情報を用いて研究を実施しようとすることに特段の理由があるときは、次に掲げる要件を満たしていること。
  - ① 当該研究の実施について、本章1の1.4①~⑥までの事項を研究対象者等 に通知し又は公開していること。
  - ② 研究が実施又は継続されることについて、原則として、研究対象者等が 拒否できる機会を保障すること。
- (3) 他の研究機関に既存試料・情報を提供しようとする場合のインフォームド・コンセント

他の研究機関に対して既存試料・情報の提供を行う者は、必ずしも文書によりインフォームド・コンセントを受けることを要しない。ただし、文書によりインフォームド・コンセントを受けない場合には、本章1.の1.3の規定による説明事項(既試料・情報を提供する旨を含む)について口頭によりインフォームド・コンセントを受け、説明の方法及び内容並びに受けた同意の内容に関する記録を作成しなければならない。また、上記の手続きを行うことが困難な場合であって、次に掲げるいずれかに該当するときは、当該手続きを行うことなく、既存試料・情報を提供することができる。なお、既存試料・情報の提供((B)及び(C)の場合を除く。)に当たり、既存試料・情報の提供を行う者が所属する機関(以下、「既存試料・情報の提供を行う機関」)の長は、適正に既存試料・情報を提供するために必要な体制及び規程を整備しなければならない。また、既存試料・情報の提供を行う者は、当該既存試料・情報の提供に関する記録を作成し、当該記録を当該試料・情報の提供をした日から3年を経過した日までの期間保管しなければならない。

- (A) 当該既存試料・情報が次に掲げるいずれかに該当していることについて、既存 試料・情報の提供を行う機関の長が当該既存試料・情報の提供について把握で きるようにしていること。
  - (ア) 匿名化されているもの(特定の個人を識別することができないものに限る) であること。
  - (イ) 匿名加工情報又は非識別加工情報であること。
  - (ウ) 学術研究の用に供するときその他の当該既存試料・情報を提供することに 特段の理由があり、かつ、本章1.4①から④までの事項を研究対象者等に 通知し、又は公開している場合であって、匿名化されているもの(どの研 究対象者の試料・情報であるかが直ちに判別できないよう、加工又は管理 されたものに限る。) であること。

- (B) 既存試料・情報が上記(A)に該当しない場合であって、学術研究の用に供するときの他の当該既存試料・情報を提供することに特段の理由があるときは、次に揚げる要件を満たしていることについて、倫理審査委員会の意見を聴いた上で、既存試料・情報の提供を行う機関の長の許可を得ていること。
  - (ア) 当該研究の実施及び既存試料・情報の他の研究機関への提供について本章1 の1.4①~⑥までの事項を研究対象者等に通知し、又は公開していること。
  - (イ)研究が実施されることについて、原則として、研究対象者等が拒否できる 機会を保障すること。
- (C) 社会的に重要性の高い研究に用いられる既存試料・情報が提供される場合であって、当該研究の方法及び内容、研究に用いられる既存試料・情報の内容その他の理由により上記(A)及び(B)によることができないため、必要な範囲で他の適切な措置を講じることについて倫理審査委員会の意見を聴いた上で、既存試料・情報の提供を行う機関の長の許可を得ていること。なお、この場合において、本章1.の1.7(1)の①~④までに掲げる要件の全てに該当していることが必要である。また、本章1.の1.7(2)の①~③までに掲げるもののうち適切な措置を講じる必要がある。
- (4)(3)の手続に基づく既存試料・情報の提供を受けて研究を実施しようとする場合のインフォームド・コンセント

研究者等は、次に掲げる事項を確認するとともに、当該既存試料・情報の提供に関する記録を作成しなければならない。研究責任者は、研究者等が作成した当該記録を当該研究の終了について報告された日から5年を経過した日までの期間保管なければならない。

- (A) 当該試料・情報に関するインフォームド・コンセントの内容又は(3)の規定による当該試料・情報の提供に当たって講じた措置の内容
- (B) 当該既存試料・情報の提供を行った他の機関の名称、住所及びその長の氏名
- (C) 当該既存試料・情報の提供を行った他の機関による当該試料・情報の取得の経 緯

また、特定の個人を識別することができる既存試料・情報を用いる場合(研究者等がインフォームド・コンセントを受ける場合を除く。)には、当該研究の実施について本章1の1.4①~⑥までの事項を公開し、かつ、研究が実施されることについて、原則として、研究対象者等が同意を撤回できる機会を保障しなければならない。なお、本章1の1.1(3)A(ウ)に該当することにより(3)の規定による提供を受けた場合には、研究者等は、当該研究の実施について、本章1の1.4①~④までの事項を公開しなければ

ならない。

#### 1.2 研究計画書の変更

研究者等は、研究計画書を変更して研究を実施しようとする場合には、変更箇所について、原則として改めて本章1.の規定によるインフォームド・コンセントの手続き等を行う。ただし、倫理審査委員会の意見を受けて研究機関の長が許可した変更箇所については、この限りではない。

## 1.3 説明事項

研究対象者等に対する説明は、原則として次に掲げる事項を含むものとする。ただし、 倫理審査委員会の意見を受けて研究機関の長が許可した事項については、この限りで はない。

- (1) 研究の名称、及び当該研究の実施について研究機関の長の許可を受けている旨
- (2) 研究の実施体制(研究を実施する機関の名称及び研究責任者の氏名。なお他の研究機関と共同して研究を実施する場合には、共同研究機関の名称及び共同研究機関の研究責任者の氏名を含む)
- (3) 研究の目的及び意義
- (4) 研究の方法(研究対象者から取得された試料・情報の利用目的を含む)及び期間
- (5) 研究対象者として選定された理由
- (6) 研究対象者に生じる負担並びに予測されるリスク及び利益
- (7) 研究が実施又は継続されることに同意した場合であっても、随時これを撤回できる旨。(研究対象者等からの撤回の内容に従った措置を講じることが困難となる場合があるときは、その旨及びその理由。)
- (8) 研究が実施又は継続されることに同意しないこと又は同意を撤回することによって、研究対象者等が不利益な取扱いを受けない旨
- (9) 研究に関する情報公開の方法
- (10) 研究対象者等の求めに応じて、他の研究対象者等の個人情報等の保護及び当該 研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、研究計画書及び研究の方法に関する 資料を入手又は閲覧できる旨、並びにその入手又は閲覧の方法
- (11) 個人情報等の取扱い(匿名化する場合にはその方法、匿名加工情報又は非識別加工情報を作成する場合にはその旨を含む。)
- (12) 研究終了後の試料・情報の保管及び廃棄の方法
- (13) 研究の資金源等、研究機関の研究に係る利益相反及び個人の収益等、研究者等の研究に係る利益相反に関する状況
- (14) 研究対象者等及びその関係者からの相談等への対応
- (15) 研究対象者等に経済的負担又は謝礼がある場合には、その旨及びその内容
- (16) 通常の診療を超える医療行為を伴う研究の場合には、他の治療方法等に関する

事項

- (17) 通常の診療を超える医療行為を伴う研究の場合には、研究対象者への研究実施 後における医療の提供に関する対応
- (18) 研究の実施に伴い、研究対象者の健康、子孫に受け継がれ得る遺伝的特徴等に 関する重要な知見が得られる可能性がある場合には、研究対象者に係る研究結 果(偶発的所見を含む。)の取扱い
- (19) 侵襲を伴う研究の場合には、当該研究によって生じた健康被害に対する補償の 有無及びその内容
- (20) 研究対象者から取得された試料・情報について、研究対象者等から同意を受ける時点では特定されない将来の研究のために用いられる可能性、又は他の研究機関に提供する可能性がある場合には、その旨及び同意を受ける時点において想定される内容
- (21) 侵襲(軽微な侵襲を除く。)を伴う研究であって介入を伴うものの場合には、研究対象者の秘密が保全されることを前提として、モニタリングに従事する者及び監査に従事する者並びに倫理審査委員会が、必要な範囲内において当該研究対象者に関する試料・情報を閲覧する旨
- 1.4 研究対象者等に通知し、又は公開すべき事項

本章1.1又は1.9の規定において、研究対象者等に通知し、又は公開すべき事項は以下のとおりとする。

- ① 試料・情報の利用目的及び利用方法(他の機関へ提供される場合はその方法を含む。)
- ② 利用し、又は提供する試料・情報の項目
- ③ 利用する者の範囲
- ④ 試料・情報の管理について責任を有する者の氏名又は名称
- ⑤ 研究対象者又はその代理人の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報 の利用又は他の研究機関への提供を停止すること。
- ⑥ ⑤の研究対象者又はその代理人の求めを受け付ける方法
- 1.5 同意を受ける時点で特定されなかった研究への試料・情報の利用の手続き

研究者等は、研究対象者等から同意を受ける時点で想定される試料・情報の利用目的等について可能な限り説明した場合であって、その後、利用目的等が新たに特定されたときは、研究計画書を作成又は変更した上で、新たに特定された利用目的等についての情報を研究対象者等に通知し、又は公開し、研究が実施されることについて、原則として、研究対象者等が同意を撤回できる機会を保障する。

- 1.6 研究対象者に緊急かつ明白な生命の危機が生じている状況における研究の取扱い 研究者等は、予め研究計画書に定めるところにより、次に掲げる要件の全てに該当す ると判断したときは、研究対象者等の同意を受けずに研究を実施することができる。 ただし、当該研究を実施した場合には、事後的に、本章1.の1.3の規定による説明事項 を記載した文書により可及的速やかにインフォームド・コンセントの手続きを行う。
  - ① 研究対象者に緊急かつ明白な生命の危機が生じていること。
  - ② 介入を伴う研究の場合には、通常の診療では十分な効果が期待できず、研究の実施により研究対象者の生命の危機が回避できる可能性が十分にあると認められると。
  - ③ 研究の実施に伴って研究対象者に生じる負担及びリスクが必要最小限のものであること。
  - ④ 代諾者又は代諾者となるべき者と直ちに連絡を取ることができないこと。

## 1.7 インフォームド・コンセントの手続き等の簡略化

- (1) 研究者等又は既存試料・情報の提供を行う者は、次に掲げる要件の全てに該当する研究を実施しようとする場合には、研究機関の長の許可を受けた研究計画書に定めるところにより、本章1.の1.1及び1.2の規定による手続きの一部を簡略化することができる。
  - ① 研究の実施に侵襲(軽微な侵襲を除く)を伴わないこと。
  - ② 本章1.の1.1及び1.2の規定による手続きを簡略化することが、研究対象者の不利益とならないこと。
  - ③ 本章1.の1.1及び1.2の規定による手続きを簡略化しなければ、研究の実施が困難であり、又は研究の価値を著しく損ねること。
  - ④ 社会的に重要性が高い研究と認められるものであること。
- (2) 研究者等は、(1)の規定に基づき本章1.の1.1及び1.2の規定による手続きが簡略化される場合には、次に掲げるもののうち適切な措置を講じる。
  - ① 研究対象者等が含まれる集団に対し、試料・情報の収集及び利用の目的及び内容 (方法を含む) について広報すること。
  - ② 研究対象者等に対し、できるだけ早い時期に、事後的説明(集団に対するものを含む)を行うこと。
  - ③ 長期間にわたって継続的に試料・情報が収集され、又は利用される場合には、社会に対し、その実情を当該試料・情報の収集又は利用の目的及び方法を含めて広報し、社会に周知されるよう努めること。

#### 1.8 同意の撤回等

研究者等は、研究対象者等から次に掲げるいずれかに該当する同意の撤回又は拒否が

あった場合には、遅滞なく、当該撤回又は拒否の内容に従った措置を講じるとともに、 その旨を当該研究対象者等に説明する。ただし、当該措置を講じることが困難な場合 であって、当該措置を講じないことについて倫理審査委員会の意見を聴いた上で研究 機関の長が許可したときは、この限りでない。なお、その場合、当該撤回又は拒否の 内容に従った措置を講じない旨、及びその理由について、研究者等が研究対象者等に 説明し、理解を得るよう努めるものとする。

- ① 研究が実施又は継続されることに関して与えた同意の全部又は一部の撤回
- ② 研究について通知され、又は公開された情報に基づく、当該研究が実施又は継続されることの全部又は一部に対する拒否
- ③ 本章1.の1.5の規定によるインフォームド・コンセントの手続きにおける、研究が 実施又は継続されることの全部又は一部に対する拒否
- ④ 代諾者が同意を与えた研究について、研究対象者からのインフォームド・コンセントの手続きにおける、当該研究が実施又は継続されることの全部又は一部に対する拒否

## 1.9 海外にある者へ試料・情報を提供する場合の取扱い

海外にある者に対し、研究に用いられる試料・情報を提供する場合(当該試料・情報の取扱いの全部又は一部を海外にある者に委託する場合を含む)は、当該者が個人情報の保護に関する法律施行規則(平成28年個人情報保護委員会規則第3号。以下「個人情報保護法施行規則」)に定められた国にある場合若しくは個人情報保護法施行規則に定める基準に適合する体制を整備している場合又は法令の規定により試料・情報を提供する場合を除き、当該者に対し研究に用いられる試料・情報を提供することについて、研究対象者等の適切な同意を受けなければならない。

また、法令の規定により試料・情報を提供する場合を除き、研究者等は、当該試料・情報の提供に関する記録を作成しなければならない。研究責任者は、研究者等が作成した当該記録を当該試料・情報の提供をした日から3年を経過した日までの期間保管しなければならない。ただし、適切な同意を受けることが困難な場合であって次の(1)から(3)までのいずれかに該当するときには、当該研究に用いられる試料・情報を海外にある者に提供することができる。

- (1) 当該試料・情報が次に掲げるいずれかに該当していることについて、試料・情報の提供を行う機関の長が当該試料・情報の提供について把握できるようにしていること。
  - ① 匿名化されているもの(特定の個人を識別することができないものに限る。)で あること。
  - ② 匿名加工情報又は非識別加工情報であること。
  - ③ 学術研究の用に供するときその他の当該試料・情報を提供することに特段の理由

があり、かつ、本章1の1.4①~④までの事項を研究対象者等に通知し、又は公開している場合であって、匿名化されているもの(どの研究対象者の試料・情報であるかが直ちに判別できないよう、加工又は管理されたものに限る)であること。

- (2) (1)に該当しない場合であって、学術研究の用に供するときその他の当該試料・情報を提供することに特段の理由があるときは、次に掲げる要件を満たしていることについて、倫理審査委員会の意見を聴いた上で、試料・情報の提供を行う機関の長の許可を得ていること。
  - ① 当該研究の実施及び当該試料・情報の海外にある者への提供について、本章1 の1.4①~⑥までの事項を研究対象者等に通知し、又は公開していること。
  - ② 研究が実施されることについて、原則として、研究対象者等が拒否できる機会を保障すること。
- (3) (1)又は(2)のいずれにも該当しない場合であって、社会的に重要性の高い研究と 認められるものであるときにおいては、本章1の1.7(2)①~③までのもののうち適 切な措置を講じることについて、倫理審査委員会の意見を聴いた上で、試料・情 報の提供を行う機関の長の許可を得ていること。
- 2. 代諾者等からインフォームド・コンセントを受ける場合 【指針第5章第13関連】
  - 2.1 代諾の要件等
    - (1) 研究者等又は既存試料・情報の提供を行う者が、本章1.の規定による手続きにおいて代諾者等からインフォームド・コンセントを受ける場合には、次に掲げる要件がいずれも満たされていること。
      - (A) 研究計画書に次に掲げる事項が記載されていること。
        - ① 代諾者等の選定方針
        - ② 代諾者等への説明事項
        - ③ 死者以外を研究対象者とする場合には、当該者を研究対象者とすることが必要な 理由
      - (B) 研究対象者が次に掲げるいずれかに該当していること。
        - (ア)未成年者であること。ただし、研究対象者が中学校等の課程を修了している 又は16歳以上の未成年者であり、かつ、研究を実施されることに関する十分な 判断能力を有すると判断される場合であって、次に掲げる事項が研究計画書に 記載され、当該研究の実施について倫理審査委員会の意見を聴いた上で研究機 関の長が許可したときは、代諾者ではなく当該研究対象者からインフォード・ コンセントを受ける。
          - ① 研究の実施に侵襲を伴わない旨
          - ② 研究の目的及び試料・情報の取扱いを含む研究の実施についての情報を公開

- し、当該研究が実施又は継続されることについて、研究対象者の親権者又は 未成年後見人が拒否できる機会を保障する旨
- (イ) 成年であって、傷病等によりインフォームド・コンセントを与えることができない能力を欠くと客観的に判断される者であること。
- (ウ) 死者であること。ただし、研究を実施されることが、その生前における明示的 な意思に反している場合を除く。
- (2) 研究者等又は既存試料・情報の提供を行う者が、本章1.の規定による手続きにおいて 代諾者等からインフォームド・コンセントを受ける場合には、本章2の2.1(1)(A)①の 選定方針に従って代諾者等を選定し、当該代諾者等に対して本章1.の1.3の規定による ほか、本章2の2.1(1)(A)②の説明事項を説明する。
- (3) 研究者等又は既存試料・情報の提供を行う者が、代諾者からインフォームド・コンセントを受けた場合であって、研究対象者が中学校等の課程を修了している又は16歳以上の未成年者であり、かつ、研究を実施されることに関する十分な判断能力を有すると判断されるときには、当該研究対象者からもインフォームド・コンセントを受ける。

## 2.2 インフォームド・アセントを得る場合の手続き等

(1) 研究者等又は既存試料・情報の提供を行う者が、代諾者からインフォームド・コンセ

ントを受けた場合であって、研究対象者が研究を実施されることについて自らの意 向

を表することができると判断されるときには、インフォームド・アセントを得るよう

努める。ただし、本章2.の2.1(3)の規定により研究対象者からインフォームド・コンセントを受けるときは、この限りでない。

- (2) 研究責任者は、(1)の規定によるインフォームド・アセントの手続きを行うことが 予測される研究を実施しようとする場合には、予め研究対象者への説明事項及び説 明方法を研究計画書に記載しなければならない。
- (3) 研究者等及び既存試料・情報の提供を行う者は、(1)の規定によるインフォームド・ アセントの手続きにおいて、研究対象者が、研究が実施又は継続されることの全部 又は一部に対する拒否の意向を表した場合には、その意向を尊重するよう努めなけ ればならない。ただし、当該研究を実施又は継続することにより研究対象者に直接 の健康上の利益が期待され、かつ、代諾者がそれに同意するときは、この限りでな い。

## 第5章 個人情報等及び匿名加工情報の取扱い

### 1. 個人情報等に係る基本的責務 【指針第6章第14関連】

#### 1.1 個人情報等の保護

- (1) 研究者等及び研究機関の長は、個人情報、匿名加工情報及び非識別加工情報の取扱いに関して、この指針の規定のほか、個人情報保護法、行政機関個人情報保護法、独立行政法人等個人情報保護法及び地方公共団体において制定される条例等を遵守する。
- (2) 研究者等及び研究機関の長は、死者の尊厳及び遺族等の感情に鑑み、死者について 特定の個人を識別することができる情報に関しても、生存する個人に関するものと同 様に、本章1の1.2及び2.の規定に従って適切に取り扱い、必要かつ適切な措置を講じ るものとし、また、5.の規定に準じて適切に対応し、必要な措置を講じるよう努めな ければならない。

### 1.2 適正な取得等

- (1) 研究者等は、研究の実施に当たって、偽りその他不正の手段により個人情報等を 取得してはならない。
- (2) 研究者等は、原則として、予め研究対象者等から同意を受けている範囲を超えて、研究の実施に伴って取得された個人情報等を取り扱ってはならない。

#### 2. 個人情報等の安全管理 【指針第6章第15関連】

## 2.1 適正な取扱い

- (1) 研究者等は、研究の実施に伴って取得された個人情報等であって当該研究者等の所属する研究機関が保有しているもの(委託して保管する場合を含む。以下「保有する個人情報等」)について、漏洩、滅失又はき損の防止その他の安全管理のため、適切に取り扱うものとする。
- (2) 研究責任者は、研究の実施に際して、保有する個人情報等が適切に取り扱われるよう、 研究機関の長と協力しつつ、当該情報を取り扱う他の研究者等に対して、必要な指 導・管理を行うものとする。

#### 2.2 安全管理のための体制整備、監督等

- (1) 研究機関の長は、保有する個人情報等の漏洩、滅失又はき損の防止その他保有する個人情報等の安全管理のため、必要かつ適切な措置を講じる。
- (2) 研究機関の長は、当該研究機関において研究の実施に携わる研究者等に保有する個人情報等を取り扱わせようとする場合には、その安全管理に必要な体制及び規程を整備するとともに、研究者等に対して、保有する個人情報等の安全管理が図られるよう必

要かつ適切な監督を行う。

- 3. 保有する個人情報の開示等 【指針第6章第16関連】
  - 3.1 保有する個人情報に関する事項の公表等
    - (1) 研究機関の長は、研究対象者等に係る個人情報に関し、第4章1.の規定により、研究対象者等に説明し、又は個人情報の取扱いを含む研究の実施についての情報を研究対象者等に通知し、もしくは公開している場合を除き、研究の実施に伴って取得された個人情報であって当該研究機関が保有しているもの(委託して保管する場合を含む。以下「保有する個人情報」)に関し、次に掲げる事項について、当該個人情報によって識別される特定の個人(以下「本人」)又はその代理人が容易に知り得る状態(本人又はその代理人(以下「本人等」)の求めに応じて遅滞なく回答する場合を含む。以下同じ。)に置く。
      - ① 研究機関の名称及び研究機関の長の氏名
      - ② 保有する個人情報の利用目的について、研究に用いられる情報にあっては研究に用
        - いられる旨(他の研究機関へ提供される場合には、その旨を含む。)、研究に用いられる情報でないものにあってはその用途
      - ③ 本章3の3.1(2)又は3.2(1)、(3)、(4)もしくは(6)の規定による求め(以下「開示等の求め」)に応じる手続き(本章3の3.2(2)の規定により手数料の額を定めた場合にはその手数料の額を含む)
      - ④ 保有する個人情報の取扱いに関する相談等の窓口
    - (2) 研究機関の長は、本人等から、保有する個人情報のうちその本人を識別することができるものについて、その利用目的の通知を求められた場合には、その求めをした本人等(以下「請求者」)に対し、遅滞なく、これを通知する。
    - (3) 本章3の3.1 (1)②及び3.1(2)の規定は、次に掲げるいずれかに該当する場合には適用 しない。
      - ① 利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害する恐れがある場合
      - ② 利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、当該研究機関の権利又は正当な利益を害する恐れがある場合
    - (4) 研究機関の長は、本章3の3.1(2)の規定による利用目的の通知について、本章3の3.1(3)の規定に基づき通知しない旨の決定をした場合には、請求者に対し、遅滞なく、その旨を通知しなければならない。また、請求者に対し、その理由を説明し、理解を得るよう努める。

#### 3.2 開示等の求めへの対応

- (1) 研究機関の長は、本人等から、保有する個人情報のうちその本人を識別することができるものについて、開示(保有する個人情報にその本人が識別されるものが存在しない場合に、その旨を通知することを含む。以下同じ。)を求められた場合には、請求者に対し、遅滞なく、該当する個人情報を開示するものとする。ただし、開示することにより次に掲げるいずれかに該当する場合には、その全部又は一部を開示しないことができる。また、法令の規定により、保有する個人情報の開示について定めがある場合には、当該法令の規定によるものとする。
  - ① 研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害する恐れがある場合
  - ② 研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼす恐れがある場合
  - ③ 法令に違反することとなる場合
- (2) 研究機関の長は、本章3の3.1(2)の規定による利用目的の通知又は本章3の3.2(1)の規定による開示を求められたときは、その措置の実施に関し、手数料を徴収することができる。ただし、その場合には、実費を勘案して合理的と認められる範囲内において、その手数料の額を定めるものとする。
- (3) 研究機関の長は、本人等から、保有する個人情報のうちその本人を識別することがでるものについて、その内容が事実でないという理由によって、当該内容の訂正、追加又は削除(以下「訂正等」)を求められた場合には、当該内容の訂正等に関して法令の規定により特別の手続きが定められている場合を除き、利用目的の達成に必要な範囲内において、遅滞なく必要な調査を行い、その結果に基づき、当該内容の訂正等を行うものとする。
- (4) 研究機関の長は、本人等から、保有する個人情報のうちその本人を識別することができるものについて、本章1.の1.2(1)の規定に反して取得されたものであるという理由又は本章1の1.2(2)の規定に反して取り扱われているという理由によって、該当する個人情報の利用の停止又は消去(以下「利用停止等」)を求められた場合であって、その求めが適正と認められるときは、当該規定に反していることを是正するために必要な限度で、遅滞なく、当該個人情報の利用停止等を行うものとする。ただし、当該個人情報の利用停止等を行うことが困難な場合であって、当該本人の権利利益を保護するため必要なこれに代わるべき措置をとるときは、この限りでない。
- (5) 研究機関の長は、(1)の規定により求められた措置の全部もしくは一部について当該措置をとらない旨の決定をした場合又は本章3の3.2(3)もしくは3.2(4)の規定により求められた措置の全部もしくは一部について当該措置をとった場合もしくは当該措置をとらない旨の決定をした場合には、請求者に対し、遅滞なく、その旨(訂正等を行った場合には、その内容を含む。)を通知するものとする。また、本章3の3.2(1)、(3)又は(4)の規定により、本人等から求められた措置の全部又は一部について、当該措置をとら

な

い旨を通知する場合又は当該措置と異なる措置をとる旨を通知する場合には、請求者 に対し、その理由を説明し、理解を得るよう努めるものとする。

- (6) 研究機関の長は、本人等から、特定の個人を識別することができる試料・情報が第4章 1.の規定に反して他の研究機関(共同研究機関を含む。以下同じ)に提供されているという理由によって、当該試料・情報の他の研究機関への提供の停止を求められた場合であって、その求めが適正と認められるときは、遅滞なく、当該試料・情報の他の研究機関への提供を停止するものとする。ただし、当該試料・情報の他の研究機関への提供を停止することが困難な場合であって、当該本人の権利利益を保護するため必要なこれに代わるべき措置をとるときは、この限りでない。
- (7) 研究機関の長は、(6)の規定により提供の停止を求められた特定の個人を識別することができる試料・情報の全部又は一部について、他の研究機関への提供を停止した場合又は他の研究機関への提供を停止しない旨の決定をした場合には、請求者に対し、遅滞なく、その旨を通知しなければならない。また、他の研究機関への提供を停止しない旨を通知する場合又は他の研究機関への提供の停止と異なる措置をとる旨を通知する場合には、請求者に対し、その理由を説明し、理解を得るよう努めなければならない。
- (8) 研究機関の長は、開示等の求めに応じる手続きとして、次に掲げる事項を定めることができる。なお、その場合には本人等に過重な負担を課するものとならないよう、その負担の軽減に努めなければならない。また、本人等が当該手続きによらずに開示等の求めを行ったときは、請求者に対し、開示等の求めに応じることが困難である旨を通知することができる。
  - ① 開示等の求めの申出先
  - ② 開示等の求めに際して提出すべき書面 (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で作られる記録を含む。) の様式その他の開示等の求めの方式
  - ③ 開示等の求めをする者が本人等であることの確認の方法
  - ④ 本章3の3.2(2)の規定に基づき手数料を定めた場合には、その徴収方法
- (9) 研究機関の長は、本人等から開示等の求めがあった場合において、請求者に対し、その対象となる保有する個人情報を特定するに足りる事項の提示を求めることができる。 なお、本人等が容易かつ的確に開示等の求めを行うことができるよう、当該個人情報の 特定に資する情報の提供その他本人等の利便を考慮するとともに、本人等に過重な負担 を課するものとならないよう配慮するものとする。

## 4. 匿名加工情報の取扱い 【指針第6章第17関連】

(1) 研究者等(個人情報保護法の適用を受ける大学その他の学術研究を目的とする機関若しくは団体又はそれらに属する者であって、その個人情報又は匿名加工情報を取り扱う目

的の全部又は一部が学術研究の用に供する目的である者に限る。以下この本章4においては同じ。)は、匿名加工情報(匿名加工情報データベース等(匿名加工情報を含む情報の集合物であって、特定の匿名加工情報を電子計算機を用いて検索することができるように体系的に構成したものその他特定の匿名加工情報を容易に検索することができるように体系的に構成したものをいう。)を構成するものに限る。以下同じ。)を作成するときは、特定の個人を識別すること及びその作成に用いる個人情報を復元することができないようにするために必要な基準に従い、当該個人情報を加工しなければならない。

- (2) 研究者等は、匿名加工情報を作成したときは、その作成に用いた個人情報から削除した 記述等及び個人識別符号並びに(1)の規定により行った加工の方法に関する情報の漏え いを防止するために必要なものとして定められる基準に従い、これらの情報の安全管理 のための措置を講じなければならない。
- (3) 研究者等は、匿名加工情報を作成したときは、当該匿名加工情報に含まれる個人に関する情報の項目を公表しなければならない。
- (4) 研究者等は、匿名加工情報を作成して当該匿名加工情報を他の研究機関に提供するときは、あらかじめ、他の研究機関に提供される匿名加工情報に含まれる個人に関する情報の項目及びその提供の方法について公表するとともに、当該他の研究機関に対して、当該提供に係る情報が匿名加工情報である旨を明示しなければならない。
- (5) 研究者等は、匿名加工情報を作成して自ら当該匿名加工情報を取り扱うに当たっては、 当該匿名加工情報の作成に用いられた個人情報に係る本人を識別するために、当該匿名加 工情報を他の情報と照合してはならない。
- (6) 研究者等は、匿名加工情報を作成したときは、当該匿名加工情報の安全管理のために必要かつ適切な措置、当該匿名加工情報の作成その他の取扱いに関する苦情の処理その他の当該匿名加工情報の適正な取扱いを確保するために必要な措置を自ら講じ、かつ、当該措置の内容を公表するよう努めなければならない。
- (7) 研究者等は、匿名加工情報(自ら個人情報を加工して作成したものを除く。以下この本章4において同じ)を他の研究機関に提供するときは、あらかじめ、他の研究機関に提供される匿名加工情報に含まれる個人に関する情報の項目及びその提供の方法について公表するとともに、当該他の研究機関に対して、当該提供に係る情報が匿名加工情報である旨を明示しなければならない。
- (8) 匿名加工情報の提供を受けた研究者等は、当該匿名加工情報を取り扱うに当たっては、 当該匿名加工情報の作成に用いられた個人情報に係る本人を識別するために、当該個人情報から削除された記述等若しくは個人識別符号若しくは(1)の規定により行われた加工の 方法に関する情報を取得し、又は当該匿名加工情報を他の情報と照合してはならない。
- (9) 匿名加工情報の提供を受けた研究者等は、当該匿名加工情報の安全管理のために必要かつ適切な措置、匿名加工情報の取扱いに関する苦情の処理その他の匿名加工情報の適正な取扱いを確保するために必要な措置を自ら講じ、かつ、当該措置の内容を公表するよう努

めなければならない。

## 第6章 重篤な有害事象への対応

## 1. 重篤な有害事象への対応 【指針第7章第18関連】

## 1.1 研究者等の対応

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、本章1の1.4の手順等に従い、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。なお、「1.4の手順等」の「等」には、研究計画書や研究機.関の長の指示が含まれる。

また、医薬品又は医療機器を用いる研究において、当該医薬品等の副作用、不具合等によるものと疑われる症例等の発生を知った場合の副作用等の報告については、医薬品医療機器等法の規定に留意し、適切に対応する。

## 1.2 研究責任者の対応

- (1) 研究責任者は、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、速やかに、その旨を書式9を作成し、研究機関の長に報告するとともに、本章1.4 の手順等に従い、適切な対応を図る。また、速やかに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共有する。
- (2) 研究責任者は、他の研究機関と共同で実施する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、速やかに当該研究を実施する共同研究機関の研究責任者に対して、当該有害事象の発生に係る情報を書式9を作成し、共有する。
- (3)(2)に関して、各共同研究機関の研究責任者を統括する研究代表者(総括責任者を置いている場合には、当該事象が発生した研究機関の研究責任者が研究代表者に重篤な有害事象の発生を書式9を作成・報告し、研究代表者又は当該事務的な手続き等を従事する者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でよい。

ただし、その場合には予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。

### 1.3 研究機関の長の対応

- (1) 研究機関の長は、侵襲を伴う研究を実施しようとする場合には、本章1.4の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。
- (2) 研究機関の長は、本章1の1.2(1)の規定により研究責任者から重篤な有害事象の発生について報告がなされた場合には、1.4の手順に従って速やかに必要な対応を行うとともに、当該有害事象について倫理審査委員会の意見を聴き、必要な措置を講じる。
- (3) 侵襲(軽微な侵襲を除く)を伴い、かつ介入を行う研究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長は、速やかに、<u>厚生労働大臣様式1</u>を作成の上、 報告するとともに、本章1の1.3(2)の規定による対応の状況及び結果を公表する。

#### 1.4 重篤な有害事象が発生した場合の手順

- (1) 研究対象者への対応
  - ① 重篤な有害事象が発生した場合、研究者及び研究責任者は速やかに当該研究対象 者に対し診断・治療等適切な処置を行う。
  - ② 研究計画書に定めた内容に則り、補償、当概研究の研究対象者に対する説明等、必要な措置を講じる。
- (2) 重篤な有害事象に関する報告書(第一報)の提出(72時間以内)
  - ① 研究責任者は、試験薬又は試験機器との因果関係の有無に関わらず、発生を知った時点から72時間以内(研究計画書に規定のある場合にはそれに従う。)に、その時点までに把握できている情報を記載した書式9(第一報)を、研究機関の長に提出する。
  - ② 研究機関の長は、研究責任者から重篤な有害事象等の発生について書式9にて報告がなされた場合には、当該重篤な有害事象について倫理審査委員会(又は当該研究を審査している外部倫理審査委員会)に報告し、その意見を聴き、必要な措置を講じるものとする。

## (3) 他の研究機関との共同研究の場合の対応

研究責任者が、他の研究機関の研究責任者又は研究代表者から当概研究に関連する重 篤な有害事象の報告等を受けた場合は、その情報を速やかに書式9を作成し、研究機 関の長に報告する。

#### (4) 緊急対策の決定

- ① 倫理審査委員会は、受領した書式9(第一報)を確認し、重篤な有害事象の内容と 緊急対策の必要性を審議し、審議結果及び勧告を研究機関の長に迅速に通知する。
- ② 研究責任者は、倫理審査委員会からの勧告を踏まえて、当該研究実施に対する緊急対策の必要性を判断し、その方針を決定する。

### (5) 書式9 重篤な有害事象に関する報告書(第二報)の提出

- ① 研究責任者は、書式9(第一報)の提出後、新たな情報を入手した場合、あるいは有害事象の転帰が確定した場合には、それらの情報を追加した重篤な書式9(第二報)を作成し、速やかに研究機関の長に提出する。その際には、試験全体としての被験者登録中断、試験中止及び効果安全性評価委員会の評価結果などの決定事項を含める。
- ② 研究機関の長は、研究責任者から書式9(第二報)について報告がなされた場合には、当該重篤な有害事象について倫理審査委員会(又は当該研究を審査している外

部倫理審査委員会)に報告する。

## (6) 倫理審査委員会による審議

倫理審査委員会は、受領した書式9 (第二報)を確認し、重篤な有害事象の内容を 審議し、審議結果を研究機関の長に通知する。

## 第7章 研究の信頼性確保

## 1. 利益相反の管理 【指針第8章第19関連】

- (1) 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、その状況を研究機関の長に<u>書式12</u>を作成・報告し、透明性を確保するよう適切に対応する。研究機関の長は、<u>書式13</u>を作成し、倫理審査員会に提出する。
- (2) 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。
- (3) 研究者等は、(2)の規定により研究計画書に記載された利益相反に関する状況を、第4 章1.に規定するインフォームド・コンセントを受ける手続きにおいて研究対象者等に説 明する。

## 2. 研究に係る試料及び情報等の保管 【指針第8章第20関連】

## 2.1 研究者等の責務

研究者等は、研究に用いられる情報及び当該情報に係る資料(研究に用いられる試料・情報の提供に関する記録を含む。以下「情報等」)を正確なものにしなければならない。なお、「正確なもの」には、研究者等自らが作成しない情報(研究対象者が作成する記録)等が正確に作成されたことを確認することも含まれる。

#### 2.2 研究責任者の責務

- (1) 研究責任者は、人体から取得された試料及び情報等を保管するときは、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、人体から取得された試料及び情報等の漏洩、混交、盗難、紛失等が起こらないよう 必要な管理を行う。
- (2) 研究責任者は、(1)の規定による管理の状況について、研究機関の長へ少なくとも年1回は書式8を作成し、報告するものとする。
- (3) 研究を終了ないし中止するときは、当該研究で用いた人体から取得された試料及び情報等の管理の状況を明らかにする資料を添えて、研究機関の長へ書式10を作成し、報告するものとする。

## 2.3 研究機関の長の責務

(1) 研究機関の長は、人体から取得された試料及び情報等の保管に関する手順書を作成し、当該手順書に従って、当該研究機関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。

- (2) 研究機関の長は、当該研究機関の情報等について、可能な限り長期間保管されるよう 努めるものとする。 なお、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、少なくとも、当該研究の終了について報告された日から5年 を経過した日又は当該研究の結果の最終の公表について報告された日から3年を経過した日のいずれか遅い日までの期間、適切に保管されるよう必要な監督を行う。また、匿名化された情報について、当該研究機関が対応表を保有する場合には、対 応表の保管 についても同様とする。また、試料・情報の提供に関する記録について、 試料・情報を提供する場合は提供をした日から3年を経過した日までの期間、試料・情報の提供を受ける場合は当該研究の終了について報告された日から5年を経過した日までの期間、適切に保管されるよう必要な監督を行わなければならない。
- (3) 研究機関の長は、試料・情報等を廃棄する場合には、特定の個人を識別することができないようにするための適切な措置が講じられるよう必要な監督を行わなければならない。

## 2.4 保管責任者の業務

- (1) 研究機関の長は、人体から取得された試料及び情報について、保管責任者を定めることができる。
- (2) 保管責任者は、保管すべき試料及び情報(文書又は記録)が紛失又は廃棄されることがないよう、施錠可能な書庫等の適切な場所に保管する。

試料及び情報ごとの保管責任者は次のとおりとする。

- ① 試料:臨床検査科 技師長
- ② 診療録・検査データ・同意文書等:診療録等保存責任者(診療情報管理課)
- ③ 研究の実施に係る文書(各種申請書、報告書、症例報告書、研究者等が作成する記録等): 臨床研究事務局長
- ④ 本手順書:臨床研究事務局長

## 3. モニタリング及び監査 【指針第8章第21関連】

- (1) 研究責任者は、研究の信頼性の確保に努めなければならず、侵襲(軽微な侵襲を除く。)を伴う研究であって介入を伴うものを実施する場合には、研究機関の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。
- (2) 研究責任者は、研究機関の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、監査を行わせてはならない。
- (4) モニタリングに従事する者は、当該モニタリングの結果を研究責任者に報告する。 また、監査に従事する者は、当該監査の結果を研究責任者及び研究機関の長に報告 する。
- (5)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 当な理由なく漏らさない。その業務に従事しなくなった後も同様とする。
- (6) 研究機関の長は、(1)の規定による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。

## 第8章 臨床研究事務局

#### 1. 臨床研究事務局の設置及び業務

1.1 臨床研究事務局の設置

研究機関の長は、人を対象とする医学系研究の実施に関する事務及び支援を行う者を指名し、臨床研究事務局を設置する。当該臨床研究事務局は、研究者等及び研究対象者からの相談窓口も兼ねる。なお、京都岡本記念病院 倫理委員会事務局は、人を対象とする医学系研究を実施する際の、臨床研究事務局の業務を兼任することができる。

#### 1.2 臨床研究事務局の業務

臨床研究事務局員は、研究機関の長の指示により、以下の業務を行う。

- (1) 研究責任者に対する必要書類の交付と研究の申請手続きの説明
- (2) 研究申請書及び倫理委員会が審査の対象とする審査資料の受付
- (3) 書類点検の実施
- (4) 倫理委員会への研究審査依頼書類及び倫理審査結果報告書に基づく研究機関の長の研究の決定に関する通知書の作成と研究責任者への通知書の交付
- (5) 研究終了(中止・中断)報告書の受領及び研究終了(中止・中断)通知書の交付
- (6) 記録の保存
- (7) 研究の実施に必要な手続き
- (8) その他研究に関する業務の円滑化を図るために必要な事務及び支援(教育・研修の開催、研修の記録の管理を含む)
- (9) 本手順書の作成及び改訂

## 附則

- ○【社会医療法人 岡本病院(財団)人を対象とする医学系研究に関する標準業務手順書】 初版(2015年4月1日制定);大幅な指針改定に伴い作成
- ○【社会医療法人 岡本病院(財団)人を対象とする医学系研究に関する医学倫理規程】 2版(2016年5月1日);病院管理書類と整合
- ○【京都岡本記念病院 人を対象とする医学系研究に関する医学倫理規程】 初版(2017年4月1日);指針改定に伴い、研究機関を法人から京都岡本記念病院に変更
- O Ver.1.1

研究機関の長(院長)の交代に伴い作成

O Ver.1.2

研究機関の長(院長)の交代に伴い作成

以上