

医学会発 第44号  
平成29年3月9日

日本医学会分科会 理事長 会長 殿

日本医学会長  
高久史磨

公印省略

「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」の一部改正について（周知依頼）

平素より、本会の事業推進にご協力を賜りまして、誠にありがとうございます。

さて、文部科学省研究振興局長，厚生労働省大臣官房厚生科学課長，経済産業省商務情報政策局長よりヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針について、周知依頼がありましたので、貴学会の会員各位に周知の程よろしく申し上げます。

内容は下記の URL をご覧下さいますようお願いいたします。

[http://www.lifescience.mext.go.jp/bioethics/seimei\\_rinri.html](http://www.lifescience.mext.go.jp/bioethics/seimei_rinri.html)

<http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/hokabunya/kenkyujigyou/i-kenkyu/index.html>

[http://www.meti.go.jp/policy/mono\\_info\\_service/mono/bio/Seimeirinri/index.html](http://www.meti.go.jp/policy/mono_info_service/mono/bio/Seimeirinri/index.html)

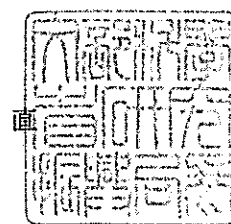
なお、詳細は、文部科学省研究振興局ライフサイエンス課生命倫理・安全対策室（担当：藤井氏 電話：03-5253-4111 内線 4108）にお問い合わせ下さいますようお願い申し上げます。

日本医学会 電話：03-3946-2121（内 3241）  
（担当・樽 味）

28文科振第407号  
科発0228第2号  
20170223情局第3号  
平成29年2月28日

各国公立大学長  
各国公私立高等専門学校長  
関係各施設等機関等の長  
各大学共同利用機関法人機構長  
関係各国立研究開発法人の長  
関係各独立行政法人の長  
各都道府県知事  
各特別区の長  
各保健所設置市の長  
関係各団体の長  
殿

文部科学省研究振興局長  
関 靖



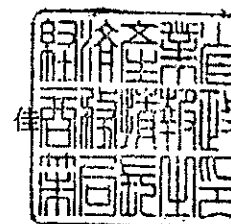
(印影印刷)

厚生労働省大臣官房厚生科学課長  
佐 原 康



(印影印刷)

経済産業省商務情報政策局長  
安 藤 久



(印影印刷)

「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」の一部改正について（通知）

ヒトゲノム・遺伝子解析研究（以下「研究」という。）については、「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」（平成25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。)により、その適正な実施を図ってきたところですが、今般、「個人情報の保護に関する法律」(平成15年法律第57号。以下「個情法」という。 )、「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「行個法」という。)及び「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「独個法」という。)(以下「個情法等」という。)の改正等に伴い指針の見直しを行い、平成29年2月28日付けで、「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針の一部を改正する件」(平成29年文部科学省・厚生労働省・経済産業省告示第1号。以下「改正告示」という。)を告示するとともに、改正告示による改正後の指針(以下「新指針」という。)第9の24に基づき細則を改正しましたので、別添のとおり通知します。なお、改正の趣旨は下記1、また主な改正点は下記2のとおりです。

新指針については、文部科学省、厚生労働省及び経済産業省(以下「三省」という。)の補助金等の交付を受けて研究を行う場合に、これを遵守せず研究事業を実施した場合は、補助金の交付決定の取消し、返還等の処分を行うことがあるなど、引き続き厳格な運用を行う方針です。つきましては、貴機関、貴団体又は管下において研究に携わる者全てに新指針が遵守されるよう、周知徹底をお願いします。また、各研究機関においては、新指針に基づき研究が適正に行われるよう、必要な組織体制や内規の整備等の対応をお願いします。

なお、新指針に関して、下記3のとおり指針運用窓口を設けていますので、新指針の円滑な運用に向け、併せて関係者に対して周知徹底をお願いします。

## 記

### 1. 改正の趣旨について

個情法等の改正により、個人情報の範囲の明確化、個人情報の適正な流通の確保、パーソナルデータの利活用ができる環境の整備等が図られたこと等を受け、研究における個人情報の適切な取扱いを確保するため、昨年4月より、文部科学省、厚生労働省及び経済産業省の三省合同会議において、指針等の見直しについて検討を行ってきた。今般、昨年実施したパブリック・コメントにおける意見や、三省合同会議における「個人情報保護法等の改正に伴う指針の見直しについて(最終とりまとめ)」(平成28年12月公表)を踏まえ、平成29年2月28日に告示するとともに、同年5月30日から施行(一部告示日と同日)することとした。

### 2. 主な改正点について

#### (1) 用語の定義の見直し

個情法等の改正において、新たに定義された個人識別符号(例:ゲノムデータ等)、要配慮個人情報(例:病歴等を含む個人情報)、匿名加工情報及び非識別加工情報の用語を追加した。また、個人識別符号を定義したことに伴い、改正告示による改正前の指針(以下「旧指針」という。)に規定する匿名化(旧指針の連結不可能匿名化又は連結可能匿名化であった当該研究機関が対応表を保有していないことをいう。以下同じ。)が行われた場合であっても、個人識別符号に該当するゲノムデータ等が含まれていた場合、個人情報として取り扱

う必要が生じることがあるため、匿名化の定義の見直しを行い、併せて、旧指針において定義していた「連結不可能匿名化」及び「連結可能匿名化」の用語を廃止した。また、連結不可能匿名化等の定義等の記載に含まれていた「対応表」という用語を定義した。

## (2) インフォームド・コンセント等の手続の見直し

### 1) 他の研究機関への提供等の手続の見直し

#### ①他の研究機関に既存試料・情報を提供しようとする場合

- ・旧指針においては、連結可能匿名化された既存試料・情報であって対応表を提供しない場合に、提供者等に研究目的等を通知又は公開していることについて倫理審査委員会の承認を得て、所属機関の長の許可を受けることで提供することが可能であったが、新指針では、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（個人情報法の義務規定の適用除外や個人情報法の例外規定に該当する場合。以下同じ。）、提供者等に研究目的等を通知又は公開している場合であって、匿名化されているもの（どの提供者の試料・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。）である場合に提供することを可能とした。
- ・提供者等から同意を受けることが困難な場合に、旧指針では、個人情報を第三者に提供できる手続きがなかったが、新指針では、個人情報を第三者に提供することが可能な手続きとして、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るときに、オプトアウト（予め研究目的等を提供者等に通知又は公開し、研究が実施又は継続されることについて、提供者が拒否できる機会を保障する方法をいう。以下同じ。）の手続にて研究を実施することを可能とする規定を追加した。

#### ②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

- ・特定の個人を識別することができる既存試料・情報の提供を受けて研究を実施しようとする場合（研究責任者がインフォームド・コンセントを受ける場合を除く。）は、提供者等に研究目的等を通知又は公開をし、原則として拒否の機会を保障する旨の規定を追加した。
- ・上記①の見直しを踏まえ、必要な見直しを行った。

### 2) 提供者等に通知し、又は公開すべき事項の整理

オプトアウトの手続等を行う場合に通知又は公開すべき事項を整理・統一し、規定を追加した。

### 3) 試料・情報の提供に関する記録の作成及び保存の義務の追加

個人情報法の改正に伴い、個人情報のトレーサビリティの確保の観点から第三者提供時の提供元機関及び提供先機関において、記録の作成及び確認等の手続が新たに規定されたことから、新指針でも、提供元機関及び提供先機関において試料・情報の提供に関する

記録の作成及び保存を求めることとした。

#### 4) 海外にある者への試料・情報の提供に関する規定の追加

個人情報において、外国への個人データの移転について一定の規律を設ける必要性が増大してきたこと、また個人情報の保護に関する国際的な枠組み等との整合を図ることを理由として、外国にある第三者への提供の制限に関する規定が設けられたことに伴い、新指針においても、全ての研究機関を対象に、海外にある者に試料・情報を提供する際の同意取得等に関する規定を追加した。

### (3) 匿名加工情報及び非識別加工情報の取扱いに関する規定の追加

#### 1) 匿名加工情報又は非識別加工情報を作成して取り扱う場合の手続の追加

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又は他の研究機関に既存試料・情報を提供しようとする場合であって、提供者又は代諾者等から同意を受けることが困難な場合には、当該既存試料・情報から匿名加工情報又は非識別加工情報を作成して自らの研究機関において利用すること又は他の研究機関に提供することができることとした。

#### 2) 匿名加工情報の取扱いに関する規定の追加

個人情報法第76条第1項第3号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が学術研究の用に供する目的で匿名加工情報を取り扱う場合は、個人情報法第4章第2節の匿名加工情報取扱事業者等の義務に係る規定が適用されないが、提供者の保護等の観点から、また他の研究機関との共同研究等において支障をきたすことがないよう、匿名加工情報の作成、提供、識別行為の禁止及び安全管理措置等について、個人情報法と同等の手続を求めることとした。

### (4) 倫理審査体制の見直し

自機関に倫理審査委員会を設置することを求める規定を削除し、他の研究機関に設置された倫理審査委員会への審査の依頼を認める規定を追加するとともに、共同研究の場合、一つの倫理審査委員会による一括審査を認める規定を追加した。また、細則において、倫理審査委員会の構成及び成立要件等の変更を行った。

### (5) 経過措置等

主に以下の内容について経過措置等を設けている。

- ・ 「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」(平成13年文部科学省・厚生労働省・経済産業省告示第1号)が施行される以前に開始された研究については、指針の適用が免除されていたところ、新指針の施行日から6か月間は、新指針の適用を猶予する。
- ・ 「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」(平成16年文部科学省・厚生労働

省・経済産業省告示第1号)に基づき実施中の研究については、平成25年の指針改正時に追加された規定の適用が免除されていたところ、新指針の施行から6か月間は、当該規定の適用を猶予する。

- ・ 新指針の施行前に、新指針の規定に対応するため、研究計画書の作成、変更等の準備行為をすることができる。
- ・ 研究機関の長又は倫理審査委員会は、新指針の施行前に、新指針の規定の例により、研究計画の審査の依頼又は審査等を行うことができる。
- ・ 既に提供者又は代諾者等から個人情報の取扱いについて同意を受けている場合であって、その同意が海外にある者への提供を認める旨の同意に相当する場合は、海外への提供に関する同意があったものとみなす。

### 3. 指針運用窓口について

新指針の運用に関する疑義照会等がある場合、下に掲げる三省の指針運用窓口のいずれにおいても受け付け、三省で協議を行った上で回答することとする。

なお、医学的又は技術的に専門的な事項にわたる内容については、厚生労働省において検討し、必要に応じ専門家の意見も踏まえて対応する。

#### 【指針運用窓口】

○文部科学省研究振興局ライフサイエンス課生命倫理・安全対策室

住所：〒100-8959 東京都千代田区霞が関3-2-2

電話：03-5253-4111 (代表)

E-mail：ethics@mext.go.jp

ホームページ：文部科学省ライフサイエンスの広場 生命倫理に対する取組

[http://www.lifescience.mext.go.jp/bioethics/seimei\\_rinri.html](http://www.lifescience.mext.go.jp/bioethics/seimei_rinri.html)

○厚生労働省大臣官房厚生科学課

住所：〒100-8916 東京都千代田区霞が関1-2-2

電話：03-5253-1111 (代表)

FAX：03-3503-0183

ホームページ：研究に関する指針について

<http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/hokabunya/kenkyujigyou/i-kenkyu/index.html>

○経済産業省商務情報政策局生物化学産業課

住所：〒100-8901 東京都千代田区霞が関1-3-1

電話：03-3501-1511 (代表)

E-mail：kojinidenjyouhou@meti.go.jp

ホームページ：個人遺伝情報ガイドラインと生命倫理

[http://www.meti.go.jp/policy/mono\\_info\\_service/mono/bio/Seimeirinnri/index.html](http://www.meti.go.jp/policy/mono_info_service/mono/bio/Seimeirinnri/index.html)

※本件に関する一連の資料を上記ホームページに掲載しておりますので、適宜御参照ください。