

報道関係者 各位

平成 26 年 8 月 7 日（木）

【照会先】

医政局研究開発振興課

課長補佐 中村 彩子

再生医療研究推進室

室長補佐 許斐 健二（内線 2685）

医薬食品局

医療機器・再生医療等製品審査管理室

室長補佐 飯村 康夫（内線 2901）

（代表電話）03(5253)1111

## 「ヒトES細胞の樹立に関する指針」（案）に関する

### パブリックコメントを開始

厚生労働省では、文部科学省とともに、「ヒトES細胞の樹立に関する指針」（案）に関するパブリックコメントを別添のとおり実施しますので、お知らせします。（同時発表：文部科学省）

(別添)

## ○趣旨

厚生労働省及び文部科学省は、ヒトES細胞の基礎的研究利用と臨床利用に係る制度の接続の在り方について、現行のヒトES細胞の取扱いに係る指針を廃止し、新たな指針を制定する方向で検討を進めてきました。

今般、厚生科学審議会科学技術部会（厚生労働省）及び科学技術・学術審議会生命倫理・安全部会（文部科学省）における審議を経て、「ヒトES細胞の樹立に関する指針」（案）（厚生労働省・文部科学省）及び「ヒトES細胞の分配及び使用に関する指針」（案）（文部科学省）をとりまとめました（概要：別紙）。今回、「ヒトES細胞の樹立に関する指針」（案）に関するパブリックコメントを実施いたします。

なお、「ヒトES細胞の分配及び使用に関する指針」（案）についても、同日付で文部科学省よりパブリックコメントが実施されることとなっております。

## 記

### 1. 意見募集の対象

「ヒトES細胞の樹立に関する指針」（案）の全文は、e-Gov（<http://www.e-gov.go.jp/>）に掲載予定です。

### 2. 実施期間

平成26年8月8日（金）～平成26年9月6日（土）

意見の提出方法等は、e-Gov（<http://www.e-gov.go.jp/>）を御参照ください。

## ヒト ES 細胞の取扱いに係る指針の見直し案について(概要)

### I. 見直しの趣旨

- ヒトES細胞の基礎的研究利用については、生命倫理上の観点から遵守すべき事項をヒトES細胞の樹立及び分配に関する指針（平成21年文部科学省告示第156号。以下「樹立分配指針」という。）及びヒトES細胞の使用に関する指針（平成22年文部科学省告示第87号。以下「使用指針」という。）で規定している。
- 一方、平成 25 年 11 月 27 日に、再生医療等の安全性の確保等に関する法律（平成 25 年法律第 85 号）、薬事法等の一部を改正する法律（平成 25 年法律第 84 号）が公布され、ヒト ES 細胞の臨床研究及び治験等臨床利用のための法的枠組みが整備された（施行は公布の日から 1 年以内）。
- また、平成 26 年 4 月 24 日、総合科学技術会議（現総合科学技術・イノベーション会議）生命倫理専門調査会において、ヒト ES 細胞の利用について、基礎的研究利用から臨床利用へ範囲を拡大する方向が示された。
- このため、文部科学省科学技術・学術審議会生命倫理・安全部会特定胚及びヒト ES 細胞等研究専門委員会等において、ヒト ES 細胞の基礎的研究利用、臨床利用いずれの目的にも利用可能な、ヒト ES 細胞の樹立段階における倫理的妥当性を確保する枠組みを整備する方向で検討を行った。
- これを踏まえ、使用段階におけるヒト ES 細胞への分配に係る規定等、樹立分配指針及び使用指針の見直しを行うもの。

### II. 見直しの内容

#### 1. ヒト ES 細胞の樹立に関する指針の制定

現行の樹立分配指針を廃止し、基礎的研究利用及び臨床利用を目的とするヒト ES 細胞の樹立並びに樹立機関からの分配に係る手続を定めた「ヒト ES 細胞の樹立に関する指針」（文部科学省・厚生労働省告示。以下「樹立指針」という。）を新たに制定する。

##### (1) 樹立指針の適用範囲

- ・ヒト ES 細胞の樹立
- ・ヒト ES 細胞の分配（樹立機関が行うものに限る。）

##### (2) 樹立指針の構成

###### 第 1 章 総則

###### 第 2 章 ヒト ES 細胞の樹立等

###### 第 3 章 ヒト ES 細胞の樹立に必要なヒト受精胚等の提供

###### 第 4 章 ヒト ES 細胞の分配

## 第5章 雑則

### 2. ヒト ES 細胞の分配及び使用に関する指針の制定

現行の樹立分配指針及び使用指針を廃止し、樹立機関以外の機関からのヒト ES 細胞の分配及び基礎的研究を目的とするヒト ES 細胞の使用に係る手続を定めた「ヒト ES 細胞の分配及び使用に関する指針」（文部科学省告示。以下「分配使用指針」という。）を新たに制定する。

#### (1) 分配使用指針の適用範囲

- ・ヒト ES 細胞の分配（樹立機関が行うものを除く。）
- ・ヒト ES 細胞の使用（基礎的研究利用に限る。）

#### (2) 分配使用指針の構成

第1章 総則

第2章 ヒト ES 細胞の分配

第3章 ヒト ES 細胞の使用等

第4章 雑則

### 3. 現行指針からの主な変更点等

#### (1) 樹立の目的の拡大〔樹立分配指針→樹立指針〕

○ヒト受精胚を用いたヒト ES 細胞の樹立の目的に、医療（臨床研究及び治験を含む。）を加える。

#### (2) ヒト ES 細胞の樹立の要件〔樹立分配指針→樹立指針〕

○医療目的での使用のためのヒト ES 細胞の樹立の要件に、法令に基づく医療利用である旨を使用方針として示すこと等を求める。

#### (3) ヒト ES 細胞の樹立に用いるヒト受精胚の要件〔樹立分配指針→樹立指針〕

○医療利用のためのヒト ES 細胞の樹立に用いられるヒト受精胚についても、余剰胚の利用、無償提供など、現行指針と同様の要件を求める。

#### (4) ヒト ES 細胞の分配〔樹立分配指針→樹立指針、分配使用指針〕

(樹立指針)

○樹立機関からのヒト ES 細胞の分配は、使用機関及び海外使用機関に対して行うことができる。

(分配使用指針)

○分配の用に供されるヒト ES 細胞は、樹立指針に基づき樹立されたヒト ES 細胞又は海外から分配されたヒト ES 細胞（基礎的研究の用に供するものに限る。）でなければならない。

○分配機関から分配されるヒト ES 細胞は、基礎的研究目的のみに使用することができる。

○臨床利用機関が使用するヒト ES 細胞は、使用機関から分配されるものとする。

○臨床利用機関へのヒト ES 細胞の分配の要件として、ヒト ES 細胞を用いたヒト胚

作成やヒト ES 細胞からの生殖細胞の作成の禁止等について書面による契約等により確保する。

(5) ヒト受精胚の提供者の個人情報の取扱い〔樹立分配指針→樹立指針〕

○基礎的研究利用、医療利用いずれの場合であっても、ヒト ES 細胞の樹立に用いるヒト受精胚の提供者に関する個人情報を匿名化する方法として、連結可能匿名化、連結不可能匿名化のどちらもとることができる。

※再生医療等安全性確保法及び医薬品医療機器等法におけるヒト ES 細胞に係る個人情報の取扱いの内容を踏まえ、最終的に対応。

(6) ヒト受精胚の提供者への再同意〔樹立指針〕

○ヒト受精胚の提供者に対し再度インフォームド・コンセントの手続きを行うことは原則禁止とする。ただし、提供者がインフォームド・コンセントの再同意の手続きを行うことに同意していることや倫理審査委員会の承認等の一定の要件を満たす場合には、特例として行うことができる。

(7) ヒト受精胚の提供者による同意の撤回〔樹立分配指針→樹立指針〕

○ヒト受精胚の提供者による同意の撤回期間は、医療利用の場合においても、同意後少なくとも 30 日間確保することを求める。再同意の撤回期間についても同様とする。

(8) ヒト受精胚の提供者に対するインフォームド・コンセント〔樹立分配指針→樹立指針〕

○ヒト ES 細胞の樹立に用いるヒト受精胚の提供者へのインフォームド・コンセントは、現行指針に定める事項を基本として、上記見直しの内容を踏まえたものとする。