

第7回「多能性幹細胞等からのヒト胚に類似した構造の作成等に関する検討」に係る作業部会  
議事概要

日 時：令和6年2月20日（火）9：59～11：51

場 所：Web

出席者：構成員【別紙】

オブザーバー

関係省庁（厚生労働省、文部科学省、こども家庭庁）

生命倫理専門調査会事務局（以下事務局）

議 事：1. 開 会

2. 議 題

1. 第6回「多能性幹細胞等からのヒト胚に類似した構造の作成等に関する検討」  
に係る作業部会議事概要（案）

2. 多能性幹細胞等からのヒト胚に類似した構造の作成等に関する検討について

3. その他

3. 閉 会

（配布資料）

資料1 第6回「多能性幹細胞等からのヒト胚に類似した構造の作成等に関する検討」  
に係る作業部会議事概要（案）

資料2 作業部会からの報告書案

午前9時59分 開会

○座長 それでは、定刻となりましたので、ただいまから第7回「多能性幹細胞等からのヒト胚に類似した構造の作成等に関する検討」に係る作業部会を開催いたします。

構成員の皆様には御多忙の折にもかかわらず御参集いただきまして誠にありがとうございます。

まずは本日の出席状況の報告を事務局からお願いいたします。

○事務局 事務局でございます。

本日の会議の構成員の御出席の状況を報告いたします。

本日の会議には構成員の9名様、オブザーバー1名様で出席となっております。

続きましてオンライン会議システムについて御説明いたします。

本日はT e a m s 会議システムを使用しております。参加の皆様全員が御発言、御発表など可能となっておりますが、構成員の先生を優先とさせていただきます。オブザーバー、関係省庁の方々には御理解、御協力を頂ければ幸いです。御発言される際は挙手ボタンを押していただきますと座長から順番に指名させていただきます。ミュートを解除して御発言ください。モニター越しに挙手いただいても結構でございます。

○座長 ありがとうございます。

引き続き事務局から本日の配布資料の説明をお願いします。

○事務局

本日の配布資料の確認をさせていただきます。

資料1 第6回の議事概要案でございます。

資料2でございますが、作業部会からの報告書案となります。

2月9日に事務局より先生方、関係省庁の皆様既に配布をさせていただいております。本日はその内容について御議論いただければと考えております。

なお、以前よりお伝えしておりましたが、来月3月6日水曜日、13時より第144回の生倫調とこちらの作業部会の合同開催を予定しております。作業部会での議論内容を座長より生倫調の先生方へ御報告いただく予定となっております。ただいまこちらのハイブリッドの開催について準備中でございます。特に当方より御参加予定の先生方には既に何度も御相談、御連絡をさせていただいておりますが、引き続き御理解、御協力をよろしくお願いいたします。

以上です。

○座長 ありがとうございます。

議題2に移りたいと思います。

## 議題2. 多能性幹細胞等からのヒト胚に類似した構造の作成等に関する検討について

### 資料2 作業部会からの報告書を検討・作成

#### ○事務局

本日長時間にわたり御議論いただきましてありがとうございました。

おかげさまで若干字句修正若しくは文章を整える等の必要はあるかと思いますが、報告書の案を頂いたと認識しております。

今、座長の方からも申しあげましたように文章を整えまして、最終的にこの形で生倫調に御報告しますというものを後ほど先生方にメールの方でお送りしたいと考えております。

次回というか、まず3月6日の合同開催でございますが、先生方でお時間頂きますけれども、どうぞよろしく願いいたします。

それと、別件でございますが、割とこの作業部会の最初の方に話題になりました令和5年度の行政事業委託として、生命倫理に関する諸外国の検討状況等に係る調査報告書というものを委託をしております。委託先の会社から報告書が上がってまいりましたので、近々生倫調の方のホームページ、弊府の方のホームページの生倫調のホームページがございますが、そちらの方にアップをしたいと、掲載をしたいと考えておりますので、この場をお借りして御報告させていただきますと思います。

座長と生命倫理専門調査会の会長には外部有識者として御協力いただきましたので、この場をお借りしてお礼を申し上げます。ありがとうございました。

それでは、3月6日の合同開催に向けてまた先生方のお時間頂きますけれども、どうぞよろしく願いいたします。

以上になります。

#### ○座長 それでは、ありがとうございました。

本日は本当に活発な議論ありがとうございました。

では、これで第7回の作業部会を終了したいと思います。

どうも皆さんお疲れさまでした。

午前11時51分 閉会

【別紙】

「多能性幹細胞等からのヒト胚に類似した構造の作成等に関する検討」に係る作業部会  
(構成員：10名)

座長 阿久津 英憲 国立成育医療研究センター研究所再生医療センター長

井上 悠輔 東京大学医科学研究所准教授

加藤 和人 大阪大学大学院医学系研究科教授

神里 彩子 東京大学医科学研究所准教授

小林 俊寛 東京大学医科学研究所特任准教授

斎藤 通紀 京都大学高等研究院教授

高島 康弘 京都大学iPS細胞研究所准教授

藤田 みさお 京都大学iPS細胞研究所特定教授

柳田 絢加 東京大学大学院農学生命科学研究科助教

吉田 松生 自然科学研究機構基礎生物学研究所教授