

2025 年度第 1 回東京科学大学特定認定再生医療等委員会 議事要旨

日時：2025 年 5 月 8 日（木）13：00～15：00

開催場所：Zoom による Web ミーティング

出席者（◎は委員長、○は副委員長）

委員氏名	性別	委員会設置者との 利害関係	委員摘要	出欠
井関 祥子	女	有	(1)	出
油井 史郎 ○	男	有	(1)	出
岡野 栄之	男	無	(2)	欠
佐藤 陽治	男	無	(2)	出
赤松 和土	男	無	(2)	出
片野 尚子 ◎	女	有	(2)	出
岩田 隆紀	男	有	(3)	出
関矢 一郎	男	有	(3)	出
畠 賢一郎	男	無	(4)	出
岡本 隆一	男	有	(4)	出
飛田 護邦	男	無	(4)	出
樋口 範雄	男	無	(5)	出
丸山 英二	男	無	(5)	出
掛江 直子	女	無	(6)	出
吉田 雅幸	男	有	(6)	出
富田 誠	男	無	(7)	出
山口 拓洋	男	無	(7)	出
吉田 智美	女	無	(8)	出
永山 悦子	女	無	(8)	出

委員摘要

- (1) 分子生物学、細胞生物学、遺伝学、臨床薬理学又は病理学の専門家
- (2) 再生医療等について十分な科学的知見及び医療上の識見を有する者
- (3) 臨床医（現に診療に従事している医師又は歯科医師）
- (4) 細胞培養加工に関する識見を有する者
- (5) 医学又は医療分野における人権の尊重に関して理解のある法律に関する専門家
- (6) 生命倫理に関する識見を有する者
- (7) 生物統計その他の臨床研究に関する識見を有する者
- (8) 第 1 号から第 7 号に掲げる者以外の一般の立場の者
- (9) その他学長が必要と認めた者（当該提供計画の委員会における議決に加わることはできない）

陪席者

（学外）

一般社団法人日本再生医療学会：宮澤マネージャー[プレ審査員]

（学内）

生命倫理センター：江花講師[プレ審査員]

研究基盤推進課：高橋課長補佐、上山生命倫理グループ長、尾崎派遣職員 [事務局]

<議事>

【その他報告事項】

(1) 特定認定再生医療等委員会の再編について

片野委員長から、5月31日に施行の再生医療等安全性確保法の法改正に伴い、遺伝子治療の審査に対応する第二特定認定再生医療等委員会を設置し、本学委員会の再編を行うことについて報告があった。

【審議事項】

(1) 2024年度第6回特定認定再生医療等委員会議事要旨について

片野委員長から、2024年度第6回委員会の議事要旨について、資料1に基づき説明があり、審議の結果、原案のとおり承認された。

(2) 委員長及び副委員長の互選について

事務局から、委員長および副委員長の互選について説明があった。その結果、出席委員の互選により、片野委員が委員長、油井委員が副委員長に選出された。

(3) 再生医療等提供計画（受付番号：RM2025-001）の新規申請の審議について

実施責任者：産業医科大学若松病院 整形外科 内田 宗志

再生医療等の名称：自家滑膜幹細胞注射による変形性膝関節症治療

事務局受理日：2025年4月8日

技術専門員：国立病院機構 関門医療センター 整形外科 峯 孝友

当該再生医療等提供計画と利害関係のある委員（審議・議決に不参加）：畠、関矢、片野

（審議概要）

産業医科大学若松病院 整形外科 中島 裕貴医師から、資料2に基づき、当該再生医療等提供計画の新規申請について概要説明があった。その後、技術専門員の評価書を確認し、当該提供計画についての質疑応答が行われた。また、当該提供計画における再生医療等を行う医師の臨床経験について、提出された略歴および委員会当日の質疑応答を通じて、当該医師が再生医療等を行うために必要な専門的知識および十分な臨床経験を有していることを委員会にて確認した。

審議の結果、委員全員の同意をもって「適切と認める」として意見書を発行することが承認された。

（指摘事項）

・特になし

(4) 再生医療等提供計画（受付番号：RM2023-010）の定期報告の審議について

実施責任者：医療法人社団慶晃会 世田谷玉川整形外科内科クリニック 月村 泰規

再生医療等の名称：自家滑膜幹細胞注射による変形性膝関節症治療

事務局受理日：2025年4月8日

当該再生医療等提供計画と利害関係のある委員（審議・議決に不参加）：畠、関矢、片野

（審議概要）

医療法人社団慶晃会 世田谷玉川整形外科内科クリニック 月村 泰規医師から、資料3に基づき、当該再生医療等提供計画の定期報告について概要説明があった。その後質疑応答が行われ、審議の結果、委員全員の同意をもって「適切と認める」として意見書を発行することが承認された。

（指摘事項）

・特になし

(5) 再生医療等提供計画（受付番号：RM2022-003）の定期報告の審議について

実施責任者：順天堂大学 革新的医療技術開発研究センター 飛田 護邦

再生医療等の名称：上顎洞底挙上術（ソケットリフト）に併用する凍結PRP治療の安全性評価

事務局受理日：2025年4月8日

当該再生医療等提供計画と利害関係のある委員（審議・議決に不参加）：飛田

(審議概要)

順天堂大学 革新的医療技術開発研究センター 飛田 護邦先任准教授から、資料4に基づき、当該再生医療等提供計画の定期報告について概要説明があった。その後質疑応答が行われ、審議の結果、委員全員の同意をもって「適切と認める」として意見書を発行することが承認された。

(指摘事項)

- ・特になし

(6) 再生医療等提供計画(受付番号: RM2022-004)の定期報告の審議について

実施責任者: 順天堂大学 革新的医療技術開発研究センター 飛田 護邦

再生医療等の名称: 凍結 PRP を用いた歯周組織再生治療の安全性評価

事務局受理日: 2025 年 4 月 8 日

当該再生医療等提供計画と利害関係のある委員(審議・議決に不参加): 飛田

(審議概要)

順天堂大学 革新的医療技術開発研究センター 飛田 護邦先任准教授から、資料5に基づき、当該再生医療等提供計画の定期報告について概要説明があった。その後質疑応答が行われ、審議の結果、委員全員の同意をもって「適切と認める」として意見書を発行することが承認された。

(指摘事項)

- ・特になし

(7) 再生医療等提供計画(受付番号: RM2018-002)の定期報告の審議について

実施責任者: 東京科学大学 消化器内科 岡本 隆一

再生医療等の名称: 自家腸上皮幹細胞移植による炎症性腸疾患の粘膜再生治療

事務局受理日: 2025 年 4 月 8 日

当該再生医療等提供計画と利害関係のある委員(審議・議決に不参加): 岡本、油井

(審議概要)

本学 消化器内科 岡本 隆一教授から、資料6に基づき、当該再生医療等提供計画の定期報告について概要説明があった。その後質疑応答が行われ、審議の結果、委員全員の同意をもって「適切と認める」として意見書を発行することが承認された。

(指摘事項)

- ・特になし

(8) 「国立大学法人東京科学大学特定認定再生医療等委員会規程」および「東京科学大学特定認定再生医療等委員会内規」の改正について

事務局から、資料7に基づき、「国立大学法人東京科学大学特定認定再生医療等委員会規程」および「東京科学大学特定認定再生医療等委員会内規」の改正について、説明があり、審議の結果、原案のとおり承認された。

【報告事項】

(1) 軽微変更届の報告

- ・管理者の変更

受付番号: RM 2020-001

「両側特発性大腿骨頭壊死症における人工股関節全置換術施行時の対側・非圧潰骨頭に対する自家濃縮骨髄液移植法の骨頭圧潰抑制効果の検証」

実施責任者: 順天堂大学 整形外科・スポーツ診療科 本間 康弘

受付番号: RM2020-002

「特発性大腿骨頭壊死症に対する自家濃縮骨髄液移植法の骨再生効果及び有効性指標の検証」
実施責任者：順天堂大学 整形外科・スポーツ診療科 本間 康弘

受付番号：RM2022-003

「上顎洞底挙上術（ソケットリフト）に併用する凍結 PRP 治療の安全性評価」
実施責任者：順天堂大学 革新的医療技術開発研究センター 飛田 護邦

受付番号：RM2022-004

「凍結 PRP を用いた歯周組織再生治療の安全性評価」
実施責任者：順天堂大学 革新的医療技術開発研究センター 飛田 護邦

受付番号：RM2022-005

「抜歯窩の創傷治癒促進を目的とした凍結 PRP 治療の安全性評価」
実施責任者：順天堂大学 革新的医療技術開発研究センター 飛田 護邦

事務局から、上記の軽微変更届が提出されたことについての報告があった。

<資料>

- 資料 1 2024 年度第 6 回特定認定再生医療等委員会議事要旨
- 資料 2 受付番号：RM2025-001 再生医療等提供計画新規申請書類一式
- 資料 3 受付番号：RM2023-010 再生医療等提供計画定期報告書類一式
- 資料 4 受付番号：RM2022-003 再生医療等提供計画定期報告書類一式
- 資料 5 受付番号：RM2022-004 再生医療等提供計画定期報告書類一式
- 資料 6 受付番号：RM2018-002 再生医療等提供計画定期報告書類一式
- 資料 7 「国立大学法人東京科学大学特定認定再生医療等委員会規程」および
「東京科学大学特定認定再生医療等委員会内規」

以上