

## 2025 年度第 4 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 11 月 12 日（水）15：00～15：45

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)	欠
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)	欠
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)	欠
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) 特定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) その他理事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：上山生命倫理グループ長、尾崎派遣職員 [事務局]

## < 議事 >

### 【審議事項】

(1) 2025 年度第 3 回特定認定再生医療等委員会議事要旨及び議事録について

片野委員長から、2025 年度 3 回委員会の議事要旨及び議事録について、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) 再生医療等提供計画（受付番号：RM2021-002）の定期報告の審議について

実施責任者：東京科学大学 形成・再建外科学分野 森 弘樹

再生医療等の名称：培養自家脂肪組織由来間葉系幹細胞を用いた軟部組織の再建・増大術

事務局受理日：2025 年 10 月 10 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）：なし

(審議概要)

本学 形成・再建外科学分野 森 弘樹教授から、資料 2 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

(3) 再生医療等提供計画（受付番号：RM2023-005）の定期報告の審議について

実施責任者：医療法人健佑会 いちはら病院 池田 耕太郎

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 10 月 10 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)

医療法人健佑会 いちはら病院 渡辺 新医師から、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

(4) 再生医療等提供計画（受付番号：RM2024-002）の定期報告の審議について

実施責任者：東京科学大学 再生医療研究センター 関矢 一郎

再生医療等の名称：変形性膝関節症に対する解凍後再培養自家滑膜幹細胞の関節内注射

事務局受理日：2025 年 10 月 10 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)

本学 再生医療研究センター 関矢 一郎教授から、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

(5) 再生医療等提供計画（受付番号：RM2024-002）の変更届の審議について

実施責任者：東京科学大学 再生医療研究センター 関矢 一郎

再生医療等の名称：変形性膝関節症に対する解凍後再培養自家滑膜幹細胞の関節内注射

事務局受理日：2025 年 10 月 10 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）

本学 再生医療研究センター 関矢 一郎教授から、資料 5 に基づき、当該再生医療等提供計画の変更届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

【報告事項】

（１）軽微変更届の報告について

- ・変更理由：事務担当者変更のため

受付番号：RM2023-005

「自家滑膜幹細胞注射による変形性膝関節症治療」

実施責任者：医療法人健佑会 いちはら病院 池田 耕太郎

- ・変更理由：共同研究機関である慶應義塾大学の病院長が交代したため

受付番号：RM2020-001

「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髓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 渡 泰士

- ・変更理由：目標症例数への到達により、jRCT の進捗状況を募集終了に変更したため

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」

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、上記のことについての報告があった。

<資料>

資料 1	2025 年度第 3 回特定認定再生医療等委員会議事要旨、議事録
資料 2	受付番号：RM2021-002 再生医療等提供計画定期報告書類一式
資料 3	受付番号：RM2023-005 再生医療等提供計画定期報告書類一式
資料 4	受付番号：RM2024-002 再生医療等提供計画定期報告書類一式
資料 5	受付番号：RM2024-002 再生医療等提供計画変更届書類一式

以上