

## 第 18 回 ICTA 特定認定再生医療等委員会 議事録概要

日時：2020 年 6 月 29 日（月） 18:30～21:00

場所：東京都江東区枝川 2 丁目 4 番 8 号

ICTA 特定認定再生医療等委員会 会議室（テレビ会議システムによる中継）

議題：再生医療等提供計画（2 種）事項変更届書にかかる審議

再生医療等提供機関：医療法人財団健貢会 東京クリニック（管理者名：宮崎 東洋）

－ヒト自己脂肪組織由来間葉系幹細胞の関節内投与による関節傷害の症状改善の治療

提供計画受理日：2019 年 3 月 4 日

再生医療等提供計画事項変更届書受領日：2020 年 6 月 5 日

第 3 種該 当性※1	第 2 種該 当性※2	氏名（所属）	性別	出欠
a	A	加藤 和則（東洋大学理工学部生体医工学科 教授）	男性	出席
		関野 祐子（東京大学大学院薬学系研究科 特任教授）	女性	出席
a/b	B	山本 直樹（東京医科歯科大学名誉教授、一般社団法人免疫細胞療法実施研究会 代表理事（設置者））	男性	出席
		◆照沼 篤（筑波記念病院皮膚科部長 医師）	男性	出席
a	B	林田 康隆（医療法人社団康桜会 Y's サイエンスクリニック広尾院長）	男性	出席
		賛田 美江（株式会社日本バイオセラピー研究所 顧問）	女性	欠席
b	C	◎井廻 道夫（自治医科大学 名誉教授、新百合ヶ丘総合病院消化器・肝臓病研究所所長）	男性	出席
a/b		日比野 佐和子（大阪大学医学部 臨床遺伝子治療学講座 特任准教授、医療法人社団康桜会 Y's サイエンスクリニック広尾 統括院長）	女性	出席
		嘉村 亜希子（医療法人財団健貢会東京クリニック 腸腸内科医師）	女性	欠席
a	D	○水谷 学（大阪大学大学院工学研究科 特任講師）	男性	出席
c	E	西原 啓晃（西原法律事務所 代表 弁護士）	男性	出席
	F	栗原 千絵子（量子科学技術研究開発機構 量子医学・医療部門 信頼性保証・監査室 主任研究員）	女性	出席
	G	安藤 宗司（東京理科大学 工学部 情報工学科 助教）	男性	欠席
d	H	得能 敏正（学校法人とくのう学園 理事長）	男性	出席

◎：委員長 ○：副委員長 ◆：技術専門員

（委員区分および五十音順）

※1 a：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 b：医学又は医療の専門家 c：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又は生命倫理に関する識見を有する者その他の人文・社会科学の有識者 d：a～c 以外の一般的立場の者

※2 A：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、B：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、C：臨床医、D：細胞培養加工に関する識見を有する者、E：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、F：生命倫理に関する識見を有する者、G：生物統計その他の臨床研究に関する識見を有する者、H：A～G 以外の一般的立場の者

## 委員会（第2種再生医療等提供計画の審査）の成立：適

委員会 成立要件	五名以上の委員が出席していること	適
	男性および女性の委員がそれぞれ2名以上出席していること	適
	以下の各項に掲げる者が各1名以上出席していること	
	1) 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（区分B）	適
	2) 細胞培養加工に関する識見を有する者（区分D）	
	3) 一般の立場の者（区分H）	
	以下の各項に掲げる者のいずれかが出席していること	
	4) 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（区分E）	適
	5) 生命倫理に関する識見を有する者（区分F）	
	審査等業務に係る再生医療等提供機関と利害関係を有しない委員が出席委員の過半数であること	適
	設置者と利害関係を有しない委員が2名以上出席していること	適

### 1. 事務局から連絡

- ① 事務局より、本日の審議の欠席者（安藤委員、贊田委員、嘉村委員）について伝えられた。
- ② 加藤委員、関野委員、山本委員、照沼委員、林田委員、日比野委員、水谷委員、西原先生、栗原委員、得能委員はテレビ会議システム（ZOOM）を通じた参加であることが説明された。会場の環境において、双方向の円滑な意思疎通が可能な状態にあることを確認した。
- ③ 委員会の成立要件が満たされていることが確認された。

### 2. 医療法人財団健貢会 東京クリニックの再生医療等提供計画事項変更届書にかかる審議

- ① 医療法人財団健貢会 東京クリニックから提出された、以下の計画の再生医療等提供計画事項変更届書（様式第二）について、事務局から配布文書の確認が行われた。
  - ヒト自己脂肪組織由来間葉系幹細胞の関節内投与による関節傷害の症状改善の治療（計画番号：PB3190107）
- ② 当該変更の内容として、以下の点が変更されている旨が事務局より説明された。

- 投与直前までの保存条件の追加
  - 凍結保護剤（CP-1）の Grade に関する変更
- ③ 本審議の技術専門員である照沼委員（臨床医）から、評価書が提出されている旨が事務局から説明された。評価書の内容は、『申請された変更内容は、現在得られる知見に鑑みて妥当であると考えます。今後も新たに示される知見に常に留意して、安全な診療の提供に努めてください。』との評価が確認された。
- ④ 投与直前までの保存条件の追加について変更内容の確認がおこなわれた。
- ⑤ 次に、凍結保護剤（CP-1）の Grade に関する変更内容の確認がおこなわれた。
- ⑥ 本提供計画における加工手順が妥当であることを確認した。
- ⑨ 本計画の変更内容について、他に問題がないことを確認した。
- ⑩ 委員長から、当該再生医療等提供計画事項変更届書に対し、各委員に意見を諮ったところ、異議はなく、その旨了承された。
- ⑪ 意見の内容として、全会一致で変更を承認することに異議はなく、結論は「適」とした。

以上