

## 第34回 ICTA 特定認定再生医療等委員会 議事録概要

日時：2022年7月28日（木） 18:30～19:40

場所：東京都江東区枝川2丁目4番8号

IOTA 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：提供状況定期報告書（3種）にかかる審議

- －FBSを用いたヒト自己活性化 $\alpha\beta T$ 細胞によるがん免疫細胞療法
- －FBSを用いたアフェレーシスでのヒト自己活性化 $\alpha\beta T$ 細胞によるがん免疫細胞療法
- －自己腫瘍内浸潤リンパ球（TIL）によるがん免疫細胞療法
- －自己腫瘍組織を用いた腫瘍内浸潤リンパ球（TIL）によるがん免疫細胞療法
- －自己腫瘍内浸潤リンパ球（TIL）の点滴投与によるがん免疫細胞療法

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：金森博）

再生医療等提供状況定期報告書受領日：2022年5月20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	欠席
		関野 祐子（東京大学大学院 農学生命科学研究科 獣医学専攻・獣医衛生学教室 特任研究員）	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	欠席
a	B	林田 康隆（医療法人社団康粹会 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
		◎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
b	C	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、医療法人社団康粹会 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（N2クリニック四谷 腫瘍内科医師）	女性	欠席
a	D	○◆水谷 学（大阪大学大学院工学研究科 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（神奈川歯科大学 特任教授）	女性	出席
d	G	安藤 宗司（東京理科大学 理工学部 情報科学科 講師）	男性	出席
	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 以外の一般の立場の者

※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 以外の一般の立場の者

#### 委員会（第3種再生医療等提供計画の審査）の成立：適

成立	五名以上の委員が出席していること	適
要件	再生医療等について、十分な科学的知見および医療上の識見を有する者を含む二名以上の医学又は医療の専門家（ただし、所属機関が同一でない者が含まれ、かつ、少なくとも一名は医師又は歯科医師であること。）が出席していること	適
	以下の各項に掲げるものが各一名以上出席していること。 イ) 医師または歯科医師である者 ロ) 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または生命倫理に関する識見を有する者 ハ) (イ) (ロ) に掲げる者以外の一般の立場の者	適
	男性および女性の委員が各1名以上出席していること	適
	同一の医療機関に所属している委員が出席委員の半数未満であること	適
	審査等業務の対象となる再生医療等提供計画を提出した医療機関（当該機関と密接な関係を有する者を含む）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
	再生医療等委員会を設置する者と利害関係を有しない委員が2名以上出席	適

#### 審議内容・結論

##### 1. 事務局から連絡

- ① 事務局より、本日の審議の欠席者（加藤委員、照沼委員、贊田委員、嘉村委員）について伝えられた。
- ② 井廻委員を除くその他の委員は、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提供状況定期報告書にかかる審議

- 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状況定期報告書（別紙様式第3）について、事務局から資料の説明が行われた。

- FBS を用いたヒト自己活性化 $\alpha\beta$ T 細胞によるがん免疫細胞療法（計画番号：PC3160060）
  - FBS を用いたアフェレーシスでのヒト自己活性化 $\alpha\beta$ T 細胞によるがん免疫細胞療法（計画番号：PC3160063）
  - 自己腫瘍内浸潤リンパ球(TIL)によるがん免疫細胞療法(計画番号:PC3160056)
  - 自己腫瘍組織を用いた腫瘍内浸潤リンパ球 (TIL) によるがん免疫細胞療法（計画番号：PC3160058）
  - 自己腫瘍内浸潤リンパ球 (TIL) の点滴投与によるがん免疫細胞療法（計画番号：PC3160057）
- ② 上記計画において、報告期間における当該再生医療等の提供がないことを確認した。
- ③ 上記計画に対し、委員長から、本年実施例がない計画については、当該医療機関の提供について、今後実施される見込みを含め、適宜検討されたいとの意見があった。
- ④ 委員長から、当該再生医療等提供計画の安全性および科学的妥当性についての意見を各委員に諮ったところ異議はなく、本提供計画の継続を全会一致で可とし、審査の結論は「適」とした。

以上