

安全未来特定認定再生医療等委員会

# 議事録要旨

第 238 回 6 部

〒213-0001 神奈川県川崎市高津区溝口 1-19-11 グラントール溝の口 502 号

一般社団法人 再生医療安全未来委員会

理事長 白井 由美子

# 安全未来特定認定再生医療等委員会議事録要旨

## 第 238 回 第 6 部

2024 年 5 月 23 日

安全未来特定認定再生医療等委員会は、提出された再生医療計画について、その調査・審議・判定を行ったので、その議事録要旨を作成する。

### 【議題】

アヴェニューセルクリニック

- 定期報告 ①「毛髪に加齢性変化による減少に対しての自己脂肪由来間葉系幹細胞を用いた局所注射療法」  
②「皮膚に加齢性変化に対しての自己脂肪由来間葉系幹細胞を用いた局所注射療法」  
③「脳梗塞後遺症に対する自己脂肪由来間葉系幹細胞を用いた静脈注射治療」  
④「筋委縮性側索硬化症(ALS)の進行抑制を目的とした自己脂肪由来間葉系幹細胞を用いた静脈注射治療」

(申請者：管理者 井上 啓太)

### 【日時場所】

日 時：2024 年 5 月 21 日（火曜日）第 6 部 19：05～19：15

開催場所：東京都渋谷区渋谷 2-22-3 渋谷東口ビル

### 第1 審議対象及び審議出席者

#### 1 出席者

出席者：委員については後記参照

陪席者：(事務局) 坂口 雄治、白井 由美子

#### 2 技術専門員 ①、② 平田 晶子 先生

③、④ 今井 英明 先生 (評価書)

JCHO 東京新宿メディカルセンター 脳神経外科 主任部長

#### 3 配付資料

資料受領日時 ①2024 年 4 月 22 日 ②2024 年 5 月 7 日

③2024 年 4 月 22 日 ④2024 年 5 月 7 日

(本審査資料)

- ・再生医療等提供状況定期報告書（様式第三）
- ・定期報告フォーム
- ・年間 教育・研修記録文書

(事前配布資料)

- ・再生医療等提供状況定期報告書（様式第三）
- ・定期報告フォーム
- ・年間 教育・研修記録文書

(会議資料)

- ・再生医療等提供状況定期報告書（様式第三）
- ・定期報告フォーム
- ・年間 教育・研修記録文書
- ・技術専門員による評価書（③、④）

## 第2 審議進行の確認

### 1 特定認定再生医療等委員会（1，2種）の出席者による成立要件充足

以下の1～8の構成要件における2,4,5or6,8が各1名以上出席し、計5名以上であることが成立要件	氏名	性別（各2名以上）	申請者と利害関係無が過半数	設置者と利害関係無が2名以上
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	佐藤 淳一	男	無	無
3 臨床医	高橋 春男 平田 晶子	男 女	無 無	無 無
4 細胞培養加工に関する識見を有する者	小笠原 徹	男	無	無
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	井上 陽	男	無	有
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号から前号以外の一般の立場の者	中村 弥生	女	無	無

※佐藤委員はZoomにて参加

事務局の坂口雄治が今回の審査の前に、開催基準に関して要件を読み上げ、全てにおいて条件を満たしていることを各委員に宣言した。

### 第3 審議

#### 1 質疑

- ①「毛髪に加齢性変化による減少に対しての自己脂肪由来間葉系幹細胞を用いた局所注射療法」

井上	件数が多く、データとしては価値がありそうです。写真なども見たいところ です。教育・研修は、個人情報保護法も含めてやっていただいています。詳 細について、特に何かありますか
高橋	なかなか難しいですね。変わらないのも結構あります
平田	満足度は高いですね

- ②「皮膚に加齢性変化に対しての自己脂肪由来間葉系幹細胞を用いた局所注射療法」

井上	68例130件で多いですし、詳細にデータを取っていただいています。特に気 になったデータはありませんか。自覚症状が変わらないという方も結構いら っしゃいます
平田	変わらないのが多いのが目立っている気がします
井上	治療を受けている男性が変化がない方が多いのは、患者さん自身が変化に気 づかないということでしょうか
高橋	高齢の方はあまり変化がないというケースが多いようです

- ③「脳梗塞後遺症に対する自己脂肪由来間葉系幹細胞を用いた静脈注射治療」

井上	技術専門員の今井先生からの評価書でも、データのところは、自由診療の範 囲内なので、限界はあるということです。体調がよいと記憶力が改善と書い てくださっているのは、よかったと思います
----	--

- ④「筋委縮性側索硬化症（ALS）の進行抑制を目的とした自己脂肪由来間葉系幹細胞を用いた静脈注射治療」

井上	ALSの患者さんの場合は、進行抑制を目的としているので、なかなか悲壮な ところがあるのかなと思います。
----	--

#### 2 判断

審査の結果、報告内容が再生医療等の安全性の確保等に関する法律に適合しており、当該再生医療提供計画の継続に問題はないと全員一致で認められた。

### 第4 審議結果

定期報告は適切である。

以上