

## 2021 年度 第 5 回大阪大学第一特定認定再生医療等委員会議事要旨

日 時：2021 年 8 月 25 日（水） 15：15～16：20  
 場 所：最先端医療イノベーションセンター棟 4 階 会議室 B

〈出席委員〉

|      | 氏名     | 性別 | 構成要件 | 認定委員会設置者との利害関係 | 出欠 #1 | 出欠 #2 | 出欠 #3 | 出欠 #4 | 備考         |
|------|--------|----|------|----------------|-------|-------|-------|-------|------------|
| 委員長  | 早川 喬夫  | 男  | ④    | 無              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
| 副委員長 | 高橋 政代  | 女  | ①    | 無              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 青井 貴之  | 男  | ②    | 無              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 竹原 徹郎  | 男  | ②    | 有              | ○     | ○     | ○     | ○     |            |
|      | 山本 晴子  | 女  | ⑦    | 無              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
| 委員   | 西田 幸二  | 男  | ②    | 有              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 北村 正博  | 男  | ②    | 有              | ○     | ○     | ○     | ○     |            |
|      | 宮田 俊男  | 男  | ③    | 有              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 安井 治代  | 女  | ③    | 有              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 沖田 圭介  | 男  | ④    | 無              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 小島 崇宏  | 男  | ⑤    | 有              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 水島 幸子  | 女  | ⑤    | 無              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 加藤 和人  | 男  | ⑥    | 有              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 大門 貴志  | 男  | ⑦    | 無              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 小廣 莊太郎 | 男  | ⑧    | 無              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |
|      | 安田 京子  | 女  | ⑧    | 無              | ○     | ○     | ○     | ○     | WEB 会議にて参加 |

構成要件：

- 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をいう。以下同じ。）
- 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 1 から 7 までに掲げる者以外の一般の立場の者

成立要件：

- 1 五名以上の委員が出席していること
- 2 男性及び女性の委員がそれぞれ二名以上出席していること
- 3 構成要件②、④、⑤又は⑥、⑧に掲げる者がそれぞれ一名以上出席していること
- 4 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（当該医療機関と密接な関係を有するものを含む。）と利害関係を有しない委員が過半数含まれていること
- 5 認定委員会設置者と利害関係を有しない委員が二名以上含まれていること

出欠：

- 出席し、かつ当該再生医療等提供計画に関与しない委員
- × 欠席した委員
- － 出席したが、当該再生医療等提供計画に関与する等のため審議・議決に不参加の委員

陪席：

笹井 雅夫（スーパーバイザー）  
 山本 奈緒美、野村 麻紀子（事務局）、久保美里（教育研究支援課研究支援係長）

事務局より、利益相反及び WEB 会議システムあるいは会議場への出席者の参加を確認の上、成立要件を満たしていることの報告が行われた。

議題：

1. 審議案件

【変更申請(継続審査)】 #1

資料 1

|              |                                 |
|--------------|---------------------------------|
| 再生医療等提供機関    | セルポートクリニック横浜                    |
| 再生医療等提供機関管理者 | 中山 玲玲                           |
| 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 |
| 事務局受領日       | 2021年8月6日                       |
| 主な変更点        | 再生医療等を行う医師の追加、特定細胞加工物の規格変更      |
| 議決不参加        | 一                               |
| 説明者          | 一                               |
| 技術専門員        | 一                               |

事務局より、前回の委員会における指示事項及び指示事項に対する修正について説明が行われ、内容を確認後、審議が行われ、当該再生医療等の変更については、挙手による全員一致にて、適とすることとなった

【変更申請】 #2

資料 2

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| 再生医療等提供機関    | 大阪大学医学部附属病院                 |
| 再生医療等提供機関管理者 | 土岐 祐一郎                      |
| 再生医療等の名称     | 自家非培養表皮細胞移植による白斑治療を目指した臨床研究 |
| 事務局受領日       | 2021年8月11日                  |
| 主な変更点        | 登録期間の延長、再生医療等を行う医師の職名変更     |
| 議決不参加        | 一                           |
| 説明者          | 一                           |
| 技術専門員        | 一                           |

事務局より、変更申請の詳細について説明が行われ、内容を確認後、審議が行われ、当該再生医療等の変更については、挙手による全員一致にて、適とすることとなった。

【疾病等報告(省令第35条第3号関係)】 #3

資料 3

|              |   |
|--------------|---|
| 再生医療等提供機関    | 大阪大学医学部附属病院                             |
| 再生医療等提供機関管理者 | 土岐 祐一郎                                  |
| 再生医療等の名称     | 自家培養軟骨細胞(ACP)を用いた移植による低侵襲膝関節軟骨再生治療の臨床研究 |
| 事務局受領日       | 2021年8月2日                               |
| 議決不参加        | 一                                       |
| 説明者          | 一                                       |
| 技術専門員        | 一                                       |

事務局より疾病等報告の詳細について説明が行われ、内容について確認後、審議が行われ、当該疾病等報告については、原因の究明及び講すべき措置について特記すべき意見はなく、挙手による全員一致にて、継続の適否について適とすることとなった。

【総括報告書及びその概要】 #4

資料 4

|              |   |
|--------------|---|
| 再生医療等提供機関    | 高知大学医学部附属病院   |
| 再生医療等提供機関管理者 | 執印 太郎   |
| 再生医療等の名称     | 「小児脳性麻痺など脳障害に対する自家臍帯血単核球細胞輸血」 -細胞バンクで保管されている自家臍帯血単核球細胞を用いた輸血の安全性研究- |
| 事務局受領日       | 2021年7月14日  |
| 議決不参加        | 一   |
| 説明者          | 一   |
| 技術専門員        | 一   |

事務局より総括報告書及びその概要の詳細について説明が行われ、内容について確認後、審議が行われ、当該総括報告書及びその概要については、挙手による全員一致にて、継続審査とすることとなった。

## 2. 報告案件

### 【軽微変更】

資料 5

|              |   |
|--------------|---|
| 再生医療等提供機関    | 大阪大学医学部附属病院                             |
| 再生医療等提供機関管理者 | 土岐 祐一郎                                  |
| 再生医療等の名称     | 自家培養軟骨細胞(ACP)を用いた移植による低侵襲膝関節軟骨再生治療の臨床研究 |
| 事務局受領日       | 2021年8月6日                               |
| 軽微変更の内容      | 再生医療等を行う医師の職名変更                         |

事務局より、上記の軽微変更について報告があった。

### 【簡便な審査結果(定期報告)】

資料 6

|              |                                 |
|--------------|---------------------------------|
| 再生医療等提供機関    | えなつ歯科・矯正クリニック                   |
| 再生医療等提供機関管理者 | 江夏 国禎                           |
| 再生医療等の名称     | インプラントの周囲に用いる自家血由来の濃縮血小板フィブリングル |
| 簡便な審査日       | 2021年7月26日                      |

事務局より、上記の簡便な審査結果について報告があった。

## 3. 委員教育研修

総括報告書の審査について委員教育研修を行った。

事務局よりお知らせ

次回大阪大学第一特定認定再生医療等委員会の日程について

2021年9月29日（水）15：15～

場所：最先端医療イノベーションセンター棟4階 会議室B

以上