

2026年度 第2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：2026年5月27日(水) 15:15～18:10

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 堯夫	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
委員	西田 幸二	男	2	有	×	×	×	×	
	竹立 匡秀	男	2	有	×	×	×	×	
	妻木 範行	男	2	有	○	—	○	×	WEB 会議にて参加 18:05 退席
	宮田 俊男	男	3	有	×	×	×	×	WEB 会議にて参加 17:20 退席
	安井 治代	女	3	有	○	—	○	×	18:05 退席
	沖田 圭介	男	4	無	○	○	○	○	WEB 会議にて参加
	齋藤 充弘	男	4	有	○	○	○	○	WEB 会議にて参加
	小島 崇宏	男	5	無	×	×	×	×	
	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 16:30 退席
	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 審査等業務の対象となる再生医療等の提供において用いられる特定細胞加工物等の製造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
- ×
- 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、永易 三佳（事務局）

事務局より、利益相反及び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

【新規申請】 #1

資料 1

再生医療等の分類・区分	第1種・治療
再生医療等提供機関	医療法人社団 彦星会 大阪中之島整形外科
再生医療等提供機関管理者	米谷 泰一
再生医療等の名称	膝関節における外傷性軟骨損傷又は離断性骨軟骨炎を対象とした同種滑膜間葉系幹細胞由来三次元人工組織（gMSC <sup>®</sup> 1-A）移植
事務局受領日	2026年2月20日
議決不参加	小島委員（欠席）
説明者	大阪中之島整形外科 米谷 泰一先生、株式会社ツール 松本 昌也先生
技術専門員	東京科学大学再生医療研究センター長 大学院応用再生医学分野教授 関矢 一郎先生

事務局より、提出された申請資料及び技術専門員による評価書の内容について説明が行われた。その後、説明者によるプレゼンテーションと質疑応答を経て、審議が行われた。審議の結果、挙手による全員一致にて、当該再生医療等提供計画は継続審査とし再度委員会に諮ることとなった。

【新規申請（継続審査）】 #2

資料 2

再生医療等の分類・区分	第1種・研究
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	坂田 泰史
再生医療等の名称	膝関節半月板損傷に対する同種滑膜間葉系幹細胞由来三次元人工組織（gMSC1）移植の探索的臨床研究
事務局受領日	2026年5月1日
議決不参加	妻木委員、安井委員
説明者	—
技術専門員	—

事務局より、委員会の指示事項に対する回答及び修正について説明が行われ、内容を確認後、審議が行われた。審議の結果、挙手による全員一致にて、当該再生医療等の提供は適切であり実施を適とすることとなった。

【新規申請（継続審査）】 #3

資料 3

再生医療等の分類・区分	第3種・研究
再生医療等提供機関	北大阪ほうせんか病院
再生医療等提供機関管理者	岩崎 幹季
再生医療等の名称	下顎第三大臼歯抜歯後に生じた重篤な舌神経障害患者に対する舌神経修復術における人工神経単独法と人工神経内自家多血小板血漿注入法の術後成績を比較する探索的単盲検ランダム化比較試験
事務局受領日	2026年4月8日
議決不参加	—
説明者	—
技術専門員	—

事務局より、委員会の指示事項に対する回答及び修正について説明が行われ、内容を確認後、審議が行われた。審議の結果、挙手による全員一致にて、当該再生医療等の提供は適切であり実施を適とすることとなった。

【定期報告】 #4

資料 4

再生医療等の分類・区分	第1種・治療
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	坂田 泰史

再生医療等の名称	インスリン依存性糖尿病に対する同種膵島移植
事務局受領日	2026年4月28日
議決不参加	安井委員（途中退席のため不在）
説明者	—
技術専門員	—

事務局より、再生医療等提供状況定期報告書の詳細について説明が行われ、内容について確認後、審議が行われた。審査の結果、当該再生医療等の提供に当たっては、留意すべき事項、改善すべき事項等の意見はなく、挙手による全員一致にて、当該定期報告について適とすることとなった。

## 2. 報告案件

### 【中止届】

資料 5

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ゲル
事務局受領日	2026年4月30日

### 【終了届】

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ゲル
事務局受領日	2026年4月30日

事務局より、上記について報告があった。

事務局よりお知らせ

1. 事務連絡「「再生医療等の安全性の確保等に関する法律及び臨床研究法の一部を改正する法律の施行等に伴う再生医療等の各種申請等のオンライン手続サイト及び臨床研究等提出・公開システムにおける取扱いについて」の廃止について」  
資料 7
2. 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  
2026年6月24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