

2022 年度 第 1 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：2022 年 4 月 27 日(水) 15：15～16：30

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 #4,5	出欠 #6	出欠 #7	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	×	×	×	×	×	×	
	青井 貴之	男	②	無	○	○	○	○	○	○	WEB 会議にて参加
	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	○	○	○	○	○	○	
	妻木 範行	男	②	有	○	○	○	○	○	○	
	宮田 俊男	男	③	有	○	○	○	○	○	○	WEB 会議にて参加
	安井 治代	女	③	有	○	○	○	○	○	○	
	沖田 圭介	男	④	無	○	○	○	○	○	○	WEB 会議にて参加
	小島 崇宏	男	⑤	有	×	×	×	×	×	×	
	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 16：00 から参加
	大門 貴志	男	⑦	無	×	×	×	×	×	×	
	小廣 荘太郎	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、加藤 希世子、永易 三佳（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、新委員 妻木範行先生の紹介があった。

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】 #1

資料 1

再生医療等提供機関	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立神戸アイセンター病院
再生医療等提供機関管理者	栗本 康夫
再生医療等の名称	網膜色素上皮 (RPE) 不全症に対する同種 iPS 細胞由来 RPE 細胞凝集紐移植
事務局受領日	2022年4月5日
主な変更点	資金提供についての追記、試薬の追加
議決不参加	高橋副委員長 (欠席)
説明者	—
技術専門員	—

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。

【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	竹原 徹郎
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	2022年4月13日
主な変更点	病院長交代に伴う管理者の変更、再生医療等を行う医師の増員
議決不参加	—
説明者	—
技術専門員	—

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。

【変更申請】 #3

資料 3

再生医療等提供機関	国立大学法人浜松医科大学 浜松医科大学医学部附属病院
再生医療等提供機関管理者	松山 幸弘
再生医療等の名称	多血小板血漿を用いた難治性皮膚潰瘍治療
事務局受領日	2022年4月14日
主な変更点	実施責任者の変更、再生医療等を行う医師の増減
議決不参加	—
説明者	—
技術専門員	—

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。

【変更申請】 #4

資料 4

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	竹原 徹郎
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	2022年4月5日
主な変更点	再生医療等を行う医師の増減
議決不参加	—
説明者	—
技術専門員	—

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。

## 【定期報告】 #5

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	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	2022年3月30日
議決不参加	—
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、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、継続することが適切であり、当該定期報告について、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。

## 【定期報告】 #6

資料 6

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	2022年3月22日
議決不参加	—
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、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、当該定期報告について、挙手による全員一致にて、適とすることとなった。

## 【総括報告書及びその概要（研究）】 #7

資料 7

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	竹原 徹郎
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	2022年4月11日
議決不参加	—
説明者	—
技術専門員	再生誘導医学部寄附講座 寄附講座教授 玉井 克人先生（皮膚科）

事務局より、総括報告書及びその概要について説明が行われ、内容を確認後、審議が行われ、挙手による全員一致にて、適とすることとなった。

## 2. 報告案件

## 【軽微変更】

資料 8

再生医療等提供機関	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立神戸アイセンター病院
再生医療等提供機関管理者	栗本 康夫
再生医療等の名称	網膜色素上皮（RPE）不全症に対する同種 iPS 細胞由来 RPE 細胞懸濁液移植
事務局受領日	2022年3月28日
軽微変更の内容	進捗状況の更新

事務局より、上記の軽微変更について報告があった。

## 【軽微変更】

資料 9

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	竹原 徹郎
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	2022年4月6日
軽微変更の内容	病院長交代に伴う管理者の変更

事務局より、上記の軽微変更について報告があった。

## 【軽微変更】

資料 10

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	竹原 徹郎
再生医療等の名称	左室補助人工心臓植え込み後の創傷治癒遅延患者に対する多血小板血漿治療応用の研究
事務局受領日	2022年4月8日
軽微変更の内容	病院長交代に伴う管理者の変更

事務局より、上記の軽微変更について報告があった。

## 【軽微変更】

資料 11

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	竹原 徹郎
再生医療等の名称	拡張型心筋症患者に対する自家骨格筋芽細胞シートの Precision medicine の実践
事務局受領日	2022年4月8日
軽微変更の内容	病院長交代に伴う管理者の変更

事務局より、上記の軽微変更について報告があった。

## 【軽微変更】

資料 12

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	竹原 徹郎
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	2022年4月8日
軽微変更の内容	病院長交代に伴う管理者の変更

事務局より、上記の軽微変更について報告があった。

## 【軽微変更】

資料 13

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	竹原 徹郎
再生医療等の名称	化学療法後残存腫瘍が認められる卵巣癌患者を対象とした HiDCV-OS1 ハイブリッド細胞（被験者由来不活化卵巣癌細胞と樹状細胞の融合細胞）と GEN0101 (HVJ-E) の皮下投与による安全性および予備的な有効性評価のためのオープンラベル試験（第一相）
事務局受領日	2022年4月12日
軽微変更の内容	病院長交代に伴う管理者の変更、再生医療等を行う医師の減員

事務局より、上記の軽微変更について報告があった。

## 【軽微変更】

資料 14

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	竹原 徹郎
再生医療等の名称	自家多血小板血漿（自家 PRP）による難治性皮膚潰瘍治療
事務局受領日	2022年4月13日
軽微変更の内容	病院長交代に伴う管理者の変更

事務局より、上記の軽微変更について報告があった。

## 【中止届】

資料 15

再生医療等提供機関	地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立神戸アイセンター病院
再生医療等提供機関管理者	栗本 康夫
再生医療等の名称	網膜色素上皮（RPE）不全症に対する同種 iPS 細胞由来 RPE 細胞懸濁液移植
事務局受領日	2022年3月28日

事務局より、上記の中止届について報告があった。

事務局よりお知らせ

1. 大阪大学医学部附属病院特定認定再生医療等委員会標準業務手順書の改訂について 資料 16  
事務局より個人情報保護法の改正に伴う再生医療等安全性確保法施行規則の改正について説明があった。
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  
2022年5月25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