

## 医療法人社団優恵会特定認定再生医療等委員会 議事録

### 1. 開催日時・場所

日時：2023年9月15日（金） 19：45～20：00

場所：東京都品川区西五反田 4-31-17 MY ビル 4F 医療法人社団優恵会及び Web

### 2. 出席者

氏名	特定再生医療認定委員会の場合	第三種再生医療等提供計画のみに係る審査等業務を行う場合	男女	出欠席
井上 肇	②再生医療等	a-1. 医学・医療 1	男	○
寺村 岳士	②再生医療等	a-1. 医学・医療 1	男	○
漆畑 修	③臨床医	a-2. 医学・医療 2	男	○
廣瀬 嘉恵	③臨床医	a-2. 医学・医療 2	女	○
市橋 正光	③臨床医	a-2. 医学・医療 2	男	×
矢澤 華子	①分子生物学等	a-2. 医学・医療 2	女	○
藤田 千春	④細胞培養加工	c. 一般	女	○
土橋 泉	④細胞培養加工	c. 一般	女	○
井花 久守	⑤法律	b. 法律・生命倫理	男	○
相羽 利昭	⑥生命倫理	b. 法律・生命倫理	男	○
井上 永介	⑦生物統計等	c. 一般	男	○
山崎 美千子	⑧一般	c. 一般	女	○

※ 再生医療等の安全性の確保等に関する法律施行規則(平成二十六年九月二十六日厚生労働省令第百十号)改正後第六十三条の規定する開催要件を充足している

ほしやま整形外科医院 星山医師

### 3. 技術専門委員

### 4. 再生医療等提供計画を提出した医療機関の名称・管理者

ほしやま整形外科医院

管理者 星山 芳亮

5. 再生医療等の名称

変形性関節症に対する多血小板血漿（PRP）関節内投与療法

6. 定期報告書類の受領日

2023年8月18日

7. 審議内容

井上肇：変形性関節症に対する多血小板血漿関節内投与療法の昨年9月2日から本年9月1日にかけての1年間の症例報告をお願い致します。

星山：1年間で症例数7例7膝に注射しております。特に感染症、合併症は起きておりません。7例中6例は、疼痛の改善・水腫の改善などが見られました。残りの1例は元々水腫があり、治療後一旦水腫は改善したように見えたのですが、1週間後には、元の状態に戻ってしまい、疼痛の改善も認められませんでした。感染症等はなく、現在も経過を見ているところです。

井上肇：7例7膝、これは片側のみの治療でしょうか。

星山：はい、両側は行っておりません。

井上肇：7症例7膝に投与をして、66%の効果が認められた。

星山：症例をしっかりと選んでいます。患者さんの選択基準は、KL分類で3程度を対象に行っており、末期の変形性の膝関節症は適応外です。そのため比較的良好な成績が得られている印象です。

井上肇：治療後、負荷を低減するための装具などは用いていますか。

星山：特に使用しておりません。リハビリテーションを行うフィジカルセラピストがおり、関節の外の痛み等を踏まえ、治療後もしっかりとリハビリを行っておりますので、良い成績が得られたのではないのでしょうか。

寺村：治療後の評価に関し、Excelシート等でスコアのデータをご提出いただくことは可能でしょうか。

星山：後日でもよろしいでしょうか。

寺村：はい、結構です。

井上肇：治療後の評価データをご提出いただくということで、お願い致します。

8. 結論

承認 11名

否認 0名

当委員会は、再生医療等提供計画が、再生医療等の安全性の確保等に関する法律及び施行規則に準拠した再生医療を提供するものと判断する。以上に鑑み、今回審査した定期報告について「承認」と判定する。