

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：2025 年 3 月 21 日（金） 19：25～19：30

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	○
村上 富美子	③臨床医	a-2. 医学・医療 2	女	○
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

3. 技術専門員

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
医療法人健裕会 よこい整形外科 健康スポーツクリニック
横井 裕之

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. 提供計画の受領日

2025 年 2 月 11 日

7. 審議内容

井上肇：医療法人健裕会よこい整形外科健康スポーツクリニックより定期報告審査です。

よこい整形外科は 2023 年 11 月 9 日から 2024 年 11 月 8 日までの 1 年間に変形性関節症に対する多血小板血漿の関節内投与療法を実施されております。50 症例の患者さんに 63 件投与されていて、PRP 療法に係わる因果関係が疑われるような疾病や健康被害等は認められなかったということです。50 症例中の 63 件の関節投与を行い、治療効果を評価されているようです。欠測なく得られた症例において、術前術後のスコアを比較したところ、統計学的に有意な改善が認められたということです。かなり詳細にされており、PRP 療法症例報告にてウィルコクソン検定や t 検定を使って細かな統計解析をされています。ここまで解析された報告は初めてです。その結果、グラフの傾向からの確認で、6 ヶ月後には大幅な改善が認められる、疼痛管理に効果がある、ならびに治療法の有効性に関しては広範囲の患者に安定しているという結論のようです。PRP 療法が有効な疼痛管理の選択肢としても期待されるということも報告されております。何かご意見等ありますでしょうか。

寺村：こちらも様式 3 の方には詳細な記載がないので「統計学的に有意な改善」と書かれている箇所は使った方法について、「最終 6 ヶ月までの VAS スコアは欠測なく得られた」については何例においてということも書かれた方がいいと思います。

井上肇：そうですね、分かりました。Word ファイルを確認した上で加筆するように指示させていただきます。他にありますでしょうか。

井上永：こちらも「改善の効果ありと判断した（100%）」とあるのですが、改善の定義を一言簡単に記載いただければと思います。

井上肇：分かりました。それでは修正いただいたものを確認させていただくことを前提として、適正の判断とさせていただきます。

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「適正」と判定する。