

安全未来特定認定再生医療等委員会

議事録要旨

第 270 回 6 部

〒213-0001 神奈川県川崎市高津区溝口 1-19-11 グランデール溝口の口 502 号

一般社団法人 再生医療安全未来委員会

理事長 井上 陽

安全未来特定認定再生医療等委員会議事録要旨

第 270 回 第 6 部

2025 年 5 月 21 日

安全未来特定認定再生医療等委員会は、提出された再生医療計画について、その調査・審議・判定を行ったので、その議事録要旨を作成する。

【議題】

医療法人相生会 にしくまもと病院

定期報告「多血小板血漿（Platelet-rich plasma:PRP）を用いた変形性関節症治療」

（申請者：管理者 山口 浩司）

【日時場所】

日 時：2025 年 5 月 20 日（火曜日）第 6 部 18：30～19：05

開催場所：東京都渋谷区渋谷 2-22-3 渋谷東口ビル

第1 審議対象及び審議出席者

1 出席者

出席者：委員については後記参照

陪席者：（事務局）坂口 雄治、白井 由美子、細川 美香

2 技術専門員 寺尾 友宏 先生（委員）

3 配付資料

資料受領日時 2025 年 4 月 7 日

（本審査資料）

- ・再生医療等提供状況定期報告書（様式第三）
- ・定期報告フォーム
- ・年間 教育・研修記録文書

（事前配布資料）

- ・再生医療等提供状況定期報告書（様式第三）
- ・定期報告フォーム
- ・年間 教育・研修記録文書

（会議資料）

- ・再生医療等提供状況定期報告書（様式第三）
- ・定期報告フォーム

第2 審議進行の確認

1 特定認定再生医療等委員会（1，2種）の出席者による成立要件充足

以下の1～8の構成要件における2,4,5or6,8が各1名以上出席し、計5名以上であることが成立要件	氏名	性別（各2名以上）	申請者と利害関係無が過半数	設置者と利害関係無が2名以上
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	寺尾 友宏	男	無	無
3 臨床医	高橋 春男	男	無	無
4 細胞培養加工に関する識見を有する者	角田 卓也	男	無	無
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	井上 陽	男	無	有
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	山下 晶子	女	無	無
8 第1号から前号以外の一般の立場の者	栃原 菊恵	女	無	無

* 栃原委員は、Zoomにて参加

事務局の坂口雄治が今回の審査の前に、開催基準に関して要件を読み上げ、全てにおいて条件を満たしていることを各委員に宣言した。

第3 審議

1 質疑

角田	11例15件です
山下	手術に移行した方やヒアルロン酸を投与した方が混じっていますので、そういう症例を除きますと、統計的に有意とは言えません
高橋	ヒアルロン酸と併用している症例が多いです
山下	ヒアルロン酸を併用したと判断して全部まとめたものと、ヒアルロン酸の記載がある症例を除外したものと統計にかけましたが、JKOMもNRSも有意ではありませんでした
角田	ヒアルロン酸との併用は、よくやることなのでしょうか
寺尾	スコアがわからなくなってしまうので、ヒアルロン酸をずっとやってきて治療に入ったときは、ひとまず止めておいた方が本当はいいです
角田	寺尾先生もヒアルロン酸を併用されることはありますか
寺尾	半年や1年経っていて、ヒアルロン酸を打つと楽になると言う方には打つこともありますが、基本的にはやりません
角田	ヒアルロン酸を入れると、再生細胞が長持ちするとか、相乗効果があるとい

	うことはありますか
寺尾	やってはいけないわけではありませんが、あまり明確なデータはありません
角田	いつも寺尾先生はPRPを入れると独特の痛みがあるとおっしゃっていますが、ヒアルロン酸と一緒に入れると痛みが緩和されるということはないですか
寺尾	あまり変わりません。ヒアルロン酸を単独で打ってもすごく痛いです
高橋	提供計画では、ヒアルロン酸を打っても効果がない人にこの治療をすると謳っていたような気がします。そうだとすると、ヒアルロン酸を併用してもいいのかなという気がします
角田	ヒアルロン酸との併用の安全性も含め、はたして大丈夫なのかという点について議論が出たということを議事録に残したいと思います
山下	手術へ移行した方と、もともと痛みがあまりない方と、すごく痛いという方が混じっています。NRS 3という方は、ほとんど変化がありませんが、NRS 7の方は、よくなっています。そういう意味では、それほど痛みが強くない方には、あまり効果がないような気がします
角田	教育・研修は、学会にも参加されていますし、十分に行われています

2 判断

審査の結果、報告内容が再生医療等の安全性の確保等に関する法律に適合しており、当該再生医療提供計画の継続に問題はないと全員一致で認められた。

第4 審議結果

定期報告は適切である。

以上