

2025 年 9 月 10 日

会員各位

一般社団法人日本輸血・細胞治療学会
血小板製剤使用ガイドライン小委員会委員長 高見昭良
ガイドライン委員会委員長 藤原 慎一郎
理事長 松本 雅則

科学的根拠に基づいた血小板製剤の使用ガイドライン：2025 年改訂版（案）に対する
パブリックコメント募集

日本輸血・細胞治療学会による「科学的根拠に基づいた血小板製剤の使用ガイドライン」1)2017 年ガイドラインは、1995～2014 年に発表された血小板製剤関連文献 7,871 件を対象に作成された。我が国で初めてエビデンスに基づく血小板輸血の標準的指針を提示し、厚生労働省のガイドライン2)にも速やかに反映されたことで、臨床現場に広く浸透した。その後の 2019 年改訂版3)では 2015 年以降に公表された追加文献を取り込み、記載内容の一部を見直すなどの更新が行われた。

今回の 2025 年改訂版では、医療環境の変化と新たなエビデンスに対応するため、最新の文献を再検討し、重要な内容の更新を加えた。中でも、細菌スクリーニングの導入により血小板製剤の有効期間が採血後 4 日から 6 日に延長されたことは、安全性および供給体制の両面で大きな意義を持つ。こうしたエビデンスを体系的に整理し、現場の実情と将来の展望を踏まえて、「科学的根拠に基づいた血小板製剤の使用ガイドライン：2025 年改訂版」を策定した。

- 1) 高見昭良, 松下正, 緒方正男, et al: 科学的根拠に基づいた血小板製剤の使用ガイドライン. 日本輸血細胞治療学会誌, 63: 569-584, 2017.
- 2) 厚生労働省. 2017. 血液製剤の使用指針 <https://www.mhlw.go.jp/file/06-Seisakujouhou-11120000-Iyakushokuhinkyoku/0000161115.pdf>.
- 3) 高見昭良, 松下正, 緒方正男, et al: 科学的根拠に基づいた血小板製剤の使用ガイドライン 2019 年改訂版. 日本輸血細胞治療学会誌, 65: 544-561, 2019.

上記、科学的根拠に基づいた血小板製剤の使用ガイドライン：2025 年改訂版（案）の内容について、会員の皆様にご意見をお寄せいただければ幸いです。

パブリックコメント募集締め切り；2025 年 10 月 10 日(金) 募集方法；E-mail で pub-plt3@ml.jstmct.or.jp までご意見をお送りください