文献等リスト　　2025 年 4 月現在
FFP 解凍器　　北陽電機株式会社

●「自動解凍装置を用いた各種 MSC 凍結バッグの解凍検討」
山原研一
兵庫医科大学先端医学研究所　分子細胞治療部門

● “Rapid thawing of FFP with a dry tempering cycle maintains critical coagulation parameters”
Ikeda K, et al.　Department of Blood Transfusion and Transplantation Immunology, Fukushima Medical University
Vox Sanguinis Vol.119 Suppl.1 262-262, 2024

●「乾式解凍によるクリオプレシピテート融解への取り組み」
藤田浩，ほか　東京都立墨東病院 輸血科
日本輸血細胞治療学会誌 70 巻 2 号 329-329, 2024.

●「乾式 FFP 高速解凍モードの検討」
力丸峻也，ほか　福島県立医科大学附属病院 輸血・移植免疫部
日本輸血細胞治療学会誌 70 巻 2 号 335-335, 2024.

●「新鮮凍結血漿の融解に用いる水槽式または乾式装置の性能」
佐々木実咲，ほか　日本赤十字社北海道ブロック血液センター
日本輸血細胞治療学会誌 69 巻 1 号 48-48, 2023.

●「乾式血漿解凍装置を使用して融解した新鮮凍結血漿の品質に関する検討」
佐々木実咲，ほか　日本赤十字社北海道ブロック血液センター
日本輸血細胞治療学会誌 68 巻 2 号 328-328, 2022.

●「乾式 FFP 解凍装置の高速解凍モードを用いた融解時の解凍時間, バッグ温度及び凝固因子の影響についての検討」
力丸峻也，ほか　福島県立医科大学附属病院　輸血・移植免疫部
日本輸血細胞治療学会誌 68 巻 2 号 294-294, 2022.

●"Clotting activities of fresh frozen plasma thawed by a newly developed dry-thawing device"
Ikeda K, et al.　Department of Blood Transfusion and Transplantation Immunology, Fukushima Medical University
Vox Sanguinis (Suppl.s1) 151-151, 2020.

●輸血用血液製剤 取り扱いマニュアル（P.13 融解方法）
日本赤十字社, 2023

●「新たな乾式装置を使用した新鮮凍結血漿融解時の凝固因子活性の推移」
力丸峻也，ほか　福島県立医科大学附属病院　輸血・移植免疫部
日本産婦人科・新生児血液学会誌 29 巻 1 号 S35-S36, 2019.

●「新しい乾式新鮮凍結血漿解凍機器」
大戸斉，ほか　福島県立医科大学　先端癌免疫治療研究講座
日本産婦人科・新生児血液学会誌 28 巻 1 号 S67-S68, 2018.

●「新しく開発された新鮮凍結血漿解凍装置の性能評価」
江月将史，ほか　福島県立医科大学附属病院　輸血・移植免疫部
日本輸血細胞治療学会誌 52 巻 6 号 698-703, 2006.