

## 目 次

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| 第42回日本血液事業学会総会会告(1)                         | 639 |
| 原著 血小板製剤の分割調製時に含まれるエアークが品質に及ぼす影響……………杉 芽美ほか | 645 |
| アレルギー性副作用検査のための新規好塩基球交差試験の開発……………保井 一太ほか    | 653 |
| 報告 全血採血におけるレッグクロス運動導入による附随効果                |     |
| —採血副作用に起因しない血流不足による量不足の減少……………川又千佳子ほか       | 665 |
| 学術部門で実施した医療機関への献血推進活動について                   |     |
| —病院輸血管理部門との連携強化がもたらすもの……………國井 華子ほか          | 673 |
| 血液センターにおける学会認定・アフェレーシスナースの                  |     |
| 活動に関する考察……………梶島フクエほか                        | 679 |
| 第41回日本血液事業学会総会〔報告〕                          | 685 |

CONTENTS

|                                                                                                                                                                                                          |                                      |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----|
| Effect on Platelet Concentrates of air bubbles included<br>from separate bag.....                                                                                                                        | Megumi Ichisugi <i>et al.</i> .....  | 645 |
| Clinical utility of a passive immune basophil activation test<br>for the analysis of allergic transfusion reaction.....                                                                                  | Kazuta Yasui <i>et al.</i> .....     | 653 |
| Additional effect of leg cross exercise introduced for whole blood collection<br>—A decrease of blood quantity shortage due to blood flow<br>insufficiency not caused blood collection side effect—..... | Chikako Kawamata <i>et al.</i> ..... | 665 |
| Blood donation activities to medical institutions conducted<br>by the medical representatives .....                                                                                                      | Hanako Kunii <i>et al.</i> .....     | 673 |
| Consideration for the contribution of Apheresis Nurses qualified<br>by the Japan Society of Transfusion Medicine and Cell Therapy<br>in Japanese Red Cross Blood Center .....                            | Fukue Kabashima <i>et al.</i> .....  | 679 |