

厚生労働科学研究費補助金
医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス政策研究事業
新たなアプローチ方法による献血推進方策と血液製剤の需要予測に資する研究

班構成

研究代表者

田中 純子 広島大学 大学院医系科学研究科 疫学・疾病制御学 教授

研究分担者

鹿野 千治 日本赤十字社 血液事業本部 経営企画部 参事

秋田 智之 広島大学 大学院医系科学研究科 疫学・疾病制御学 講師

研究協力者

鈴木 麻美 日本赤十字社血液事業本部 経営企画部事業戦略室

山本 匠 横浜市立大学 麻酔科 助教

／元厚生労働省 医薬・生活衛生局血液対策課 課長補佐

小林 正夫 日本赤十字社 中四国ブロックセンター 所長

山本 昌弘 広島県赤十字血液センター 所長

谷 慶彦 大阪府赤十字血液センター 所長

杉山 文 広島大学 大学院医系科学研究科 疫学・疾病制御学 助教

永島 慎太郎 広島大学 大学院医系科学研究科 疫学・疾病制御学 助教

栗栖 あけみ 広島大学疫学&データ解析新領域プロジェクト研究センター特任助教

班長研究協力

広島大学疫学&データ解析新領域プロジェクト研究センター (PI 田中純子)

目 次

I. 総括研究報告

| | |
|-------------------------------------|---------|
| 新たなアプローチ方法による献血推進方策と血液製剤の需要予測に資する研究 | ----- 1 |
| | 田中 純子 |

II. 分担研究報告

1. 血液製剤の医療需要と供給の予測に関する研究

| | |
|---|----------|
| 1) 免疫グロブリン製剤の使用実態と需要予測 | ----- 7 |
| 2) COVID-19 感染拡大前後の免疫グロブリン製剤の使用実態 健康保険組合加入者のレセプトデータを使用した実態解析 | ----- 19 |
| 3) 200ml 献血由来の血液製剤の使用実態 健康保険組合加入者のレセプトデータを使用した実態解析 | ----- 39 |

2. 若年者の献血推進の方策と教育資材の開発と pilot 地区を対象としたモデル事業の実施

| | |
|----------------------------|----------|
| 1) 医療系大学生向け 献血/血液事業啓発教材の開発 | ----- 57 |
|----------------------------|----------|

| | |
|---------------------|----------|
| III. 研究成果の刊行に関する一覧表 | ----- 65 |
|---------------------|----------|