

# 目 次

## I. 総合研究報告

- 血液製剤及び献血血の安全性確保と安定供給の維持のための新興・再興感染症に関する  
総合的研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1  
研究代表者：倉根一郎（国立感染症研究所 所長）

## II. 分担研究報告

1. パベシア感染の検査法に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10  
研究分担者：横山直明（帯広畜産大学 原虫病研究センター）
2. ウイルス感染症媒介蚊の生理・生態学的研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・14  
研究分担者：沢辺京子（国立感染症研究所 昆虫医科学部）
3. ウエストナイル熱等の新興感染症発生時の献血対応に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・19  
研究分担者：平 力造・五十嵐 滋（日本赤十字社 血液事業本部）
4. 血液製剤による Leishmania 感染予防のための研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・22  
研究分担者：岡田義昭（埼玉医科大学 医学部）
5. 蚊媒介ウイルス高感度検出法の開発と評価（ジカウイルス遺伝子高感度検出法、ジカウイルス/  
デングウイルス/チクングニアウイルス\_マルチ遺伝子高感度検出法の評価、日本脳炎ウイルス・  
ウエストナイルウイルス共通遺伝子高感度検出法の開発と評価）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・26  
研究分担者：高崎智彦（神奈川県衛生研究所 所長・国立感染症研究所 ウイルス第一部）
6. 輸血血液におけるデングウイルスおよびHTLV-2の検出法開発に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・29  
研究分担者：大隈 和（国立感染症研究所 血液・安全性研究部）
7. 日本国内におけるシャーガス病疑い例の検査経験、輸血用血液製剤製造・保存中における *Trypanosoma  
cruzi* 原虫の動態および日本の献血者における *Trypanosoma cruzi* 抗体陽性率の調査・・・・・・・・・・33  
研究代表者：倉根一郎（国立感染症研究所 所長）
- ・研究成果の刊行に関する一覧表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・51