

目 次

. 総括研究報告

寄生虫疾患の病態解明及びその予防・治療をめざした研究

平山謙二 1

. 分担研究報告

1 . 日本住血吸虫性肝線維症感受性と関連するHLA-DRB1*15:01遺伝子頻度の
高齢者での減少
平山謙二 11

2 . 原虫症治療標的分子の機能解析
北 潔 15

2 . アジアの三日熱マラリア原虫の遺伝的多様度と伝播動態の解明
狩野繁之 21

4 . ワクチン分子の無細胞系合成システムの確立
坪井敬文 23

5 . 赤痢アメーバの病原機構の解明
野崎智義 30

. 研究協力者報告書

1 . フィラリア症の疫学研究（診断法の開発と野外応用）
伊藤 誠 33

2 . フィラリア線虫と媒介節足動物の相互関係の解明
辻 尚利 37

3 . 日本住血吸虫症の病態発現分子解析
太田伸生 39

4 . 寄生蠕虫の寄生適応および免疫修飾機構の研究
金澤 保 43

5 . 慢性フィラリア症対策に関する疫学研究
我妻ゆき子 45

6 . マラリア原虫の宿主細胞認識と侵入機序の解析
鳥居本美 47

7 . 寄生虫感染で誘導される肺好酸球の防御機能の解明
中西憲司 50

8 .	遺伝子導入マラリア原虫による有用蛋白質供給の研究	松岡裕之	.....	55
9 .	マラリアにおける宿主病原体相互関係の解析	久枝 一	.....	57
15 .	マラリア感染におけるT細胞免疫応答の研究	由井克之	.....	59
16 .	マラリア原虫感染赤血球膜タンパク質輸送の解析	金子 修	.....	62
17 .	マラリア原虫に有効な新規阻害剤の探索	金 惠淑	.....	66
18 .	住血原虫症の伝播、病態、創薬に関する研究	片倉 賢	.....	69
19 .	トリパノソーマの防御応答回避メカニズムの解析	嶋田淳子	.....	72
20 .	人獣共通寄生虫病の血清診断システムの開発と幼虫移行症の病態解明	丸山治彦	.....	74
21 .	住血吸虫症の検査・診断・対策に関する研究	大前比呂思	.....	79
22 .	人獣共通寄生原虫・蠕虫症の寄生適応に関する分子生物学的解析	奈良武司	.....	85
23 .	人獣共通幼条虫症（脳囊虫症、エキノкокクス症）の病態、診断、治療、 予防に向けた研究	伊藤 亮	.....	89
	. 研究成果の刊行に関する一覧表		.....	97