

目次

I. 総括研究報告書

網羅的ロタウイルス分子疫学基盤構築とワクチン評価

片山 和彦 7

II. 分担研究報告書

札幌市で検出されたロタウイルスにおける抗原変異の長期的観察

辰巳 正純 19

2011/12 年シーズンにおけるロタウイルス分子疫学解析

藤井 克樹、下池 貴志 23

わが国におけるウシロタウイルスの基礎疫学調査

水谷 哲也、長井 誠 27

臨床材料からの効率的な A 群ヒトロタウイルスの分離方法開発に関する検討

高木 弘隆 35

マイクロチップ電気泳動による RNA-PAGE の検討

村上 耕介、下池 貴志 43

ロタウイルスの分子疫学的基盤情報として electropherotype の有用性に関する研究・
G12P[6]型ロタウイルスの分子進化

中込 治 49

ロタウイルスの分子疫学的基盤情報としての全ゲノム解析の有用性に関する研究・
G3P[4]型ロタウイルスの出現機構の解析

中込 とよ子 55

アジアのヒトロタウイルスの全ゲノム配列に基づく分子疫学的解析

小林 宣道 61

リバーシジェネティクス系を利用した、ロタウイルスの外層タンパク質 VP4 の
トリプシン開裂部位の解析

谷口 孝喜 63

III. 研究成果の刊行に関する一覧表	73
---------------------	----