

目 次

I. 総括研究報告書

新型及び季節性インフルエンザワクチン株の選定に資するサーベイランスの強化とゲノム解析に関する研究

研究代表者： 小田切孝人 _____ P1

II. 分担研究報告書

検体からのウイルス分離・増殖効率を改善する細胞株の探索

渡邊真治 _____ P9

ウイルス中和試験改良変法を用いた A/H3N2 亜型野外流行株の抗原性解析

中村一哉 _____ P12

(H1N1)pdm09 分離株の赤血球凝集阻止試験をもちいた抗原性解析

岸田典子 _____ P17

インフルエンザウイルス分離株についての遺伝子解析

藤崎誠一郎 _____ P19

インフルエンザウイルスワクチン株の鶏卵における分離

桑原朋子 _____ P22

研究協力者：高下 恵美

抗インフルエンザ薬耐性株の発生動向調査ならびに薬剤耐性株検出系の外部精度管理に向けた実態調査

高下恵美 _____ P24

成人層および高齢者層に対する 2017-18 年季節性インフルエンザワクチン接種後の抗体価反応

齋藤玲子

研究協力者 小田切崇、菖蒲川由郷、尾ヶ井マサヨ（女池南風苑・看護介護科長）、

金沢宏（女池南風苑・施設長）

_____ P27

動物由来インフルエンザウイルスのレセプター結合特異性及び次世代シーケンサーを用いた全ゲノム解析に関する研究

白倉雅之 _____ P34

III. 研究成果の刊行に関する一覧表

_____ P37