

# 目 次

## ・総合研究報告書（平成 23～25 年度）

- バイオテロに使用される可能性のある病原体等の新規検出法と  
標準化に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1  
研究代表者：倉根 一郎（国立感染症研究所）

## ・分担研究報告書

- 1 . 新興アレナウイルスに対応可能なウイルス抗原検出法の開発に関する研究・・・・・・23  
研究分担者：森川 茂（国立感染症研究所 獣医科学部）
  
- 2 . 人獣共通感染症（炭疽、狂犬病等）に対するヒト検体および感染源検体を用いた迅速  
検査、消毒、その標準化等に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・39  
研究分担者：井上 智（国立感染症研究所 獣医科学部）
  
- 3 . ボツリヌス菌・毒素の検査法の改良・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・43  
研究分担者：見理 剛（国立感染症研究所 細菌第二部）
  
- 4 . リケッチア・コクシエラ・クラミジアの迅速検出法の開発・・・・・・・・・・・・・・47  
研究分担者：安藤 秀二（国立感染症研究所 ウイルス第一部）
  
- 5 . バイオテロの可能性のある真菌感染症の迅速診断法の確立・・・・・・・・・・・・・・55  
研究分担者：宮崎 義継（国立感染症研究所 真菌部）
  
- 6 . 鼻疽・類鼻疽の迅速診断法に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・65  
研究分担者：堀野 敦子（国立感染症研究所 細菌第二部）
  
- 7 . 超高速病原体ゲノム解読システムの構築と  
包括的な核酸迅速診断法の確立・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・71  
研究分担者：黒田 誠（国立感染症研究所 病原体ゲノム解析研究センター）

8 . 病原体の病理学的検出法の確立 . . . . .	81
研究分担者：佐多 徹太郎（富山県衛生研究所）	
9 . 病原体の電子顕微鏡学的検出法の確立 . . . . .	87
研究分担者：永田 典代（国立感染症研究所 感染病理部）	
10 . 細菌性バイオテロに対する迅速同定法・診断法およびワクチンの開発 . . . . .	93
研究分担者：倉園 久生（帯広畜産大学）	
11 . バイオテロ危機発生時への対応	
- 検体調整法およびスクリーニング法の普及、バイオテロ検査マニュアルの作製と検査担当者の育成 - . . . . .	123
研究分担者：田中 智之（堺市衛生研究所）	
12 . バイオテロ関連疾患の臨床診断支援方法の開発	
バイオテロ関連感染症の臨床診断と治療 . . . . .	129
研究分担者：岩本 愛吉（東京大学医科学研究所・先端医療研究センター）	
13 . 各医療機関のバイオテロ対策を支援するための方策 . . . . .	133
研究分担者：松本 哲哉（東京医科大学 微生物学講座）	
14 . ウイルス性出血熱等のバイオテロ関連病原体の診断法およびシステムの整備 に関する研究 . . . . .	135
研究分担者：西條 政幸（国立感染症研究所 ウイルス第一部）	
<b>15 . 研究成果の刊行に関する一覧表 . . . . .</b>	<b>143</b>