

目 次

・総括研究報告

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の確立，及び細胞培養痘そうワクチンの有効性，安全性に関する研究-----	4
西條政幸	

・分担研究報告

1. 研究統括，バイオテロ対策における国際連携のあり方の検討：国家備蓄されている弱毒痘そうワクチンの各ロットの安全性に関する検討としてのMiddle Size Plaque形成ウイルス含有量の解析-----	15
西條政幸	
2. 蚊媒介性ウイルスの鑑別検査法の開発：アルファウイルスに属する馬脳炎ウイルスの遺伝子検出法の開発-----	19
田島茂	
3. ウイルス性出血熱の検査法に関する研究-----	22
下島昌幸	
4. 弱毒痘そうワクチンLC16m8株をボックスウイルス暴露後に接種した場合の発症・重症化阻止効果について：エクトロメリアウイルスを用いたマウスモデルによる検討-----	29
吉河智城	
5. 細胞培養弱毒生痘そうワクチンの特性解析(遺伝子機能解析)，品質試験法に関する研究-----	35
森川茂	
6. バイオテロに使用される可能性のある真菌感染症の迅速診断法の確立-----	41
梅山隆	
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-----	44
黒田誠	
8. 病原体の病理学的検出法の確立-----	50
中島典子	
9. 病原体の電子顕微鏡学的迅速検出法の確立-----	53
永田典代	
10. 痘そうワクチンの安全性評価における病理学的研究-----	56
永田典代	
11. 地方衛生研究所におけるバイオテロ対応に関する研究-----	58
小林和夫	
12. 細菌性危険病原体の蔓延防止に関わる新規検出法や予防法の開発-----	66
倉園久生	
13. バイオテロ対応ホームページのアップデートとバイオテロ対策支援方法の開発-----	74
鯉淵智彦	
14. 各医療機関のバイオテロ対策を支援するための方策-----	77
松本哲哉	
15. 細胞培養弱毒生痘そうワクチンの疫学的有効性及び安全性評価に関する研究： 情報管理及び提供法の確立と維持-----	79
金谷泰宏	
16. 痘そうワクチンLC16m8接種者におけるサル痘ウイルス中和抗体に関する調査研究-----	81
横手公幸	

・研究成果の刊行に関する一覧表-----	85
----------------------	----