

目 次

総括研究報告	
新規医薬品・医療機器等の創出、難治性疾患の治療法の開発および最適な治療法の確立に関する研究	
研究事業全体の総括	----- 1
【佐藤 典宏】	
分担研究報告	
1. 研究事業 1 . 新規培養法による自己骨髄間質細胞による脳梗塞の再生医療	---- 5
【寶金 清博】	
2. 研究事業 2 . 臨床応用を目指した慢性炎症制御に基づく新規心血管病治療法の開発	----- 7
【筒井 裕之】	
3. 研究事業 3 . 小児難治性白血病に対するボルテゾミブ併用化学療法	----- 11
【井口 晶裕】	
4. 研究事業 4 . 常染色体優性多発性嚢胞腎 (ADPKD) 患者の肝嚢胞に対する球状塞栓物質による治療法開発	----- 15
【西尾 妙織】	
5. 研究事業 5 . 統合失調症ならびに双極性障害患者における糖脂質代謝障害と抗精神病薬使用時の代謝能変化に関する研究	----- 19
【久住 一郎】	
6. 研究事業 6 . ベザフィブラートによるミトコンドリア脂肪酸代謝異常症 (FAOD) の治療	----- 23
【白石 秀明】【山口 清次】【酒井 規夫】【深尾 敏幸】【石毛 美夏】	
【沖 栄真】【越智 史博】【渡邊 健二】【中馬越 清隆】	
7. 研究事業 7 . 重症クローン病に対する同種卵膜間葉系幹細胞による新たな治療法の開発	----- 27
【大西 俊介】	
8. 研究事業 8 . HER2 過剰発現・遺伝子増幅陽性腫瘍あるいは HER2 遺伝子変異陽性腫瘍に対する個別化治療の開発	----- 29
【秋田 弘俊】	

9. 研究事業 9 . TP を標的とした腫瘍診断薬 [¹²³ I]TlMU 注射薬の開発	-----	31
【玉木 長良】		
10. 研究事業 10 . スポットスキャン陽子線治療装置を用いた悪性腫瘍に対する放射線治療法の確立	-----	35
【白土 博樹】		