

目 次

I . 委託業務成果報告（総括）	-----	1
がんの早期診断に資する新規のPET薬剤標識技術開発と 普及に向けた自動合成装置の開発 に関する研究 栗原宏明		
II . 委託業務成果報告（業務項目）		
1 . 新規PET薬剤の薬事戦略相談 に関する研究	-----	11
伊丹純、荒井保明、栗原宏明		
2 . ^{18}F -FBPAの ^{18}F アニオンからの合成法の開発 に関する研究		
新規合成方法の開発	-----	16
高橋和弘		
3 . ^{18}F -FBPAの ^{18}F アニオンからの合成法の開発 に関する研究	-----	21
従来法の改良		
金井泰和		
4 . GMP対応型カセット式PET薬剤自動合成装置の開発 に関する研究	-----	25
大崎勝彦		
5 . ^{64}Cu -DOTA-トラスツズマブ合成のキット化 に関する研究	-----	31
田村研治、吉本光喜		
III . 学会等発表実績	-----	35
IV . 研究成果の刊行物・別刷	-----	45

