

研究報告書目次

. 総合研究報告

初発膠芽腫に対する新規放射線化学療法による有効治療法確立
のための臨床研究 1

宮武 伸一

含む T R I 進捗状況報告書 (4部)

. 分担研究報告

BNCT における 1 門照射と 2 門照射の線量分布に関する比較検討 31

小野 公二

2 種のホウ素化合物 (BSH, BPA) の精製・純度分析、保存法あるいはモノクロー
ナル抗体の樹立と両化合物の細胞内分布 34

切畑 光統

本臨床研究への患者登録、加療、およびフォローアップ 36

黒岩敏彦、浅井昭雄、加藤天美、伊達勲、菊田健一郎、大畑建治、森内秀祐、
有田憲生

多施設共同研究プロトコルに関する背景因子の整理。2 . 多施設共同研究プロト
コルにおける血中ホウ素濃度 (特に B P A , B S H の併用投与方法と B P A 照射中
静注) 測定結果の解析。3 . 多施設共同研究プロトコルにより BNCT に併用した
3 層 X 線分割外照射 (XRT) について解析 57

川端信司

より高い腫瘍集積性を求めて、細胞内導入型のホウ素製剤の開発 63

道上宏之

. 研究成果の刊行に関する一覧表 66

. 研究成果の刊行物・別刷 71