

2022年10月29日（土曜日） 13:00-14:00

基調講演①

座長: 京都大学複合原子力科学研究所 鈴木 実
筑波大学 中井 啓

Convection Enhanced Delivery を用いるホウ素薬剤の送達と脳腫瘍に対する中性子捕捉療法

大阪医科薬科大学 川端 信司

加速器 BNCT 場における皮膚線量と生物学的効果比の相関に関するモデル検討

日本原子力研究開発機構 佐藤 達彦

悪性黒色腫 BNCT の放射線生物学的基礎と臨床試行の結果:レビュー

東北大学サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター 福田 寛

2022年10月30日（日曜日） 14:00-15:00

基調講演②

座長: 新松戸中央総合病院高精度放射線治療センター 伊丹 純
大阪医科薬科大学 二瓶圭二

再発難治性高悪性度髄膜腫 に対するホウ素中性子捕捉療法（原子炉から加速器へ）

大阪医科薬科大学 関西 BNCT 共同医療センター 宮武 伸一

再発頭頸部扁平上皮癌 に対する **BNCT** の治療効果の実際と光免疫療法との棲み分けについて

南東北 **BNCT** 研究センター 廣瀬 勝己

頭頸部 BNCT 治療後における急性期気道閉塞について

大阪医科薬科大学関西 **BNCT** 共同医療センター 栗飯原 輝人

乳腺及び胸壁腫瘍 に対する **BNCT** の適応の検討

国立がん研究センター中央病院 竹森 望弘