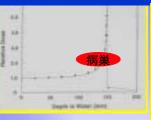
放射線先進医療研究における中核機関として

重粒子線治療

" 切らずに治す " 重粒子線がん治療 ー より強くより優しくー



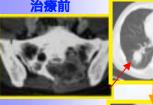


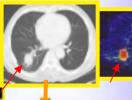
すぐれた「線量集中」と「生物効果」

骨肉腫

肺癌

治療前







重粒子線治療後



【粒子線治療後

手術が困難ながん (肺癌、頭頸部癌、肝癌、 前立腺癌、骨・軟部肉腫な

ど)も切らずに治す



小型重粒子線がん 治療装置の開発





次世代装置開発

機能分子の画像化

