

放射性同位元素を活かした 画像診断・放射線治療

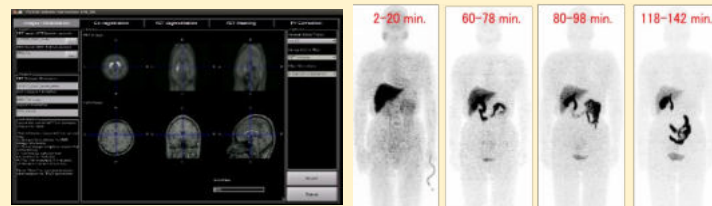


志田原 美保

量子エネルギー工学専攻・准教授
(出身：島根県立益田高校)

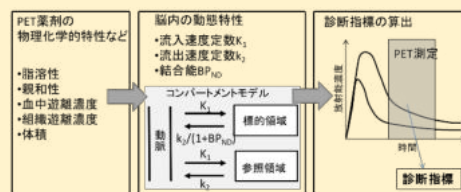
医療に適した放射性同位元素と薬の組み合わせが、最先端の画像診断・治療で役に立っています!!

高度医療での実装に向けて、放射線同位元素の診断・治療に関する技術開発にシミュレーションと実験を駆使して取り組んでいます。



画像処理ソフトウェア開発

診断・治療に関する医療被ばく評価



開発薬剤の予測評価

