

土居 久志 チームリーダー

理化学研究所 生命機能科学研究センター 標識化学研究チーム

臨床研究に直結した PET化学：

短寿命放射性薬剤の迅速化学合成

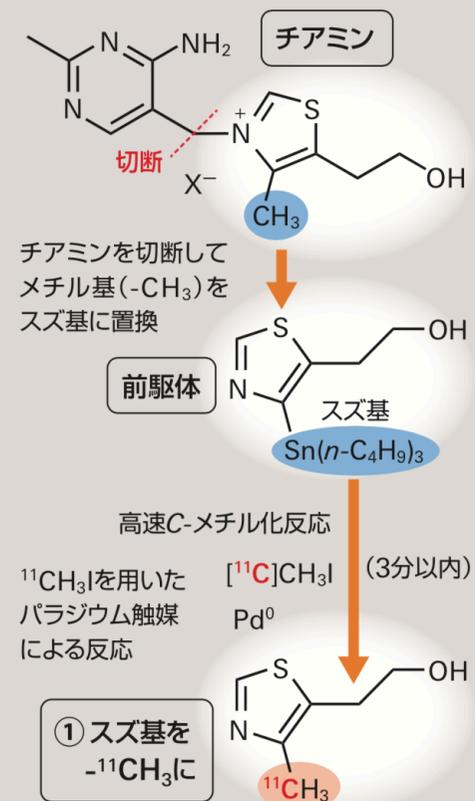
2019年7月3日(水) 13:30-14:30

ITbM 1F レクチャールーム

土居先生は高速クロスカップリングによる ^{11}C -ラベル化した生理活性物質の合成と、病院での PET (陽電子放射断層画像撮影法) による体内動態の解析でご活躍の先生です。今回は先生のご研究を中心に、PET-合成化学の基礎と応用についてご講演いただきます。

Contact: Drs. Hiroshi Naka and Susumu Saito / h_naka@nagoya-u.jp

講演要旨↓



チアミンの体内動態

