

第8回 分子イメージングセミナー

主催：生命科学先端研究センター

日時：平成21年4月2日(木) 午後5時から6時

場所：杉谷キャンパス医学部研究棟4階 ゼミ室

テーマ：「小動物用SPECT/PET/CTシステムの基礎と応用」

講演1：「装置の原理とFX3000システムの特徴」

講師：高橋秀裕（エスアイアイ・ナノテクノロジー(株)）

講演2：「Applications of SPECT/PET/CT system for small animal」

講師：Richard Tabassi 博士

(Gamma Medica-Ideas Inc., USA)

内容

核医学技術を用いる分子イメージング技術の隆盛に伴って、小動物を用いた研究においてもin-vivoのイメージングが注目されています。

本セミナーでは、小動物用SPECT/PET/CTシステムの原理を説明すると共に、主にSPECTシステムを中心にシステムを用いたアプリケーションデータ例を紹介いたします。

※本セミナーは、大学院（医学系）の単位認定の対象となります。該当する大学院生の方は、所定の出席表を持参の上、ご出席ください。

◎問い合わせ先

庄司美樹（アイソトープ実験施設長）

電話：434-7190

メール：shojim@cts.u-toyama.ac.jp

