

分子イメージング 講義シリーズ

Molecular Imaging 2011

国立大学法人岡山大学と独立行政法人理化学研究所は、連携大学院協定を結び、分子イメージングに関する一大教育研究拠点として活動を開始しています。すでに、平成23年4月から、岡山大学大学院医歯薬学総合研究科に分子イメージングに関する博士課程大学院コースを開設しました。本コースは、文部科学省から、岡山分子イメージング高度専門人材育成事業として支援を受けています。今年度は、理化学研究所の分子イメージング科学研究センター（CMIS）の渡辺センター長をはじめとした著名講師陣と岡山大学の教育研究スタッフにより、基礎から臨床に渡る広範囲の情報を網羅する講義シリーズを執り行います。つきましては、本講義シリーズを学内はもとより、学外にも解放しますので、学部生・大学院生・教員、企業の研究者等で、分子イメージングに興味がおありになる方がありましたら、下記手続きの上、積極的な受講をお願い申し上げます。なお、教室のキャパシティの関係で、収容人数を超えた場合には事前登録を受け付けられなくなります。なるべく早いご登録をお願いします。

日程

2011

10/1(土)・10/3(月)

10/8(土)・10/12(水)

場所

岡山大学鹿田キャンパス

歯学部棟 第1講義室 岡山市北区鹿田町2-5-1

Photo: Dr. Hirofumi Makino

参加登録方法

研究科のホームページ <http://www.hsc.okayama-u.ac.jp/mdps/> の

岡山分子イメージング高度専門人材育成事業のバナーをクリックした後、

参加登録画面 <https://posgra.dent.okayama-u.ac.jp/molecular/semi.html>

から、各自ご登録ください。

分子イメージング講義日程

開催日	開始	講義内容	所属	講師
10月1日(土)	8:30	分子イメージング技術による研究展開	岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 分子イメージング科学連携講座/ 独立行政法人理化学研究所 分子イメージング科学研究センター	榎本 秀一 教授/チームリーダー
	10:45	PETプローブの設計と標識化、創薬		廣村 信 客員准教授/副チームリーダー
	13:45	抗体、ペプチドによるイメージング創薬		土居 久志 客員教授/チームリーダー
	16:00	PETの基本と計測の実際		長谷川功紀 客員准教授/研究員
10月3日(月)	18:45	最新分子イメージング機器開発		和田 康弘 客員准教授/副チームリーダー
10月8日(土)	8:30	動物モデルを用いたPET研究の実際		本村 信治 客員准教授/上級研究員
	10:45	蛍光イメージングとphotodynamic therapy (PDT)		尾上 浩隆 客員教授/チームリーダー
	13:45	臨床分子イメージング科学		神野伸一郎 客員准教授/研究員
	16:00	マイクロドーズ試験と創薬技術の革新		渡辺 恭良 客員教授/センター長
10月12日(水)	18:45	OMICにおける分子イメージング研究		産学官連携センター

注意1) 土曜日の開催については、歯学部棟連絡通路側入り口(西入口)からお入りください。自動ドアは閉まっておりますので、指示に従ってご入場ください。

注意2) 会場の関係で、参加人数を把握する必要がありますので、参加登録を必ず行ってください。

参加登録のURLはこちら <https://posgra.dent.okayama-u.ac.jp/molecular/semi.html> です。

注意3) 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科の大学院生は、研究方法論基礎の講義に含まれますので、上記URLから参加登録の上、出席票を必ず持参ください。