

2009/10/26

## (財)神奈川科学技術アカデミー教育講座 受講生募集

### 「In vivo 実験医学の技術革新とヒトへの応用」コースのご案内

財団法人神奈川科学技術アカデミー 教育情報グループ

■開講期間:平成22年1月13日(水)、19日(火) 2日間 ※1日単位の受講可

■募集人数:20名 ■申込締切:平成21年12月18日(金)

■開催場所:かながわサイエンスパーク(KSP)内研修室 (川崎市高津区坂戸)

■受講料:全日程 38,000円 1日受講 20,000円 ※割引制度あり

#### ◆カリキュラム内容◆

- \* 生体内分子イメージングによる生活習慣病メカニズムの解明  
東京大学循環器内科・TSBMI 西村 智
- \* 蛍光タンパク質で拡がるライブイメージング技術  
理化学研究所 脳科学総合研究センター 宮脇 敦史
- \* In vivo 実験医学における非ヒト霊長類実験動物の役割  
実験動物中央研究所 マーモセット研究部 佐々木 えりか
- \* ガス分子による代謝システム制御の生体内解析と医学応用  
慶應義塾大学 医学部 末松 誠
- \* 生体内代謝の可視化について(PETと質量顕微鏡を主に)  
浜松医科大学 分子解剖学部門 瀬藤 光利
- \* 生体眼での網膜微小循環動態の評価とその応用  
名古屋私立大学大学院 医学研究科 小椋 祐一郎
- \* ポジトロンCTによるがん診断から治療への展開  
福井大学 高エネルギー医学研究センター 藤林 靖久
- \* 脊髄再生医療の確立に向けて(幹細胞移植と新たな画像診断技術の開発)  
慶應義塾大学 整形外科学教室 中村 雅也

——お申込・お問合せ——

(財)神奈川科学技術アカデミー 教育情報グループ TEL.044-819-2033

詳しくはHPをご覧ください [http://www.newkast.or.jp/kyouiku/kj\\_boshu.html](http://www.newkast.or.jp/kyouiku/kj_boshu.html)