



東京医科歯科大学

医学・歯学・工学連携セミナー

- 第5回 5月22日(金) 17:00-19:00: 創薬を志向した医歯工薬連携
大学院 医歯学総合研究科 腎臓内科学分野 内田信一 教授
「新規降圧薬のケミカルライブラリースクリーニング」
生体材料工学研究所 薬化学分野 影近弘之 教授
「核内受容体機能制御と創薬～レチノイドの脳/免疫機能での新たな医薬展開～」
・場所: 東京医科歯科大学 1号館9階 特別講堂
- 第6回 6月26日(金) 17:00-19:00: 創薬標的探索ケミカルバイオロジー
生体材料工学研究所 生命有機化学分野 細谷孝充 教授
「アジド化学にもとづく新規創薬標的同定法の開発」
難治疾患研究所 病態細胞生物学分野 清水重臣 教授
「オートファジーの破綻に起因する疾患治療薬の創製」
・場所: 東京医科歯科大学 1号館9階 特別講堂
- 第7回 7月24日(金) 17:00-19:00: 無機材料の歯学領域への応用
大学院 医歯学総合研究科 摂食機能保存学分野 三浦宏之 教授
「ジルコニアクラウンの力学特性と今後の展望」
生体材料工学研究所 無機生体材料学分野 山下仁大 教授
「ポーリングによる生体活性ジルコニアインプラントの開発」
・場所: 東京医科歯科大学 1号館9階 特別講堂
- 第8回 9月25日(金) 17:00-19:00: 機能修復のための生体との界面のありかた
大学院 医歯学総合研究科 顎顔面外科学分野 原田清 教授、
「口腔外科手術の進歩と生体材料」
大学院 医歯学総合研究科 分子発生学分野 井関祥子 教授
「よい骨再生のための条件について考える」
生体材料工学研究所 有機生体材料学分野 由井伸彦 教授
「有機超分子による細胞機能の調節」
・場所: 東京医科歯科大学 1号館9階 特別講堂
- 第9回 10月23日(金) 17:00-19:00: 脱細胞化技術と再生医療
副学長(研究・国際展開担当) 森田育男 理事 名誉教授
「脱細胞組織を用いた再生医療」
生体材料工学研究所 物質医工学分野 岸田晶夫 教授
「再生医療における『材料』という要素」
・場所: 東京医科歯科大学 1号館9階 特別講堂

○アクセス

- JR 御茶ノ水駅下車
- 東京メトロ丸の内線 御茶ノ水駅下車
- 東京メトロ千代田線 新御茶ノ水駅下車



○参加費：無料

○お問い合わせ先

東京医科歯科大学学生体材料工学研究所総務掛
〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台 2-3-10
電話：03-5280-8003、 FAX：03-5280-8001
E-mail: zaikensoumu.adm@cmn.tmd.ac.jp