

# 日本再生歯科医学会シンポジウム 第12回阪大医療組織工学フォーラム

日時 : 2008年7月11日(金)  
13時より (シンポジウム), 18時より(フォーラム)

場所 : 大阪大学吹田キャンパス内銀杏会館3階 阪急・三和ホール  
世話役 : 大阪大学 大学院歯学研究科 分子病態口腔科学専攻口腔分子免疫  
制御学講座 歯周病分子病態学 歯周病診断制御学(口腔治療学教室)  
教授 村上伸也

参加無料

来聴歓迎

## 第3回日本再生歯科医学会シンポジウム(13:00~17:00)

### 特別講演

安全かつ有効な再生医療の実現をめざして 一産・官・学への期待—  
松山晃文

大阪大学医学部附属病院未来医療センター 准教授  
(財)先端医療振興財団 客員研究員

脂肪組織由来未分化間葉系幹細胞の移植による歯周組織再生療法の開発  
橋川智子, 村上伸也(大阪大学 大学院歯学研究科 口腔分子免疫制御学講座 歯周病分子病態学)

### 組織工学に向けた*in vitro*細胞機能制御

松本卓也, 荘村泰治(大阪大学大学院歯学研究科 顎口腔機能再建学講座)

### 歯根膜発生に関わる分子群の同定とその機能解析

斎藤正寛(大阪大学 大学院歯学研究科 口腔分子免疫制御学講座 生化学教室)

### 歯周組織恒常性維持のメカニズム -歯根膜特異的分子PLAP-1の解析-

山田 聡, 村上伸也(大阪大学 大学院歯学研究科 口腔分子免疫制御学講座 歯周病分子病態学)

## 第12回阪大医療組織工学フォーラム(18:00~19:40)

共催: 大阪大学21世紀COE「細胞・組織の統合制御にむけた総合拠点形成」

### 特別講演 I

MEMS/マイクロ流体デバイス技術が拓く異分野融合研究

竹内 昌治

東京大学生産技術研究所 マイクロメカトロニクス国際研究センター 准教授

### 特別講演 II

細胞操作による「歯の再生」の戦略と展開

辻 孝

東京理科大学・基礎工学部・生物工学科

東京理科大学・総合研究機構・文部科学省学術フロンティア再生工学研究センター 教授

情報交換会(フォーラム終了後、銀杏会館3F 大会議室)

#### <フォーラムに関するお問い合わせ>

大阪大学医学部附属病院未来医療センター  
E-mail: mirai@hp-mctr.med.osaka-u.ac.jp  
Tel: 06-6879-6557 Fax: 06-6879-6538  
http://www.hp-mctr.med.osaka-u.ac.jp/

#### 一阪大医療組織工学フォーラム

当番幹事 村上伸也(大阪大学大学院歯学研究科)  
事務局 澤 芳樹(大阪大学医学部附属病院未来医療センター)

#### <シンポジウムに関するお問い合わせ>

大阪大学大学院歯学研究科口腔分子免疫制御学講座  
村上伸也, 橋川智子

#### <日本再生歯科医学会に関するお問い合わせ>

事務局: 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科  
歯科保存修復学分野 伊澤 俊次  
E-mail: shunjii@md.okayama-u.ac.jp  
Fax: 086-235-6674