

第10回 日本再生医療学会総会

The 10th Congress of the Japanese Society for Regenerative Medicine

市民公開講座

大会長：岡野 光夫 東京女子医科大学 先端生命医科学研究所

～ 21世紀の再生医療 ～

日 時 2011年3月2日 (水) 14:00～15:00 (開場：13:30)

会 場 京王プラザホテル 南館5階 エミネンスホール (第4会場)

参 加 費 無料 (定員400名)

事前申込 不要

主 催 第10回 日本再生医療学会総会

共 催 日本学術会議

プログラム

開会挨拶：高戸 毅 東京大学 医学部 口腔外科



石川 烈 東京女子医科大学 先端生命医科学研究所

侮ると怖い歯周病は再生治療で治る

座長：朝比奈 泉

長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 顎・口腔再生外科学分野



澤 芳樹 大阪大学大学院 医学系研究科 心臓血管外科学

弱った心臓は甦る!?

座長：鈴木 茂彦

京都大学 医学研究科 形成外科学

交通のご案内

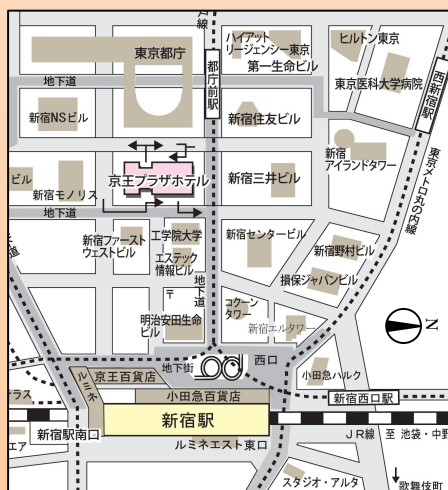
新宿駅西口より徒歩

約5分 (JR・京王線・小田急線・地下鉄)

新宿駅西口より都庁方面への連絡地下道をまっすぐ5分ほどお進みください。
地下道を出てすぐ左側にホテルがございます。

都営大江戸線都庁前駅より徒歩

地下道B1出口よりすぐ改札を出てJR新宿駅方面に進み、B1出口階段を上がってすぐ右側にホテルがございます。



問い合わせ先

◆総会事務局

東京女子医科大学 先端生命医科学研究所
〒162-8666 東京都新宿区河田町8-1
Tel: 03-5367-9945 ext. 6207
Fax: 03-3359-6046

◆運営事務局

株式会社エー・イー企画内
〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-4-63
新大阪千代田ビル別館9階
Tel: 06-6350-7163
Fax: 06-6350-716

◆市民公開講座ホームページ (PC版)

<http://www.aeplan.co.jp/jsrm2011/kouza/index.html>

※携帯版はこちら→



◆第10回 日本再生医療学会総会ホームページ (PC版)

<http://www.aeplan.co.jp/jsrm2011/>

第10回 日本再生医療学会総会

The 10th Congress of the Japanese Society for Regenerative Medicine

市民公開講座

大会長：岡野 光夫 東京女子医科大学 先端生命医科学研究所

～ 21世紀の再生医療 ～

講演内容



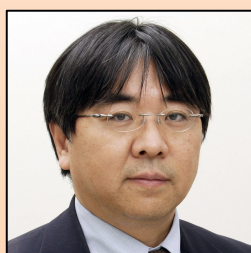
石川 烈 東京女子医科大学 先端生命医科学研究所

悔ると怖い歯周病は再生治療で治る

座長：朝比奈 泉

長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 顎・口腔再生外科学分野

歯周病は単に歯を失い、咀嚼を困難にする口腔内の病気だけでなく、全身に持続的に影響を及ぼす感染源になっている。従来の歯周病の予防や治療ではこの病気をとめるのが精一杯であった。私共は歯根膜細胞を温度応答性培養皿を用いて細胞シートにし、その患者さんに戻すという方法を考案した。この方法は厚労省で承認され、多くの患者さんに再生治療ができる可能性が高まった。



澤 芳樹 大阪大学大学院 医学系研究科 心臓血管外科学

弱った心臓は甦る!?

座長：鈴木 茂彦

京都大学 医学研究科 形成外科学

最近、重症心不全治療の解決策として新しい再生型治療法として、心筋への細胞移植は心機能を改善する事が報告され、いろいろな自己細胞を用いた臨床応用が開始されています。心臓の再生治療が進むと、他に治療法のない心不全で苦しむ人たちを助けることができるようになります。私たちの施設で臨床応用がはじまった筋肉細胞シートを使った心臓の再生治療法について、iPS細胞の話題も交えて、お話しさせていただきます。