

医療機器フォーラム設立記念シンポジウム

「21世紀の医療機器 Tissue Engineering 開発と評価」

主催 医療機器フォーラム

共催 日本薬学会レギュラトリーサイエンス部会

協賛 日本バイオマテリアル学会、日本再生医療学会、
日本人工臓器学会、日本組織工学会（連絡予定）

日時 2003年 10月25日（土）9:30 - 17:30（受付開始：9:00）

会場 こまばエミナース ダイアモンドルーム

住所 〒153-0044 東京都目黒区大橋 2-19-5（宿泊施設もあり）

<http://www.komaba-eminence.com/>

参加費 3000円

事前申し込み先：〒158-8501 東京都世田谷区上用賀 1-18-1

国立医薬品食品衛生研究所 療品部事務局

メールアドレス：iryokiki@nihs.go.jp

(1) シンポジウム参加：メールで参加事前申し込み(定員になり次第締め切り)

(2) 医療機器フォーラム入会希望：メールで入会希望をご連絡ください。

(1)および(2)いずれも氏名および連絡先（郵便番号、住所、所属機関・部署、電話、Fax）をメールでお知らせください。

Program（午前）

はじめの挨拶 10分（9:30-9:40）

桜井靖久（東京女子医科大学名誉教授）

医療機器フォーラムに期待するもの 20分（9:40-10:00）

北條泰輔（厚生労働省 医療機器審査管理室長）

第1部 医療機器・組織工学規制について

日本における医療機器・組織工学の規制状況 60分（10:00-11:00）

安田尚之（厚生労働省 医療機器審査管理室長補佐）

第2部 ティッシュエンジニアリング特集（その1） 90分（11:00-12:30）

軟骨の再生医療 臨床的な有効性評価も含めて

脇谷滋之（信州大学 医学部）

細胞ソースと血管再生

浅原孝之（東海大学医学部生理学・兼

(財)先端医療振興財団 再生医療研究部）

再生医療の未来テクノロジー

岡野光夫（東京女子医科大学 先端生命医学研究所）

(午後)

第3部 ティッシュエンジニアリング特集(その2) 90分(13:30-15:00)

軟骨再生

増田茂樹 (鐘淵化学株式会社)

骨再生

袴塚康治 (オリンパス光学工業株式会社)

心筋再生

浦上研一 (テルモ株式会社)

第4部 試験方法の開発・評価・標準化 90分(15:00-16:30)

微小生体軟組織の力学試験機の開発

堤 定美 (京都大学再生医科学研究所シミュレーション医工学)

関節軟骨の測定と潤滑機能評価

池内 健、富田直秀 (京都大学再生医科学研究所生体機械工学 国際融合創造センター)

生物学的指標“ギャップ ジャンクション”および

組織工学製品と組織工学材料の国際標準化

土屋利江 (国立医薬品食品衛生研究所 療品部)

第5部 規格・基準最新版 30分(16:30-17:00)

骨補填材・人工骨の臨床評価方法に関するガイドライン(中間報告)

中村孝志 (京都大学医学部整形外科)

フォーラムの設立と今後の予定 10分(17:00-17:10)

安全かつ優れた医療機器の開発支援のために

土屋利江 (国立医薬品食品衛生研究所 療品部)

目的(医療機器の健全な発展をはかるために、医療機器の開発、製造および品質に係る問題について、産官学の情報交換の場を作ることを目的とする。)

具体的内容(医療機器・医療材料の開発・評価法・規格・基準の最新版など)

フォーラム：毎年1回は定期的に開催、

次回来年10月予定

閉会

終了(17:30)

関連 URL : <http://dmd.nihs.go.jp/iryokiki/>