

## 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

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  
〒153-0044 東京都目黒区大橋 2-19-5 (宿泊施設あり) <http://www.komaba-eminence.com/>

参加費 3000円

- 午前 -

はじめの挨拶  
(東京女子医科大学名誉教授) 桜井靖久

医療機器フォーラムに期待するもの  
(厚生労働省 医療機器審査管理室長) 北條泰輔

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  
(厚生労働省医療機器審査管理室長補佐) 安田尚之

第2部 ティッシュエンジニアリング特集(その1)

軟骨の再生医療 臨床的な有効性評価も含めて  
(信州大学医学部) 脇谷滋之

細胞ソースと血管再生  
(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) 浅原孝之

再生医療の未来テクノロジー  
(東京女子医科大学先端生命医科学研究所) 岡野光夫

- 午後 -

第3部 ティッシュエンジニアリング特集(その2)

軟骨再生  
(鐘淵化学株式会社) 増田茂樹

骨再生  
(オリンパス光学工業株式会社) 袴塚康治

心筋再生  
(テルモ株式会社) 浦上研一

第4部 試験方法の開発・評価・標準化

微小生体軟組織の力学試験機の開発  
(京都大学再生医科学研究所シミュレーション医工学) 堤 定美

関節軟骨の測定と潤滑機能評価  
(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) 池内 健、富田直秀

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  
(国立医薬品食品衛生研究所療品部) 土屋利江

第5部 規格・基準最新版

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)  
(京都大学医学部整形外科) 中村孝志

フォーラムの設立と今後の予定

安全かつ優れた医療機器の開発支援のために  
(国立医薬品食品衛生研究所療品部) 土屋利江

申し込み先:  
国立医薬品食品衛生研究所療品部事務局 iryokiki@nihs.go.jp  
〒158-8501 東京都世田谷区上用賀 1-18-1  
シンポジウム参加および医療機器フォーラム入会は、  
いずれも氏名および連絡先を電子メールでお知らせください。

## 医療機器フォーラム

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