

第五回 医療機器フォーラム

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、日本人工臓器学会、日本組織工学会、日本再生歯科医学会
日時 平成19年10月27日(土) 9:30~16:30
場所 コンファレンススクエア エムプラス(東京駅直結) 1Fサクセスホール
参加費 6000円 (学生 2000円) <http://www.emplus.jp/access/index.html>
***会場が狭いため、早めの参加申込みが確実です**

新しい制度とテクノロジーによる医療機器開発戦略

- 開会の挨拶(9:30~9:35) 国立医薬品食品衛生研究所 所長 西島正弘
午前の部
- 9:35~9:55 人工関節用超高分子量ポリエチレンの耐久性評価法の開発
国立医薬品食品衛生研究所 療品部 迫田秀行
 - 9:55~10:25 人工関節のリスクアセスメントにおけるシミュレーション技術の応用
九州大学応用力学研究所 准教授 東藤 貢
 - 10:25~11:05 次世代医療機器事業平成19年度中間報告
事務局
 - 11:05~11:35 収束超音波治療:薬との併用による安全安心治療法の開発
東京女子医科大学先端工学外科 講師 村垣善浩
 - 11:35~12:15 よりよい医療機器の我が国医療への早期導入のために
厚生労働省医薬食品局医療機器審査管理室 室長 俵木登美子
- 昼食(12:15-13:15)
- 午後の部
- 13:15~13:20 医療機器フォーラム会計報告 国立医薬品食品衛生研究所 療品部
再生医療分野 part 1:世界へ羽ばたく産業:autoからalloへの展開
 - 13:20~13:40 間葉系幹細胞の免疫調節機構について
国立医薬品商品衛生研究所 療品部 加藤玲子
 - 13:40~14:10 早期診断によるアロ軟骨再生治療:動物治癒成績と海外開発の動向について
大阪市立大学医学部整形外科 准教授 脇谷滋之
 - 14:10~14:40 心筋再生のための細胞シート:アロ移植による治療効果について
大阪大学大学院医学系研究科外科学講座心臓血管・呼吸器外科 教授 澤 芳樹
- 休憩 (14:40~14:55)
再生医療分野 part 2:安心安全技術開発:無血清培地・自己フィーダー開発
- 14:55~15:25 ヒト間葉系幹細胞の無血清培地の開発
広島大学大学院医歯薬学総合研究科 教授 加藤幸夫
 - 15:25~15:55 安全なフィーダー細胞の開発による角膜再生治療の最前線
東北大学医学部眼科 教授 西田幸二
 - 15:55~16:25 神経再生への願い
慶応義塾大学医学部整形外科 講師 中村雅也
- 閉会の辞(16:25~16:30)
国立医薬品食品衛生研究所 療品部 部長 土屋 利江

問い合わせ及び申込み先:
医療機器フォーラム事務局 iryokiki@nihs.go.jp
〒158-8501 東京都世田谷区上用賀 1-18-1
***会場が狭いため、早めの参加申込みが確実です**

医療機器フォーラムホームページ

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