

平成27年度

参加費：無料

東北3県革新的医療機器等開発事業 進捗・成果発表シンポジウム

本事業について幅広く広報を行うことを目的に、国立研究開発法人 医薬基盤・健康・栄養研究所、岩手県、宮城県及び福島県の共催により「東北3県革新的医療機器等開発事業進捗・成果発表シンポジウム」を下記のとおり開催することとしました。



日時 平成28年1月19日(火)
13:00-17:00

場所 ザ・セレクトン福島
(旧 福島ビューホテル)
福島県福島市太田町13-73 (JR福島駅西口正面)

》特別講演

MedVenture Partners 株式会社
代表取締役社長 大下 創



公益財団法人 医療機器センター
理事長 菊地 眞



》成果発表

座長

国立循環器病研究センター 名誉総長 北村 惣一郎
独立行政法人医薬品医療機器総合機構規格基準部医療機器基準課 テクニカルエキスパート 松岡 厚子

「急性肝不全用の一体型個人用血液濾過透析機器の開発」

▶ 岩手医科大学医学部内科学講座消化器内科肝臓分野 教授 滝川 康裕

「通信機能を備えた充電式nCPAP(持続気道陽圧治療)装置および治療圧低減のための補助口腔内装置の開発」

▶ 岩手医科大学医学部睡眠医療学科 教授 櫻井 滋

「Interventional Radiology(IVR)による高血圧根治術
— 副腎静脈サンプリング技術を応用した原発性アルドステロン症の低侵襲治療 —」

▶ 東北大学医学部放射線診断科 科長・教授 高瀬 圭

「低侵襲・高効率な歯周病治療実現のための局所制御型ラジカル殺菌治療器の開発」

▶ 東北大学大学院歯学研究科 助教 菅野 太郎

「胃がん検診受診率向上のための胃用誘導型カプセル内視鏡システムの開発」

▶ 福島県立医科大学会津医療センター消化器内科学講座 教授 入澤 篤志

「“ものづくりinふくしま”が創出する生体模倣材料 — 超高精密加工製純チタン膜による硬組織の再生 —」

▶ 福島県立医科大学附属病院歯科口腔外科 准教授 長谷川 博

演題
及び
発表者

》公開討論 出口戦略を見据えた開発について

座長

青森県立中央病院長 青森県病院事業管理者 吉田 茂昭
知的財産戦略ネットワーク株式会社 代表取締役社長 秋元 浩

》交流会 17:30— (参加費:3,000円)

主催 国立研究開発法人 医薬基盤・健康・栄養研究所、岩手県、宮城県、福島県

後援 厚生労働省、独立行政法人 医薬品医療機器総合機構、公益財団法人 医療機器センター、一般社団法人 日本医療機器産業連合会

》一般公開セミナー 医療機器開発がもたらす明るい未来(実際の医療を見据えて)

座長 福島県立医科大学医学部腎臓高血圧・糖尿病内分泌代謝内科学講座 教授 中山 昌明

講演 「医療の現場で医療機器開発が貢献した実例について」

▶ 帝京大学医学部内科学講座 教授 内田 俊也

「患者負担の軽減のための開発事例について」

▶ 福島県立医科大学会津医療センター消化器内科学講座 教授 入澤 篤志

「個々の体質を踏まえた生活習慣モニタリング」

▶ 東北大学統合遠隔腎臓学分野、東北メディカル・メガバンク機構 教授 清元 秀泰

「あなたの高血圧、原発性アルドステロン症かもしれません」

▶ 東北大学医学部放射線診断科 科長・教授 高瀬 圭

「救急医療現場における医療機器開発の必要性について」

▶ 福島県立医科大学救急医療学講座 講師 島田 二郎

「開発経験者の語る医療機器開発」

▶ 元テルモ株式会社 研究開発センター 片倉 健男

》企画・展示 革新的医療機器試作機、福島県内企業発医療機器展示コーナー

革新的医療機器等開発事業展示テーマ

岩手医科大学

「急性肝不全用の一体型個人用血液濾過透析機器の開発」

「軟性型脳微細内視鏡の臨床研究」

「いわて発高付加価値コバルト合金を用いた整形外科用インプラントの開発」

「通信機能を備えた充電式nCPAP(持続気道陽圧治療)装置および治療圧低減のための補助口腔内装置の開発」

「高精度超音波画像診断装置の開発」

「不安定プラークの血液診断薬の開発」

東北大学

「低侵襲・高効率な歯周病治療実現のための局所制御型ラジカル殺菌治療器の開発」

「超音波を用いた革新的非侵襲性血管新生療法の開発」

「バイオ人工膝島用埋込型細胞デバイスの開発」

「Interventional Radiology(IVR)による高血圧根治術

— 副腎静脈サンプリング技術を応用した原発性アルドステロン症の低侵襲治療 —

福島県立医科大学

「胃がん検診受診率向上のための胃用誘導型カプセル内視鏡システムの開発」

「“ものづくりinふくしま”が創出する生体模倣材料

— 超精密微細加工純チタン膜による硬組織の再生 —

「マイクロ波を用いた携帯型手術支援、緊急止血機器の開発・臨床評価」

福島県内企業発医療機器展示

企業
出展

神田産業株式会社、株式会社日本アレフ、株式会社住田光学ガラス
エコー電気株式会社、株式会社ニチオン、イービーエム株式会社

申込方法

申込方法はウェブサイトをご覧ください。

<http://www.nibiohn.go.jp/part/promote/ikourenkei/index.html>



問い合わせ

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所 開発振興部開発調整課

住所：〒567-0085 大阪府茨木市彩都あさぎ7-6-8 TEL：072-641-9802 FAX：072-641-9830

E-mail：jitsuyouka@nibiohn.go.jp URL：http://www.nibiohn.go.jp/part/promote/ikourenkei/index.html