

2022年度

神戸大学医学部附属病院 国立研究開発法人日本医療研究開発機構(AMED)
次世代医療機器連携拠点整備等事業

オンライン開催

参加費無料
定員250名

神戸医療機器創出 イノベーションシンポジウム

産学医連携による医療機器開発への挑戦

— 経験から学ぶ成功と失敗の分水嶺 — (Part3)

医療機器開発の道のりは決して平坦なものではなく、多くの苦難を乗り越えた末によりやく製品化に辿り着くことができます。特に、医療従事者が主導し、企業技術者や工学系研究者との協働で推進する医療機器開発においては、相互理解の難しさ、知財、マーケティング、保険適用、薬機法に関する知識や経験不足などにより、製品化に至らないことが殆どです。本シンポジウムでは、産学医連携による医療機器の開発事例における苦労や成功と失敗を分けた分水嶺などを追体験することで、視聴者の方々の今後の医療機器開発に役立てていただければと考えます。

日時

2023年2月28日 火 17:30▶20:00

開催方法

Zoom ウェビナー

対象

医療従事者、企業関係者、工学系研究者 等

参加申込
詳細https://www.med.kobe-u.ac.jp/jisedai/event/y2023_02/参加登録
期間

2023年1月5日(木)▶2月27日(月) 正午



PROGRAM プログラム(敬称略)

17:30-17:35 開会挨拶 南 康博 神戸大学大学院 医学研究科長

17:35-17:40 来賓挨拶 桐部 仁志 国立研究開発法人日本医療研究開発機構(AMED) 医療機器・ヘルスケア事業部 部長

17:40-17:50 AMED事業紹介・ 神戸大学の取組紹介 | 医療機器開発の“日本型エコシステム”構築を目指した 神戸大学の取組み

保多 隆裕 神戸大学医学部附属病院 臨床研究推進センター／未来医工学研究開発センター 特命准教授

17:50-18:50 講演

座長 鈴木 孝司 次世代医療機器連携拠点整備等事業 プログラムオフィサー

① 植込み型左心補助人工心臓の販売後の不具合事例

押山 広明 テルモハート株式会社 代表取締役社長・神戸大学未来医工学研究開発センター 特命教授

② 事例から学ぶアカデミアや病院の開発者が早期の開発段階で留意すべきポイント

宮坂 強 サムエルブランニング株式会社 代表取締役・神戸大学大学院医学研究科 非常勤講師

③ 国産医療機器(特に治療機器)開発のチャレンジ、失敗、そして現在

村垣 善浩 神戸大学未来医工学研究開発センター 教授・東京女子医科大学 客員教授

18:50-18:55 休憩

18:55-19:50 パネルディスカッション

モデレーター 谷下 一夫 次世代医療機器連携拠点整備等事業 プログラムオフィサー

パネリスト

宮坂 強 サムエルブランニング株式会社 代表取締役・神戸大学大学院医学研究科 非常勤講師
 押山 広明 テルモハート株式会社 代表取締役社長・神戸大学未来医工学研究開発センター 特命教授
 村垣 善浩 神戸大学未来医工学研究開発センター 教授・東京女子医科大学 客員教授
 福本 巧 神戸大学 大学院医学研究科副研究科長・未来医工学研究開発センター 副センター長

19:50-19:55 総括 妙中 義之 医療機器・ヘルスケア プロジェクト プログラムディレクター
次世代医療機器連携拠点整備等事業 プログラムスーパーバイザー

19:55-20:00 閉会挨拶 眞庭 謙昌 神戸大学医学部附属病院 病院長

全体進行

保多 隆裕 神戸大学医学部附属病院 臨床研究推進センター／未来医工学研究開発センター 特命准教授

問合先

神戸大学医学部附属病院 臨床研究推進センター
次世代医療機器連携拠点整備等事業事務局

TEL : 078-382-5693

E-mail : kikisou@med.kobe-u.ac.jp

主催

神戸大学医学部附属病院
神戸大学未来医工学研究開発センター

後援

神戸市、(公財)神戸医療産業都市推進機構

※プログラムは予告なく変更となる場合があります。

※お申込みに際しご記入いただきました個人情報、法令で定められた場合を除き、当院主催のイベント等のご案内以外の目的では使用いたしません。また、個人情報を第三者に開示することはありません。