ひろしま医療機器開発セミナー

広島大学では「優れた医療機器の創出に係る産業振興拠点強化事業」の下、医療機器開発に 関心がある企業・研究機関等の皆様に向けて医療機器開発に必要となる一連の基礎的知識を 提供することを目的として、専門性の高い講師の先生をお招きして、「ひろしま医療機器開 発セミナー」を実施します。

概要

「VCから見た医療機器開発」



東京大学 エッジキャピタルパートナーズ パートナー

小林 宏彰

<講演内容>

2025年現在では日本において医療機器領域へのVCの投資は限定的であ り、またスタートアップの成功事例も限られている。

そのような現状を踏まえ、何を課題として捉え、今後どのようにして医療 機器のスタートアップエコシステムを成長させていくことが出来るかにつ いての考えを共有したい。

<実施概要>

日程 :11月19日(水)18:00-19:00

開催形式:現地とオンラインのハイブリッド形式 現地会場:霞キャンパス臨床管理棟2階 2F1会議室

参加方法:事前登録あり

右のQRコードから参加登録をお願いいたしま す。参加登録後、当日までにオンライン参加用 URL等の連絡をします。

https://forms.office.com/r/4YKfnjZHhk

事前登録フォーム用QRコード↓



セミナーの録音、録画、撮影等は禁止しております。

主催:広島大学 トランスレーショナルリサーチセンタ・

共催:広島大学 学術・社会連携室 産学連携部 バイオデザイン部門

広島大学病院 広島臨床研究開発支援センター

東京科学大学医療イノベーション機構

事務局:優れた医療機器の創出に係る産業振興拠点強化事業 事務局

連絡先:<u>trc-device@office.hiroshima-u.ac.jp</u>

協力:高度医療人材養成拠点形成事業 (タイプA 臨床・基礎融合研究基盤人材養成拠点) 京都大学医療機器開発支援拠点



優れた医療機器の創出に係る産業振興拠点強化事業

医療イノベーションシンポジウム

広島から医療イノベーションを起こす!

日時:2025年11月26日(水)17:30~20:00

場所:広島大学 霞キャンパス 凌雲棟 5階 R501

(現地聴講とオンライン配信のハイブリッド形式)

参加費:無料

お申し込みORコードはこちら↑

17:30-17:35

ご挨拶

優れた医療機器の創出に係る産業振興拠点強化事業 広島大学拠点 事業代表者

トランスレーショナルリサーチセンター
副センター長

〇日向信之

17:35-18:35

_{基調講演}「医療機器分野における開発の推進とその課題」

医薬品医療機器総合機構(PMDA) 執行役員(機器審査等部門担当)

石井健介 先生

医療研究成果の実用化に当たって必要となる、レギュラトリーサイエンスの理解とそれを踏まえた非臨床評価、 臨床試験・治験の実施について、実施推進にかかる課題や支援制度等を踏まえて講演いただきます。

18:45-19:05

演題① 「本学の臨床研究開発支援の取組」

広島大学病院 広島臨床研究開発支援センター センター長

大段秀樹 先生

19:05-19:35

演題②「医工連携研究開発への期待」

広島県 商工労働局 バイオ・ヘルスケア産業課 課長

畝智博 先生

19:35-19:55

パネルディスカッション

ご登壇いただきました先生方に加え、事業代表者である日向信之、オンラインから、**厚生労働省 医政局 医薬産業振興・医療情報企画課より瀧翔哉 室長補佐** にご参加頂きます。

19:55-20:00

総括・閉会

※当シンポジウムの録音、録画、撮影等は禁止しております。

主催:広島大学 トランスレーショナルリサーチセンター

共催:広島大学 学術・社会連携室 産学連携部 バイオデザイン部門

広島大学病院 広島臨床研究開発支援センター

広島県

東京科学大学医療イノベーション機構

事務局:優れた医療機器の創出に係る産業振興拠点強化事業 事務局

連絡先:<u>trc-device@office.hiroshima-u.ac.jp</u>

協力:高度医療人材養成拠点形成事業 (タイプA 臨床・基礎融合研究基盤人材養成拠点) 京都大学医療機器開発支援拠点(MeBKY)



ひろしま医療機器開発セミナー 全体概要

本セミナーでは、医療機器開発に必要となる一連の基礎知識を体系的に学ぶ機会の提 供を目的に、医療機器開発にかかる専門的な経験を有する講師より講義を行います。

講演タイトル(案)	日程	講師
医療機器市場の全体像	9/29(月)	Medbrain research 代表 三澤 裕 先生
医師による医療機器開発	10/3(金)	福岡山王病院 病院長 横井 宏佳 先生
企業による医療機器開発	10/21(水)	テルモ株式会社 コーポレートR&D研究企画チーム 西内 大祐 先生
知的財産管理	11/4(火)	広島大学 学術・社会連携室 オープンイノベーション本部 知的財産部 部長 青木 良憲 先生
医療機器の非臨床評価と開発へ繋げる 医工連携	11/4(火)	早稲田大学 創造理工学部 総合機械工学科 教授 岩﨑 清隆 先生
医療機器開発で必要となるQMS	11/10(月)	株式会社メドミライ シニアフェロー 浅井 英規 先生
広島大学における医療機器開発支援	11/10(月)	学内各関連部署よりご紹介
VCから見た医療機器開発	11/19(水)	東京大学エッジキャピタルパートナーズ 小林 宏彰 先生
医療機器の薬事審査	12/12(金)	医薬品医療機器総合機構 医療機器審査第一部 審査役補佐 岩元 真 先生
出口戦略としての保険制度の理解	12/12(金)	EYストラテジー・アンド・コンサルティング株式会社 EY パルテノン ストラテジー シニアマネジャー 植木 貴之 先生
FDAにおける医療機器審査	12/12(金)	FDA審査官より講演予定(調整中)
医療機器の認証	1/13(火)	山梨大学 先端応用医学講座 石川 廣 先生
医療機器開発事例検討会	日程調整中	講師調整中
企業から見た日本市場	3/24(火)	内資/外資系企業、業界団体より登壇予定
医療機器政策分析会	3/24(火)	広島大学病院 広島臨床研究開発支援センター 特定准教授 笹田 学 先生

医療機器開発を事例ベースで学ぶシンポジウム等 その他にも医療機器に関わる 情報発信・交流の場としてシンポジウムを企画中!

主催:広島大学 トランスレーショナルリサーチセンター 共催:広島大学 学術・社会連携室 産学連携部 バイオデザイン部門 広島大学病院 広島臨床研究開発支援センター

東京科学大学医療イノベーション機構

事務局:優れた医療機器の創出に係る産業振興拠点強化事業 事務局

連絡先: trc-device@office.hiroshima-u.ac.ip

協力:高度医療人材養成拠点形成事業 (タイプ A 臨床・基礎融合研究基盤人材養成拠点) 京都大学医療機器開発支援拠点(MeBKY)、

