

特色・アピールポイント！

- 創薬促進のための基礎研究から医師主導治験までのシームレスな支援体制

長崎大学との連携で以下のような支援も可能

- ・ 海洋微生物抽出物ライブラリーの提供、創薬スクリーニングの支援
- ・ 本邦唯一のBSL-4施設を有する大学病院として、感染症領域における専門性の高い創薬ベンチャー支援
- ・ 海外拠点(ケニア、ベトナム、フィリピン、ブラジル)と連携した支援

高度安全実験施設



1. ベンチャー支援機能の強み・特徴

長崎大学病院では、大学の関連する各部局と連携して共同支援を行うため、研究開発初期から事業化・臨床試験まで一括した支援が可能

- ・ 研究開発推進機構
- ・ 先端創薬イノベーションセンター
- ・ 長崎大学病院臨床研究センター

2. 支援内容の紹介

- 領域を問わず医学専門家との相談やアドバイス
- 知財化戦略の助言
- 企業マッチングや競争的資金獲得支援
- PMDA審査経験者、製薬企業出身者によるPMDA相談や非臨床試験・臨床試験支援
- 生物統計家による統計解析計画作成、症例数設計の支援
- 各種臨床研究支援体制(スタディマネージメント、CRC、データマネージメント、モニタリング等)

3. 支援実績

- ベンチャー企業シーズであるCOVID-19治療薬の開発支援
- 難病、希少疾患に対する医師主導治験伴走支援(複数件)

4.ベンチャー支援の流れ

相談
受付

本部・研究開発推進機構・知的財産室へ

本部・研究開発推進機構が大学病院・臨床研究センター、
本部アントレプレナーシップ支援センター、
先端創薬イノベーションセンター等に相談対応を振り分け

支援
開始

- 相談内容整理、支援可能性検討
- 紹介、仲介必要性(MEDISO含む)の検討
- 支援内容、支援費用の相談
- 支援内容合意、支援開始

5.支援実績例

SCMバイオメディカ(株)

- ・ 革新的ながん免疫療法の開発を目的に2023年10月設立
- ・ 2026年の長崎大学病院での治験を目指す



TRI等の他機関との連携協定

- ・ 治験薬製造企業の探索
- ・ 前臨床研究
- ・ 臨床研究デザイン
- ・ 基礎研究時点から知的財産取得、事業化支援



お問い合わせ先

長崎大学病院 臨床研究センター

創薬ベンチャー支援相談

Email: nuh-venturesp@ml.nagasaki-u.ac.jp

<https://www.mh.nagasaki-u.ac.jp/research/contact/#shien>

