

Research Beyond Borders

ベーリンガーインゲルハイムに新設されたResearch Beyond Borders (RBB) では、これまで手掛けてきた疾患領域にこだわらない、アンメットメディカルニーズの高い疾患領域に対する革新的な治療法を迅速に取り入れるため、世界中の最先端の科学技術を探求しています。

そのために私たちは、社内外の研究者たちによる識見を重んじて広く好機を捉え、コラボレーションの新しいモデルを確立すべく、日々努めております。

最優先領域として、以下のような分野に注目しています。

科学的プラットフォーム:

- **マイクロバイオーーム (Microbiome) :**
 - 新規の細菌叢/細菌生成物とそれらのヒトの健康及び疾患へ役割
 - 免疫/炎症反応及びバリア機能に影響を与えるマイクロバイオーーム
 - 関連するパスウェイ及び標的分子の解明
- **再生医療 (Regenerative Medicine) :**
 - 臓器/組織に関わらず組織変性に関与する分子機序とその調節
 - 老化及び老化関連疾患に関連する代謝調節
 - 内因性幹細胞/前駆細胞の遊走と分化に関与する新規標的分子、又は標的を同定する方法論
 - ミトコンドリアと老化及び幹細胞の運命を結ぶ代謝調節機構

新規剤型:

- 遺伝子治療など

アンメットメディカルニーズへの挑戦:

- 聴覚障害 (Hearing Disorder)
- その他のアンメットメディカルニーズの高い疾患

新薬の研究開発を通じて世界中の人々の健康改善を目指すという私たちの目標を共有して頂けませんか

Working together for better health

詳細については以下までお問い合わせください

日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社
神戸医薬研究所 創薬研究アライアンス部
〒650-0047

兵庫県神戸市中央区港島南町6-7-5

E-mail: BIAlliance.JP@boehringer-ingelheim.com

URL: <https://www.boehringer-ingelheim.jp/イノベーション/研究開発オープンイノベーション>

