

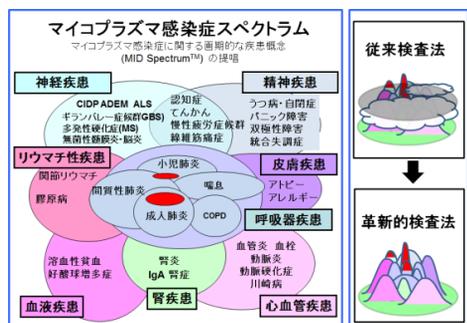


Precision Preventative Medicine
Mycoplasma Infectious Diseases

エムバイオテック株式会社

事業概要

エムバイオテック株式会社は、2005年1月5日に設立された研究開発型のベンチャー企業です。急性から慢性の多彩な症状を呈し難病化するマイコプラズマ感染症への解決策として最先端の予防未病(ME-BYO)医療を提案しています。肺炎・喘息だけでなく、全身の血管炎や神経炎による多彩な神経疾患・皮膚疾患・腎疾患症状を呈し免疫難病化するマイコプラズマ感染症。ストレス、うつ症状、認知症症状、慢性疲労症候群、線維筋痛症など、原因がわかれば、治療法があります。診断・予防・治療に係る国際特許を取得しており、それを活用した予防未病医療、ワクチン、抗体医薬等の事業化による難病の克服と革新的な医療の確立に挑戦しています。



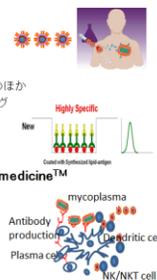
脳梗塞・動脈硬化・微小脳血管障害、うつ病、認知症、膠原病や免疫難病などと関連

コア技術

エムバイオテックは、感染症および疼痛・神経疾患の創薬研究および臨床試験の効率化や医薬品の適正使用に資するマーカー・診断薬の研究開発に基盤技術を有しています。マイコプラズマ脂質抗原抗体検査(MID Prism)による原因の特定と治療、マイコプラズマ感染症(MID)対策への解決策としての最先端をいく予防未病医療を提案。また次世代ワクチンなど創薬関連新技術/新治療手段についての特許や技術を有しています。予防医療社会へむけてMIDの視点から世界をリードする革新的な解決策の提案(MID Navigator)は、ヘルスケアとITの融合による国際先端予防未病医療都市(スマートシティ)の創造につながります。

アセット/製品 / サービス

- **マイコプラズマ感染症治療 MID Therapeutics™**
 - マイコプラズマ感染症ワクチン MID Vaccines™
 - マイコプラズマ・ニューモニエ感染症ワクチン
 - マイコプラズマ・ファルメンダス感染症ワクチン
 - マイコプラズマ感染症治療薬 MID Therapeutics™
 - 治療用抗体、アジュバント、新薬開発、免疫療法、細胞免疫療法。そのほか
 - マイコプラズマ感染症の画期的診断薬を用いたドラッグレボジションング
- **マイコプラズマ感染症の革新的診断薬 MID Prism™**
 - マイコプラズマ・ニューモニエの革新的診断薬
 - マイコプラズマ・ファルメンダスの革新的診断薬
- **マイコプラズマ感染症の最先端予防未病医療 MID Precision medicine™**
 - 副作用の差別診断(関節性肺炎、スティープス・ジョンソン症候群)
 - 先進的予防未病医療
 - 臨床試験、臨床研究
 - 自費診療
- **マイコプラズマ感染症診療アプリ MID Navigator™**



マイコプラズマ感染症 (MID) 対策で世界をリードする創薬バイオベンチャー

経営者ご挨拶



代表取締役 /
マイコプラズマ感染症研究センター長
松田 和洋

『最先端をいく予防未病(ME-BYO)医療(MID Medicine)を提案』

神経免疫難病などの有効な治療法が確立されていない疾患に悩む患者様のアンメット・メディカル・ニーズにも合致する創薬シーズや創薬関連技術を提案。製品/技術/ライセンスの導出、共同研究/開発のためのWin-Winな事業提携を目指しています。投資家や製薬企業などのワクチン創薬にかかわる関連企業と、マイルストーン契約や連携について交渉し、大手製薬企業と協働して、日米欧を含むグローバルな市場でのマイコプラズマ感染症ワクチンの開発を行う計画です。また、マイコプラズマ感染症先端予防未病医療において世界をリードし、診断関連企業、医療機関、臨床治験会社などを含むグローバルなマイコプラズマ感染症医療ネットワークの構築を進めたいと考えています。

会社概要

代表社名 松田 和洋

資本金 186,210千円

社員数 2人

設立年月日 2005年1月5日

所在地 本社:東京都世田谷区深沢2-1-3-1103 研究室:千葉市中央区亥鼻1-8-15-206

連絡先 TEL: 090-8486-5727

FAX: 03-3705-5230

E-Mail: matsuda-k@mbiotech.org

HP: http://www.mbiotech.org/