

# 未診断や革新的新薬が届かない患者を ゼロに「Medii Eコンサル」

株式会社 Medii (東京都)



主治医が専門医に無料で症例相談ができる臨床疑問解消プラットフォーム。1,500名以上の専門医の協力により、全専門領域の相談に対応。さらに、信頼性の高いエビデンスを即時に取得するAI機能も搭載し、難渋症例（治療や対応がスムーズに進まず、困難を伴う症例）の早期診断や治療最適化に貢献。医師・患者・製薬会社にとって有益なヘルスケアエコシステムを形成し、新薬の適切な使用促進や市場拡大を通じ、社会課題の解決に寄与している。

## 受賞ポイント

- ★ **オンライン相談プラットフォームで希少疾患等を早期診断・治療**：主治医が専門医に気軽に相談ができることで、早期に適切な診断・治療が可能となる。希少疾患等に対する知見が全国に広がる仕組みである。
- ★ **最先端の知見に効率的にアクセスできるクラウドホスピタル**：忙しい医師の利便性を重視しつつ、患者情報を特定しない整ったセキュリティ環境を提供。疾病ごとに専門医のオンライングループが形成され、Mediiの医師やコンシェルジュがモニタリングを行うことで、プラットフォームが円滑に機能する仕組みを構築している。
- ★ **日本の医療の高度化と高効率化に貢献**：臨床現場の医師間のコミュニケーションを革新することで、希少疾患等の早期診断・治療・最適な処方の実現と、希少難病用の医薬品の普及等が期待される。

## 事業者概要

### 誰も取り残さない医療を

主治医向けに希少疾患・難病の専門医の知見を活用し、希少疾患・難病の早期診断、早期治療と治療の最適化を支援するプラットフォーム「Medii Eコンサル」を提供。情報を集積し年間1万件の症例に対応。全国に偏在する希少疾患・難病を専門領域とする専門医に、患者の主治医が気軽に相談できるサービスを構築。

### サービス誕生の背景・経緯

#### 医療構造の限界を痛感

創業者である山田氏は、医師であると同時に難病患者であり、診断までに約9年を要した経験から、同じ境遇の患者を救いたいと医師となる。離島医療に携わる中で医療格差や医師個人へ依存の限界を痛感。診断や治療における主治医が最先端の知見に効率的にアクセスできるクラウドホスピタルを構想し、Medii Eコンサルを開発する。

### 診断・治療の遅れの解消が課題

希少疾患・難病は症例が少なく、専門医に限られる。このため、診断や治療の遅れが患者の生活の質の低下や重症化の要因となっていた。

### サービスの概要と特徴

#### 主治医と専門医との1対1でのオンライン相談が可能

難しい症例を持つ患者の診断や治療方針、革新的新薬の使用に悩む主治医と、全国に点在する希少疾患・難病を専門領域とする専門医をマッチング。特に診断・治療が難しい希少疾患やがんの早期診断等を促進する。よくある臨床疑問から診断困難例、治療難治例、希少疾患・難病に至るまで、全ての専門領域の専門医への質問が可能。

#### 専門医のネットワークを構築

全国に散在する高度な専門知見を持つ専門医をネットワーク化し、知識・経験の共有を促進する仕組みを構築している。疾患や地域ごとに複数の専門医のグループを形成する。忙しい専門医が使いやすい仕組みを構築。医療現場での知見の偏りを解消する。

#### 高度化する医療課題への解決型アプローチ

専門医の協力を得て、厚生労働省指定難病患者数の約99%を占める疾患をカバーするだけでなく、診断や治療技術が急速に進歩し、専門外の医師では対応が困難な疾患にも幅広く対応。年間一万件の症例相談を行う。

#### コンシェルジュも介入し円滑な相談を支援

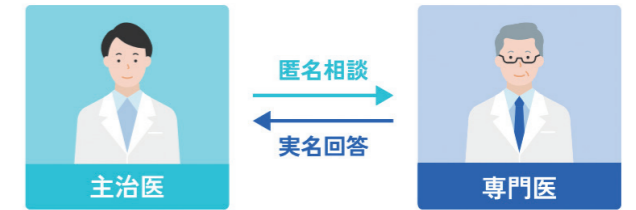
医師やコンシェルジュが、コミュニケーション面でモニタリングや介入も行うなど、プラットフォームが円滑に機能する仕組みを構築している。

#### 革新的な新薬市場の成長への貢献

専門医相談を通じて、早期診断や治療最適化が進み、革新的な新薬を必要とする患者へ届けられるようになることは、患者、主治医、製薬会社の三者それぞれにメリットがある。提携する製薬会社からの費用も活用し、患者・主治医・製薬会社にとって有益なヘルスケアエコシステムを構築している。

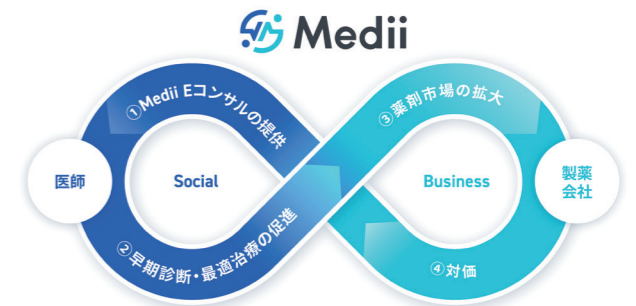
#### 適切な診断と治療の早期化・最適化

医師間のコミュニケーションを革新するプラットフォームである。専門医が有する知見の活用を通じた、適切な診断や治療選択による誰も取り残さない医療の実現への寄与が期待される。



複雑な背景を持つ個別症例。経験豊富な専門医が実践知をもってより良い道筋をともに探ります。

サービスの仕組み



サービスのビジネスモデル

Medii Eコンサルの特徴



相談画面のイメージ。主治医の悩みを専門医がサポートする

## 組織データ

組織名	株式会社 Medii
創立年	2020年
業種	健康・医療・福祉、業務支援サービス
本社所在地	東京都 新宿区
従業員数	54名