

2021年8月4日

MedVenture Partners 株式会社

株式会社 E.P. Medical への出資について

MedVenture Partners 株式会社が管理・運営する「MPI-2号投資事業有限責任組合」（以下「MPI」）は、難治性てんかんにおける焦点局在を同定する経皮経血管的脳波測定デバイスの開発を手掛ける株式会社 E.P. Medical（代表取締役：松丸 祐司、所在地：東京都中央区日本橋本町3丁目11番5号、以下「E.P. Medical 社」）に対して Series A1 の増資引受を行いましたのでお知らせいたします。

難治性てんかんは日本国内に20万人の有病者がいるとされていますが、根治が期待できる外科手術（焦点切除術）の実施件数は年間600件程度で未治療患者が非常に多い疾患です。外科手術実施前にはてんかん焦点の同定を目的としたMRI等による画像検査や頭皮電極による非侵襲的検査が行われますが、てんかん焦点の同定が困難な場合には、侵襲度の高い検査（硬膜下電極または深部電極による脳波測定）が必要となり、外科手術の実施件数が少ない要因の一つと考えられています。

E.P. Medical 社が開発を進める経皮経血管的脳波測定デバイスは、現在行われている硬膜下電極または深部電極による脳波測定よりも侵襲度の低い検査を実施可能にすることを目指しています。これにより、患者の術前検査への抵抗感が和らぎ、外科手術の実施件数が増えることが期待されます。

MPI は、E.P. Medical 社の製品開発資金を支援するとともに、本ラウンドのリードインベスターとして取締役を弊社大下を派遣することで、効率的な医療機器の開発と販売を支援して参ります。

当ファンドでは、引き続き投資を通じて、医療機器分野の国内ベンチャー企業の育成及び海外ベンチャー企業と日本の大手企業との橋渡しを行い、日本における医療機器エコシステムの構築への貢献を目指して参ります。

（本発表資料のお問い合わせ先）

MedVenture Partners 株式会社 渡邊
東京都中央区日本橋室町3丁目2番1号
日本橋室町三井タワー7階
電 話：03-6273-4437（代表）