

2022 年 7 月 26 日

報道関係者各位

テクマトリックス株式会社
(東証プライム / 証券コード : 3762)

PSP、メドメインと資本業務提携しデジタル病理の推進を加速

当社の連結子会社（持ち株比率：50.02%）である PSP 株式会社（本社：東京都港区、代表取締役：依田 佳久、八木 裕子、以下「PSP」）は、メドメイン株式会社（本社：福岡県福岡市、代表取締役 CEO：飯塚 統、以下「メドメイン」）の第三者割当増資を引き受け、資本業務提携を行い、デジタル病理関連事業の推進を開始しましたことをお知らせいたします。

これまで、病理診断の領域では、デジタルデータ化がネックとなり、業務のオンライン化や AI ソリューションの実用化がなかなか進展してきませんでした。そのため、専任の病理専門医がいない病院も少なくない現状の中で病理医の業務負荷が大きいことや、検査結果が患者に届くまで数週間を要する場合もあるなど、医師と患者双方にかかる負担が大きいという課題が発生しており、病理診断領域のデジタルデータ化の必要性は高まっています。

メドメインは、デジタル病理を支援する AI 搭載クラウドシステム「PidPort」の開発・提供を行っており、PSP は、医療画像管理システム（PACS）の開発、販売を主力事業とし、全国に約 2,200 施設の顧客を有しております。

この度の提携により、メドメインが持つ AI 開発技術を含む病理診断関連技術及びシステムと PSP が持つインフラ基盤やサービスとの連携を図るとともに、システムの開発、販売の協力など、それぞれの経営資源や強みを生かすことで、デジタル病理の推進に貢献してまいります。

2022年7月26日

PSP 株式会社

メドメインと資本業務提携、デジタル病理の推進を加速

PSP 株式会社（東京都港区、代表取締役：依田 佳久、八木 裕子、以下「PSP」）はデジタル病理支援ソリューション「PidPort」を提供するメドメイン株式会社（本社：福岡県福岡市、代表取締役 CEO：飯塚統、以下「メドメイン」）と資本業務提携いたしました。PSP はメドメインの3億円の第三者割当増資を引き受け、デジタル病理関連事業を推進する業務提携を開始しましたのでお知らせします。



■業務提携の概要

メドメインは、「テクノロジーでいつでも必要な医療が受けられる世界をつくる」をコーポレートミッションとして掲げ、世界中の医療従事者のパートナーとして、デジタル病理を支援する AI 搭載クラウドシステム「PidPort」の開発・提供を行っています。今後、PSP とメドメインは、メドメインが開発・提供する病理診断関連技術(AI 開発技術を含む)およびシステムを、PSP が提供するインフラ基盤やサービスに組み込み、連携を図ると共に、病理クラウド PACS 等の新たなシステム開発を進めてまいります。また、PSP は顧客に対してメドメインが開発した製品を販売協力することで、更なるデジタル病理の推進に貢献してまいります。

■メドメイン株式会社について

【会社名】メドメイン株式会社 (Medmain Inc.)

※経済産業省 J-START UP 選出企業 <https://www.j-startup.go.jp/startups>

【設立日】2018年1月11日

【事業内容】医療ソフトウェア・クラウドサービスの企画・開発・運営および販売

【代表取締役/CEO】飯塚 統

【コーポレートサイト】<https://medmain.com>

【プロダクトサイト】<https://medmain.com/products>

- デジタル病理 AI 搭載クラウドシステム「PidPort」<https://pidport.medmain.com>
- 病理標本のデジタル化支援サービス <https://imaging.medmain.com>

メドメインは、デジタル病理領域において、病理ガラス標本のデジタル化サービスに加え、クラウドで施設間をつなぐ遠隔診断支援や医学教育及び研修会・研究会等の支援、クラウド上での研究開発支援などが可能なデジタル病理クラウドシステム「PidPort」を開発・提供しています。また、PidPortに搭載している病理AIについては、転移学習によってAI開発を高速化させる独自基盤技術の創出等に成功し、開発スピードを加速させてきています。現在、AI開発が成功し対応している疾患領域は、7臓器12モデルとなっております。



■PSP 株式会社について

PSPは、医用画像管理システム（PACS）の開発、販売を主力事業としています。PSPは全国に約2,200施設の顧客を有し、稼働施設数ベースでは国内の22%超のシェアを有しています。今後、市場におけるシェア拡大のみならず、製品・サービスを統合・集約することにより、システム開発の効率化を推し進め、さらにAI関連事業、一般利用者向けの医療情報サービス、医療データ利活用事業等、新規サービスの展開を加速して参ります。

■お問い合わせ先

メドメイン株式会社 広報担当： pr-m@medmain.com

PSP株式会社 広報担当： phr-bdd@psp.co.jp