

2024年6月7日

お客様各位

株式会社マイクロン

「INDICATE 診断と治療の懸け橋支援」新規製品追加のお知らせ  
～骨塩密度異常及び眼科疾患に関する AI 診断支援ソフトウェアを有する Acer Medical Inc.～

株式会社マイクロン(以下、「マイクロン」、本社：東京都)の「INDICATE 診断と治療の懸け橋支援」に、新たに Acer Medical Inc. (本社：台北、以下「Acer Medical」) の 2 製品が加わり同社から合計 3 製品が登録されましたのでお知らせします。本登録により、胸部 X 線画像による骨塩密度異常、眼底写真による加齢黄斑変性症(AMD)及び糖尿病性網膜症 (DR) の AI 診断支援ソフトウェアを用いた臨床研究・試験の機会拡大を通じ医療の発展に寄与することが期待されます。

Acer Medical は、2018 年に設立され、AI 支援による医療画像処理および予防医学を提供する Acer グループ初の子会社です。同社は、ソフトウェアおよびハードウェアのソリューションを統合することで、医療およびヘルスケア分野との学際的なコラボレーションを促進し、健康意識の向上、疾病予防、および医療の提供を目指しています。

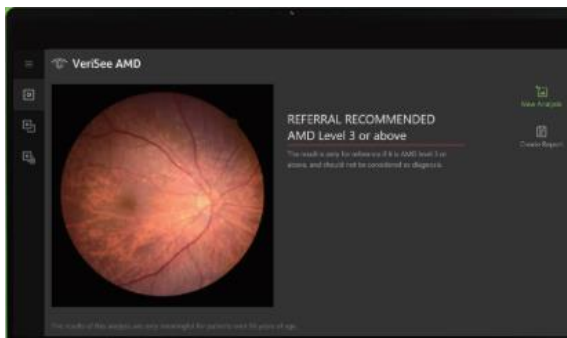
Acer Medical が開発したソフトウェア (VeriOsteo OP、VeriSee AMD、VeriSee DR) は様々な疾患領域のハイリスク患者を迅速に特定し、各分野の専門医への紹介につなげるために使用されています。VeriSeeDR は台湾、タイ、マレーシア、フィリピン及びインドネシアで医療機器として承認されており、既に 200 以上の病院で検証・利用されています。

#### 【対象疾患】

VeriOsteo OP：骨粗鬆症、骨量減少

VeriSee AMD：眼疾患、加齢黄斑変性症(AMD)

VeriSee DR：眼疾患、糖尿病性網膜症(DR)



AI 支援診断ソフトウェア - VeriSee AMD のレポート

その他製品の詳細は、以下よりご覧ください。

<https://www.acer-medical.com/>

マイクロンでは設立以来、「医用画像」を診断と治療の両面からアプローチし、医療全体への貢献をして参りました。「プログラム医療機器と診断技術の懸け橋」をテーマに立ち上げた新プロジェクト「INDICATE」(INnovative DIagnostic Capabilities Adoption To End-users delivers innovative technology to your doorstep)では、AI搭載など、先進的な技術を持った画像解析技術の導入、紹介、提案を実施しています。日本国内にプログラム医療機器を導入したいという国内外の企業様と、先進的な技術に興味をお持ちの製薬企業・医療機器企業様との懸け橋になります。今後さらに医用画像に関連するデジタルヘルスケア技術の発展に貢献してまいります。

#### Acer Medical Inc. 会社概要

代表者	Chairman & CEO, Allen Lien, MD, DrPH
所在地	No. 86, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi Dist., New Taipei City, Taiwan
設立年月日	2018年4月25日
事業内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・ AI搭載プログラム医療機器開発製造販売</li><li>・ 医療用 AI エンジニアリングサービスの提供</li><li>・ テレヘルスシステム・プラットフォームの開発・製造・販売</li></ul>
URL	<a href="https://www.acer-medical.com/">https://www.acer-medical.com/</a>

#### 株式会社マイクロン 会社概要

代表者	取締役社長 鈴木 宏昌
所在地	東京都港区三田三丁目13番16号
設立年月日	2005年10月3日
事業内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・ イメージング技術を活用した医薬品、診断薬、医療機器、バイオマーカー、AI搭載プログラム医療機器の開発支援</li><li>・ 臨床開発支援（モニタリング、品質管理、イメージング・コアラボ業務、画像解析、読影支援等）</li><li>・ PET薬剤の治験薬 GMP 製造支援</li><li>・ 臨床開発に係るコンサルティング</li><li>・ 第二種医療機器製造販売業</li></ul>
URL	<a href="https://micron-kobe.com/">https://micron-kobe.com/</a>

#### 本件に関するお問い合わせ

株式会社マイクロン INDICATE担当

E-mail	<a href="mailto:indicate@micron-kobe.com">indicate@micron-kobe.com</a>
--------	--