



2026年4月13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
～CT 心機能解析パッケージ/MR 心機能解析パッケージ～

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、新たにキャノン株式会社(以下、「キャノン」、本社：東京都大田区)のCT/MR 心機能解析パッケージが登録されましたのでお知らせします。本登録により、心臓CTおよび心臓MRI画像を用いた心機能解析に係る臨床研究・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。

CT/MR 心機能解析パッケージは、日本国内における医用画像解析ワークステーション開発で培った画像解析の技術・操作性をベースに、多様なクリニカルニーズに応えるアプリケーションを取り入れ、新たなGUIで直感的な操作性を実現し、AIの活用や自動化技術により解析ワークフローを簡略化できます。CT/MR 心機能解析パッケージでは、CT/MR 細血管解析、CT 心機能解析、CT 冠動脈石灰化評価、4次元解析、CT 心外膜脂肪測定、MR 心駆出率解析のソフトウェアで構成し、多様な心形態・心機能の評価ができます。

その他製品の詳細は、こちらのURLよりご確認ください。

https://jp.medical.canon/products/healthcareIT/Abierto_Vision/heartregion

マイクロンは、キャノンがCT/MR 心機能解析パッケージを日本で発展・拡大させることを目的としたマーケティング活動をサポートします。

- ・製薬会社等への紹介、共同開発支援
- ・医療機関との研究支援

マイクロンでは設立以来、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。「診断と治療の懸け橋支援」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、先進的な診断/計測技術の導入、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等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。今後さらにデジタルヘルスケア技術の発展に貢献してまいります。

※本情報は医療専門家・研究者向けの技術紹介です。一般患者の診断・治療のための使用を意図するものではありません。

キヤノン株式会社 会社概要

| | |
|--------------------|---|
| 代表取締役会長 兼社長 CEO | 御手洗 富士夫 |
| 所在地 | 東京都大田区下丸子三丁目30番2号 |
| 設立年月日 | 1937年8月10日 |
| 事業内容 | プリンティング、メディカル、イメージング、インダストリアル等の分野における開発、製造、販売およびサービス |
| URL | https://global.canon/ja/ |

株式会社マイクロン 会社概要

| | |
|---------|--|
| 代表取締役社長 | 鈴木 宏昌 |
| 所在地 | 東京都港区港南二丁目13番40号 |
| 設立年月日 | 2005年10月3日 |
| 事業内容 | <ul style="list-style-type: none">・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・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）・PET薬剤の治験薬 GMP 製造支援・臨床開発に係るコンサルティング・第二種医療機器製造販売業 |
| URL | https://microncro.com/ |

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 | indicate@micron-kobe.com |
|--------|--------------------------|