

脳血管内治療リアルタイム支援AI

Neuro-Vascular Assist[®]

脳血管撮影画像をリアルタイムに解析することで、治療を支援



脳血管撮影画像をディープラーニングを用いて解析

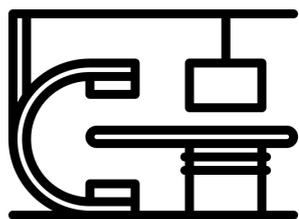
デバイス*の動きをトラッキング

*ガイドワイヤー先端、ガイディングカテーテル、塞栓用コイル、フィルター、液体塞栓物質 等

デバイスが術者の設定した位置から逸脱した場合、映像と音声で通知

アンギオ室

血管撮影装置



*Neuro-Vascular Assistの解析結果は大型モニターに出力可能

画像取り込み

映像・音声で通知

操作室

Neuro-Vascular Assist



販売名 医用画像解析ソフトウェア Neuro-Vascular Assist
一般的名称 汎用画像診断装置ワークステーション用プログラム
認証番号 304ADBZX00101000
製造販売業者 株式会社 iMed Technologies
クラス分類 管理医療機器

 **iMed
Technologies**

株式会社 iMed Technologies
東京都文京区湯島4-1-13 ルネ湯島ビル2階
support@imed-tech.co.jp