


商品説明

	商品名	MedNeuro3D		
	HP	-		

別添画像を参照	本ソリューションはMRI医療映像をAI技術に自動3D変換して脳疾患の診断精度を高め、手術計画の樹立を支援するウェブ基盤の医療映像分析プラットフォームです。 AIベースのアルゴリズムにより、これまで手作業で行われていた3Dモデリングを60秒以内に自動化し、95%以上の高い変換精度を誇ります。 また、病変の位置、大きさ、周辺組織との距離など定量的情報を視覚化して提供します。 医療スタッフの誰でも簡単に使用できる直観的なインターフェース(UI/UX)を提供し、高価な専用装備がなくても様々なデバイスで接続可能なウェブ基盤(SaaS)サービスです。 神経外科、腫瘍外科など精密診断が必要な医療現場で臨床診断、手術前の協診会議、患者説明、医科教育など様々な用途で活用できます。 単純な腫瘍探知を越え、周辺血管、神経、浮腫など環境的要素を総合的に分析し、実際の手術に実質的にサポートします。 [使用方法] 1. 分析が必要なMRI医療画像(DICOM)ファイルをアップロード。 2. AI自動変換機能を実行すると、60秒以内に3Dモデリングが完了。 3. 生成された3Dモデルと定量的分析データを確認し、診断および手術計画に活用。 [企業紹介] 当社はAI基盤の医療映像分析および3D視覚化技術専門企業です。 檀国大学・ソウル峨山病院など国内の主要大学病院と協力し、実際の臨床現場のニーズを反映した革新的なソリューションを開発しています。 CES2025、MWC2025などグローバル展示会への参加を通じて技術力を認められており、グローバル市場進出のための認証手続きを進めています。			
	商品仕様			
	分類名称	医療映像3Dモデリングプラットフォーム		
	原産地	大韓民国		
	資源再利用可否	該当なし(ソフトウェア)		
	重さ	該当なし(ソフトウェア)		
	内容量	-		
	セット内容	ソリューション接触権限、韓/英マニュアル、教育用デモ映像		
	使用期限	購読期間内		
	使用方法			
左記を参照				
注意事項				
本ソリューションは、医療スタッフの診断および手術計画を補助するツールであり、最終的な医療判断は専門医によって行われなければなりません。				
企業紹介				
左記を参照				
主要輸出国				
米国				

包装	サイズ	個数	重さ	備考
1個あたり	該当なし	該当なし	該当なし	
内寸				
外寸				

