

2021年5月25日

エルピクセル、頭部 CT 画像から頭蓋内の高輝度領域を自動抽出する EIRL Brain Segmentation の製造販売認証を取得し販売を開始

エルピクセル株式会社（本社：東京都千代田区）は、医用画像解析ソフトウェア EIRL Brain Segmentation について、「医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律（医薬品医療機器等法）」に基づき、指定管理医療機器の製造販売認証（認証番号：303AGBZX0043000）を取得し、販売を開始した。

本ソフトウェアは、CT や PACS（医用画像管理システム）に接続することで、頭部 CT 画像から頭蓋内の高輝度領域を自動抽出し、医師のビューワー等に抽出された領域を出力することが出来る。

エルピクセルでは、本製品を皮切りに、救急医療を対象とした医用画像解析ソフトウェア EIRL シリーズの研究・開発に注力して更なる拡充を図るとしている。