

ビオナ

【形状・構造及び原理等】

1. 概要

ビオナは、画像診断装置等から提供された人体の画像情報を処理し診療のために提供するプログラムである。自動診断機能やサージカルガイドを設計・作成する機能を有さない。ビオナは画像診断装置で収集された患者の画像データ及び外部装置等の画像データを受信・保存・計測・画像処理することが可能である。
本プログラムは汎用 I T 機器にインストールして使用する。記録媒体で提供される場合とダウンロードされる場合がある。

【使用目的又は効果】

ビオナは、画像診断装置等から提供された人体の画像情報を処理し診療のために提供するプログラムである。自動診断機能やサージカルガイドを設計・作成する機能を有さない。

【使用方法等】

1. 動作環境及び事前準備

本品目は、下記の仕様を満たす汎用 I T 機器に製造販売者が指定した方法でインストールして使用する。

汎用 I T 機器の仕様	
安全性	JIS C 6950-1 適合
O S	Windows 2000 / XP / 7 / 8 以降 32/64bit 対応
CPU	C o r e 2 D u o 以上
メインメモリ	4GB 以上
H D D	160GB 以上
U S B ポート	1 ポート以上
グラフィックカード	NVIDIA GeForce®9/100/200 シリーズ以降
モニタ	1280 × 1024 pixel 以上
ネットワーク環境	F T P サーバが使用できる。有線推奨

2. 使用準備

- 1) インストール先の機器の電源を入れる。
- 2) 本プログラムを起動する。

3. 操作

- 1) 画像データを取得する。
- 2) 機能を選択する。
- 3) 三次元画像表示、画像処理・計測等を行う。
- 4) 結果を保存する。

4. 終了

- 1) 画面上の終了アイコンよりプログラムを終了させる。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

- 1) 治療に関する専門的知識を有するもの以外使用しないこと。
- 2) 仕様を満たす機器にインストールすること。
- 3) CT データにアーチファクトが発生した状態では誤診を招く恐れがあるため注意すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製 造 販 売 業 者： 和田精密歯研株式会社
住 所： 大阪府大阪市東淀川区西淡路 5-7-16
製 造 業 者： 株式会社レキシー

取扱説明書を参照すること