

最先端工学(Technology)の医療(Medical)応用を目指す

企画・研究 開発・設計 試作/小ロット 量産 資材調達 組立 検査・評価

製品・技術の特徴

■機能材料事業

(低侵襲医療デバイス創製研究の成果を基礎に)

- ・医療用金属コア材料
- ・医療デバイス
- ・ステント用Co-Cr合金チューブ
- ・Ti-Ni超弾性合金チューブ

血管内治療



医療現場への医療デバイス提供



■測定機器事業

- ・細胞呼吸活性測定装置
(電気化学計測技術の応用)

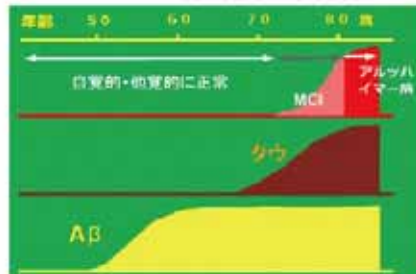
細胞呼吸活性測定装置
CRAS-1.0



■イメージング事業

- ・アルツハイマー病診断用プローブ
(プローブ脳内集積量から診断)

アルツハイマー病の臨床症状発現



■治療開発事業

事業の概要

(事業の特徴、生産品目/生産高(ロット)/売上高、取引先、設備)

■創業経緯

- ・東北大学「先進医工学研究機構TUBERO」は、2008年にその期限を終了
- ・TUBEROの4つの研究チームの優れた医工学の研究成果を事業化
- ・患者さんの臨床応用の実現を目指して創業

■事業内容

- ・機能材料事業
- ・測定機器事業
- ・イメージング事業
- ・治療開発事業

■取引先

国公立大学他研究機関
北斗電工㈱
古河産業㈱



お問い合わせ先

[担当]
代表取締役 上木原和隆

[TEL]
022-273-6050

[FAX]
022-273-6055

[E-mail]
kamihara@clino.org

企業情報

[URL]
<http://www.clino.org/>

[所在地]
〒980-0801
仙台市青葉区星陵町1-1
東北大学未来医工学治療
開発センター5階S2

[代表者]
代表取締役 上木原和隆

[資本金]
5,000万円

[従業員]
5人

[沿革(設立)]
2007年 設立

[面積(敷地/工場)]
敷地 ー㎡
建物 ー㎡

鍛造
ダイカスト

鍛造
プレス

材料

機械加工

樹脂加工
樹脂成形

工具
刃具

表面処理
表面加工
熱処理

電子部品
実装

金型
治工具

装置
自動機

研究
開発

ソフト
システム

その他