

株式会社 多機能性蛋白研究所

タキノウセイタンパクケンキョウシヨ

生体成分、生理活性物質を用いた機能性材料の研究、開発

企画・研究 開発・設計 試作/小ロット 生産 資材調達 組立 検査・評価

製品・技術の特徴

■研究開発

- ・生体成分、生理活性物質を用いた機能性材料の研究・開発
(生体成分、生理活性物質は動物や植物・微生物が有している)
- ・炎症誘起作用を有するラクトフェリン・ポリペプチドおよびこれを指標とする歯周病診断法は特許取得済み。特異的測定方法については出願中で現在公開中。
- ・乳酸菌の産生する抗炎症作用を持つ機能性ペプチドの製造方法について特許出願中で現在公開中

■商品の紹介

- ・抗炎症誘起性ラクトフェリン/ペプチドモノクローナル抗体
- ・抗病原性微生物モノクローナル抗体
- ・嫌気性菌用凍結乾燥保護剤 PreserWell



歯周病早期判定法開発の特別講演



先端産業開発講演

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)

■事業内容

- ・ヒトおよび動物難治性疾患治療薬の開発
- ・医薬品原材料の製造/販売
- ・各種検査キットの開発
- ・検査試薬の製造/販売

■事業の概要・特色

- ・歯周病迅速簡易測定キットの開発
- ・東北大学歯学研究科と共同で研究開発
- ・東北大学農学研究科と乳酸菌の産生する機能性ペプチドについて共同研究中
- ・研究員に東北大学大学院歯学研究科の非常勤講師参加
- ・ヒト難治性疾患に対する治療薬の研究開発

■主な取引先

東北大学大学院歯学研究科
東北大学大学院農学研究科
フナコシ樹
その他、民間企業、各種法人および地方公共団体

お問い合わせ先

[担当]
研究所長 小峯健一

[TEL]
022-277-8360

[FAX]
022-277-8360

[E-mail]
komine@icr-sq.co.jp

企業情報

[URL]

[所在地]
〒989-3204
仙台市青葉区南吉成6-6-3
tel 022-277-8360
fax 022-303-6705

[代表者]
代表取締役社長 小峯昭子

[資本金]
1,645万円

[従業員]
2人

[沿革(設立)]
2006年 設立

[面積(敷地工場)]
敷地 -㎡
建物 -㎡

[社屋写真]

鋳造
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
酸処理電子部品
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