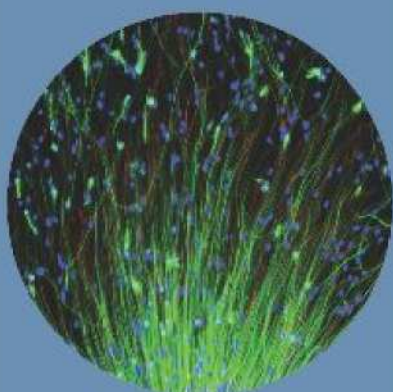


IN VITRO/ EX VIVO 試験サービス

研究・探索・試験 & 分析

PHARMA

(神経・医薬品分野)



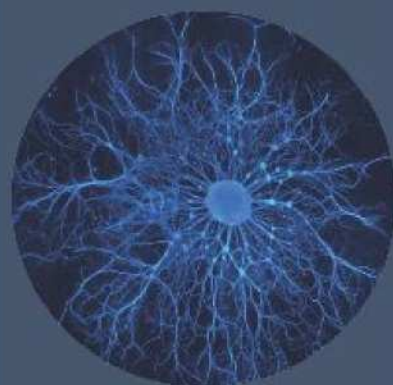
DERMATO-COSMETICS

(皮膚・化粧品分野)



NUTRITION

(健康・美容食品分野)



会社概要

BIOalternatives は、細胞&分子薬理学を専門とする独立民間 CRO(受託試験機関)で、創薬初期段階から、ヘルスケア製品成分の有効性を最新の in vitro 試験技術を利用して実証いたします。

試験品をより迅速に、費用効率良く分析するために、細胞をベースとした分析を開発・利用します。

提供サービス:

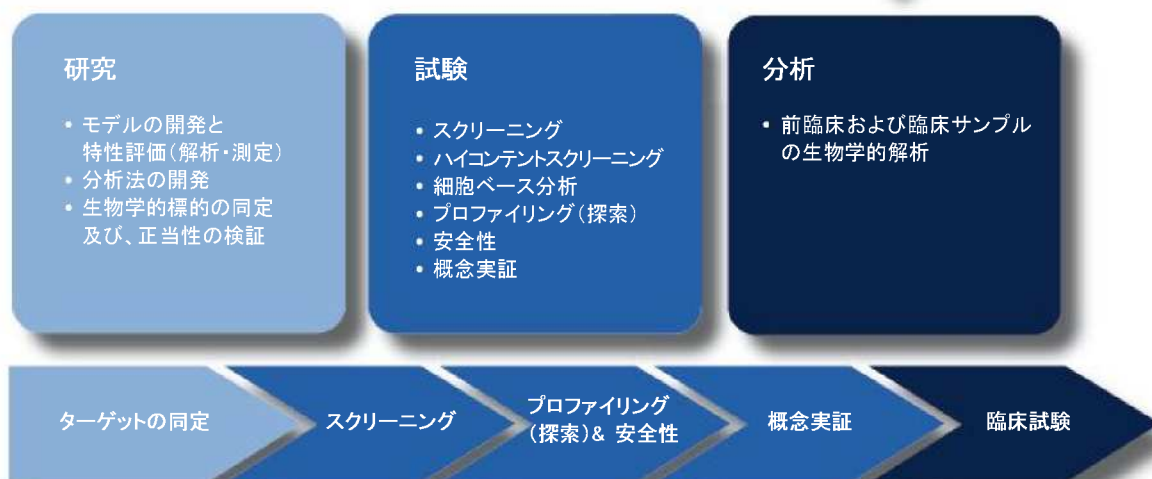
- in vitro 試験モデルの開発&特性評価(解析・測定)
- 細胞ベースの分析法の開発&利用
- 生物学的標的の同定
- 同定効率を上げるための一次および、二次スクリーニング(ハイコンテンツスクリーニングを含む)
- プロファイリング(探索)、作用機序、概念実証の証明(前臨床試験から予測した開発コンセプトをヒト臨床で確認する前証明)
- in vitro 試験による安全性・毒性分析
- 前臨床/ 臨床サンプルの分析・解析

1996 年に設立
従業員:39
(6 名の博士を含む
30 名の科学者)

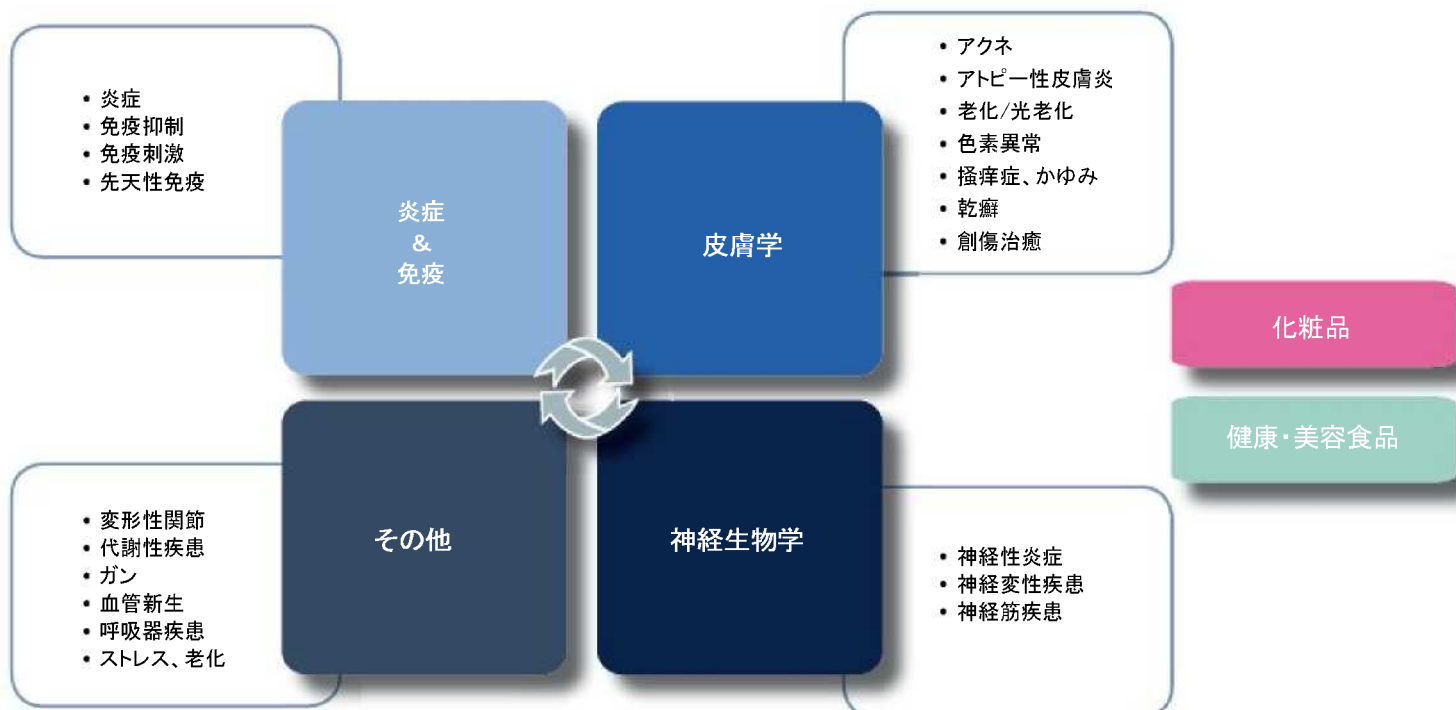
本社:
フランス・Gencay
独立企業

700 平方メートルの
実験室
600 を超える正当性
検証済み in vitro 試験

研究開発費:
売上高の 15%以上



専門領域



細胞および組織モデル



培養株保存&細胞ライブラリー

BIOalternatives の試験モデル:

- ・社内開発
- ・ヒト由来
- ・多様ドナー
- ・健康もしくは病理学的

サービス:

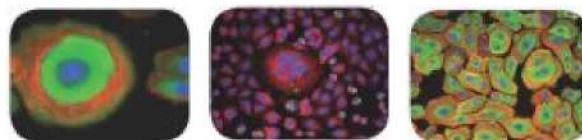
- ・細胞単離、単細胞化、クローニング、分類
- ・トランスフェクション、標的サイレンシング/過剰発現
- ・表現型および機能解析 (タンパク質マーカー、トランスクリプトーム)
- ・組織工学

専門技術 & 情報

- 細胞&組織工学
- シグナル伝達
- 遺伝子発現
- タンパク分析・バイオマーカー & 機能分析
- 生化学・酵素分析
- 組織特異技術



- 細胞・分子・毒性
- 細胞活性化・伝達・分化
- 細胞外マトリックス
- 細胞代謝
- ストレス・損傷・病理学・老化
- 炎症・免疫



標準試験

600 を超える試験法

- 無料アクセス(オンラインカタログ)
- 有効性および安全性試験の検索可能
- 正当性検証済み試験法、標準操作手順書(SOP)
- 試験見積り(48 時間以内)
- 迅速かつ費用対効果の高いサービス

@ online catalogs

Get a free quote at
www.bioalternatives.com



プロジェクトマネージメント:

お客様毎に異なった目的を達成するため、BIOalternatives は、エンジニアやドクターなど各分野の専門家でチームを編成し、プロジェクトを明確化したうえで、最適な解決法を提案させていただきます。

試験全行程において、試験責任者が継続的にお客様にコンタクトさせていただき、あらゆる試験工程段階でお客様の意思や意図を確認させていただきます。

試験終了後には、包括的な報告書を作成・提供させていただき、技術的な説明および、科学的なディスカッションをおこなわせていただきます。

カスタマイズ試験・技能 & 専門知識

BIOalternatives は、生物学分野の研究開発部門にオリジナルの試験を提供するため 1996 年に設立されました。独自の試験提案は、依然としてコアビジネスであり、高度な訓練を受けた科学者が、アウトソーシングされたプロジェクトに対し、費用と時間を削減しながら、最適なソリューションを提供いたします。



東洋サイエンス
Making Science, Growing Together

東洋サイエンス株式会社

東京都中央区日本橋室町 4-1-21 近三ビルディング 4 階

Tel: 03-5205-1040 Fax: 03-5205-1043

E-mail: tech@toyo-asia.co.jp

HP: <http://www.toyo-asia.co.jp/>

担当者: 立花