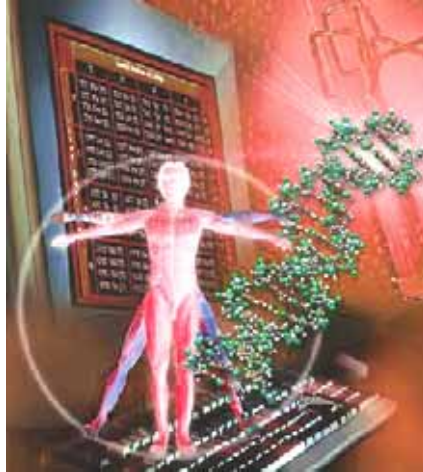


お客様に合わせた組織の 入手と管理サービス

お客様のターゲットの特定と
バリデーションプログラム
に付加価値を



人体組織を用いた
生体外での薬物評価

当社の、ヒト患部サンプルおよび対照サンプルを使用した、お客様に合わせた個別のターゲットの特定およびバリデーションサービスにより、お客様の創薬プロセスを強化します。高品質の新鮮な、または凍結したヒト生体試料を使用した生体外オーガニズムを用いてお客様のリード化合物の選択プロセスを改良します。

完全にお客様に合わせたサービス

適切な実験に適切な組織を提供します。

必要に応じて新鮮な組織または凍結組織を提供します。

ヒトの患部サンプルおよび適合する正常サンプルの使用により、

ヒトの疾患関連の薬剤ターゲットの特定を保証します。

組織入手のスペシャリスト

幅広い疾患を専門とする臨床医の大きなネットワークの協力を得ています。

臨床医と共同で、クライアントの皆様と共に、または代行して、

臨床プロトコールを作成します。

倫理的な人体組織の入手

十分な同意が得られた匿名のドナーから、倫理的プロセスの保証を得ています。

国際的に認知されている最大限の倫理的必要条件を遵守しています。

クライアントの皆様が代わって倫理的承認を取得します。

受注後の採取

当社の「オンディマンド」サービスは、薬物使用歴と患者の情報を添付した高品質の手術後サンプルを保証します。

証明された実績

今までに入手した組織サンプルの例（患部組織および対照組織）：肺、脳、結腸、回腸、血液、血管、子宮内膜、鼻ポリープ、四頭筋生検試料、角膜

SCOTTISH BIOMEDICAL はお客様の創薬および薬物開発プログラムの一部として、
お客様に合わせた組織入手サービスを提供します。
高品質の疾患特異的なヒト生体試料を使用して、お客様の新規のターゲットの特定
とバリデーションが行えます。



倫理的な理由から、Scottish Biomedical は、当社のクライアントの皆様が実施される研究プロジェクトの一部として使用される場合にのみ、クライアントの皆様が代わりに組織を入手しています。当社では、クライアントの皆様が人体組織を使用した以下の研究サービスを提供しています：

マイクロアレイの専門技術

特許性のあるターゲットのオンタイム・デリバリーの実績
完全ゲノムマイクロアレイ、または必要に応じてお客様に合わせた遺伝子アレイの設計
効率的なデータ解読のための高度な独自仕様の画像解析とデータ処理ソフトウェア

バリデーションテクニック

有望な薬物のターゲットのデータ処理と情報解析
リアルタイム PCR、ノーザンブロットおよびウエスタンブロット
免疫組織化学と共焦点顕微鏡を用いた細胞型の同定
siRNA、アンチセンスモデル、ウイルスノックアウト

薬物評価

生体外オーガニズム

Scottish Biomedical は、お客様の個別の研究ニーズを認識して、情報交換を密に行い、
相互に合意した決定を下しながら、
研究のあらゆる段階でお待たせせずいつでもお客様とともに働きます。

本広告に掲載された当社のサービスについてのさらに詳細な情報に関しては
Scottish Biomedical の下記 Development team にお問い合わせください：

Eメール: enquiries@scottish-biomedical.com

電話番号: +44 (0) 141 587 6100

FAX 番号: +44 (0) 141 587 6110



www.scottish-biomedical.com