

その大事なハイブリドーマ細胞、 今のままで大丈夫ですか？

5 検体同時お申し込みでお得！

最新の解析技術を用いて迅速に抗体遺伝子を解析！

- ・「劣化・変異」等のリスクを無くし、お手元の大切なハイブリドーマ細胞を、いつでも再現可能な配列データへ。
- ・すぐに使える発現プラスミドとしてお届けします。

研究者の皆様、こんな不安はありませんか？

- ✓ハイブリドーマ細胞の抗体産生能が低下している。
- ✓安定した品質のリコンビナント抗体がほしい。
- ✓災害や機器故障による、細胞消失のリスクに備えたい。



抗体遺伝子が失われても、組換え抗体として生産可能。



ハイブリドーマ細胞のバックアップとして配列データを保存。万全の DCB 対策に！



抗体エンジニアリング（ヒト化・改変など）に利用可能！

メディリッジが選ばれる3つの理由

01

5'RACE 法による高成功率な遺伝子取得
未知の抗体配列 (IgG,IgM) も独自のノウハウで
確実に特定。

02

ナノポアシーケンスによる納期の短縮
クローン選別を省略し、
配列決定をスピードアップ。

03

配列取得から作製まで選べる柔軟な対応
お客様の研究フェーズに合わせ、
必要な工程のみを支援。



Hybridomaのご提供

RNA抽出

5'RACE

Nanopore
sequencing

VH/VL決定

プラスミド増幅

一過性発現
(CHO,293)

リコンビナント
抗体取得

納品物

- ✓抗体遺伝子配列 (VH/VL)
- ✓発現ベクター
- ✓報告書
- ✓精製抗体 (オプション)



詳しい内容は
ホームページを
ご確認ください

納期
8週間～

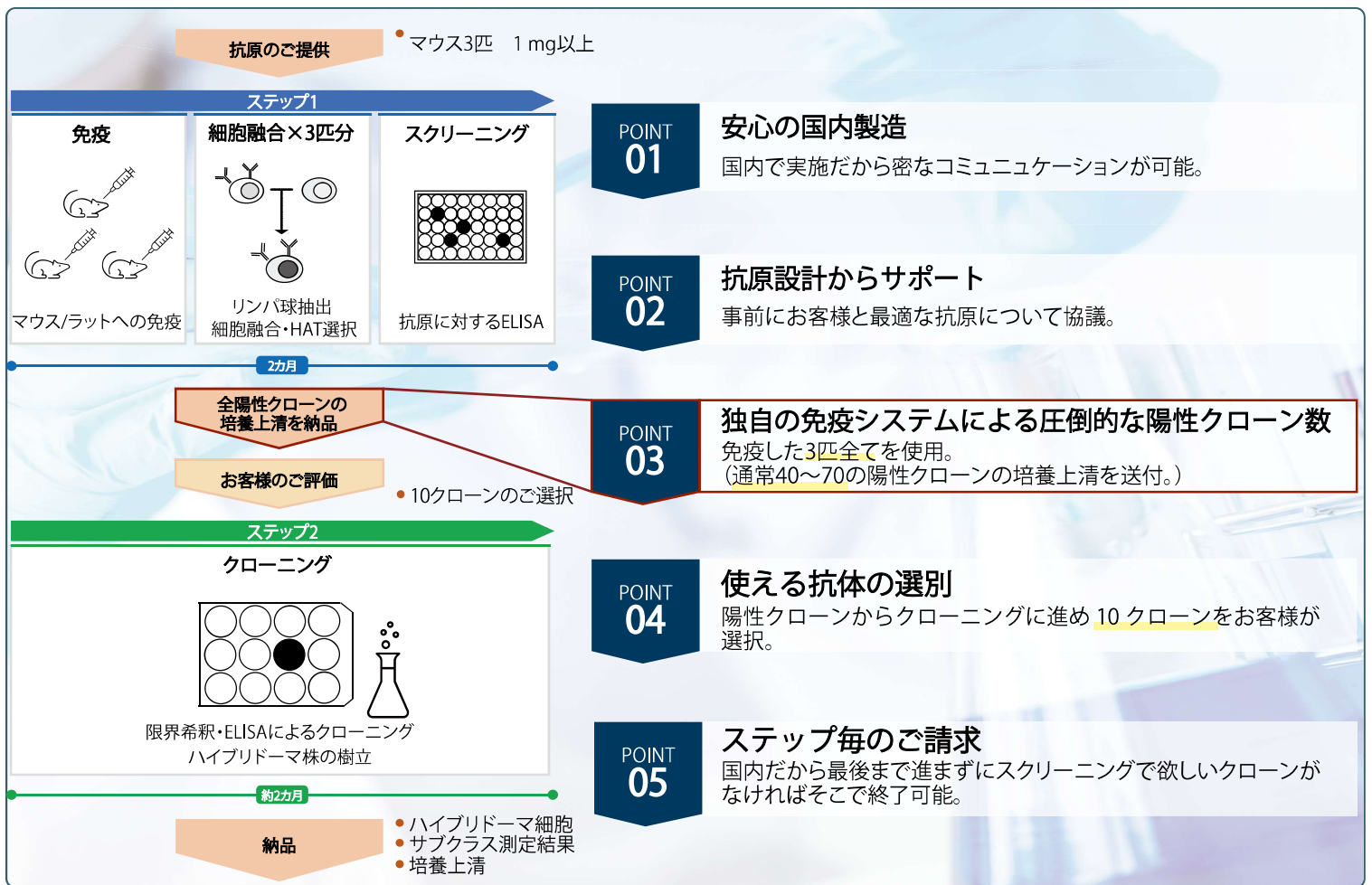
価格はお気軽にお問い合わせください

“使える抗体”をお届けします

モノクローナル抗体産生ハイブリドーマ細胞作製サービス

体外診断用医薬品や抗体医薬品開発の確かな実績
独自のノウハウと技術で、お客様のプロジェクトを強力にバックアップ

メディリッジの5つの強み



【価格】

STEP1 ￥730,000～(税別)(免疫～1次スクリーニング)

STEP2 ￥730,000～(税別)(クローニング)

- ・各サービスの内容等は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。
 - ・バイオ医薬品製造をご検討の場合は、製造工程を視野に入れた開発が重要なため、研究・開発段階からのご相談をお勧めします。
- BD2604_RP

メディリッジ株式会社

〒110-0014 東京都台東区北上野2-6-4

Tel 03-6661-0041 Fax 03-6661-0091

E-mail info@mediridge.com



取扱店