

トランスジェニックマウス作製受託



From Classic Technique
to New Research

ベクター設計構築から、受精卵インジェクションの
最新アプリケーションまで対応！

お問い合わせは、

 株式会社トランスジェニック

<http://www.transgenic.co.jp>

Tel : 078-306-0295

Fax : 078-306-0296

〒650-0047 神戸市中央区港島南町7-1-14

販売代理店

トランスジェニックマウス作製の作業工程と価格

材料のご提供

プラスミドDNA / 配列情報 / ジェノタイピングPCR条件
※ 別途、オプションにて作製・設定を承ります

1. プラスミドDNAの直鎖化と精製
2. 受精卵200個へのインジェクション (C57BL/6N系統を使用)
3. 産子の8週齢までの飼育

700,000 円 (消費税別) 作業工期：4ヶ月

4. ジェノタイピングPCR条件の設定確認
5. ジェノタイピングPCR解析によるファウンダーマウスの同定

200,000 円 (消費税別) 作業工期：1ヶ月

※ 解析の結果、ファウンダーマウスの取得に至らなかった場合、解析の費用はご請求いたしません

その他、オプションサービスを組み合わせてご利用ください

- | | | |
|------------------------|------------|----------------------------|
| ○ ベクター作製 | | 100,000 円から |
| ○ インジェクション100個の追加 | | 200,000 円 |
| ○ 体外受精(IVF)による次世代マウス作製 | 1匹あたり | 350,000 円 |
| ○ 自然交配による次世代マウス作製 | 飼育ラック1棚あたり | 200,000 円 |
| ○ 凍結胚作製 | 1系統あたり | 220,000 円
(消費税別) |

- ※ 自然交配による次世代マウス作製では、妊娠出産に至らない場合もございます。この場合は、交配の費用 (70,000円) のみ申し受けます。
※ その他、カスタムな作業も承ります。ご相談ください。

- ※ 生体マウスの納品にかかる輸送費は、都度のお見積りとさせていただきます。輸送先施設の住所をお知らせください。
※ 生体マウスの輸送に際して、弊社動物施設の定期微生物検査成績書 (ICLAS通常動物コアセット項目) は添付いたします。これ以外に必要な検査項目については、別途費用を申し受けます。

トランスジェニックマウス作製のお問い合わせは、

 株式会社トランスジェニック

<http://www.transgenic.co.jp>

Tel : 078-306-0295 Fax : 078-306-0296

〒650-0047 神戸市中央区港島南町7-1-14