

抗体配列シーケンス解析



ご好評につき、年度末特別価格

期間限定価格 20万円/検体^(※)

(※)5検体でご依頼いただいた場合の価格になります。

モノクローナル抗体産生ハイブリドーマの抗体遺伝子mRNAのシーケンス解析を行います。組み換え抗体の作製や特許申請の際にご利用いただけます。

提供物

モノクローナルハイブリドーマ細胞 1×10^6 細胞
(細胞凍結ペレット又は細胞保存液凍結バイアルとして)

実施内容

RNA精製、5'RACE、配列情報取得(NGSナノポアシーケンサー)、
コンセンサス配列作成とCDR同定(Nab-Seq、IgBLAST)

報告内容

抗体可変領域配列、CDR配列情報、検出リードカウント
※シーケンスrawデータは納品物に含みません。

価格/納期

価格：1検体)27万円、3検体)24万円/検体、5検体)20万円/検体
納期：2～4週間

マウスやラット等
各種生物のIgG/IgMを
解析可能です。

抗体発現ベクターの
作製も承ります。

※検体によっては良好な解析結果が得られない可能性もございます。

その場合、解析方法を変更して解析をいたします。

※検体によっては複数の抗体配列が検出される場合もございます。

※本解析で検出された抗体配列は目的抗原に結合することを必ずしも保証するものではありません。

ご依頼の際にはチラシを見たところ記載の上、
右記のお問い合わせ先までご連絡ください。
2025年2月3日から3月31日までに到着分の
検体が対象となります。

株式会社ファスマック

〒243-0021 神奈川県厚木市岡田 3088 ケーオービルA棟2階

TEL:046-280-5967

E-mail:dnacraft@fasmac.co.jp

