

28日免疫法によるポリクローナル抗体作製

HoKudō

🐇 持ち込み抗原限定！

抗体作製 キャンペーン

期間 2024年10月1日(火) ▶ 11月29日(金)

キャンペーン内容

01 持ち込み抗原限定！！ 28日免疫法によるポリクローナル抗体作製

ウサギ 1羽 通常 446,000 円のところ → **109,500 円**

マウス 2匹 通常 430,000 円のところ → **97,500 円**

ラット 2匹 通常 440,000 円のところ → **105,000 円**



02 Protein A / G 精製

抗血清 ~ 50 mL 通常 48,000 円のところ → **43,200 円**

さらに今なら！ウサギポリクローナル抗体作製とセットでご注文の際は...

ウサギ1羽分の **抗血清全量** を **キャンペーン価格** で精製！



| サービス | 免疫動物種 | 必要抗原量*2 | 納期*3 | 動物数*4 | 価格 | キャンペーン価格 |
|-----------------------------|-------|---------------------------------|------|---------|---------|----------|
| ポリクローナル抗体作製 (持ち込み抗原限定)*1 | ウサギ | ペプチド：3.5 mg/羽 タンパク質：0.9 mg/羽 | 約6週間 | 1羽 | 446,000 | 109,500 |
| | | | | 2羽 | 200,000 | 150,000 |
| | | | | 3羽 | 262,000 | 196,500 |
| | マウス | ペプチド：0.7 mg/匹 タンパク質：0.3 mg/匹 | 約6週間 | 2匹 | 430,000 | 97,500 |
| | | | | 5匹 | 460,000 | 120,000 |
| | ラット | ペプチド：3.5 mg/匹 タンパク質：0.9 mg/匹 | 約6週間 | 2匹 | 440,000 | 105,000 |
| 5匹 | | | | 480,000 | 135,000 | |
| Protein A / G 精製*5 | — | — | 約2週間 | — | 48,000 | 43,200 |

*1 ペプチド抗原をお持ち込みの場合で、キャリアタンパク質の結合がまだの方は別途オプションとして「キャリアタンパク質結合 (30,000 円)」も併せてご依頼ください。

*2 ペプチド抗原の場合の記載量はキャリアタンパク質結合状態での必要量です。
ペプチド抗原の場合は抗体価測定用にフリーペプチドが別途 0.1 mg 必要です。

*3 追加免疫を実施する場合、この限りではありません。抗血清(希釈倍率 1:6400)に対して、O.D. ≤ 1 の場合「追加免疫 2 回 & 採血 1 回(追加免疫による抗体価測定含む)」を無償で実施します。

*4 その他の動物数をご希望の場合はご相談ください。

*5 抗血清 / 腹水 / 培養上清 50 mL までを硫酸分画後、動物種に応じて Protein A または Protein G により精製します。
ウサギポリクローナル抗体作製とセットでご依頼の場合は、ウサギ 1 羽分の抗血清全量を同一価格で実施します。

28日免疫法のご紹介

ポリクローナル抗体作製には通常49～63日の免疫期間を要しますが、株式会社ホクドーでは、28日免疫法で実施します。独自の免疫手法により28日の免疫期間でも従来手法と同等以上の抗体価が期待できます。

特長

- 短期間で抗体作製が可能
- 少量の抗原で実施可能
- 動物への負担軽減



免疫施設は日本実験動物協会
による認証取得済み

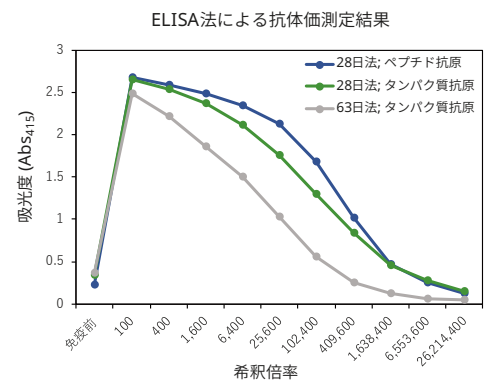
スケジュール例と免疫期間の違いによる抗体価の比較

スケジュール例



* 抗血清(希釈倍率 1:6400)に対して、O.D. ≤ 1 の場合
「追加免疫2回&採血1回(追加免疫による抗体価測定含む)」を無償で実施します。
** 追加免疫をしない(免疫回数2回)場合です。

抗体価の比較



ペプチド合成も含めた抗体作製をお急ぎの方へ

最短納期約2ヵ月 クイック抗体プラン

ユーロフィンジェノミクス株式会社の『超速ペプチド合成』と株式会社ホクドーの『期間短縮(28日)免疫法』を組み合わせることで、ペプチド合成～ウサギポリクローナル抗体作製を約2ヵ月という短納期でご提供するプランです。



クイック抗体プラン
詳細はこちら



※掲載価格は2024年9月現在のものです(消費税は含まれていません)。

ナカライテスク株式会社



URL <https://www.nacalai.co.jp/>
価格・納期のご照会 [0120-489-552](https://www.e-nacalai.jp/URL/?P=Contact)
製品に関する技術的なご照会 <https://www.e-nacalai.jp/URL/?P=Contact>

※ 試験・研究用以外には使用しないでください。
※ 掲載内容は予告なく変更になる場合があります。
※ QRコードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。