

最短納期 約 2 カ月

HoKudō

期間短縮(28日)免疫法



eurofins

Genomics

超速ペプチド合成

クイック抗体プラン

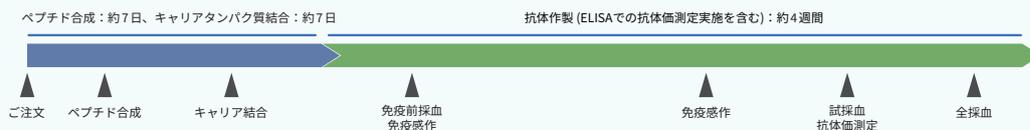


クイック抗体プランはユーロフィンジェノミクス株式会社の『超速ペプチド合成』と株式会社ホクドーの『期間短縮(28日)免疫法』を組み合わせることで、ペプチド合成～ウサギポリクローナル抗体作製までを約2カ月という短納期でご提供するプランです。

point
01

超速ペプチド合成 × 期間短縮免疫法で最短納期を実現！

ウサギポリクローナル抗体作製スケジュール例



最短納期

約 2 カ月

point
02

抗原部位デザインも無償で対応

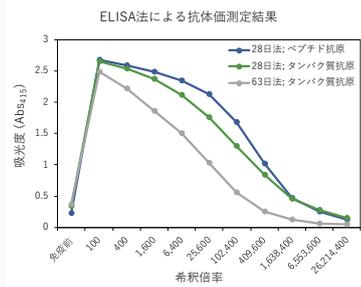
※デザインには別途1週間～お時間をいただきます。

point
03

短期間でも従来と同等以上の力価が期待

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、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。

また、力価が基準値に満たない場合、追加免疫を無償で2回実施するため安心です。



point
04

免疫施設は日本実験動物協会による認証取得済み

ホクドーでは第三者検証をはじめとし、機関内規定の策定や関連法規の遵守など動物福祉の向上に取り組んでいます。



全部まとめてこの価格！

抗原ペプチド合成

キャリア結合

免疫感作

抗体価測定

ウサギ 1羽

290,000円

2羽

330,000円

ペプチド合成詳細

ペプチド合成は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サービスで行います。本プランにおける仕様は以下のとおりです。

項目	概要
合成手法	Fmoc 固相合成法
標準品質保証データ	HPLC データおよびマススペクトルデータ
対応アミノ酸数	～ 20 アミノ酸 (キャリア結合に必要な Cys 残基を含む)
精製純度	> 80% HPLC
合成量	6 mg
キャリアタンパク質	KLH または BSA

抗体作製詳細

抗体作製は株式会社ホクドーの期間短縮(28日)免疫法で行います。本プランにおける仕様は以下のとおりです。

項目	概要
免疫動物	ウサギ(日本白色種)
抗原投与回数	2回 抗血清(希釈倍率 1:6400)に対して、O.D. ≤ 1 の場合、 追加免疫2回を無償で実施
抗体価測定	ELISA
納品物	免疫前・試採血血清 各 1.5 mL/羽 全量採血血清 約 50～70 mL/羽
納品形態	冷凍

オプション：抗体精製

株式会社ホクドーでは、免疫終了後の抗血清の抗体精製も承っています。

項目	概要
精製方法	硫酸分画、Protein A/G、アフィニティ精製 など
納期	2週間～
納品物	精製抗体(濃度未調整 / Buffer 組成 ; PBS)
納品形態	冷凍

お問い合わせ

クイック抗体プランについての
お見積り・お問い合わせはこちら →



株式会社ホクドー 洞爺ラボ

〒049-5613 北海道虻田郡洞爺湖町清水 245 番 4

TEL 0142-83-3748

FAX 0142-83-3982

Mail info@hokudo.co.jp

URL <https://www.hokudo.co.jp/index.html>

※ 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。
※ 掲載価格に消費税は含まれていません。