

5回免疫の納得プラン！ ELISA 報告、試採血送付込み



夏のCoLabo キャンペーン！ ウサギポリクロ抗体作製

キャンペーン期間

2021

2021

7/1_木 ▶ 9/30_木

安心・信頼の国内免疫！

リン酸化抗体は精製・吸収込み！

ペプチド抗体は力価保証！



リン酸化抗体 2羽

333,000円 (税別)

※ 1羽 20mL のリン酸 affinity 精製、非リン酸抗体吸収を含みます ※他、修飾部位特異抗体も承ります



ペプチド抗体 2羽

176,000円 (税別)

1羽の場合 112,000円 (税別)



抗原お預かり 2羽

127,500円 (税別)

1羽の場合 72,000円 (税別)

作業内容は裏面に→



株式会社 スクラム

安価プランはよく見るが……

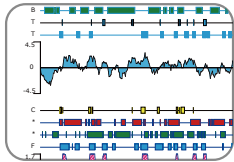
- ・ 試採血を用いて、ウエスタンブロットで試したい
- ・ 経験上、5回は抗原感作したい
- ・ 追加感作も柔軟に考えたい

こんなご要望
増えてます!



ペプチド抗体の場合

①



配列設計

ターゲットタンパク質の「PubMedのアクセッション番号」「抗原名」「配列」「動物種」をE-mail (custom@scrum-net.co.jp) でお送り下さい。抗原性、フレキシビリティ、表出性、親水性等を考慮の上、候補をご提案申し上げます (報告: 約 1-2 週間)。

②

ペプチド合成、キャリアタンパク質結合

配列長 15 ~ 20 aa 程度、**純度 > 80%** (HPLC 精製) で合成。

③

ウサギ抗血清作製

	Day0	Day14	Day21	Day28	Day35	Day42	Day49	Day56	Day63
感作	○	○		○		○		○	
採血	○						○		○
ELISA					○		○		

* ELISA 測定値が希釈倍率 4,000 倍で、OD 値 0.5 を下回っている場合、全額無償にて承ります。

* 試採血は Day49 に、Day0、35 と共に送付いたします。

④

納品形体・納期目安

①ウサギ抗血清 約 50 mL / 防腐剤添加・冷蔵 ②残ペプチド (納期: 約 110 日)

* Peptide affinity 精製はオプションにて承ります。¥75,000 (税別) / 抗血清 20 mL 使用。



抗原お預かりの場合

リコンビナントタンパク抗原お預かりの上、上記③④承ります。

ウサギ 1 羽あたり、1.5mg (ELISA 含む)、濃度 > 0.5 mg/mL をご用意お願い致します。

各 Buffer に対する経験上の上限値を設けております。ご相談ください。(納期: 約 70-80 日)

※ゲル片、菌体、アジュバント指定などご要望承ります。



リン酸化ペプチド抗体の場合

ご希望のリン酸基を挟んだ前後 15 aa 程度及び、「PubMedのアクセッション番号」を E-mail (custom@scrum-net.co.jp) でお送り下さい。配列設計の上、ご提案申し上げます。配列確定後は、

① リン酸及び、非リン酸化ペプチド合成

② リン酸化ペプチドにキャリアタンパク質結合の上、ウサギ2羽に免疫 (63 日法)

③ 1 個体の内、抗血清 20 mL を用いたリン酸 affinity 精製及び、非リン酸抗体吸収を実施 (納期: 約 150 日)

お気軽にお問い合わせください

email: custom@scrum-net.co.jp

スクラム 受託

で

検索

代理店



株式会社 スクラム

本社 〒135-0014 東京都江東区石島 2-14
Imas Riverside 4F
Tel. (03)6458-6696 Fax. (03)-6458-6697
西日本営業所 〒532-0003
大阪市淀川区宮原5-1-3 NLC新大阪アースビル403
Tel. (06)6394-1300 Fax. (06)6394-8851
HP : www.scrum-net.co.jp

CL20210531A