

# ファースト抗体作製 見積内容記載シート

コスモ・バイオ株式会社 ペプチドユニット  
E-mail: peptide-ab@cosmobio.co.jp  
TEL: 03-5632-9744

■抗体作製(ポリクローナル)ファースト抗体はウサギ1羽を基本設定としております。  
ウサギ2羽免疫をご希望の場合は、2セットのご注文となりますことご了承ください。

## 1. 抗原情報

### 1-1 抗原ペプチド合成からの場合

エピトープデザイン : 希望する 希望しない

#### a) 希望する方がご記載ください

1) 抗原名 or アクセション番号 :

2) ターゲットタンパク質アミノ酸配列

\*配列情報が公共のデータベース等から取得できない場合は、こちらに直接ご記入ください。

( )

3) 抗原タンパク質の由来 :

4) クロスリアクトを避けたいタンパク質 :

5) その他ご希望がございましたら、下記にご記載ください。

( )

#### b) 希望しない方がご記載ください

1) 抗原ペプチド配列(N末端→C末端) :

2) 修飾等の特記事項 :

#### c) キャリアタンパク質をご選択ください

KLH BSA

### 1-2 抗原を持込みいただく場合

#### a) 抗原の種類をご記載ください

発現タンパク質 ウイルスおよび細菌 その他

( kDa )

\*精製タンパク質などの持込み抗原に関しましては、作業者の安全を期するため、  
抗原の毒性などについてご記載いただき、『安全性確認書』をダウンロードしてお使いいただきますようお願いいたします。  
必要事項を記入し抗原と同封してください。

#### b) ご送付いただく抗原量をご記載ください

( mg or mg/ml )

\*必要抗原量目安 2.5mg/ウサギ一羽。濃度は 0.4mg/ml 以上をご用意ください。

## 2. オプション

2-1 全採血血清の小分け : 有り( ml ずつ \*最小単位 1ml です) 無し

2-2 血清硫安処理 : 有り 無し

\*無しをご選択の場合は、防腐剤としてプロクリンを添加しております。

血清小分けをご希望の方はご選択いただけません。

2-3 抗体精製方法 : 有り( アフィニティーカラム / プロテインA/Gカラム / KLHカラム) 無し

2-4 精製後透析Buffer 組成 : PBS PBS/GlycOH

2-5 保存剤添加 : プロクリン 無添加