**抗独特型抗体相关服务询价表**

**说明**：

请您详细填写以下问题，[发送至我们的邮箱[add@genscriptprobio.com](mailto:add@genscriptprobio.com)](mailto:发送至我们的邮箱Antibody@genscriptprobio.com.cn)。我们将根据您提供的信息进行详细的评估，并第一时间将评估结果发至您的邮箱。如有疑问，请随时联系负责您的技术支持，感谢您对金斯瑞蓬勃生物的信任与支持！

**客户信息**（必填项）：

|  |  |
| --- | --- |
| **客户姓名** |  |
| **邮箱** |  |
| **单位** |  |
| **地址** |  |
| **联系方式** |  |

**请在下表中选择您需要的服务类型**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **勾 选** | **您需要的服务类型** | **填写内容对应的页码** |
|  | 1.您需要独特型抗体单抗或多抗制备 | **表1 或 表2:**  Page1(鼠单抗) 或 Page3 (兔多抗) |
|  | 2.您需要独特型抗体制备 + ELISA试剂盒 | **表1 或 表2 + 表4:**  Page2(鼠单抗) 或Page3(兔多抗)  Page3(PK或ADA试剂盒) |
|  | 3.您需要独特型抗体制备 + ELISA试剂盒 + 临床前PK或ADA研究 | **表1或 表2 + 表4 + 表5：**  Page1(鼠单抗) 或Page3(兔多抗)  Page3(PK或ADA试剂盒)  Page4~5(临床前PK或ADA研究) |
|  | 4.您需要临床前PK评价服务 | **表4:** Page4 |
|  | 5.您需要临床前ADA评价服务 | **表4:** Page5 |
|  | 6.您需要通用型抗体药PK检测抗体 | **表6:** Page6 |

**抗体相关信息1**：**如果您想制备独特型单抗，请填写该信息表格**（全部为必填项）**。**

**1、独特型单抗的最终应用是什么？**

药物代谢动力学（PK） 中和抗体检测 其他，请说明

**2、药物的种属\*：**

人 其他，请说明

**3、药物的亚型\*:** IgG1IgG2IgG4 其他，请说明

**4、项目起始材料\*：**

1）药物类型: 经典IgG 蛋白药scFv sdAb Bispecific（请提供或说明双抗的结构） ADC 多肽药 其他，请说明

2）抗体药物的分子量KDa

3）反筛选抗原: 同型对照抗体 (如IgG1，IgG2或IgG4) 总IgG

4）是否可以提供: 药物的靶点蛋白 过表达药物靶点的稳定细胞系

**5、药物靶点类型**：可溶性蛋白靶点 跨膜类蛋白靶点其他，请说明

**6、您想开发哪种类型的抗独特型抗体\*：**

抗原阻断型或竞争型（PK检测游离药物）(备注：如抗体药和靶点的亲和力很高，筛选阻断型Anti-ID单抗的难度较大，请提供抗体药和靶点的亲和力水平以进行评估。)

抗原非竞争型（PK检测总药物，包括游离，部分结合，完全结合）

中和型（免疫原性检测中和ADA，完全阻断抗体药及靶点的结合） (如抗体药和靶点的亲和力很高，筛选中和型Anti-ID单抗的难度较大，请提供抗体药和靶点的亲和力水平以进行评估)

不要求抗体类型

**7、您的独特型抗体下游将应用于哪种类型的酶联免疫检测方法的开发**

捕获型（Capture Elisa） 夹心型（Sandwich Elisa） 其他，请说明

**8、预期最终交付物\*: (二选一)**

**必选一**：

3-5株杂交瘤细胞系

5-10株杂交瘤细胞系

**必选二**：

3-5株杂交瘤细胞的可变区序列

5-10株杂交瘤细胞的可变区序列

**可选项：**

纯化抗体（抗体不配对），2~5mg/clone

纯化抗体配对服务 ，2~5mg/clone

ELISA初始灵敏度检测

药代动力学(PK)检测试剂盒

**9、其他特殊的项目要求：**

项目准备开始时间：

**抗体相关信息表2：如果您想制备独特型多抗，请填写该信息表格**（全部为必填项）**。**

**1、独特型多抗的最终应用是什么？**

免疫原性 其他，请说明

**2、药物的种属\*：**

人 小鼠 大鼠 兔 其他，请说明

**3、药物的亚型\*:** IgG1IgG2IgG4 其他亚型，请说明

**4、项目起始材料\*：**

1）药物类型: 经典IgG 蛋白药scFv sdAb Bispecific（请提供结构） ADC 多肽药 其他，请说明

2）药物的分子量KDa

3）反筛选抗原: 总IgG 同型对照抗体 (如IgG1，IgG2或IgG4)

**5、预期最终交付物\*:**

纯化后抗体，需要mg多抗

酶联免疫初始灵敏度分析（Bridging ELISA）

免疫原性试剂盒

**6、其他特殊要求：**

项目准备开始时间：

**试剂盒相关信息表3**：**如果您想制备PK或ADA的ELISA检测试剂盒，请填写该信息表格**（全部为必填项）**。**

**1、开发的试剂盒类型**

药代动力学试剂盒（PK） 免疫原性试剂盒(检测总ADA) 其他，请说明

**2、最终交付物类型**

试剂盒 技术转移 试剂盒&技术转移 其他，请说明

**3、试剂盒需求数量**

10个 20个 50个 其他，请说明

**4、工具抗体信息（抗独特型单抗或多抗）**

抗体来源：客户提供  金斯瑞蓬勃制备 其他，请说明

抗体种属：小鼠 兔 其他，请说明

抗体保存条件：2～8℃ -20℃ -80℃ 其他，请说明

**5、标准品信息 (PK中的标准品为药物或ADA中的标准品为抗独特型多抗或单抗)**

标准品来源：客户提供 金斯瑞蓬勃制备 其他，请说明

标准品种属：人 其他，请说明

标准品类型：抗体 蛋白 多肽 其他，请说明

标准品纯度：SDS-PAGE纯度      HPLC纯度      其他，请说明

标准品保存条件：2～8℃ -20℃ -80℃ 其他，请说明

**6、待测样品信息**

样品种属：人 食蟹猴 犬 大鼠 小鼠 其他，请说明

样品类型：人血清 血浆 其他，请说明

待测物在样品中的浓度范围：

样品检测服务：客户自检 委托金斯瑞蓬勃检测 其他，请说明

**临床前药代动力学研究及检测服务表4：如果您需要PK评价服务，请填写该信息表格（\*为必填项）。**

1、药物类型\*：

经典IgG 蛋白药 scFv sdAb Bispecific（请提供结构） ADC

多肽药 其他，请说明

2、药代研究的动物种属（可多选）\*：

小鼠 大鼠 猴 其他，请说明

3、抗独特型单抗的种属\*：

小鼠 大鼠 兔子 其他，请说明

4、PK方法开发\*：

方法开发 方法验证 方法转移

5、是否需要其它取材（组织脏器等）\*：

是  否 不清楚

6、是否需要进行其它检测（免疫原性、伴随单次给药毒性、病理检测等）：

是  否 不清楚

7、是否有早期药代数据简述\*：

（如相关种属，药代参数，或提供参考文献）

8、其它特殊要求：

**临床前药物免疫原性研究及检测服务表5：如果您需要，请填写该信息表格（\*为必填项）。**

1、药物类型\*：

经典IgG 蛋白药 scFv sdAb Bispecific（请提供结构） ADC

多肽药 其他，请说明

2、药物免疫原性研究的动物种属（可多选）\*：

小鼠 大鼠 猴 其他，请说明

3、抗独特型兔多抗ADA阳参信息\*：

4、是否需要生物素标记服务\*：

是  否 不清楚

5、ADA方法开发\*：

方法开发 方法验证 方法转移

6、是否需要其它取材（组织脏器等）\*：

是  否 不清楚

7、是否需要进行其它检测（伴随单次给药毒性、病理检测等）：

是  否 不清楚

8、是否有早期免疫原性研究数据简述\*：

（如相关种属，或提供参考文献）

9、其它特殊要求：

**抗体相关信息表6：如果您想制备通用型抗体药PK检测抗体，请填写该信息表格**（全部为必填项）。

**通用型抗体药PK检测抗体，可以特异性识别人源抗体的Fc端。**

**适用于单克隆抗体药和抗体偶联药物的临床前药物代谢动力学（PK）研究。**

**1、靶抗体的亚型\*:** IgG1 IgG2 IgG4 其他，请说明

**2、项目起始材料：**药物类型: 经典IgG ADC 其他，请说明

**3、预期最终交付物\*: (可多选)**

抗体配对服务， 一对配对抗体各需要     mg/clone

购买通用型抗体药PK检测抗体组，每对抗体各需要     mg/clone（最低购买量：1mg/Ab）。

药代动力学(PK)检测试剂盒 (如需此部分服务，请填写上方“试剂盒相关信息”)