**抗独特型抗体制备服务询价表**

**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). 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，电话：400 025 8686转5809，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** |  |

**服务详细信息**：

**抗体相关信息1：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：3mg/Ab）。

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

**抗体相关信息2**：**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）

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）

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

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：**

例如：最好的配对抗体对进行放大生产，10-15mg/克隆；最好的中和抗体进行放大生产，10-15mg/克隆

项目准备开始时间：

**抗体相关信息3：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4**：**如果您想制备ELISA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