



DIA·AN

戴安生物

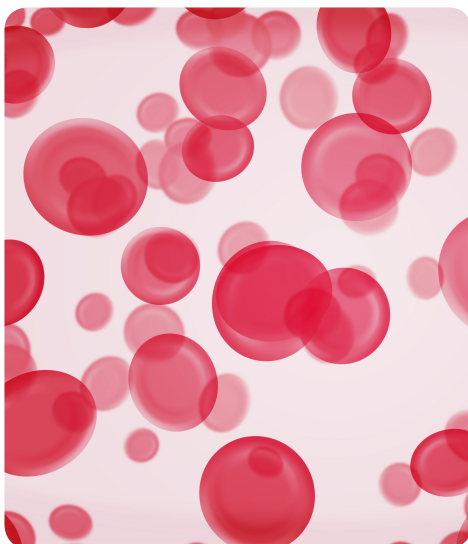
WE FOCUS ON
PRECISE PROTEIN
QUANTIFICATION

[诊断级专业抗体生产商]

厚积薄发，独具匠心。凭借多年的抗体研发生产经验，戴安生物建设了完善的多克隆和单克隆抗体生产线，提供优质的诊断用抗体原料和关键性科研用抗体。

[掌握抗体制备核心技术]

2018 戴安生物优势项目推荐



服务承诺

提供全方位的抗原分析与设计服务，评估实验风险，针对每个客户的需要，提出最合理的实验方案。无论采用多肽路线，蛋白质路线，还是小分子药物，武汉戴安生物单抗技术人员都能够凭借国内首屈一指的单抗项目经验，切实提高抗体的成功率。使抗体能够满足科研工作者对 WB, IHC, IF, CHIP 等实验检测需要。

小鼠单克隆抗体定制

戴安生物自推出保证型小鼠单抗项目以来，获得了多所高校和研究院所的青睞，我们也不负众望，成功交付给客户高质量的特异性抗体和单抗细胞株，助力科学研究。

服务优势

- ◎ 高质量的抗原（重组蛋白纯度>90%，浓度1mg/ml）；
- ◎ 可提供5-10株阳性细胞株上清供客户筛选；
- ◎ 满足客户各种属KO验证，确保抗体特异性；
- ◎ 每株细胞可提供亲和纯化的单克隆抗体5-10mg。

大鼠单克隆抗体定制

戴安生物隆重推出的大鼠单克隆抗体定制项目是对小鼠单抗项目的补充，大鼠单克隆抗体体系使用大鼠进行免疫，并将其激活的 B 细胞与瘤细胞融合进而筛选阳性单克隆来制备的高特异性抗体。

服务优势

- ◎ 解决针对小鼠蛋白的抗体因抗原同源性而造成的免疫耐受；
- ◎ 具备pM级的亲和性和高特异性，可同时识别人类蛋白及其小鼠同源蛋白；
- ◎ 大鼠单抗细胞上清的产量可达70-120ug/ml；
- ◎ 提供稳定分泌抗体功能的大鼠杂交瘤细胞株。

药物小分子单克隆抗体定制

利用小分子抗体建立的免疫分析方法具有特异性强、灵敏度高、不依赖大型设备等特点，已经在食品安全、药物残留、人类和动物疾病诊断等多个领域获得广泛应用。

服务优势

- ◎ 半抗原设计经验丰富，免疫半抗原设计的基本原则是免疫半抗原与载体连接后在结合抗原中能最大程度保持和突出待测物的特征结构，特别是立体结构，且与载体蛋白偶联效率高，时间短；
- ◎ 偶联位点可选，偶联比根据客户要求可调整；
- ◎ 小分子半抗原活化后分别偶联蛋白制备完全抗原（免疫抗原）与检测抗原，蛋白电泳测试；
- ◎ 采用自我研发新型佐剂免疫动物，可最大程度提高效价。



☎ 027-59325199

Ⓜ <http://www.dia-an.com>

「精益求精，至善至美」

便捷 准确 真实

双抗夹心 ELISA 试剂盒开发



随着对酶联免疫吸附分析方法的深入研究，结合双抗夹心法 ELISA 试剂盒检测具有高效、快捷、易批量操作等自身优点，武汉戴安生物立足于自身在单抗制备及单抗配对方面的技术优势，拥有资深研发专家进行技术指导，不仅能根据客户需求制备出高特异性单抗多抗，更能满足客户对高灵敏度 ELISA 试剂盒的需求！

试剂盒制备流程

服务优势

- ◎ 结合自身单抗配对技术优势，显著提高试剂盒特异性检测的灵敏度；
- ◎ 已制备试剂盒经检测批间差<10%，批内差<10%；
- ◎ 稳定性为在4℃的环境下保存一年；
- ◎ 根据客户要求免费提供技术支持，在使用我公司制备的试剂盒时，全程跟踪您实验进度，及时解决您在实验上碰到问题和情况；
- ◎ 提供5个ELISA试剂盒成品（包括所有组分及说明书）
- ◎ 免费帮定制客户代测临床样品或者天然样品。

