

ELISA 试剂盒开发服务 服务编号：SV8000



一、服务内容客

户可以提供特异性抗体，高纯度抗原，北京博奥森根据客户的个性化需要开发特定 ELISA 试剂盒，成品试剂盒可采用 ELISA 夹心法、竞争法（测定抗原）、间接法（测定抗体）或竞争法（测定小分子化合物）等方式检测样品中特定成分的含量。

- 1、使用客户提供的材料进行 ELISA 试剂盒开发，客户需要提供的材料包括：目的蛋白或小分子化合物及偶联物；相对应的抗体如果采用夹心法检测，需要针对不同表位的抗体对（单抗/单抗或单抗/多抗）。
- 2、由北京博奥森代为购买商品化抗体或抗体对和高纯度抗原，以此开发 ELISA 试剂盒。
- 3、由客户提供抗原或抗原信息，北京博奥森制备单抗和多抗用于 ELISA 试剂盒的开发，操作参考抗体制备和抗体对筛选。

Tip: 请您填写[首页项目申请表](#)，以便 Bioss 为您提供更好的技术服务。

二、服务流程

1、客户提交 ELISA 试剂盒开发服务请求并明确实验要求，与公司商定具体的实验项目、数量和费用，双方签订《委托 ELISA 试剂盒开发服务合同》。

2、准备开发 ELISA 试剂盒所需的抗原和抗体，我公司按照合同要求进行 ELISA 试剂盒开发，并在规定时间内完成委托。

3、委托完成后，我公司按照要求提供完整的、真实的、全套的检测数据报告及成品试剂盒。

4、成品试剂盒包括：已包被抗原或抗体的进口酶标板；检测标准品；相关的酶标二抗或酶标试剂；相应的缓冲液；显色系统；标准曲线报告；使用说明书等。

三、收费标准

服务项目 (编号: SV8000)	内容	价格 (元)	周期	交付结果
客户提供抗原、抗体原料，博奥森负责 ELISA KIT 开发 (5kits)	优化抗原、抗体配对条件	24000 元	2-3 月	完整的、真实的、全套的检测数据报告及成型试剂盒。
	优化试剂盒			
	提供 5 个完整的试剂盒			
	标准曲线报告			
ELISA KIT 开发 (> 5kits)	N/A	加收 800 元/kit		
ELISA KIT 开发 (>10kits)	提供批内、批间差报告	加收 500 元/kit		

注：

1、试剂盒的灵敏度和检测范围受多方面因素影响，其中抗体对是否合适和抗体的亲和力是最主要的影响因素。我们会尽量将灵敏度控制在 1ng/ml 。

2、此报价仅包含 ELISA 试剂盒开发的费用，不包含抗原抗体准备的费用。

四、抗体对筛选服务说明

1、北京博奥森承诺根据客户需求，开发出适合其特定应用要求的夹心 ELISA 抗体配对，帮助客户实现其自身产品性能，保证所有抗体配对均能在我们的系统上实现合同所确定的技术指标。常规项目指标以通过已有的国家标准为准，如所定制项目无相关国家标准品，则必须能满足行业或企业标准。

2、由于抗体配对的实际应用效果受多种因素影响，我们不能保证所开发的抗体配对在客户自己的系统中一定适用，但我们会协助客户完成实验条件的优化。

3、保密承诺：客户对其委托开发的抗体对拥有完全的知识产权、商业价值和使用权，我公司有为客户保密的义务和职责，承诺严格保护客户提供产品信息资料不外泄。

