



来自云克隆公司的产品定制服务

云克隆公司拥有高水平的企业研发团队和成熟的分子生物学与免疫学技术平台，每月可研发生产蛋白300种，抗体320种，多肽100条。我们对外提供贴心的产品定制服务，您在货期、定制数量，浓度，纯度等各个方面的需求我们都会尽量满足！

I 蛋白表达

● 实验流程

选择合适的表达系统 → 构建质粒 → 小试 → 生产 → 纯化 → 质检

● 特点

- » 表达系统：原核、酵母、哺乳动物细胞表达系统均可供选择
- » 质量保证：BCA, SDS-PAGE, Western Blot 以及 ELISA
- » 标记服务：包括FITC, HRP, Biotin标记等
- » 数据服务：相关实验数据可依据客户需求提供

II 多肽合成

● 实验流程

多肽设计及分析
质检 多肽合成

● 特点

- » 多肽合成：长度可达到90个氨基酸，纯度70%-98%
- » 标记服务：包括FITC, HRP, Biotin标记等
- » 偶联服务：可偶联OVA, BSA, KLH等
- » 数据服务：可提供紫外扫描图，HPLC等验证数据

III 抗体定制

● 实验流程

- » 多克隆抗体

抗原设计 → 免疫动物 → 抗血清的收集及纯化 → 效价测定及筛选 → 质检

- » 单克隆抗体

抗原设计 → 免疫动物 → 细胞融合及筛选 → 单克隆化 → 细胞扩增
质检 效价测定及筛选 收集腹水并纯化 制备腹水

● 特点

- » 抗体服务：针对蛋白，多肽以及小分子的抗体均可定制
- » 质量保证：包括BCA, SDS-PAGE, ELISA, Western Blot以及 IHC等
- » 标记服务：包括FITC, HRP, Biotin标记等