技术服务目录

1. 合成业务
   1. 基因合成
   2. Oligo合成
2. Sanger测序
3. 分子生物学服务

3.1 基因分型系列

3.1.1 质谱SNP分型

3.1.2 Taqman探针SNP分型

3.1.3 PCR重测序SNP分型

3.1.4 SNapShot SNP分型

3.2 甲基化检测系列

3.2.1 甲基化芯片检测

3.2.2 质谱甲基化验证

3.2.3 焦磷酸测序验证

3.3 基因表达系列

3.3.1 基因芯片检测

3.3.2 QPCR定量检测

3.4 蛋白/抗体系列

3.4.1 蛋白质谱鉴定

3.4.2 重组蛋白制备

3.4.3 抗体制备

3.5其他服务

3.5.1 STR分型

3.5.2 细菌、真菌菌种鉴定

3.5.3 TA克隆服务

3.5.4 Shotgun文库构建及测序

1. Sanger医学检测服务

4.1 心血管疾病用药指导基因检测

4.2 血液疾病相关基因检测

4.2.1 HLA分型检测

4.2.2 STR嵌合体检测

4.2.3 地中海贫血基因检测