地贫基因三项试剂技术参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 试剂名称 | 详细目录及具体参数需求 |
| 1 | 1. 非缺失型α-地中海贫血基因突变检测试剂盒

2.缺失型α-地中海贫血基因突变检测试剂盒3.β-地中海贫血基因突变检测试剂盒） | 1、至少检测α珠蛋白基因3种常见缺失型类型（-α3.7 、-α4.2、 --SEA）、3种常见的突变类型（αCSα、αQSα、αWSα）以及常见的β-珠蛋白基因17个位点的17种突变（41-42M/N、654M/N、-28M/N、71-72M/N、17M/N、βEM/N、IVS-I-1M/N、27-28M/N、43M/N、-29M/N、31M/N、-32M/N、-30M/N、14-15M/N、CAPM/N、IntM/N、IVS-I-5M/N）。2、准确率：准确率为100%。3、特异性：特异性为100%。4、技术方法：缺失型α-地中海贫血（GAP-PCR）非缺失型α-地中海贫血和β-地中海贫血（PCR-反向点杂交法）。5、由于临床诊断需要，为试剂盒未检出的疑似地中海贫血的标本提供免费的测序服务。 |