**包15 年预算33.3万元**

**技术参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **单位** | **最高限价单价** |
| 1 | 白血病相关融合基因检测试剂盒（56种筛查-3光） | 20测试/盒 | 盒 | 12150 |
| 2 | 骨髓增殖性肿瘤相关基因突变检测 (Jak2 A、B、C，MPL A、B，CALR A、B) | 20测试/盒 | 盒 | 6480 |
| 3 | 白血病相关融合基因检测试剂盒（荧光RT-PCR法）PML-RARA V | 20测试/盒 | 盒 | 2187 |
| 4 | 人体组织RNA质量检测试剂盒 | 20测试/盒 | 盒 | 810 |
| 5 | BCR-ABL-210定量荧光 | 20测试/盒 | 盒 | 2187 |
| 6 | WT1基因定量检测试剂盒（荧光RT-PCR法） | 20测试/盒 | 盒 | 2187 |
| 7 | Trizol | 100ml | 瓶 | 810 |
| 8 | BCR-ABL-230定量荧光 | 20测试/盒 | 盒 | 2187 |
| 9 | PML-RaRa-S定量荧光 | 20测试/盒 | 盒 | 2187 |
| 10 | BCR-ABL-190定量荧光 | 20测试/盒 | 盒 | 2187 |
| 11 | PML-RaRa-L定量荧光 | 20测试/盒 | 盒 | 2187 |
| 12 | 肿瘤相关融合基因检测试剂盒（jak2v617） | 20测试/盒 | 盒 | 2187 |

1.白血病相关融合基因检测试剂盒（56种筛查-3光）

1.1方法学：核酸扩增技术结合荧光标记探针杂交方法

1.2最低检出量达到 1000 拷贝/反应，实验数据 CV ≦5%

2.骨髓增殖性肿瘤相关基因突变检测 (Jak2 A、B、C，MPL A、B，CALR A、B)

2.1方法学：PCR 结合实时荧光探针技术

2.2适配范围：适用于从人抗凝外周血或骨髓血中提取的DNA。

3.白血病相关融合基因检测试剂盒（荧光RT-PCR法）PML-RARA V

3.1方法学：PCR结合实时荧光探针技术

3.2灵敏度（最低检出限）：1×102copies。仅针对已知携带PML-RARA V融合基因的患者进行定量检测。

4.人体组织RNA质量检测试剂盒

4.1方法学：PCR结合实时荧光探针技术

4.2适配范围：适用于检测骨髓、血液或组织等样中RNA的表达。所提RNA的OD260/OD280在1.8～2.0之间。

5.BCR-ABL-210定量荧光

5.1方法学：PCR结合实时荧光探针技术

5.2灵敏度（最低检出限）：10 copies。仅针对已知携带BCR-ABL 210融合基因的患者进行定量检测。

6.WT1基因定量检测试剂盒（荧光RT-PCR法）

6.1方法学：PCR结合实时荧光探针技术

6.2灵敏度（最低检出限）：1×102copies。

7.Trizol

7.1方法学：一种用于细胞或组织总RNA抽提的即用型试剂

7.2适配范围：试剂对动植物细胞或组织及细菌的总RNA抽提均适用。纯化时间：1小时

8.BCR-ABL-230定量荧光

8.1方法学：PCR结合实时荧光探针技术

8.2灵敏度（最低检出限）：1×102copies。仅针对已知携带BCR-ABL 230融合基因的患者进行定量检测。

9.PML-RaRa-S定量荧光

9.1方法学：PCR结合实时荧光探针技术

9.2灵敏度（最低检出限）：1×102copies。仅针对已知携带PML-RARA S融合基因的患者进行定量检测。

10.BCR-ABL-190定量荧光

10.1方法学：PCR结合实时荧光探针技术

10.2灵敏度（最低检出限）：10copies。仅针对已知携带BCR-ABL 190融合基因的患者进行定量检测。

11.PML-RaRa-L定量荧光

11.1方法学：PCR结合实时荧光探针技术

11.2灵敏度（最低检出限）：1×102copies。仅针对已知携带PML-RARA L融合基因的患者进行定量检测。

12.肿瘤相关融合基因检测试剂盒（jak2v617）

12.1方法学：PCR结合实时荧光探针技术

12.2适配范围：适用于从人抗凝外周血或骨髓血中提取的DNA。检测基因：Jak2基因(Exon14)V617F。