**尿碘检测仪器及配套试剂招标参数**

1. **\***检测原理：阳极溶出伏安法。
2. 检测项目：尿液碘含量。
3. 最低检测限：＜50μg/L，检测灵敏度≤1 μg/L。
4. 准确性：偏倚 Bias%≤10%；线性：相关系数 r≥0.95。
5. 精密度：变异系数＜10%。
6. 样本释放剂：利用氧化还原原理，将尿液样本中的碘还原为碘离子。
7. 主要组成成份：不含有毒化学试剂。
8. 试剂储存：室温保存。
9. 有效期：避光干燥条件下≥12 个月。

**备注：仪器最高限价5000元。**

**附表（检测试剂）：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品名** | **控制单价**  **（元/人份）** | **年用量**  **（人份）** |
| 1 | 样本释放剂（尿碘） | 11.5 | 200 |