**各项目设备基本需求（即一 ~ 五），请逐行如实响应，勿复制黏贴。**

|  |
| --- |
| **设备基本需求** |
| **项目名称** | 胚胎实时监测培养系统 |
| **一** | **基本要求** |
| 1.1 | 用途：用于体外辅助生殖技术的卵母细胞和胚胎培养以及胚胎形态观察。 |
| 1.2 | 数量：1套 |
| **二** | **主要功能及参数** |
| 1. 容量：每套可容纳≥15个一次性专用培养皿，并对其进行培养和实时拍照监测，可允许多台时差培养箱串联使用；
2. 经药品监督管理局批准，设备使用年限≥10年；
3. 配备霍夫曼模块相差物镜；
4. 内置显微镜：NA（数值孔径） ≥0.50；
5. 同时兼容≥2种类型的时差培养皿，可根据病人情况选择胚胎成组培养或单独培养的培养皿；
6. 兼容医院现有时差培养分析系统；
7. 具备基于人工智能的辅助注释功能，可自动识别≥70个胚胎发育参数的时间点；
8. 生成文字化文档和录像，提供可追溯的数据分析功能，并使培养过程具有可追溯性，为优化胚胎选择提供数据平台，提供相关存储量；
9. 具有主动气体循环功能：提供培养箱内气体完成一次气体体积的全部净化的时间，保证气体多重净化。
 |
| **三** | **主要配置及附件** |
| 1、时差培养箱，1套，用于胚胎培养；2、客户端，提供相应参数；3、软件1套，提供软件功能；4、服务器，提供服务器参数。5、设备正常工作的其他必备功能及附件（列出详细配置清单） |
| 四 | **售后服务要求** |
| 4.1 | 原厂质保期（含配件）≥3年  |
| 4.2 | 提供超出质保期后每年保修价格 |
| 4.3 | 提供核心配件及易损件名称、价格 |
| 4.4 | 提供建议使用年限时长（根据说明书/铭牌） |
| 4.5 | 提供预估的交货时间 |
| 五 | **配套耗材情况，（若有）提供价格、注册证、品牌型号及平台代码等** |
|  |