|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 需求名称 | 参数性质 | 需求具体内容 | 是否量化 | 备注（证明材料等其他要求） |
| 1 | 基本要求 | ★ | 用于对来源于患者的全血样本中的被分析物进行定量检测，包括PH、血气、血氧及衍生物、电解质、代谢物等项目。 | 否 | 彩页或技术白皮书或注册证或说明书或企业承诺 |
| 2 | 标准规范 | ★ | 具备NMPA认证 | 否 | 注册证 |
| 3 | 测量参数 | ★ | 至少包含cCa2+，cCl–，cLac，cGlu | 否 | 彩页或技术白皮书或注册证或说明书 |
| 4 | 扩展测量参数 | ▲ | ≥13项（至少包含:pH， pCO2，pO2，cK+，cNa+，ctBil，sO2，ctHb， FO2Hb，FMetHb，FCOHb，FHHb，FHbF） | 否 | 彩页或技术白皮书或注册证或说明书 |
| 5 | 计算参数 |  | ≥28项 | 否 |  |
| 6 | 乳酸测量范围 | ▲ | 包含（0-30）mmol/L | 否 | 彩页或技术白皮书或说明书 |
| 7 | 检测方法 | ★ | 电流计、电位测定法和电导测定微电极技术，分光光度法 | 否 | 彩页或技术白皮书或注册证或说明书 |
| 8 | 样本类型 |  | 全血样本 | 否 |  |
| 9 | 样本体积 | ▲ | ≤65µL | 否 | 彩页或技术白皮书或说明书 |
| 10 | 进样方式 |  | 自动进样。无须适配器 | 否 |  |
| 11 | 测试速度 | ▲ | ≤35秒 | 否 | 彩页或技术白皮书或说明书 |
| 12 | 定标 |  | 自动执行定标，≥2点定标 | 否 |  |
| 13 | 质控要求 |  | 内置自动质控且支持外部及第三方质控 | 否 |  |
| 14 | 酸碱平衡图 | ▲ | 具备 | 否 | 彩页或技术白皮书或说明书 |
| 15 | 显示和示教功能 |  | 彩色液晶显示屏≥5英寸，内置多媒体教学视频 | 否 |  |
| 16 | 配置要求 | ★ | 主机1台，（内置打印机，可提供RS232接口和网络接口） | 否 | 企业承诺 |
| 17 | 配套耗材 （试剂）要求 | ★ | 封闭耗材（试剂） | 否 | 注册证，若非同品牌需提供耗材(试剂)为设备生产企业指定唯一代工品牌的材料 |
| 注：  1.★号项技术指标不接受负偏离。  2.▲技术指标负偏离≥4项，“技术指标正负偏离情况”得分为0分。  3.▲技术指标和“无标识”技术指标负偏离≥9项，“技术指标正负偏离情况”得分为0分。 | | | | | |