**尿常规项目具体参数要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **产品名称** | **产品参数要求** |
| 1 | 尿常规检测 | **尿干化学：**   1. 尿胆原 2. 尿隐血 3. 尿蛋白 4. 尿葡萄糖 5. 尿酮体 6. 尿胆红素 7. 亚硝酸盐 8. 白细胞 9. PH 10. 比重   **尿沉渣：**  1.红细胞（RBC)  2.白细胞（WBC)  3.上皮细胞（EC)  4.管型（CAST)  5.细菌（BACT)  6.鳞状上皮（Squa.EC)  7.非鳞状上皮（Non.SEC)  8.透明管型（HY-CAST)  9.白细胞团(WBC-clumps)  10.病理管型（Path-CAST)  11.粘液丝（MUCUS)  12.精子（SPERM)  13.结晶（CRYSTAL)  14.酵母菌（YLC）  15.尿电导率（COND） | **一、检测方法：**  尿干化学试纸条用传感器检测系统，尿沉渣采用数字成像自动识别法或流式细胞技术。  **二、检测要求：**  **尿干化学：**  1. 测定项目：尿液测定项目≥12项(必须包含尿干化学产品名称里的10项)。  2. 全自动条码识别功能。  3**.** 加样方式：自动加样，自动测定，自动取出测定条。  4. 单台机检测速度≥240标本/小时。  5. 试纸条容量≥300条。  6. 样本量：样品量≤2ml尿液，少量样本也可检测。  7. 样本存储量：≥10000份病人测定结果。  8. 试纸条特性：能抗VC干扰，室温保存≥1年。  9. 进行自动的定量点式加样。  10.提供阴、阳性质控品。  **尿沉渣：**  1. 提供临床信息的参数：可提供肾脏或泌尿系统疾病的信息（尿渗透压、尿红细胞来源信息），疗效观察及预后判断。  2. 提供红细胞形态学信息有助于判断血尿的来源。  3. 标本无须预先离心，无须预先加样，直接上机检测。  4. 仪器采用全自动进样系统，样本位≥80个，并有手动进样功能。  5. 单台机检测速度≥100标本/小时。  6. 手动进样时标本量为≤0.8ml、自动进样时标本量为≤2ml。  7. 样本存储量：≥10000份病人测定结果。  8. 原厂高、低两种水平的有形成份质控品，确保检测结果准确可信。  **三、技术要求：**  要求为同一品牌仪器和原装试剂。  **四、服务要求：**  具有完善的销售供应和售后服务的保障体系，定期提供操作培训及技术支持。  **五、租赁仪器要求：**  1.提供全自动尿液分析仪4套。  2.提供LIS电脑及其它必要仪器的租赁服务（包括LIS联机费用等）。 |