

河北省眼科医院准分子激光治疗系统维保项目采购需求

- 1、设备品牌及型号:SCHWIND AMARIS 1050RS。
- 2、保修类别：全保。
- 3、保修年限：3 年。
- 4、提供气体和测试板片等耗材。
- 5、响应时间：建立服务专线，保修后提供突发问题的解决措施，≤2 小时，24 小时内到现场。
- 6、开机率：98%以上（每年 365 天计算）。
- 7、维修维护服务：≥4 次/年。
- *8、服务资格必须取得设备生产厂商的授权认证（提供证明文件），具备售后服务资格与能力，具有经原厂培训的工程师，能提供相关技术支持。
- *9、所供维修备件严格是原厂备件。
- *10、技术服务具备专业维修工具、仪器，定期经由原厂或国家专业检测机构校准认证。
- 11、技术服务合法获得、使用有效的原厂密码文件以快速解决相应故障。
- 12、提供原厂研发部门和工厂的技术支持，保证设备的各方面性能质量达到厂家的标准。
- *13、每年 2 次 PMMA 手术安全评估测试，确保设备符合原厂技术参数。
- 14、维保期内，确保设备满足 TSC 技术安全有效，保障基于 TSC 安全前提下，提供 Credit file 服务。
- 15、提供标准的软件升级，不含硬件，确保设备的系统更新，使设备处于最优状态。
- 16、提供手术方案及疑难病例解决等相关的临床支持。
- 17、提供临床应用培训，尤其在更换或增加新医护人员情况下。
- 18、按照产品技术手册的要求进行检查、检验、校准、保养、维护并予以记录，及时进行分析、评估，确保设备处于良好状态，保障使用质量，建立维修维护档案。
- 19、提供每年的详细服务报告。
- 20、每次维护服务包含但不限于以下项目：
 - 20.1 检查扫描器前激光光束是否居于中心。
 - 20.2 检查瞄准光是否处于激光光斑范围内。
 - 20.3 检查激光光斑与瞄准光中心是否与显微镜十字中心重合。
 - 20.4 检查显微镜十字是否旋转偏移。
 - 20.5 检查定焦光中心是否与激光光斑中心重合。
 - 20.6 检查绿色固视灯功能。
 - 20.7 检查微粒抽吸嘴是否居中并检测距离。
 - 20.8 检查工作距离。
 - 20.9 检查设备当前能量状态。
 - 20.10 检查设备气体及耗材使用状况。