**射频消融治疗系统 1套**

1、配置：射频消融治疗仪以及配套使用的无菌一次性射频消融针，其中主机应获批国家食品药品监督管理总局（CFDA）颁发的三类医疗器械注册证书，消融针应获批CFDA颁发的三类或二类医疗器械注册证书，证书所描述的治疗仪使用范围应包含肺肿瘤或肺恶性肿瘤，若未明确包含肺肿瘤，则应至少包含恶性实体肿瘤的临床适用范围，可完全合法应用于肺肿瘤的临床治疗。

2、技术要求：该射频消融治疗系统主机有LCD状态提示、故障报警、自动保护功能和自检系统；具有严格的安全保护装置，最大功率可达250W,能够兼容单极电极针、多极电极针，具有针型模式选择键。主机能实时监测到多点电极尖端的温度，并能测量电极周围组织的温度及皮肤电极的温度。多极电极针是单针穿刺的、可伸展的、套管式的、锚形电极，可伸展的微电极数量≥4根；电极丝有热敏电偶，有注水孔设计。单极电极针的裸露部分长度能调节范围, 电极针有多种长度，针杆能够弯曲，针杆上有刻度，单针单次最大消融直径≥7CM。