附1： 吲哚菁绿标记荧光腹腔镜技术在腹腔镜近端胃癌根治术中的应用专项指南

项目名称：吲哚菁绿标记荧光腹腔镜技术在腹腔镜近端胃癌根治术中的应用专项指南

研究内容：以胃腺癌(cT1-4a、N-/+、M0)患者为研究对象，针对腹腔镜近端胃癌根治性切除术，评价吲哚菁绿示踪腹腔镜近端胃癌淋巴结清扫术的临床疗效是否优于无吲哚菁绿示踪的腹腔镜胃癌淋巴结清扫术；明确术前黏膜下注射ICG对腹腔镜下对胃癌的定位、选择正确的切除范围的意义；探讨术前注射ICG的淋巴引流导航技术对腹腔镜近端胃癌根治术中淋巴结清扫过程及淋巴结清扫数量的意义；评价术中静脉注射ICG对于观察吻合口附近相关消化道器官的血供、降低因血供障碍引起的胃癌根治术后消化道瘘的发生率的价值；制定吲哚菁绿标记的荧光腹腔镜技术医疗诊治方案，开展吲哚菁绿荧光腹腔镜技术在腹腔镜近端胃癌根治术的相关单中心、多中心临床研究（疾病注册、移动随访研究和多中心验证）。

考核指标：建立1-3个单中心/多中心、前瞻性的吲哚菁绿标记的腹腔镜技术在腹腔镜近端胃癌根治术中应用的研究队列；制定规范的吲哚菁绿标记荧光腹腔镜近端胃癌根治术的诊疗标准；建设1个行业专家主导的关于荧光腹腔镜胃癌根治术的培训、管理及病例随访平台；明确术前、术中应用吲哚菁绿对阳性淋巴结总数、淋巴结转移率、早期并发症率（吻合口瘘，刀口感染，肠梗阻）及手术死亡率、术后早期恢复过程（排气时间，排便时间）、3年总体生存率、3年复发类型、术后营养状况及生活质量的影响；相关研究成果完善形成1-3篇高质量SCI论文。