



- 新闻动态
- 医院新闻
- 媒体聚焦
- 医述

医院总机: 0512-33322120
 门诊电话: 0512-69584601
 急诊电话: 0512-69584500

医院新闻

我院神经外科主编《自体颅骨组织库》团体标准首发
 2023-10-13 作者: 陈峰、朱文昱 来源: 神经外科 浏览量: 886

近日, 新华日报·交汇点新闻、现代快报网、《苏州日报》、引力播新闻等省、市主流媒体纷纷聚焦由中国同位素与辐射行业协会、江苏省医疗器械行业协会联合主办、我院承办的《自体颅骨组织库》团体标准宣贯会。



自体颅骨回植, 既无需定制仿真颅骨, 还能摆脱使用异体材料的潜在临床风险。依靠智能化、可追溯和无菌管控的自体颅骨组织库, 能最大程度保障自体同源颅骨回植手术的安全性, 降低感染率。在一定程度上, 降低了医院因“储存颅骨不当”而产生的临床风险, 减少了对异体颅骨修复材料的依赖。



中国科学院院士柴之芳表示: 该标准在神经外科临床领域的贯彻实施, 能提高自体同源颅骨成形术的安全性和有效性, 更好地服务于临床, 造福更多的患者。自体颅骨组织库这项创新的技术和成果已达到国际先进水平, 具有广阔的推广和应用前景。



中国同位素与辐射行业协会法人、常务副理事长王镇会表示: 该标准经协会标准化工作委员会批准发布, 填补了国内外在“自体颅骨组织库”领域内科学管理的空白。通过贯彻和实施该标准, 将产生真正的社会效益。



我院院长李敬伟表示: 以本次我院主编的团体标准首发为契机, 加强自体颅骨组织库的规范管理, 推动神经外科、神经内科学等一批特色专科建设, 不仅要服务好苏州地区的老百姓, 还要辐射到长三角乃至更远的地区。



仪式上, 王镇会常务副理事长与我院党委书记孔杰峰为“《自体颅骨组织库》团体标准主编单位”揭牌; 江苏省医疗器械行业协会执行会长刘建华与我院神经外科主任朱文昱为“自体颅骨组织库”揭牌。



王镇会常务副理事长还为主编单位和参编单位颁发了证书。



在该团体标准的宣贯和解读环节, 来自全国的神经外科、骨组织库、医疗器械、消毒灭菌和卫生标准等专业的知名专家, 以专题报告的形式, 解读了团体标准中关于骨组织保存技术, 自体颅骨组织库消毒灭菌, 主要设备的无菌管控, 自体颅骨回植的临床经验, 辐射灭菌剂量的建立与维护, 质量体系 and 法规要求等方面的内容。



据悉, 作为该团体标准主编单位的核心团队, 在我院神经外科主任朱文昱的带领下, 不仅首创了国内第一个用于颅骨回植的自体颅骨组织库, 实现了自体颅骨回植的全流程、可追溯、智能化的管理, 还获得了多项发明专利, 发表了一系列有影响力的高质量科技论文, 成功开展自体颅骨回植手术20余例。(陈峰、朱文昱)

上一篇 我院蝉联高新区红十字技能竞赛团体一等奖并获4项个人奖
 下一篇 与死神赛跑-我院呼吸与危重症医学科成功抢救过敏性休克患者