

2024 年度广西科学技术奖提名形审公示表

| 成果名称 | | 鼻咽癌诊疗规范化标准化研究及其推广应用 | | | | | | | |
|---|------------------------|------------------------------------|---------------|---------------|----------------------------|----------------|----------------|--------------|------------|
| 候选个人 (完成人) | | 王仁生、康敏、吴芳、胡凯、张勇、张婷婷、杨振东、覃玉桃、韦祝新、姜力 | | | | | | | |
| 候选组织 (完成单位) | | 广西医科大学第一附属医院 | | | | | | | |
| 提名者 | | 广西壮族自治区卫生健康委员会 | | | | | | | |
| 类型 | 成果名称 | 授权发布日期 | 完成人 (作者) | 成果状态(通讯作者) | 编号(年卷页; 版本号) | 授权发布部门 (刊名) | | 完成单位(署名单位) | 广西单位是否原始著名 |
| 指南 | 中国鼻咽癌放射治疗指南(2022版) | 2022年5月 | 康敏 | 王仁生 | 2021, 28(03):167-177 | 中华肿瘤防治杂志 | | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |
| 标准 | 鼻咽癌放射治疗规范 | 2023年12月29日 | 王仁生 | 王仁生 | DB45/T 2772-2023 | 广西壮族自治区卫生健康委员会 | | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |
| 论文名称 | 刊名 | 发表日期 (年月日) | 第一作者 (含共同) | 通讯作者 (含共同) | 年卷页 (xx年xx卷xx页) | 他引次数 | 检索数据库 | 署名单位 | 广西单位是否署名前三 |
| Concurrent chemoradiotherapy in locoregionally advanced nasopharyngeal carcinoma: treatment outcomes of a prospective, multicentric clinical study. | Radiotherapy and Oncol | 2014年6月2日 | 吴芳、王仁生 | 王仁生 | 2014 Jul; 112(1):106-111 | 91 | Web of Science | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |
| Comparison between nedaplatin and | Am J Cancer Res | 2016年9月15日 | 汤春园、吴芳 | 吴芳 | 2016 Sep 1; 6(9):2064-2075 | 25 | Web of Science | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------------|-------------|--------|-----|---------------------------|---|----------------|--------------|---|
| cisplatin plus docetaxel combined with intensity-modulated radiotherapy for locoregionally advanced nasopharyngeal carcinoma | | | | | | | | | |
| A novel N staging system for NPC based on IMRT and RTOG guidelines for lymph node levels: Results of a prospective multicentric clinical study | Oncol Lett | 2018年5月9日 | 康敏 | 王仁生 | 2018 Jul; 16(1): 308-316. | 3 | Web of Science | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |
| Prognostic value of masticatory muscle involvement in nasopharyngeal carcinoma patients treated with intensity-modulated radiation therapy | Oral Oncol | 2017年11月10日 | 康敏、周平婷 | 王仁生 | 2017 Dec; 75: 100-105 | 3 | Web of Science | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |
| A new T staging system for | Am J Cancer Res | 2017年2月15日 | 康敏 | 王仁生 | 2017 Feb 1; 7(2): 346-356 | 3 | Web of Science | 广西医科大学第一附 | 是 |

| | | | | | | | | | |
|---|-------------------------|------------|------------|--------|--------------------------|----|----------------|--------------|---|
| nasopharyngeal carcinoma based on intensity-modulated radiation therapy: results from a prospective multicentric clinical study | | | | | | | | 属医院 | |
| Definitive intensity-modulated radiation therapy for nasopharyngeal carcinoma: long-term outcome of a multicenter prospective study | J Cancer Res Clin Oncol | 2012年9月18日 | 王仁生、吴芳、陆合明 | 韦波 | 2013 Jan; 139(1): 139-45 | 44 | Web of Science | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |
| Loosening Neuro-Optic Structures Dosimetric Constraints Provides High 5-Year Local Recurrence-Free Survival With Acceptable Toxicity in T4 Nasopharyngeal Carcinoma | Front Oncol | 2021年2月22日 | 张婷婷、徐萌、米镜霖 | 胡凯、王仁生 | 2021 Feb 22; 11: 598320 | 1 | Web of Science | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |

| | | | | | | | | | |
|---|-------------------|-------------|---------|--------|--------------------------------|---|----------------|--------------|----------|
| Patients Treated With Intensity-Modulated Radiotherapy | | | | | | | | | |
| Efficacy and safety of thalidomide in preventing oral mucositis in patients with nasopharyngeal carcinoma undergoing concurrent chemoradiotherapy: A multicenter, open-label, randomized controlled trial | Cancer | 2021年12月15日 | 梁雷锋、刘志冰 | 王仁生、胡凯 | 2022 Apr 1; 128 (7): 1467-1474 | 8 | Web of Science | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |
| Prognostic value of the cervical lymph node necrosis ratio in nasopharyngeal carcinoma | Radiother Oncol | 2022年11月12日 | 宾颖、孟真 | 王仁生 | 2022 Dec; 177: 185-190 | 2 | Web of Science | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |
| Guidelines for radiotherapy of nasopharyngeal carcinoma | Prec Radiat Oncol | 2021年9月1日 | 康敏 | 王仁生 | 2021; 1-38 | 4 | | 广西医科大学第一附属医院 | 是 |
| 专著名称 | 版本号 | 出版时间(年月日) | 作者或主编 | | | | | 署名单位 | 广西单位是否署名 |

| 科普作品名称 | 版本号 | 出版时间(年月日) | 作者或主编 | 出版单位 | 是否为丛书(系列) | 丛书(系列)数量 | 广西单位或工作个人是否为著作权人 |
|--------|-----|-----------|-------|------|-----------|----------|------------------|
| | | | | | | | |

提名意见:

根据《广西科学技术奖励办法》《广西科学技术奖励办法实施细则》相关规定,提名该个人、组织为科学技术奖(科学技术进步奖——社会公益类) 一等、二等奖候选个人、候选组织。

第一候选组织简介(不超过200字):

广西医科大学第一附属医院放疗科是广西放射肿瘤学技术推广及人才培养基地,是广西首批院士工作站、广西临床医学研究中心、中央引导地方平台建设单位、国家住院医师规范化培训基地、首批规范化肿瘤营养示范病房;科室成员先后担任中华医学会放射肿瘤学分会委员及常委、中国医师协会放射治疗医师分会常委及鼻咽癌学组组长,长期担任广西医学会放射肿瘤学分会主委、广西医师协会放射肿瘤治疗医师分会主委,牵头成立广西鼻咽癌多中心临床研究协作组。是博士、硕士学位授权点。

成果简介(不超过500字):

本项目组历时10年,开展多项多中心临床研究,对鼻咽癌规范化诊断、综合治疗、放疗后并发症防治等方面进行了深入探讨。提出更适用于调强放疗的鼻咽癌新分期标准,研究成果被引用到2017中国鼻咽癌分期专家共识中。探讨了鼻咽癌更高效、低毒的治疗方案。以及有效降低了鼻咽癌患者放疗后放射性口腔黏膜炎和放射性视神经损伤的发生。

本项目共发表论文104篇,其中SCI论文88篇,总影响因子309.554,他引769次,中华系列论文7篇,中文核心论文13篇。到2024年5月止10篇代表性SCI论文总影响因子为38.099,他引184次,单篇最高影响因子6.921。研究结果被4篇超过10分高质量的SCI论文征引。相关研究获得3项国家级课题(包括中央引导地方科技发展专项1项),2项省部级课题及2项地厅级课题的资助。牵头制定了《中国鼻咽癌放射治疗指南》中英文版,该指南已作为鼻咽癌诊疗标准在全国应用。牵头制定广西地方卫生健康标准《鼻咽癌放射治疗规范》,指导区内不同层级医院之间的规范化诊疗。项目组多中心临床研究结果已在国内7家三甲医院和区内各地市县主要三甲医院共21家医院推广应用,取得了明显的社会效益和经济效益。培养博士研究生7名,硕士研究生10名,指导年轻教师7名。

候选个人合作情况

候选个人合作关系说明

(候选个人不在同一工作单位的,应填写该说明。候选个人均为同一单位则不用填写该说明。)

以上合作关系情况详见附表。

附表：候选个人合作情况汇总表

| 序号 | 合作方式 | 合作者 | 合作时间 | 合作成果 | 附件编号 | 备注 |
|----|------|-----|------|------|------|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |