

研究生导师简介

一般情况

姓名：李健，性别：男

学科专业：耳鼻喉头颈外科

学历及学位：博士研究生

职称：主任医师

职务：

广西壮族自治区人民医院（广西医学科学院）院长

中山大学附属第一医院广西医院执行院长

中山大学附属第一医院耳鼻咽喉科副主任，鼻科主任

主要教育和工作经历：

原中山医科大学七年制毕业后在中山大学附属第一医院学习工作近 20 年，期间获得中山大学医学博士学位，并于 2016 年 8 月至 2017 年 10 月以访问学者身份在澳大利亚阿德莱德大学伊丽莎白医院及 BHI 转化医学研究所工作。

2022 年 4 月至今任中山大学附属第一医院耳鼻咽喉科副主任、鼻专科主任；

2022 年 11 月至今任中山大学附属第一医院广西医院（自治区人民医院东院）执行院长；

2025 年 2 月至今任广西壮族自治区人民医院（广西医学科学院）院长。

先后获得国家自然科学基金面上项目（主持，2 项），参与国家自然科学基金重点国际合作项目 1 项（第 1 参与者），广东省自然科学基金面上项目、广东省科技计划项目、广西科技厅重点研发项目、广西科技厅重大专项及广东省卫生厅科学研究基金等 10 余项，在 JACI、Advanced Science、Small、iScience、Allergy 等发表 Sci 论文 70 余篇。

社会主要兼职

广东省政协委员

中华医学会耳鼻咽喉头颈外科学分会 鼻科组副组长

中国医师协会耳鼻咽喉头颈外科学分会 鼻科组委员

中国医疗保健国际交流促进会颅底外科学委员会 常务委员

中国中西医结合学会耳鼻咽喉科亚专业委员会变态反应分会 副主任委员

广东省医学会耳鼻咽喉头颈外科分会 常务委员 鼻科组组长

广东省精准医学应用学会过敏疾病分会 主任委员

广西医学会第十一届理事会 常务理事

国家自然科学基金评审专家

《中华耳鼻咽喉头颈外科杂志》通讯编委

《中国耳鼻咽喉颅底外科杂志》编委

研究方向

上气道炎症疾病及鼻窦颅底肿瘤疾病

主要科研工作简介

一、主要科研项目：(近 5 年)

广西科技重大专项：过敏性鼻炎个体化病程监测和疗效生物学预测的精准医学应用研究。2024-10 至 2027-09，370 万，在研 主持

广西重点研发计划：基于微生物组学和代谢组学的慢性鼻窦炎发病机制的基础和转化研究。2024-01 至 2026-12，85 万，在研 主持

广西壮族自治区科技厅，广西医疗卫生适宜技术开发与推广应用项目，S2024116，基于深度学习的人工智能鼻咽癌鼻内镜实时检测模型推广应用研究，2025-01 至 2027-12，6 万元，在研，主持

二、获得的主要科研奖项和个人荣誉：

获得广东省科技进步奖一等奖 1 项

获 2024 年“广州好医生”荣誉称号。

三、近期代表性论文及成果

近年发表代表性论文：(近 5 年，第一/通讯作者，含共同第一和共同通讯)

SCI 论文：

1. Tu Z, Liu M, Xu C, Wei Y, Lu T, Xiao Y, Li H, Zhang S, Xie X, **Li J**, Wen W. Functional 2D Nanoplateforms Alleviate Eosinophilic Chronic Rhinosinusitis by Modulating Eosinophil Extracellular Trap Formation. *Adv Sci (Weinh)*. 2024 May;11(19):e2307800.
2. Li H, Liu M, Zhang S, Xie X, Zhu Y, Liu T, **Li J**, Tu Z, Wen W. Construction of CpG Delivery Nanoplateforms by Functionalized MoS₂ Nanosheets for Boosting Antitumor Immunity in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma. *Small*. 2023 Oct;19(41):e2300380.
3. He Z, Zhang K, Zhao N, Wang Y, Hou W, Meng Q, Li C, Chen J, **Li J**. Deep learning for real-time detection of nasopharyngeal carcinoma during nasopharyngeal endoscopy. *iScience*. 2023 Jul 24;26(10):107463.
4. Li Z, Lu T, Sun L, Hou Y, Chen C, Lai S, Yan Y, Yu L, Liu S, Huang W, Zhang N, Wen W, Wei Y, **Li J**, Bachert C. Factors for predicting the outcome of surgery for non-eosinophilic chronic rhinosinusitis with nasal polyps. *Ann Allergy Asthma Immunol*. 2024 Nov;133(5):559-567.e3.
5. Hou Y, Chen C, Li Z, Lu T, Sun L, Wei Y, **Li J**, Wen W. Comparing Protein and Gene Expression Signature between Nasal Polyps and Nasal Fluids in Chronic Rhinosinusitis. *Int Arch Allergy Immunol*. 2024;185(3):274-285.

6. Zhan GY, Wang HF, Wang DF, Wen YH, Zhong H, Wen WP, **Li J**, Peng L. Psychiatric disorders in patients with benign and malignant sinonasal tumors: a prospective cross-sectional study. *Front Psychol*. 2024 Dec 11;15:1444522.
7. Bao X, Wang Y, Li B, Peng L, Ouyang B, Ng CL, Zhuo Y, Wang Q, Li C, **Li J**. Clinical and dosimetric predictors of radiation-induced rhinosinusitis following VMAT for nasopharyngeal carcinoma: A retrospective study. *Heliyon*. 2023 Dec 12;10(1):e23554
8. Wu H, Chen S, Chen Z, Zhang Z, Huang Y, Chang L, Xie C, Lu Y, **Li J**, Zou J. Recurrent giant esophageal liposarcoma that was successfully treated by surgery: A case report. *JTCVS Tech*. 2023 Nov 19;23:141-145.
9. Zheng N, **Li J***, Liu Y, Liao K, Chen J, Zhang C, Wen W. Evaluation of Implementation and Effectiveness of China's Antibiotic Stewardship in the First Affiliated Hospital of Sun Yat-sen University. *Antibiotics (Basel)*. 2023 Apr 17;12(4):770.
10. Li X, **Li J***, Zheng N, Hu H, Xie X, Huang G. Ultrasound Fusion-Guided Core Needle Biopsy for Deep Head and Neck Space Lesions: Technical Feasibility, Histopathologic Yield, and Safety. *AJNR Am J Neuroradiol*. 2023 Feb;44(2):180-185
11. Fang R, Sun W, Shi J, Xu R, Peng L, Lai Y, Chen F, Wen Y, Wen W, **Li J**. Risk Factors and Characteristics of the Recurrence of Juvenile Nasopharyngeal Angiofibroma: A 22-Year Experience With 123 Cases at a Tertiary Center. *Clin Exp Otorhinolaryngol*. 2022 Nov;15(4):364-371.

中文文章:

1. 邓荣海, 李健, 张桓熙, 李军, 傅茜, 黄刚, 刘龙山, 费继光, 陈文芳, 杨诗聪, 王长希, 邓素雄. 扁桃体切除术对肾移植术后 IgA 肾病的治疗效果. *中华医学杂志*. 2020.8.11, 30:2378-2382.
2. 彭亮, 江珈锐, 李健. 鼻腔鼻窦鳞状细胞癌的诊疗与进展[J]. *中华耳鼻咽喉头颈外科杂志*, 2023.5.7, 58(5): 514-520.
3. 钟华, 郑念真, 陈枫虹, 史剑波, 文卫平, 李健, 郭少雷. 累及眶颅的鼻窦骨化纤维瘤手术治疗及磷酸钙骨水泥的修复应用 [J]. *中华耳鼻咽喉头颈外科杂志*, 2023, 58(12): 51-57.
4. 钟华, 王霖露, 黄蕾蕾, 等. 经鼻内镜手术治疗以眼部症状为首发的真菌性蝶窦炎[J]. *中国耳鼻咽喉颅底外科杂志*, 2024, 30(04):12-17.
5. 梁译文, 卢通, 李正琦, 李彬, 韦屹, 黄文好, 刘少玲, 张楠, 文卫平, 李春炜, 李健. 基于炎症标志物和组织重塑因子的慢性鼻窦炎内型分型地域差异性研究[J]. *中华耳鼻咽喉头颈外科杂志*, 59(6):573-581.
6. 文译辉, 何子诚, 李健. 内镜下复发性鼻咽癌手术治疗的疗效[J]. *临床耳鼻咽喉头颈外科杂志*, 2024, 38(08):762-768.

专利 3 项（排名第一）

1. 一种夹持牵拉器械 CN202110916962.1
2. 夹持牵拉器械 ZL 2021 3 0519119.0
3. 一种基于深度学习模型的鼻咽癌检测系统 CN202310742671.4

