



何宁

耳鼻咽喉头颈科

主任医师 头颈肿瘤诊治

个人简介

何宁：临床肿瘤中心耳鼻咽喉头颈肿瘤病区副主任，广西壮族自治区人民医院鼻咽癌研究所副所长，医学博士，主任医师，硕士生导师，全科医有扎实的基础理论知识及丰富的临床经验，擅长耳鼻咽喉科常见多发病、头颈肿瘤等疾病的诊治，在鼻内镜外科治疗鼻窦炎、鼻窦肿瘤、鼻咽颅底肿瘤手术有丰富经验。获得华中科技大学同济医学院硕士学位，对鼻咽癌、鼻窦炎的发病机制及临床治疗有深入研究，目前主持科技厅科研课题《鼻息肉IGF-1、IGF-1R的表达与IgE的相关性研究》已顺利结题，参与卫生厅、科技厅科研课题4项，曾获广西医药卫生适宜技术推广奖三等奖，获医院新技术新项目发表多篇专业核心论著，多次被评为医院科技拔尖人才。

咨询电话：0771-2186318

我院《鼻息肉组织IGF-1、IGF-1R的表达与临床相关性》研究达国内领先水平

鼻息肉为鼻部常见病，发病率高，且手术后易复发。为改善临床治疗效果，我院耳鼻咽喉头颈肿瘤科何宁等专家于2007年开始了关于《鼻息肉组织IGF-1R的表达与临床相关性》相关研究，同类研究在国内未有密切相关的文献报道，经专家鉴定该研究结果达国内领先水平，荣获2014年广西医药卫生适宜技术推广奖二等奖。

鼻息肉的发病机制普遍认为与慢性炎症和变态反应有关。胰岛素样生长因子-1 (insulin-like growth factor- I, IGF- I) 通过胰岛素样生长因子-1受体 (insulin-like growth factor- I receptor, IGF- I R) 介导，在鼻息肉组织中高表达，但参与发病的机制未明。本项目利用变应原皮肤点刺试验 (SP)、组织化学、荧光定量RT-PCR等方法，检测40例慢性鼻-鼻窦炎伴鼻息肉(CRSwNP)患者和20例对照组的全身、局部的免疫状态、鼻息肉组织IGF-1、IGF-1R表达及其相关性，探讨IGF- I参与鼻息肉发病的机制,为临床诊治提供理论依据。

研究表明：CRSwNP组变应原SPT阳性率高于正常对照组，与CRSwNP的病程、病变范围及预后有关，与鼻部变应性症状无相关性，SPT可作为推荐和判断预后的指标。IGF-1、IGF-1R在鼻息肉组织中高表达，并在其发生发展中发挥作用，全身变应性因素不影响IGF-1的表达，在鼻息肉组织中，影响细胞的分化、增殖，还可能参与局部变态反应的调控。

该研究成果已应用于临床，在鼻息肉的治疗中为临床医师提供治疗参考，并应用于基础研究，为鼻息肉的细胞因子靶向治疗研究提供理论依据，有广阔前景。（庞娟）

门诊排班：耳鼻咽喉头颈科

	一	二	三	四	五	六	日
上午		专					
下午		专					

注：若因特殊情况出现官网上的医生出诊时间与实际不符，以医生的实际出诊时间为准，官网上的出诊时间仅供参考。

同科室医生

