

## 深圳市龙岗区卫生健康局关于区政协六届二次会议第20220080号提案答复的函

尊敬的曾浩涛委员：

您提出的《关于成立龙岗区鼻咽癌早癌筛查中心的建议》（第20220080号）收悉，现答复如下：

### 一、背景情况

据统计，中国每年新发鼻咽癌约6.2万例，占全球的48%左右，居全球第一位；2001年-2015年深圳鼻咽癌世标率（世界人口年龄标准化发病率）也在逐年上升。未来，随着深圳人口老龄化，鼻咽癌发病率呈上升趋势，而鼻咽癌早期发现率低于20%，晚期鼻咽癌治疗效果差，且医疗耗费高，尽早筛查出鼻咽癌，可以提高患者生存率，减少医疗支出，对于患者预后意义重大。我区也计划积极推进鼻咽癌的早期筛查工作，依托龙岗区耳鼻咽喉医院开展鼻咽癌早筛及系列研究工作。

### 二、深圳市龙岗区耳鼻咽喉医院基本情况

#### （一）学科发展

龙岗区依托深圳市龙岗区耳鼻咽喉医院成立了深圳市耳鼻咽喉研究所，是深圳市唯一、全国为数不多的耳鼻咽喉专业院所合一机构。医院及研究所先后成功创建深圳市医学重点专科、广东省重点专科，市区重点实验室、深圳国家基因库耳鼻咽喉头颈

外科专业库。

## （二）技术能力

该院在临床上成功开展了鼻咽癌早期筛查，综合治疗，外科治疗，复发性鼻咽癌的治疗及放疗后并发症治疗。在鼻咽癌早期筛查具有 EB 病毒检测，FH 检测，NBI 高清鼻咽喉内镜，MRI 检测等多种检测手段，具备完成鼻咽癌早期筛查的技术实力和硬件平台。

## （三）科学研究

深圳国家基因库耳鼻咽喉头颈外科专业库（简称 ENT 基因库），包括耳鼻咽喉生物样本库、高通量测序平台、生物信息数据库、细胞与基因治疗中心等多个实验平台，可以开展鼻咽癌样本保存及分析，高通量测序等业务，为精准医疗及开展鼻咽癌相关研究提供必需的服务。

## （四）支撑保障

区耳鼻咽喉医院新院区即将落地建成，建筑面积达 19.8 万 m<sup>2</sup>，（含科研楼 2.6 万 m<sup>2</sup>，设立临床医学研究中心）、规划床位 600 张（含研究型病房），是国内最大规模的耳鼻咽喉科医院，预计 2024 年上半年投入使用，为鼻咽癌开展早期筛查、综合治疗及临床医学研究提供有力保障和发展空间。

## 三、下一步工作计划

### （一）成立鼻咽癌早癌筛查中心

我局将依托龙岗区耳鼻咽喉头颈外科学科联盟牵头单位，成立龙岗区鼻咽癌早癌筛查中心，由龙岗区耳鼻咽喉头颈外科学科

联盟对各成员单位进行技术指导、人员培训及建立标准化操作和管理流程，利用专科联盟优势，提高鼻咽癌早期筛查的普及率和有效率，有效提高我区鼻咽癌早期筛查的水平，加强对于鼻咽癌高危人群的识别和管理，实现鼻咽癌的早诊早治。

## （二）建立鼻咽癌标本库和数据库

为加强鼻咽癌的医学研究，后续学科联盟可根据学科发展和临床研究能力，建立鼻咽癌标本库和数据库，制定数据库和标本库建设标准，管理制度，出入库流程，统筹学科联盟内各成员单位鼻咽癌易感人群、高危人群及鼻咽癌患者数据资料及组织标本规范管理，完善和整合鼻咽癌患者的数据资源，鼓励相关单位利用现有资源积极参与鼻咽癌标本库和数据库建设，加强区内相关研究部门之间的相互合作，提高我区鼻咽癌疾病研究水平。

衷心感谢您提出的宝贵意见及建议，希望您一如既往对我区卫生健康工作给予关注与支持！

深圳市龙岗区卫生健康局

2022年10月13日

（联系人：何轶钦，联系电话：0755-89551120）