衡阳爱尔屈光手术专科焕新升级——

20年深耕近视手术 全程定制摘镜方案

■通讯员 刘寅晖

数据显示,亚洲近视发生率高于欧美,而中国近视发生率居亚洲首位,达48.5%,目前中国近视患者人数已超6亿,尤其在18岁至45岁的人群中,近视正是造成视力障碍的主要原因。近视度数大于600度是高度近视,在我国,高度近视患者已超过7000万 。据“十四五”全国眼健康规划目标指出,到2025年要有效提升屈光不正矫正覆盖率,同时逐步减少高度近视导致的视觉损伤人数。屈光手术作为矫正屈光不正的一种解决方案被写入报告。

作为湘南地区较早开展近视手术的医院之一,在建院20周年之际,衡阳爱尔眼科医院屈光手术专科再度完成全面升级,科室诊疗环境焕新、学科专家团队扩充、打造高度近视门诊、持续引领技术突破,致力于为每一位近视患者提供“全流程、定制化”的高品质近视矫正解决方案。

诊疗环境优化 就诊体验全面升级

2023年3月,衡阳爱尔眼科医院屈光手术专科搬迁至3楼重装升级,科室面积达3000平方米。全新设计的空间宽敞明亮、温馨舒适,导诊台、候诊区、检查室、医生诊室、休息区等功能区域进行重新规划,从门诊检查到术后复查,一站式就诊体验全面优化。

搬迁扩容后的屈光手术专科同步完成服务升级,由手术专家、检眼师、服务专员组成的团队精细化服务于近视患者,做到每一个就诊患者由专人服务跟进,让大家在这里,既可以享受专业眼科医院的精准诊疗服务,又能感受温情细致的专业呵护,让大家在足够放松的就诊感受下完成摘镜蜕变。

专家团队扩充 打造双专家手术模式

衡阳爱尔眼科医院屈光手术专科现拥有主任医师2名,副主任医师3名,配备有Pentacam HR角膜地形图、CorvisST生物力学分析、欧堡眼底检查、iTrace视觉质量分析仪等专业化检查设备,能为患者进行更精准更全面的近视手术术前检查。结合数据维度更丰富的术前检查结果,由专家团队量身定制个性化手术摘镜方案。

在手术技术方面,衡阳爱尔眼科医院屈光手术专科长期以来打造“全流程定制,双专家手术”模式,由爱尔眼科衡阳地区院长罗维骁、屈光手术专科主任李建平两位经验丰富的手术医生所领衔的专家阵容,提供ICL晶体植入、全飞秒SMILE、飞秒激光个性化等全系手术方式选择。凭借爱尔眼科集团全球连锁优势,拥有全球屈光矫正病例数据库,借助大数据为每一位近视患者提供“全流程、定制化”服务。

引领技术突破,手术量排名省内前列

衡阳爱尔眼科医院自2003年建院以来,一直深耕屈光手术领域,凭借爱尔眼科医院集团技术优势,在湘南地区较早开展近视手术,并引领多项技术突破。2009年引入飞秒激光近视手术技术,2010年引进ICL晶体植入手术技术;随后在2016年全面开展全飞秒SMILE近视手术,成为国内早期开展此手术的地市级医院;2019年引进“精雕C+”个性化角膜屈光手术设备,进一步丰富个性化手术矫正方案。截至目前,由手术设备厂家统计,衡阳爱尔屈光手术专科全飞秒SMILE手术量已突破15000例,ICL晶体植入手术突破6000例,两项手术量数据统计均排名湖南省前列。

ICL晶体植入术通过在人眼内植入一枚厚度仅50微米左右的“超薄隐形眼镜”,可矫正50—1800度以内的近视、600度以内的散光。由于不切削眼部组织,不改变眼球组织结构和形态,能够较大程度地保持角膜的完整性,且拥有“高清、可逆”的特点,逐渐被更广泛的近视患者认可和选择。

全飞秒SMILE手术通过飞秒激光在角膜基质制作一个均匀、光滑的基质透镜,通过2—4mm小切口取出微透镜,改变光线穿过眼睛折射角度矫正视力。全飞秒因无瓣微创,切口比半飞秒小80%,角膜生物力学稳定性相对较高,适合角膜形态规则的热爱运动人群。

精雕Q+手术,是以患者个人角膜的原生形态数值(Q值)为基础进行手术设计,使术后的角膜形态与术前的原生形态更加接近;精雕C+手术则是以术前角膜地形图检查结果为基础,针对患者角膜表面的“丘陵、沟壑”进行手术方案设计,使术后角膜形态更加光滑。

多学科会诊,打造高度近视专家门诊

在广大的近视人群中,高度近视患者更为特殊,他们既要忍受模糊视力带来的痛苦,同时还面临着高度近视导致其他眼病的健康隐患。想要帮助高度近视患者彻底摘掉眼镜,除了需要量眼定制合适的近视手术方案,更需要集合多个眼病学科的专业技术,确保长期稳定的健康视力。

衡阳爱尔眼科医院屈光手术专科凭借集团技术支持及多学科专家优势,由湖南省I-CL晶体手术资深专家罗维骁院长为核心专家,推出高度近视专家门诊,采取屈光、眼底、青光眼、白内障等多科室眼科专家会诊机制,借助爱尔眼科集团屈光手术大数据,通过多种个性化近视手术方式,为高度近视患者打造个性化手术方案,在为患者提供清晰的术后视觉的同时,有效帮助患者解决其他眼病带来的致盲风险,确保长期、稳定、安全的视觉效果。

术后终身服务,支持全球异地复查

衡阳爱尔眼科医院屈光手术专家在提供全流程定制化手术解决方案的同时,更通过覆盖终身的术后跟踪服务,帮助近视朋友在通过手术摘掉眼镜之后,能够长期享受清晰健康视力。为此,衡阳爱尔设立屈光手术专科患者服务专员,为有需要的患者提供“一对一陪诊服务”,从院前提醒覆盖至术后复查,全流程提供贴心服务。同时结合“智慧医院”“全球复查小程序”等数字化平台,患者在线上就能自助完成预约挂号、查看复查结果、预约异地复查等操作。

根据由中南大学爱尔眼科学院、爱尔眼科研究所发布的《2022中、欧国际近视手术白皮书》显示,在中国开设的700余家爱尔眼科连锁医院,异地复查服务量占比约10%左右。同时,爱尔眼科在国外还开设有110余家连锁眼科医院,在衡阳爱尔眼科医院完成近视手术后,支持全球异地复查。

已经完成近视手术的患者,即可加入屈光会员俱乐部,享受术后多项贴心随诊服务,参与丰富有趣的会员日体验活动,形成长期健康的用眼习惯,和更多摘镜后重回高清视界的朋友们相聚在一起,享受无镜自由的清晰生活。

专家介绍

罗维骁,主任医师,现任爱尔眼科衡阳地区院长,擅长高度近视、白内障、青光眼、眼外伤的诊断与治疗。是湖南省眼科学会委员,湖南省中西医结合眼科学会副主任委员,湖南省眼科学会白内障与屈光手术学组委员,湖南省预防医学会眼病防治专业委员会委员,湖南省康复医学会视觉康复专业委员会委员,衡阳市眼科专业委员会副主任委员,衡阳市中西医结合眼科专业委员会主任委员,衡阳市医学会常务理事、专家库专家。2016年获湖南省科学技术进步一等奖,2019年衡阳市级领军人才,中国地区ICL近视手术资质专家,ICL屈光手术量在湖南省排名前列。从事三甲医院眼科临床及教学工作30余年。曾在广州军区总医院及广州中山大学眼科中心进修学习,并前往美国、英国、法国等欧美国家以及国际奥比斯组织参加眼科培训和学习交流。

李建平,副主任医师,爱尔眼科衡阳医院屈光手术专科主任,爱尔眼科医院集团准分子专家,德国ZEISS全飞秒手术认证医师,拥有I-CL人工晶体植入手术资质,从事屈光手术近20年,在全国专业期刊发表论文10余篇,激光近视手术量在湖南省排名靠前,是湖南省较早掌握全飞秒激光矫正近视的手术医生之一。