

中山大学中山眼科中心

善良 求真 创新 一切为了人民眼健康

中山大学中山眼科中心是国家卫健委委管医院,中山大学直属附属医院,我国第一间集医疗、教学、科研、防盲治盲于一体的现代化眼科中心,唯一的眼科学国家重点实验室的依托单位,首家公立三甲眼科医院,眼科国家临床重点专科、眼科学国家重点学科,也是亚太眼科学会(APAO)总部所在地。获11项国家科技进步奖,是国内眼科获国家级科研成果奖最多的单位。**眼科中心连续13年蝉联中国医院专科声誉排行榜眼科第一,连续9年蝉联中国医院科技量值排行榜眼科第一。**曾获“全国五一劳动奖状”“全国医药卫生系统创先争优活动先进集体”“全国医院文化建设先进单位”等荣誉称号。

坚持党的领导,爱国家、爱人民,是中山眼科中心发自内心的自觉。眼科中心党委坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,落实全面从严治党,扎实推进新时代党建“双创”工作,把党的领导融入到现代医院治理全过程各方面,2021年顺利通过广东省第二批“党建工作标杆院系”验收,被评为“广东省教育系统先进基层党组织”。

坚持一切为了人民的眼健康。在国内率先倡导并推行眼科日间手术模式,日间手术率超过90%,对我国医改起到重要示范作用;以患者为中心建立纵向疑难眼病诊疗平台,创造性建立小儿眼病、眼科急症等多个临床诊疗和研究平台,引领眼科发展新方向;原创医疗技术向世界贡献“中国方案”,如刘奕志教授的“扭转碎核”白内障手术体系成为全球白内障手术首选模式。

坚持为党育人、为国育才。名师带头授课打造眼科“金课”;连续13年主办全国眼科学研究生论坛;多年来培养出众多杰出青年、长江学者、全国主委/副主委,以及三甲医院眼科主任近300名;构建出“学科领军人才自主培养”眼科研究生教学体系,荣获2020年广东省教育教学成果一等奖;主编的《眼科学》(第3版)荣获首届“全国优秀教材奖”(高等教育类)二等奖。

坚持“四个面向”,打造眼科学国家创新高地。聚焦国家重大公共卫生问题,近视眼研究成果引起党中央重视,并被国家卫健委“十三五”眼健康规划采纳。在眼科再生医学、生物信息、医学人工智能等方面做出了具有世界影响的贡献:人类晶状体再生治疗婴幼儿白内障的研究成果被评为2016年全球医学8大突破性进展之一;构建全球首个人工智能白内障诊疗云平台,2017年入选“影响全球医学界的11大AI事件”;临床研究改变青光眼高危人群治疗方案,获评2020年首届中国医学重大进展;以第一署名单位通讯作者在Nature、Lancet、Nature Biomedical Science Advances等杂志发表原创论文;白内障I类新药羊毛甾醇滴眼液、眼科多模态成像系统等原创性科技成果成功转化。

防盲服务示范引领,医疗援外彰显大国担当。践行“人类卫生健康共同体”理念,与世界卫生组织合作开展“解决国家层面的眼保健服务需求”项目;承担国家任务,连续十年赴南太平洋岛国、非洲等“一带一路”沿线国家开展医疗援助;承建的马尔代夫眼科中心2020年正式开业;国际医疗援助工作被外交部写入中国外交志;传承中大医者红色基因,主动服务基层,连续10年开展玉树“光明行”白内障复明手术义诊,案例入选中央党史学习教育领导小组办公室编写的《百年初心成大道——党史学习教育案例选编》,获评2021年度“全省高校基层党建工作创新案例一等奖”。



利用内源性干细胞再生晶状体研究成果在Nature杂志发表,开辟了人类用自体细胞再生修复组织器官的新方向



全球首个“Digital Mask”研发成果在在国际医学顶级期刊Nature Medicine发表,突破患者面部图像去身份化的技术瓶颈