

中山大学附属第六医院 2022 年住院医师规范化培训专业基地介绍---放射科

一、科室概况

中山大学附属第六医院放射科是集医疗、教学、科研为一体的放射诊疗中心。自 2007 年开始，放射诊断科在前任科主任周智洋主任医师、现任科主任孟晓春主任医师等带领下，十五年来在消化道疾病临床及研究领域取得了长足进步，陆续被评为：广东省影像医学与核医学临床重点专科、教育部临床医学影像医学与核医学专业硕士、博士研究生培养点和博士后流动站及卫生部影像专科住院医师培训基地；此外还是：《中国结直肠癌诊疗规范》专家组成员单位，国家四部委高性能医学诊疗设备数字影像示范中心、以及吴阶平基金会中国炎症性肠病联盟影像学专业委员会主任委员单位，中华医学会放射学分会腹部学组委员单位、广东省医学会放射学分会副主委单位、广东省医学会肿瘤影像与大数据分会和广东省医师协会放射学分会常委单位。

科室占地面积约 5000 平方米，共有 DR、CT、MR、胃肠造影、乳腺钼靶检查室 10 间，医生办公室 6 间。工作空间宽敞、明亮，为患者和医护人员提供了一流的就诊和工作环境。科室并设有健身乒乓球桌一台。

优秀的人才开展各项临床、科研和教学工作的保障。目前科室医疗技术人员 59 人，其中医生组 25 人，正高技术职称 2 人，副高技术职称 5 人，中级技术职称 9 人，初级技术职称 9 人，，90%以上为

硕士或博士研究生毕业，另有在读博士 1 人。

科室主任孟晓春，医学博士，主任医师，硕士及博士研究生导师；University of Washington 大学访问学者；现任：放射诊断科主任、影像医学与核医学教研室主任、中山大学医学院放射与影像科学教研室主任。学术任职：中华医学会放射学分会 腹部学组委员，中国抗癌协会肿瘤影像专业委员会委员，中国研究型医院学会肿瘤影像诊断学专业委员会委员，中国医学装备协会放射影像装备分会常委，广东省医学会放射学分会副主任委员，广东省医学会肿瘤影像与大数据分会常委，广东省医师协会放射医师分会常委，广东省抗癌协会肿瘤影像专业委员会常委。《European Radiology》、《中华放射学杂志》、《中华炎症性肠病杂志》、《磁共振成像》杂志审稿专家。长期从事腹部疾病影像诊断与研究，以肝移植围手术期影像评估、肝硬化门脉高压症相关影像诊断、腹部血管性疾病影像诊断、胃肠道肿瘤与非肿瘤性病变影像诊断，围绕上述研究领域以第一作者(共同)/通讯作者(共同)身份发表高水平及中华系列论著 40 余篇，其中包括 Nat Commun、EBioMedicine (1 篇为封面文章)、Eur Radiol、Med Phys、Mol Imaging Biol、World J Gastroentero、BMC Cancer、J Vasc Interv Radiol、中华医学(中文版及英文版)、中华放射学杂志等，最高 IF14.919；主编或副主编著作：肝脏移植影像学. 单鸿, 等. (孟晓春, 副主编), 为国内最早的肝移植领域影像学专著，书中详细总结了影像学技术在肝移植术前评估和术后并发症诊断中的应用，获得国内学者们的高度评价；参编著作多部；获得多项国家自然科学基金、省部级科研基金

资助。

科室副主任刘政军，担任放射规培基地教学主任，副主任医师，从事放射工作 20 余年，擅长腹部、胃肠道及盆底多器官、功能性疾病的影像诊断。

龚佳英副主任医师，担任放射规培基地教学秘书。医学博士，毕业于暨南大学影像医学与核医学专业，硕士研究生导师。广东省医学会放射学分会神经学组委员，广东省女医师协会放射专委会委员。主持国家自然科学基金青年基金 1 项、广东省医学科研基金项目 1 项。入选 2022 年度中山大学高校基本科研业务费项目 1 项。以第一/共同第一作者发表 SCI 论著 10 余篇。熟悉全身各系统常见病、多发病的影像诊断与鉴别诊断，以腹部疾病及中枢神经系统疾病影像诊断为主要方向，对胃肠道肛门盆底疾病、神经和头颈疾病的影像诊断，如胃肠道肿瘤、炎症性肠病、盆底肛门周围疾病、急腹症、脑/脊髓肿瘤和感染等的影像诊断有较丰富的临床经验。

罗明月主任医师，医学博士，从事临床工作 30 余年，王春泉副主任医师，医学硕士，从事临床工作 30 余年，在胃肠道良恶性病变、乳腺疾病及盆底功能障碍性疾病诊断有丰富的经验和研究成果。谢佩怡副主任医师，医学博士，硕士研究生导师。中国研究型医院学会肿瘤影像诊断学专委会青委会委员，广东省医学会放射医学分会委员。曾在美国斯坦福大学留学 1 年。主持国家自然青年科学基金 1 项，入选 2019 年中国科协优秀中外青年交流计划项目，以第一/共同第一作者发表 SCI 论著 10 余篇。熟悉全身各系统常见病、多发病的影像

诊断与鉴别诊断，以腹部疾病影像诊断为主要方向，对胃肠道肛门盆底疾病的影像诊断，如胃肠道肿瘤、炎症性肠病、盆底肛门周围疾病、急腹症等的影像诊断有较丰富的临床经验。曹务腾副主任医师，医学博士，硕士研究生导师。主持国家自然青年科学基金 1 项，广东省自然科学基金面上项目 1 项。以第一/共同第一/通讯作者发表 SCI 论著 20 余篇。熟悉全身各系统常见病、多发病的影像诊断与鉴别诊断，以腹部疾病影像诊断为主要方向，对胃肠道肛门盆底疾病的影像诊断，如胃肠道肿瘤、炎症性肠病、盆底肛门周围疾病等的影像诊断有较丰富的临床经验。

二、诊疗技术及科室特色

在医疗工作中，我科医疗量连续多年增长超 20%，年开展各类影像检查人次达 15 万人次以上。在医疗特色上，我科以胃肠道疾病影像诊治为突出特色，率先或较早在国内开展 X 线及 MR 排粪造影检查、CT 及 MR 小肠和结肠造影检查、消化道传输试验、肛痿和肛周脓肿相关 MRI 检查及 CT 痿管造影检查以及腹壁疝的三维可视化定量评价等，全身各生理腔隙、异常窦道的造影检查数量居全国领先；胃肠道肿瘤诊断与分期的准确性、胃肠道及盆底肛周少见、罕见疾病诊断能力均处于全国领先水平；同时，我科进一步完善了各部位胃肠道疾病影像检查和准备规范，率先将胃肠道道肿瘤 TNM 分期系统引入影像诊断报告中，在国内率先建立并应用了直肠癌结构化报告、消化道传输试验和排粪造影的结构化报告。我科还是院内各学科 MDT 会诊的重要成员，为胃肠相关疾病个体化精准诊疗的医疗决策和医疗安全做出了重要

贡献。

三、人才培养

与医疗进步同步，科室高度重视人才培养、梯队建设及提升学科整体科学研究水平。前任科室主任周智洋主任医师、现任科室主任孟晓春主任医师以及谢佩怡副主任医师分别由国家留学基金委委派赴丹麦、美国华盛顿大学（University of Washington）和斯坦福大学（Stanford University）访问学习，刘正军副主任是哈佛医学院引进人才，未来我科还将积极推进优秀中青年骨干医生奔赴国内、国外的一流大学、医院接受系统培训。过去 3 年，我科成功申请国家级及省部级课题多项，包括：国家自然科学基金（国重研子课题、青年基金）、广东省自然科学基金以及 2019 年中国科协优秀中外青年交流计划项目等；以第一作者（共同第一）/通讯（共同通讯）作者身份在 Nature Communications（共一）、EBioMedicine、Frontiers in Oncology、European Radiology、Australian and New Zealand Journal of Psychiatry、Med Phys、Mol Imaging Biol、World J Gastroenterol、中华放射学杂志、中华胃肠外科杂志等国内外期刊发表中英文论著 40 余篇，其中：SCI 论著 32 篇，最高 IF 14.919。

与此同时，科室高度重视年轻医生的毕业后再教育及规培生教育工作，每周定期组织病例追踪、典型病例总结、专题业务讲座等多种类型的业务学习，组织青年医生、研究生、规培生学习经典英文著作《核心放射学》，着力建设我院《影像-病理数据库》。科室年青医生还积极参加中山大学组织的各项教学活动，承担 2017 级中山大学

医学院预防医学系的《医学影像学》课程，并开展了《魅力影像的趣味解读》、《胃肠：生命之道》、《漫谈医学影像的前世今生》三门通识课教学，极大地调动了青年医生的教学热情、锻炼了青年医师成长。

近年来，科室围绕胃肠肿瘤、炎症性与缺血性肠病、肠系膜与腹腔病变、腹壁与腹内疝、消化道疾病与脑健康、肛周疾病、胎儿发育及遗传性疾病等领域已逐步建设起一支充满活力和进取精神的研究团队，未来欢迎更多的优秀青年才俊加入本团队共建国内一流的消化道疾病影像诊断与培训中心。

四、学员待遇

1、不需缴纳培训费。

2、签订《培训协议》。

3、人事管理

①社会化学员：实行人事代理制度，人事档案委托广东省人才服务局或者广州南方人才市场管理，工龄连续计算，签订劳动合同，享受国家规定的基本社会保险，工资待遇包括基本工资、科室绩效（结合学员医师资格考试结果，按学历、年级分层分级逐年递增）、夜班费、节假日值班费等，预计税前年收入可达 16 万元；享有餐补、工会福利。

②单位委托培养学员：由委托培养单位管理人事档案、发放基本工资及购买基本社会保险，委派单位发放的工资不低于 6000 元/月，培训基地发放住培补助及夜班费等。

- 4、办理执业医师资格考试及注册管理手续。
- 5、被招收人员第二年起享受每年一次免费体检。
- 6、完成规范化培训并考核合格者，颁发由国家卫健委统一印制的《住院医师规范化培训合格证书》。
- 7、培训结束后可择优留院工作，并向国内各大医院推荐。