

心胸外科科室进修学习班培训方案

一、学科特色

中南大学湘雅三医院心胸外科是国家重点学科中南大学心胸外科成员单位、湖南省医学会胸心血管外科专业委员会副主任委员单位、湖南省医学会胸外科专业委员会副主任委员单位、湖南省抗癌协会食管癌专业委员会主委单位、湖南省医学会胸部创伤学组组长单位。现有在编医护人员 34 名，其中博士生导师 1 名，硕士研究生导师 3 名，正高职称 3 名、副高职称 3 名、主治医师 6 名、副主任护师 1 名，主管技/护师 9 名，所有医师均获得博士或硕士学位。近年来，科室积极引进先进技术，如微创胸腔镜手术、达芬奇机器人辅助手术、虚拟支气管镜全肺导航技术、肺结节射频消融手术等，联合院前急救和重症医学科开展危急重症胸部创伤急救，积极开展各类复杂和高难度手术。

二、培训师资

1. 金龙玉，医学博士，主任医师，博士生导师，中南大学湘雅三医院心胸外科主任，在胸部肿瘤的胸腔镜外科技术、胸部创伤的微创外科技术、肺癌的早诊早治和综合治疗以及心胸疾病的科普知识宣讲等方面造诣深厚，擅长处理心胸外科常见病、多发病和疑难病。并积极引进和应用国际先进的微创外科技术，2012 年研修胸腔镜肺段切除微创外科技术，开展首例肺段切除手术及食道癌胸腹腔镜微创外科技术；2015 年研修机器人微创外科技术，在省内率先开展达芬奇和国产“妙手”机器人微创外科手术；2016 年开展单孔胸腔镜微创

手术；2020 年开展单孔胸腔镜下肋骨骨折内固定术。筹建并牵头成立了以胸外科、肿瘤科、呼吸与危重症医学科等为主的多学科协作团队，近两年来为 300 多例门诊患者进行了多学科讨论（MDT）。

2. 王电军，医学博士，主任医师，硕士生导师，任中南大学湘雅三医院心胸外科心外专科主任。中国医促会心脏重症分会湖南省专业委员会副主任委员，湖南省胸心血管外科专业委员会委员。从事外科临床教学科研工作 26 年，曾在北京阜外心血管医院进修学习半年，多次在美国、德国、荷兰及奥地利等国短期学习。擅长心脏瓣膜外科、冠心病，先心病，大血管外科手术治疗。在微创心胸外科、心胸外科危急重症救治和重症监护及心肺移植手术的临床及科研研究方面有一定造诣。参与国家自然科学基金委 2 项，主持湖南省自然科学基金科研课题 1 项，参加部级科研课题 4 项，参加省厅级科研课题 4 项。已发表中外论文 15 篇。主编书籍 1 部，参加编写书籍 1 部。

3. 姜志斌，医学博士 副主任医师，硕士研究生导师，中南大学湘雅三医院心胸外科副主任，湖南省医学会胸外科学专业委员会委员，湖南省医学会胸外科学专业委员会胸部创伤学组委员，湖南省老年医学会胸外科学专业委员会委员，2005 年博士毕业后一直从事临床医疗、教学、科研工作，能熟练完成肺叶和全肺切除、食管癌根治、漏斗胸、膈疝修补、纵隔肿瘤等普胸手术和常见先心病外科矫治、心脏瓣膜置换和成型等心脏手术。多次参加国际、国内学术会议；主持省级科研课题 1 项，承担国家级、省厅级科研课题 5 项；以第一作者或通讯作

者发表胸心外科专业学术论文 10 篇，其中 SCI 论文 2 篇。主攻方向：食管、肺肿瘤的胸腔镜微创外科治疗、危重胸部创伤急救。

4. 洪朝，副主任医师，1993 年湖南医科大学临床医学本科毕业，一直从事心胸外科临床工作，曾于 1993 年 7 月至 1995 年 3 月在湖南医科大学附属湘雅医院心胸外科进修。能处理心胸外科常见急诊，主刀完成体外循环心脏手术及肺，食道等手术，对心胸血管外科疾病术后监护和处理有一定的经验。多次参加省内外心胸外科学术交流会议，曾在省内杂志上发表文章数篇。主要从事普胸外科、胸部肿瘤外科及胸腔镜手术治疗。

三、进修项目介绍

1. 项目特色：

胸腔镜微创手术、胸部损伤微创治疗、危重症胸部创伤抢救

2. 培训目标：

掌握肺部疾病微创诊疗规范，熟悉常见疾病诊疗新进展，能单独进行简单肺部胸腔镜下手术；掌握胸部损伤的规范化治疗，熟悉危重症胸部外伤诊疗流程。

3. 进修时间安排与学习内容：

进修时长最少 6 个月，学习时间表安排如下

学习内容	计划学习时长
胸腔镜微创手术	4 个月
胸部损伤微创治疗	1 个月
危重症胸部损伤急救	1 个月

4. 培训内容（理论课程与实践操作）：

理论课程：常见胸部疾病诊疗规范，胸腔镜手术操作要点，主要并发症及其处理，肺癌、食管癌、纵隔疾病、心脏疾病外科治疗进展和指南，危重症胸部损伤急救规范等。

实践操作：胸腔闭式引流术，开关胸术，胸腔镜下胸膜粘连烙断术，胸腔镜下肺大疱切除术，胸腔镜下肺楔形切除术，胸腔镜下肺叶切除术，支纤镜全肺导航肺结节定位，胸腔镜辅助下肋骨骨折复位固定术。

5. 考核方案：

进修完成后，需要参加科室考核，考核分为理论考试和操作考试，考试合格后由教学小组讨论通过。

四、进修学员资质要求

学历：本科

工作年限：5 年以上

资格证/执业证：获得医师资格证、医师执业证

执业范围：外科、胸外科

职称：主治医师以上

五、科室进修项目联系人

进修项目主管：胡怀东

联系方式：13667315956

邮 箱：286058205@qq.com