

贵州医科大学附属医院

院前急救进修医生培训方案

一、科室简介

贵州省紧急救援中心筹建于2001年，2004年经贵州省省长办公会议决定，正式在原贵医附院96999的基础上建成为贵州省紧急救援中心96999。2008年7月1日贵州省紧急救援中心大楼建成、使用，急诊床位300多张，内有能容纳350人的大型现代化学术报告厅。2016年建成为贵州省急救中心，2017年被省卫计委任命为贵州省急诊医学质量控制中心及贵州省院前急救质量控制中心，同年，通过国家级胸痛中心认证，并受省卫计委委任承建国家紧急医学救援队（贵州），同时负责全省乃至国家西部地区和周边“一带一路”延边国家的紧急医学救援。

中心建成初期投资2000多万元，引进使用当前先进的GPS全球卫星定位系统和无线通讯系统，拥有先进的全装备抢救型急救车20辆以及庞大的专业急救队伍。2017年在原有的基础上将上述信息指挥系统更新，打造了省、市、县、乡四级院前急救和应急救援指挥系统的升级版。中心以贵州医科大学附属医院急诊医学科为后援，实现院前急救与院内急诊的高度结合与统一，极大地增强了医疗救援的效果，其综合规模省内领先、西南一流、国内有一定影响，是贵州省急危重症抢救工作的主力。

中心共设6个部门：办公室、总监室、人事关系部、调度与信息管理部；下设6个分站：白云分站、乌当分站、肿瘤医院分站、黔西南州分站、黔南州分站、黔东南州分站。中心本部现有人员63人，救护车20辆，分站共有人员155人，救护车18辆。每辆救护车均装有GPS全球卫星定位系统和无线通讯系统，配备氧气、心电图机、心电监护仪、呼吸机、心脏除颤仪等急救设备、器材及药品。“96999”调度指挥中心设有计算机网络系统，采用无线技术相结合，24小时昼夜监控，随时调配医疗救援、支援力量和物资，GPS调度系统根据每辆急救车不同的具体位置、情况，科学调度，就近安排，为营救患者争取每一秒的宝贵时间。急救车可以通过车载无线通话系统随时联系医院的急诊室、急诊手术室、住院部病房做好急救准备，使患者进入医院便立即接受治疗，极大地保证了“黄金一小时”，提高了急诊患者的救治质量，实现了真正意义上最安全的以“急救—急诊—手术—监护—观察—康复”为一体的“生命绿色通道”，群众、患者认可度极高。国家紧急医学救援队设备按国家卫计委国家队的建设要求购置了13辆车，含生活保障车、发电车、供水车、指挥车、手术车、宿营车和检

验放射车等。建立了六顶账蓬为主的方舱医院，设有预检分诊室、手术室、抢救室、EICU等可以接待50至100人的紧急医学救援的体检及诊治工作。

中心成立以来，始终牢记“时间就是生命，呼叫就是命令”的宗旨，争取生命的每一秒，为生命守护、与时间赛跑！10年来，坚持“就近、专科、自愿”的病人转送原则，共完成急救任务13.5万次，抢救急危重患者10.2万人次。在5.12汶川特大地震、防治非典等突发的医疗法救援工作中，为挽救国家和人民的生命财产做出了积极的贡献，提供了优质的医疗急救保障服务。通过贵州省紧急救援中心生命绿色通道紧急抢救的患者万余人，抢救成功率88.6%，总计急救里程750万公里，对患者回访满意率达98.8%。得到社会的高度认可，收到极高的社会效益，成为贵阳市民关注的焦点，社会积极报道10000余次。“96999”被贵阳市民誉为“生命的绿色通道”，多次受到各级政府和有关部门的表彰，并以突出的表现和优异的成绩于2002年10月被纳入贵州省反恐应急领导小组急救电话，2002年11月，在贵州省反恐行动演习中获得特别表彰，颁发一等奖证书；2004年3月，贵州省紧急救援中心列入贵州省“119消防救援司令部”领导小组；获2000~2003年度贵阳市精神文明窗口；获2000~2003年度贵州省精神文明窗口；获2002~2005年贵州省青年文明荣誉称号；获2002~2005年度全国青年文明荣誉称号；2005年度贵州省模范职工小家荣誉称号；2006年度全国三八红旗集体荣誉称号；2007~2008年度行业作风建设优秀集体荣誉称号；2009年度被中华人民共和国卫生部评为“全国卫生应急先进集体”；2010年获得省卫生厅颁发的“全省急诊急救专科护士培训基地”资格；2010年获省卫生厅颁发的“贵州省危重症专科护士培训基地”资格；2011年获得“贵州省急诊质量控制中心”称号；2012年救援中心下属急诊进入到国家重点专科建设项目单位的先进行业；2015的获国家重点专家建设项目单位。中心建成以来获省科技进步二等奖1项，三等奖2项，卫计委科技进步一等奖1项，获国家自然科学基金5项，其他省部级科研项目21项，发表SCI及核心论文100余篇，发明专利5项，举办国际国内省内有关院前紧急医学救援学术会、培训班、演练30余次，担任国家级和省内重要职务的专家、学者10余人，培养博士、硕士、本科生、进修生近500人次。



贵州省紧急救援中心团队

三、师资简介

1. 主任医师（教授）：

邓 进：主任医师，三级教授，博士/硕士研究生导师，急诊外科学科带头人，从事创伤、骨科、院前和灾难救援专业近 40 年。现任国家紧急医学救援队（贵州）执行副队长，贵州医科大学附属医院急诊医学科副主任，急诊医学教研室副主任。中共贵医大附院急诊第三党支部书记。负责分管急诊外科，院前急救，灾难救援。贵州省院前质量控制中心主任，中华医学会灾难学分会委员，中华医学会创伤学分会多发伤与急救专业委员会委员，中华医学会创伤学分会重症与感染委员会委员，中华医学会灾难预防学会常委，中国医师协会创伤医师分会常委，中国医师协会创伤医师分会院前急救与灾难学术委员会副主委，中国救援协会灾难救援分会常务理事。《中华创伤杂志》中英文版编委，《中华急诊杂志》编委。贵州省灾难学会主任委员。曾在国内外 SCI、核心和重点期刊发表学术论文近 30 余篇，获贵州省科技进步三等奖 1 项、省医学会科技二、三等奖各 1 项，现承担国家、省部级和厅级主要科研项目 8 项：其中国家自然科学基金 2 项，国家重点实验室开放基金 2 项。

2. 主治医师（讲师）：

陈莹：医学硕士，贵州省紧急救援中心主治医师，国家紧急救援队（贵州）成员。擅长外科急危重症治疗及抢救，院前各类疾病诊治流程。尤其对灾难现场救援有较深的理解及丰富的治疗经验。

李小旦：医学硕士，贵州省紧急救援中心主治医师，国家紧急救援队（贵州）成员。擅长外科急危重症治疗及抢救，院前各类疾病诊治流程。尤其对灾难现场救援有较深的理解及丰富的治疗经验。

龙苏：医学硕士，贵州省紧急救援中心主治医师，国家紧急救援队（贵州）成员。擅长内科急危重症治疗及抢救，院前各类疾病诊治流程。尤其对灾难现场救援有较深的理解及丰富的治疗经验。

查伦洋：医学硕士，贵州省紧急救援中心主治医师，国家紧急救援队（贵州）成员。擅长外科急危重症治疗及抢救，院前各类疾病诊治流程。尤其对灾难现场救援有较深的理解及丰富的治疗经验。

院前急救专业：（三个月或半年/期）

招生对象及时间	轮转科室	培训时间	培训内容		带教方法	考核方法	培训后达到水平或要求
			理论授课部分	临床实践（技能）部分			
<p>对象： 本科学历、县级及以上医院执业医师。</p> <p>时间： 每年第一学期3月份；第二学期9月份（需提前二个月联系）。</p>	急诊 96999 病区	三个月或半年	<p>《消化道大出血院前诊治流程》</p> <p>《脑卒中院前诊疗流程》</p> <p>《胸痛院前诊疗流程》</p> <p>《休克院前诊疗流程》</p> <p>《CPR》</p> <p>《院前气管插管术》</p> <p>《院前急救的特点》</p> <p>《各类骨折的现场处理》</p> <p>《止血包扎固定》</p> <p>《中毒现场急救原则》</p> <p>《交通伤现场救治》</p> <p>《灾难救援》</p> <p>《检伤分类》</p>	<p>1. 参加院前各类病人急救转运工作；</p> <p>2. 止血包扎固定技术；</p> <p>3. CPR术；</p> <p>4. 开放骨折的现场处理；</p> <p>5. 气管插管术；</p> <p>6. 脊柱骨折固定搬运；</p> <p>7. 院前急诊病例书写规范。</p>	<p>1. 跟带教老师出诊，3-5次/天；</p> <p>2. 参加专题讲座；</p> <p>3. 参加值班；</p> <p>4. 参加我科病例讨论。</p>	<p>临床操作、临床思维、书写病历情况。</p>	<p>院前急救专科高年资住院医师或主治医师水平。</p>

备注：联系电话 临床教学部 继续教育科：0851-86817477； 联系人：李老师