

重症医学 学科简介

重症医学专业是2008年7月国家批准的临床医学的下属二级学科，学科代码320.58。主要研究危重症患者器官功能障碍或衰竭的发病机制、诊断、监测和治疗问题的一门临床科学。青岛大学附属医院重症医学科成立于1996年，自2005年学科规模迅速扩大，从最初的6张床位5位医生，现发展为包括市南、崂山、西海岸、平度四个病区，8个ICU单元，床位285张，医务人员426人，其中医师88人，护士338人，现有博士学位21人，硕士学位80人，高级职称33人。

学科拥有体外膜肺氧合系统（ECMO）、高智能呼吸机、纤维支气管镜、床旁血液净化机、床旁超声、多功能床旁监测仪、床旁血气检测仪、降温仪等先进设备，在省内率先常规开展ECMO及BIS脑电监测指导的镇痛镇静等技术。其中ECMO团队自2015年建立后发展迅速，开展数量居省内首位，病种覆盖“心跳骤停、爆发性心肌炎、重度ARDS、肺栓塞”等多病种，救治成功率达国际水平。年收治危重患者6000余人次，对脓毒症、休克、急性重症胰腺炎、MODS、严重创伤、各种中毒等疾病救治能力在国内处于领先地位。收治范围涉及周边省市，外埠患者占比达33%，在新冠感染等重大突发公共卫生事件危重患者救治中发挥重要作用，为青岛及周边地市危重患者救治打造了高水平平台。目前是山东省医学会重症委员会主委单位，山东省医师协会体外生命支持专委会主委单位。连续三年荣获复旦版华东区专科声誉排行榜提名。

2012年获批山东省省级重点专科。2020年获批首批重症医学专业住院医师规范化培训基地，首批培训学员结业通过率为100%；目前是重症医学硕士、博士研究生授权点，有博士生导师6人，硕士生导师9人，自2020年起重症医学专业开展相应层次的硕士和博士研究生招生、培养和学位授予工作。完成国家级省级教学课题2项，发表教学论文7篇。

青岛大学附属医院重症医学科在科研开展及学术交流培训方面做了大量工作。目前承担国家级课题10余项，省市级课题20余项，近五年学科共发表SCI

50余篇包含一区5篇，二区10余篇；国家授权发明专利14项，主编、副主编著作10余部。每年开展国家及省级继续医学教育项目3项，作为省内首家体外生命支持技术培训机构，每年培训学员20余位，为重症医学的发展培养大量人才。利用琅琊重症等学术交流平台，邀请国内外知名专家进行讲座和病例点评。利用线上线下结合等多种形式邀请美国梅奥诊所、哈佛大学医学院、约翰霍普金斯医学中心、韩国延世大学等多所国外一流医院的重症专家进行对外交流。

青大附院重症医学科同时也是山东省首批危重症专业护士培训基地。国家、省、市级“巾帼文明岗”，山东省总工会“工人先锋岗”，青岛市卫生系统“先进集体”及医院“十佳科室”等。

联系电话：0531-82919751。

重症医学 研究生导师简介



邢金燕，主任医师，医学博士，博士研究生导师，青岛大学附属医院重症医学科主任，作为青岛大学附属医院重症医学科创始人之一从事重症工作近25年，在学科建设和临床相关工作中积累大量经验；致力于急危重症研究领域的医教研工作，尤其擅长重症感染脓毒症诊疗、急危重症患者损伤评估及器官功能支持治疗、ICU患者早期康复等临床和基础研究。近年来以第1合作人参与山东省自然科学基金重大基础项目1项和国家自然科学基金1项、主持国家级课题2项、省部级课题3项、横向联合课题多项，教学相关课题1项。近年以第一作者或通讯作者发表高水平论著40余篇，其中中华核心论著20余篇，SCI收录20余篇，教学相关高质量论文7篇。已培养毕业硕士研究生6名，在读硕士生7名，在读博士2名，学生发表SCI论文1篇，核心期刊论文5篇。现任首任青岛大学附属医院重症医学住院医师规范化培训基地主任，每年培养进修、规培学生近40人；首批重症医学住院医师培训学员结业通过率为100%，近年来申报获批国家级和省级继教项目20余项；兼青岛大学临床医学本科、研究生及留学生理论课教师。

学术兼职：现任中国医师协会体外生命支持专业委员会委员、中华医学会急诊医学分会急性感染学组委员、中华医学会肠外肠内营养分会重症营养组副组长及山东省医师协会体外生命支持专业委员会主任委员、山东省康复医学会

重症医学分会主任委员、山东省医学会重症感染多学科联合委员会副主任委员
、青岛市医学会重症医学分会主任委员等学会兼职。

电子邮箱：xingjy-1@163.com。



单亮，主任医师，硕士研究生导师，临床医学专业博士，青岛大学附属医院重症医学科病区主任，党支部书记，总支委员。一线从事危重症临床工作近20年，长期致力于急危重病救治及教学科研工作，擅长血流动力学监测、循环衰竭救治及机械循环辅助治疗技术。澳大利亚昆士兰大学及查尔斯王子医院访问学者。研究方向为炎症因子与脓毒症心肌损害/微循环功能障碍关系，及纳米药物载体技术的应用研究。已完成山东省自然科学基金项目1项、山东省卫生厅资助项目1项，青大附院青年基金项目1项，青岛市博士后应用研究项目1项；青岛大学临床医学+X项目1项，参与主持中华医学会临床科研基金项目1项。现主持山东省自然科学基金1项。第一作者发表SCI论文7篇，中华医学会系列杂志等核心期刊30余篇，主编参编专业书籍6部。

学术兼职：中国医师协会心脏重症专委会委员、山东省医学会重症医学分会委员、山东省医学会心肺复苏与体外生命支持多学科联合委员会基层帮扶工作组副组长、山东省医学会细菌感染与耐药防治分会重症学组委员、山东省医师协会重症医学医师分会心脏重症专委会副主任委员、山东省疼痛医学会重症专业委员会副主任委员、山东省疼痛医学会神经康复专业委员会副主任委员、青岛市重症医学分会委员、美国心脏病协会（AHA）基础生命支持及高级生命支持培训导师

电子邮箱：davidshan123@126.com;liangshan123@qdu.edu.cn



朱晓岩，医学博士，博士生导师，主任医师，青岛市优秀青年医学人才，青大附院高层次人才——学科带头人。青大附院重症医学科崂山院区副主任，从事临床工作16年，科研方面长期致力于脑血管病发病机制、神经重症相关研究。目前承担国家自然科学基金面上项目一项，承担山东省自然科学基金面上项目一项，承担青大附院优秀科研基金一项，参与国家自然科学基金面上项目两项。首位获山东省高校科技奖一等奖一项、山东省医学科技奖二等奖一项；获青岛市科技进步一等奖一项，山东省科技进步三等奖一项；发表高质量SCI论文30余篇，其中IF>5分SCI文章16篇，IF>10分4篇，中华系列论文10余篇。

学术兼职：现任青岛市中西医结合学会重症医学分会副主任委员；青岛市生理科学学会危重病医学专业委员会副主任委员；山东省医学会中西医协同发展分会委员；山东省医学会重症医学分会青年委员；山东省病理生理学会重症医学专业委员会青年委员；青岛市医学会重症医学分会委员。

电话：18661806998，邮箱：zxysdjm@163.com。



荆亚军，副主任医师，博士研究生，青岛大学附属医院重症医学科病区副主任，从事临床工作近10年，一直致力于脓毒症及多脏器损伤等研究领域及方向的医教研工作，尤其擅长心血管相关研究。承担1项国家自然科学基金。荣获中华医学会“青年科学家”称号，入选青岛大学附属医院高层次人次培养计划。发表SCI论文多篇，JCR一区文章2篇，其中TOP期刊1篇。

学术兼职：现任山东省医学会重症感染多学科联合委员会委员，山东省研究型医院协会重症分会委员，青岛市医学会重症医学专科分会秘书，青岛市医学会重症医学专科分会委员等学会兼职。

电子邮箱：jyj1987829@126.com。