

内科学（呼吸系病）学科简介

学科简介：

呼吸与危重症医学科始建于 20 世纪 50 年代，1952 年设立肺病门诊，1960 年建立呼吸病专业组，1994 年呼吸内科独立成为三级学科。目前我科已发展成为集医疗、教学、科研、预防、保健为一体的综合型业务科室，是山东省临床重点专科，博士和硕士学位授予点，规模、技术力量居省内前列，享有盛誉。呼吸与危重症医学科下辖市南病区、崂山病区、西海岸病区及平度病区四个病区。市南病区诊疗重点为呼吸危重症、间质性肺病及气道疾病；西海岸病区诊疗重点为肺癌及感染；崂山病区诊疗重点为气管镜介入诊疗及肺栓塞与肺血管病；平度病区诊疗重点为呼吸慢病的规范化治疗及管理、呼吸康复治疗及呼吸内镜介入诊疗；设有齐全的呼吸专病门诊，包括肺癌、肺康复、肺栓塞与肺血管病、感染、呼吸危重症医学、间质性肺疾病、介入呼吸病、慢性阻塞性肺疾病、睡眠呼吸障碍、支气管哮喘及戒烟门诊等，科室设病房、呼吸重症病房、肺功能室、电子支气管镜室、呼吸睡眠监测室等。科室共设置 8 个学科组，即间质性肺疾病、肺栓塞与肺血管病、呼吸内镜介入、气道疾病、肺癌、感染性肺疾病、呼吸重症医学、睡眠呼吸障碍等专业组，亚专业齐全。

其中间质性肺疾病学组和肺血管病专业组是中华医学会

呼吸分会间质病学组和肺血管病学组委员，是山东省医学会呼吸分会间质病学组和肺血管病学组组长单位。成立青岛大学医疗集团呼吸专科联盟专科联盟，定期召开呼吸病学诊疗规范与新进展培训班就肺小结节评估、胸腔积液处理、经支气管镜介入治疗技术、肺部肿瘤、慢病管理及指南解读等学术问题进行专题讨论。同时，我科作为协作单位，已加入多个国家级专科联盟：中国肺癌防治联盟、中山呼吸病防治联盟、国家呼吸临床研究中心、全国呼吸与危重症专科护理联盟等。

团队现有中华医学会呼吸病学分会间质性肺疾病及肺栓塞与肺血管疾病学组委员各 1 人，中国医师协会呼吸医师分会全国委员 1 人，山东省医学会副主委 2 人，常委 5 人，青岛市医学会主委及副主委 4 人。科室负责青岛大学医学生临床教学工作，是青岛大学医学部呼吸专业博士和硕士学位授予点，承担博士和硕士研究生带教和培养工作。每年毕业研究生达 10 人以上。经过 20 余年的建设，科室已经形成了一支以高层次人才为主力军、不同层次人员各显其能、研究方向布局合理、发展潜力强劲、医疗特色明显的研究团队。每年均有博士、硕士研究生等年轻医师走向新的工作岗位，成为医疗骨干。

科室重视开展临床及基础科研，参与国家“十一五”“十二五”公关课题，卫生部教学研究课题，及山东省科技厅、

卫生厅课题、青岛市科技局课题等多项。2022 年度团队再获国家自然科学基金青年项目 1 项，目前承担国家级课题 2 项，承担省级课题 2 项，市级课题 2 项。年度 SCI 收录论文 10 余篇。目前承担全国多中心临床试验 3 项。科室多位专家参编新型冠状病毒感染引起的肺间质病变诊断和治疗专家建议、中国肺动脉高压诊断与治疗指南、新型冠状病毒肺炎相关静脉血栓栓塞症防治建议（试行），呼吸道肿瘤光动力治疗临床应用中国专家共识，特发性炎性肌病相关间质性肺疾病诊断和治疗中国专家共识等专家共识及诊治规范。

联系方式 0532-82911305/82911660



姓名：于文成

学历职称：主任医师，教授，硕士

教育与工作经历：从事临床及教学工作 35 余年，全国先进工作者、中国好医生。山东省优秀共产党员、山东省抗击新冠疫情先进个人、山东省医师奖、山东省防治非典工作个人一等功、山东省优秀医务工作者，个人三等功；青岛市五一劳动奖章。多次被评为青岛大学十佳教师、师德标兵和学生最喜欢的老师等荣誉称号。主要社会兼职：中华医学会呼吸病学分会间质病学组成员；中国医师协会呼吸分会委员；山东省医学会呼吸分会和医师协会副主任委员；山东省呼吸内科质控中心副主任；

研究领域方向：间质性肺疾病

代表性研究成果：近五年以第一及通讯作者发表 SCI 收录文章 10 余篇，参编呼吸专业专家共识 8 项。



姓名：王红梅

学历职称：主任医师，教授，医学博士

教育与工作经历：研究生毕业于北京大学医学部，山东大学临床医学博士，美国 OSU 医学中心访问学者。从事呼吸系统疾病临床工作 30 余年，获青岛大学三八红旗手，山东省优秀医师。

研究领域方向：亚专业为胸部肿瘤诊治。

代表性研究成果：参与及主持国自然、省部级及横向课题。发表 SCI 及在核心期刊论著 50 余篇。SCI 影响因子超过 30 分。



姓名：林存智

学历职称：博士研究生 主任医师

教育与工作经历：1989年6月青岛医学院临床医学系毕业，获得学士学位；2003年6月青岛大学医学院毕业，获得硕士学位；2009年10月中国海洋大学生命学院毕业，获得博士学位。1989年7月于青岛市胸科医院工作，2010年5月，青岛大学附属医院工作。

研究领域方向：（1）肺癌发病机制与肿瘤光动力及介入治疗；
（2）肺部感染性疾病；（3）海参糖胺聚糖抗肿瘤机制研究。

代表性研究成果：发表学术论文100余篇，其中SCI收录论文20余篇。曾获得青岛市科技进步三等奖1项，山东省中西医结合科技进步二等奖1项，青岛市西海岸新区科技局科技进步二等奖2项，光动力治疗肺癌的分子机制研究成果鉴定为国际先进水平。



姓名：赵培革

学历职称：硕士研究生 主任医师

教育经历：

2005.9-2007.8 韩国延世大学医学院 内科学 硕士

1988.9-1993.7 山东省滨州医学院 临床医学 学士

工作经历：

2020.12-至今 青岛大学附属医院 呼吸与危重症医学科 主任医师 病区主任

1993.7-2020.11 聊城市人民医院 内科、呼吸内科 医师、主治医师、副主任医师、主任医师、科主任

研究领域方向：慢性气道疾病和肺癌

代表性研究成果：

1. A Classifier for Improving Early Lung Cancer Diagnosis Incorporating Artificial Intelligence and Liquid Biopsy. *Frontiers in Oncology*. 2022;12:3389-3396. 并列一作。

2. Clinical significance of circulating tumor cells and tumor markers in the diagnosis of lung cancer. Cancer Medicine. 2019; 30:1-11. 通讯作者。



姓名：王强

学历职称：主任医师，硕士

教育与工作经历：从事临床工作 30 余年，尤其擅长慢性气道疾病的诊治、肺部阴影的鉴别诊断。现任中华医学会呼吸分会烟草学组委员，山东省医学会呼吸分会委员，山东省医学会呼吸分会呼吸治疗学组委员，山东省防痨协会呼吸专业委员会委员等兼职。曾荣获山东省抗击新冠肺炎疫情先进个人、青岛市五一劳动奖章等称号。

研究领域方向：一直致力于烟草病学与慢性气道疾病、肺部感染性疾病的医教研工作，承担多项省部级课题。

代表性研究成果：近 5 年以第一作者或者通讯作者的身份发表多篇 SCI 论文及核心期刊论文。电子邮箱：qiangwang1111@163.com。



姓 名：徐 涛

学历职称：副主任医师，硕士研究生

教育工作经历：毕业于山东大学，从事呼吸专业临床工作 20 年

研究领域方向：肺结节及肺癌发病机制、呼吸介入等研究

代表性成果：国家卫健委规划教材《呼吸系统与疾病》编委、中国医学教育 PBL 案例库专家组委员，主持省市基金 4 项，获山东省高等学校科学技术奖二等奖（首位），青岛市抗击新冠肺炎疫情先进个人、青岛大学医学部“思政育人”优秀教师及青岛市五一劳动奖章获得者。首位及通讯作者发表 SCI 论文 10 余篇。



姓名：崔世超

学历职称：

硕士研究生，副主任医师

教育与工作经历：

2004 年 9 月-2011 年 6 月，青岛大学医学院临床医学本硕连读七年制班学习

2011 年 7 月-至今，青岛大学附属医院呼吸与危重症医学科

研究领域方向：

肺癌，介入肺脏病学

代表性研究成果：

1. Cunzhi Lin,Yuianyuan Zhang,Qian Zhao,Pingping Sun,Zhe Gao,Shichao Cui, Analysis of the short-term effect of

photodynamic therapy on primary bronchial lung cancer,
Lasers in Medical Science(2021)36:753–761

2. Lin C , Wang J , Cui S S .Effect of a 630 nm light on
vasculogenic mimicry in A549 lung adenocarcinoma cells
in vitro[J].Photodiagnosis and Photodynamics Therapy,
2023, 44(Dec.):103831.1–103831.6.