

# 山东大学医学教育理事会

## 工作简报

2018 年 第 3 期

(总第 10 期)

山东大学医学教育理事会

2018 年 10 月 10 日

---

### 一、齐鲁医学院建设与医学教育改革发展

#### 1. 学校正式印发《山东大学医学教育改革发展规划纲要（2018～2025）》

7 月 9 日，山东大学正式印发《山东大学医学教育改革发展规划纲要（2018～2025）》。根据《规划纲要》，学校将实施“三大工程、四大计划”，即杰出人才汇聚工程、卓越教育质量工程、Med-X 创新工程，医学国际化推进工程、临床学科提升计划、健康山东服务计划、服务山东医学教育计划，推动医学教育实现跨越式发展，力争到 2035 年，实现各项人均学术指标均达到国际一流水平，整体建成中国特色世界一流医学院。

#### 2. 学校筹建山东大学医学发展战略咨询委员会

为服务健康中国战略，促进我校医学教育跨越式发展，推进学校“双一流”建设，学校研究决定成立“山东大学医学发展战略咨询委员会”，委员会由医学各学科及卫生健康管理领域的权威专家组成。校外委员主要由中国科学院和中国工程院院士及海内外知名学者组成。中国科学院院士、第十二届全国政协副主席韩启德应邀担任委员会首届主任委员。咨询委员会成立大会将于 10 月 17 日隆重举行。

#### 3. 2018 年暑期工作研讨会举行

9月1日至2日，齐鲁医学院举办2018年暑期工作研讨会。会议总结了2018年上半年工作开展情况，并对照《山东大学医学教育改革发展规划纲要（2018~2025）》，就加快一流医学人才队伍建设、全面提高本科生与研究生培养质量、促进学科整合与交叉学科建设、构建医学特色学生工作体系、推动科研和国际化水平提升、拓展医学教育发展资源、附属医院规范化管理等方面深入研讨。

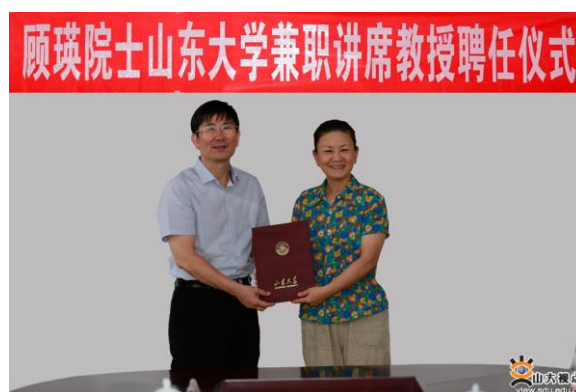
#### 4. 学校成立健康产业研究院和生态健康研究院

学校于9月份正式成立山东大学医养健康产业研究院和山东大学生态健康研究院。两家研究院为非实体性科研机构。陈子江（山东大学副校长、齐鲁医学院院长）任医养健康产业研究院院长。曹务春（军事医学科学院微生物流行病学研究所所长，山东大学医学教育理事会理事）任生态健康研究院院长。

## 二、医学人才队伍建设及科学研究

### 1. 顾瑛院士受聘为山东大学兼职讲席教授

8月20-22日，由山东大学高等医学研究院承办的“我国激光技术与医疗应用2035发展战略研究”咨询项目工作会在山东大学威海校区举行。8月20日，中国科学院院士顾瑛受聘山东大学兼职讲席教授。（顾瑛，中国科学院院士，激光医学专家，解放军总医院主任医师、教授，《中国激光医学杂志》主编，中国光学会副理事长兼激光医学专业委员会主委。）



### 2. 齐鲁医学院聘任3位杰出学者担任客座教授

7月8日，宋文儒、刘德龙、袁瑞荣3位学者受聘山东大学齐鲁医学客座教授。（宋文儒，科越医药共同创始人、总裁和研发主管，美国华裔血液及肿瘤专家学会（CAHON）前任会长、理事会候任主席，中国临床肿瘤学会（CSCO）执委会海外成员和海外专家委员会副主委，山东大学医学教育理事会理事。刘德龙，美国纽约医学院内科学教授，威彻斯特医学中心主任医师，CAHON 创任会长，CSCO 海外专家委员会候任主委。袁瑞荣，杭州阿诺生物医药科技股份有限公司董事，总裁和首席医学官，美国 VA Medical Center 临床肿瘤及血液内科主治医师，CAHON 前任会长，CSCO 临床海外专家委员会副主委。）

### **3. 齐鲁医院四位学者当选美国心脏病学院 Fellow**

山东大学齐鲁医院心内科安丰双教授、钟明教授、王双喜教授和张文程教授当选美国心脏病学院专家会员（Fellow of the American College of Cardiology, FACC）。至此，齐鲁医院 FACC 总数达到12位，齐鲁医院心内科也成为我国 FACC 最多的科室。

### **4. 山东大学主办第五届统计遗传与基因组学国际学术研讨会**

6月30日-7月2日，由山东大学公共卫生学院、山东大学数据科学研究院、中国卫生信息与健康医疗大数据学会统计理论与方法委员会大数据学组主办的第五届统计遗传与基因组学国际学术研讨会在山大举行。本次研讨会围绕主题“跨组学融合高维大数据分析前沿与进展”，进行了短课培训和专家报告。来自国内外高校的30多位著名专家学者，以及130余名师生代表参加了研讨会。

### **5. 易凡教授研究团队在急性肾损伤研究方面获新进展**

山东大学基础医学院易凡教授研究团队的最新成果“NLRC5 deficiency protects against acute kidney injury in mice by mediating carcinoembryonic antigen-related cell adhesion

molecule 1 signaling”（“NLRC5 的缺失通过调控 CEACAM1 信号通路在小鼠的急性肾损伤中起到保护作用”）在 *Kidney International* 上在线发表（中科院 JCR 期刊 1 区，5 年影响因子 IF: 9.119）。该研究首次阐明了 NLRC5 对 CEACAM1 信号通路的调控，拓展了 NLRC5 的生物学功能，首次证实了 NLRC5 在肾脏损伤中的作用，同时也为急性肾损伤提供了新的治疗靶点。

#### **6. 山大生殖健康团队 Cell 子刊探讨卵巢功能不全遗传机制**

8 月 2 日，山东大学生殖健康团队在 *Cell* 出版社旗下著名杂志 *Trends in Endocrinology and Metabolism*（中科院 JCR 期刊 1 区，五年影响因子 10.77）在线发表文章“Molecular Genetics of Premature Ovarian Insufficiency”。文章概述了 POI 遗传学病因的最新进展，从自然绝经年龄/早绝经及非编码 RNA 等方面探讨了 POI 的未来研究方向，为 POI 病因学研究及靶点干预提供了新的思路。

#### **7. 孙金鹏教授团队研究成果在《Nature Chemical Biology》发表**

8 月 17 日，基础医学院膜受体药物研究团队孙金鹏教授课题组在 GPCR 信号转导研究中取得新进展，研究成果“Allosteric mechanisms underlie GPCR signaling to SH3-domain proteins through arrestin”在线发表于《Nature Chemical Biology》。本研究系统阐释了 800 多个 GPCR 与下游含有 SH3 结构域的近 300 个蛋白（SH3-domain containing proteins, SH3-CPs）之间的信号转导规律，对 GPCR 与 SH3-CPs 之间的作用机制进行了深入细致的研究，揭示了 GPCR 与 SH3-CPs 之间的作用机制。

#### **8. 高鹏教授课题组发现促进胃癌细胞周期进展的长链非编码 RNA**

9 月，基础医学院病理学系高鹏教授课题组研究成果“EGR1-mediated transcription of lncRNA-HNF1A-AS1 promotes

cell cycle progression in gastric cancer ”（“EGR1 介导的长链非编码 RNA 转录激活促进胃癌细胞的周期进展”）在国际肿瘤领域经典期刊《cancer research》（《肿瘤研究》，五年影响因子 9.82）上发表。高鹏教授课题组研究发现,早期生长反应蛋白 1（EGR1）激活的 HNF1A-AS1 调控多种促生长因子和抗生长因子从而促进胃癌的发生发展，可作为治疗的靶点。

### **三、医学学科建设及教育教学工作**

#### **1. 齐鲁医学院承办 2018 中国药学会药事管理专业委员会年会**

8 月 24 日，由中国药学会药事管理专业委员会主办，山东省药学会、山东大学齐鲁医学院承办的 2018 年药事管理年会暨学术研讨会在济南召开。本次年会以“实现药事管理理论、文化自信和药品智能制造”为主题。邵明立理事长（原国家食品药品监督管理局局长、中国药品监督管理研究会会长）出席会议开幕式。

#### **2. 2018 年全国基础医学形态学教学研讨会在山大召开**

8 月 4 日至 6 日，全国基础医学实验教学研讨会暨全国基础医学形态学实验室主任联席会第十一次会议和建会十周年庆典在山大召开。复旦大学、上海交通大学、北京协和医学院等 32 所校近 150 人参加了会议。

#### **3. 山东大学承办第五届全国高等医学教育信息化论坛**

8 月 6-8 日，由中国高等教育学会医学教育专业委员会、山东省医学会医学教育分会联合主办，山东大学齐鲁医学院承办的“第五届全国高等医学教育信息化论坛暨第二届齐鲁高等医学教育论坛”在山东大学青岛校区举行。本次论坛旨在适应新时代高等教育信息化发展浪潮，更好地促进现代教育技术在深化医教协同、推进医学教育改革发展中的应用，加强学术交流和研究成果推广。来自全国 50 多所高

校和医院的 200 余位代表参加论坛，共同探讨高等医学教育的信息化改革。

#### **四、医学交流合作与社会服务工作**

##### **1. 山东大学代表团访问澳大利亚拓展合作**

7 月 16 日至 20 日，山东大学副校长陈子江率团访问澳大利亚悉尼大学、南澳大学、阿德莱德大学，拓展在科研、教学、师生交流、研究中心共建等方面的合作。

##### **2. 阿德莱德大学校长率团访问齐鲁医学院**

7 月 18 日，澳大利亚阿德莱德大学校长 Peter Rathjen 和副校长 Nancy Cromar 一行访问齐鲁医学院。阿德莱德大学与山东大学即将就人工智能和大数据、生物材料等领域开展合作。

##### **3. 美国南加州大学莱昂纳德戴维斯老年学学院代表团来访**

8 月 10 日，美国南加州大学莱昂纳德戴维斯老年学学院副院长 Maria Henke 教授一行访问齐鲁医学院。双方就学生共同培养、共建老年学科研究院等方面的合作展开深入交流。

##### **4. 意大利肿瘤专家来山大二院开展学术交流**

8 月 14 日，意大利肿瘤主任医师学会主席 Mario Alberto Clerico、佩鲁贾医院肿瘤综合机构主任 Fausto Roila 教授应邀来第二医院开展学术交流。

##### **5. 美国老年学学会候任主席一行来访**

9 月 2 日，樊丽明校长会见了美国老年学学会（The Gerontological Society of America）候任主席、美国杜兰大学医学院教授、老年中心主任 Michal Jazwinski 一行。双方希望在老年学领域开展研究合作。

##### **6. 山大代表团访问美国加拿大高校推动医学领域合作**

9月30日至10月6日，山东大学副校长陈子江率团访问美国内布拉斯加大学医学中心（UNMC）和加拿大阿尔伯塔大学，推动加强与两所高校在医学科研、学生交流、师资培训等领域的深度合作，进一步提高医学教育的国际化水平。

## **7. “山东大学医院感染预防与控制实践培训基地”正式揭牌**

7月10日，山东大学医院感染预防与控制实践培训基地在山东新华医疗器械股份有限公司揭牌。

## **五、医学教育理事会秘书处及医学校友工作**

### **1. 山东大学举行校友座谈会**

9月29日下午，借山东省儒商大会2018召开之机，山东大学邀请部分校友代表回校座谈。樊丽明校长出席座谈会，樊丽明向校友们长期以来对母校发展的关心支持表示感谢。她表示，校友是学校的宝贵资源和财富，学校各方面工作都离不开校友的支持和帮助，希望广大校友继续为母校发展献计献策、提供支持。山东大学医学教育理事会3位理事参加座谈会，分别为医学77级校友、加拿大曼尼托巴大学杨熙教授，口腔78级校友、宾夕法尼亚大学陈有海教授，医学82级校友、波士顿校友会理事长宋文儒，医学87级校友、休斯顿校友会会长马欣。

### **2. 齐鲁医学院赴广东参加医学校友合作交流活动**

8月27日至29日，齐鲁医学院党工委侯俊平书记率队赴广东参加深圳市女财经工作者协会主办的“相约鹏城，爱心传递”分享会（深圳市女财经工作者协会于2017年资助齐鲁医学院10名女生学费和生活费，并为其提供深圳市医学实习平台），并与广州深圳当地的部分医学校友进行了深入交流。侯俊平一行与参会校友就尽快成立山东大学深圳医学校友会工作进行了深入探讨。

### 3. 学校筹建山东大学上海医学校友会

9 月份开始，山东大学上海医学校友会筹建工作正式启动，校友信息摸底工作正在进行中。

#### ■ 理事动态

1. 9 月，山东省首届儒商大会召开之即，**于金明荣誉理事**（中国工程院院士，山东省肿瘤医院院长）向媒体介绍了济南市国际医学科学中心“引爆项目”——山东省质子治疗中心的进展情况。于金明荣誉理事对山东质子治疗中心的设想是“一年有看头、三年见成效、五年有突破、十年立标杆”。预计一年内完成主体基建，2021 年开始接收病人。

2. 10 月 8 日，**曹雪涛荣誉理事**（中国工程院院士，南开大学校长）在《中国科技报》撰文《诺奖启示：关注基础科学的支撑与引领作用》。文章认为两位免疫学家获得诺贝尔奖，给我们五点启示，一是创新性基础研究对于国家科技实力提升以及自主性高新产业发展具有奠基性作用，二是重视稳定资助具有创造力的科学家群体而非跟风式支持热点课题的长远性作用，三是国家重大平台建设目标导向与科学家个体创造力有机整合的协同性作用，四是积极鼓励具有国际视野并立足本土开展自主性创新研究的科研文化的支撑性作用，五是挑战重大科学难题与科技评价体系的引导性作用，六是组建互补性团队与务实协同攻关对于重大科技创新的推动性作用。

3. 7 月 2 日，**葛均波荣誉理事**（中国科学院院士，复旦大学附属中山医院心内科主任）团队成功完成全球首例经心尖二尖瓣夹合手术，标志着我国二尖瓣反流治疗进入新阶段。



4. 9月29日，**葛均波荣誉理事**出席儒商大会医养健康产业论坛，他指出，灵活务实的创新政策，不但可以深化并加速医疗创新，更能推动社会经济的发展。要推动医疗技术创新，应该在政策扶持、产学研合作和投入、环境营造等方面下功夫。
5. 7月9日，山东省赴苏浙粤学习交流会召开，**刘为民常务理事**（山东省科技厅厅长）在学习交流会上表示，要进一步推动科技创新，就要紧紧围绕全省新旧动能转换重大工程总体要求，以体制机制创新为动力，以打造“政产学研金服用”创新创业共同体为抓手，促进人才、资本、技术等科技资源的优化配置，构建高效协同的创新创造体系和开放包容的创新创业生态，引领支撑全省经济高质量发展。
6. 7月19日上午，国家卫生健康委员会“医疗技术能力和医疗质量水平双提升”新闻发布会在上海交通大学医学院附属瑞金医院举行。**瞿介明理事**（上海交通大学医学院附属瑞金医院院长）在报告中从攻坚克难，以中国智慧保障人类健康；团队协作，以持续创新打造慢病治疗中国模式；勇闯禁区，以前瞻性视角颠覆中国外科治疗理念三方面阐释了坚持自主创新，不断挑战生命禁区的追求已深深植入瑞金的骨髓。并表示，瑞金医院将一如既往地不断坚持医疗技术能力创新，以提升医疗质量和医疗安全为首要任务，为将上海创建成为亚洲医学中心城市和健康中国2030的宏伟目标而不断努力。
7. 2018中国老年医学和老年健康产业大会（CCGI）在济南举行，大会执行主席**李小鹰常务理事**（解放军总医院老年心内科主任医师）在接受媒体采访时表示，老年医养结合问题需要国家政策的支持和基层医疗网络的建设，需要加强老年医院、养老院以及卫生机构等的标准体系建设。医养机构需要产业做支撑，这将成为今后国家发展的重点。从现在的发展趋势看，社区养老将成为未来最主要的养老方式。

8. 由旅美华裔肿瘤专家**宋文儒理事**、刘德龙、袁瑞荣等三位博士领衔的美华医疗集团，美国知名心血管病临床专家、休斯敦纪念赫曼医院集团附属西南心血管医院副院长**丰建伟常务理事**领衔的丰建伟医生集团签约落户济南国际医学科学中心。
9. 9月5日，在第十届中国医药企业家科学家投资家大会暨改革开放四十年医药行业发展成就展上，公布了改革开放40年医药产业功勋人物名单，**李伯涛常务理事**（齐鲁制药集团董事长）荣获“纪念改革开放40年医药产业功勋人物”称号。
10. 绿叶医疗集团近日宣布，与美国克利夫兰医学中心合作，在上海新虹桥国际医学（000516）中心建立全球首家“克利夫兰医学联合医院”。双方将围绕提升临床疗效、开展高技术含量复杂手术，以及实施“以患者为中心”的综合医疗组服务模式，并聚焦心脏科、泌尿外科、肿瘤科等重点专科领域。**刘殿波常务理事**（绿叶生命科学集团董事局主席兼总裁）表示，与克利夫兰医学中心建立战略合作，能够引进国际一流的医疗技术、服务理念和管理体系，为中国的患者提供更优质的服务。
11. 8月19日，中国医师协会在人民大会堂举行“中国医师节”庆祝大会，颁发了第11届中国医师奖，**张澍田理事**（首都医科大学附属北京友谊医院执行院长）获奖。
12. 8月30日，国内首款基于人工智能(AI)实现的糖尿病及并发症管理产品“瑞宁知糖”正式发布。该产品由**宁光理事**（中国工程院院士、上海交通大学医学院附属瑞金医院副院长）团队与人工智能独角兽企业第四范式共同研发，可预判人们未来3年罹患糖尿病及糖尿病心血管并发症等代谢疾病的潜在风险、提供专业评估报告及个性化干预方案。

13. 9月20日，中国医院协会2018医院大会召开，李新钢常务理事（山东大学齐鲁医院院长）荣获2018年“全国优秀医院院长”称号。

**联系方式：0531-88364579**

**E-mail:mec-sdu@sdu.edu.cn**

---

山东大学医学教育理事会秘书处

二〇一八年十月十日