

学院简讯

2022.10

XUE YUAN JIAN XUN



© 本简讯仅限内部学习交流，严禁用于任何商业目的

目录

【院情动态】	3
1、青年代表说 叶海峰：我是上海人才政策的受益者，始终相信“上海因人才更精彩，人才因上海更出彩”	3
2、登上《自然》主刊！我院科研团队创新免疫细胞疗法杀伤肿瘤	3
3、我院研究生课程被推荐申报首届上海市课程思政教学设计展示活动	4
4、卓越与荣耀！华东师范大学隆重庆祝第38个教师节，我院教师分获育人贡献奖，学术贡献奖等	4
5、华东师大生命科学学院获全国科普教育基地认证	5
6、踔厉奋发，勇毅前行——生命科学学院党委组织收看学习中国共产党第二十次全国代表大会开幕会	6
【学术科研】	7
1、学科交叉融合论坛(第十期)：“药物靶标发现与确证研究机遇及挑战”顺利举行 ...	7
2、我院阳怀宇团队发现经典概念之外的药物调控机制	7
3、气候变化会导致全球泥炭地扩张和收缩吗？我院朱瑞良教授团队提出新证据	8
4、Nature Medicine 吴宇轩等报告世界首例CRISPR基因编辑治疗 $\beta 0/\beta 0$ 型重度地中海患儿的临床结果	9
5、我院科研团队开发新一代精准安全的腺嘌呤碱基编辑器ABE9	9
6、我院赖玉平团队揭示IL-17D/DDX5轴调节角质形成细胞RNA剪接触发特应性皮炎和银屑病共同机制	10
7、从一个“细胞”的诞生领悟科研乐趣	10
8、花粉和柱头邂逅的故事	11
【人才培养】	12
1、嘉宾齐鸣，鼓瑟吹笙：生命科学学院举办华东师大第三届动物诗词大会	12
2、我院顺利完成2022年度山西省高考招生宣传工作	12
3、以学相识，砥砺前行！——华东师范大学生命科学学院“2022年全国优秀大学生夏令营”成功举办	12
4、方兴未艾、大有可为 —— 生命科学学院第二届研究生教育研讨会暨生物学研究生课程思政推进会圆满举行	13
5、行动一夏，心动一下 ——2022年动物学实习小记	13
6、我院成功举办2023研究生招生宣讲会（在线）	14
7、汲取朋辈榜样力量，助力拔尖人才成长	14
8、生命科学学院卓越师范生培养提质活动顺利开展	15
【党团工作】	16
1、中学教师学科素养提升计划——生命医学系教工第一党支部教师代表赴山西大同开展“教育筑梦”活动	16
2、守初心、学党章、迎接党的二十大——生物学系教工党支部支部参观“红色足迹——中国共产党党章历程”展览	16
3、生命科学学院党委开展2022级新生党员教育、入党启蒙教育系列活动	17
4、生命科学学院党委召开2022学年秋季学期学生党支部首次党建沙龙	17
【校友风采】	18
1、9月卓越讲坛 名家讲坛-From “handyman” to “batman”：my career and science journey	18
【荣誉表彰】	19
1、我院杜震宇教授获霍英东教育基金会第18届高等院校教育教学奖	19
2、2022年我院生科竞赛斩获佳绩	19

【院情动态】

1、青年代表说 | 叶海峰：我是上海人才政策的受益者，始终相信“上海因人才更精彩，人才因上海更出彩”

中国共产党上海市第十二次代表大会6月25日开幕。“上海将营造高品质的人才生态，让上海因人才更精彩、人才因上海更出彩”，李强报告中的这句话，让市党代表、华东师范大学生命科学学院副院长叶海峰尤其振奋。他告诉（青年报 青春上海）记者，他来上海工作8年有余，本身就是上海人才政策的受益者。

去年11月，他作为高层次人才代表参加市委书记李强主持召开的人才工作座谈会，就如何加快高水平人才高地建设提出真知灼见。作为一名在上海这片土地上成长起来的生物医药领域科技工作者，叶海峰说，自己一直立志在上海把医学合成生物学领域做强做大，尤其是在半导体合成生物学和智能细胞机器人领域做更好的工作，培养更多的人才。同时，打算将实验室的科研成果在上海本土孵化，创立医学合成生物学高科技公司，最终希望科研成果能够造福人类。



2、登上《自然》主刊！我院科研团队创新免疫细胞疗法杀伤肿瘤

8月31日，国际著名科研期刊《自然》（Nature）在线刊登华东师范大学生命科学学院科研团队题为“Non-viral, specifically targeted CAR-T cells achieve high safety and efficacy in B-NHL”的最新成果。该研究首次报道了全新一代非病毒定点整合CAR-T技术的开发及其治疗复发难治性非霍奇金淋巴瘤的临床试验成效。在接受治疗的8例患者中，研究人员观察到PD1-19bbz具有出色的临床安全性和有效性。有87.5%（7/8）的患者获得疾病完全缓解的效果，其中5例无癌生存已超过1年。

这一原创性研究由华东师范大学生命科学学院张楫钦、刘明耀、杜冰、李大力团队，浙江大学医学院附属第一医院黄河团队和上海邦耀生物科技有限公司合作完成。

Non-viral, specifically targeted CAR-T cells achieve high safety and efficacy in B-NHL

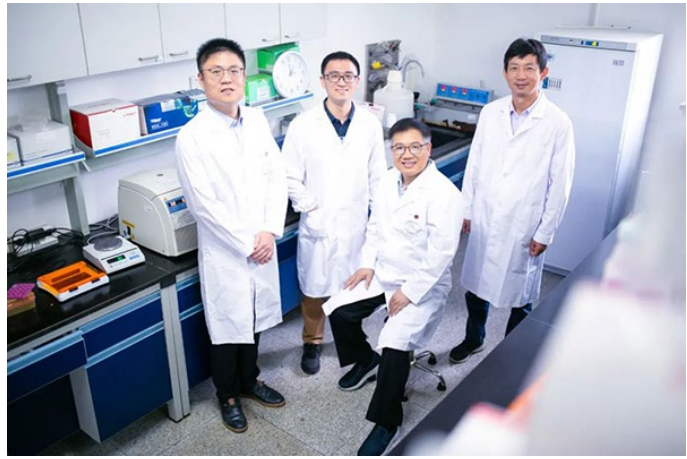
Jiqin Zhang , Yongxian Hu, Jiaxuan Yang, Wei Li, Mingming Zhang, Qingcan Wang, Linjie Zhang, Guoqing Wei, Yue Tian, Kui Zhao, Ang Chen, Binghe Tan, Jiazhen Cui, Deqi Li, Yi Li, Yalei Qi, Dongrui Wang, Yuxuan Wu, Dali Li , Bing Du , Mingyao Liu  & He Huang 

Nature (2022) | [Cite this article](#)

[Metrics](#)

Abstract

Recently, chimeric antigen receptor (CAR)-T cell therapy has shown great promise in treating haematological malignancies^{1-2,3,4,5,6,7}. However, CAR-

**3、我院研究生课程被推荐申报首届上海市课程思政教学设计展示活动**

为深入学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论述和全国教育大会精神，落实《高等学校课程思政建设指导纲要》，市教卫工作党委、市教委《关于推进上海高校课程思政教育改革的实施意见》等精神，根据届上海市课程思政教学设计展示活动的通知，经教师自主申请、学院推荐、专家（校内外）评审等程序，我院研究生课程《水生生物学原理与进展》拟被推荐申报首届上海市课程思政教学设计展示活动课程。

 华东师范大学
EAST CHINA NORMAL UNIVERSITY
研究生院

网站首页
机构设置
字标
培养(学术型)
培养(专业型)
国际交流
学位
成果展示
规章制度
下载中心

您的位置: 首页 > 通知公告 (教育)

关于推荐申报首届上海市课程思政教学设计展示活动课程的公示

发布日期: 2022-07-19 浏览次数: 46

各单位:

根据中共上海市教育卫生工作委员会、上海市教育委员会关于开展首届上海市课程思政教学设计展示活动的通知，经教师自主申请、所在单位推荐、专家（校内外）评审等程序，现将拟推荐申报首届上海市课程思政教学设计展示活动课程公示如下:

上海市课程思政教学设计展示活动拟推荐名单

(校内按照学校官网上线系统顺序为序)

组别	课程名称	课程负责人
人文艺术组	战后亚洲：殖民遗产与大国博弈	梁志
	上海城市文化	华海娟
社会科学组	学校体育学	董翠香
自然科学组1	人文地理学	孔昭
	环境问题与政策	张勇
自然科学组2	听障儿童的康复与教育	卢海丹
研究生教育综合专业组	教育康复管理研究	陈东航
	水生生物学原理与进展	姜晓东

如对上述评审结果有异议，请于7月26日（星期二）16:00前向教务处、研究生院反映。联系人：本科教育-黄卓，yjzong@e.cnpu.edu.cn；研究生教育-肖选奇，lqxiao@yjsy.ecnu.edu.cn。

课程思政研究中心
教务处、研究生院
2022年7月19日

4、卓越与荣耀！华东师范大学隆重庆祝第38个教师节, 我院教师分获育人贡献奖, 学术贡献奖等

9月10日是教师节，华东师大庆祝第38个教师节主题活动于9月9日下午在普陀校区科学会堂举行，并同步线上直播。在主题活动中，学校为做出突出贡献的教职工颁发最高奖项，并发布系列举措助力中西部教育事业发展的。

今年的主题是“奋进迎接二十大 培根铸魂育新人”，大会现场观看了《习近平的教师情》专题片，现场表彰了学校2021年度育人贡献奖、学术贡献奖、服务贡献奖获得者，学校第十三届师德标兵，以及30年教育工作龄的教师，并发布了《教育部师范教育协同提质计划华东师大牵头组团工作方案》和2023年度“教育筑梦”计划。我院教师姜晓东，叶海峰，刘明耀分获青年教师育人贡献奖、青年教师学术贡献奖和杰出学术贡献奖。我院满30年教育工作龄的教师有李宏庆和赵云龙。



5、华东师大生命科学学院获全国科普教育基地认证

9月17日上午，2022年上海市“全国科普日”活动启动仪式在上海科学会堂举行。中国工程院院士、上海交通大学医学基因组学国家重点实验室主任、市科协主席陈赛娟，中国工程院院士、建筑设计专家魏敦山，中国科学院院士、红外物理学家、中国科学院上海技术物理研究所研究员褚君浩，上海市科技党委书记徐枫，上海市科协党组书记、副主席马兴发，上海市作协党组书记、专职副主席王伟等出席仪式。

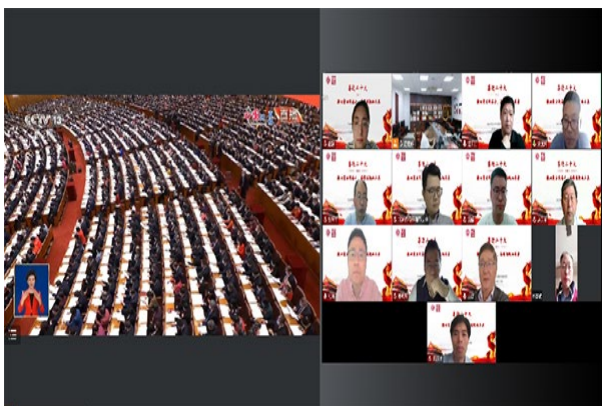
上海市“2021-2025年度第一批全国科普教育基地”在启动仪式上精彩亮相，华东师大生命科学学院获得授牌。启动仪式还对过去十年上海市“全国科普日”活动在品牌打造、阵地拓展、队伍建设等方面的探索和创新进行了回顾，盘点了今年上海市“全国科普日”活动的精彩亮点。



6、踔厉奋发，勇毅前行——生命科学学院党委组织收看学习中国共产党第二十次全国代表大会开幕会

10月16日上午10时，中国共产党第二十次全国代表大会在北京开幕，生命科学学院党委以线上线下相结合的方式，组织学院师生以各学科组、党团支部、班级、教职工理论学习小组为单位，多途径收看大会开幕会直播。

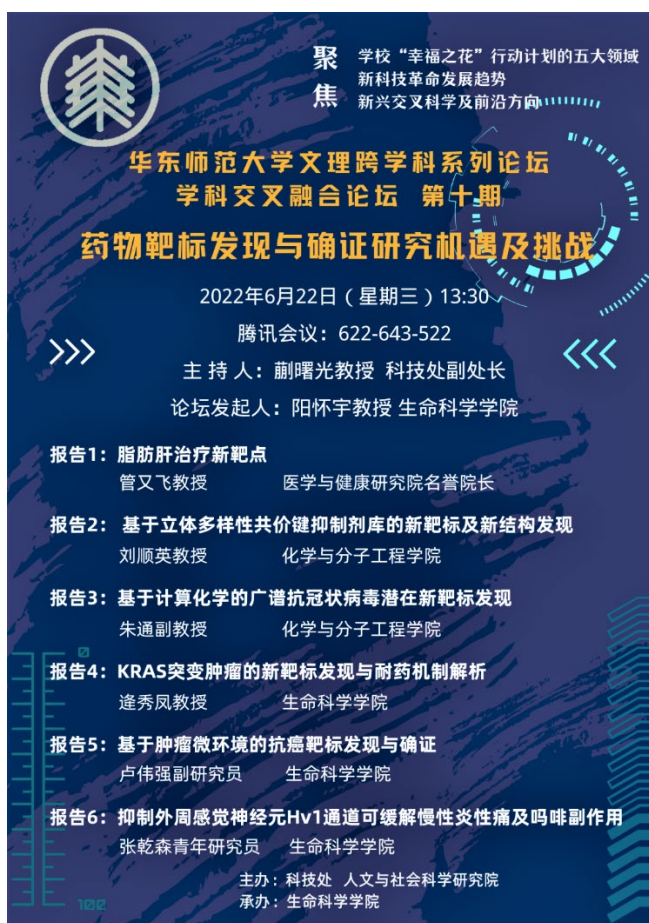
学院在生科楼159会议室设置线下会场，部分师生代表在严格落实防疫要求的前提下，有序集中观看。学院全体党政班子成员和党委委员通过线上分会场同步观看。会后大家反响热烈并进行充分的学习交流。



【学术科研】

1、学科交叉融合论坛(第十期):“药物靶标发现与确证研究机遇及挑战”顺利举行

6月22日下午,我校学科交叉融合论坛(第十期)——“药物靶标发现与确证研究机遇及挑战”通过线上会议形式如期举行,本次论坛由校科技处、人文与社会科学研究院联合主办,生命科学学院承办,论坛发起人为生命科学学院阳怀宇教授。医学与健康研究院名誉院长管又飞教授、化学与分子工程学院刘顺英教授和朱通副教授、生命科学学院逢秀凤教授、卢伟强副研究员和张乾森青年研究员作为论坛嘉宾应邀作报告。论坛由科技处蒯曙光副处长主持,科技处科管人员及相关学科师生参加了论坛。



学校“幸福之花”行动计划的五大领域
新科技革命发展趋势
新兴交叉科学及前沿方向

华东师范大学文理跨学科系列论坛
学科交叉融合论坛 第十期
药物靶标发现与确证研究机遇及挑战

2022年6月22日(星期三) 13:30
腾讯会议: 622-643-522

主持人: 蒯曙光教授 科技处副处长
论坛发起人: 阳怀宇教授 生命科学学院

报告1: 脂肪肝治疗新靶点
管又飞教授 医学与健康研究院名誉院长

报告2: 基于立体多样性共价键抑制剂库的新靶标及新结构发现
刘顺英教授 化学与分子工程学院

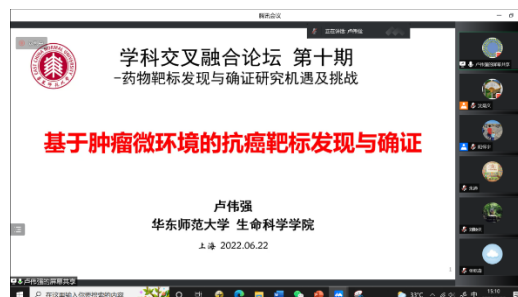
报告3: 基于计算化学的广谱冠状病毒潜在新靶标发现
朱通副教授 化学与分子工程学院

报告4: KRAS突变肿瘤的新靶标发现与耐药机制解析
逢秀凤教授 生命科学学院

报告5: 基于肿瘤微环境的抗癌靶标发现与确证
卢伟强副研究员 生命科学学院

报告6: 抑制外周感觉神经元Hv1通道可缓解慢性炎性痛及吗啡副作用
张乾森青年研究员 生命科学学院

主办: 科技处 人文与社会科学研究院
承办: 生命科学学院

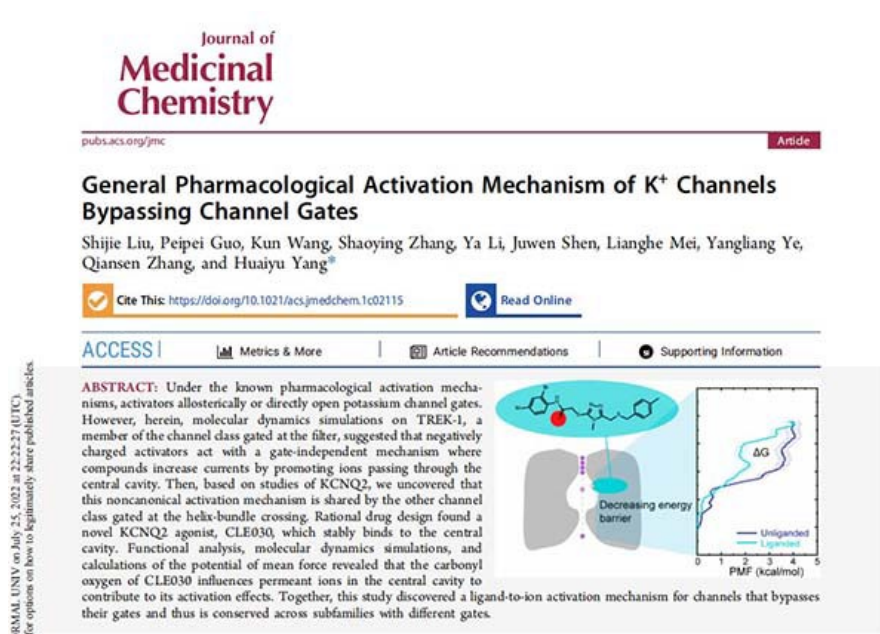


2、我院阳怀宇团队发现经典概念之外的药物调控机制

在生物医药研究领域,常用正构和变构两个经典概念来阐述药物调控靶标的分子机制。基于正构机制产生了很多经典药物,近年来变构调控机制研究也取得重要进展,有力推动新药发现。近日,华东师范大学生命科学院阳怀宇教授团队则发现了一种靶向离子通道调控的非经典概念的激动机制,为药物开发提供了正构和变构之外的新方向。

该研究成果以“General pharmacological activation mechanism of K⁺ channels bypassing channel gates”为题,于7月25日在《Journal of Medicinal Chemistry》杂志在线

发表。研究生刘诗洁、郭佩佩和王昆为论文共同第一作者，阳怀宇教授为通讯作者。中科苏州药物研究院和苏州阿尔脉生物科技有限公司参与该研究工作。



3、气候变化会导致全球泥炭地扩张和收缩吗？我院朱瑞良教授团队提出新证据

华东师大苔藓植物研究团队基于长期泥炭藓物种多样性的调查，首次模拟了不同气候情境下6种泥炭地优势泥炭藓物种的全球分布，发现随着全球变暖泥炭藓潜在分布区呈向北移动的趋势，且移动距离随着温室气体排放的加剧而增加。北方高纬度泥炭地的泥炭藓适宜分布区和物种丰富度将在未来30-50年增加，北方高纬度泥炭地以南的泥炭藓适宜分布区和物种丰富度则会大规模减少。全球变暖可能会加剧北半球高纬度泥炭地富营养沼泽物种的局部灭绝，同时也会导致北半球中低纬度和南半球泥炭藓泥炭地本身的消亡。值得注意的是，随着气候变暖，和全球其他区域相比，包括我国东北泥炭地在内的北方泥炭地南缘将经历最大程度的泥炭藓适宜分布区的缩减及物种丰富度的下降，是全球泥炭地碳汇向碳源转变的风险区域，将成为未来研究气候变暖对全球泥炭地碳通量影响的重点区域。

该成果以“Will climate change cause the global peatland to expand or contract? Evidence from the habitat shift pattern of Sphagnum mosses”为题于7月28日在线发表在Global Change Biology。论文的第一作者为博士研究生马晓英，通讯作者为生命科学学院朱瑞良教授，硕士生徐浩和曹子寅以及舒蕾讲师参与了本研究。

Will climate change cause the global peatland to expand or contract? Evidence from the habitat shift pattern of *Sphagnum* mosses

Xiao-Ying Ma¹ | Hao Xu¹ | Zi-Yin Cao¹ | Lei Shu¹ | Rui-Liang Zhu^{1,2,3}

¹Biology Laboratory, School of Life Sciences, East China Normal University, Shanghai, China

²Tiantong National Station of Forest Ecosystem, Shanghai Key Lab for Urban Ecological Processes and Eco-Restoration, East China Normal University, Shanghai, China

Abstract

Peatlands play a crucial role in the global carbon cycle. *Sphagnum* mosses (peat mosses) are considered to be the peatland ecosystem engineers and contribute to the carbon accumulation in the peatland ecosystems. As cold-adapted species, the dominance of *Sphagnum* mosses in peatlands will be threatened by climate warming.



4、Nature Medicine | 吴宇轩等报告世界首例CRISPR基因编辑治疗β⁰/β⁰型重度地贫患儿的临床结果

8月4日，华东师范大学生命科学学院吴宇轩、刘明耀、李大力团队、中南大学湘雅医院付斌团队和邦耀生物合作在Nature Medicine杂志上发表了题为CRISPR–Cas9-mediated gene editing of the *BCL11A* enhancer for pediatric β⁰/β⁰ transfusion-dependent β-thalassemia的研究论文，报告了世界首例CRISPR基因编辑治疗β⁰/β⁰型重度地贫儿童患者的临床结果。

nature
medicine
ARTICLES

https://doi.org/10.1038/s41591-022-01906-z

Check for updates

CRISPR–Cas9-mediated gene editing of the *BCL11A* enhancer for pediatric β⁰/β⁰ transfusion-dependent β-thalassemia

Bin Fu^{1,5,6}, Jiaoyang Liao^{2,5}, Shuanghong Chen^{2,5}, Wei Li³, Qiudao Wang², Jian Hu¹, Fei Yang², Shenlin Hsiao², Yanhong Jiang², Liren Wang², Fangping Chen¹, Yuanjin Zhang⁴, Xin Wang⁴, Dali Li^{2,3,6}, Mingyao Liu^{2,3,6} and Yuxuan Wu^{2,6}

5、我院科研团队开发新一代精准安全的腺嘌呤碱基编辑器ABE9

10月13日，华东师范大学生命科学学院李大力与宋高洁以及广西医科大学赵永祥课题组在 Nature Chemical Biology 杂志上发表了题为“Engineering precise adenine base editor with minimal bystander editing”的研究论文，报道了“精准安全”的腺嘌呤碱基编辑器ABE9，将编辑窗口缩窄至1-2nt，几乎完全消除了对胞嘧啶的脱靶编辑，更重要的是将DNA/RNA脱靶事件降低到背景水平，有效解决了传统ABE潜在的各类脱靶隐患，理论上将为近50%遗传致病性SNVs的纠正提供了新的精准靶向工具。

Engineering a precise adenine base editor with minimal bystander editing

Liang Chen, Shun Zhang, Niannian Xue, Mengjia Hong, Xiaohui Zhang, Dan Zhang, Jing Yang, Sijia Bai, Yifan Huang, Haowei Meng, Hao Wu, Changming Luan, Biyun Zhu, Gaomeng Ru, Hongyi Gao, Liping Zhong, Meizhen Liu, Mingyao Liu, Yiyun Cheng, Chengqi Yi, Liren Wang, Yongxiang Zhao, Gaojie Song & Dali Li

Nature Chemical Biology (2022) | Cite this article

1 Altmetric | Metrics

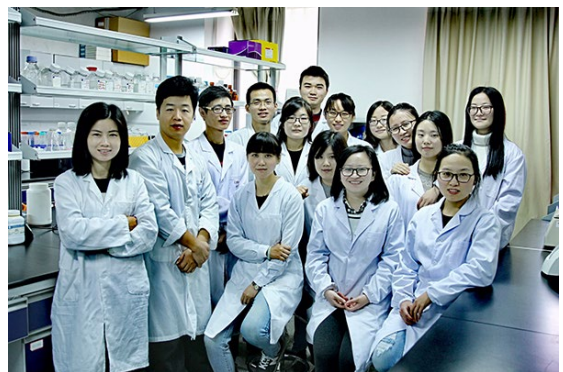


6、我院赖玉平团队揭示IL-17D/DDX5轴调节角质形成细胞RNA剪接触发特应性皮炎和银屑病的共同机制

10月21日，华东师范大学生命科学学院赖玉平教授团队在 Nature Immunology 发表了题为 IL-17D-induced inhibition of DDX5 expression in keratinocytes amplifies IL-36R-mediated skin inflammation 的研究成果。该研究发现RNA解旋酶DDX5结合剪接因子SF2调节角质形成细胞中IL-36R的剪接生成IL-36R和sIL-36R，而AD和银屑病皮损中的细胞因子IL-17D激活CD93-p38 MAPK-AKT-SMAD2/3信号通路抑制角质形成细胞中的DDX5来促进IL-36R的产生，但抑制sIL-36R的表达。sIL-36R通过与IL-36R竞争结合其配体IL-36来拮抗IL-36-IL-36R信号传导，从而抑制角质形成细胞的炎症应答。在小鼠角质形成细胞中特异敲除Ddx5(Ddx5ΔKC)使得小鼠更易得AD和银屑病，而给Ddx5ΔKC AD或银屑病小鼠注射sIL-36R或在角质形成细胞中回补sIL-36R均能抑制皮肤炎症，减轻AD和银屑病小鼠的疾病症状。

IL-17D-induced inhibition of DDX5 expression in keratinocytes amplifies IL-36R-mediated skin inflammation

Xinhui Ni, Yi Xu, Wang Wang, Baida Kong, Jian Quyang, Jiwei Chen, Man Yan, Yawei Wu, Qi Chen, Xinxin Wang, Hongquan Li, Xiaoguang Gao, Hongquan Guo, Lian Cui, Zeyu Chen, Yuling Shi, Ronghui Zhu, Wei Li, Tieliu Shi, Lin-Fa Wang, Jinling Huang, Chen Dong & Yuping Lai



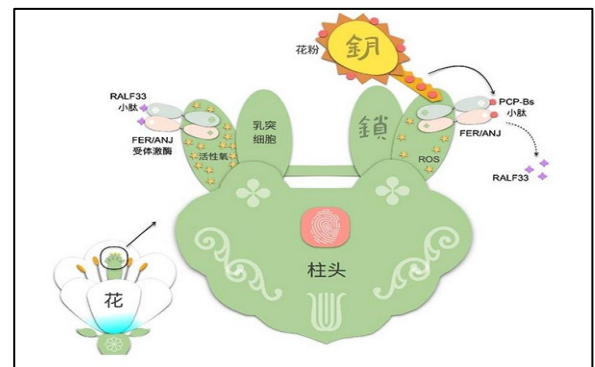
7、从一个“细胞”的诞生领悟科研乐趣

9月21日下午，国家自然科学基金委“优秀青年基金”获得者、华东师范大学生命科学学院研究员、细胞生物学学科副主任马欣然博士受邀，为广大师生做了题为“一个‘细胞’的诞生——白色脂肪棕色化的温度响应及调控”的报告。本次报告由生命科学学院副院长江文正教授主持，通过拔尖计划2.0全国线上书院以及华东师范大学微信视频号面向全国直播，吸引了近6000人线上参加。



8、花粉和柱头邂逅的故事

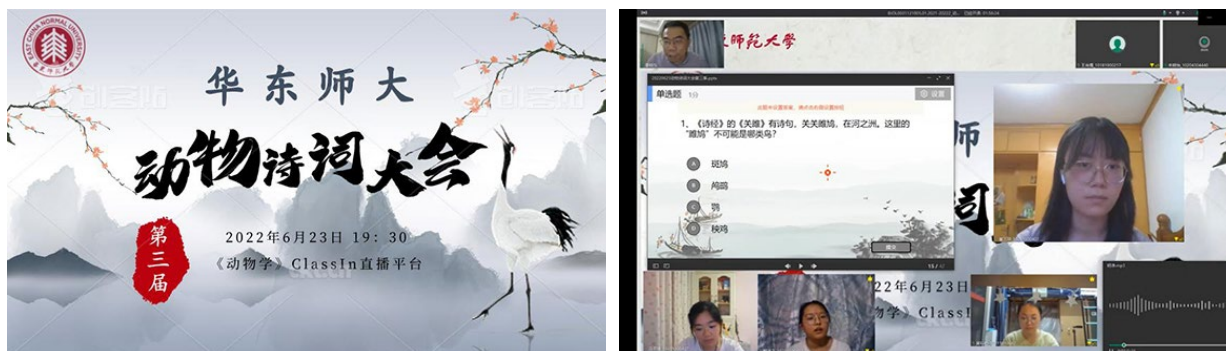
9月26日下午，华东师范大学生命科学学院研究员，植物学科主任李超博士受邀，为广大师生做了题为“花粉和柱头的邂逅——小肽-受体激酶调控花粉-柱头识别的机制”的报告。本次报告由生命科学学院副院长江文正教授主持，通过拔尖计划2.0全国线上书院以及华东师范大学微信视频号面向全国直播，线上参与人数超过9000人。



【人才培养】

1、嘉宾齐鸣，鼓瑟吹笙：生命科学学院举办华东师大第三届动物诗词大会

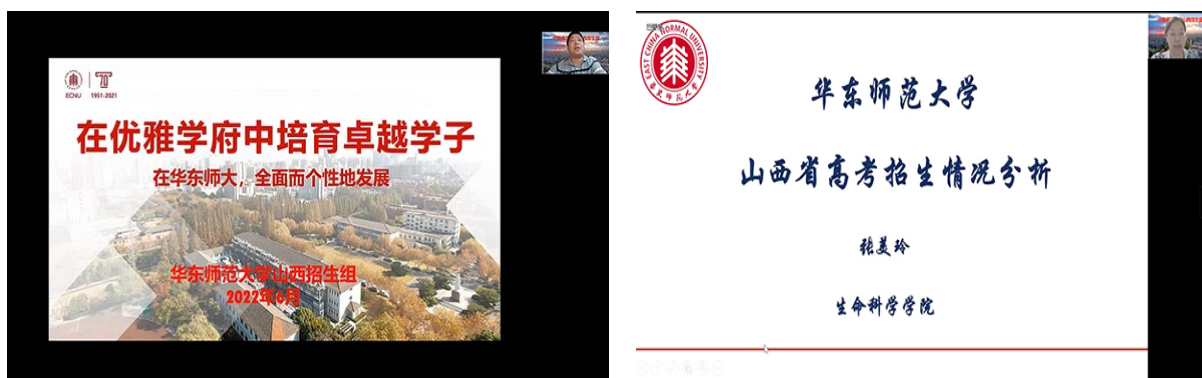
6月23日晚上，生命科学学院综合利用ClassIn平台和雨课堂工具，举办了华东师大第三届动物诗词大会。动物学课程负责人姜晓东老师设计、策划并主持了本届诗词大会，来自生命科学学院、教育学部、生态与环境学院、地理科学学院、化学与分子工程学院等院系的百余名学生参加。



2、我院顺利完成2022年度山西省高考招生宣传工作

高考招生宣传可以为考生、家长和社会各界对华东师范大学最新招生政策、专业设置、学生培养特色等情况的了解提供重要途径。生命科学学院多年来重视高考招生宣传工作，过去几年积极招募学院骨干教师前往山西省各地市开展高考招生宣传工作，在2021年的高考招生工作中成绩斐然。

由于疫情影响，今年我校在山西省的高考招生工作主要在线上举行。从2022年6月25日到29日，高考招生小组针对山西省11个地市的考生和家长开展了为期5天的线上宣传，为考生和家长答疑解惑。同时，还通过QQ群、电话等途径为山西省考生或家长提供全天候的咨询。此外，招生组还积极发动当地校友资源，协助高考招生工作的顺利开展。



3、以学相识，砥砺前行！——华东师范大学生命科学学院“2022年全国优秀大学生夏令营”成功举办

7月5日上午，生命科学学院2022年度全国优秀大学生夏令营拉开序幕。此次的夏令营活动由姜晓东副院长主持。在一周的时间里，通过学科特色学术报告，青年学术论

坛等方式，为来自全国各地优秀的大学生提供了良好的交流平台，大家收获知识，传递友谊。本次夏令营旨在增加全国优秀大学生对华东师范大学的了解，为广泛选拔优秀学子进入华东师大继续深造提供良好平台。



4、方兴未艾、大有可为 —— 生命科学学院第二届研究生教育研讨会暨生物学研究生课程思政推进会圆满举行

8月1日，生命科学学院为响应全国研究生教育会议的精神，落实学校卓越育人要求，推进学院研究生教育研究，更好地将课程思政融入生物学研究生教育，生命科学学院第二届研究生教育研讨会暨生物学研究生课程思政推进会在线上召开。本次会议由生命科学学院副院长姜晓东主持，研究生院及学院教师30余人出席会议。



5、行动一夏，心动一下 ——2022年动物学实习小记

8月13至16日，华东师范大学2021级全体师范生及2020级生命科学专业学生参与为期四天的动物学实习。遗憾的是，在疫情的影响下，原本去往天目山采集更加多种多样的样本的计划无法实施，也无法去见证更为美丽的风景，更无法去观赏更为丰富雄伟的鸟群，同时也没有机会去研究更为令人惊艳的水生动物。因此在做好疫情防控的前提下，同学们随带队教师一起出发至上海市青西郊野公园等地采取样本，并制作完成了许多标本，同学们和老师们在整个过程中相互配合，积极参与，在酷暑中去探寻属于每一个生命的奥秘。



6、我院成功举办2023研究生招生宣讲会（在线）

为满足后疫情时期考生对研招咨询的需求，为考生建立全方位的信息沟通渠道，9月6日上午10点30分至11点30分，生命科学学院在校研招办的工作指导下，依托“中国教育在线·掌上考研”平台举办了直播宣讲会，由分管副院长/学位点责任教授姜晓东教授主讲，研究生秘书徐进老师参与线上答疑等。



7、汲取朋辈榜样力量，助力拔尖人才成长

9月29日下午，华东师范大学生命科学学院邀请了来自生命科学学院拔尖学生培养基地“前身”——菁英班的两位优秀学生：牛煦然和姜雨涵同学为拔尖基地班的同学们做学习和科研经验的交流分享。本次活动由生命科学学院副院长江文正教

授主持，通过拔尖计划2.0全国线上书院进行网上直播，吸引了线上书院两百多位同学的踊跃参与。



8、生命科学学院卓越师范生培养提质活动顺利开展

为切实提高我校生物科学专业师范生的教学实践能力，提高师范生培养质量，生命科学学院积极申报并成功入选“华东师范大学卓越师范生培养提质计划”。通过组织多次教学研讨，学院充分发挥专业教师的积极性，指导本科生开展教学实践。此次活动为“创课我来赛”，旨在提高生物科学师范生的课程设计与开发能力，为培养有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心的“四有”好老师奠定扎实基础。

“创课我来赛”活动共分为三个阶段：2022年6月，学院邀请中小学一线教师与大学老师一起进行跨学段研讨，增加大学教师对中小生物学课程内容和课标的了解；2022年7-10月为第二阶段，专业教师结合各自学科特点，根据中小学课标进行微课设计，提交微课选题，并指导师范生完成教学课件的设计及教学活动的开展。11-12月将是本活动的第三阶段，学院将组织师范生教学设计比赛。



【党团工作】

1、中学教师学科素养提升计划 ——生命医学系教工第一党支部教师代表赴山西大同开展“教育筑梦”活动

我院2013届校友、现山西省大同一中生物教师安强，继2020年入选我校首批“教育筑梦”计划之后，又再次受到“教育筑梦”活动的资助。本年度教育筑梦的主题是中学教师学科素养提升计划及实践。

8月，生命医学系教工第一党支部支部书记张美玲老师利用暑假时间赴山西大同看望安强校友，并针对中学教师发展、教学质量提升等方面的问题开展了深入交流。



2、守初心、学党章、迎接党的二十大——生物学系教工党支部支部参观“红色足迹——中国共产党党历程”展览

《中国共产党章程》是马克思主义中国化最具象征的标志和标本，是中国共产党及其领导的中国人民的伟大创造，凝结着马克思主义中国化的理论成就和实践经验。9月23日，生物学系教工党支部在闵行校区图书馆召开组织生活会，参观“红色足迹——中国共产党党历程”展览。



3、生命科学学院党委开展2022级新生党员教育、入党启蒙教育系列活动

生命科学学院党委紧抓新生入学契机，党政领导带头上党课，充分发挥师生党员示范引领作用，以主题党课、故事分享、现场教学的形式，推进新生党员教育工作。生命科学学院副书记兼副院长涂晴围绕“新生党员责任教育”开展党课。学院党委委员、副院长叶海峰对2022级就如何做好科学研究、将个人科研志向与国家战略结合进行人生规划与新生党员进行了一次谈话。学院党委委员、副院长，生物学系教工党支部书记姜晓东针对研究生学业规划讲授了党课，勉励研究生党员做好学业规划，在研究生三年或者更长的时间里严谨踏实，勇攀科研高峰。



4、生命科学学院党委召开2022学年秋季学期学生党支部首次党建沙龙

为了进一步完善我院基层党组织建设，提高学生党支部支委党务工作能力，10月20日，生命科学学院党委开展了2022学年秋季学期学生党支部首次党建沙龙，学院党委副书记兼副院长涂晴、专职组织员赵娟、兼职组工信息员范慧婷、学生党支部书记及部分委员线上线下参加会议，会议由专职组织员赵娟主持。



【校友风采】

1、9月卓越讲坛|名家讲坛-From “handyman” to “batman” : my career and science journey

9月12日下午，华东师范大学杰出校友、澳大利亚技术科学与工程院院士、美国微生物科学学院院长、现任杜克-新加坡国立大学医学院新发突发传染病研究所所长王林发教授受华东师范大学生命科学学院邀请，为广大师生做了题为“From ‘handyman’ to ‘batman’ : my career and science journey”的报告。本次报告由生命科学学院院长翁杰敏教授主持，以拔尖计划2.0全国线上书院以及华东师范大学微信视频号直播的形式面向全国开放，直播期间累计在线观看人数达3万多人次。



【荣誉表彰】

1、我院杜震宇教授获霍英东教育基金会第18届高等院校教育教学奖

庆祝香港回归祖国25周年，霍英东教育基金会第18届高等院校青年科学奖及教育教学奖日前揭晓。华东师范大学数学科学学院刘钢教授获青年科学奖一等奖，全国仅5位。华东师范大学经济与管理学部於州教授荣获青年科学奖二等奖，外语学院袁筱一教授、生命科学学院杜震宇教授荣获教育教学奖二等奖。



2、2022年我院生科竞赛斩获佳绩

2022年，我校生命科学学院师生在第四届上海市大学生生命科学竞赛、第六届全国大学生生命科学竞赛、全国大学生生命科学竞赛（2022，创新创业类）均斩获佳绩。第四届上海市大学生生命科学竞赛全市参赛学校11所，共166支有效队伍参赛，为历届比赛最高参赛队伍数。经过激烈的评审答辩，本次比赛共有72支队伍脱颖而出并获得奖项。虽然受到了疫情的影响，但华东师范大学生命科学学院仍有16支队伍入围决赛，为历届最好成绩，并斩获一项特等奖、两项一等奖、五项二等奖以及八项三等奖。我院获得特等奖的队伍还进行了现场网络公开答辩。



本期编辑：余蔚明

校对审核：石玉帛、范慧婷

