



真菌促进肺癌发展分子机制被首次阐明 为肺癌的早筛提供了新型真菌标志物

本报讯（特约记者童宽）上海交通大学医学院王慧/刘宁宁联合团队与同济大学及中国科学院合作，首次阐明真菌促进肺癌发展的分子机制。9月21日，相关研究论文在线发表于国际肿瘤学期刊《癌细胞》上。

联合团队从肿瘤组织内分离并鉴定出一株促进肺癌发展的真菌菌株——聚多曲霉，通过整合深度宏基因组学等多组学技术，解析了肺腺癌患者不同组织部位内真菌微生物组的种类与分布特征，阐明瘤内真菌聚多曲霉通过与宿主之间的相互作用，诱导肿瘤免疫抑制的微环境，最终促进

肺癌发展的机制。研究同时证实，聚多曲霉在肿瘤内的富集与肺癌患者的较差预后密切相关。

该发现为肺癌的早筛提供了新型真菌标志物。在疾病治疗领域，在菌株水平精准靶向真菌可以促进免疫杀伤，从而抑制肺癌的恶化进展。该项研究成果将极大推动基于靶向真菌的肺癌个体化靶向免疫治疗新策略，填补真菌和肺癌分子机制研究方面的空白。

据了解，近年来，“多形态微生物组”被列为癌症的新标志物。肿瘤内微生物组是肿瘤微环境的重要组成部分

分，其与宿主的相互作用对癌症的发生、发展至关重要。然而，人们对瘤内微生物组的异质性、潜在来源和富集，以及其与癌症恶化的关系等关键问题了解甚微。探讨肿瘤内四界微生物组（细菌、真菌、古菌、病毒）在癌症的发病和药物治疗过程中的分子生物学机制和健康价值，将为制订癌症的精准筛查与防治策略提供重要的理论基础。

前期，联合团队已经自主研发了单细胞微生物组、单细胞蛋白质组和瘤内四界菌群时空转录组分析等核心技术。这些成果均为此次项目的顺利开展奠定了良好的基础。

85项新食品安全 国家标准发布

本报讯（记者段梦兰）近日，国家卫生健康委、国家市场监督管理总局联合发布85项新食品安全国家标准和3项修改单。据悉，本次公布的标准制定修订充分考虑群众健康权益，兼顾食品产业发展需求，参考国际相关法规和通行做法，充分征求了社会各界意见并向世界贸易组织通报。

85项新食品安全国家标准和3项修改单包括：《茶叶》等3项食品产品标准、《婴幼儿配方食品良好生产规范》等5项生产经营规范标准、《食品接触用塑料材料及制品》等6项食品相关产品标准、《化学分析方法验证通则》等46项理化检验方法标准和1项修改单、《微生物检验方法验证通则》等3项微生物检验方法标准、《动物性水产品及其制品中颚口线虫的检验》等6项寄生虫检验方法标准，以及《食品添加剂β-胡萝卜素》等16项食品添加剂、食品营养强化剂质量规格标准和2项修改单。

据了解，《食品加工用菌种制剂》及其生产卫生规范等标准为首次制定，有助于促进行业健康发展。鉴于行业内新出现了产品类型，《婴幼儿配方食品良好生产规范》增加了液态婴幼儿配方食品相关内容，细化了生产过程特殊技术管理要求。根据风险评估情况和管理需要，本次新制定食品接触材料及制品用油墨标准，修订食品接触用塑料、金属、橡胶、复合材料及制品等标准，进一步明确了管理原则、迁移要求、允许使用的基础原料等内容，有助于更好地维护食品安全和消费者健康，解决行业实际问题。

河南遴选中原 医疗卫生领军人才

本报讯（特约记者刘占峰）近日，河南省卫生健康委印发通知提出，开展2023年度“中原英才计划（育才系列）”中原医疗卫生领军人才申报工作。通知表示，此次申报遴选由省委人才工作领导小组办公室组织实施，在省卫生健康委设立中原医疗卫生领军人才遴选平台，组织开展申报遴选工作。

通知指出，省财政厅为中原医疗卫生领军人才获得者安排100万元的特殊支持，申报单位给予中原医疗卫生领军人才获得者不低于1:1比例的配套经费，用于自主选题研究、人才培养和团队建设等。同时，省卫生健康委将把入选的中原医疗卫生领军人才列入党委组联系范围，和专家加强联系，提供服务。获得者所在单位设立中原医疗卫生领军人才工作室，支持组建创新团队，在科研管理、事业平台、人事制度、考核评价等方面制定并落实相关政策，为中原医疗卫生领军人才创造良好的工作、学习和生活环境。

编 辑	严少卫
-----	-----

手法、小夹板固定、针灸、康复技术为特色，开展5大类100多种适宜技术，每天治疗100多人次。”副主任中医师徐晓春介绍。

“我们坐落在同里古镇，自身中医底蕴也比较深厚，就着力发展跟古镇及周边居民、游客需求相适应的健康服务。”同里镇卫生院院长阮聪介绍，多年来，该院逐渐发展成以中医骨科、儿科、杂病等见长的全科室“微型”中医院。“我们跟大医院错位发展，从2009年起骨科几乎就不做手术了，而是重点收治骨关节病、四肢骨折、脱位、中风偏瘫、慢性功能性疼痛、运动损伤等疾病患者。”阮聪说。

考虑到服务对象有相当一部分是来休闲度假的游客，该院还重点发展康养服务项目，如骨伤康复、神经疼痛治疗和康复、针灸减肥等。“这里是景区，环境好、条件也好，人才引进有优势。”阮聪表示。

（下转第3版）

最新健康生活方式核心要点发布

- 43条要点实现对全生命周期各人群健康生活方式指导的全覆盖
- 母乳喂养、终身学习、接种疫苗等被纳入健康生活方式的范畴
- 全国开展全民健康生活方式行动的县(区)覆盖率已超97%
- 我国已累计建成健康支持性环境近10万个

本报讯（记者张磊）9月26日，全民健康生活方式行动国家行动办公室在京召开2023年健康生活方式核心要点解读会。会上发布了43条健康生活方式核心要点，引导公众成为健康生活方式的实践者和受益者。

据介绍，今年，全民健康生活方式行动国家行动办公室围绕孕妇、乳母、婴幼儿、儿童青少年、老年人及职业人群存在的健康问题，制定了《健康生活方式核心要点(2023)》，从合理饮食、规律运动、戒烟限酒、心理平衡、良好

睡眠、积极社交、主动学习等方面对不同人群的健康生活方式给出了精准指导，引导各类人群积极践行文明健康的生活方式，推动“做自己健康第一责任人”理念的落实。

中国疾控中心慢病和老龄健康管理处处长赖建强表示，《健康生活方式核心要点(2023)》紧紧围绕健康生活方式、生命早期营养与慢性病防控相关理论，实现了对全生命周期各人群健康生活方式指导的全覆盖，同时对健康生活方式的内涵进行了丰富和完善。比如，健康口腔中增加了对味觉的关注；对婴幼儿和儿童青少年人群，强调了清淡口味的培养；

职业人群要注意舒缓肌肉紧张，关注颈椎和关节健康；老年人应减少骨量丢失，增加肌肉力量等。值得注意的是，母乳喂养、终身学习、接种疫苗等也被纳入健康生活方式的范畴。

健康生活方式是指个体或群体为实现全生命周期的最佳健康目标而采取的行为模式。据悉，目前，全国开展全民健康生活方式行动的县(区)覆盖率已超过97%，提前完成《全民健康生活方式行动方案(2017—2025年)》提出的“到2025年覆盖率达到95%”的目标。我国已累计建成健康社区、健康单位、健康食堂、健康餐厅、

健康小屋、健康步道等12类健康支持性环境近10万个，招募与培训健康生活方式指导员90余万人次。



扫码看43条核心要点

复旦大学附属肿瘤医院 福建医院揭牌

本报讯（特约记者陈静 通讯员游昌财）近日，国家区域医疗中心项目复旦大学附属肿瘤医院福建医院揭牌仪式在福建省肿瘤医院举行。福建省政府副省长李建成，中国科学院院士、复旦大学校长金力出席仪式并致辞。

据介绍，为落实国家肿瘤区域医疗中心建设规划，福建省委、省政府以福建省肿瘤医院为依托，与复旦大学附属肿瘤医院共建复旦肿瘤福建医院。2021年以来，复旦大学附属肿瘤医院专家陆续入驻复旦肿瘤福建医院，推进两院间肿瘤诊疗水平同质化。今后，该院将全方位对标对位复旦大学附属肿瘤医院的管理模式、创新体系和服务品质，推动品牌、技术、管理“三平移”，打造区域性肿瘤防治大中心，努力实现“大病不出省”的目标。

据了解，复旦肿瘤福建医院各科主任由复旦大学附属肿瘤医院相关科室负责人兼任，福建医院科室工作开展情况被纳入复旦大学附属肿瘤医院科主任年终考核。上海派驻专家基本覆盖复旦肿瘤福建医院临床医技科室和主要职能科室，并确定涉及17个科室共计61项可平移的新技术清单。

沪淮签约 深化采供血协作

本报讯（特约记者程守勤 通讯员王永梅 贾新燕）9月26日，江苏省采供血机构新进管理和业务人员培训班暨淮安市中心血站成立40周年纪念活动启动仪式在江苏省淮安市举行。活动现场，上海市血液中心主任张昕与淮安市中心血站站长谈庆共同签署友好合作协议，进一步推动淮安市采供血服务能力和水平提升，助力长三角采供血机构一体化发展。

据介绍，淮安市中心血站与上海市血液中心合作始于20世纪90年代，双方在采供血质量管理、人才培养、科研协作等多方面合作成效显著。张昕表示，双方将围绕采供血业务和党建，在支部共建、继教项目、业务指导、人才培养、科研协作等方面进行合作。

本报讯（特约记者陈群）近日，宁夏回族自治区卫生健康委印发《自治区卫生健康委办公室关于进一步加强对基层医疗卫生机构药品管理工作的通知》，防范杜绝基层医疗卫生机构使用超过有效期的药品给患者造成伤害。

《通知》要求，基层医疗卫生机构按照“量出为人”的原则采购药品，除临床特殊用药以外，效期在6个月以

内的药品不得验收入库。对效期在6个月以内的药品必须进行特别管理，必要时返回供货商或在允许机构范围内调剂使用。坚持按照“先产先出”“近效期先出”原则发放药品，做好近效期特殊用药解释说明，严格落实“三查七对”制度，杜绝过期药品进入用药环节。

《通知》明确，基层医疗卫生机构要按照规定配齐药事管理人员，加强

药事管理法律法规政策培训，加强村医的培训和培训，建立乡镇卫生院和村卫生室一体化的药事管理体系。属地卫生健康行政部门要协调市场监管、生态环境等部门完善过期药品管理、处置等机制，对基层医疗卫生机构药品使用进行定期不定期监督检查。

《通知》还要求，基层医疗卫生机构建立过期药品管理制度，对发现的

过期药品及时下架转移至过期药品存储设施管理，按照市场监管部门的要求进行登记。设置医疗废物暂存设施的机构要在24小时内移交医疗废物暂存点专区管理，村卫生室等未要求设置医疗废物暂存设施的机构要及时移交所属上级医疗卫生机构统一管理。集中存储管理的过期药品要按照危险废物处置要求，移交有资质的处置机构做集中无害化处理。

基层中医馆观察②苏州

□本报记者 崔芳
特约记者 刘兰兰

作为全国中医药事业整体水平稳居全国第一方阵、较早实现基层中医馆全覆盖的省份，江苏省的基层中医馆建设可谓起点高、起步早。但解决了“有没有”的问题后，“优不优”的问题随之而来。

打造“星级”中医馆，形成“15分钟中医药健康圈”，因地制宜建设特色专科，“一馆一特色”差异化发展……

记者在“吴门医派”的发源地和主阵地苏州一路走访，发现基层中医馆越来越接地气、顺民心、见新意的建设前路清晰可见。

在水乡景区

苏州市吴江区，同里湖畔，15条小河、49座古桥、众多明清建筑和名人故居串联起的同里古镇，以如诗如画的美景日日迎接天下客。古镇景区门口、游客服务中心正对面，吴江区

同里镇卫生院也以白墙青瓦、古韵盎然之姿持续释放着“传统”的魅力。

卫生院以几栋仿古建筑分区发挥功能。穿过门诊大厅，江南园林式的庭院中，最显眼位置的3号楼、4号楼就是该院的中医馆区域。

走进3号楼，看到一派古典雅致景象：头顶是回字纹木质吊顶，两边是新中式装修的诊室，诊室外是明清简约风的木质圈椅、边桌。走道两边墙上的文字介绍表明，这里还是戚（何）儿科传承工作室、吴门医派杂病流派传承工作站。虽然已快到中午，但仍

有不少人坐在这里候诊。走道尽头，眼前是一片开阔空间：中间可供人活动穿行，四周则被分割成两个区域，一边是中药房，一个个木架上整齐地放置着中药，散发着沉郁的药香；另一边是中医药健康文化知识角，收藏有从这里走出的清代名医徐大椿等人的典籍专著、中医药用具展品和多种文创产品，一些候诊、等候取药的人驻足于此细细观赏。

走出3号楼，来至右侧骨伤针灸康复科所在的4号楼。诊室外，来治疗的人们络绎不绝。“我们这里以正骨

“三下乡”
先进·看团队
相关报道见今日第4版——

做儿童健康科普的
播种者