

● 重点关注

107 篇论文被撤 486 人存过错

《肿瘤生物学》被 SCI 除名,科研界呼唤科研诚信

医师报讯(记者 张广有)7月27日,科技部、教育部、国家卫生计生委、国家自然科学基金委员会、中国科协联合工作组公布了《肿瘤生物学》(Tumor Biology)集中撤稿的调查结果和处理情况。经核查,107篇论文中有101篇存在提供虚假同行评议专家或虚假同行评议意见的问题,107篇论文被撤稿事件共涉及作者521人,其中486人不同程度存在过错。

科技部政策法规与

监督司司长贺德方强调,联合工作组将组织开展督查,督促各涉事作者所在单位严格按照程序给予相关责任人以取消科研项目、晋升职务职称等资格,追回所承担的科技计划(专项、基金等)项目经费,撤销获得的科技奖励、学术奖励、荣誉称号等处理,并给予党纪、政纪和其他相应处理,处理决定须在所在单位网站公布,确保调查处理落实到位。目前,76篇论文376名涉事作者

的所在单位已经提出了具体的处理意见,正在抓紧履行相关程序。

依据有关单位对撤稿论文的调查情况,科技部已暂停了21名涉事作者参加的20个国家科技计划项目(课题)的立项程序。自然科学基金会对将撤稿论文作为研究工作基础列入2017年度科学基金申请书中的51个项目采取了终止项目评审的措施。中国工程院暂停了1名涉事作者的院士候选人资格。

此外,7月18日,Web of Science 引文数据库期刊评审专家团队经过仔细评估后决定:Tumor Biology 由于不再满足 Web of Science 期刊收录的一贯而严格的标准,该刊自2017年7月起不再被 Web of Science 数据库旗下的科学引文索引(SCI)收录。

国家外国专家局原局长、国际欧亚科学院院士马俊如在接受《医师报》记者采访时表示,发生这

种集中撤稿的事件,我们更应该反思的是当下科研管理体系“急功近利追求论文数量”的问题,过分强调以SCI论文为导向,甚至把SCI论文数量作为衡量医生科研水平和职称晋升的主要尺度,无疑是在“逼良为娼”。此外,如果科研工作者没有科研操守,那么科研成果造假将没有底线,因此在严厉处罚相关责任人的同时,我们必须营造风清气正、科研诚信的学术氛围。

● 会议快讯

5 年 200 例 屈正基金救助 13 省贫困儿童

医师报讯(见习记者 熊文爽)7月29日,屈正爱心基金会公募资格新闻发布及系列公益项目启动仪式在北京安贞医院报告厅召开。据了解,屈正爱心基金会自成立以来的5年间,已成功救助西藏、新疆、云南、甘肃、陕西等13个省的先天性心脏病儿童和失聪儿童200例。

中国医师协会会长张雁灵表示,希望屈正爱心基金会、“大爱正心”

公益慈善行动能够将这种爱的传递、爱的接力一直延续下去,中国医师协会将与屈正基金会一路同行,动员更多的人参与到这个基金活动中来。

屈正爱心基金会的创始人屈正教授表示,屈正爱心基金会今天的成果是来自全国十余家合作医院的携手慈善公益的结果。“大爱正心”公益慈善行动会将爱心持续地传递下去。

● 行业动态

清华大学医学院开启人工智能辅助临床教学新模式

医师报讯(见习记者 熊文爽)7月30日,“智慧现实虚拟临床教学中心”在清华大学医学院成立,率先开启医学院校“人工智能+现实虚拟”的临床教学培训新模式。

据了解,该中心通过融合“人工智能技术+全定量现实虚拟技术”,可将患者的CT、核磁等影像数据,经过人工智能系统处理,得到真实还原的全息化人体三维解剖结构并映射在虚拟空间里。医生可通过专用设施,在增强现实的

虚拟空间里全方位直接观看到患者真实人体结构的解剖细节,精确测量目标结构的区位、体积、径线、距离等参数,同时还可进行虚拟解剖作业、模拟手术切除、手术方案设计和手术风险评估。

清华大学临床医学学院院长董家鸿教授表示,这种新模式突破了时间和空间的限制,极大地提高了教学的质量和效率。同时,该模式也极大的方便了医患沟通效果,进一步降低了手术风险,提升手术的精准程度。

● 图片新闻



8月1日~7日是第26个世界母乳喂养周,宁德市闽东医院产科在住院大楼大厅举办母乳喂养宣传日活动。图为“爸爸你最棒!”环节,“奶爸”3人一组比赛,给道具宝宝穿纸尿裤、衣服。

图/文 宁德市闽东医院 林颖 谢焰锋

北京友谊医院营养科主任洪洪新带领他的团队6年深入张坊村义诊调研做健康指导,为张坊村近300位村民进行了慢性病史调查、营养状况分析和健康体检。

图/文 北京友谊医院 郑杨 海昕园



国务院：陆海空立体化推动医学救援

医师报讯(见习记者 熊文爽)国务院办公厅日前印发了《国家突发事件应急体系建设“十三五”规划》(以下简称“《规划》”),《规划》中提出,到2020年,核心应急救援能力显著增强。国家级应急救援队伍的人员和装备配备与实际工作需要相适应,突发急性传染病防治体系基本健全,陆海空立体化医学救援网络基本形成。

《规划》要求,推进国家紧急医学救援基

地和区域紧急医学救援中心建设,构建陆海空立体化、综合与专科救援兼顾的紧急医学救援网络。健全各级紧急医学救援队伍,优化国家卫生应急队伍布局,建立队伍运维保障长效机制;完善国家卫生应急现场处置指导专家库,逐步建设国家和省级突发事件心理干预救援队伍。鼓励加强航空医疗救援和转运能力建设。

《规划》指出,将依托现有优质医疗卫生

资源和通航企业等,在全国分区域建设一批国家航空医学救援基地,重点强化航空医学救援、航空器加改装、直升机起降点、培训演练等设施装备建设,承担重大突发事件伤病员空中转运、途中救治、卫生防疫、医疗人员现场输送、紧急药品器械调用等应急任务。建立健全通航企业、保险机构等参与的航空医学救援机制,带动形成社会化航空医学救援体系。

● 信息之窗

海盐发布中医县域大数据分析结果

虚劳病、咳嗽病、胃脘痛病就诊量前三

医师报讯(记者 陈惠)

7月29日,在第四届中国中医药信息大会上,浙江省海盐县卫生计生局徐世民局长发布了国内首个中医县域大数据分析结果。

徐世民介绍,基于云计算的大数据使海盐中医有了数据积累,通过对海盐县26个基层医疗机构,140名医生,9777名患者,诊疗17416人次的数据分析,结果显示,50~59岁的中老年人是看中医最多的人群。复诊率和年龄相关,70~79岁年龄段复诊率极高。复诊率随智能云系统使用率提高而提高。

数据显示,就诊量前三位为虚劳病、咳嗽病和胃脘痛病。此三种疾病加上眩晕病、腰痛病、不寐病和眩晕病的治疗费占整个中医治疗费的60%。证型就诊量/费用综合排名依次为:气血亏虚、肝血亏虚和肾虚。高血压、糖尿病、肿瘤三大慢病和危急重症的中医干预参与率偏低。

徐世民表示,数据统计得益于人工智能技术的引入,同时使中医基层化进入精准化时代。

国医大师 王琦机器人诞生

人工智能 2.0 改变中医传承方式

医师报讯(记者 陈惠)

7月29日,中国首创的“国医大师王琦智能辅助诊疗系统”(简称“国医大师王琦机器人”)在第四届中国中医药信息大会上发布,这是国内第一个中医药领域应用的人工智能辅助诊疗系统。

据国医大师王琦机器人研发者、杭州晓宝科技公司创始人顾高生介绍,这是一个掌握了中医基本理论和各种经典,具有中医思维的平台。今后全国乃至全球各地的中医师以及基层医生,可随时按照王琦学术思想开出建议处方,遇到疑难杂症还可与北京中医药大学的王琦工作室进行远程会诊,帮助基层医生提升中医诊疗水平。

“国医大师王琦智能辅助诊疗系统”将在江苏省南京市中医院等8家“国医大师王琦智能传承工作站”试点。