



老游杂谈⑨3

国自然基金论文不端折射评价体系当转型

▲ 中华医学杂志社原社长兼总编辑 游苏宁

10月25日,国家自然科学基金委员会在其官网发布《2022年查处的不端行为案件处理结果通报(第三批次)》,通报了46件学术不端行为案件,其中尤为值得关注的是,医学相关领域的案件为34件,占比超过七成,且多所名校“榜上有名”。

此次通报中,32名学者存在抄袭或剽窃项目申请书,其余涉及第三方代写代投、篡改代表性论著作者排序、盗用他人基金项目号、重复申请、数据篡改/造假、未经同意使

用他人署名等问题。笔者以为,目前通报的问题多数为老生常谈,在加大处理力度的同时,还有一种学术不端行为应引起重视,即学术论文中国家自然科学基金(以下简称“国自然基金”)的标注不当行为。

为进一步了解当前学术期刊论文中国自然基金的标注不当情况,我们以2020年中国百种杰出学术期刊中29种医药学期刊所刊载的2708篇涉及3743项国自然基金资助的论文为研究对象(百杰组),

通过中国知网导出29种期刊2020年所有裁文,共9405篇;同时采用1:1期刊专业匹配方法,选择统计源期刊中29种医药学非中国百种杰出学术期刊作为对照组(非百杰组),通过中国知网导出其2020年所有裁文,共8660篇。选出2组期刊中至少标注有1项国自然基金资助的论文,百杰组和非百杰组分别为2708和1239篇。以论文所属国自然基金项目是否真实存在、是否随意标注、是否擅自标注、是否牵强标注、项目时间

是否合理以及是否存在一文多注等指标将基金标注不当行为分为4类。

10月25日在《编辑学报》第5期发表的研究结果显示:国自然基金标注不当行为在中国学术期刊中较为普遍,非百杰组明显高于百杰组(43.0%比26.2%)。其中以一文多注现象最为突出,58种期刊中56种存在一文多注;但其标注不当率在非百杰组明显高于百杰组(52.9%比36.5%),且4种标注不当行为均存在的情况在非百杰组也明显高

于百杰组(47.9%比6.4%)。

针对这种严峻的现状,我们建议管理部门出台相应措施,取消或弱化“基金论文比”这一期刊评价指标,并搭建有效查询国自然基金项目的平台,同时加强对广大作者的学术道德教育,大力破除“唯国自然基金论”的谬误,营造出风清气正的论文发表氛围。



关联阅读全文
扫一扫

回音壁

《唐金陵:科学、金钱和善意——过度诊断的三驾马车》

@老侯 科学—善意—金钱—医学—获益—过度,讲得很好,辩证,真诚。人人都希望长寿,害怕潜在的危病,早诊早治毕竟有少数人获益,所以造就了过度诊断和过度治疗,为提供方减少了责任,积累了财富。对错难判,自决自断。

一家之言

外科医生要成为“精算师”

▲ 四川省肿瘤医院 郑阳春

医学是科学,但医学从来就不是纯粹的科学。当医生首先要懂医学,但是光有这些还不够,还必须懂得“算计”,否则,极有可能赢了技术,输了利益;赢了职业,输了人生!

这里说的“算计”不是斤斤计较蝇头小利,而是要精心应对部门对自身的考核,精打细算工作对家庭的挑战。现在评价一名医生水平高低,光看技术指标不够,还要同时看效益指标,要住院时间短、床位周转快、患者花费低等等。技术指标好,效益指标漂亮,两手抓、两手都硬是最好的;但现实情况是,技术指标和效益指标常常是冲突的。

比如,轻症或普通患者,技术难度低,治疗效果好,住院花费少,患者体验好,评价也高,各项指标都好看;但是重症或复杂患者,治疗难度大,住院时间长,花费高不说,还会因为治疗效果不达预期,经常出现医疗投诉和



纠纷,搞得医生灰头土脸。水平高低姑且不论,从绩效考核来看,收治重症或复杂患者的医生无疑要吃亏不少。夹缝生存的环境要求外科医生成为通才:不仅要技术精湛,医疗上不出差错,还要懂得与患者沟通,取得家属的信任;同时,经济上也要会算账,多项全能,才能觅得立锥之地。

外科工作是回报不高、付出不少的职业。其实,对外科医生来说,我们最看重的不是回报,而是责任!是肩上那份沉甸甸的责任,让我们兢兢业业地坚守。对外科医生来说,最缺乏的不是金钱,而是时间和精力。医疗工作需要每一位外科医生都要成为“精算师”。

学习二十大

儿童健康事业定将吸引更多人加入

▲二十大代表、首都医科大学附属北京儿童医院 钱素云

我做儿科医生39年,和团队一起救治过2万多名危重患者。作为医疗卫生领域的党代表参加二十大,我感到非常荣幸!

儿科是一个大学科,因为它面对的是整个儿童群体,涉及五脏六腑各个系统的疾病,所以专业划分也特别多。像我所在的北京儿童医院就有40多个临床专业。另外,孩子不是成人的缩小版,儿童疾病的发生发展有很强的专业特点。我认为,儿科最大的特点,一个是孩子的病情变化特别

快,另一个就是大部分孩子自己不会表述病情,所以就更需要医生耐心仔细地观察。

目前我国儿科的发展还不够均衡,特别是优质医疗资源相对不足。党的十八大以来,党和政府高度重视儿童健康,目前已经取得了很大成效。比如,儿童专科医院的数量明显增加,儿科医生的人数也在逐年增加。像我所在的专业——儿童重症医学科(PICU),过去只是在大城市的大医院才有,最近十年,很多地市级医院,甚至部分

发达地区的区级医院也设置了,使得重症患者的救治更及时、便捷,也减少了区域间的转诊。还有像国家儿童医学中心、区域儿童医学中心的建立,分级诊疗体系的完善等措施,都促使优质的儿科医疗资源不断扩容、下沉,逐步带动基层医院均衡发展。

我相信,随着全社会将进一步营造“尊医重卫”的良好氛围,儿科发展的各项政策更加完善,儿童健康事业一定能吸引更多有理想、有情怀的年轻人加入。

推进健康中国建设 保障人民健康

▲二十大代表、内蒙古锡林郭勒盟中心医院 刘淑君

党的二十大报告中明确指出:“要把保障人民健康放在优先发展的战略位置,完善人民健康促进政策。”多年来,我们按照全盟医疗卫生系统整体规划稳步向前,在持续提升医疗服务水平的基础上,努力为锡林郭勒盟地区及周边盟市就医群众提供便捷、高效、温馨以及全周期的诊疗服务。与此同时,我们主动作为,帮扶全盟12个旗县综合医院建立多个分中心,让群众在家门口就能享受到三级综合医

院的优质诊疗。

作为公立医院,我院长期以来积极探索医养结合服务模式,并在当地养老服务机构设立了分院,以嵌入式医疗卫生服务满足周边老年朋友的就医需求,打造医养结合的健康服务体系,真正实现老年人老有所养、老有所医的理想晚年生活。此举正契合健康中国建设目标中提到的“实施积极应对人口老龄化国家战略,发展养老事业和养老产业,优化孤寡老人服务,

推动实现全体老年人享有基本养老服务。”通过这次盛会,医疗卫生行业将继续深化健康服务体系,将医养结合模式以多渠道、多途径融入到实际工作中,实现医养服务“零距离”,让党的温暖和社会主义制度的优越性普照到每一个人心中。相信在党和国家的大力支持与关心关爱下,全盟、全自治区的医疗服务水平都将得到快速提升,居民群众的健康素养水平也将得到质的飞跃。

时事热点

社会需要安全密码

▲原解放军181医院 唐传艳

近日,“外卖员被打赏1.10元以为求救秒报警”一事,引发社会热议。其实医疗急救领域更需要高效快速的急救信息传递。比如蚕豆病容易因误食蚕豆而发病,低龄患儿离开父母在外就餐时;心肌梗死、脑卒中、癫痫等疾病患者在外突然发病时,周围人是否了解其病史,直接影响到急救的成功率,有必要为不同疾病明确一个固定的标识或简语。“SOS”这一呼救方式虽然很经典,但在国内尚未得到普及,也难以适应日益复杂的险情与处境。推出更易被民众理解和接受的通用呼救语言,或通过社会力量引导,将一些使用较普遍的呼救方式,变成约定俗成的通用语言,就会大幅提升紧急呼救、应急救援等行动的及时性与准确性,让社会变得更加安全,民众生活得更安心。

媒体广场

为农村老人科普 不要丢了乡土气

针对农村老年人的健康科普,应该因人制宜。首先,要抓住村医和村委会主任这两个关键人物,把科普做在日常。同时,可以挖掘村子里能说会道的“明白人”,引导他们结合自己和身边的健康案例现身说法,对于身边人、身边事,村民往往更加信服。

其次,健康科普须考虑乡村背景,契合老年人的接受能力。相比发放科普读物,地方戏、小品、快板等形式更易被农村老人接受。而在科普内容的设计上,应倾向于纠正农村老年人的不良饮食和生活习惯,突出“防大于治”的理念。

(来源/健康报)