



更多精彩报道
扫码看本报

A08

天下

三湘都市报

2019年2月25日 星期一

编辑/刘永明 图编/杨诚 美编/胡万元 校对/黄蓉

“疟原虫治癌”还有很多问题待解答

曾引发极大争议被世界卫生组织谴责 专家：临床试验须特别慎重

近日,所谓疟原虫抗癌疗法在社会上受到关注。有关人员称,可以通过让人感染疟原虫来“以毒攻毒”治疗晚期癌症,一些癌症患者参与临床试验。这个话题持续引发热议,支持与质疑声此起彼伏。所谓疟原虫抗癌疗法究竟是什么原理?是否可靠?临床试验是否安全?记者就此采访了医学专家和相关人士。

疟疾疗法“前世今生”

疟疾疗法这个概念并非新鲜。1917年,奥地利医生朱利叶斯·瓦格纳-尧雷格发现,疟原虫感染引起的发烧能够治疗梅毒引起的麻痹性痴呆,并因此获得1927年诺贝尔生理学或医学奖。

受此启发,20世纪80年代初,被美国医院解聘并吊销医师资格的外科医生亨利·海姆利希提出了“疟疾疗法”,声称注射疟原虫可诱发疟疾高热,由此刺激免疫系统有效对抗艾滋病、莱姆病和癌症。

亨利的儿子彼得·海姆利希在接受专访时说,外科医生起家的父亲在免疫学方面并没有任何从医背景,也没接受过相关培训。20世纪80年代末至90年代初,亨利曾前往墨西哥推广癌症和莱姆病的“疟疾疗法”,秘密开展人体试验,后被墨西哥政府禁止。

后来,亨利还在埃塞俄比

亚、加蓬等非洲国家开展了疟疾治疗艾滋病的秘密试验,因媒体的批评报道而被叫停。

曾被世卫组织谴责

亨利曾因其发明的清除上呼吸道异物阻塞的“海姆利希急救法”而名声大噪。但他后来提出的“疟疾疗法”引发极大争议,被世界卫生组织称为“暴行”,招致美国媒体批评,后被美国疾病控制和预防中心否定。美国一些医学专家认为其缺乏科学依据,临床试验不可接受。

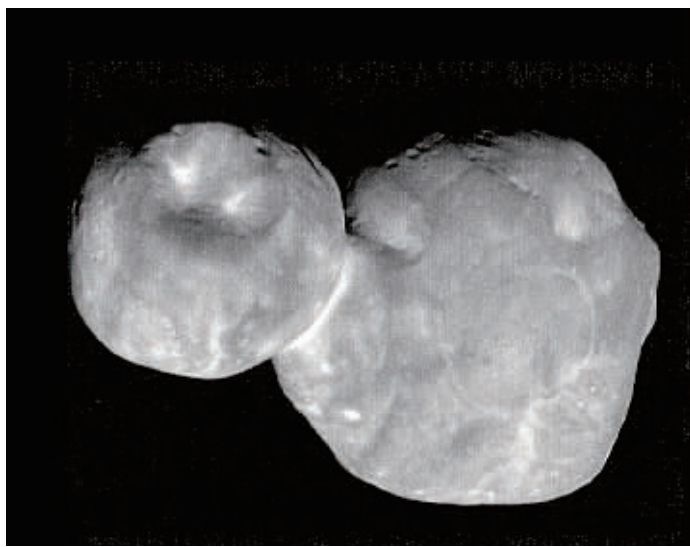
彼得认为,其父亲在“疟疾疗法”的原理和疗效上一直编造谎言。为了弄清真相,彼得和夫人卡伦从2002年起着手调查亨利的研究,查阅和搜集了大量资料。亨利去世前,将自己的文件捐赠给美国辛辛那提大学医学图书馆,彼得从这些文件中检索了所有有关“疟疾疗法”的资料,并专门建立了一个网站披露父亲的“造假行为”。

美国波士顿大学公共卫生学院、医学院和法学院教授乔治·安纳斯在接受新华社记者采访时说,没有证据表明,疟疾在治疗艾滋病或癌症方面能起到作用。

自所谓疟原虫抗癌疗法受到关注以来,国内学界也有很多质疑的声音。一些学者对相关研究的理论基础、临床数据以及生物学机制研究提出了质疑。

■据新华社

图片·新闻



最遥远的星际“邂逅”

美国航天局2月23日公布了一组“新视野”号探测器发回的一组图片,揭开了人类迄今探测的最遥远太阳系天体——“天涯海角”的地貌特征。

“天涯海角”位于太阳系边缘柯伊伯带,距太阳大约65亿公里,比冥王星还远约16亿公里。柯伊伯带被认为隐藏着大量冰冻岩石小天体,它们可能还完好保存着太阳系刚刚形成时的信息。

图为“新视野”号发回的照片。
新华社图

委内瑞拉宣布与哥伦比亚断交

委内瑞拉总统马杜罗2月23日宣布,委内瑞拉与哥伦比亚断绝外交和政治关系。他要求哥伦比亚驻委内瑞拉外交人员24小时内离境。

马杜罗当天下午在一场执政党支持者的集会活动上宣布了这一决定。

马杜罗对参加集会的数千名支持者说:“我们的耐心已经耗尽,我再也不能忍受哥伦比亚利用自己的领土来支持外部势力对委内瑞拉攻击的行为。”

1月23日,委内瑞拉议会主席瓜伊多宣布自己为“临时总统”,要求委内瑞拉重新举行大

选。美国和一些拉美国家随即对瓜伊多表示支持。此后,美国向哥伦比亚东北部边境城市库库塔运送数百吨物资,并不断施压要求委内瑞拉2月23日前接受这些“人道主义援助”。委内瑞拉政府拒绝接受并要求美国取消对委制裁,同时指责美方的“人道主义援助”是为军事干预做准备。

委内瑞拉副总统罗德里格斯22日晚宣布,由于哥伦比亚方面持续对委内瑞拉和平进行非法威胁,委政府决定暂时关闭委哥边界的西蒙·玻利瓦尔国际大桥、桑坦德大桥和联合大桥。

印度连曝假酒事件 死亡人数升至156人

印度阿萨姆邦政府2月24日表示,东北部地区阿萨姆邦假酒事件已造成156人死亡,仍有200多人在医院接受治疗。这是印度本月第二起严重假酒事件,不少人敦促政府加强监管。

假酒惹祸

最新假酒事件发生在印度阿萨姆邦戈拉卡德县一个茶园。21日晚,茶园工人领到周薪后开始饮酒庆祝,不料其中多人身体不适,一些人最终不治。

一名当地医生说:“许多人来到医院,严重呕吐、胸口剧痛、无法呼吸。”检测显示,这些症状归咎于假酒。

阿萨姆邦首席部长萨尔巴南达·索诺瓦尔已下令调查假酒事件,并宣布将给予受害者补偿。警方也已立案登记并收集了酒类样本。已有两名当地税务官员被解职。当地警方说,目前已锁定19名制售假酒的嫌疑人,其中5名嫌疑人已死亡。

屡禁不止

这是印度本月第二起死亡人数较多的假酒事件。

2月上旬,北方邦和北阿肯德邦曝出假酒事件,大约100人死亡。印度当局随即加大对制售假酒的打击力度,两个邦几十名地方政府官员和警员停职、接受调查,数百名涉案人员落网。

据印度国际烈酒和葡萄酒协会估算,印度民众平均每年饮用50亿升酒,其中假酒比例高达40%。

■据新华社

观点

临床试验须特别慎重

“疟原虫治癌”的消息对很多癌症患者及亲属来说如同一针兴奋剂,一线希望触动无数家庭的神经。一些患者因此自愿参与试验。支持者认为,疟原虫疗法有广谱性,给了所有癌症研究学者一个有力依据。但在许多专家看来,在很多问题有待解答、人体试验安全性尚不明确的情况下,临床试验需特别慎重。

彼得告诉记者,除了一些发展中国家,“疟疾疗法”未在其他国家开展临床试验。医学进步需要扎实的科

学依据,不能仓促将人体作为试验品。

“在我看来,亨利的‘疟疾疗法’在科学上立不住脚,不应该轻率开展人体临床试验。在身体已经饱受折磨的癌症病人身上贸然进行这种试验,这是存在很大问题的。”安纳斯说。

安纳斯表示,研究人员不仅应该公布相关疗法有效性的证据,同时还要说清楚对哪些情况没有效果。

专家指出,未经严格论证的成果发布,如被过度解读和夸大宣传,容易误导民众,对公众健康安全须慎之又慎。

观察

美国威胁对委内瑞拉追加制裁

美国政府一名官员22日说,依据美方物资23日能否顺利进入委内瑞拉,美方和其他与会方可能商讨决定追加对委方“援助”,还是进一步制裁马杜罗政府。

美国国务卿迈克·蓬佩奥23日在社交媒体威胁马杜罗政府,称美方将“采取行动”。

马杜罗23日在集会上警告,如果美国胆敢军事干预委内瑞拉局势,委内瑞拉武装部队将倾尽全力反击。

■据新华社

金正恩启程参加第二次朝美领导人会晤

据朝中社2月24日报道,朝鲜最高领导人金正恩23日下午已乘坐专列离开平壤,启程参加即将在越南河内举行的第二次朝美领导人会晤。

报道说,为参加2月27日至28日在越南河内举行的第二次朝美领导人会晤和会谈,金正恩于23日下午乘专列离开平壤。这是朝鲜媒体首次公开此次会晤的具体日期和地点。

报道还表示,此次陪同金正恩

出访的包括朝鲜劳动党中央副委员长金英哲、李洙埈、外务相李勇浩、人民武力相努光铁、党中央第一副部长金与正、外务省副相崔善姬等。

此外,朝中社当天还报道了金正恩将访问越南的消息。报道说,应越共中央总书记、国家主席阮富仲邀请,朝鲜劳动党委员长、国务委员会委员长金正恩将对越南进行正式友好访问。访问期间,朝越两国最高领导人将举行会晤和会谈。

■据新华社

孟加拉国一民航客机遭劫持迫降

孟加拉国军方消息人士2月24日说,孟加拉国航空公司一架客机当天起飞后遭劫持,在该国吉大港市的机场紧急迫降。机上乘客安全,劫机事件的嫌疑人被特种部队击伤后不治身亡。

这名消息人士说,当地时间17时40分左右,一架从达卡

经吉大港飞往迪拜的客机当天在吉大港机场紧急迫降。机上142名乘客首先撤离,1名男性嫌疑人和7名机组成员滞留在客机上,特种部队随后控制了客机。劫机嫌疑人名叫马哈迪,现年25岁,在劫机时携带了一把手枪。

■据新华社