

□ 本报记者 项铮

行业播报

30位青年医疗卫生工作者获“生命英雄”称号

科技日报讯(记者李颖)2月5日,由国家卫生和计划生育委员会和各省卫生计生委指导,由健康报社主办、赛诺菲中国支持的“青年才俊·接力未来——第二届医药卫生界生命英雄推选活动”颁奖典礼上,在华山医的华裔马来西亚籍的上海东方医院普外科医生杨永康等30位青年医疗卫生工作者(团队)荣获“生命英雄”称号。

本次评选通过权威媒体报道的青年医务人员、各地申报的候选人中,推选出30位德才兼备、有团队精神、无私奉献的生命英雄进行表彰,以此来鼓励更多的青年医疗卫生人员热爱自己的本职工作,为中国医疗卫生事业的发展奠定良好基础。

“青年医护人员的成长对未来医学的发展和提高人民群众的健康水平至关重要。他们是中国医疗卫生事业的未来,他们的职业态度、技能和服务水平是医疗卫生事业发展的保障。”健康报社社长兼总编辑王硕表示:为了让未来的医学大家们能在年轻时代就培养出团结协作、忘我工作的素养,需要全社会共同为他们营造良好的氛围。希望通过这次活动让更多群众健康服务的青年医疗卫生工作者走进公众视野,得到社会的关注。

通大附院检验团队通过JCTLM评审

科技日报讯(季伙燕 施琳玲)近日,在法国巴黎举行的国际检验医学溯源联合委员会(JCTLM)执委会会议上,南通大学附属医院检验医学中心顺利通过评审,成为JCTLM认可的医学参考实验室,标志着通大附院检验的标准化工作正式进入国际一流实验室行列,全球通过JCTLM认可的参考实验室共14家,中国3家。

JCTLM是国际上检验医学标准化最权威的组织机构,由国际计量局、国际临床化学与检验医学联合会和国际实验室认可委员会医学参考测量实验室认可委员会医学参考测量实验室认可,后正式向JCTLM提出申请,今年1月20日正式通过JCTLM列表评审。

通大附院于2008年建立参考实验室,专职从事肌酸激酶等7个酶学检测项目的量值溯源工作,其中CK既是心肌梗死早期诊断指标,也是神经肌肉疾病最有价值和最敏感的指标;在确保能更准确的对患者心肌梗死、神经肌肉、肝脏和胰腺疾病进行诊断的同时,意味着参考实验室有资格为全球体外诊断试剂厂家、医院、第三方检测机构等提供国际认可的验证标准的定值服务,也为检验结果的互认提供了技术支持,达到检验结果互认后可避免患者转院治疗的重复检验,为患者减轻经济负担,为社会节约医疗资源。

医者仁心

红医大爱点亮生命之光

“谢谢你们把我从车轮下救了出来!”前不久,在第三军医大学大坪医院,重庆花季女孩刘懿激动之情难以言表。两个月前,她被越野车碾压后很快失血性休克,路过的大坪医院医生梁鸿将其送往医院急诊科,经紧急抢救重获新生。

“在我们医院,像梁鸿这样爱民为民、充满正能量的优秀医务工作者还有很多。”院长周林自豪地说。长期以来,该院秉承“厚德、至善、敬业、创新”的建院思想,不断锤炼医护人员红医大爱的崇高精神,用满腔热忱描绘出一幕幕“军民鱼水情、同是一家人”的感人画面。

生命面前不言弃

重庆涪陵区一工地塌方,农民工蒋磊的左大腿被挤压得稀烂,顿时人事不省,生命垂危,经当地医院处理后,被紧急转至大坪医院创伤外科。当时,伤者因创面太大无法彻底止血,虽之前输血10000多毫升,但很快又随创面流了出来。

创伤科医护骨干成立抢救小组为其手术。术中,为蒋磊再次输入10000多毫升血液,很快用光医院所有O型血,而重庆市血库的O型血量很少,蒋磊的生命岌岌可危。紧急时刻,医院采取求助媒体进行报

热点聚焦

“春雨医生”盈利靠什么?

计算机技术改变健康的时代已经来临。阿里健康、春雨医生、丁香送药...医药电商以势不可挡的姿态进入我们的生活,试图改变传统的医疗健康模式。然而,除了融资外,这些电商缺乏盈利模式,大都处于“烧钱”状态。2月9日,春雨医生发布“服务型电商”新模式,期待建立医患间“强关系”,改变流量为中心的传统电商模式,春雨医生为盈利迈开了第一步。

平台一定要盈利

“春雨掌上医生”是一款专业手机医生问答软件,用户可通过春雨掌上医生,查询有可能罹患的疾病,免费向专业医生提问。春雨医生是搭建在医患之间的沟通平台,患者可以在平台上进行健康咨询,医生在网上实现轻问诊。

目前,春雨医生注册用户有4500万,注册医生5.5万个,日均问题量6万个,用户并不

需要为提问付费(自由定价除外),为了维持医生的积极性,春雨每年都要给医生补贴。迄今为止,春雨分别获得了300万美元的A轮融资、800万美元的B轮融资、5000万美元的C轮融资。春雨医生被视作“健康界的淘宝”,作为中国移动健康领域的行业先锋,如何将数千万的用户和庞大的医生资源平台效应变现,被称为“健康电商的淘宝”的春雨医生在商业化探索道路中的一举一动都备受业内关注。

春雨医生CEO张锐认为,不能靠补贴维持运转,电商应该找准盈利模式,敢于尝试。

建立医患间“强关系”

春雨医生生存的基础是“轻问诊”服务。大量的医生在平台上回复用户咨询,保证3分钟即有高效优质回答,大幅度降低医患沟通成本,建立了一种新型的医患沟通模式。张锐认为,私人医生是欧美等发达国家

基础医疗中的重要一环,私人医生长期跟踪家庭成员的健康状况,与患者建立长期持续的关系。在中国,人们有病去医院看病,这种关系是短期的,甚至是一次性的。中国缺乏私人医生的层级,春雨医生的运作恰恰弥补中国私人医生的缺失,力求在网上帮助用户建立长期持续的医患强关系。

张锐预测,5年后的大医院将转向为急、重症处理中心,大型手术中心,医学科研中心。而社区医生、社区医院将会发展壮大。网上轻问诊的模式将会继续扩大。张锐认为,每个人都应该享有更优质、经济、便捷的医疗健康信息服务。事实证明,春雨医生找准了医疗运行模式的切入点,进入了目前我国医疗系统缺乏的领域,春雨医生掌上轻问诊快速且有效,越来越多的用户接受了这种类似家庭医生的服务。

目前,春雨医生新推出了私人医生服务,其中包括:长期线上咨询,用户电子档案

的长期数据检测,医患社区等沟通平台。

尝试推出服务包

目前,很多医药企业的业务都向电商延伸,但大部分仍以流量为核心,卖核心产品为主。

张锐认为,药品和健康产品是流量转化率产品,比如消费者采购药品定向精准,而且一重都有医生的建议与干预。因此,帮助用户决策、吸引用户回访,才是药品电商销售的关键因素。

春雨医生以采取数据为基础,服务为核心,重复购买为目标,社区辐射为纽带的电子商务系统。目前,春雨医生40%的用户有购药需求,春雨医生后台庞大的数据系统勾勒着用户的需求,这些数据可以帮助了解用户,推出更合适、更精准的健康医疗服务。基于此,春雨医生推出了第一款产

品——育儿包,就是在大数据分析之后,发现很多用户咨询育儿方面的健康医疗知识,并询问适合的产品。中国目前慢病高发,随后春雨还将推出慢性病用药,将来还会推出处方药销售。有消息称,未来春雨还将实现部分医保报销试点。如果这一消息属实,春雨医生的医疗模式无疑将深刻的改变我们的生活。对此,张锐很有信心。他说,“我们的前进的动力是越来越开放的医疗政策,公众未被满足的医疗需求和资本方的支持”。

张锐认为,1997年,如果新浪仅仅定位为传统媒体服务,就没有后来的蓬勃发展的网络新闻;2003年,如果马云把公司定位为仅供货和仓储,就没有后来蓬勃发展的电子商务,2015年,中国线上医疗开展蓬勃发展,春雨敢于做中国线上医疗的先鋒,也许将在不远之后的2020年深刻的改变我们的医疗模式。

医疗创富

股权之争伤害药企发展

□ 本报记者 张林军

在现代企业的经营过程中,股东之间发生矛盾是很常见的事情,但小股东抛开大股东另立董事会的景象却不多见。2014年,西安世纪康康药业有限公司(简称世纪康康)小股东与北京中证万融医药投资集团(简称中证万融)控股股东之间的股权之争,已发展到对簿公堂。1月28日,陕西省高级人民法院对世纪康康大小股东决议纠纷一案进行再审。尽管最终结果仍在等待法院的判决,但无法回避的是,企业的生产经营已受到严重影响。为此,科技日报记者采访了中证万融医药投资集团董事长张戈。

据介绍,世纪康康成立于2007年,是陕西一家集科研、生产、营销为一体的专业从事泌尿与生殖健康产业的现代化高新技术企业。由于市场竞争激烈,该公司处境艰难。2009年,中证万融与世纪康康双方签订了投资协议。中证万融通过增资扩股,集团董事长赵炳贤总计持有世纪康康70%股权,而吴芳通过杨帆持有27%股份,舒满持有3%股份。

据了解,中证万融在进入世纪康康后,投资改扩建工厂,提升产品工艺,使世纪康康的效益快速提高。2011年,公司营业额1.37亿元,2012年达到3.67亿元,2013年增长为5.85亿元,利润3927万元。

然而,在财富的快速积累下,曾经的商业伙伴开始产生分歧。2014年3月20日,世纪康康药业公司小股东吴芳、舒满平等召开董事会,在大股东中证万融董事缺席的情况下,另行选举董事长及董事,形成了一家有两个董事会的尴尬局面。

对于吴芳等人的行为,中证万融公司以上述董事会召集程序、表决方式严重违法

反《公司法》和世纪康康公司章程规定为由,向陕西省西安市中级人民法院提起诉讼。陕西省西安市中级人民法院受理该案后,依法组成合议庭公开审理,于2014年10月20日作出判决,驳回中证万融公司诉讼请求。对于宣判结果,中证万融公司依法提起上诉,陕西省高级人民法院受理该上诉案后,已于2015年1月28日公开审理此案。

对于法院的最后裁决,中证万融更看重的是此案对未来投资环境带来的影响。“非理性因素导致了企业持续健康发展和良性投资引进受阻,相信这不是企业和投资人希望看到的。虽然目前企业发展和投资遇到了一些困难,但我们仍然坚信在法制的框架下,市场经济秩序得到保障。”中证万融董事长张戈表示。

张戈也表示,“按照计划,我们将引入战略投资者摩根士丹利,世纪康康有望在三年内实现上市。但世纪康康大股东和小股东之间的纠纷可能会让此事搁置。”

当记者问及世纪康康目前的经营情况时,张戈表示,作为控股股东的中证万融现在看不到财务报表,也无法到世纪康康公司了解生产经营情况,但可以肯定的是,企业在市场基础维护以及开拓、产品质量提升和工艺改进、价格体系维护、人员培训、基础管理工作等方面,都已造成严重伤害。

记者在采访中了解到,中证万融医药投资集团不仅有投资沃华医药等企业的成功经验,更为关键的是,公司已形成了成熟的有效动作理论,对提升公司运作和管理的效率发挥了重要的作用。资本市场知名投资人、有“中国巴菲特”之称的中证万融

董事长赵丙贤,从1997年至今,做了几十起医药等企业的投资并购,并总结了并购的“三大纪律”即:首先要制定正确的战略,及其在并购当中严格按照战略去选择目标企业,能否让在同一战略下并购的企业资源共享、协同增效是并购后经营成功的关键;在依战略并购前提下要确保依法并购;股东和管理人员的选择对并购的最终成败影响重大。

合同制约就是商业契约精神,一旦作出承诺就必须执行,这是一种最基本的约定,而我国有些企业缺乏的正是这种契约精神。应该说,世纪康康的股权纠纷印证了良好的投资环境以及合作伙伴的选择对企业收购后顺利经营的重要性。但不管怎样,世纪康康股权之争的合法解决,将是人们所期望看到的。



治疗手册

癌症防控目标 实现并不遥远

□ 刘晨

自2000年开始,国际抗癌联盟(UICC)和世界卫生组织(WHO)将每年的2月4日定为世界癌症日。2015年世界癌症日主题为:癌症防控目标,实现并不遥远。那么,癌症究竟离我们每个人有多远?卫生计生委调查表明,目前我国每年新发癌症病例约为312万例,平均每天确诊8550人,每分钟就有6人被诊断为癌症,平均10秒钟就有一人确诊。每年因癌症死亡病例达270万例。按照人期望寿命计算,中国人一生罹患癌症的概率为22%。

据北京大学肿瘤医院大外科副主任李明主任医师介绍,目前,北京发病率最高的依然是肺癌。第二位是结直肠癌,第三位胃癌。对于女性朋友来讲,第一位是乳腺癌,第二位是肺癌,第三位是大肠癌。癌症发病原因主要由内因和外因来决定,内因主要是来自遗传基因的作用,而外因则是不良的生活习惯导致的。研究显示,不吃胡萝卜的人比大量食用胡萝卜的人,缺少β-胡萝卜素,肺癌发病率要高7倍;缺乏维生素A,患肺癌、胃癌的可能性很大;叶酸与维生素B,缺乏,是食管癌高发的重要原因。李明教授指出,要保证身体需要,每天应吃400克以上的蔬菜,吃肉不要超过75克,体积相当于一副扑克牌大小。粗茶淡饭才是远离癌症的最好办法。

夜晚不睡觉。专家指出,熬夜一方面会造成生物钟紊乱,另一方面,夜间灯光会破坏人体褪黑素形成,而这是保护人体免疫功能的重要一环,缺少它容易让白血病、乳腺癌、前列腺癌等找上门来。熬夜最好不要超过12点。

坐下不想动。德国专家指出,人体免疫细胞的数量随活动量的增加而增加,久坐的人体内免疫细胞减少,大大增加患癌几率;日本医学家发现,胃癌患者大多平时吃得太多和久坐不动。专家指出,工作每2个小时,必须起来活动15分钟以上。

老喝滚烫水。很多人喜欢闲暇时泡杯功夫茶,殊不知,这现冲现泡“趁热喝”的茶,可能为食道癌埋下隐患。原因就在于,滚烫的水会烫伤食道黏膜,引发口腔黏膜炎、食管炎等,时间久了,可能发生癌变。专家建议,食物或饮料如果觉得烫,千万别性急往下咽。

爱钻牛角尖。临床发现,生活中爱较真、生气又不擅表达的人,植物神经、内分泌与免疫系统长期处于高度亢奋和紧张状态,是导致乳腺癌和卵巢癌的重要原因。工作中爱较真、过于追求完美的人,患胃癌与胰腺癌的较多。专家指出,豁达心胸、愉悦的心情是癌细胞的“天敌”,平时要多培养兴趣爱好,遇到不快时做做深呼吸。

爱吃饭和腌菜。花生、大豆、面粉发霉后,可产生黄曲霉素,这是一种强致癌物,可能导致肝癌、胃癌等。除此之外,发霉食物中还有杂色曲霉毒素、赭曲霉毒素等,它们都有较强的致癌作用。

过度晒太阳。家里总被太阳晒到的家具老化速度更快,一定程度上讲,人的皮肤也一样。有研究证实,儿童时期如果过度暴晒,会加速皮肤老化,或增加成年后长雀斑,甚至患癌的概率。因此,虽然晒太阳有一定的好处,但切记不能过度暴晒,尤其是儿童,不要在过强的阳光下久晒,每天上午11时至下午3时紫外线最强,要少晒;阳光强烈需外出时,最好戴遮阳帽,撑遮阳伞,穿透气性较好的长衣、长裤。

李明主任医师将防癌总结成一句话:恐癌之心不可有,防癌之心不可无。

本版与科技部社会发展科技司、中国生物技术发展中心合办

□ 李波 朱广平

道,号召本院人员和社会爱心人士前来献血的方式,紧急筹集几万毫升O型血。重新输入救命血的蒋磊,终于在鬼门关被拉了回来。为竭力抢救,在院长周林的指导下,他们制定了控制出血、控制感染、维护脏器功能三大抢救方案。经过多次手术和治疗,蒋磊终于脱离生命危险。

在大坪医院,尊重生命,敬畏生命,不遗余力挽救每个生命的职业准则,已在医护人员心里潜移默化,并为之不懈奋斗。以该院全军区创伤中心创伤外科为例,为更加快捷有效地抢救危重病人,他们早在10年前就在国内率先开通了危重创伤救治绿色通道。迄今为止,已救治危重病患者3000多人,抢救成功率超过95%,成为西南地区交通伤、严重多发伤等危重伤情救治的一张靓丽名片。

医德仁心彰大爱

悬壶济世仁为首,救死扶伤德为先。大坪医院的医护人员把“仁德”二字镌刻在爱民、为民、惠民实践中,让广大患者由衷钦佩,如沐春风。

“祝你生日快乐,祝你生日快乐……”一首生日歌在肿瘤中心轻柔回荡,全体医护人员正在为晚期肝癌患者易大叔庆祝50岁的生日。肿瘤中心为临终患者过生日是多年

以来的传统,对即将离世的患者,他们关怀备致,倾情照顾,让患者有尊严的离世。

医者须有仁心。“周教授,可把您找到了!”半年前的一天,九龙坡区40多岁的袁大姐来到大坪医院耳鼻喉科,给周定蓉老教授送上一束百合花。20年前,袁大姐的儿子可可耳朵突然失聪,被周定蓉诊断为分泌性中耳炎和小儿鼻窦炎,若不及时治疗就有可能耳聋。在周医生的治疗和呵护下,可可的听力逐渐恢复正常。对周教授职业素养和仁爱精神,袁大姐钦佩不已。

医德仁心不仅仅是诊治病人中的本能体现,更多的是工作和生活中点点滴滴的主动汇聚。消化内科主任陈东风患上严重胰腺炎住院期间,他悄悄拔掉输液针,拖着病体去为患者做手术;心外科教授范志因患胃癌,胃被切了一半,但他主动请缨到西藏筛查藏族先心病患儿;肝胆外科副教授吴刚,上班途中见一环卫工被车撞成重伤,在肇事者逃逸的情况下,毫不犹豫将满身是血的环卫工送到医院抢救;急诊科医生马剑飞午休外出时,对因稀饭卡住气管的一个男婴紧急施救,最终使其转危为安……

危难之际敢担当

医院政委曾伟在教育引导医护人员培

塑红色军医精神时,一语中的指出:“如何弘扬红色军医精神?如何彰显人民军医爱人民的炽热情感?关键在于能在急难险重任务中临危不惧,冲锋在前,为守卫人民群众的生命做出积极贡献。”

时间追溯到2008年,“5·12”汶川特大地震发生后,该院火速组建医疗救援队奔赴灾区。前往汶川的医疗队开进途中遭遇余震,在车辆受损、人员受伤的情况下,仍然冒死开进汶川县城,被灾区人民誉为“硬骨头医疗队”。在随后的玉树地震、舟曲泥石流、芦山地震、昭通地震中,医院仍然冲锋在灾区救援一线,为救治百姓生命不懈努力。

近年来,该院先后参与各类自然灾害、开县化工厂燃爆、贵州煤矿瓦斯爆炸、武陵县山体滑坡、奥运会火炬传递活动等各类医疗救援及保障任务多达30余次,用红心向党、坚定信念、红医大爱的职业精神筑起了一道抢救百姓生命和维护社会稳定的坚实防线。

爱心医院声名扬

长期以来,医院秉承“姓军为兵、保障打赢、奉献社会、服务人民”的服务宗旨,开展了多项惠民利民的实际举措。先后推出“爱助童心”“明亮一代人”“爱洒春蕾”“爱助新颜”等系列爱心活动,赢得了社会的广泛赞誉。

2011年12月以来,大坪医院怀着强烈的使命感和责任感,全方位、大范围在重庆地区开展“明亮一代人”近视防治工程。该院组织眼科知名专家教授领衔成立的“明亮一代人”工程专业服务团深入重庆主城区、革命老区、贫困山区和三峡库区的中小学校,为广大青少年进行义诊、筛查和科普教育。目前,已完成20多万人次中小学生的近视筛查。此举受到政府部门和社会各界的高度赞扬和交口称赞,被誉为“来自部队的光明使者”。

近10年来,大坪医院积极开展医疗慈善公益活动,共参与大型慈善活动多达50多次,为地震、旱涝、冰雪等灾区、各类公益活动捐款捐物总额达3000多万元,捐款数额之大,次数之多在重庆医疗行业里名列前茅。



图为心内科钟主任在西藏为先天性心脏病患儿做检查