

四川大学华西医院骨与软组织肿瘤中心主任,四川省骨科3D打印创新工作室主任,四川省卫生厅学术技术带头人,连续6年全国骨肿瘤名医TOP10获得者,国家科技部重大专项评审专家,世界首例3D打印生物型承重骨干假体植入手术系列设计及完成者……这些成就既是屠重棋教授医学生涯的注脚,也是一份亮眼的成绩单。

如果你以为这样的医学大家应该是位匠气十足的学究,那你就彻底错了。从医30多年的屠重棋更像是位暖意十足的邻家大叔,不仅和刻板严肃绝缘,说起话来更是全程自带笑点。精益的专业和诙谐的幽默完美融合,让他拥有了不少拥趸,更让他赢得了患者的信任。

# 川大华西医院骨科教授屠重棋：把手术做成艺术的“雕刻家”

阴差阳错  
建筑师变身医学大家

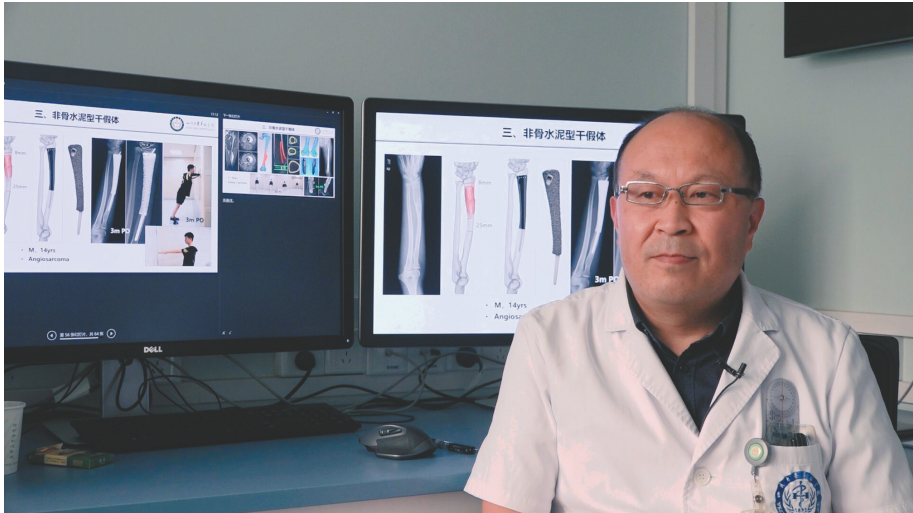
屠重棋从小动手能力强,喜欢自制玩具,还自学过3年素描。他中学时学习优异,每年数学竞赛均居地市级区前两名,从小就想成为一名建筑设计师。高考后,屠重棋填报了上海同济大学建筑系专业,希望能实现自己的梦想。但因父母兄长都是医生,母亲想让他子承家业,便悄悄把他的第一志愿改为卫生部直属的山东医科大学临床专业。最后,屠重棋以高于该校录取线47分的成绩被录取。

“当时非常生气,但还是去上学了。”屠重棋说,虽心有不甘,但在漫长求学生涯中他还是一丝不苟地坚持下来了。“每天早上5点起床跑步、学英语;中午常常放弃午休,泛读相关医学书籍;晚自习后11点才回宿舍。”这使他增强了体魄,同时具备了坚韧不拔的精神。

毕业后屠重棋凭借优异的成绩来到川大华西医院外科工作,一干就是33年。最初他主要从事下肢创伤外科和关节外科工作,1997年作为主治医师成功完成了省内首例“半骨盆置换手术”,获得良好效果。1998年骨科细分亚专业时,由于骨肿瘤涉及领域多、难度大、具有创新性和挑战性,一向喜欢挑战的他做出了影响一生的选择:骨肿瘤专业。

“既选之则学之;既学之则做之;既做之则专之。”这是屠重棋对待专业的一贯作风。他带领团队先后获批国家863项目、科技部重大研发项目、国家十三五项目、国家自然科学基金项目及省市级项目等20余项,发表学术论文300余篇。正是这些,让他在骨肿瘤专业领域成为全国举足轻重的大咖,也让华西骨肿瘤成为西部首位、全国为数不多的诊治中心。

拥有创伤骨科和关节外科丰富经验的屠重棋教授,在骨肿瘤诊治方面先后



屠重棋。

爱岗敬业  
人送外号“屠婆婆”

专业领域的成就,反馈到患者身上便是生的希望。尽管身为知名专家,但屠重棋就没有大牌专家的“架子”。“病人来就诊,把生命和尊严托付于你,你还有什么理由不耐烦、不认真?”他说。尽管从医之路充满坎坷,但每次看到患者渴望的眼神和病愈后的欣喜,他便更加坚定地将这份事业进行到底。

除了医术的不断精进,为了更好地与患者沟通,到四川工作的第二年,屠重棋就练就了一口流利标准的四川话。如今,华西医院骨科病房里,时常都能听见他不厌其烦地给患者和家属详细介绍病情、治疗方案和术中术后并发病的场景,甚至手术中用到的专业技术、医用材料等专业问题也被他用大白话讲得明明白白。因他总是反复讲解,被大家昵称为“屠婆婆”。

“屠婆婆”的下午门诊总是超时,在看

完挂号门诊后的两个小时,都是免费为外地或经济困难的患者看诊,所以常常看到晚上8点。为了更好地服务患者,每周1天的门诊被他拆成了两个半天,这样患者拿到检查报告,就可以在当周找屠教授复诊。

即使是20年前的病人,“屠婆婆”也能回忆起来“住在哪个病区、哪张床、做了什么手术、哪位家人陪护,……”他用这份关心,拉近了医患距离,赢得了患者及家属的充分信任,也创下了“33年无医疗纠纷”的纪录。

不断追求  
退休后想当雕刻家

如今已是业内名家,但屠重棋坦言:“还有4项职业目标想要努力完成。”首先,他所做的常规手术和疑难手术要全数教会下级医生,使他们会做、做精,建立规范,才能有所创新;其次,要完善骨与软组织肿瘤专业资料库和组织标本库,供后辈学习和研究;第三是要带领团队独立完成一部“骨与软组织肿瘤外科手术图解”,以达到兼顾临床案例及其手术设计和操作要点等战略、战术的整体分析、布局,弥补目前专业书籍的缺陷;第四是建立完善的“医学3D打印临床工作/实验室”,及时为骨科、外科各科室临床教学、医疗和临床研究等提供支撑。

“如果退休了,我会去做雕刻。”或许是感念未能实现的建筑设计梦,屠重棋一直对有异曲同工之妙的雕刻颇感兴趣。在他看来,骨科手术和艺术相通,尤其是雕刻艺术。而用3D打印技术制造出来的骨骼、手术成功的患者,其实都是医生的“艺术品”。“骨科手术和雕刻艺术一样,都是创造、赋予一种‘重生’。雕刻赋予石料木料重生,而我们是为患者带来重生。”屠重棋说。

华西都市报·封面新闻记者 周家夷

最后6天!  
“我心目中的名医”  
人气比拼进入倒计时

华西都市报讯(记者 周家夷)由封面新闻、华西都市报主办的第七届“榜样中国·我心目中的名医”大型公益评选活动,正在火热进行中。“我心目中的十大名医”“我心目中的十大青年名医”“科室名医(内科、外科、五官科、儿科、妇产科、皮肤和美容科、中医科、全科及其他科室)”十大奖项的网络角逐,每刻都在变化着。截至9月3日,已有近300万人次参与其中,为我心目中的名医打“Call”,这也体现出每名医生在患者中的超高人气。

距离9月9日18:00网络投票截止,还有6天时间,通过扫描二维码或打开封面新闻APP进入活动页面,就能为心目中的名医点赞(为防止刷屏,将设置1元/票)。



扫二维码  
参与投票

## 明确定罪量刑标准 加大惩治力度 ——“两高”发布考试作弊刑事案件司法解释

考试是人才选拔的重要途径,维护考试公平事关社会公平正义。最高人民法院、最高人民检察院3日发布关于办理组织考试作弊等刑事案件适用法律若干问题的解释,对考试作弊犯罪的定罪量刑标准和有关法律适用问题作出全面系统的规定。

4类考试属于  
“法律规定的国家考试”

为严厉惩治考试作弊犯罪,2015年11月1日起施行的刑法修正案(九)规定了组织考试作弊罪,非法出售、提供试题、答案罪和代替考试罪,适用范围是“法律规定的国家考试”。

《最高人民法院、最高人民检察院关于办理组织考试作弊等刑事案件适用法律若干问题的解释》对此明确规定,“法律规定的国家考试”仅限于全国人民代表大会及其常务委员会制定的法律所规定的考试。根据有关法律规

定,包括:  
——普通高等学校招生考试、研究生招生考试、高等教育自学考试、成人高等学校招生考试等国家教育考试;  
——中央和地方公务员录用考试;  
——国家统一法律职业资格考试、国家教师资格考试、注册会计师全国统一考试、会计专业技术资格考试、资产评估师资格考试、医师资格考试、执业药师职业资格考试、注册建筑师考试、建造师执业资格考试等专业技术资格考试;  
——其他依照法律由中央或者地方主管部门以及行业组织的国家考试。

该司法解释同时规定,前款规定的考试涉及的特殊类型招生、特殊技能测试、面试等考试,属于“法律规定的国家考试”。

华西都市报讯(记者 吴冰清)阴天、细雨、凉风,成都仿佛一下打开了秋天模式。街头,长袖、外套甚至厚夹克悄然登场,人们裹紧了衣服,仿佛在和夏天进行告别。

9月3日,又是细雨断续西落的一天。成都最高气温20℃出头,只有东部的简

阳、高新东区稍微“温暖”一点,达到了26℃。  
今年的秋雨似乎提前了些,这绵绵细雨还没下完。成都市气象台预计,今天成都阴天为主,依旧有淅沥小雨增添凉意,最高气温27℃。

今年的夏天就真的这么决绝地离开

“这并非意味着对在其他考试中作弊的行为一律不予刑事追究。”最高人民法院研究室主任姜启波在最高法3日举行的新闻发布会上说,司法解释同时规定,在法律规定的国家考试以外的其他考试中,组织作弊,为他人组织作弊提供作弊器材或者其他帮助,或者非法出售、提供试题、答案,符合非法获取国家秘密罪,非法生产、销售专用间谍器材、窃听、窃照专用器材罪,非法使用窃听、窃照专用器材罪,非法利用信息网络罪,扰乱无线电通讯管理秩序罪等犯罪构成要件的,依法追究刑事责任。

明确各类考试作弊行为  
定罪量刑标准

刑法规定,在法律规定的国家考试中,组织作弊的,处三年以下有期徒刑或者拘役,并处或者单处罚金;情节严重的,处三年以上七年以下有期徒刑,并处罚金。

何为组织作弊“情节严重”?“两高”司法解释规定了9类情形,包括:在普通高等学校招生考试、研究生招生考试、公务员录用考试中组织考试作弊的;导致考试推迟、取消或者启用备用试题的;考试工作人员组织考试作弊的;组织考生跨省、自治区、直辖市作弊的;多次组织考试作弊的;组织三十人次以上作弊的;提供作弊器材五十件以上的;违法所得三十万元以上的;其他情节严重的情形。

姜启波说,刑法中的非法出售、提供试题、答案罪也设有两档法定刑。与组织考试作弊罪“情节严重”的认定标准相似,司法解释也从相关试题、答案涉及的考试类型,造成考试推迟、取消或者启用备用试题的后果,行为主体身

份,多次或者提供人次三十人次以上,以及违法所得三十万元以上等方面明确了具体情形。

根据刑法,代替他人或者让他人代替自己参加法律规定的国家考试的,处拘役或者管制,并处或者单处罚金。为充分发挥刑法的威慑和教育功能,“两高”司法解释重申了在法律规定的国家考试中代替考试构成犯罪的规定。

姜启波说,为体现贯彻彰显宽严相济刑事政策,促使代替考试的行为人悔过自新,司法解释规定:对于行为人犯罪情节较轻,确有悔罪表现,综合考虑行为人替考情况以及考试类型等因素,认为符合缓刑适用条件的,可以宣告缓刑;犯罪情节轻微的,可以不起诉或者免于刑事处罚;情节显著轻微危害不大的,不以犯罪论处。

据悉,考试作弊入刑后,截至2019年7月,全国法院审理考试作弊刑事案件1734件,判决3724人。其中,组织考试作弊刑事案件951件、2251人,非法出售、提供试题、答案刑事案件117件、205人,代替考试刑事案件666件、1268人。

加大对考试作弊犯罪  
惩治力度

从非法获取试题、答案,到组织考试作弊,向他人非法出售、提供试题、答案,这种考试作弊“一条龙服务”在现实中并不鲜见。

“两高”司法解释对此规定,相关行为分别符合刑法第二百八十二条和刑法第二百八十四条之一规定的,以非法获取国家秘密罪和组织考试作弊罪或者非法出售、提供试题、答案罪数罪并罚。

“严惩考试作弊犯罪,特别要打击考试作弊利益链条。”最高人民检察院法律

政策研究室副主任缪杰说,针对现实当中大量利用电子信息技术手段实施考试作弊的情况,司法解释也作出了规定。要依照刑法相关的规定,处以较重的规定定罪处罚。

司法解释还规定,组织考试作弊,在考试开始之前被查获,但已经非法获取考试试题、答案或者具有其他严重扰乱考试秩序情形的,应当认定为组织考试作弊罪既遂。

此外,司法解释明确了作弊器材的认定标准和单位实施考试作弊犯罪的定罪量刑标准。针对不少考试作弊犯“重操旧业”,司法解释还对此类犯罪的职业禁止、禁止令和罚金刑适用规则作出了规定。

“打击考试作弊犯罪任重道远。”公安部网络安全保卫局副局长陈飞燕说,公安机关将以各类国家考试为重点,高压打击组织实施考试作弊的犯罪团伙,深挖打击为组织考试作弊提供广告、支付、培训、物流等帮助的行为,追查打击利用信息网络公开发布传播国家考试试题、招徕相关人员等行为。

教育部高校学生司副司长李强说,教育部门将进一步强化与司法机关的协调配合,强化考生法治教育,严格考试组织管理,净化考试外部环境,对涉考违法犯罪活动保持高压态势,推动考试安全环境不断好转,全力保障国家教育考试安全平稳。

“司法解释对于维护公平公正的考试秩序必将发挥重要作用。”人力资源和社会保障部专业技术人员管理司司长俞家栋说,人社部门将进一步完善各类职业资格考试管理制度,加强诚信考试体系建设,加强高科技在反作弊中的应用,打造风清气正的考试环境。

据新华社

补涨空间

问:周二沪指高开,盘中探底回升,收盘上涨。你怎么看?

答:在成交的作用下,周二市场集体小幅收涨,科技股依然表现抢眼,而连续调整近一月的科创板迎来集体大涨。截至收盘,两市涨停56只,跌停2只。技术上看,沪深股指继续收于5日、10日均线之上,而两市成交也继续保持在5500亿之上水平;60分钟图显示,沪深股指均收于5小时均线之上,且60分钟MACD指标继续保持金叉状态;从形态来看,在周一大涨的背景下,周二各股指仍能继续刷新本轮反弹的新高,显示市场向上意愿充足,短期来看,只要沪指2900点不破,市场仍能保持当前斜率继续回升。期指市场,各合约累计成交、持仓均减少,各合约负溢价水平整体略有增加。综合来看,基于股指9-10月的历史表现,以及成交的放大,市场中的一些板块个股将会出现较大的补涨空间。

资产:周二按计划持股。目前持有南玻A(000012)45万股,京能置业(600791)36万股,光正集团(002524)37万股,洋河股份(002304)2万股。资金余额3624132.95元,总净值11596932.95元,盈利5698.47%。

周三操作计划:京能置业、南玻A、洋河股份拟持股待涨,光正集团拟不低于7.25元高抛,关注一些补涨潜力个股。

胡佳杰

## 别急着说再见 夏天还打算“回个头”

了?当然不是!

纵观整个南方,最近一段时间,降雨是主角,江浙沪甚至冷过东北,连华南的气温也没了脾气。这是因为近期台风太活跃而副热带高压又太萎靡,冷空气可以大肆南下,暖湿水汽则不断北上,这样一来,降雨不断,南方的气温持续走低。

目前来看,之后,副热带高压有望重新掌控我国中东部,也就是说,气温还会回升的。

就成都而言,今起三天,天气是转好的趋势,气温是回升的趋势。周五,成都最高气温有望回到31℃。不过,7日晚上开始,可能又有一次明显的降雨。



下载封面新闻APP  
加入青蕉拍客得大奖