

# 79岁医生捐角膜，最后一次“救人”

## 同是医生的老伴：“我去世后也要全部捐献出来”

12月30日，79岁的张慧生在千佛山医院重症监护室里停止了呼吸。张慧生退休前是千佛山医院特检科主任医师。当天，山东省红十字会和省眼科医院工作人员来到医院，摘取了她的眼角膜。张慧生的老伴卢美源也是一名医务工作者，是千佛山医院骨科老主任。他说，“我去世后，也要捐献出来，全部的。”

本报记者 焦守广

### “捐给需要的人 是我们两人的心愿”

“捐献遗体，这是我们两人共同的心愿。”30日上午，79岁的千佛山医院骨科主任医师卢美源为妻子张慧生做出了捐献角膜的决定。与卢美源一样，今年同样79岁的张慧生也是一名医务工作者，退休前是千佛山医院特检科主任医师。

记者采访了解到，张慧生生前患有心律失常，血液在心房内淤滞，极易形成血栓。去年11月，血栓堵住了张慧生的大脑中动脉，造成其左侧肢体偏瘫。“今年上半年还挺好，8月初严重起来，呛咳造成食物进入气管又引发肺炎。”作为医生，卢美源对妻子的病情十分了解。卢美源告诉记者，到了后期妻子根本吃不下东西，因为一吃东西就止不住地咳嗽。

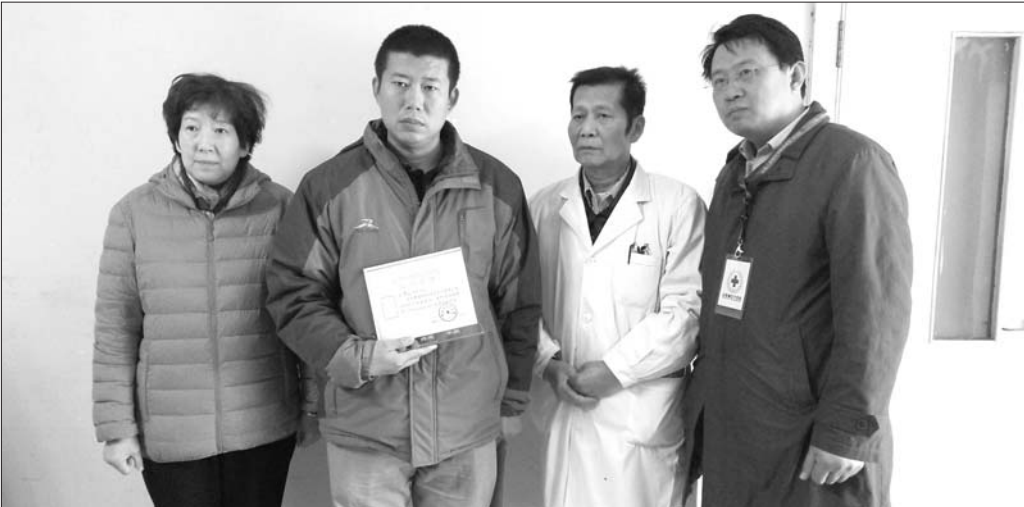
30日早晨6点半，重症监护室病床上的张慧生再次发病，

最终张慧生的同事们没能从死神手里将其拉回来。

“捐出去给需要的人，这是我们两个人多年的心愿。我们上了岁数，能用什么就用什么，不能用就拿去解剖研究或是做标本。”谈到捐献遗体的决定，卢美源告诉记者，其实早在6年前他查出癌症的时候，两人就商量过遗体捐献的事，当时卢美源还向红十字会递交了捐献申请。

### 死后捐出遗体 是另一种方式“救人”

“我们一家人都是学医的，都想为社会做点什么。目前咱们国家遗体捐献者太少，也是希望这种观念能被更多人了解接受，人虽然没了，但身体还是可以帮助一下别人的。”与父母一样，卢美源的女儿卢鲁也是一名医务工作者，对于母亲的遗体捐献，卢鲁还是十分理解的。另外，她和父亲都表示希望母亲的遗体能够进行病理解剖。卢鲁说，与其他心律失常不同，妈妈的病比较特殊，同时伴



卢美源(右二)说,“妻子捐献眼角膜,这是她最后一次‘救人’。” 本报记者 焦守广 摄

有心肌梗死。“必须病理解剖才能知道是怎么回事，为什么会这样。只有病理解剖，才会对医生以后治疗同样的病提供借鉴，有所帮助。”

“我去世以后，也要捐献出来，全部的。”卢美源说，他和妻子作为医务工作者，一辈子治病救人，死后捐出遗体，也算是以另外一种方式“救人”，同时希望能为祖国医学事业做一点贡献。

记者了解到，79岁的卢美源至今仍在医疗一线工作，作为医院骨科老主任，还是会定期到医院为病人做手术。就在

12月29日晚上，卢美源还刚刚做了一台数小时的骨科手术，晚上11点才回家。

### 今年我省153人 捐献眼角膜

30日上午11点，山东省红十字会和山东省眼科医院工作人员来到千佛山医院，摘取了张慧生的一对眼角膜。

据了解，山东是角膜病发病大省。而与庞大的等待移植角膜病患者相比，省内的捐献量远远无法满足需求，几乎每一对捐献出的角膜都有上百名

患者排队等候。

“去年有170人捐献角膜，与需求还相差甚远，但好在每年捐献者都在逐渐增多，人们思想观念越来越开放，也越来越愿意接受捐献角膜了。”省红十字会工作人员说。

随着对眼角膜捐献的认知度越来越广，山东省登记的角膜捐献志愿者也在逐年增多。据山东省红十字会统计，截至2016年12月，全省累计登记角膜捐献志愿者为6267人，实现捐献903人。其中，2016年角膜捐献登记志愿者为478人，实现捐献153人。

# 广饶杀人纵火案罪犯一审被判死刑

## 杀人、抢劫、放火、故意伤害四罪并罚

本报东营12月30日讯(记者 王超 段学虎) 30日,东营市中级人民法院公开宣判广饶“5·16”重大故意杀人、纵火案,被告人石俊峰犯放火罪,故意杀人罪,故意伤害罪,抢劫罪四罪,数罪并罚,决定执行死刑,剥夺政治权利终身,并处罚金三千元。

东营市中级人民法院认为,被告人石俊峰因恋爱不成,用刀捅刺恋爱对象,致对方死亡,其行为构成故意杀人罪;采取暴力手段抢劫他人财物,其行为构成抢劫罪;采取

向教室内泼洒汽油的方式纵火,危害公共安全,其行为构成放火罪;持刀无故捅刺两名学生,致两人重伤,其行为构成故意伤害罪。石俊峰一人犯数罪,应数罪并罚,且系累犯,应从重处罚。被告人石俊峰在同一天时间内,连续实施故意杀人、抢劫、放火、故意伤害四起犯罪,手段特别残忍、情节特别恶劣、社会危害极大,拒不认罪,应依法严惩。遂作出上述一审判决。

宣判后,被告人石俊峰当庭表示上诉。

### 案情回放

## 七小时作案三起,致四死两伤

今年5月16日下午2时许,东营市广饶县发生一起恶性杀人案件,被害人刘某某(女,18岁,广饶县广饶街道人)在广饶县锦湖小区家中被捅伤致死。当晚8时40分许,广饶一中二校区又发生一起纵火案件,致1名学生当场死亡,两名学生后经救治无效死亡。当晚9时20分许,英才学校初

中部又有两名学生在放学途中被捅伤。

经公安机关侦查确定,三起恶性案件系一人所为。17日上午,广饶警方发布协查通报称,石俊峰(男,汉族,1989年11月生,户籍所在地为广饶县广饶街道办事处花苑路)有重大作案嫌疑,悬赏20万元通缉犯罪嫌疑人。经调查

发现,石俊峰作案后驾车从广饶县向北逃窜,后在驾车过黄河过程中,在某处浮桥车辆发生单方事故,石俊峰弃车逃窜。

17日下午2时20分许,嫌疑人乘坐的河口至孤岛公交车行驶至一拦截点时,公交车被民警拦下,在检查中民警锁定犯罪嫌疑人石俊峰,将其抓获。

# 达芬奇机器人做甲状腺手术

## 全国机器人甲状腺手术示范中心落户济南军区总医院

本报济南12月30日讯(记者 陈晓丽)切口更隐蔽,操作更精准,甲状腺微创手术迎来新时代。30日,全国机器人甲状腺手术示范中心正式落户济南军区总医院。此举将有力推动机器人甲状腺手术在全国的进一步开展及规范化。据悉,该院两腺外科自2014年在全国率先开展达芬奇机器人辅助下甲状腺手术,目前已积累众多病例数且效果良好。

专家介绍,甲状腺结节及甲状腺恶性肿瘤的发病率在我国及全球日益增高。外科手

术是治疗甲状腺相关疾病的首选方式。由于甲状腺,甲状旁腺手术操作空间狭小,且喉返神经及甲状旁腺的解剖和保护需要精细操作。达芬奇机器人手术系统的出现解决了这些难题。

据介绍,达芬奇机器人可提供三维、高清、放大10~15倍的手术视野,减少了视觉盲区,超越了人眼的极限;其灵活的机械臂以及带有仿生关节的操作器械,可进行7个自由度的操作,能达到术野中的任何部位,使操作更加精细,

超越了人手的极限,是目前最先进的内镜手术器械微控系统之一。

与传统开放手术相比,达芬奇机器人甲状腺手术将手术切口取在较为隐蔽的部位,避免在颈部留疤,术后拥有较好的美容效果,极大降低了患者的心理负担和精神压力。尽管达芬奇机器人在甲状腺手术中应用的时间不长,却是目前微创手术的新趋势,越来越多的甲状腺疾病患者将达芬奇机器人作为首选。当然专家同时提醒,达芬奇机器人甲状腺手术也有适

应证,需要根据患者的病情选择具体手术方式。

据悉,济南军区总医院甲状腺乳腺外科是从事甲状腺、乳腺等疾病研究和临床诊治的专科中心。在甲状腺、乳腺疾病的基础和专长临床研究方面具有明显的特色和优势。其学科带头人贺青卿教授,在我国率先开展达芬奇机器人手术系统在甲状腺、甲状旁腺及乳腺外科治疗中的应用。作为济南市目前唯一开展机器人手术治疗的单位,该科室已成功实施机器人甲状腺手术

位: 中国研究型医院学会甲状腺疾病专业委员会  
位: 济南军区总医院



全国机器人甲状腺手术示范中心落户济南军区总医院

超过300例,成为我国本领域最大的中心,并主编撰写了《机器人手术系统辅助甲状腺和甲状旁腺手术专家共识》。