

全国器官衰竭患者每年有约30万,其中一万人获得器官移植

# 捐献让器官衰竭患者“重生”

□记者 刘一梦

“一个人活着的意义,不能以生命长短作为标准,而应该以生命的质量和厚度来衡量……我走之后,能救命的部分尽管用……”29岁的北大女博士姜滔患上“渐冻症”后,在清醒时留下了这份“遗嘱”。1月5日,姜滔因医治无效离开人世,令人痛心的是,由于病情恶化后,姜滔身体出现感染,其器官不符合捐献条件,她捐献器官的遗愿也无法达成。

器官捐献是指当一位公民去世后,将其仍然有功能的器官捐献出来,移植到等待器官移植的患者身上,让他们获得新生。全国统计起来,因为各种原因导致器官衰竭的患者,每年有30多万,而每年仅有1万多人得以进行器官移植,大多数患者在与病魔的斗争和苦苦等待中离开了这个世界。

你愿意在去世后把器官捐献出来,让有需要的病人获得新生吗?除了器官捐献,还有遗体捐献和角膜捐献,这些需要满足哪些条件?

## 中国人体器官捐献工作流程



●济南:

器官移植医院:山东省立医院、山东大学齐鲁医院、山东省千佛山医院、山东大学第二附属医院、军区总医院;

遗体捐献接受单位:山东大学齐鲁医院、山东大学医学院、山东力明科技职业学院;

角膜捐献接受单位:山东大学齐鲁医院、山东省眼科医院。

## 器官捐献分六类 肝肾捐献最多

器官捐献是当一个人死亡后,将其功能良好的器官或组织以自愿无偿的方式捐给国家人体器官捐献管理机构,用于救治因器官衰竭而需要移植的患者。最新数据显示,截至2017年12月,全国完成器官捐献总数已达13661例,平均日捐献器官数36.04个。

“我国每年大约有100万终末期肾病患者、约30万终末期肝病者,这些患者都有多年的慢性肾病或肝病,大多依靠药物和机器维持生命。如果有人去世后把还有活力的器官捐献出来,就可以帮到他们,器官、遗体或角膜的捐献也是身后能做的最后的一次捐献。”济南市红十字会捐献工作负责人周蔚介绍,2017年济南红十字会共见证器官捐献44例。

“器官捐献是直接救人,遗体捐献是间接救人。”山东省立医院器官捐献协调员王炜说。器官捐献使那些器官功能衰竭的患者通过移植手术重获新生,遗体捐献则是将遗体用于医学教育或医学研究,为医学人才的培养和医疗技术的提高奠定基础。

王炜介绍,器官捐献主要包括肝脏、肾脏、心脏、肺脏和胰腺等。目前,我国肝脏、肾脏捐献和移植的需求相对较大,具备这两种器官移植资质的医院也较多。“很多捐献者会在就诊的医院度过自己的最后的生命,然后通过器官捐献,让生命用另一种方式得到延续。这是一种令人景仰的崇高。”王炜说。

## 捐献者可提前在红十字会登记,需要直系亲属全部同意

满足哪些条件才可以进行捐献呢?济南市红十字会的工作人员介绍,器官捐献没有年龄限制,主要看捐献器官及组织的可用性。器官或组织的功能良好,没有感染艾滋病或其它严重传染病,没有癌症(除原发性脑肿瘤),一般都适合捐献;遗体捐献的门槛儿相对更为宽松,标准是没有国家规定的甲、乙类传染病的人基本都可以。

登记手续的办理可以从当地红十字会领取登记材料,填好后由红十字会统一存档,也可以告知捐献者的主治大夫,由医院的器官协调员上报红十字会后进行捐献事宜的

联系安排。

“捐献毕竟是身后的事儿,所以登记和实现是两回事儿,捐献志愿者签署捐赠协议后,不代表可以实现捐赠,只有直系亲属全部知情同意,并有至少一位直系亲属作为执行人签字后才可以进行捐献,直系亲属中只要有一位提出反对意见,捐献都是不能进行的。”周蔚介绍。

捐献的方式分两种,一种是有完全民事行为能力的公民通过书面自愿申请人体器官捐献登记,并且没有撤销该登记;另一种是公民生前未表示不同意捐献其器官,待其身

故后,其配偶、成年子女、父母达成一致意见,共同或委托代表以书面形式表示同意的人体器官捐献。“最终能否进行捐献,直系亲属的意见是起决定性作用的,即便是公民生前未决定捐献,直系亲属也可以在公民去世后进行捐献行为,这种情况多出现在子女意外离世的家庭。”周蔚说。

“大部分捐献者在住院时都已经进行了各项较为全面的指标检查,基本不需要再进行其他复杂的检查项目。”王炜说。在器官捐献者中,大部分是由于脑外伤、脑出血和交通事故致死的。

## “捐受”双方互不知情,充分保护捐献者的尊严

“器官的获取是在捐献者去世之后才实施的,即去世在先、获取在后,而捐献过程就是进行一例正常的手术。器官获取后,对手术刀口实施严格的缝合包扎。”王炜说。

当医生进行评估、判定捐献者进入待捐状态后,捐献者家属代表(执行人)填写登记表,捐献者的父母、配偶、成年子女等直系亲属均应签字确认,而只有在判定捐献者死亡后,器官捐献手术才可开始。从确认签字到判定死亡再到恢复仪容,整个捐献过程都会在红十字会的工作人员、医院器官捐献协调员的见证下进行。

“捐献服务电话是24小时的,其中,角膜捐献和遗体捐献可以在公民逝世后由家属当场决定,而器官的活性时间较短,

需要在公民去世后较短时间内就进行捐献手术,所以公民必须生前就明确意愿,提前联系好医疗单位。”周蔚介绍,眼角膜需要在6小时之内摘取,约20分钟就可以完成手术,在医院或家中都可进行,遗体捐献需要在24小时内完成。

“角膜的捐献和器官的捐献都会进行遗容的恢复,而遗体的捐献是不归还遗体的。红十字会在山东福寿园遗体捐献纪念馆广场设立了专门的遗体、器官、角膜捐献纪念碑,可以作为捐献者家属进行追思缅怀的场所。”周蔚说。

捐献后的器官能否给指定人使用?移植后使用情况如何了解?按照国际惯例,在器官移植捐献中,供受双方的信息实行双盲原则,移植器官的使用和反馈

健康一周讯

## 山东流感强度 预计1月下旬减弱

近日,山东省卫生计生委通报全省流感防治情况。我省流感监测网络显示,截至1月11日,2017-2018监测年度全省共报告流感样病例441217例,其中0-14岁年龄组占到总病例数的88.09%。全省共对15262份标本进行了病毒核酸检测,其中乙型流感占85.86%,甲型流感占14.14%。

从时间上看,2017年冬季流感活动提前了近1个月,聚集性或暴发疫情高于2016年同期水平,疫情发生地点以学校和托幼机构为主。根据国家和我省专家研判,预计1月下旬流感活动强度会出现减弱。

记者 刘一梦

## 肺癌高危人群 可报名免费筛查

近日,中国肺癌防治联盟山东大学第二医院早期肺癌筛查示范基地正式揭牌,同时“山东省绿肺行动”启动。山东大学第二医院将利用6-10个月时间,为5000名肺癌高危人群进行“血液肺癌七种自身抗体检测”及低剂量CT“双筛”,其中对符合条件的高危人员免费“血液肺癌七种自身抗体”检测,对血液抗体检测阳性者免费进行低剂量CT检查;血液抗体阴性者,建议低剂量CT检查并给予半价优惠。

“山东省绿肺行动”报名方式:

1、关注微信公众号 sdeyxwk;

2、点击“绿肺行动”,仔细阅读内容简介,知情同意书和高危人群范围;

3、填写“绿肺行动”中的《筛查申请表》报名。据大众网



关名动  
注参  
该与  
一绿  
维肺  
码行

## 35批染发剂不合格 章华品牌最多

近日,国家食药总局发布染发类化妆品抽检情况,经检验,17家企业代理(生产)的35批次染发类化妆品不合格。浙江章华保健美发实业有限公司为检出不合格产品最多的企业,该公司生产的章华护染焗油、章华生态焗油染发霜、章华一抹黑焗油、章华一抹棕黑焗油、天峰染发焗油、丝精焗油发膏和章华海深植藻焗染霜等均不合格,其中丝精焗油发膏为假冒产品。

此外,韩国BLOOM花媵温和染发膏、邯郸市迪雅日化有限公司生产的星搭档雅耐尔一梳黑美发霜、济南雪豹邦仕化妆品有限公司生产的老人头染发膏和雪豹牌染发膏等检出标签中未标识的染发剂成分。相关地区的食药监部门对抽检不合格的产品已采取停止销售、产品召回等措施。

记者 刘紫薇



会联系  
方式  
东各  
地市  
红十  
字  
扫二  
维码  
查  
询  
山  
字