

老人当街心脏骤停，山大学子冲上前跪地救人——我是医学生 必须有行动

“文灿，快看网上视频里那个男生是你吗？”12月25日下午4点左右，正在外面踢球的张文灿手机开始震动，微信提醒此起彼伏，许多朋友都在问网传视频里的跪地救人者是不是他。此时距离他在路上救人已经过去6个小时。

张文灿，山东大学临床医学院2018级硕博连读生，眼下正师从山东大学齐鲁医院冯世庆教授开始骨科博士一年级学习。“其实我更想知道那位老人怎么样了。”在接受齐鲁晚报·齐鲁壹点记者采访时，张文灿恳切地说。



张文灿正在跪地对老人施救。 视频截图

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 徐玉芹 实习生 赵凯文

去实验室的路上 看到有人躺在地上

张文灿告诉记者，12月25日早上9点多，他从位于杆石桥附近的博士公寓出发，前往千佛山校区南院的实验室。他骑着自行车沿青年西路拐到经十路，在玉函路西侧等红绿灯。等待期间看到人行道的另一侧（玉函银座前面，玉函路东侧与经十路的红绿灯处）躺着一个人，电动车倒在他的身后，几个人在旁边的人行道上看着他。

“开始我以为是雪后路滑发生了车祸，但越看越不对劲，因为躺着的人丝毫不动。”张文灿的心一下子揪了起来，该不会是突发疾病了吧？他恨不得立刻冲过去看看。但那天早上的绿灯亮得似乎格外慢。

倒计时开始，“10、9、8……2、1”，绿灯终于亮了，张文灿推着自行车快速穿过人行横道。

地上躺着的是位大爷，戴着头盔，一只脚上没有鞋子，电动车在他的身后看着没有损坏，人躺着一动不动。“我问人行道上站着的人是不是发生车祸了，有人回答说不是车祸，而且大爷已经在那儿躺了一会儿了。”张文灿心里有种不祥的预感，他快速俯身蹲到大爷身边，“大爷面色苍白，我使劲拍打他的肩膀，大声在他耳边喊‘大爷您没事吧’，但他毫无反应。”张文灿立刻摸了摸大爷的颈动脉搏动，没有跳动。“我大声喊站在身旁的大叔大爷拨打120，有人说已经打过了，还问我‘您懂这个吗’。”张文灿点了点头。

3个循环胸外按压 每轮两次人工呼吸

在热心市民的帮助下，大家一起将大爷从电动车道转移至人行道，有人将大爷的电动车也从车道上推了出来。

转移到安全地带之后，张文灿摘下大爷的手套，检查他的生命体征：面色苍白，但手指温度尚可，指甲末端血运尚可。再次判断双侧颈动脉搏动，并拉起胸口的衣服观察呼吸，心中默念着1001、1002、1003……这是指医护人员在判断病人有无脉搏时的一种计时方法，如四位数“1001、1002、1003……”这样每次报数的时间接近一秒，检查脉搏会比较准确不超时。若不能在规定时间内感知到病人的脉搏跳动，则需要给病人立即进行心肺复苏。

因为倒地的大爷颈动脉搏动和呼吸已经消失，张文灿初步判断大爷发生了心脏骤停，于是准备心肺复苏。

网传视频中，张文灿在进行心脏按压后毫不犹豫地对老人实施了两次人工呼吸，事实确实如此。当时他拉下大爷的口罩暴露嘴部，解开他头盔的系带以畅通呼吸道，1、2、3……按压30下后，迅速给予了两次人工呼吸，3个循环后，120救护车赶到现场。

一位急救医师说着“我来”，并接着按压了起来，张文灿停了下来立马跟他说，“我是齐鲁医院的，初步判断心脏骤停，做了3个循环。”接着，另外的急救人员推着平车过来，众人合力将大爷转移到了救护车上，120救护车立刻送去了医院。目送救护车驶往医院，张文

灿祈祷大爷平安无事，然后推着自行车往千佛山校区走。

到实验室之后，张文灿给在医院工作的女朋友打了电话，跟她交流了施救过程，女朋友给他点赞之后，他的心里稍稍平静了一些。

救人视频被发到网上 他觉得不好意思

25日下午，张文灿与几个已经毕业的师兄相约到校外踢球，也算是给自己压惊。下午4点多钟，当手机陆续收到各种问询微信时，张文灿正在球场上挥洒汗水。下午4点半左右，走下球场的张文灿发现手机里堆满了未读信息，大家都在问网传视频的跪地救人者是不是他。

第一条微信是个已经毕业的师兄发的，“他先看到的，发给了我的硕士生导师司海朋老师。司老师给我打电话的时候我在踢球，没接到，踢完球才回复。”

“刚开始被问的时候，挺不好意思的。”张文灿说他其实更想知道老人的情况，他甚至给记者科普起心脏骤停的急救知识，“心脏骤停是有个黄金抢救时间的，如果再早一点可能会更好。”他说当时感觉路口的红绿灯怎么那么慢呢！

张文灿说，这是第一次做对口人工呼吸，也是第一次在医院外抢救。当时情况紧急，他根本顾不上多想，“我只知道自己必须有所行动。”



扫码下载齐鲁壹点
找记者 上壹点

编辑:马纯潇 美编:马秀霞 组版:洛菁

关注！济南市实现工伤申请线上直报

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 赵清华
通讯员 辛小童



发生工伤后，职工所在用人单位应在30日内向人社局申请工伤认定。工伤事故发生突然，受伤职工和用人单位若因现场取证不及时，往往会造成工伤申报材料不完整，影响工伤认定和待遇支付的速度。为切实提升便民服务水平，济南市人力资源和社会保障局聘用专业技术团队探索运用大数据技术，研发上线“工伤快报”系统，方便受伤职工和用

人单位即时留存事故证据。

“工伤快报”系统操作简单，在工伤事故发生的48小时内，受伤职工或单位申报人可选择登录济南市工伤预防宣传培训云平台（登录地址http://27.221.126.251:8188/）首页“工伤快报”或通过登录济南市工伤预防App进行掌上直报，通过上传受伤短视频、照片等相关材料，对事故进行简单描述后即

可完成申请提交。工伤保险行政部门对通过“工伤快报”系统申报的案件开通“绿色通道”提速办理，材料完整的简易工伤案件，在受理后7个工作日内即可作出工伤认定结论。

“工伤快报”App如此方便快捷，那如何使用呢？下面记者以个人申报为例，为参保人梳理了一份济南市“工伤快报”操作指南。

“工伤快报”操作指南

第一步，下载“济南工伤预防”App，完成注册、登录。

可以扫描下方二维码进行下载，也可以通过应用商城搜索“济南工伤预防”下载App。进入立即体验后点击“我的”，选择“点击头像登录”，进行账号注册，按照页面提示填写内容，完成注册并登录，账号永久有效。



扫码下载济南工伤预防App

第二步，登录App首页，点击“工伤快报”模块。



第三步，阅读快报须知后，点击“已知晓”。



第四步，仔细阅读页面顶部的“重要说明”，然后在“拍摄现场，留存证据”部分，拍摄现场保留证据。（为确保真实性、及时性，只能现场拍摄照片或视频。）



第五步，在“完善信息，提交信息”页面补充个人信息，完成后提交。

如果是“个人申报”，需选择受伤人员是“本人”还是“他人”。

若受伤人员是“本人”，且已登录“济南市工伤预防培训”App，系统会自动获取个人信息，无需填写。如果选择“个人申报”中的“他人”，需人工输入姓名、身份证号等相关信息。因工伤现场情况较为紧急，姓名和身份证号无法及时获取的，可不必准确填写，先进行保存，事后可再修改完善。

“工伤发生时间”：自动默认当前时间，可根据实际情况进行修改。

“是否参保”：选择是，填写单位参保地；选择否，填写单位所在地。

“工伤实际发生地”：默认当前所在地，可修改。

信息填写完整选择保存后点击提交。已提交的工伤快报列表以及当前的审核状态可至我的-快报记录中查看。

为进一步方便办事群众，济南市人力资源和社会保障局同时建立了“不见面”申报制度，工伤职工及所在单位还可以通过山东政务服务网进行工伤认定网上申请。

提示

“工伤快报”系统仅限发生工伤48小时内提报！

工伤快报旨在解决因申报时限过长而导致证据缺失、申报超期的问题，从而帮助用人单位及职工固定证据、及时申报。在济南市行政区域内参保的用人单位、省属驻济机关事业单位及在济南市行政区域内办理注册登记但未参保的用人单位职工均可使用工伤快报程序。

如职工在上下班途中发生交通事故受伤，请在第一时间内拨打122向公安交通管理部门报案，公安交通管理部门出具的《道路交通事故认定书》是职工能否认定为工伤的重要证据；

如职工在工作时间和工作场所内，因履行工作职责受到暴力等意外伤害的请在第一时间内拨打110向公安机关报案；

如职工拨打120进行急救，请留存好相关急救病历等证据。

使用工伤快报进行申报后，请留存好事故视

频、照片等原始证据材料，并按照《工伤保险条例》第十七条的规定及时履行正式申报程序。

《工伤保险条例》第十七条 职工发生事故伤害或者按照职业病防治法规定被诊断、鉴定为职业病，所在单位应当自事故伤害发生之日或者被诊断、鉴定为职业病之日起30日内，向统筹地区劳动保障行政部门提出工伤认定申请。遇有特殊情况，经报劳动保障行政部门同意，申请时限可以适当延长。

用人单位未按前款规定提出工伤认定申请

的，工伤职工或者其直系亲属、工会组织在事故伤害发生之日或者被诊断、鉴定为职业病之日起1年内，可以直接向用人单位所在地统筹地区劳动保障行政部门提出工伤认定申请。

按照本条第一款规定应当由省级劳动保障行政部门进行工伤认定的事项，根据属地原则由用人单位所在地的设区的市级劳动保障行政部门办理。

用人单位未在本条第一款规定的时限内提交工伤认定申请，在此期间发生符合本条例规定的工伤待遇等有关费用由该用人单位负担。