

# 与患者“手足”情深 高精准“针线”飞舞

青大附院手足显微外科:显微镜下的“微雕”大师

手足功能复杂,对于维持人体正常的活动有非常关键的作用。由于生活和工作的高频率使用,手和足踝发生损伤、罹患疾病的概率大幅增高。因手足结构的复杂性,相关疾病的诊疗要求“高精准”。近日,记者走进青大附院崂山院区,近距离了解青大附院骨科医院副院长兼手足显微外科主任丁小珩带头的手足显微外科团队,他们凭借高精尖的设备和精湛的技术,帮助无数断指断足患者“失而复得”,帮助无数畸形关节患者恢复原位。在四肢创伤的显微外科综合救治中,这个团队尽显实力,不让生命留下残缺。

## 紧急手术断指成活

无影灯下显身手。青大附院手足显微外科自成立以来,利用显微外科技术帮助众多患者重拾劳动能力,回归社会,获得了良好的社会效益。

家住莒县的3岁儿童小欣悦,和母亲骑电动车时不幸被一辆轿车撞出十余米远,造成颅脑损伤和左手四个手指不全离断,家人赶快将小欣悦送往附近医院。但由于孩子太小,不仅仅是手指离断,还伴有严重颅脑损伤,当地医院无法救治。到晚上7点左右,小欣悦被辗转送到了青大附院崂山院区,医院对小欣悦高度重视,马上开通绿色通道,经过抢救,小欣悦生命体征渐渐平稳。

“成年人的血管粗细在1毫米,这个小朋友是在0.3到0.5毫米左右。0.5毫



青大附院手足显微外科团队合影。

米意味着仅有五六根头发丝那样细,且意外发生时指体挫伤严重,很难从支离破碎的组织中找到断开的血管,在显微镜下缝合,属于超级显微外科技术范畴。”丁小珩告诉记者。丁小珩制订了详细的手术方案,在王正丹、任胜全等几位值班医生共同努力下手术随即开始。时间一分一秒过去,一个小时、两个小时,一根手指、两根手指……历经6个多小时,手术团队共吻合了6条血管和6条神经,小欣悦的左手终于保住了。

“勇于担当、迎难而上是我们的工作作风。每一台复杂手术都像是一场战斗,需要全身心地投入。”丁小珩介绍,目前该科成功完成了包括前臂离断再植、游离穿

支皮瓣、撕脱手指再植、手指再造、手部先天畸形矫正等多种高难度手术。

除了手部和上肢,团队中的足踝外科专家也有着丰富的足病矫治经验。老百姓的步履痛楚在青大附院足踝专家团队的精心治疗下,正变得轻松自在。

## “穿针引线”精益求精

手足显微外科医疗设备先进,拥有德国蔡司、徕卡高端手术显微镜数台,美国GE手足专用C型臂、康美林弗泰克腕关节镜以及高端的微型骨科动力设备和高端的超级显微外科手术器械,可以满足目前手足显微外科领域的所有手术需求。

在丁小珩带领下,科室培养了一支技术全面、训练有素的学科团队,在各类复杂手足外伤及手足疾病手术治疗、复杂性断指断肢再植、足趾移植拇指再造、手再造、各种复杂性创伤修复等方面积累了丰富经验,对创伤外科、手外科、显微外科等方面疑难病人具有独到的诊治能力。

科室团队不断开拓创新,综合实力显著提升,开展的断肢再植、手指再造、各类型皮瓣移植修复创面等显微外科手术省内处于先进水平,部分手术达到国内先进水平。独立成科以来,他们先后完成手术500余台,其中约40%为高难度的三四级手术。青大附院手足显微外科医护人员以患者为中心,以创新为手段,以实力树口碑,践行着医者仁心的责任与担当,在创新与传承中为百姓的健康保驾护航。

## 名医档案:

丁小珩,全国手外科、显微外科学界的著名专家,现任青岛大学附属医院骨科医院副院长兼手足显微外科主任。丁小珩教授目前国内外学术兼职有:国际矫形与创伤外科学会(SICOT)中国部显微外科分会副主任委员;中华医学会显微外科学分会常委;中国医师协会显微外科分会常委并兼任手功能重建专委会主任委员;国家卫健委能力建设和继续教育讲师团讲师等。丁小珩教授还担任业内国际顶尖期刊《MICROSURGERY》杂志编委及国内《中华显微外科杂志》《实用手外科杂志》编委。观海新闻/青岛早报记者 徐小钦 院方供图

# 女游客落水 众市民营救

月湖公园上演极速救援 苏启欣等5名市民获评莱西市见义勇为先进集体



众人救援落水女游客现场。

**早报7月21日讯** 日前,一名女子在莱西市月湖公园划船时不慎落水,退役军人、学生等5名市民先后加入营救行动。其中两名00后小姑娘张志向和南艺真听到呼救后,立即划船靠近并拉住落水女子,莱西市自然资源局工作人员、退役军人苏启欣和莱西市综合行政执法局工作人员高明志拦船入湖跳进水中向上托举……最终,在市民刘鲁彦等人的合力营救下,将落水女子救上船。这一幕被热心市民拍发到了网上,一时间参与救人的5名市民成为大家心中的平民英雄。7月21日,记者从莱西市见义勇为协会了解到,经过研究决定,5名参与救人的市民被评为莱西市见义勇为先进集体称号。

记者了解到,7月4日傍晚7时左右,一名女游客在莱西市月湖公园内划船时不慎落水,在旁边船上的张志

向和南艺真两名00后小姑娘发现后急忙将船划过去,两人拉着落水女子的胳膊展开施救,但因力气太小,落水女子慢慢下坠,两个小姑娘在体力不支的情况下,坚持拉住落水女子。在这紧急关头,经过月湖公园的高明志也赶到出事地点参与救援。

“快来救人呀!”此时,经过月湖北岸的市民苏启欣听到呼救后,立即大声招呼正在湖中划船的刘鲁彦将船靠到岸边,随即二人驾船赶到落水女子处,刘鲁彦抓着船固定好船身,苏启欣跳入水中与随后赶来的高明志一起,一个向上托举、一个抓住落水者的腰带往上拉,再加上两位姑娘帮忙,终于把人救到了船上。靠岸后,他们共同将落水者抬到赶来的救护车上,然后各自悄悄离开。

在接下来的几天中,莱西市当地媒体对救人的好心市民展开全城寻找,最终根据视频等线索找到了5名

好心市民。

“当时那种情况只是做了自己力所能及的事情,更何况我是一名退役军人,守护人民、守护生命是我一生不变的信仰!”参与救人的苏启欣接受采访时说。

据介绍,苏启欣不仅是一名退役军人,更是一名党员,在部队时曾受过多次表扬,8年的部队经历,让他时刻保持着军人风范,把为人民服务始终放在心上。在同事眼中,苏启欣是一个古道热肠的人,工作中他一丝不苟,生活中待人真诚。

在此次月湖公园救人行动中,5位救人者用实际行动展现了莱西温度和莱西力量。据了解,除了已经被找到的5位救人者,现场还有其他热心群众参与了救援。7月20日,莱西市见义勇为协会经研究决定,授予5名救人者莱西市见义勇为先进集体称号。

(观海新闻/青岛早报记者 康晓欢 通讯员 周钰翔 丁文惠 受访者供图)

# 人体捐献器官 10分钟登机

**早报7月21日讯** 生死时速之间,争分夺秒是对每一个生命的尊重和敬畏。7月18日,青岛胶东机场上演了一幕为生命接力、与时间赛跑——旅客携带捐献器官10分钟登机的紧张画面,山东航空公司提前将捐献器官安全送达上海。

7月18日上午9点,青岛胶东机场山东航空现场保障中心值机单元翼馨班组接到通知,SC4667青岛至上海航班,有一名旅客将携带捐献人体器官登机,紧急赶往上海救助配型成功的患者。

“该航班计划起飞时间为10时30分,但携带器官的旅客预计要9时50分才能到达机场。”山航当班主任夏君超说,他们立即启动预案,安排值机员林玉燕提前为旅客选好前排座位并打印出登机牌,准备好山东航空运输证明;提前与安检沟通,方便旅客到达机场后能顺利通过安检;安排值机员王菘提前到达候机楼四号门等待旅客。

9时47分,旅客携带捐献器官到达机场,值机员根据防疫要求,查验旅客核酸、健康码,核对旅客信息,确认运输文件,短短两分钟就为旅客办理完所有乘机手续。王菘一路引领旅客前往安检通道,平时需要20分钟的流程,带领旅客仅用时10分钟,顺利将旅客和携带的器官送上飞机,航班于10时26分顺利起飞。

(观海新闻/青岛早报首席记者 孙启孟 通讯员 李俏)