

# 今日是世界关节炎日 六成“膝痛”患者不知道通过换膝手术可以治愈 省医院完成难度系数最高双膝置换手术

因为手术全程不能使用止血带,只能在血泊中摸着手术,尤其是手术最关键的20分钟,完全是在盲视状态下完成的。这是东北区域成功实施的迄今难度系数最高的双膝关节置换手术。

三天前,辽宁省人民医院顺利完成了一台创下纪录的双膝置换手术,目前患者已经可以下地行走,标志着手术顺利成功。

## 在血泊中摸着实施最难手术

“这名女患者69周岁,情况很特殊,经历过三次肾脏移植手术,目前仍需要服用免疫抑制药物。十二年前因为双膝类风湿性关节炎变形不能正常行走,一直依靠轮椅。”昨日,亲自操刀实施手术的辽宁省人民医院党委书记、骨科教授白希壮介绍,“患者身体情况不太好,尤其是双腿的血管十分脆弱,如果按照正常的手术操作,需要在大腿根部应用止血带。但是两三个小时的手术下来,只要血管内壁出现血栓或者斑块脱落,堵在大腿血管的任何部位都可能造成栓塞,最终可能截肢。”

“膝盖治好了,但可能腿没了,这叫什么手术?”白希壮说,“最终我们决定手术不使用止血带!正常情况下,膝关节置换要求是在没有血液的清晰视野下才能进行,这一次我们是在血泊中摸着实施手术的。看不清血液下面的情况,但是我知道这个部位就是血管,另一个部位就是肌腱,完全凭的是经验和感觉。”

记者了解到,膝关节置换手术需要90种工具,而膝关节需要130种更为精细的工具,其操作难度可见一斑。

最核心的人工关节置换,白希壮只用了20分钟。助手回忆,当时在手术台旁的白希壮脸上透着骄傲,这种底气是他20年来每年至少400例同类手术磨练出来的。“按照可以检索的信息,这台手术在



辽宁省人民医院党委书记、骨科教授白希壮正在实施手术。  
院方供图

东北是最高水平,全国也是最高端的,即便是和欧美相比,也绝不输给他们!”

## 六成残疾患者不知可通过换膝治愈

按照省医院掌握的数据,以70岁以上老人人群为例,髋关节和膝关节的损失、病变占比最大。据报道,我国症状性膝骨关节炎患病率达8.1%,严重的骨关节炎会造成患者关节变形、行动不便,致残率53%。

白希壮解释,按照以往的情况,髋膝关节出了问题,就意味着老年人只能长期卧床,接着就要面临十分普遍的褥疮、静脉血栓、肺炎、尿路感染等问题,每一个问题都会直接威胁生命,因此导致了很高的死亡率。少数老人可能会避开死亡威胁,但生命质量的低下却是难免的。“大部分患者不知道膝

关节置换手术,少数知道这个手术的患者也几乎都是接受保守治疗、漫长煎熬之后,历时几年时间,最后没有办法了才接受置换手术。原因是担心手术的危险,而这个时候已经错过了最佳效果时期。”

6病床的患者黄素云78岁,来自辽宁黑山,老伴王永贵来自中医世家,但是他们也是经过了十多年保守治疗后,最终选择了手术。按照省医院在临床的调查数据,至少有六成因为膝关节致残的患者并不清楚可以通过换膝手术彻底治愈。

## 医生每天干的都是逆天的活儿

在省医院骨科病房,记者见到最多的病例就是那些原本一直卧床只能依靠轮椅的患者,在手术后两三天就已经可以下地缓慢行走了。

“我们这些医生每天干的都是逆天的活儿!”白希壮说,“尤其是超过六七十岁的老人,一旦失去行动能力,最终的结果是很容易判断的,而且很快。”

“今天,我们的医学实际上是人类善良情感和美好愿望的一种表达。”为了佐证自己的说法,白希壮提供了一组数据:一百年以前,人类的平均寿命只有30多岁。到了今天,人类平均寿命已经超过70岁,这其中很重要的原因得益于医学的昌明,而外科手术又是其中很重要的手段。

“我们一直致力钻研膝关节置换手术,20年来人工关节活着在体的数量大约在90%到95%。”这是白希壮对自己团队手术病例的精准统计,“这么高质量的完成,得益于关节假体材质和设计的提升,同时还有安装技术,也就是手术技术的提升。”其实每天都在挑战生死和死神,面对疾病、痛苦,做一些逆天的事情。在他看来,这是医生的骄傲!

辽沈晚报、沈阳客户端首席记者 孙泽锋

## 全省14城市今明两天天气

城市	日期	天气现象	气温
沈阳	今日	晴	17~3
	明日	多云	10~0
大连	今日	晴	19~9
	明日	多云	13~7
鞍山	今日	多云	17~3
	明日	多云转晴	9~1
抚顺	今日	晴转多云	18~1
	明日	多云转晴	11~1
本溪	今日	晴	17~3
	明日	多云	12~0
丹东	今日	多云	22~8
	明日	多云转晴	18~5
锦州	今日	多云	17~5
	明日	多云	9~3
营口	今日	晴	17~5
	明日	晴转多云	9~2
阜新	今日	晴转多云	15~2
	明日	多云转晴	9~2
辽阳	今日	晴转多云	17~4
	明日	阴转多云	11~0
铁岭	今日	晴	16~2
	明日	多云	11~2
朝阳	今日	晴转多云	14~4
	明日	多云	9~0
盘锦	今日	多云转阴	15~3
	明日	阴转多云	8~1
葫芦岛	今日	多云	18~4
	明日	多云	12~1

气象数据来源:  
中国天气网  
**中国天气**  
www.weather.com.cn

# 沈阳市第七人民医院医疗美容科正式成立

10月11日,沈阳市第七人民医院医疗美容科成立大会在门诊5楼大厅举行。

沈阳市第七人民医院以原有的皮肤科激光美容中心(下设皮肤检测、皮肤美容、皮肤激光三个中心)为

基础,整合了皮肤外科、皮肤中医科,形成了医疗美容科,其中涵盖美容皮肤科、美容皮肤外科、美容整形外科和美容中医科等。

沈阳市第七人民医院院长徐桂娟介绍,为了顺应人们追求健康变美

的需求,医院集合全部力量创建美容皮肤科、整形外科、皮肤外科、中医及治疗未病科多科系“MDT(多学科协作诊疗)”,打造由内而外的皮肤美容一站式服务中心;引进整形科博士1人,吸纳皮肤科中医博士后1人,培养皮

肤美容业务骨干。科室建设期间引进飞顿辉煌工作站,打造痤疮专病一体化诊疗方案。科室原有皮肤无创检测中心顺利加入中国人群皮肤影像协作单位,完成了中国人群皮肤影像示范建设单位挂牌。更重要的是,

继续配合完成沈阳市药品不良反应和医疗器械不良事件监测中心“沈阳市化妆品重点监测工作哨点医院”相关工作……旨为让辽沈百姓享受安全的医疗美容体验。

记者 薄琳

## 分步广告

上门办理:陈淑环 13504185111  
222299000

### 投资理财咨询

慧泓投资诚招出资人  
投资收益 12%-20%  
专业房产抵押贷款

13940365125 光达大厦C座1单元1406室

信用卡取现垫还花呗

13022428032

借款 信用卡工资卡

18640558888

房产租售

浑南华尔街120平

出售 53平位置好 17111333333

厂房于洪 1450<sup>2</sup> 办公 550<sup>2</sup>

租电100kw 13940257111

出租 沈北虎石台厂房 2300 平

出售 场地 3000 平 1332446111

出50亩场地 淮南水电全可分租 13804904438

皇姑 135<sup>2</sup> 门市出租 13700005088

售230亩 28个大棚农场 18204022937

文化路商圈 105 平宅租 1824007472

托老养护

花园式养老院 费用低营养医养结合

餐 88273999

博大养老千元入住 13166628639

招聘

诚聘书画经纪人 13020324985

招聘淘宝美工(女)13889315242

便民信息

大兵搬家全市连锁 024-88883333

店铺出租

大型幼儿园出租 13998835739

大学档口保赚 13644062261

出兑开原孙井予制厂 15164135888

寻人启事

杨继昌,皇姑区黑龙江街 30-4 号第 116 棚 2 单元 2 层 4 号,现在刚宝胜有事找你。

联系电话:13654183633

### 回收求购

高价收旧书 13478261111

### 声明

营口顺法物流有限公司车牌辽 HTX07 挂、辽 HM2067 道路运输证

总厂沈阳销售处 2019 年 8 月 8 日出

版的辽沈晚报注销公告中注册号更

正为 21013130011813,特此更正

国志辉,绥中县奥兴-新天地小区

14-3-802 室,129.4 平,证件号

2114219760401054,证号 2104030

217,房屋产权证丢失声明作废

◆张浩楠,绥中县塔山屯镇塔山改造

◆张浩楠,绥中县塔山屯镇塔山改造