



六旬女子右膝疼3年

哈医大四院3D打印辅助帮忙完成疑难关节置换手术

生活报讯(岳金凤 记者周琳)近日,哈医大四院骨科五病房廉永云团队,顺利完成一例应用计算机3D打印辅助技术进行的疑难人工全膝关节置换术。

3年前,64岁的谭女士出现右膝关节疼痛,半年前加重,当地医院诊断为右膝关节炎,建议行人工全膝关节置换术。但谭女士46年前曾行右

膝矫形手术,目前右侧股骨远端存在畸形,当地医院建议转院。之后,谭女士来到哈医大四院。

经检查,廉永云教授发现谭女士的手术难度极大。首先,谭女士的股骨存在畸形,无法使用常规的髓内定位器,也就无法确定截骨的角度。其次,谭女士的右膝内翻较大,截骨后极易出现内外侧软组织的不平衡,而导

致手术失败。使用限制性假体可以有效解决这个问题,但手术费用可能翻倍。针对这些情况,廉永云使用计算机3D打印辅助技术,即术前使用计算机进行手术设计,确定截骨角度及截骨量,并使用3D打印技术制作髓外截骨导板,以实现精确截骨。结合谭女士的经济情况,廉永云选择了初次假体,而不是限制性假体,这对手术技术

提出了更高的要求。在充分的术前准备后,谭女士的手术顺利完成。术后膝关节功能恢复良好,一周出院。

据廉永云介绍,使用计算机3D打印辅助技术,可以重建患者骨骼情况,预估畸形及骨缺损,实现精确的术前设计,减少手术时间,出血量及创伤。

3岁娃饭后玩耍摔骨折

哈医大四院专家用“针”帮患儿伤处固定复位

生活报讯(王海娇 记者周琳)近日,家住黑龙江省东宁市3岁的魏某,在家长的陪伴下,戴着前臂吊带来到哈医大四院骨科,孩子表情无比痛苦。经家长介绍得知,孩子晚饭后玩耍时不慎摔伤,左肘关节畸形,家长立即带着孩子去当地医院。X线片诊断为:肱骨髁上骨折,因该类型骨折移位较大,给予手法复位后失败,当地医生建议切开复位内固定术。家属多方打听后来哈医大四院。

术时机,造成不可估量的后果。曲敬团队进行了详细的术前讨论后,立即给予急诊麻醉下行闭合复位克氏针内固定术,术中C臂下复位,骨折复位满意,克氏针固定稳定,达到预期效果。术后给予对症治疗,目前患儿已出院。

曲敬表示,“夏季是户外活动比较频繁的季节,也是儿童户外活动高发期,在外出活动期间一定照顾好小朋友们,尽量减少受伤,因为无论是哪个部位的损伤,首先会影响孩子的肢体活动,其次儿童骨折的治疗过程中,肢体的固定需要4-6周,手术后还需要进行内置物的取出,并且术后的康复锻炼是一个循序渐进的过程,需要孩子的坚持,否则即使再完美的手术,康复锻炼不到位依然会影响肢体的活动及功能,这



也是极其重要的一部分。在活动中一旦摔倒受伤并发现孩子出现肢体疼痛、肿胀、活动受限,不排除孩子有骨折的可能,家长应给予高度重视,及早就诊。”

62岁男子膝关节疼痛难忍

膝关节单髁置换术助其行动自如

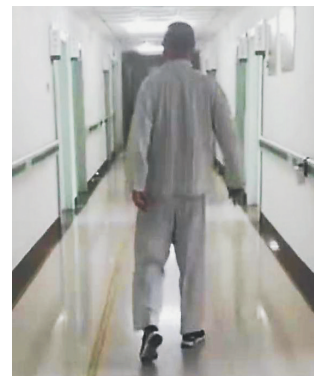
生活报讯(王海娇 记者周琳)膝关节病在中老年人中的发病率很高,而造成膝关节病的原因很多,其中,膝关节骨关节炎是常见的病因。

3年前,62岁的王大爷出现左膝关节疼痛,诊断为“左膝关节骨关节炎”,被告知需行人工全膝关节置换手术。王大爷认为人工全膝关节置换创伤大,出血量多,术后康复时间长,由此产生了手术恐惧。

损伤的症状,并伴有外侧间室的关节软骨严重损伤,这种情况已经不能单纯的通过关节镜等简单手术来解决外侧间室的全部症状。经讨论、家属同意后,决定为王大爷行“左侧膝关节外侧间室单髁置换手术”。

刘雪峰介绍,以往此类患者进行的全膝关节置换术,但考虑王大爷病变集中在外侧,单髁置换,即能减少创伤,缩短恢复时间,还能保持自身韧带功能。术后第二天,王大爷就能下地行走。目前,王大爷在逐步康复中,膝关节屈伸活动完全达到正常水平。

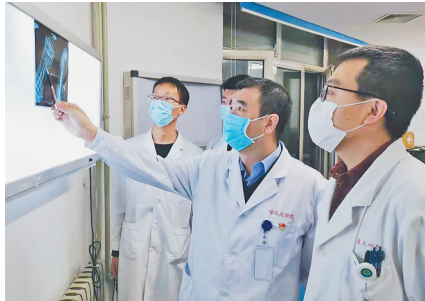
据悉,膝关节单髁置换术较



全膝关节置换术更加微创,仅对股胫关节单侧病变间室进行表面置换,不干扰膝关节其他正常或近乎正常的部分,以最小的创伤获得最大的收益,解决困扰病人的主要问题。

哈医大四院专家提醒:

警惕“人生最后一次骨折”



生活报讯(岳金凤 记者周琳)老年人最怕摔,因为老年人大多存在不同程度的骨质疏松,任何一次跌倒都可能导致骨折的发生。骨折后无论是否手术,都会带来行动不便、运动减少,甚至持续卧床,这将显著增加肺部感染的风险,而肺感染往往会对老年人产生致命性的打击。摔倒最大的影响是引发骨折,主要部位为髋关节、脊椎骨、手腕部等处。其中髋关节骨折最为严重,也被称为“人生最后一次骨折”,其死亡率高达20%—30%。

据哈医大四院骨科病房杨大威教授表示,98%老年髋部骨折需要采用外科治疗,手术能改善患者的预后。采用非手术治疗者30天住院死亡率是采用手术治疗者的2倍。早期手术治疗(如入院48小时内实施手术)除可减轻患者疼痛外,还可降低术后并发症发生率和死亡率、改善术后自理能力。48小时内手术可降低术后死亡风险,错过最佳手术时机也会导致肺部感染或深静脉血栓形成等并发症的风险明显增加。

杨大威提醒,无论采用何种手术,应尽量采用微创方法,并缩短手术时间,尤其对于老年患者,可减少软组织损伤、失血量和手术并发症。一般而言,年轻患者或功能状态好且身体条件允许的患者应行内固定术;活动能力下降、预期寿命短的老年患者,应选择半髁置换。目前临床上广泛应用的标准为年龄<70岁的关节囊内移位骨折患者首先选择复位内固定治疗,≥70岁的老年患者优先选择行关节置换治疗以减少并发症。在患者全身状态允许情况下,建议于术后6小时内开始康复锻炼,快速康复,并由多学科康复小组提供帮助,早期康复锻炼可减少血栓或深静脉血栓形成的发生。

此外,在日常生活中,老年人一定要增强防跌倒意识,走路要求稳、不要图快,不要做登梯爬高等危险动作,雨雪天气尽量不要外出。该用拐杖就要及时使用拐杖,多一条腿会让自已更安全。

搬家专栏

搬家刊登电话
王萍 13351116219

信誉搬家

居民 公企 大学生搬家 长短途搬运 空调拆装
专业拆装家具 钢琴 可开发票 配货物流
15331886393
15904504951
18245175648

福满多搬家

居民 公企 公搬 长短途搬运
专业拆装家具 各区就近发车
13836184675
18504618181
18846811515

退伍军人搬家

军人素质,真诚服务,七折优惠,全市各区均可发车
18745057660
18845765103

兵哥搬家

全市各区派车 退伍军人 真诚服务
专业公司 企业搬家 居民搬家 长短途运输
18504618181
18846811515

旺运来搬家

居民 公企 大学生搬家 长短途搬运 空调拆装
专业拆装家具 钢琴 可开发票 配货物流
15124573553
18746013004
24小时客服 18745167586

老年公寓

一元养老公司

招自理、半自理卧床老人,吃的好、住的好、玩的好、照护好、交通便利、配套设施全、药店、洗衣房、食堂、护士站、老年大学、琴棋书画特色班、24小时热水、冰箱、互动电视、无线网络等。哈西红城3号楼
电话:0451-51025111、13936510333
乘坐57.58.236公交车直达

百业信息

富氧泉负氧离子液

富氧泉负氧离子液诚招全国代理商,负氧离子液使用方便,持久释放负氧离子,含量达5000/cm³净化空气,抗菌除醛,新房净化、学校、办公场所优选。
加盟电话
19845256893

滨牌汽车修配厂

好消息!好消息!(松北区)滨牌汽车修配厂开业了!现承接社会车辆,单位车辆,维护保养、换油、钣金、喷漆、内燃、轮胎、维修。诚招学徒工若干名。
电话
0451-55339222
13946058868

地址:松北区高科路2号(松北交警队对面)

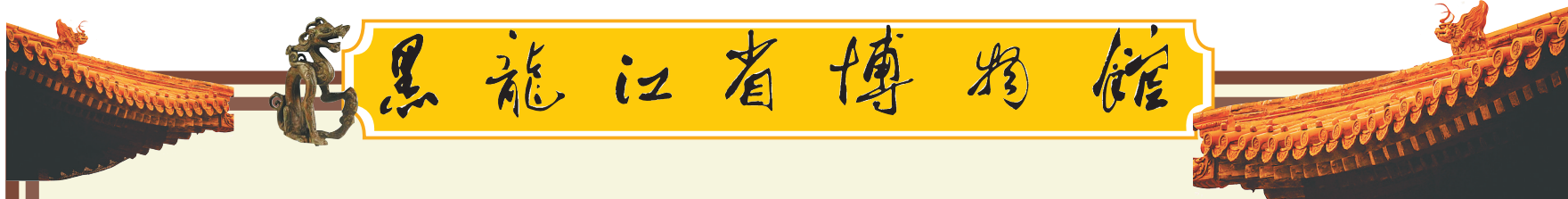
出兑

松北区龙江第一村袁凯别墅旺季出兑,300平米,25万装修,现只兑5万,装修加全套设备,另加租金,适用于袁凯、网红店,个人会所等。
联系电话
13339405626

生活报中继房产公示类广告

受理地址:哈尔滨道里区地段街1号生活报一楼阳光大厅
刊登电话:84681180

当天办理,次日见报。登报期间过正规渠道办理,避免经济损失!



省博承办 58组晋级总决赛 创历年最优成绩

“环球自然日”黑龙江赛区今年超百万

生活报记者 吴海鹰 王雪莹

近日,由黑龙江省博物馆承办的2021年“环球自然日”黑龙江赛区各项赛事完美收官。记者了解到,经过精彩而激烈的角逐,中(英)文组各类比赛共评选出一等奖63组、二等奖98组、三等奖153组,其中58组优秀团队晋级总决赛,创历年最优成绩。

“环球自然日”是一项在青少年群体中知名度高、参与度广、体验性强的国际自然科学类活动。作为黑龙江赛区赛事唯一的承办单位,省博物馆精心策划赛事流程,将省内特色文化标识融入比赛选题中,让深藏在博物馆的文物藏品“活”了起来、“火”了起来,搭建起选手们对自然科学的探究实践、交流展示平台,提升赛事在本地区的影响力和号召力。据悉,2021年“环球自然日”黑龙江赛区,共有1150组参赛队伍的1220名中小學生踊跃报名,参与人数、参赛作品数量、获奖作品数量均为历年之最。

今年的各项赛事,依托互联网开展,共设置展览与表演赛、科普绘画赛、故事播讲赛、科学展演四项比赛,采取预赛决赛合一的方式举行。参赛队伍结合“沧海桑田——曾经和当下的伟大变



迁”这一主题,收集素材、独立完成创作并进行成果展示。

在展览组的比赛中,选手们构思新颖,探究动植物、科技、太空、建筑等多个领域,佳作纷呈。参加表演组的选手们创意十足,其中一组选手根据新冠疫情影响这一社会热点问题展开研究,与主题高度契合,充分运用服装、道具、布景,将原创剧本呈现得淋漓尽致。在科普绘画赛中,选手们笔触细腻,从物种个体、生命周期、动物行为、食物链、生态系统等多个角度,绘就一幅幅生动的作品。科学故事播讲赛中,选手们绘声绘色的播讲,将人瞬间带入科学故事场景中。英文组的选手们口语发音标准、自然流畅,收获了一致好评。科学展演赛是本年度新增项目,作为低龄段单项赛,选手们以“手抄报+演讲”的形式呈现主题,他们认真的态度、出色的表现让人惊喜。

采访中,许多选手的家长纷纷表示,参加“环球自然日”赛事活动,让孩子们收获颇多。获奖者赵旭煜告诉记者,从确定选题到进行研究,不仅锻炼了自己分析问题、解决问题的能力,“还提升了实践能力和演讲水平,激发起了我对自然科学的兴趣。”据悉,7月末,黑龙江赛区优秀团队将与其他赛区的优秀选手交流切磋,角逐“环球自然日”2021年度总决赛的奖项。



生活报讯(实习生 徐源 记者 王雪莹)《革命者》上映以来,好评不断,目前票房已破亿元。近日,片方发布了一段“赵纫兰落泪追思李大钊”的正片片段,给观众留下了深刻的印象。



识别二维码 可观看精彩回放



本年度地区预选赛获奖证书及奖品开始发放 请大家在规定时间内前往省博物馆领取

领取方式

1、时间:7月13日-7月18日
上午:9:00-11:00
下午:13:30-15:30

2、地点:省博物馆二楼宣教部主任办公室

领取要求

3、要求:
(1)需获奖选手携带身份证(或户口簿)及获奖参赛代码领取。
(2)如有代领需携带获奖人身份证原件方可领取。

提示:

本次仅发放一、二、三等奖证书及奖品(参与证书暂不发放,领取时间另行通知),请及时关注“黑龙江省博物馆互动平台”微信公众号,我们将会第一时间发布消息。

影片数量猛增 观众上座率高 全国总票房今年有望冲500亿



生活报讯(实习生 徐源 记者 王雪莹)2021年,电影市场一片繁荣景象。记者了解到,一月份至七月份,每个月均有30至40部影片上映,《你好,李焕英》《唐人街探案3》《速度与激情9》《哥斯拉大战金刚》《送你一朵小红花》《悬崖之上》等影片,都取得了不错票房成绩。

近日,由中国电影家协会主办的《2021中国电影产业研究报告》《2021中国电影艺术报告》发布会在北京举行。报告中指出,截至今年6月30日,中国电影产能已经恢复到了2019年同期的95%,观众达到了2019年同期的85%。记者从冰城影院获悉,今年上半年总票房为287亿。按照这个趋势,今年下半年电影数量保证供应的情况下,有望冲击500亿元大关。

幸福回忆中。她坐在桌前纳鞋底,丈夫李大钊像往日出门后回到家一样,打开门进来,挂好衣帽,走到书桌前撩起长衫的下摆坐下,翻阅开手边的书稿,开始工作。眼前再度浮现丈夫的身影,赵纫兰虽面带微笑却难以自控得泪流满面。她明知看到的都是幻象,却深陷这种往日的幸福不可自拔……“看得让人心碎,哭戏非常有感染力。”网友们评价道。作为表演者,佟丽娅坦言:“整部电影让我既振奋又难过,既为李大钊先生的牺牲感到压抑哀痛,又从一位位革命者身上感受到了一种力量,一种希望。”

记者看到,这段长达1分20秒的哭戏,饰演赵纫兰的佟丽娅凭借真挚的情感流露,触碰了很多人的泪腺。片段中,在西郊民巷的京思李大钊”的正片片段,给观众留下了深刻的印象。