



鲍姆加特纳打开舱门瞬间。

太空跳伞 超音速坠落

奥极限狂人破多项纪录 坦言“活着回来不易”

奥地利极限运动家费利克斯·鲍姆加特纳14日完成一项壮举,从近4万米高空自由坠落,突破音速,最终安全跳伞着陆。

整个过程由视频直播

鲍姆加特纳这次高空跳伞旨在打破四项纪录,即自由坠落速度、高度、持续时间纪录以及有人搭乘热气球飞行高度纪录。

当地时间14日大约9时30分,鲍姆加特纳乘氦气球从美国新墨西哥州罗斯韦尔升空,现场人群发出欢呼。因风速过大,气球当天升空比原计划推迟。

整个过程由视频直播。

一个小白点急速下坠

直播画面显示,大约2小时30分,气球升至3.9万米高空。2小时33分,鲍姆加特纳打开加压舱门。

他把两条腿伸出舱门,按照地面指挥中心指令,执行一系列步骤,解脱氧气管,最终站在舱门外,敬了一个军礼,面朝下坠向地球。

摄像机镜头跟踪鲍姆加特纳坠落过程,显示一个小白点急速下坠。

最大时速达1137公里

画面中的速度数字不断增大,大约第46秒时,估测速度达到每小时1137公里。

大约4分16秒时,鲍姆加特纳打开降落伞,控制中心爆发出欢呼声。他驾伞滑翔降落,多架直升机在空中跟随。画面显示,他双脚着地,平稳着陆。

打破多项纪录

活动主办方说,鲍姆加特纳跳离气球至着陆持续大约9分3秒,其中自由坠落4分19秒,最大速度达到每小时1137公里,突破音速。

气球升空高度为39044米,也超过1961年所创3.47万米纪录。氦气球在地面充气后大约167米高,相当于55层楼房高度。气球由聚乙烯材料制成,厚度仅为0.02毫米,以减轻重量。

意义

感受

“感觉像卸下20吨石头”

鲍姆加特纳现年43岁,多次挑战极限,包括从马来西亚首都吉隆坡双子塔楼和巴西里约热内卢基督像上低空跳伞。

返回地面后,鲍姆加特纳坦言:“在那样一个时刻,我已根本不会考虑什么破纪录的问题了。我所考虑的唯一一件事,就是想要活着回来。”鲍姆加特纳告诉奥地利一家电视台记者:“我感觉像卸下20吨重的石头。为这一跳,我准备了7年。”

■新华社供本报特稿

2014年,苏格兰要和英国散伙? 卡梅伦或允许 苏格兰独立公投

英国首相卡梅伦定于15日赴苏格兰首府爱丁堡,预计将签署一份允许苏格兰就是否脱离英国举行公投的协议。

英国政府苏格兰事务大臣迈克尔·穆尔说,这次公投可能成为英国近300年做出的最重要政治决定。

苏格兰1707年根据《联合法案》与英格兰合并,成为大不列颠王国的一部分,同时保持相对独立。苏格兰议会1999年成立,但并非完整意义上的独立机构,位于伦敦的英国议会拥有否决和解散它。另外,苏格兰议会无权决定独立公投,公投计划须经英国议会批准。

去年5月,苏格兰首席大臣萨尔蒙德领导的苏格兰民族党赢得苏格兰议会多数席位,着手为争取独立启动公投进程。民调显示,在苏格兰内部,支持独立的人仍占少数。

独立公投预计定于2014年秋举行。

■综合新华社电

◀10月14日,探空气球携太空舱升到空中。 新华社图

痔疮·肛瘻——“痔”了之

秋季来临 10月11日至31日肛肠专家来院普查会诊

医学所指痔疮包括内痔、外痔、混合痔,是肛门直肠底部及肛门黏膜的静脉曲张发生曲张而形成一种或多个柔软的静脉团的一种慢性疾病。痔疮最主要的症状是便血和脱出,大便时反复多次的出血,会使体内丢失大量的铁,引起缺铁性贫血。有痔疮不治疗,很容易造成肛周脓肿或者肛瘻的情况,那样就增加治愈难度,长期便血则可引起贫血、头晕、目眩、气促、心悸,更为严重者可引发心脑血管病,甚至引发(直肠癌)

俗话说“十人九痔”,尤其在这个无辣不欢的三湘四水之地,痔疮病更是高发。大多数患者都使用过痔疮膏、栓或肛贴贴之类的药品,往往“野火烧不尽,春风吹又生”,收效不尽如人意。因此,我们常能感到身旁的帅哥靓妹散发着痔疮膏的味道。另外,专家指出,当患者合并高血压、糖尿病、青光眼、前列腺疾病,女性在经期、孕时,哺乳时是禁止使用痔疮膏、栓、肛贴贴等药物的。

众所周知,无创微创治疗是根治痔疮标本兼治的最佳选择。但是如何选择疗法?疗程大概多久?花费又需多少?是否住院?女性患者能否保护隐私?是否绝不复发?近日,笔者带着这些问题走访了省内规模最大的肛肠疾病专科医院——方泰医院肛肠科,逐一解开其中的问题。

方泰医院肛肠专家为您解答,判断自己是否得了痔疮不难,如果您在大便时经常出血,感觉有东西脱出,或肛门内有些坠痛、分泌物增多,脓血、滴血等症状,就可能患得了痔疮。但很多人认为,痔疮不是病,也有人怕痛不愿意去治疗,或因工作忙,没时间,一推再推,久之产生痔疮病变。专家提醒痔疮不能忽视,要早发现早治疗,以免耽误最佳时机。

研究表明:痔疮是肛部静脉曲张而扩张而形成的静脉曲张团。痔疮分内痔、混合痔,与之同时伴发的还有便秘、肛裂、肛瘻、直肠息肉等,常见的症状为疼痛、便血、流血、排便困难、排便时肛门疼痛、肛门痒痒有虫爬均痛状物等。治疗不当或久治不愈,会反复加重,不仅疼痛难忍,大量失血而导致贫血,而且脱肛、便秘、大便失禁引发肛瘻、直肠息肉及直肠癌,危及生命。

血,而且脱肛、便秘、大便失禁引发肛瘻、直肠息肉及直肠癌,危及生命。

千万不能小视痔疮,痔疮久拖不治将会产生一系列继发性危害。首先,痔疮可导致长期便血、滴血,以及严重的贫血、体弱无力、虚脱困倦等症状;其次,便秘、大便燥结,易擦伤痔疮核以致便血,患者大便时很痛苦,苦忍不便会严重影响肛门的生理功能;再者,便血和便秘的恶性循环,易使人民食,造成脾胃功能的失常及营养不良,导致肛裂、肛瘻、肛门及直肠等病变发生。另外,因分泌物增多溢于肛门外,不仅污染衣物,还易引起疼痛、瘙痒,女性患者可引发一些妇科疾病,如阴道炎、盆腔炎等;更有痔疮长期拖延不治者,直接导致病情恶化,甚至诱发癌变的悲剧!

以前有些痔疮患者不上医院治疗主要是担心术后复发,久治不愈。确实,传统手术治疗痔疮隐患多,它采取纵切方式,由里到外,一般是多圈纵切,但过一段时间未切除的又会生长出来。另外还可能引起轻度失禁、漏气、漏粪等后遗症,术后还会伴有便血、疼痛,需3至4周的愈合时间,且易反复发作。正是这些缺点让患者对治愈自己的病患失去信心。目前本院开展的美国PPII术,采用的是“下病上治”的治疗方式,清除痔疮,三步到位:

第一步,将PPII吻合器伸入到直肠与肛管交界约1厘米处的无痛区进行治疗。

第二步,PPII吻合器在部分内痔及痔上黏膜、黏膜下层组织环形切割约3至4cm,同时吻合瞬间完成,阻断痔供血血管流血,同时将滑脱的组织向上悬吊固定。

第三步,切断痔的血管供应,内痔外痔自动萎缩,从而消除了痔疮发生的根源,避免了痔的复发,达到治疗目的。

长沙方泰医院肛肠治疗中心邀请多名肛肠病专家,组成强大的医疗阵容,率先引进美国全电脑肛肠治疗仪及直肠检测设备,能准确诊断各种肛肠疾病,采用最新的医疗技术,选择最佳的治疗方案。对内痔、外痔、混合痔、脱肛、肛裂、肛周脓肿,肛乳头肥大,肛乳头瘤、高低位瘻管、直肠息肉、肛门湿疣等肛肠疾病,能在数分钟内让它自动干枯、脱落,无论病情轻重均可一次性治愈。该技术具有不开刀,不住院,不复发,随治随愈,不影响工作等特点。

山下医德高尚,医术精湛赢得了广大患者的一致好评。为了进一步使该技术发扬光大,在长沙百世卫生局亲切关怀和支持下,本院以“诚信第一、健康第一、以病人为中心”的宗旨,以低廉的价格提供更好的诊疗及就医环境,把本院打造成老百姓看得起病,放心看病的好医院。(节假日不休)

方泰医院肛肠诊疗中心
Fangtai Yiyuan Gangchangzhenliaozhongxin

医保定点单位·全年无假日医院

活动时间:10月11日-31日
健康热线:0731-88611120
网络咨询:www.hngc120.com
活动期间:检查费、治疗费优惠20%

地址:长沙市梓园路377号方泰医院(广济桥旁)
乘101、108、143、116、11、130、105路下车即到