



## 为生命流泪

作为一名护理部主任，从医这么多年，几乎每天都会和患者一起分享重获新生的喜悦，也经常和家属共同面对死亡的无奈。然而今天早上，一个生命的逝去，让我们不由为之惋惜，为之动容，为之哭泣。

早上刚上班便接到内一病区的电话，我第一时间赶到现场，看到一个大概10岁的小男孩静静地躺着，医生和护士正在进行全力抢救。紧急插管、辅助呼吸、按压心脏、反复电除颤和应用抢救药物……1个小时过去了，心电监护仪上仍然显示着一条直线，只能看到孩子那微弱而艰难的呼吸。

在医生和家属的沟通中了解到，孩子是磷化锌中毒。因为家里的粮仓与卧室相通，而粮仓周围又放置了防虫的毒药，药物挥发导致孩子中毒。孩子的妈妈跪在我们面前失声痛哭：“求求你们，求你们千万不要停下来……”看着这个心碎的母亲，我们的眼睛里都噙满了泪水。从孩子那微弱而艰难的呼吸里，我感受到了他对生命的渴望，他舍不得离

开这个世界，这里有最疼爱他的爸爸妈妈，有他亲爱的老师和同学。

在场的医护人员没有一个人放弃，我们都希望能够创造奇迹。我们额头上流着汗水，争分夺秒地抢救着……2个小时过去了，孩子还是没有任何反应，我们的坚持没有挽回这个灿烂的生命。虽然早已料到也许是这样的结果，但是每个人都无法接受。当看到护士长李小瑞泪流满面而又轻柔地为孩子撤离各种插管时，我再也忍不住了，泪水夺眶而出……可爱的孩子，他还未得及好好感受一下这个美丽的世界，就这样永远地离开了我们。妈妈趴在孩子身上紧紧地抱着孩子，撕心裂肺地哭着、喊着，死死地拽着孩子的手。我们没有去安慰她、阻止她，因为我们和她一样悲伤。

虽然医学在不断发展，但有时候我们仍然无能为力。真的希望我们能注重科普教育，不再让这样的悲剧发生。

住院接受进一步检查和治疗，直至3天后，患儿病情稳定下来，我才松了一口气。

有一天，爱人从老家打来电话说孩子上出了两个小红点，我一下子紧张起来。我每次回家都把电动车和脱掉的外衣、鞋袜全部放在一个装有紫外线灯管的屋内进行消毒，然后洗手、洗脸、换完衣服后才去见孩子，怎么会这样？难道是我的疏忽造成的吗？

那几天因为工作忙走不开，心急如焚的我天天打电话询问孩子的情况。好在他小手上的疱疹3天后慢慢下去了，我才放下心来。在感染科轮转的日子，其他科室的朋友，包括来找我看病和办事的朋友都不愿去病房找我。有一次，我在发热门诊碰见一位熟人在等人，我说外面挺冷，来里面等吧。她说：“不用了，我家孩子小，还是不去你们那里了，免得把病毒带回家传染给孩子。”我无言以对。

那一段时间，我经历了很多，也学会了很多。我感到，正如护士长所说，“只要做好防护就能避免危险”，我坚信这一点。



**记者感言：**这或许是一个普通的病例，但也是一件让人悲痛的事情。我流泪了，为可爱的孩子，为我们医护人员，更为孩子的父母。就像白洁玲所说，如果能掌握一些科学常识，提高安全意识，也许这样的悲剧便不会发生。

温县第二人民医院护理部主任 白志玲/口述 本报记者 王正勋/整理



## 日本科学家研制出护理机器人可轻易抱起瘫痪患者

在护理工作中，最为辛苦的任务之一就是将患者从床上搬到轮椅上。

2009年，日本科学家发明了名叫RIBA的护理机器人。它能将患者从病床上举起移至轮椅上或将轮椅上的患者举至病床。RIBA的发明给护理机器人的发展勾勒出了新的方向，不过由于部分功能的不足，RIBA未能商业化。

最近，科学家们制造出了新一代的护

理机器人RIBA-II。他们在RIBA-II的基座和背部安装了新设计的关节，能让它弯腰举起躺在地板上重达80千克的患者。科学家们还在RIBA-II的胸部、上臂、手心、手背上安装了新设计的智能橡胶传感器。这是一种由橡胶制成的电容型触觉传感器，能让机器人做出高精度的触觉感知，迅速获得患者的体重数据。

科学家们还将进一步研究和完善RIBA-II，让它能满足不同患者的护理需求，并准备在不久的将来把它推向市场，为全球活动不便的患者提供服务。

(蓝宇)



### 护理前沿

#### 欧洲产品质量领袖奖开立彩超

一、荣获国家质量监督检验检疫总局“中国名牌产品”称号  
二、均获美国FDA、欧盟CE认证和中国SFDA认证  
三、系列产品已批量进入欧盟、美国等八十多国家和地区  
四、2小时响应售后服务，保修期2年  
五、免费试用，免费培训，免费咨询，免费维修，免费解答  
六、国内首家获得4D彩超注册证，10万元买4D彩超  
河南办事处：(0371)63219614 63219615  
联系人：申洪亮 13603986050 广告的授权书由本公司所有

#### 多厂家联合直销各类医疗设备

出厂供应：微波治疗仪、B超、彩超、心电图机、心电监护仪、乳胶诊断仪、乳腺治疗仪、阴道镜、妇科利普刀、心电工作站、脑电地形图、牵引床以及皮肤科各种设备（白癜风、牛皮癣治疗仪）、经颅多普勒、系列肛肠治疗仪、各种手术器械；并维修各种医疗设备。  
不作经营，让利于终端客户。把价格进行到底！！！  
欢迎垂询：40003608666（全国各地固话手机拨打按直接电话收费）  
联系人：郑总 13837178375

#### 诚招门诊加盟

投资小 收益高 短、平、快 打造乡村医生快速致富最大平台

郑州众康生物科技有限公司是一家集生物新技术研发、特色特效专科产品开发、新技术、特色专科产品推广为一体的单位，立足于发掘祖国传统中医药，致力于开发适合各大基层医院、门诊、村卫生所的系列专科产品。公司现有以下特色专科产品：

一、气管炎哮喘专科：运用三大系列纯中药（治标、标本兼治、固本）新型三步疗法，从根本上治愈气管炎哮喘。

二、糖尿病专科：椎基膜胶囊，是最新一代降糖产品，降血糖的效果明显，5~7天即可使血糖明显下降，一个疗程可使血糖达到稳定，不需要控制饮食。

三、咽炎专科：喉康丸，有疏肝理气的作用，对慢性咽炎、声音嘶哑有特殊的疗效，有一瓶药而治愈 20 年咽炎的奇迹。

四、胃病专科：胃泰胶囊，是纯中药，无毒副作用，对溃疡面有较好的保护及较快的愈合作用。

五、骨病专科：以传统黑膏药、传统散剂加新型口服药，内服加外用，轻松治愈骨科疾病。

六、高血压专科：新一代纯中药降压产品，平稳降压，服药当天即可降低血压，7 天可以稳定血压，30 天可以使血压达到正常。每天服用 1 次，服用方便。

七、牛皮癣专科：内服加外用，不含激素依赖性成分，无毒副作用。轻度患者 1 个月内可治愈（重症患者需要 2-3 个月），治愈后注意饮食，不敢说一生不复发，至少十年不复发。

八、股骨头坏死专科：内服加外用，治疗股骨头无菌缺血性坏死疗效满意，安全、起效快，携带方便，服用方便；且剂量小、副作用小，患者经济负担轻。

九、儿科系列：“小儿退热贴”和“宝宝止泻贴”均为纯中药制剂，是独有的专利技术，安全起效快，弥补了口服药和针剂给宝宝带来的副作用。

十、面瘫系列：起效快，治愈率高，不留后遗症。向患者承诺：患病 7-15 天，1 个疗程治愈；患病 15-30 天，2 个疗程治愈；患病 30-90 天，3-5 个疗程治愈。

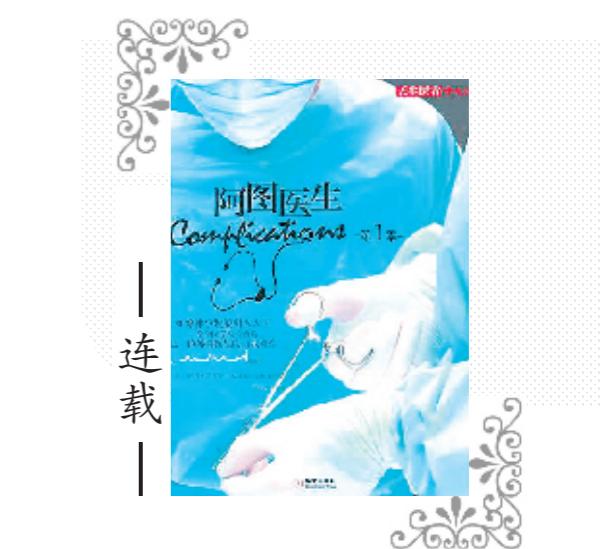
以上产品全部为纯中药产品，国家正规批准文号，疗效好、价格低。

所有专科产品面向全国空白区域诚招加盟代理，提供区域市场保护，签订独家代理合同。

联系电话：(0393)8081879 网址：www.hnzksw.com 全国免费电话：400-0393-021

短信：13839377005 邮箱：13839399991

QQ：2432649234



## 外科机器

## “疝气工厂”

以疝气修补手术为例，这是一门很简单的外科手术，在我成为住院医生的第一年就学着做了。

疝气通常发生在腹股沟，主要是因为腹壁脆弱，腹内器官被挤压到外面，产生凸起。在大多数医院，治疗疝气是将凸起推回去再修补腹壁，也就花 90 分钟左右时间，费用却要 4000 美元。无论是在哪家医院，10%~15% 的疝气手术都会失败，需要重新修补。然而，在肖尔代斯医院——加拿大多伦多郊外的一间小诊所，却不会出现这种情况。那儿的医生做疝气修补手术只需 30~45 分钟，手术失败需重新做的比率不到 1%，手术费也只是其他医院的一半。这儿可能是世界上治疗疝气最好的地方。

在我们医院，我们通常把疝气凸起推回去，然后在上面加上一块人造网膜，帮助巩固这个部位。这个操作很简单，但肖尔代斯的外科医生都不采用这种方法。他们认为加入人造网膜会增加感染的可能性，而且费用比较高，何况没有它，病人也能恢复得很好。

当我和理查德讨论这个问题时，他正用细金属丝将腹壁中的三个肌肉层一一缝好，就像缝双扣排针一样。理查德用小夹钉闭合了病人的伤口之后，打开铺单，病人站了起来，自己走出了手术室。整个手术只花了半小时。

他们成功的秘密是什么？看完这组数据你也许就会明白：在肖尔代斯医院有 12 个医生专门做疝气修补手术，其他的手术都不做。每位医生每年要做 600~800 台疝气修补手术，比大多数一般医生一辈子做的还要多。在疝气修补这个领域中，肖尔代斯医院的医生比其他人经验更丰富，训练更精良。

他们的成功还有另一个因素：他们分析了所有可能的变化，想好了切补措施。通过不断地练习，很多问题就会迎刃而解，就像开车上班一样轻松自在。一个外科医生如果具备了应对问题的自动模式，这说明他离“像机器一样完美”不远了。如果说瑞典心电图研究中心的问题是机器是否要取代医生的话，那么肖尔代斯医院的例子则说明我们可以把医生训练得像机器一样。

在一个寒冷的早晨，我穿上绿色的手术服，戴上一次性口罩和帽子，在肖尔代斯医院的 5 间手术室中来回穿梭。我看遍了 3 位外科医生为 6 个病人修补疝气，每位医生都完全按照标准程序操作，一步不差。

现在，我正站在理查德医生旁边看着他做手术。他已经 51 岁了，看起来还很年轻，人也十分风趣。他一边和我聊天，一边做着手术，手上没有丝毫停顿，每一个动作都很流畅。病人是个 35 岁的中年男子，看起来心情不错，一点儿都不紧张，还时不时地从铺单下探出头问训练进展如何。在他耻骨的左

侧有一个明显的凸起，差不多如李子大小。理查德医生在他左侧腹股沟的位置注射了麻醉剂，用 10 号手术刀切了一条 1 厘米长的切口，伤口中露出黄色发光的脂肪。助手拉开铺单，好吸收伤口中流出的血。

理查德迅速切开腹壁外的肌肉，露出精索。我们现在可以看到凸起的精索下方，这个部位的肌肉壁比较脆弱，属于疝气常发地带。这时，理查德放慢动作，一丝不苟地检查还没有其他疝气，沿着精索通过的腹壁仔细搜索。果然，他找到了第二个小小的疝气块——如果没找出来的话，病人术后一定还会复发疝气。然后，他切开精索下方的肌肉层，将腹壁整个打开，将凸起部位推回腹腔里。

在我们医院，我们通常把疝气凸起推回去，然后在上面加上一块人造网膜，帮助巩固这个部位。这个操作很简单，但肖尔代斯的外科医生都不采用这种方法。他们认为加入人造网膜会增加感染的可能性，而且费用比较高，何况没有它，病人也能恢复得很好。

当我和理查德讨论这个问题时，他正用细金属丝将腹壁中的三个肌肉层一一缝好，就像缝双扣排针一样。理查德用小夹钉闭合了病人的伤口之后，打开铺单，病人站了起来，自己走出了手术室。整个手术只花了半小时。

其他医院的许多外科医生也采用了肖尔代斯医院的疝气修补方法，但复发率和平常的方法一样，这说明并不是肖尔代斯医院的技术厉害。肖尔代斯医院的医生做疝气修补手术就像英特尔制造晶片一样，他们喜欢称自己是“职业疝气修补师”。甚至肖尔代斯医院的建筑也是专门为疝气病人设计的，病房里没有电话、电视，病人要吃饭的话得下楼去餐厅吃。结果就是病人别无选择，必须自己起来来回走动，这样就可以避免病人因运动不足患上肺炎或腿部静脉栓塞等病症。

病人的术后处理由护士负责。查理德走出手术室，找到下一个病人，并直接将他带入手术室。3 分钟前，上一个病人刚走出手术室，而现在这里又变得整洁如新。干净的床单和新的器具已经摆放就绪，下一个手术就要开始了。16

## 国医大师贺普仁针灸三通法全国研修班(第4期)

贺氏家族亲自主办，家传绝学，实用性强

“贺氏针灸三通法”由国医大师贺普仁教授独创，博采众长，具有严谨先进的学术思想，融“医德、医术、医功”于一体，经过无数临床实践验证其疗效，“病多气滞，法用三通”是其学术思想精髓，传承和发扬“贺氏针灸三通法”，我们责无旁贷！

“贺氏针灸三通法”不仅仅是“毫针+火针+三棱针法”

贺普仁教授嫡传子女、弟子亲自面授贺氏针灸绝技，以及中风后遗症、高血压、老年痴呆症、面瘫、儿童智障等 30 余种临床病例治疗法详解、贺家独门经验“一针一得”、练习八卦提升针数。

招生对象：全国中医针灸大夫，各专科门诊医师、乡村医师、针灸在校学生以及针灸专业人士、国际友人等。【老学员免费复读，每期 4 期】

时间地点：2012 年 3 月 23 日~26 日上课，22 日报到。北京，中国中医科学院内。

费用：3000 元，含报名费、学费、资料费、教具费、合影费及全程光盘、门诊观摩、学分证书(I 类针推 12 分)、荣誉证书。食宿交通自理，代订招待所。

咨询电话：13701059928 (010)84011966。

网址：www.heshizhenjiu.org。

须提前报名，春节之前汇全款有优惠！贺老之女贺书元老师亲自鉴定专用账户(网站有公示)。结束后可申请贺氏门诊实习(实习费另收)！

2011 年成功举办 3 期，培训了百余余名临床针灸工作者，反馈良好！