



# 回顾2018, 展望2019!

## ——西安济仁医院护士总结大会胜利召开



时光如白驹过隙, 2018年还没来得及细细品味, 2019年已悄然而至, 季节交替, 时不我待, 岁月更迭, 芳华犹记, 新春将至, 春意渐浓, 在这个充满希望的美好日子里, 让我们稍息片刻, 一起回顾2018, 展望2019吧!

2019年元月23日15:00五楼会议室, 西安济仁医院护理部召开全院护士大会, 全院300余名护理人员参加了这次盛会, 会议由方阳菊副院长主持。

首先, 护理部副主任丁文侠就2018年护理质量与安全管理中存在问题进行全面细致的反馈, 对存在的问题、发生的原因, 运用科学的管理工具进行分析, 并制定改进措施。就各个环节护理质量的标准做了详细的解读和要求, 结合具体护理安全不良事件案例对全院护士予以警示, 同时指出日常工作中的安全隐患, 要求每一位护理人员将安全与质量牢记于心, 用耐心、爱心、细心贯穿整个护理过程, 确保为患者提供安全、优质、满意的护理服务!

妇产科护士长曹双林就《如何为患者提供更加优质的护理服务》对所有的参会人员进行了培训, 演讲深入浅出, 语言诙谐幽默, 在轻松愉悦的氛围中, 使参会的每一位护理人员收获良多。

最后, 副院长方阳菊对于2018年护理质量、安全、服务做了全面总结, 对护理工作取得的成绩给予了高度评价, 这些成绩体现了整个济仁护理团队的忠诚、智慧和奉献! 对于ICU及手术室团队获得省、市优秀奖, ICU护士长刘艳妮、手术室护士长李雪获省级优秀护士和优秀论文表示祝贺, 同时对2019年护理工作做了详细安排和周密部署。

历时2个多小时的护士大会落下了帷幕, 通过本次大会让优质护理服务理念深入每个护理人的心中, 我们将在各级领导的正确带领下, 拿出勇于担当的干劲, 锐意进取的拼劲, 在各自的岗位上, 用坚定的信念承载起医院护理发展的重任, 默默奉献、同心筑梦, 把南丁格尔的精神传承, 把爱心赤诚奉献给各位患者, 为实现我院跨越式发展贡献自己的一份光和热。

护理部 丁文侠

## 舞动青春 梦想起航

### ——西安济仁医院成功举办2019年春节联欢晚会



载歌载舞迎盛世, 继往开来又一春。在全区上下持续深入开展“讲政治、敢担当、改作风”专题教育的引领下, 1月30日晚上7点, 西安济仁医院、党支部、工会组织的2019年春节联欢晚会在五楼会议中心隆重举行, 晚会现场, 歌声荡漾, 华灯闪烁, 流光溢彩, 现场人头攒动, 座无虚席, 处处洋溢着祥和、喜庆的节日氛围, 弥漫着洒脱、活跃的青春气息。

严育斌院长代表医院领导班子向出席晚会的领导和嘉宾致以节日的问候, 并发表了热情洋溢的致辞, 同时, 严院长结合“讲政治、敢担当、改作风”专题教育及“扫黑除恶专项斗争”活动向观看晚会的员工及患者家属宣传党的政策, 严院长的讲话鼓舞人心、催人奋进。

晚会在欢快的舞蹈《我敬祖国三杯酒》中拉开帷幕, 华美的灯光、激昂的音乐、优美的舞姿, 顿时把现场观众带入到欢乐喜庆的新年氛围中。整场晚会舞蹈、独唱、小品、诗朗诵、情景剧及乐器演奏等15个节目, 形式多样, 场面热烈, 掌声阵阵, 高潮迭起。演员多才多艺, 节目精彩纷呈, 处处洋溢着欢乐祥和的气氛, 整台晚会给现场观众带来了一场视听盛宴。

此次晚会在舞台效果呈现、节目艺术表现、主持新秀表演以及观演效果上都给人耳目一新的感觉, 充分展现了济仁医院深厚的文化底蕴和医务人员团结奋进、昂扬向上的精神风貌和责任担当。同时也激励全院干部职工在党的十九精神鼓舞和院领导班子的正确带领下, 不忘初心, 逐梦远航, 迈向新征程, 展现新风采。

院务部 金小宝

## 心系贫困户, 情暖寒冬日

### ——西安济仁医院党支部开展新春健康扶贫义诊慰问贫困户暖心服务活动



为深入贯彻党的十九大精神, 进一步推进我区健康扶贫工作, 切实提高贫困群众就医获得感, 按照区卫计局《关于在全区开展春节前健康扶贫暖心服务活动的通知》和《关于在全系统“讲政治、敢担当、改作风”专题教育中开展“进万家门、访万家情、解万家难、暖万家心”活动的通知》精神。2019年1月29日上午, 西安济仁医院党支部在方阳菊书记和刘陕旗副院长带领下, 组织党员志愿者服务队一行12人, 协同玉坪卫生院来到市级贫困村新义村, 开展春节健康扶贫义诊及走访慰问贫困户活动。

春节将至, 鄂邑大地处处洋溢着节日的喜庆氛围, 时值寒冬腊月, 天寒地冻, 但西安济仁医院党支部和严育斌院长时刻牵挂着贫困村及贫困户的需求冷暖, 力求通过接地气健康义诊及慰问贫困户活动拉近同贫困户之间的距离, 建立畅通的联系渠道, 为贫困村送去冬日的一抹阳光, 带去济仁医院的健康关怀, 让每一位贫困户感受到健康扶贫所带来的实惠和温暖, 将党和政府的健康扶贫政策落到实处。

上午9:00, 在市级贫困村—玉坪镇新义村的村委会办公室内, 一场冬日暖心服务活动在这里正式拉开帷幕, 小小的办公室内, 人头攒动, 前来参加义诊活动的群众接踵而至, 将办公室外圈得水泄不通, 西安济仁医院组织的党员志愿者服务队分工有序, 来自妇产科的刘淑巧主任、疼痛科的候筱文主任、呼吸内科的童小勇主任、急诊科的杨波主任等医疗专家团队对号入座, 向前来义诊的群众提供听诊问诊、把脉答疑、用药指导等专业的诊疗服务, 党员志愿者们为群众量血压、测血糖、发放健康教育宣传资料, 并向群众宣传区委区政府2018年工作成绩和2019年工作思路, 身体力行把党的方针政策宣传到基层和群众中去, 活动现场秩序井然, 群众无不拍手称好。

与此同时, 方阳菊书记和刘陕旗副院长带领工作人员手提米、面、油等生活慰问品, 同玉坪卫生院院长等来到4户贫困户家中, 进行逐一走访慰问, 送上米面油、春联等慰问品, 向他们提前拜个早年, 大家每到一户贫困户家中, 就嘘寒问暖, 详细了解他们的生活情况, 其中有一位古稀之年的五保户孤寡老人, 方阳菊书记代表严育斌院长送去关怀的同时, 并送上500元的慰问金, 叮嘱老人要注意身体, 注意保暖, 并表示济仁医院愿意同玉坪卫生院一道继续做好健康扶贫帮扶工作, 将健康扶贫工作做实做细, 为贫困户及群众的健康需求保驾护航!

上午的慰问义诊结束了, 西安济仁医院党员医务工作者不忘初心, 牢记使命, 用党员的标准和要求完成了一件光荣的使命, 为新义村的贫困人员送去了健康, 带来了节日的问候和祝福, 彰显了新时代共产党员为人民服务的伟大情怀。

经过统计, 共服务群众110人次, 量血压85人, 测血糖75人, 发放健康教育宣传资料450份。各项惠民举措得到了新义村村委会和群众的一致好评!

院务部 金小宝

## 专家坐诊安排

时间	科别	专家
周二	中医内科	周永学(主任医师, 陕西中医药大学*)
	综合内科	杜立峰(主任医师)
	儿科	张翠英(主任医师, 西安市第一人民医院*)
	心脏内科	朱参战(主任医师) 韩振华(主任医师) 张明娟(主任医师) 李永勤(副主任医师)
	内分泌	徐静(主任医师) 荆爱玉(主任医师) 王玉环(主任医师) 张彩虹(副主任医师) 王俊宏(副主任医师) 丁石梅(副主任医师)
	消化科	王进海(主任医师) 鲁晓岚(主任医师) 郭晓燕(主任医师) 戴菲(主任医师) 刘欣(主任医师) 邹百仓(副主任医师) 赵平(副主任医师) 王燕(副主任医师)
周四	神经内科	吴海琴(主任医师) 展淑琴(主任医师) 张茹(副主任医师) 卜宁(副主任医师) 孙宏(副主任医师) 王虎清(副主任医师) 姚丽(副主任医师), 轮流坐诊
	心内科	王国恩(主任医师) 张岁龙(主任医师) 金爱萍(副主任医师) 侯春兰(副主任医师), 轮流坐诊
周六	呼吸、内分泌科	李秀丽(主任医师) 章琳(副主任医师) 权晓娟(副主任医师) 杨渭临(主任医师), 轮流坐诊
	介入科	吴志群(主任医师) 宫卫东(主任医师) 孙立军(主任医师) 王义清(主任医师) 罗中华(副主任医师, 第四军医大学*)
	综合内科	杜立峰(主任医师)
	呼吸内科	张德信(副主任医师)
	妇产科	鲍立军(副主任医师), 交大一附院*
	新生儿科	宋红霞(副主任医师) 李小权(副主任医师) 交大一附院*
	康复科	乔鸿飞(副主任医师)
	皮肤科	许美凤(副主任医师)
	耳鼻喉	张青(医学博士、副主任、硕士生导师)
	骨科	王伟卓(副主任医师)
周六	泌尿外科	李洪亮(副主任医师) 李钊伦(副主任医师) 薛力(医学博士) 雒启东(医学博士)
	乳腺科	任宏涛(副主任医师)
	眼科	周爱意(医学博士)

附注: 以上专家除五个特别标注外, 其余均来自交大二附院; 以上坐诊安排为大致时间, 具体时间安排见西安济仁医院微信公众平台。

传统与现代的完美结合 治疗与康复的最佳选择

# 济仁之窗

西安交通大学第二临床医学院  
附属 济仁医院院报

JIRENZHICHUANG

2019年第3期

总第55期

2019年3月1日

主编: 刘陕旗

## 学习培训促管理, 凝心聚力谋发展

### ——西安济仁医院举办2019年《医院管理培训班》

新春伊始, 万象更新。为全面落实2019年度医院工作计划, 提高各级领导及科室的管理水平和能力, 使医院的管理更加科学化、规范化、标准化。按照医院的工作安排, 2019年2月12—14日, 西安济仁医院在五楼会议中心举办为期三天的《医院管理培训班》。全院各级领导干部、党员及科室骨干共计180余人参加了培训, 会议由刘陕旗副院长主持, 严育斌院长、三位分管院长及科主任、护士长代表共6位同志分别进行授课。

本次培训会既是一个团结鼓劲, 提高管理的促进会, 也是一个明确目标、启动各项工作的动员会, 还是一个中层领导干部管理能力提升的培训会。6位授课同志结合各自分管工作及科室管理实际进行充分调研、积极准备, 在三天的培训会上, 参会人员按照培训安排, 积极参加培训, 认真听课。授课同志结合多年的管理经验和工作经验, 从各个方面进行的讲解, 有

医院文化的认同与缔造; 有制度的再学习; 有励志故事的讲述; 有员工素养的培养与提高; 有管理技巧的赏析; 有心得体会与实践, 精彩纷呈、深入浅出, 有交流、有切磋、有探讨、有共识。

本次培训虽然都来自本院, 但授课同志都能结合自己的工作实践, 认真分析总结, 精简提炼, 使大家感受颇深, 更有说服力, 与会者交口称赞。通过本次培训, 为我院今后的培训走出了一条新路, 三天的培训是短暂的, 但他不仅为授课者提供了锻炼的舞台, 为听讲者提供了丰富的、来自身边的工作经验和感悟, 点燃了大家学习的热情, 更是吹响了开展2019年工作的集结号、冲锋号。

最后, 严育斌院长结合区卫计局开展的“全系统干部纪律作风整顿工作”要求强调指出:

一是全体员工要收心拢神, 立即调整心态, 进入工作状态。新的一年, 工作任

务非常繁重, 不容我们有丝毫懈怠、丝毫放松。各科室、各部门务必克服“年没过完, 心不在焉”的不良习惯, 心思要迅速集中, 状态要迅速调整, 工作秩序要迅速恢复。从今天开始, 迅速形成一股紧张快干、马不停蹄、提速争先的浓厚氛围, 为圆满完成全年工作目标奠定良好基础。

二是要持续抓好全员纪律作风整顿。春节刚刚过完, 这个时期, 往往是纪律松懈之时。当前重点要规范上班秩序, 严格上下班纪律及窗口科室服务态度, 确保在岗1时, 热情60分。我们丝毫不能有松一松、放一放的思想, 每位同志都要有一种紧迫感、责任感, 积极投入到工作当中去, 在全院形成起跑就是冲刺, 开头就是决胜的局面, 心往一处想, 劲往一处使, 你追我赶, 只争朝夕, 为全面完成2019年各项任务而努力奋斗!

院务部 金小宝



# 积极投身扫黑除恶专项斗争 我们一直在行动

## 坚决打赢除恶攻坚战

主编: 刘陕旗

副主编: 方阳菊 刘三民

责任编辑: 金小宝 杨乔



# 忙碌与坚守的急诊科

忙碌了一年的人们终于慢下了脚步，特别是进入腊月以来，人们都在开始操办年货，人人脸上都洋溢着节日的气氛。然而，由于气候等种种原因，我院急诊科的病人几乎天天爆满。今天，让我们走进济仁的急诊科，记录最前线的临床医护人员最真实的故事。

脚底恨不得踩上风火轮，肩上也恨不得得上三头六臂，没有睡过一个安稳觉，就连一日三餐，也是在值班室里囫圇吞枣、对付解决，这就是济仁急诊科近期的真实写照。据悉，昨日急诊科主治医师程斌一个人就接诊57名患者，直到晚上七点才想起自己中午饭还没吃！当笔者问起他这样辛苦怎能受得了？他说：“这是常有的事，习惯了”，多么真实，多么有力！这就是我们的急诊医生。

忙里忙外的医生，步履匆匆的护士，紧张而有序的场景，到处攒动的人头，这就是济仁急诊科的写照。高烧发热的、眩晕待查的、胸痛的、肺部感染的、中风的、光是预检分

诊登记就能让你写到手发麻，扎针的、包扎的、呻吟的、抢救的，角角落落都是人。留观室、抢救室、胸痛观察室，一张床上两名患者，床还是不够用。然而，就这样，救护车依然一趟接着一趟的把病人从四面八方拉到医院。

除了常规病人，危重病人更是不少。光是近期，我们就开展脑梗溶栓4例、心梗溶栓2例。“我们的工作就是把患者从死亡线上拉回来，然后转到相关科室进一步治疗。“急是我们的特点，我们只能争分夺秒，求不得半点懈怠，反应要快，手脚要麻利”。急诊科主任张靠民如是说。

对于急诊科的医护人员来说，工作是24小时乘上365天，即使轮换换班也处于待命状态。然而，面对如此高强度的工作，他们没有过多的奢求，他们不需要太多的赞美，不需要鲜花与掌声，但求多一份信任，多一点理解，病人的信任是对他们最大的褒奖。做画乡大地

的健康守门人，我们责无旁贷，定将不辱使命。

急诊是繁忙的，坚守在平凡岗位上的急诊医护人员是伟大的，急诊的护士如铿锵玫瑰绽放出青春的花蕾，弘扬着南丁格尔的光荣传统与责任担当，急诊科的医生更是发挥着白求恩精神，用奉献与付出书写着自己的无悔年华。



统计室 康续生

# 盐酸溴己新注射剂说明书修订公告

2018年11月12日，国家药品监督管理局发出：关于修订盐酸溴己新注射剂说明书的公告，药剂部现将修订内容整理如下：

注射用盐酸溴己新和盐酸溴己新注射液说明书修订要求

一、增加警示语：

1. 本品溶液显酸性，临床使用应单独给药，避免与碱性药品配伍使用；需合并使用其他药物时，应单独溶解稀释，单独滴注，如与本品共用同一输液通道，两组药物之间需用5%葡萄糖注射液充分冲管或更换输液管。

2. 本品不推荐婴幼儿使用。

二、【适应症】项修改为：用于在口服给药困难的情况下，慢性支气管炎及其他呼吸道疾病如哮喘、支气管扩张、矽肺等有粘痰不易咳出的患者。

三、【用法用量】项修改为：静脉滴注时用 5% 葡萄糖注射液稀释后使用。

四、【不良反应】项修订为：震颤，休克，类过敏症状休克，过敏性症状（皮疹、血管神经性水肿、支气管痉挛、呼吸困难、瘙痒等）。

其他上市后监测中发现的不良反/事件包括：

皮肤及其附件：斑丘疹、荨麻疹、红斑疹、多汗。  
消化系统：恶心、呕吐、胃不适、腹痛、腹泻、腹部不适、腹胀、口干、肝功能异常、转氨酶升高。  
全身性损害：胸闷、寒战、发热（高热）、乏力、苍白、水肿。

神经系统：头晕、头痛、局部麻木、抽搐、眩晕。

心血管系统：心悸、紫绀、血压升高、血压降低，心动过速、潮红。

呼吸系统：呼吸急促、咳嗽。

用药部位损害：静脉炎、注射部位疼痛、注射部位皮疹、注射部位瘙痒、注射部位红肿。

其他：烦躁、视力异常、遗尿、白细胞减少。

五、【注意事项】项增加以下内容：

1. 肌肉注射时，如发生注射部位疼痛的情况下，应改为静脉滴注，并尽可能缓慢静滴。为避免肌肉注射对组织和神经等的影响，应避开神经分布的部位，小心注射，重复注射时，可变换注射部位。此外，不推荐婴幼儿使用。

2. 本品溶液显酸性，与多种碱性药物有配伍反应，临床使用应单独给药；需合并使用其他药物时，应单独溶解稀释，单独滴注，如与本品共用同一输液通道，两组药物之间需用5%葡萄糖注射液充分冲管或更换输液管。

3. 如发现药液混浊切勿使用。

4. 研究显示，在特定环境条件下，三层共挤输液袋与聚丙烯输液瓶对盐酸溴己新均有不同程度的吸附作用，配液时首选玻璃输液瓶装葡萄糖注射液溶解本品。

5. 研究显示，乳胶管、聚氨酯类热塑性弹性体输液器（TPU）、聚氯乙烯输液器（PVC）对盐酸溴己新有较强的吸附作用；因接触层材料为低密度聚乙烯（PE）的输液器具对本品吸附作用较小，建议临床使用时应首选接触层材料为PE的输液器具。

六、【孕妇及哺乳期妇女用药】项修订为：对于怀孕妇女或可能怀孕妇女，只有当获益被判定超过风险时，才可以给药。怀孕期间的用药安全性尚未确定。

七、【儿童用药】项修订为：未进行该项试验。儿童慎用，尤其不推荐婴幼儿使用。

八、【老年用药】项修订为：老年人的各项生理功能下降，注意减少用量。

（注：说明书其他内容如与上述修订要求不一致的，应当一并修订。）

## 盐酸溴己新葡萄糖注射液说明书修订要求

除用法用量项未修改、注意事项下无肌肉注射外，其余修改项同注射用盐酸溴己新和盐酸溴己新注射液说明书修订内容。

该公告明确提出：不推荐婴幼儿使用，希望我院儿科慎重选药。

为保障我院临床用药安全、合理，药剂部将时刻关注药品信息，并及时将修订内容通知临床，也希望临床能够及时调整用药方案，以期获得更好的治疗效果。

检验科 杨斌

药剂部 张欢

影响凝血四项检测结果的因素有哪些?

凝血四项是临床经常检查的检验项目之一，尤其是外科手术前必须检查的重要项目，通过实践和操作，我们发现影响凝血四项检测结果的因素主要有以下几点：

1. 抗凝剂：凝血四项检测的标本需要专用的抗凝剂，(3.2%枸橼酸钠)。抗凝剂与血液的比例是1:9，抗凝剂过多是导致PT、APTT延长的主要原因之一。此外，标本血量过多也会对检测结果产生一定影响。有研究报道，标本的血量增加0.5毫升可使凝固时间缩短，减少0.5 毫升可使凝固时间延长。目前我们采用抗凝剂真空采血管，自动定量，尽可能避免检验结果异常而导致对患者诊断和治疗的影响。

2. 凝血检验标本抽取后如果未摇匀或摇匀不充分，会导致血标本和抗凝剂不能充分混合，出现凝固或小凝块，凝血因子消耗过多引起凝血四项异常。采血后应立即轻轻翻转摇匀，使血液充分抗凝，尽可能避免凝血因子消耗或激活导致检测结果的异常。

3. 除了采血过程对凝血四项检测的影响之外，血液在离体之后自身也在发生变化。存放方式和时间不同，凝血因子逐渐消耗引起的检验结果也不相同。低温存放时，血小板和部分凝血因子会受损伤，使PT、APTT结果偏短。所以标本不宜冷藏，需在室温下立即送检。此外，血浆标本的离心速度和离心时间、仪器设备以及实验室人员操作也会导致凝血结果存在不同程度的偏差。

临床实践中，抗凝剂比例不合适，室温储存时间过长均会影响检测结果的准确性和可靠性。所以在采集和检测中尽量控制这些因素对实验结果的不良影响，是保证凝血四项检测结果准确的关键，从而为临床医师正确判断病人凝血功能提供可靠的依据。

# 治疗不孕不育

# 请到济仁医院

## 于精微处显神功

### ——西安济仁医院神经外科完成首例颅内动脉瘤夹闭术

1月10日，西安济仁医院神经外科主任王通明、副主任李小奎带领团队成功为一名患者实施颅内动脉瘤夹闭术。该手术是我院完成的首例颅内动脉瘤夹闭术，标志着我院神经外科医疗技术水平上了一个新台阶。

2019年1月4日下午14:00，鄂邑区大平口村二组62岁的企奶奶头痛难忍，在女儿杨女士的陪伴下来我院就诊，门诊以“蛛网膜下腔出血”收住我院神经外科。经过头颅CT和脑血管CTA检查，提示左侧大脑后交通动脉瘤。为明确诊断，1月8日上午08:30进一步为患者实施了全脑血管造影术(DSA)。左侧后交通动脉瘤可见一花生型动脉瘤，肿瘤大小7×2.4×4.5mm。动脉瘤随时有破裂大出血的风险，不及时处置，患者随时都有生命危险。我院神经外科团队与家属充分沟通，讲明介入栓塞与颅内动脉瘤夹闭两种治疗方案的利弊，手术过程中可能出现的风险以及手术并发症等，经过反复权衡利弊，家属决定行动脉瘤夹闭术。为确保手术安全，发挥专科联盟的积极作用，特邀请西安交大二附院曲友直教授亲临指导手术。

1月10日16:40，在曲友直教授的指导下，ICU主任李小奎、主治医师张涛、手术护士韩锐等通力协作，有条不紊，谨慎细致的为患者实施颅内动脉瘤夹闭术，一场与死神斗争，与时间赛跑的手术正式开始，经过3小时55分的紧张奋战，成功为患者实施右侧侧脑室额角穿刺脑室外引流术+左侧翼点颅右侧后交通动脉瘤夹闭术。清点完手术台上的器械，把病人安全送回病房后，此刻手术室里的天使们脸上露出了胜利的喜悦，山花般灿烂的笑容、银铃般的笑声荡漾在介入手术室的角落角落。

一个个沉甸甸的收获，一份份动人的感谢信，一句句感人肺腑的谢意，恰如一个写满故事的三折页，诉说着神经外科人献身卫生事业，服务人民群众的精湛医术与崇高医德。岁月憔悴了他们的容颜，汗水标记了他们的发展，用涓涓爱心赢得病人满意是济仁人永恒的追求。



统计室 康续生

## 提升技术强内涵

## 介入治疗创奇迹

### ——西安济仁医院微创介入科成功开展经皮穿刺L2椎体成形术

近日，天气严寒，骨质疏松的老年人，行动更加不便，中老年人骨折患者明显增加，西安济仁医院微创介入科就接到了这样一位患者。

患者刘某，男，77岁，退休教师，陕西省西安市鄠邑区甘亭街办人，近日出现腰痛、活动受限、右臀部抽痛等症状。遂于1月6日上午8:40分来我院就诊，门诊以“腰椎压缩性骨折，腰椎间盘突出伴坐骨神经痛”之诊断收住我院微创介入科，介入科主任岳昆高度重视，迅速安排检查。通过腰椎X线检查及核磁共振检查确诊为L2椎体陈旧性压缩性骨折，合并骨质疏松引起二次压缩骨折、腰椎间盘突出伴坐骨神经痛。主管医生高德生根据综合检查情况及住院期间的临床病情观察，向患者及家属介绍介入手术与骨科手术两种术式，患者及家属选择了介入手术。经过周密的术前准备，1月11日为该患者实施了经皮穿刺L2椎体成形术治疗。术后，患者疼痛即刻缓解，术后4小时即可坐位进食，当晚即可下床直立行走，目前，该患者正在康复中。

微创介入科主任岳昆介绍，椎体骨质疏松性骨折引起的疼痛已经成为患者及其家属甚至是临床医生所面临的严重问题，患者因长期遭受疼痛而丧失活动功能，而一般的治疗方法往往效果不佳。椎体成形术是目前治疗老年骨质疏松症、椎体压缩性骨折最佳的治疗方法。该治疗方法创伤极小、切口小、无并发症、住院时间短、治疗费用低，患者宜接受，但一般二级医院不能开展此手术。我院介入科和空军大唐都医院介入科联合成立科室联盟，引进了该项技术，经过几年的发展，日趋完善，同时也进一步提升了我在老年人骨折诊治方面的技术水平。

统计室 康续生

# 【科研成果】新药研发系列之二：归芍助孕胶囊

归芍助孕胶囊系西安济仁医院院长严育斌副主任医师经过30多年临床实践总结出的一个有效方剂。以当归、熟地黄、红花、淫羊藿、路路通、蒲公英、茯苓、炙甘草等十四种名贵中草药组成方剂，具有养血调经，温肾排卵之功效。内分泌失调性不孕症，临床表现为经期紊乱、月经量少、色淡、闭经、性欲淡漠、小腹有冷感、神疲乏力、腰酸膝酸、输卵管不畅、排卵异常等。该药可有效改善上述症状，对不孕症疗效显著。



为了方便患者使用，严育斌院长亲自参与并组织指导我院科研人员进行药物剂型研究，在原剂型配方的基础上，经过科研反复试验，在保证疗效不变的情况下将汤剂改为胶囊剂。在陕西省组织的新药审评专家会上，取得了与会专家的认可，并取得了陕西省食品药品监督管理局颁发的“医疗机构制剂注册批件”，批准文号：陕药制字Z20160036。

不孕症是多种病因导致的生育障碍，是复杂的生理-心理-社会的复合现象的一种表现。研究显示：近年来，内分泌失调性不孕症发病率明显上升，占不孕症的20%-40%。因此，内分泌失调性不孕症的有效治疗是目前研究的热点问题。

女性不孕是指育龄女子婚后同居2年以上，配偶生殖功能正常，未避孕而不孕的一种疾病。临床上通常表现为经期紊乱，月经量少，色淡，或闭经，性欲淡漠，小腹有冷感，神疲乏力，腰酸膝酸，输卵管不畅，排卵异常等。

研究表明，活血化瘀药物能改善子宫的微环境，保障子宫气血的正常运行，能促进局部吞噬细胞的增多，有利于粘连组织的消散吸收；有抗炎，消肿，止痛的功效；还能改善女性的内分泌，促进月经正常，帮助排卵，有利于受精卵的着床而受孕。因此，以活血化瘀为治疗不孕症的法则之一。

归芍助孕胶囊就是在此基础上组方而成，方中当归通经活血祛瘀，调节血液循环，减少血块形成，缓解痛经，加速子宫内膜脱落，而利于孕育；熟地滋肾补阴，既能增强免疫功能，刺激网状内皮系统的吞噬功能，亦能抑制免疫功能亢进，对抗变态反应病变，与当归共为君药；白芍、益母草、红花活血祛瘀、养血调经，柴胡疏肝理气，共为臣药；海马、淫羊藿、菟丝子温阳补肾益精以助排卵，生化气血；路路通疏肝活络、通行经络，吴茱萸温经散寒，蒲公英、茯苓清热解暑利湿，共为佐药；炙甘草调和药性为使药。诸药合用有养血调经，温肾排卵之功效。



归芍助孕胶囊在新药试验阶段，在我院妇产科遴选了120例不孕症患者，对其进行临床疗效及不良反应观察，其中因不能及时复诊等原因而中断临床观察有10例，最终完成观察病例110例，观察阶段服用归芍助孕胶囊，每次4粒，每日3次，1月为1疗程，治疗1-2疗程。治疗结果：临床痊愈46例（41.8%），显效56例（50.9%），无效8例（7.3%），总有效率92.7%，明显高于对照组，取得了满意的临床效果。

### 【典型病例】

王某，女，26岁，2011年8月10日初诊。13岁月经初潮，一向基本正常。结婚3年，双方共同生活，迄今未孕。近一年月经错后，经行4天，量少，色暗红，有血块，经来小腹胀痛，腰酸困。平素白带多，色白质稀，困倦乏力，夜休可，纳可，二便调。舌淡苔薄白，脉沉细弦。

理化检查：基础呈双相，高温相持续14天；性激素未见明显异常；输卵管造影检查显示输卵管通畅；B超检查：卵巢功能不良，后穹窿隆起及前后径约为1.3cm之液性暗区，报告为后穹窿积液；爱人检查精液、精子总数、活动力正常，其余尚无不适。

西医诊断：原发性不孕症（月经不调，卵巢功能不良，慢性盆腔炎）

中医诊断：全不孕

治则：养血调经，温肾排卵，清热解暑

方药：归芍助孕胶囊

用法：每日3次，每次4粒

疗效：服用1个疗程后月经周期正常，量可，仍色暗，有血块，经来小腹胀痛减轻；白带量少，色白质稀；B超检查：卵巢功能不良。效不更方，继续服用1个疗程后月经周期正常，经期时间、量、色、质正常，无血块。白带量、色、质正常。B超检查：卵巢功能良好。3个疗程后B超提示宫腔内可见一大小1.8cm×1.5cm无回声囊腔。2013年3月娩出一健康女婴。

我院科研人员在严育斌院长的带领下，本着团结、务实、创新、奋进的工作精神，突出创新、突出专长，发扬团队精神，不仅要把新药的开发研究引向深入，而且要以此为为契机，不断开拓创新，发挥带头作用，辐射作用、表率作用，真正在我院形成人人讲创新，人人尊重创新的院风和工作作风，立足本院，把管理创新和科技创新有机结合起来，使我院的发展形成合力，从而全面带动医院的各项工作，更好的为鄠邑区及周边的老百姓服务！



院务部 杨乔