

# 大厂县医院

## 院报

DACHANG XIANYIYUAN YUANBAO 月刊 总第 55 期

大厂县医院主办

2014 年 12 月 1 日 (星期一) 农历甲午年 十月初十

主编: 韩福胜 内部资料 免费赠阅

本报 E-mail: DCXY271@sina.com

### 办院方针

★以德立院 ★依法治院  
★科技兴院 ★人才强院



## 我院开展经皮肾穿刺、输尿管肾镜气压弹道微创碎石技术



本报讯 泌尿系结石是常见病,以肾与输尿管结石最为常见。由于发病率高、易反复,泌尿系结石长期以来严重危害着广大患者的健康。最近我院投资 30 万元引进先进输尿管肾镜、气压弹道碎石清石系统,为泌尿系结石患者提供“一站式”微创治疗服务。不论是位于肾脏、输尿管的上尿路结石还是位于膀胱尿道的下尿路结石都有最佳的治疗方式,都能达到满意的治疗效果。

日前,我院外一科运用超声引导经皮肾镜碎石术为一位患者治疗输尿管上段结石,取得显著疗效,解除了患者病痛。患者,男,58 岁,3 年前因右侧腰部疼痛,经 B 超检查显示为“右输尿管结石”,多次行体外冲击波碎石,疗效不明显。此次右腰部疼痛剧烈再次来我院, B 超检查右输尿管上段结石合并右肾积水。医生运用微创碎石新技术,在

其 12 肋下切开皮肤 1 厘米, B 超定位下用穿刺针穿到右侧扩张的肾盂肾盏,运用输尿管肾镜气压弹道碎石技术击碎并清除右输尿管上段结石。术后患者症状明显改善,目前已康复出院。

运用微创的碎石清石系统治疗肾鹿角状结石、肾铸状结石、术后复发和多发性肾结石及输尿管、膀胱、尿道结石具有明显疗效,其疗效达到 98% 以上,并且安全可靠。该项新技术,直接将结石粉碎后清出体外,避免了开腹手术带来的许多并发症,而且具有创伤小、出血少、恢复快,住院 3-5 天就可出院的优点。由于饮食生活、环境污染及体内代谢的变化,患尿石症,尤其是肾脏结石患者,采用微创技术治疗是最佳选择。该项新技术在我院的成功应用,标志着我院在泌尿外科微创治疗方面有了新的突破。(外科主治医师 孙燕兵 报道)

## 省疾控中心专家组对我院艾滋病初筛实验室进行验收

本报讯(检验科主任 郭嘉红 报道) 11 月 14 日,河北省疾控中心艾滋病筛查实验室考核验收专家组在廊坊市疾控中心、大厂县卫生局及县疾控中心领导的陪同下,来到我院检验科艾滋病初筛实验室进行考核验收。

专家组听取了我院艾滋病初筛实验室建设情况汇报,严格按照《全国艾滋病检测工作管理办法》和《全国艾滋病检测技术规范》要求,对实验室的人员条件、建筑条件和仪器设备条件,质量管理文件进行了详细查看,对工作人员进行了理论和现场基本操作能力测试。考核组根据现场验收和样品考核结果对初筛实验室进行综合评分,经考核组综合评价,我院艾滋病初筛实验室通过验收。

本报讯(放射科主治医师 韩宁 报道) 2014 年 10 月 21 日,为我县 60 岁以上老人的健康普查中,我院超声科凭借丰富的经验发现了一例腹主动脉瘤患者。经放射科增强 CT 显示:腹主动脉呈囊状扩张,瘤体大小约 5.5 × 6.3cm。患者随时可能因为瘤体破裂而危及生命,此时是介入支架术的最佳适应症。由于患者自感无任何不适,很难接受需要立刻采取介入治疗的现实。在本尚副院长及放射科医生的耐心讲解下,患者及家属终于明白了此病症的危险性,同意接受治疗。北京协和医院血管外科主任李拥军教授亲临指导,于 2014 年 10 月 30 日对该患者行双侧股动脉切开术,成功植入腹主动脉支架。术后 3 天患者无不适,平安出院。这也意味着我们为该名患者成功排除了一枚存在身体内的“定时炸弹”。

腹主动脉瘤是指腹主动脉呈瘤样扩张,好发于老年男性,男女比例为 10:3,腹主动脉瘤破裂是致命的并发症,吸烟可显著增加动脉瘤破裂风险。多数患者临床表现为无症状,常因其他原因查体而偶然发现。很多资料表明:未手术治疗的患者约五分之一在 1 年内发生动脉瘤破裂,约半数患者于 5 年内破裂,一旦动脉瘤破裂,急诊手术死亡率高达 40%~50%。若手术不及时或行保守治疗,病死率高达 90% 以上。而早期手术治疗的病死率只有 5% 左右。因此,腹主动脉瘤在医学上有人体“定时炸弹”之称。目前医学界比较一致的意见为:不论动脉瘤大小,一旦诊断明确,都应积极手术治疗。

以往治疗腹主动脉瘤唯一有效的方法就是进行外科手术,但手术存在两大缺点:一是死亡率及并发症高;二是患者往往因高龄或伴有其他严重内科疾病而不适合行开放手术。随着生物医学工程学的发展,运用血管支架的介入治疗(也称腔内隔绝术、腔内修复术)已成为目前高危腹主动脉瘤的首选疗法。

本报讯(骨科副主任医师 王长富 报道) 随着科技的发展,微创技术越来越多地应用于临床,膝关节镜就是一种骨科的常见检查及治疗设备,医生可以通过微创技术检查患者膝关节有无损伤,并完成膝关节半月板损伤修复、交叉韧带损伤重建、游离体取出等手术,与常规切开手术相比,膝关节镜手术创伤小、并发症少、恢复快,成为膝关节损伤患者的首选治疗方法。

我院引进膝关节镜设备,于近日成功为一例膝关节游离体患者施行了手术。以前此病需切开手术,切口 10cm 长,损伤大,易遗留膝关节功能障碍,恢复慢。而关节镜手术仅需要通过 2 个 1cm 长的切口,30 分钟内就可以完成手术,术后第一天即可出院,

不影响正常生活,达到切口小、恢复快,无后遗症的优势。

我院骨科杨文珍副主任医师在北京积水潭医院、北医三院进修过关节镜手术专业,能够熟练地通过关节镜对膝关节进行检查、手术。患有膝关节半月板损伤、交叉韧带损伤、骨性关节炎、膝关节游离体的患者可就近到我院进行检查、治疗。同时我院定期邀请北京专家来我院坐诊、手术,更加方便地服务于伊乡百姓。

## 我院成功开展膝关节微创手术



## 我院成功抢救一位严重车祸患者

本报讯(外科主治医师 刘彬 报道) 十月的一天夜里,伴着急促的救护车鸣笛声,一位在车祸中严重受伤的患者被接入我院急诊科。患者神志恍惚,表情痛苦,头面部多处出血,胸腹部广泛受伤。患者到达我院后,急诊值班人员紧急开展抢救,为患者清创、缝合、止血、建立输液通道,经过腹部超声、CT 等检查,结果提示:肝脾破裂,腹腔出血,失血性休克,胸腔积液,肺挫伤,全身多发骨折。

值班医生护士立即为患者进行手术前的

准备工作,抽血、化验、备血、备皮、导尿等工作紧张而有条不紊地进行着。手术室、麻醉科的同志们接到通知也立即奔赴医院。患者很快被推进了手术室。术中发现患者肝脾破裂并出血、肠破裂、系膜裂伤出血、腹腔内食物残渣污染,失血大约 1500ml。经过近 5 个小时的手术治疗,患者转危为安。手术结束后,黑夜快要结束,黎明马上就要到来了。参与手术的同事们虽然一夜未眠,但成功抢救一条年轻的生命,我们都觉得累有所值。

## 人体的「定时炸弹」——腹主动脉瘤

腹主动脉瘤