

我院成为北京市妇女盆底功能障碍防治项目筛查、防治、诊治和培训中心

本报讯 近日,北京市妇女盆底功能障碍防治项目启动会召开。我院被北京市卫生计生委确定为北京市妇女盆底功能障碍防治项目筛查中心、防治中心、诊治中心和培训中心。

妇女盆底功能障碍是一种常见却未被充分认识的疾病。通过项

目实施,将建立北京市妇女盆底功能障碍筛查、防治、诊治三级服务网络;开展妇女盆底功能障碍相关健康教育,增强妇女保健意识;促进医务人员对该疾病的充分认识及重视,提高广大妇女盆底功能障碍性疾病的筛查和诊治率,提升广大妇女生殖健康水平。(高森)

医院举办重要岗位管理人员廉政教育培训讲座

本报讯 3月11日下午,医院邀请北京市海淀区检察院职务犯罪预防处王燕处长为我院重要岗位人员进行了廉政教育培训。涉及医院人、财、物管理的总务处、医工处、财务处、信息中心、药剂科、基建处、人事处等职能部门的128名重要岗位人员参加了此次培训。党委副书记兼纪委书记付卫主持会议。

王燕处长以“永葆清廉本色,远离医药领域职务犯罪”为题为大家讲授了一堂生动的警示教育课程。王燕处长首先介绍了职务犯罪的法

律基础概念,包括犯罪主体身份认定、罪名解释、犯罪行为认定等。而后详细介绍了当前的反腐败形势。王燕处长重点讲解了医疗卫生领域行政管理职务犯罪重点环节的罪名解释、立案标准以及典型案例,包括药品、医疗器械采购环节、财务管理环节、工程建设环节和药品保管环节。

付卫书记希望通过此次法制宣传教育,帮助大家了解相关法律规定,远离医药领域职务犯罪。

(孙华)

生殖医学中心举办生殖内分泌与辅助生殖技术新进展学习班

本报讯 3月6日至8日,生殖医学中心在北大医学部进行了举办了北医三院第十七届生殖内分泌与辅助生殖技术新进展学习班。来自全国200余家单位的600余人参加。

培训期间,授课专家们就大家共同关心的问题与学员进行了深入而热烈的讨论。来自美国、澳大利亚、比利时、希腊、中国香港和全国各地的知名专家学者向参会者带来了生殖内分泌的基本理论、基本知识、前沿理论和最新进展。

本学习班旨在继续加强我国辅助生殖技术实施过程中的质量控制和持续技术改进,促进本领域从业人员基本理论、基本技能和基本操作水平的提高。

整个培训安排得紧凑,讲课主题引人注目,专家们讲课准备充分,使参会人员既有时间集中精力倾听专家讲课,又有充分的时间与专家讨论,博得了与会者广泛的认可。

(巴妮娜)

市卫生计生委专家组督导检查我院“两会”期间安全生产工作

本报讯 3月6日,北京市卫生计生委专家组对我院“两会”期间安全生产工作督导检查,保卫处、总务处和医务处等相关科室领导陪同检查,并就医院“两会”安全工作进行了全面汇报。

专家组对我院车队、施工工地、配电室、中

控室、病房等区域进行了重点检查,现场抽查了车队管理制度、中控室值班人员的应急反应能力、医务人员的专业技能等内容。

检查结束,市卫生计生委督导组、市急救中心副主任张伟对我院安全生产工作表示肯定,并就一些细节提出了改进建议。(胡博)

美国托马斯杰斐逊超声研究所刘吉斌教授受聘为我院超声诊断科客座教授

本报讯 3月10日下午,在眼科九层第四会议室,院长乔杰代表医院向美国费城杰斐逊大学超声研究所的刘吉斌教授发放客座教授聘书,对刘吉斌担任我院特聘客座教授表示热烈欢迎,感谢刘教授对我

院超声诊断科发展的大力支持,希望通过双方的深入合作进一步提高我院超声诊断科的影响力,加速推动肌肉骨骼超声检查在国内的发展和规范化普及。

(李志强)

工会举办“如何撰写高质量的提案”培训会

本报讯 3月10日,工会邀请北大医学部工会常务副主席刘建燕,为医院第六层职代会职工代表进行了题为“如何撰写高质量的提案”的培训。党委副书记兼工会主席、职代会常设主席团副主席刘东明,工会常务副主席赵荣生,职代会提案工作委员会主任周瑞以及120多名职工代表参加了培训会。会议由工会常务副主席赵荣生主持。

会上,刘建燕就职代会制度、代表的权利和

义务、提案的撰写与提交、职代会提案管理工作等方面的内容进行了详细介绍和培训。周瑞介绍了2014年提案工作情况,以及今年提案工作的要求与注意事项。

赵荣生副主席希望各位代表能够不断提升自己的能力,多提出一些优秀的提案,更好地发挥职代会民主监督、民主管理和民主决策的作用。

(孙静)

工会举办“健康生活 快乐工作”女职工跳绳、踢毽比赛

本报讯 3月11日、12日,我院工会举办了“健康生活 快乐工作”女职工跳绳、踢毽比赛。院长助理兼工会常务副主席赵荣生、工会副主席王军、原工会主席范凤立、工会支部书记刘幸芬等全程参与了活动,并为职工们加油助威。

本次比赛共有551人次参加,经过激烈角逐,最终财务处声韵以一分钟200个获得跳绳比赛第一名,第二门诊部朱海霞以一分钟94个夺得踢毽比赛第一名。

(孙静)

护理部举办“美丽人生——护士形象塑造及着装礼仪”培训活动

本报讯 3月10日下午,护理部在科学报告厅举办了“美丽人生——护士形象塑造及着装礼仪”为主题的培训活动。部分护士代表参加了此次培训。

培训邀请了资深培训师孙晓梅女士进行授课指导。孙老师以“发现你的美”为引子,

为大家讲解了形象的重要性、如何保护皮肤、着装礼仪、彩妆的基本步骤等多个方面的内容。通过现场化妆演示生动地展现了化妆在个人形象塑造中的魅力,使大家对化妆有了更进一步的认识和理解。

(李卫卫)

项目组成员:赵扬玉主任医师

项目组成员:魏媛、姜丽君、

原鹏波、王学敏、王颖

目的

通过胎儿镜下脐带结扎减胎术、双极电凝减胎术、超声引导下射频消融减胎术等多种手段对复杂性双胎妊娠进行宫内干预,探讨不同方式进行单绒毛膜双胎中孕中期减胎的安全性及有效性,改善复杂性多胎患者的妊娠结局。

内容

复杂性双胎妊娠的总体预后较差,发生早产、流产、胎儿宫内死亡、新生儿脑损伤等不良结局的风险较高,目前学术界尚缺乏设计合理的循证医学的研究,临床处理上缺少统一的诊疗指南。近5年来,我院积极探索并初步建立了我院复杂性双胎妊娠的诊疗常规,规范多胎妊娠的超声筛查及孕期监测,并在国内率先开展了胎儿镜下双胎输血综合征的激光治疗、胎儿镜下脐带结扎减胎术、双极电凝减胎术及超声引导下射频消融减胎等宫内治疗,取得了比较满意的治疗效果,并在摸索中总结了一些经验,期望对今后建立复杂性双胎及多胎妊娠的诊疗常规提供临床依据。

技术方案

妇产科建立了专门的胎儿医学团队,

复杂性双胎多种减胎术的临床应用

开展复杂性多胎妊娠的诊治工作,近5年来已累计接受全国各地的异常多胎妊娠的咨询和诊治300余例,在摸索中建立我院复杂性多胎妊娠诊疗常规。

第一,高危病人的多学科会诊:

对于发现异常双胎妊娠患者后,由普通产科医生给予初步的咨询,之后提交病人的信息和资料至胎儿医学团队专家进行会诊和讨论,最终由胎儿医学专家汇总意见后,向孕妇及其家属交待病情,并对于近期的风险进行评估,帮助其决定下一步的处理。

第二,减胎手术前的再次评估:

对于有减胎治疗指征并有积极宫内治疗意愿的患者,在术前需再次评估手术治疗的利弊风险,包括完善胎儿结构筛查及染色体异常风险的评估,宫内感染严重程度评估,术前超声测量宫颈长度进行早产的评估,由胎儿医学团队向患者及其家属详细告知可选择的治疗方案及利弊风险,知情同意后选择治疗方案。

第三,减胎手术的实施:

2008年11月-2014年12月间采取胎儿镜下脐带结扎减胎术及双极电凝减胎术,由具有熟练宫腔镜手术技巧的专家实施胎儿镜宫内治疗。

第四,减胎手术后的随访随访:

复杂性双胎的胎儿宫内情况具有多

样性及不可预见性,因此减胎术后的随访非常重要。由于很多患者为外地患者,减胎治疗术后2周的观察期结束后,大部分患者选择回当地医院进行检查。我们设立了北医三院胎儿医学微信群对患者进行术后随访和产检指导,并对分娩时机分娩方式与患者及家属充分沟通,免去了患者及家属由外地往来的麻烦。

初步结果

截止目前,妇产科通过多种方式实施单绒毛膜双胎中孕中期减胎术共进行69例,所有减胎术患者的胎儿存活率为76%。经过比较发现,经射频消融减胎术的患者妊娠结局与胎儿镜下脐带结扎减胎术相比无显著差异,但手术时间明显缩短,术者的学习曲线明显缩短,而且射频消融减胎术操作简便,仅需在超声监测及局部麻醉下即可实施,对孕妇的损伤性更小,患者的痛苦程度也明显减轻,但术后胎死宫内的发生率略高于脐带结扎减胎术,可能需在手术适应证选择、手术方法选取方面进行更深入的研究。

项目国内外动态、新颖性、创新性

Rossi等2009年发表了关于单绒毛膜多胎选择性减胎术的一个系统回顾,对12篇2000年以后发表的文章进行分析,共包括共345例减胎术,总的手术成功率97%,胎儿存活率为79%,术后的主要并发



症是胎膜早破(占22%)和34周以前早产(占33%)以及由此导致的新生儿死亡(约4%)及神经系统损伤(占7%)。不同手术方式的存活率不尽相同,胎儿镜下双极电凝术和射频消融术的存活率相对较高,但与脐带结扎或激光凝固术相比,并无显著性差异。本院目前的减胎手术成功率及胎儿存活率与国外研究相一致,可进行减胎术后的新生儿神经系统随访以明确远期预后。本院实施的胎儿镜下脐带结扎减胎术在国内具有首创性,技术难度较高,但手术效果确切,术后流产率低,本研究的局限性在于通过小样本研究表明,射频消融技术比胎儿镜下脐带结扎更具微创性及操作简便性,学习曲线较短,容易掌握,今后可作为单绒毛膜双胎选择性减胎术的首选方式。

社会效益

我院已实施的69例中孕中期减胎术,至少一胎存活率达到76.2%,大大改善了妊娠结局,减少了异常胎儿的出生,减少了家庭及社会的经济负担,社会效益良好。