

《淄博日报》：

# 北大医疗淄博医院成功实施 椎动脉巨大夹层动脉瘤介入术



7月18日，北大医疗淄博医院神经外科与北京天坛医院合作，实施椎动脉巨大夹层动脉瘤介入栓塞术，成功治疗一名椎动脉夹层动脉瘤患者。术后患者状态良好，无并发症，现已康复出院。

邱先生在家中突然头晕昏倒，家人急忙将其送往当地医院进行治疗，经头部血管CT检查发现双侧椎动脉巨大动脉瘤，医师建议其转院到济南、青岛进行介入手术治疗。邱先生家属考虑路途耽误时间，延误病情，于是多方打听，得知北大医疗淄博医院神经外科与北京天坛医院神经外科专家有密切联系，而天坛医院在治疗椎动脉巨大动脉瘤技术上非常成熟，于是求诊而来。

神经外科主任周永军接诊后，表示患者双侧椎动脉夹层动脉瘤诊断明确，考虑该类动脉瘤的治疗，需要国内特殊的栓塞材料——密网颅内血管支架，且大部分患者都是在北京、上海大医院内进行治疗，山东省内治疗此类疾病，治愈人数屈指可数。

时间就是生命。为防止邱先生病情加重，周主任

任与血管介入科主任刘绵春立即与北京天坛医院专家姜鹏教授联系。通过远程会诊，认真分析病情和评估手术细节，制定了周密的手术方案，并决定为其实施左侧椎动脉夹层动脉瘤介入栓塞术。

家属同意后，手术如期而至。姜教授当日从北京带来了国内先进的密网支架，并对患者再次进行了详细检查。经过完善的术前准备，由姜鹏教授主刀，神经外科、血管介入科专家通力合作。术中仅用一个密网支架便横跨整个夹层动脉瘤，将假腔封闭，从而防止血流进入瘤腔。

手术过程紧张，通过反复测量夹层动脉瘤的长度和血管的宽度，精挑细选最合适的支架，释放过程谨小慎微，最终支架释放效果很好，夹层动脉瘤立刻消失，手术十分顺利，术后3天邱先生病情逐步好转后出院，未遗留任何后遗症，家属为北大医疗淄博医院专家的技术水平点赞。

摘自《淄博日报》2019年7月24日5版

冯乐

## 科室动态

### 麻醉疼痛科成功实施超声引导下多神经阻滞

近日，麻醉疼痛科为一名老年患者实施超声引导下股神经、股外侧皮神经、隐神经联合阻滞麻醉，效果良好，现已康复出院。

77岁的张阿姨在骨科被诊断为右膝骨性关节炎，骨科医生拟行膝关节镜探查术，考虑患者年龄较大、基础疾病较多，邀请麻醉疼痛科医生进行会诊。麻醉疼痛科姜磊主任会诊后考虑患者患有冠心病20余年，心脏代偿功能不良，而且长期口服阿司匹林，经综合考虑患者自身情况后，决定为其实施股神经、股外侧皮神经、隐神经联合阻滞麻醉。经过完善的术前准备，姜主任亲自实施麻醉，在超声下，清晰观察神经肌肉血管的分布情况，随后将麻醉药物注射到神经附近，在确认麻醉效果良好后开始手术。手术过程中，张阿姨生命体征平稳，手术刀口无疼痛。术后安全返回病房，现已康复出院。

麻醉疼痛科将区域阻滞麻醉应用于多种类型手术的麻醉，增加了麻醉适应症，为高龄体弱患者提供了手术机会，加快了术后恢复，减少感染发生率与住院时间，受到患者的一致好评。

朱娜

### 重症医学科治疗一名重度热射病患者

近日，重症医学科(ICU)收治一名重度热射病(中暑)患者，经过系统治疗患者康复出院。

炎炎夏日，王大爷在田间劳作时，突发呼吸急促，脚下一滑晕倒在地，家人急忙将其送往北大医疗淄博医院进行治疗。高兴尧主任接诊王先生后，对其进行了详细检查，体温41℃、肢体强直、呼吸缓慢。高主任结合患者症状初步判断其为重度热射病，随后立即组织医护人员一边给予降温、输液治疗，一边对患者进行气管插管，并辅助以机械通气，但患者因机体强直，无法插管。情况非常危急，高主任先用药物解除了患者强直情况，再进行气管插管。经过积极处理，患者病情趋于稳定，体温下降至38℃，达到血液净化的标准后，对其进行了血液净化治疗。在治疗过程中患者突然出现肠道失调现象，严重腹泻，医护人员及时给予清理，给患者保持了一个清洁干燥环境。经过3天的有效治疗，患者体温已经恢复正常，腹泻也已经消失，生命体征平稳。现已康复出院。

马振

### 神经内科经颅超声神经肌肉刺激治疗效果显著

近日，神经内科利用新进的经颅超声神经肌肉刺激治疗仪——“超声波治疗仪”，成功为脑血管病患者治疗，疗效显著。

70岁的李大爷因双下肢无力入院，患高血压多年，神经内科大夫对李大爷进行全面检查后，诊断为新发脑梗塞。由于患者年龄较大，病情较复杂，医生决定为李大爷在常规治疗的基础上，用新引进的超声治疗仪来进行治疗。治疗5天后李大爷双下肢无力情况有所改善，10天

后王大爷双腿无力症状已完全消失，并可以自行下床行走。现已康复出院。

超声波治疗仪利用超声到达颅内软化扩张血管溶栓改善微循环，激活休眠神经细胞，从而达到改善中枢细胞功能。在对头晕、失眠、神经衰弱、焦虑、抑郁等症状都有立竿见影的效果。

秦乾乾

### 心内科收到一封有故事的感谢信

近日，心内科护士站来了一名手拿感谢信和手提零食的老人，专门为感谢心内科医护人员而来。赵奶奶心脏不适，活动不方便无法到心血管内科门诊看病，家属咨询能否直接到病房进行治疗。心内科医生得知老人特殊情况，答应了老人的要求。细致检查后，为老人协调出床位，办理了住院手续，并进行了系统治疗。因及时的接诊、治疗，赵奶奶身体逐渐康复。为表达感激之情，老人在特意送来一封言辞朴实真诚的感谢信。

衣雪琪

### 超声科开展多项新检查

为满足患者需求，近年来，超声科开展了多项超声检查项目，新增盆底超声、肌骨超声、小儿髋关节、小儿胃肠、新生儿肺、新生儿颅脑超声等检查项目，填补了多项的空白。其中超声科肌骨超声检查与超声介入科的超声引导下治疗的应用结合，实现了在超声引导下辅助治疗，精准地直达病源，减少患者治疗的痛苦与药用量，疗效显著。其中一名肌腱疼痛的患者经过超声引导下进行介入治疗，疼痛当天缓解，2—3天随访疼痛消失，目前患者已经能正常工作，得到患者一致好评。

李鑫

### 体检中心新进眼底照相设备投入使用

近日，体检中心新进眼底照相设备已投入使用，受到广大体检者的广泛赞誉。

眼底照相就是把眼底病变的程度及其范围拍摄下来，以便眼科医生对疾病进行诊断与治疗，为以后治疗提供对比参考。眼底照相相对眼睛没有损害，目前已广泛应用于临床。眼底检查也是全身检查中很重要的一个环节，除了查出眼疾外，某些全身性疾病可以借助于眼底了解病情。目前眼底照相在淄博市各大医院眼科门诊及病房已广泛应用，但在健康体检中心大规模使用却为数不多。眼底照相检查将在职工体检中对某些眼底疾病，真正做到早发现、早诊断、早治疗，大大降低某些眼科疾病的致盲率与致残率，为广大眼科患者带来福音。

姚文明

### 设备维修科完成手术室

#### 空气净化机组季度维护保养工作

7月5日，设备维修科对手术室空气净化机组进行季度维护保养工作。为了不影响手术室的正常工作，设备维修科与手术室协商，决定在凌晨四点，在无手术的时间段对净化机组进行过滤器的更换和设备检查保养。设备维修科配合维保公司人员，克服通道闷热、狭窄、粉尘等困难条件下，工作人员经过三个小时连续工作，更换了手术室空气净化机组、洁净走廊机组、中效过滤器共计40余件设备，新风系统初效、中效、压高效过滤器18件，检查了维护机组设备12台，为手术工作提供了良好的手术环境，并没有影响当日的正常的手术，圆满完成了维护保养任务。

李同亮



7月12日，在北大医疗信息部、北大医信工程技术人员的大力支持下，北大医疗淄博医院信息系统切换上线工作顺利完成。

信息化和智能化升级改造是医院2019年确定的“三大攻坚战”之一。7月12日晚，利用夜间患者较少的有利条件，全院临床、医技科室启动系统切换前的维护工作。曲勇院长亲自指挥，院领导们亲赴现场协调作战，各职能科室负责人也严阵以待。在做好风险防范和应急预案同时，全院员工发扬不畏艰难、不怕疲劳、克服重重困难，做好了系统切换上线前冲刺阶段的工作，直至忙碌到深夜。

7月13日，新系统切换上线运行初始，全院员工提前到岗，虚心学习、互帮互助，尽快熟悉和掌握系统操作和流程，为减少患者等待时间，保持良好的就医秩序，各岗位敬业尽责，忙而不乱。科室全员加班，有的员工加班一夜未合眼，下夜班的员工也坚持继续上班，自愿者穿梭在人群中疏导人流、解惑答疑，大家顾不上吃早饭、喝水，保障了系统的顺利切换。

据悉，自3月6日启动以来，在北大医疗信息部、北大医信工程专家的指导帮助下，北大医疗淄博医院信息化建设小组密切配合、及早谋划、主动作为，把工作协调好、把业务对接好，避免了系统切换过程中出现物资、财产遗漏和损失，各司其职，各负其责，将信息系统切换上线工作比原计划提前了3个月完成。新系统接入了“健康淄博公众号”，病人扫码即可录入个人信息，实现了移动支付，并可通过手机查询门诊以及住院的费用信息，近期还可以在手机上查询检验、检查、体检等结果，充分体现了“以病人为中心”、“让信息多跑路、群众少跑腿”的服务宗旨。

陈斌



北大医疗淄博医院信息系统切换工作顺利完成