

徐州市中心医院介入放射科

科室介绍

微创医疗是目前医学发展的趋势。介入放射学作为现代微创治疗的代表,已经成为与内科、外科并驾齐驱的三大临床治疗支柱学科之一,以其创伤小、恢复快、效果好的治疗特点,得到广大患者的认可。中心医院是徐州市第一批成立介入科的医院之一。

在医院领导的支持和全科工作人员共同努力下,介入放射科迅速发展,目前已经成为徐州市规模最大的介入科,拥有床位37张,能够开展包括颅内动脉瘤、颅内动静脉畸形在内的各类高难度介入手术,成为徐州市开展介入手术种类最为齐全的科室之一。肿瘤患者的综合治疗是我院介入治疗的又一特色:介入放射科的治疗包括血管内介入栓塞灌注治疗、影像引导下无水酒精注射、微波消融、超声刀、肿瘤免疫治疗等在内的肿瘤综合治疗。



特色医疗

介入科目前可以开展的介入治疗手术包括:

中枢神经系统

1. 颅内动脉瘤栓塞治疗:介入治疗无需开颅,极大减少手术对患者的创伤,也缩短了住院时间。

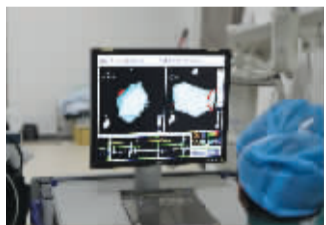
2. 脑动静脉畸形的栓塞治疗:介入治疗时将导管经供血动脉送入病灶,经导管在畸形血管团内注入栓塞剂,闭塞畸形团血管,治愈病灶,防止再出血。

3. 颈内动脉海绵窦瘘栓塞治疗:介入治疗已经成为该病的首选治疗方法。多数患者可以通过采用颈内动脉海绵窦瘘球囊栓塞术治愈。对于复杂的病人,还可以通过静脉入路进行弹簧圈填塞治疗,或者经颈内动脉进行海绵窦组织胶栓塞治疗。

4. 硬脑膜动静脉瘘栓塞治疗:介入栓塞治疗通过动脉或者静脉入路将动静脉瘘的供血动脉或者引流静脉闭塞,从而治愈发生于硬脑膜的动静脉瘘口。

5. 脊髓血管畸形的栓塞治疗:介入治疗从正常血管进入椎管内的畸形血管,避免了常规手术对椎弓的破坏,保障了患者术后椎体的稳定性。

6. 颈动脉狭窄支架植入治疗:随着介入放射技术的快速发展,介入治疗成为该病的首选治疗手段。



7. 颅内动脉狭窄的介入治疗:可通过球囊扩张和支架植入治疗狭窄,改善脑组织的血供。

8. 颅内静脉窦血栓形成的介入治疗:将微导管插入静脉窦进行溶栓治疗是目前最好的治疗手段。

循环系统

1. 动脉病变的介入治疗:微创的介入治疗通过股动脉穿刺通道,采用球囊扩张和支架植入的方法就可以治疗全身动脉病变(包括主动脉狭窄、主动脉动脉瘤、主动脉夹层、肾动脉狭窄、四肢动脉狭窄或闭塞等)。

2. 静脉血栓形成的介入治疗:目前最为有效的治疗方法为下腔静脉滤器植入和静脉插管溶栓。在溶栓治疗完成后,多数患者需要将下腔静脉内的滤器取出。

3. 肺动脉栓塞的介入治疗:是目前最为有效的治疗方法,多数患者能够通过介入治疗得到明显改善或者治愈。

4. 布一加综合症的介入治疗:介入治疗可开通阻塞的下腔静脉和肝静脉,并使之恢复通畅,必要时开通的静脉内置入相应的支架,从而达到治愈目的。

运动系统(骨科)

1. 股骨头缺血性坏死的介入治疗:是经导管将活血化淤药物注入股骨头供血动脉内,以扩张血管、溶解血栓、改善股骨头微循环,增加股骨头的血供来治疗该病。

2. 椎间盘突出症的介入治疗:目前介入治疗腰椎间盘突出症的方法主要有经皮穿刺腰椎间盘切割术、腰椎间盘溶解术和椎间盘臭氧注入术三种。

3. 椎体富血供肿瘤的术前栓塞治疗:椎体富血供肿瘤的手术治疗是极为困难的,因为骨骼出血的止血是极为困难的。如果术前进行栓塞治疗,术野将暴露得更清晰,患者的外科手术将会进行的更顺利。

呼吸系统

1. 支气管动脉栓塞治疗:介入治疗方法是通过造影,找到引起出血“罪犯”血管,经导管注入栓塞剂将其堵住。其成功率可达95%,是疗效可靠的急性止血方法。

2. 肺癌的介入治疗:经支气管动脉灌注化疗药物或者在灌注的同时栓塞支气管动脉能够使肿瘤产生坏死,明显缩小其体积。

3. 肺动静脉瘘的栓塞治疗:只需将一根导管插到肺动脉内注入胶水,就可以轻松封闭肺组织内的动静脉瘘。

消化系统

1. 胆管引流或支架植入治疗阻塞性黄疸:通过经皮穿刺建立经过皮肤、胆管进入肠道的导丝轨道,将支架植入狭窄部位,使胆汁顺利流入肠道解除黄疸。

2. 食管内支架治疗食管狭窄和食管纵膈/气管瘘:带膜支架的植入不但能够解决食管不通的进食问题还能封闭食管上的瘘口,配合适当的抗生素治疗,为多数食管癌患者赢得生的权利。

3. 肝癌介入治疗:该疗法得到广大医务工作者及患者及其家属认可,并且在1994年获得“三新业务”奖。

4. 肝血管瘤的介入治疗:可通过两种途径对其进行治疗。一、经动脉途径栓塞血管瘤的供血动脉,同时在血管腔内注入药物,使其发生硬化,达到治愈的目的。适合巨大血管瘤和肝内多发病灶的治疗;二、通过经皮穿刺的方法将药物直接注入血管腔内,使其发生硬化。适合中等大小单个病灶的治疗。

5. 干细胞移植治疗肝硬化腹水症:我院介入科与血液科、消化科配合对患者进行介入法干细胞移植治疗肝硬化腹水属江苏省首例。

6. 经颈静脉肝内门腔静脉分流术(TIPSS)治疗门脉高压症:对急症出血控制率达97%以上,腹水消失率达70%,食管静脉曲张基本消失比率达30%,减轻率为40%,并且60%以上的患者脾脏缩小一半以上,是治疗门静脉高压的首选。

7. 经皮穿刺胃冠状静脉栓塞术:对于不适合经颈静脉肝内门腔静脉分流术(TIPSS)术的患者单纯栓塞胃冠状静脉亦可达到良好的止血目的。

8. 部分性脾动脉栓塞治疗脾功能亢进:介入技术用于治疗脾功能亢进,既可起到部分切除脾脏的作用,又可部分保留脾脏的功能,是比较理想的方法。同时,部分脾动脉栓塞也可以明显减少门静脉血流量,降低门静脉压力,防止上消化道出血。

泌尿生殖系统

1. 子宫动脉栓塞治疗子宫肌瘤、子宫腺肌病及产后大出血:我院采用此法治愈了众多子宫肌瘤、子宫腺肌病及产后大出血的患者。

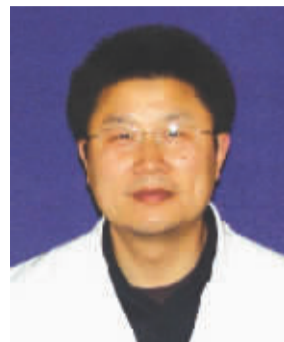
2. 肾动脉栓塞治疗肾出血和肾肿瘤:肾动脉的侧支循环较少,栓塞出血的动脉和肿瘤供血动脉能够达到立竿见影的效果。

专家介绍

李国均 副教授 副主任医师 医学硕士 市中心医院介入放射科主任

1997-1998年于卫生部北京医院介入神经放射学培训中心师从著名神经介入治疗专家——凌锋教授学习神经介入治疗,成为自中心成立7年来招收的50余位学员中第11位培训合格获得结业证书的学员,2004年获得苏州大学医学硕士学位。

从事介入治疗的15年间,先后参与介入治疗3000余例次,其中包括中枢神经系统造影检查1200余例次,介入治疗400余例次,积累了丰富的临床经验,在颅内动脉瘤、颅内动静脉畸形的介入治疗方面有较深造诣。先后发表文章30余篇,其中第一作者8篇。主持省高等教育学会课题1项,参加国家“九五”攻关课题1项,参加省



级课题2项。获得江苏省科学技术引进奖4项;获得徐州市科技进步奖1项。

专家门诊时间:每周一上午
咨询电话:15351687134

崔宁 副主任医师 市中心医院介入放射科副主任

徐州市医学会介入放射专业委员会副主任委员,江苏省医学会介入放射学组委员,江苏省抗癌协会肿瘤介入诊疗委员会委员。

曾先后获得徐州市科技进步三等奖、江苏省医学新技术引进二等奖、徐州市医学新技术引进二等奖。

专长:长期从事介入放射临床工作,擅长血管及非血管的介入工作。

专家门诊时间:每周二上午
咨询电话:18952171538

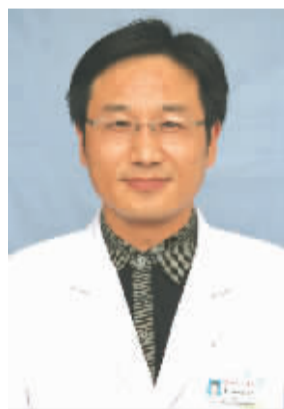


曹驰 副主任医师 医学硕士 市中心医院介入放射科副主任

毕业于山东大学介入放射学专业,任徐州市介入专业委员会委员。

专长:对介入科的复杂病例及危重病人的救治及介入手术具有丰富的临床经验。擅长神经系统的血管介入治疗。

专家门诊时间:
周五上午
联系电话:
18952171065



吴海江 副主任医师

本科学历,毕业于徐州医学院。徐州市放射学会介入放射学组委员。在省级以上核心期刊发表学术论文25篇,其中中华级4篇,获江苏省医学新技术引进奖二等奖2项;徐州市科技进步奖二等奖1项,徐州市医学新技术引进奖1项;国家专利4项。

擅长各种肿瘤、脑血管性疾病及外周血管性疾病的介入治疗。

专家门诊时间:周三上午
咨询电话:18952170653



就医指南

徐州市中心医院介入放射科
门诊地址:门急诊综合大楼2楼 电话:83956537
病房地址:红楼1楼 电话:83956317