

滤器,以免造成心肺等其它脏器的栓塞。

对由纤维形瘢痕造成的肝静脉流出道机械性狭窄或(和)闭塞的患者来说,应在充分溶栓的基础上进行机械性扩张或(和)创建新的分流道以保证其肝静脉引流通畅。对 A1 型 BCS 的治疗应依其病变部位的不同而采取不同的治疗方法,对发生在小肝静脉,中肝静脉或大肝静脉的 A1 型应分别采取 TIPSS,单纯球囊扩张或第 2 肝门成形术治疗,球囊扩张及第 2 肝门成形术尽量沿着病变静脉的中心进行,对防止静脉狭窄或闭塞及为此而再次介入治疗均具有重要意义。对大中小肝静脉均有病变者应采取灵活的治疗方案,可采用上述 3 种综合方法在尽量减少肝损伤的基础上充分降低门脉压力。对 A2 型 BCS 的治疗应注重采取各种方法在确保肝静脉开通的同时保持 IVC 引流通畅。对 B1 型 BCS 的治疗多采取单纯球囊扩张或(和)内支架治疗,但必须注意保护肝静脉或(和)其他静脉如肾静脉的 IVC 开口不受损伤,以免引起相应静脉的继发性狭窄或(和)闭塞。对 B2 型 BCS 的治疗应注意 IVC 开通的同时保证肝静脉的引流通畅。对于狭窄段较长的导丝可以通过的 B 型 BCS,经球囊扩张后植入支架即可,对于闭塞段较长的导丝无法通过的 B 型 BCS,在影像学的导向下,穿刺针穿刺的方向应顺着条索影的中心进行。对由弥漫性小肝静脉病变伴肝后段 IVC 阻塞性病变的患者应采取 TIPSS 手术,使内支架两端直接与门脉及右房相连,消除由 IVC 和肝静脉引起的梗阻。

与外科治疗方法相比,临床介入治疗具有创伤小、效果确切肯定等优点。但同时应注意以下几点:

(1)增高的门脉高压由基础生理压、机械梗阻压及功能血管压 3 部分组成,各种介入治疗都应建立在各种必要充足的内科药物治疗包括抗凝、消除功能血管压及对症治疗等的基础上进行;(2)在介入治疗前最好能进行肝脏穿刺活检,依此可初步确定肝脏损伤的程度及患者的预后;(3)目前临床上所用的 IVC 内支架每节长度多为 25mm,应增加每节长度以减少其节间连接,对防止内膜增生及支架移位具有重要的作用;(4)对内支架的植入应采取十分谨慎的态度。对肝内直径 < 10mm 的肝静脉或(和)分流道一般只行经导管溶栓或(和)球囊扩张而不行内支架植入,由于直径 < 10mm 的内支架在肝内极易出现狭窄或(和)闭塞,同时长期的内支架植入不但给再次介入治疗带来极大不便,还可能对人体产生不良反应;(5)经皮肝脏穿刺的方法现已多不用于肝静脉型 BCS 的治疗。此方法对肝脏创伤较大,仅穿刺本身所形成的血栓就可足以使正常中小肝静脉发生严重狭窄或(和)闭塞。

总之,BCS 的病因尚不清楚,其定义及临床分型尚有争议。然而不论何型 BCS,利用各种影像学检查,全面准确真实地显示病变的部位、大小、程度等是正确制定介入治疗方案的必要基础。经导管溶栓治疗、球囊扩张、TIPSS 及内支架植入等综合治疗后,部分患者可获得较好的治疗效果。对部分预后并不理想的患者而言,希望能通过提高介入技术和改进方法而明显改善其预后。对已发生严重充血性纤维性肝硬化或(和)自身 BCS 病变极其复杂的患者来说,介入治疗已难以达到满意的治疗效果。

(收稿日期:2001-07-03)

· 消息 ·

第五届全国介入放射学交流大会(年会)(第二轮通知)

五月中旬,古都西安是旅游旺季,食宿安排比较困难,因此请参会代表在将论文寄给大会筹备组的同时,准备好大会交流的多媒体光盘或双幻灯片,并要将参会住宿的预定金 100 元及回执于 3 月底前寄回,以便作为大会统一安排食宿的依据。现将有关事项通知如下:

会议地点:中国·西安南郊西北饭店 时间:2002 年 5 月 19 - 24 日 食宿:统一安排,费用自理 会务费:800 元 资料费:100 元 回程安排:请在回执中写清回程车、船、机票日期,以便大会安排。

交通:①飞机场:咸阳飞机场乘民航大巴车到西安市终点站有车接。需要接机者请提前电话联系(029-8025607);②

火车站:西安火车站下车,向南走 200 米左右乘 239 路公交车,韦曲南站下车,有人接,或向西走 200 米即到;③

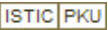
出租车:火车站~西北饭店 25 元左右。

联系人及预定金收款人:关彦,刘媛

地址:西安第四军医大学唐都医院介入放射科(710038)

电话:029-3377514、3377457

第五届全国介入放射学交流大会(年会)

作者: [大会组委会](#)
作者单位:
刊名: [介入放射学杂志](#) 
英文刊名: [JOURNAL OF INTERVENTIONAL RADIOLOGY](#)
年, 卷(期): 2002, 11 (2)
被引用次数: 0次

本文链接: http://d.wanfangdata.com.cn/Periodical_jrfsxzz200202043.aspx

授权使用: qkahy(qkahy), 授权号: 520ca2bb-763a-40fa-8773-9e380160ca9f

下载时间: 2010年11月24日