<<肝癌门静脉癌栓治疗>>

图书基本信息

书名:<<肝癌门静脉癌栓治疗>>

13位ISBN编号:9787810609142

10位ISBN编号: 7810609149

出版时间:2008-4

出版时间:上海第二军医大学出版社

作者:程树群,吴孟超 主编

页数:144

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<肝癌门静脉癌栓治疗>>

内容概要

- 门静脉癌栓是原发性肝癌(以下简称肝癌)发生、发展、转移的一种特有现象。
- 门静脉癌栓不仅发生率高,而且是影响肝癌预后的一个主要因素。

本书系统回顾和总结了近年来国内外对门静脉癌栓临床和基础研究的成果,重点介绍了第二军医大学附属东方肝胆外科医院在门静脉癌栓诊断和治疗方面的最新观点和研究体会。

全书共分17章,包括临床的肝脏门静脉解剖,门静脉癌栓病理、临床表现、医学影像特征、诊断、分期分型、外科与非外科治疗、放射介入、局部治疗、综合治疗及肝移植等,基础研究如癌栓发生的干细胞研究、癌栓起源、来源于门静脉癌栓的肝癌细胞系建立等。

本书图文并茂,是门静脉癌栓研究最系统、最全面的一本学术专著,既有重要的学术价值,又有临床指导意义,适合从事肝癌以及其他恶性肿瘤医务人员和研究者参考和查阅。

<<肝癌门静脉癌栓治疗>>

作者简介

程树群,男,1966年2月生。

1996年获复旦大学医学院外科学博士学位,1998年在第二军医大学东方肝胆外科医院临床博士后出站

现任二军大东方肝胆外科医院综合治疗三科副教授、副主任医师、硕士生导师。

专业特长:肝胆疾病的外科诊治。

研究方向:肝癌门静脉癌栓的发生机制及防治策略。

学术任职:中华外科学会肝脏外科学组青年委员和《中国微创外科杂志》、《世界华人消化杂志》、 《中国现代普通外科进展》等杂志的编委。

在国内较早开展肝癌微创外科新技术治疗研究。

获美国中华医学会基金(CMB)及其它科研基金共6项,现正主持和参与研究的科研项目共4项,总科 研经费50多万元。

2000年获上海市"科技启明星"称号,2002年获上海市"医苑新星"称号,2005年获上海市"曙光学者"称号。

2005年获上海市科学技术进步奖二等奖(第一完成人)和上海市医学科技奖二等奖(第一完成人)。 至今第一作者发表论文50多篇,其中国外如《Cancer Res Clin Oncol》、《Hepatogastroenterology》等5 篇。

参编专著9部,获国家发明专利3项。

<<肝癌门静脉癌栓治疗>>

书籍目录

1 肝脏及门静脉解剖 1.1 肝脏大体解剖 1.2 肝脏解剖与手术切除名称的统一 1.3 门静脉解剖 1.4 肝静 脉解剖 1.5 肝门区的解剖2 门静脉癌栓的病理学 2.1 概述 2.2 门静脉癌栓的生长特征 2.3 门静脉癌栓 的血供 2.4 门静脉癌栓病人的自然病程3 门静脉癌栓的分子生物学 3.1 门静脉癌栓相关基因研究 3.2 门静脉癌栓相关蛋白研究 3.3 门静脉癌栓相关的其他因素4 门静脉癌栓起源研究 4.1 门静脉癌栓起源 时间 4.2 门静脉癌栓起源部位 4.3 门静脉癌栓与肿瘤干细胞研究5 门静脉癌栓的临床表现 5.1 症状 5.2 体征 5.3 并发症6 门静脉癌栓的血清标记 6.1 甲胎蛋白 6.2 甲胎蛋白异质体 6.3 -谷氨酰转移酶 6.4 基质金属蛋白酶9 6.5 甲胎蛋白信使核糖核酸 6.6 清蛋白信使核糖核酸 6.7 端粒酶活性 6.8 其他与 门静脉癌栓发生有关的标志物7 门静脉癌栓的医学影像 7.1 超声显像 7.2 计算机体层摄影 7.3 核磁共 振成像 7.4 选择性肝血管造影 7.5 正电子发射断层显像 7.6 经皮细针穿刺活检8 门静脉癌栓的诊断与 鉴别诊断 8.1 诊断 8.2 鉴别诊断 8.3 门静脉癌栓细针穿刺活检的价值9 肝癌分期和门静脉癌栓分型研 究 9.1 肝癌分期回顾 9.2 肝癌分期评价 9.3 门静脉癌栓分型研究10 门静脉癌栓的手术治疗 10.1 常用 手术方法 10.2 手术经验 10.3 手术切除门静脉癌栓的疗效评价11 门静脉癌栓的非切除治疗 11.1 治疗 原理 11.2 手术方法 11.3 疗效及评价12 门静脉癌栓的介入放射治疗 12.1 动脉插管化疗 12.2 动脉插管 化疗加栓塞或动脉插管栓塞治疗 12.3 双插管灌注化疗 12.4 联合经皮经肝门静脉栓塞化疗术或经皮选 择门静脉栓塞化疗术 12.5 综合或序贯治疗 12.6 小结13 门静脉癌栓的全身化疗 13.1 概述 13.2 常用的 药物 13.3 化疗的适应证 13.4 化疗的疗效 13.5 化疗的前景14 门静脉癌栓的放射治疗 14.1 简述 14.2 门静脉癌栓放疗的适应证 14.3 放疗的疗效15 门静脉癌栓的局部治疗 15.1 超声引导下的经皮门静脉穿 刺药物灌注 15.2 超声引导下的经皮激光消融治疗 15.3 高功率聚焦超声 15.4 超声引导下门静脉内置支 架术 15.5 门静脉局部栓塞术 15.6 局部治疗的疗效评价16 门静脉癌栓的综合治疗 16.1 综合治疗的重 要性 16.2 综合治疗的综合模式及其疗效 16.3 门静脉癌栓综合治疗要点17 门静脉癌栓的肝移植治疗 17.1 影响肝癌肝移植预后的危险因素 17.2 门静脉癌栓肝移植的疗效评价 17.3 提高肝移植治疗门静脉 癌栓疗效的途径附录一 超声消融术治疗肝癌门静脉癌栓的实验研究附录二 来源于门静脉癌栓的人肝 癌细胞系CSQT-1的建立及生物学特性分析

<<肝癌门静脉癌栓治疗>>

章节摘录

4 门静脉癌栓起源研究4.1 门静脉癌栓起源时间癌栓起源于肝癌发生早期抑或晚期目前还很不清楚,研究也很少。

一直以来,大多数学者认为门静脉癌栓是肝癌晚期的病程,是肝癌发展到终末期才出现的病理现象。 然而,结合我们的一些临床观察,也发现不在少早期肝癌或小肝癌(直径(5 cm),甚至微小片肝癌(直径(2cm)时已同时出现了肉眼门静脉癌栓(图4-1、42)。

从大样本肝癌切除的病理标本(5524例)来看,合并癌栓或有镜下癌栓者达60%~70%。

冈此,推测门静脉癌栓起源可能发生于肝癌早期,或可能与肝癌同步发生。

中晚期肝癌发现的肉眼癌栓是在肝癌早期癌栓发生后癌栓由小到大逐步增大、逐步扩张的结果。

癌栓起源(或发生)于肝癌早期的假说,在临床上很难得到证实。

为了验证这个假说,我们试图在大鼠肝癌模型上进行探讨。

我们先建立SD大鼠肝癌模型,从形态学角度观察肝癌发生、发展过程中肝小叶特别是汇管区发生的病理变化,观察肝癌细胞对肝窦及门静脉终末分支侵袭等现象,找出癌栓可能发生于肝癌早期的证据。

.

<<肝癌门静脉癌栓治疗>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com