

<<吴孟超肝脏外科基础与临床>>

图书基本信息

书名：<<吴孟超肝脏外科基础与临床>>

13位ISBN编号：9787560835433

10位ISBN编号：7560835430

出版时间：2007-5

出版时间：同济大学

作者：吴孟超

页数：981

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>

<<吴孟超肝脏外科基础与临床>>

内容概要

本书为吴孟超院士及其科研团队半个世纪以来，在我国肝脏外科领域取得的具有开创性意义的基础与临床研究成果报告。

全书分为我国肝脏外科研究展望，肝脏外科理论与技术，原发性肝癌的诊断与治疗，肝海绵状血管瘤诊断与治疗，肝移植实验与临床研究五大篇。

主要报道了早期始创性的肝脏“五叶四段”解剖学理论，“常温下间歇肝门阻断”止血技术，“肝脏术后生化代谢规律”及术后支持治疗等方面的研究成果；报道了首创性开展的“中肝叶切除”、“巨大肝血管瘤切除”、“巨大小儿肝母细胞瘤切除”等一系列标志性手术和原创性提出的“二期手术”、“肝癌复发再手术”、“肝癌局部根治性治疗”等治疗策略；并着重报道了近年在肿瘤信号转导、肝癌生物治疗、肝脏肿瘤发病机制等方面研究的最新成果。

<<吴孟超肝脏外科基础与临床>>

作者简介

吴孟超，1949年毕业于同济大学医学院。

中国科学院院士、一级教授、博士生导师，著名肝胆外科专家、中国肝胆外科的主要创始人之一。

现任第二军医大学东方肝胆外科医院院长、东方肝胆外科研究所所长，中华医学会副会长、中国癌症研究基金会副主席、中德医学协会副理事长，兼任中国人民解放军医学科学技术委员会副主任、总后勤部专家组副组长，《中华外科杂志》、《解放军医学》等20多种专业刊物的主编、副主编等职。

1996年1月被中央军委授予“模范医学专家”荣誉称号。

吴孟超教授是我国肝胆外科主要创始人之一，也是国际著名的腹部外科研究和外科实践者，中科院院士。

从事医疗、教学、科研工作50多年来，为创立和发展具有中国特色的肝脏外科不断创新，成绩斐然。

1958年他和同事一道，在精心制作和研究一百多个我国正常人肝脏解剖腐蚀标本基础上，在国内首次提出独创性的中国人肝脏解剖“五叶四段”新见解，为国际、国内学者所公认。

1960年，他和同事们首创简便安全的肝脏外科手术新方法——常温下间歇肝门阻断切肝法，为国内广泛采用。

继而又在国内首先开展肝切除代谢改变研究，提高了手术成功率。

1963年突破肝脏禁区，和同事们首先施行中肝切除术获成功，轰动中外，并拍成科教片《向肝脏外科进军》，发行国内外，为祖国争得了荣誉。

1975年成功切除迄今仍是世界之重的重达18千克的特大肝海绵状血管瘤，患者仍健在。

迄今切除15cm以上的巨大肝海绵状血管瘤达200多例，全部存活。

70年代中期，他带领课题组开展高危人群肝癌普查，使许多早期肝癌病人得到了及时发现和治疗，并使临床确诊率提高到90%以上。

同时，肝移植的基础和临床研究也开始起步，1978年5月至1980年4月，成功地进行了三例肝移植术。

80年代，他在国内首创常温下无血切肝术，在国内他首先应用肝动脉结扎法和肝动脉栓塞法治疗中晚期肝癌，并提高肝癌术后复发再切除和肝癌二期手术新观点，提高了肝癌的疗效。

<<吴孟超肝脏外科基础与临床>>

书籍目录

序前言第一篇 我国肝脏外科研究展望 第一节 我国肝脏外科学的研究进展 第二节 加强原发性肝癌的基础研究 第三节 加速发展我国医学生物高科技产业第二篇 肝脏外科理论与技术 第一章 肝脏解剖“五叶四段”理论 第一节 我国正常人肝内解剖观察 第二节 肝内胆管和肝动脉解剖观察 第三节 人体肝脏的外科学解剖 第四节 测量人体肝脏重量的临床意义 第二章 肝脏代谢及功能测定 第一节 肝叶切除术后代谢改变的实验研究 第二节 肝叶切除术后代谢变化的临床评估 第三节 肝脏功能与外科临床的联系 第四节 肝叶切除术后的营养问题 第三章 肝脏血流阻断及止血技术 第一节 常温下全肝血流阻断实验研究 第二节 常温下全肝血流阻断切除术 第三节 半离体无血肝切除的实验研究 第四章 中肝叶切除治疗肝癌 第一节 中肝叶切除术治疗中肝叶肿瘤 第二节 巨大肝癌的中肝叶手术切除 第五章 局限性根治切除治疗肝癌 第一节 原发性肝癌的局部根治性切除 第二节 肝癌复发及肝外转移灶的再切除第三篇 原发性肝癌的诊断与治疗 第一章 肝癌病因及致病机制 第一节 病毒感染 第二节 癌基因/抑癌基因变异 第三节 肝癌相关基因异常表达 第四节 信号转导异常 第二章 肝癌的早期诊断与鉴别诊断 第一节 小肝癌的诊断 第二节 分子及大体病理诊断 第三节 AFP及异质体诊断 第四节 酶学诊断 第五节 基因检测 第六节 影像学诊断 第三章 肝癌外科治疗及二期切除 第一节 肝癌外科治疗及疗效评价 第二节 肝血管结扎治疗肝癌 第三节 肝癌的二期切除 第四节 特大及复杂肝癌的处理 第五节 门静脉癌栓的处理 第六节 围术期及术后并发症处理 第四章 肝癌复发机制及再切除 第一节 肝癌复发的克隆起源 第二节 肝癌复发的分子机制 第三节 肝癌复发的相关因素 第四节 肝癌复发再切除治疗 第五章 肝癌微创、介入及中医药治疗 第一节 肝癌化疗耐药机制 第二节 插管栓塞化疗 第三节 无水酒精注射治疗 第四节 消融治疗 第五节 肝癌中医药治疗 第六章 肿瘤生物治疗 第一节 病毒-基因及自杀基因治疗 第二节 肿瘤疫苗 第三节 McAb及凝集素靶向治疗 第四节 过继性细胞免疫治疗 第五节 肝癌细胞凋亡治疗 第六节 免疫调节及抗病毒治疗 第七节 反义RNA及siRNA治疗第四篇 肝海绵状血管瘤诊断与治疗 第一章 海绵状血管瘤的诊断 第一节 巨大肝海绵状血管瘤诊疗分析 第二节 肝海绵状血管瘤的诊断与治疗 第三节 肝脏良性肿瘤临床病理报告 第二章 特大海绵状血管瘤手术治疗 第一节 特大肝海绵状血管瘤手术切除 第二节 缝扎术治疗肝海绵状血管瘤 第三节 捆扎术治疗肝海绵状血管瘤 第四节 肝海绵状血管瘤术中肝门处理 第三章 海绵状血管瘤综合治疗 第一节 肝海绵状血管瘤治疗方法选择 第二节 肝海绵状血管瘤的外科综合治疗 第三节 微波固化治疗巨大肝海绵状血管瘤第五篇 肝移植实验与临床研究 第一章 供肝获取及保存 第一节 肝肾联合快速取肝的实验研究 第二节 供体肝切取方法及其选择 第三节 热缺氧对移植肝存活的影响 第四节 前列腺素E1对移植肝的保护作用 第二章 肝移植的临床研究 第一节 肝移植的实验研究 第二节 三袖套法原位肝移植 第三节 背驮式原位肝移植 第四节 肝移植术后肝动脉栓塞防治 第三章 术后抗排斥研究 第一节 大鼠肝移植急性排斥免疫抑制疗效判断 第二节 细胞免疫在异种肝移植免疫排斥反应中的作用 第三节 肝移植后急性排斥反应的诊断和治疗文献索引后记

<<吴孟超肝脏外科基础与临床>>

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>