

2012 **3**

ISSN1007-9610
CN 31-1758 / R

第17卷 第3期
Vol. 17 No.3

外科

理论与实践

WAIKE LILUN YU SHIJIAN

上海交通大学医学院附属瑞金医院

Journal of Surgery
& Practice

肝脏手术一直被认为是很困难的,主要是因为该器官内部结构的复杂性和变异性。手术方案的精确把握依赖于对肝内血管树和肿瘤 3D 空间关系的精确把握。由于解剖变异、肿瘤占位,以往实施过的肝切除术等均会造成肝内血管树的扭曲,因而手术变得更加困难。要达到准确定位肝内管道,分支走向、病变位置、大小、管道系统空间关系,仅通过二维影像学描述是不够的。由于二维影像学描述,因而不能完全满足医师在制定手术计划时,造成了手术空间上定位的困难,而且无法精确制定手术路径,对指导手术具有一定的盲目性。因此会显著影响手术质量,增加手术难度和手术时间。同时,由于 2D 图像的限制性,无法精确地计算肝脏体积。

ISSN 1007-9610



9 771007 961120

万方数据



国家科技部
中国科技论文统计源期刊
中国科技核心期刊

《外科理论与实践》

国家科技部中国科技论文统计源期刊、中国学术期刊综合评估数据来源期刊

2012年 第17卷 第3期 2012年5月25日出版

本期重点:低位直肠癌

目次

述评

直肠癌外科治疗理念的发展 郝宝铭(201)

专家论坛

低位直肠癌保肛手术进展 傅传刚,王颖(204)

直肠癌保肛手术的理念 王锡山(209)

腹腔镜直肠癌保肛手术 赵任,李菁(212)

微创外科技术在低位直肠癌保肛手术中的应用 丁卫星,陈春球(215)

腹腔镜直肠全系膜切除术中的泌尿及性功能保护 池畔,陈致奋(220)

论著

核糖核苷酸还原酶 M2 在结肠直肠癌组织的表达及对癌细胞增殖和迁徙的影响

..... 冯浩,王蒲雄志,陆爱国,等(224)

80岁以上胰十二指肠切除术 16 例分析 刘嘉哲,黄新余,王洪成,等(230)

人食管鳞癌细胞系 RJEC-2 的建立及其生物学特性分析 杨杰,廖晓东,闫铮,等(233)

NOB1 基因在胰腺癌的表达及其临床意义 董波,邹绍武,袁周,等(238)

胰腺癌 MUC4 的表达及其临床相关影响因素的分析 王伟艺,项炜,唐文皓,等(243)

Hedgehog 信号通路相关蛋白在人胰腺癌 SW1990 耐药株中的表达及意义

..... 姚捷,安勇,卫积书,等(248)

胆囊结石病人成纤维细胞生长因子-19 的血浆含量及胆囊黏膜表达特点

..... 雷铭,蒋兆彦,曹奕鸣,等(252)

前列环素在门静脉高压症内脏高动力循环中的作用及机制 刘德军,陈炜,霍砚森,等(257)

乳腺癌术后非乳腺部位多原发恶性肿瘤临床分析 许颖,王宁,费晓春,等(262)

浆细胞性乳腺炎诊治 17 例分析 王懋莉,王超,丁昂,等(266)

应用猪小肠黏膜下层与肌腱细胞构建组织工程支架修复大鼠腹壁缺损的实验研究

..... 宋致成,顾岩(270)

腹膜后脂肪肉瘤外科治疗及其术后复发的多因素分析 郝玉娟,罗成华,郑伟,等(275)

病例报告

小肠黑素瘤致肠套叠 1 例 陈俏峰,黄循波,王天翔(281)

综述

- 胰腺囊性肿瘤的研究进展 李 娇, 孙勇伟(283)
- 食管裂孔疝修补手术 张永昶, 王明亮, 郑民华(287)
- 乳腺导管内癌的影像学诊断研究进展 翁一鸣, 华 佳(290)
- 维生素 D 与乳腺癌发病风险及预后的关系 唐 炜, 陈小松, 沈坤炜(294)

简 讯

- 《胃肠病学》杂志征订启事 (208)
- 《癌症》杂志征订启事 (211)
- 2012 年国家继续教育培训项目上海交通大学医学院附属瑞金医院
 - 《胰腺癌诊治新进展》学习班通知 (219)
 - 第七届全国疝和腹壁外科学术研讨会——征文通知 (229)
 - 《中国新药与临床杂志》(原名《新药与临床》)欢迎订阅 (269)
 - 《外科理论与实践》杂志征稿、征订启事 (280)
 - 《外科理论与实践》杂志 2012 年各期重点内容预告 (282, 286, 293)
 - 《内科理论与实践》杂志征稿、征订启事 (289)
 - 《诊断学理论与实践》杂志征订启事 (296)

责任编辑: 赵 任

责任编辑: 许华芳 张建林

外科 理论与实践

WAI KE LI LUN YU SHI JIAN

(双月刊)

1996 年 5 月创刊

第 17 卷 第 3 期 2012 年 5 月 25 日出版

ISSN 1007-9610 CN 31-1758/R

主管单位: 上海交通大学

上海市东川路 800 号(200240)

主办单位: 上海交通大学医学院附属瑞金医院

上海市瑞金二路 197 号(200025)

出版单位: 《外科理论与实践》编辑部

发行范围: 公开

主 编: 林言箴 李宏为

编辑部主任: 朱正纲

编辑部地址: 上海市瑞金二路 197 号(200025)

电 话: 021-64374749 64370045 转 611432

电 传: 021-64374749

E-mail: surgj@yahoo.cn

广告经营许可证号: 3100320080057

印刷单位: 上海欧阳印刷厂有限公司

发行单位: 上海市报刊发行局

订 购: 全国各地邮局

定 价: 每期 10.00 元 全年 60 元

CN31-1758/R-1996 * b* A4 *96 * zh * P * ¥ 10.00 * 4000 *23 * 2012-05

万方数据

Content

Editorial

Evolution of concepts in rectal cancer surgery *YU Bao-ming* (201)

Experts forum

- Advances in sphincter-preserving surgery for low rectal cancer
..... *FU Chuan-gang, WANG Hao* (204)
- Concepts of sphincter-preserving operation for rectal cancer *WANG Xi-shan* (209)
- Laparscopic sphincter-preserving surgery for rectal cancer *ZHAO Ren, LI Jing* (212)
- Role of minimal invasive surgery in sphincter-preserving resection for low rectal cancer
..... *DING Wei-xing, CHEN Chun-qiu* (215)
- Preservation of urinary and sexual function in laparoscopic total mesorectal excision
..... *CHI Pan, CHEN Zhi-fen* (220)

Original article

- Expression of ribonucleotide reductase M2 subunit in colorectal cancer and its influence on proliferation
and migration *FENG Hao, WANGPU Xiong-zhi, LU Ai-guo, et al* (224)
- Patients older than eighty undergoing pancreaticoduodenectomy: 16 cases report
..... *LIU Jia-zhe, HUANG Xin-yu, WANG Hong-cheng, et al* (230)
- Establishment and biological characterization of human esophageal squamous cell carcinoma cell line RJE-2
..... *YANG Jie, LIAO Xiao-dong, YAN Zheng, et al* (233)
- Expression and clinical value of *NOBI* in pancreatic adenocarcinoma
..... *DONG Bo, ZOU Shao-wu, YUAN Zhou, et al* (238)
- Relationship between expression of *MUC4* in pancreatic cancer and clinical factors
..... *WANG Wei-yi, XIANG Wei, TANG Wen-hao, et al* (243)
- Expression and functional significance of hedgehog signal pathway members in drug-resistant
SW1990 pancreatic cancer cell line *YAO Jie, AN Yong, WEI Ji-shu, et al* (248)
- Fibroblast growth factor-19 in gallstone patients: plasma content and expression of gallbladder
mucosa characteristics *LEI Ming, JIANG Zhao-yan, CAO Yi-ou, et al* (252)
- Role and mechanism of prostacyclin in splanchnic hyperdynamic circulation in portal hypertension
..... *LIU De-jun, CHEN Wei, HUO Yan-miao, et al* (257)
- Non-breast parts multiple primary malignant neoplasms in breast cancer patients
..... *XU Cheng, WANG Ning, FEI Xiao-chun, et al* (262)
- Clinical diagnosis and treatment of plasma cell mastitis: 17 cases report
..... *WANG Mao-li, WANG Chao, DING Ang, et al* (266)

Repair of abdominal wall defect with engineered scaffold using tenocytes seeded porcine small intestinal submucosa in rats *SONG Zhi-cheng, GU Yan* (270)

Surgical management and factors associated with postoperative recurrence for retroperitoneal liposarcoma: a multivariate analysis *HAO Yu-juan, LUO Cheng-hua, ZHENG Wei, et al* (275)

Case report

Intussusception due to intestinal melanoma: a case report *CHEN Qiao-feng, HUANG Xun-bo, WANG Tian-xiang* (281)

Review article

Advances on pancreatic cystic tumor *LI Jiao, SUN Yong-wei* (283)

Esophageal hiatus hernia repair *ZHANG Yong-chang, WANG Ming-liang, ZHENG Min-hua* (287)

Imaging diagnosis of ductal carcinoma in situ of the breast *WENG Yi-ming, HUA Jia* (290)

Impacts of vitamin D on the pathogenesis and prognosis of breast cancer *TANG Wei, CHEN Xiao-song, SHEN Kun-wei* (294)

Journal of Surgery

Concepts & Practice

(Bimonthly)

Founded in May 1996

Vol.17 No.3 May 2012

ISSN 1007-9610 CN31-1758/R

Responsible Institution

Shanghai Jiaotong University
(Dongchuan Road 800, Shanghai 200240)

Sponsor

Ruijin Hospital,
Shanghai Jiaotong University School of Medicine
(Ruijin Er Road 197, Shanghai 200025)

Publishing

Editorial Board of Journal of Surgery: Concepts & Practice

Editor-in-Chief

LIN Yan-zhen, LI Hong-wei

Managing Director

ZHU Zheng-gang

Mail-Order

Editorial Department of Journal of Surgery: Concepts & Practice
(Ruijin Er Road 197, Shanghai 200025)

Telephone

021-64374749 64370045×611432

Fax

021-64374749

E-mail

surgrj@yahoo.cn
