

中国科学引文数据库来源期刊
中文核心期刊要目总览收录期刊
中国科技论文统计源期刊



1005-2208
21-1331/R

中国实用外科杂志[®]

ZHONGGUO SHIYONG WAIKE ZAZHI

2020年11月 第40卷 第11期

CHINESE
JOURNAL
OF
PRACTICAL
SURGERY



Volume 40 Number 11
November 2020

惜康 THICON Shaping the future of surgery

科技成就卓越外科
Maximizing Performance



3726-200302

ISSN 1005-2208

9 771005 220205

1.1>

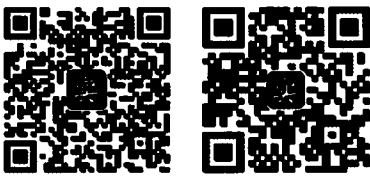
万方数据

中国医师协会

中国实用外科杂志

Zhongguo Shiyong Waike Zazhi

月刊 1981年创刊 第40卷 第11期 2020年11月1日



主 管
国家卫生健康委员会

主 办
中国医师协会
中国医科大学

出 版
实用医学杂志社(实用医学音像出版社)
110001, 沈阳市和平区南京南街9号
网址: www.zgsyz.com

社长兼总编辑
翟城

编 辑
《中国实用外科杂志》编辑部
110001, 沈阳市和平区南京南街9号
电话(传真): (024) 23866561
网址: www.zgsyz.com
E-mail: sywkzz@126.com

主 编
刘永锋

编辑部主任
田利国

广告发布登记
编号(21010220192011)

商标注册号
第9508065号

印 刷
辽宁新华印务有限公司
110041, 沈阳市经济技术开发区六号路14甲3号

发 行
国内: 辽宁省报刊发行局
110013, 沈阳市沈河区北站路111号
国外: 中国国际图书贸易集团有限公司
100048, 北京市车公庄西路35号
邮发代号: M6254

订 购
全国各地邮政局
邮发代号 8-127

邮 购
《中国实用外科杂志》编辑部
110001, 沈阳市和平区南京南街9号
电话: (024) 23866561

定 价
每期18.00元, 全年216.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 1005-2208
CN 21-1331/R

目 次

指南与共识

- 甲状腺功能亢进症外科治疗中国专家共识(2020版)
.....中国医师协会外科医师分会甲状腺外科医师委员会
中国研究型医院学会甲状腺疾病专业委员会
中国医疗保健国际交流促进会临床实用技术分会 1229

院士论坛

- 胆源性胰腺炎内镜治疗现状和发展趋势李兆申 1234

述 评

- 胆源性胰腺炎诊治现状与进展杨尹默, 谢学海 1240
急性胆源性胰腺炎继发感染性胰腺坏死
处理方式及时机梁廷波, 张 匀, 李海军 1243

专家论坛

- 合并胆囊结石急性胰腺炎病因辨析王春友 1247
从“step-up”到“step-jump”——感染坏死性
胰腺炎“跨阶梯”治疗苗 毅, 黄东亚, 李 强, 等 1251

指南(共识)解读

- 国内外指南中有关胆源性胰腺炎
外科治疗进展与演变张太平, 邱江东 1255
2020年《欧洲临床营养和代谢学会急性胰腺炎
临床营养指南》解读朱桂英, 王长森, 廖诗瑶, 等 1259

专题笔谈

- 胆源性胰腺炎
从胆胰肠结合部解剖谈胆源性
胰腺炎发生与防治王 坚, 杨传鑫 1263
影像学在胆源性胰腺炎诊治中
价值及评价蒋奎荣, 袁 昊, 苗 毅 1266
胆源性胰腺炎诊治难点思考高 堃, 童智慧, 李维勤 1270
胆源性胰腺炎外科治疗
手术时机与术式选择鲁天麒, 孙 备 1275
胆源性胰腺炎胆系结石处理的
时机与方式李 非, 丁乙轩, 曹 锋 1278
急性胆源性胰腺炎合并急性重症
胆管炎处理策略冯秋实, 杨尹默 1282

敬告读者: 如杂志有印刷装订问题请寄至本刊编辑部调换

胆源性胰腺炎术后复发危险因素及对策	李秉璐, 吴 昕	1285
介入治疗在胆源性胰腺炎诊治中		
应用价值及评价	王 健, 王志伟	1289
论 著		
单层与双层胰管-空肠黏膜胰肠吻合在胰十二指肠切除术中应用		
价值临床对比研究	潘树波, 吴春利, 侯 辉, 等	1293
腹腔镜探查活检术在局部进展期胰腺癌诊治中应用分析	林贤超, 黄鹤光, 陈燕昌, 等	1300
(本文配发视频, 附文后评论)		
自身免疫性胰腺炎22例临床诊治分析	王力维, 吴常青, 赵过超, 等	1304
10年间3种病理学类型肝癌手术预后变化及其与肿瘤直径和淋巴结转移关系:		
基于SEER数据库10 672例病人长期预后分析	姚 青, 张 兴, 刘 昌, 等	1308
腹腔镜下再次胆肠吻合治疗良性胆肠吻合口狭窄探讨	李 宇, 张军强, 王 铮, 等	1314
(本文配发视频)		
腹腔镜经腹腹膜前修补术治疗巨大阴囊疝5例分析	李英儒, 甘文昌, 曾 兵, 等	1320
讲 座		
胆囊切除术在胆源性胰腺炎治疗中临床应用价值	赵海鹰, 刘金钢	1324
胆胰术后出血并发症诊治策略	杨新伟, 傅晓辉, 俞文隆, 等	1327
急性阑尾炎诊治策略	李世宽	1331
文献综述		
超声内镜在胆源性胰腺炎诊治中应用进展	孙枫原, 朱惠云, 杜奕奇	1336
晚期胆道系统肿瘤免疫治疗研究进展	陈 璐, 宋天强, 李 强	1340
全民健康助力全面小康专栏		
健康扶贫, 肝胆相照——陕西省富平县医院对口帮扶点滴记忆	曹 君, 陈亚进	1345
病案报告		
肺鳞癌小肠转移并消化道出血1例报告	李海强, 严东昇, 杨 帆, 等	1347
读者·作者·编者		
本期主要审稿专家(1233)《中国实用外科杂志》2020年第12期重点内容介绍(1239)《中国实用外科杂志》关于作者署名和工作单位的要求(1258)《中国实用外科杂志》关于参考文献的要求(1326)		

本 期 广 告 目 次

强生(上海)医疗器材有限公司	封面	贝朗医疗(上海)国际贸易有限公司	彩6
柯惠医疗器材国际贸易(上海)有限公司	封二	常州市康迪医用吻合器有限公司	彩8
碧迪医疗器械(上海)有限公司	封三	强生(上海)医疗器材有限公司	彩11
强生(上海)医疗器材有限公司	封四	柯惠医疗器材国际贸易(上海)有限公司	彩12
常州安康医疗器械有限公司	彩1	北京费森尤斯卡比医药有限公司	彩13
柯惠医疗器材国际贸易(上海)有限公司	彩2	强生(上海)医疗器材有限公司	彩14
奥林巴斯(北京)销售服务有限公司	彩4		

本期执行编委 杨尹默, 张太平, 楼文晖, 李 非, 孙 备, 蒋奎荣, 尹新民,
陈汝福, 刘续宝, 王 坚, 成 伟, 徐 强, 赵海鹰

本期责任编辑 刘 杨

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL SURGERY

Monthly Established in 1981 Vol. 40 No.11 Nov. 1, 2020

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsors

Chinese Medical Doctor Association
China Medical University

Publishing

Publishing House of Journals and
Audiovisuals of Practical Medicine

5th floor, 9 South Nanjing Street,
Heping District, Shenyang, 110001
<http://www.zgsyz.com>

President and Editor-in-chief

ZHAI Cheng(翟城)

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Practical Surgery

5th floor, 9 South Nanjing Street,
Heping District, Shenyang, 110001
Tel(Fax): (86-24)23866561
<http://www.zgsyz.com>

Editor-in-Chief

LIU Yong-feng(刘永锋)

Director of Editorial Department

TIAN Li-guo(田利国)

Printing

Liao Ning Xinhua Printing Co., Ltd
Shenyang 110041

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation P.O.Box 399, Beijing
100048, China Code No.M6254

Order by Mail

Editorial Board of Chinese
Journal of Practical Surgery

5th floor, 9 South Nanjing Street,
Heping District, Shenyang, 110001
Tel(fax): (86-24)23866561

CSSN

ISSN 1005-2208
CN 21-1331 / R

CONTENTS IN BRIEF

Chinese expert consensus on surgical treatment of

hyperthyroidism (2020 edition)Chinese Thyroid Association,
Chinese Collage of Surgeons, Chinese Medical Doctor Association; Chinese Research
Hospital Association Thyroid Disease Committee; Clinical Practical Technology
Committee of China International Exchange and Promotive Association for Medical
and Health Care 1229

The recent status and future direction in endoscopic

intervention for acute biliary pancreatitisLI Zhao-shen 1234

Status and progress of the diagnosis and treatment of

biliary pancreatitisYANG Yin-mo, XIE Xue-hai 1240

Treatment and timing of infected pancreatic necrosis secondary to

acute biliary pancreatitis ...LIANG Ting-bo, ZHANG Yun, LI Hai-jun 1243

Etiological analysis of acute pancreatitis combined with

gallbladder stonesWANG Chun-you 1247

From "step-up" to "step-jump": Leapfrog therapy of infected

necrotizing pancreatitis ...MIAO Yi, HUANG Dong-ya, LI Qiang, et al 1251

The progress and evolution about the surgical treatment of

**biliary pancreatitis in domestic and
international guidelines**ZHANG Tai-ping, QIU Jiang-dong 1255

Interpretation of clinical nutrition guidelines to acute and

**chronic pancreatitis by the European Society for
Clinical Nutrition and Metabolism
in 2020**.....ZHU Gui-ying, WANG Chang-miao, LIAO Shi-yao, et al 1259

Discussion on the occurrence, prevention and treatment of

**biliary pancreatitis via analyzing the anatomy of choledocho-
pancreatico-duodenal junction**WANG Jian, YANG Chuan-xin 1263

Executive Members of Editorial Committee: YANG Yin-mo(杨尹默), ZHANG Tai-ping(张太平), LOU Wen-hui(楼文晖),
LI Fei(李非), SUN Bei(孙备), JIANG Kui-rong(蒋奎荣),
YIN Xin-min(尹新民), CHEN Ru-fu(陈汝福), LIU Xu-bao(刘续宝),
WANG Jian(王坚), CHENG Wei(成伟), XU Qiang(徐强),
ZHAO Hai-ying(赵海鹰)

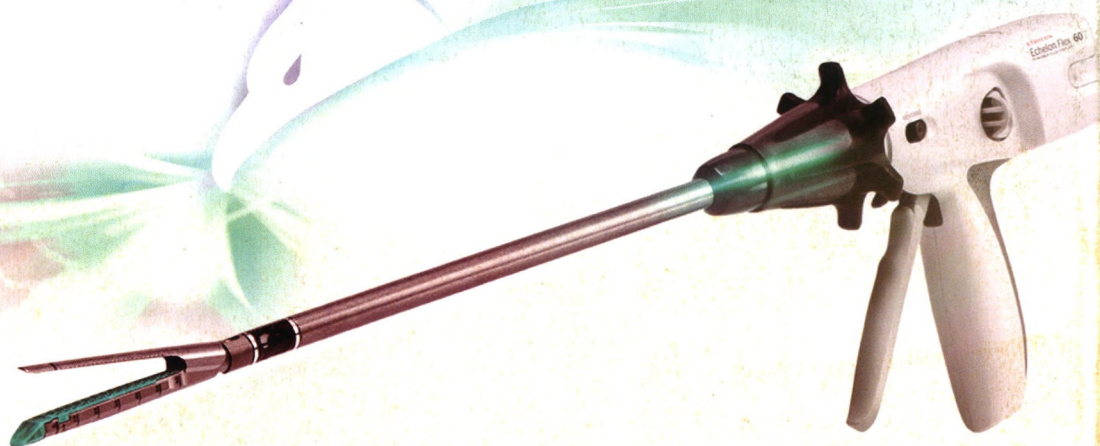
Duty Editor: LIU Yang(刘杨)

ETHICON
ECHELON FLEX®
GST SYSTEM

仅供医疗专业人士参考，严禁翻印及传播。

电动腔镜直线型切割吻合器和钉仓等

稳健抓持 岂止于厚



产品型号：

GCFLGW	GCFRGW
GCFLGD	GCFRGB
GCFLGT	GCFRGD
GCFLGB	GCFRGG
GCFLGG	GCFRGT

产品名称：电动腔镜直线型切割吻合器和钉仓
Echelon Flex Powered Plus Articulating Endoscopic
Linear Cutter and Endopath Echelon Endoscopic
Linear Cutter Reloads with Gripping Surface
Technology

注册证：国械注进 20163212453

产品名称：电动腔镜直线型切割吻合器和钉仓
ECHELON FLEX™ 45mm Powered Plus Articulating
Endoscopic Linear Cutters and ECHELON
ENDOPATH™ Endoscopic Linear Cutter
Reloads, 45mm (+Gripping Surface Technology)

注册证：国械注进 20193010194

注册编号：119040-190722

生产企业：Ethicon Endo-Surgery, LLC

禁忌内容或注意事项详见说明书

广告审批文号：沪械广审(文)第 2020020341 号

ETHICON | Shaping
the future
of surgery
PART OF THE Johnson & Johnson FAMILY OF COMPANIES