

# 中华疝和腹壁外科杂志 (电子版)

CHINESE JOURNAL OF HERNIA AND ABDOMINAL WALL SURGERY  
(Electronic Edition)

双月刊 2007年8月创刊 第7卷 第5期 2013年10月18日出版

## 主管

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

## 主办

中华医学会  
100710,北京东四西大街42号

## 承办

首都医科大学附属北京朝阳医院  
100043,北京市石景山区京原路5号

## 编辑

中华疝和腹壁外科杂志(电子版)  
编辑委员会  
100043,北京市石景山区京原路5号  
电话:(010)51718040  
传真:(010)51718040  
Email:zhshfbwkzz@163.com  
zhshfbwkzz@aliyun.com  
http://www.chinahernia.com.cn

## 总编辑

陈杰 唐健雄

## 编辑部主任

申英末

## 出版

中华医学电子音像出版社有限责任公司  
100710,北京东四西大街42号  
电话:(010)85158537

## 广告经营许可证

京东工商广字第0233号

## 发行

北京报刊发行局

## 订购

全国各地邮政局 80-991

## 邮购

中华疝和腹壁外科杂志(电子版)编辑部  
100043,北京市石景山区京原路5号  
电话:(010)51718040  
传真:(010)51718040  
Email:zhshfbwkzz@163.com  
zhshfbwkzz@aliyun.com

## 光盘定价

每期28元,全年168元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1674-392X  
CN 11-9288/R

## 新出音[2008]873号

## 2013年版权归中华医学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

## 目次

### 综述

- 切口疝的治疗策略 ..... 王荫龙 411-412  
腹壁疝无张力修补术后补片对组织器官的侵蚀  
及其并发症 ..... 薛同敏 张培建 刘霞等 413-415  
未婚育男性腹股沟疝患者的手术处理  
及对策 ..... 杨东生 刘克忠 416-417  
腹腔内补片修补治疗腹股沟疝的  
重新评价 ..... 顾卯林 华尚伯 郭吕 418-419

### 论著

- 腹腔内网片植入术修补造口旁疝  
37例 ..... 郭晓波 石玉龙 李乐平等 420-423  
腹膜外水分离法在儿童腹股沟斜疝单孔腹腔镜疝囊  
高位结扎术中的应用 ..... 孟繁杰 李燕书 黎辉等 424-426  
改良腹直肌推徙术治疗腹壁巨大  
切口疝体会 ..... 王理富 杨越涛 马栢强等 427-430  
从荟萃分析认识李金斯坦和腹膜前  
间隙修补术 ..... 李俊生 李寅翔 嵇振岭 431-436  
腹横筋膜织网修补术治疗缺损较大儿童  
腹股沟斜疝 ..... 陈荣海 周明德 李富生等 437-440  
非吸收性疝修补补片化学性能评价方法的  
建立 ..... 王健 冯晓明 王硕等 441-443  
医用皮肤表面缝合器在腹腔镜手术切口应用的  
随机对照研究 ..... 贾高磊 田志龙 李永等 444-446  
腹腔镜切口疝修补术  
67例 ..... 梁庆余 吴浩荣 谢佳明等 447-451  
单孔腹腔镜鞘状突高位结扎治疗  
小儿鞘膜积液 ..... 周玲 李凯 玉苏甫等 452-453  
自制疝环针在腹腔镜小儿腹股沟斜疝手术中的  
临床应用 ..... 沈振 张存 吴伟等 454-456  
非编织热压成型3D补片在腹腔镜下耻骨肌孔修补术中的  
应用分析 ..... 古少东 罗靖 庞天龙等 457-458  
开放手术与腹腔镜治疗儿童腹股沟斜疝  
临床效果的比较 ..... 杨桂月 朱熠林 申英末 459-460  
完全腹膜外疝修补术治疗  
腹股沟疝72例 ..... 阿扎提江 阿力木江 克力木等 461-462  
腹膜前间隙无张力腹股沟疝修补术治疗  
老年腹股沟疝67例 ..... 侯锡斌 文帮芬 刘华 463-465  
聚丙烯补片在脐旁疝手术治疗中的  
应用 ..... 黄洋 瞿紫薇 肖新波 466-467

硬化剂注射后腹股沟疝无张力疝修补术 .....	康俊升 何少武 季凤存	468-470
无张力疝修补术后早期疝复发原因探讨及其防治 .....	雷泽华 高峰畏 张英毅等	471-473
成人腹腔镜腹股沟疝修补术 131 例 .....	鲁旭 吴立胜 汪宏	474-476
聚丙烯补片在腹股沟疝无张力修补术中的应用 .....	牟利江	477-478
<b>Modified Kugel 与李金斯坦修补术治疗成人腹股沟疝的</b>		
对比分析 .....	穆嘉盛 刘颖斌 陆建华等	479-482
腹腔镜腹壁切口疝修补术 120 例 .....	赛甫丁·艾比布拉 凯赛尔 张成	483-484
腹膜前腹股沟疝修补术临床治疗体会 .....	孙建军 刘捷 魏晓岗	485-486
高龄腹部外科急诊患者 ICU 救治 .....	王洪玉 刘金辉	487-488
完全腹膜外疝修补术与 Kugel 修补术对比研究 .....	张宪国 俞德梁	489-491
微型腹腔镜治疗儿童腹股沟疝的临床分析 .....	王进宝 王振辉	492-493
三维疝修补术装置在成年无张力疝修补术中的应用 .....	杨秀峰 白化天 吕瑞光等	494-495

**短篇论著**

腹腔镜下腹壁切口疝修补术的临床分析 .....	邱福轩	496
-------------------------	-----	-----

**护理论著**

腹股沟疝无张力修补术后伤口沙袋压迫的价值探讨 .....	陆安清 宋应寒 马东扬等	497-498
腹股沟疝修补术中应用临床护理路径的 Meta 分析 .....	张莉 顾银燕 吴向阳	499-502

**经验交流**

腹膜前间隙无张力疝修补治疗股疝体会 .....	陈康 王光远 毛宏铭等	503
腹膜前间隙无张力疝修补术在腹股沟疝中的临床应用 .....	孟源 赵兵 韩芳等	504

**指 南**

腹股沟疝腹腔镜手术规范化操作指南		
大中华腔镜疝外科学院 中华医学会外科学分会腹腔镜与内镜外科学组		
中华医学会外科学分会疝和腹壁外科学组 .....		505-512

**专家课件**

造口旁疝从治疗走向预防 .....	周建平	
妊娠合并腹外疝的处理 .....	张成 克力木	
GPRVS 手术修补双侧腹股沟疝和下腹切口疝 .....	校宏兵	
巨大腹部切口疝腹腔镜疝修补术后伤口感染合并肠痿的处理——病例分享 .....	戎祯祥	

**专家视频**

腹股沟疝改良疝环充填术式(Millikan 术式) .....	王帆	
腹腔镜腹股沟疝无张力修补术(巴德 3D) .....	朱熠林	

**会议纪要**

2013 年第一届西部疝论坛 新疆第九届微创外科学术年会		
第三届汪忠镐院士 GERD 学术新疆行 会议纪要 .....		513
2013 年医学电子出版物编辑业务培训班纪要 .....		514-515

**读者·作者·编者**

关于“症”、“证”、“征”的规范用法 .....		516
--------------------------	--	-----

**消 息**

如何在国家新闻出版总署查询本刊 .....		517
《中华疝和腹壁外科杂志(电子版)》2014 年主题预告 .....		518

本期执行总编 陈杰 唐健雄  
 本期执行编委 申英末  
 责任编辑 李晓霞 排版 徐培

# CHINESE JOURNAL OF HERNIA AND ABDOMINAL WALL SURGERY (Electronic Edition)

Bimonthly Established in August 2007 Volume 7 No. 5 October 18, 2013

## Responsible Institution

National Health and Family Planning  
Commission of the People's Republic  
of China

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Executed by

Beijing Chaoyang Hospital Affiliated to  
Capital University of Medical Sciences  
5 Jingyuan Road, Shijingshan District, Beijing  
100043, China

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Hernia  
and Abdominal Wall Surgery (Electronic Edition)  
5 Jingyuan Road, Shijingshan District, Beijing  
100043, China  
Tel: (010) 51718040  
Fax: (010) 51718040  
Email: zhshfbwkzz@163.com  
zhshfbwkzz@aliyun.com  
http://www.chinahernia.com.cn

## Editor-in-Chief

CHEN Jie (陈杰)  
TANG Jian-xiong (唐健雄)

## Managing Director

SHEN Ying-mo (申英末)

## Publishing

Chinese Medical Multimedia Press  
Co., Ltd  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel: (010) 85158537

## Mail-Order

Editorial Board of Chinese Journal of Hernia  
and Abdominal Wall Surgery (Electronic Edition)  
5 Jingyuan Road, Shijingshan District, Beijing  
100043, China  
Tel: (010) 51718040  
Fax: (010) 51718040  
Email: zhshfbwkzz@163.com  
zhshfbwkzz@aliyun.com

## CSSN

ISSN 1674-392X  
CN 11-9288/R

## Copyright © 2013 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the  
opinions of the authors, do not reflect  
the official policy of the Chinese  
Medical Association or the Editorial  
Board, unless this is clearly specified

## CONTENTS IN BRIEF

### Review

#### Treatment strategies for incision hernia

WANG Yin-long ..... 411-412

#### Organ erosion and complications after tension-free hernia repair

XUE Tong-min, ZHANG Pei-jian, LIU Xia, et al ..... 413-415

#### Operation treatment and measures for unmarried male patients with inguinal hernia

YANG Dong-sheng, LIU Ke-zhong ..... 416-417

#### Reevaluation of intraperitoneal mesh repair for inguinal hernia

GU Mao-lin, HUA Shang-bo, GUO Lü ..... 418-419

### Original Articles

#### In situ repair of parastomal hernia with IPOM methods in 37 cases

GUO Xiao-bo, SHI Yu-long, LI Le-ping, et al ..... 420-423

#### Single-port laparoscopic extracorporeal ligation of hernia defects in pediatric patients using preperitoneal hydrodissection

MENG Fan-jie, LI Yan-shu, LI Hui, et al ..... 424-426

#### Experience of improved bilateral rectus push tenotomy

WANG Li-fu, YANG Yue-tao, MA Bai-qiang, et al ..... 427-430

#### Comparison of open preperitoneal and Lichtenstein repair for inguinal hernia

LI Jun-sheng, LI Yin-xiang, JI Zhen-ling ..... 431-436

#### Transverse fascia repair with fishing net methods for pediatric patients with large indirect inguinal hernia

CHEN Rong-hai, ZHOU Ming-de, LI Fu-sheng, et al ..... 437-440

#### The establishment of chemical performance evaluation of non-absorbable hernia repair system

WANG Jian, FENG Xiao-ming, WANG Shuo, et al ..... 441-443

#### A randomized controlled study of medical suture device applied in laparoscopic surgery incision on the skin surface

JIA Gao-lei, TIAN Zhi-long, LI Yong, et al ..... 444-446

#### Laparoscopic incisional hernia repair (67 cases)

LIANG Qing-yu, WU Hao-rong, XIE Jia-ming, et al ..... 447-451

#### Single-hole laparoscopic high ligation of hydrocele in pediatric patients

ZHOU Ling, LI Kai, Yusufu, et al ..... 452-453

#### Laparoscopic high ligation of pediatric inguinal hernia with a self-made hernia ring pins

SHEN Zhen, ZHANG Cun, WU Wei, et al ..... 454-456

#### Application of non-woven hot-pressing 3D Patch in laparoscopic myopectineal orifice repair

GU Shao-dong, LUO Jing, PANG Tian-long, et al ..... 457-458

#### Efficacy of open hernia operation and laparoscopic hernia ligation in pediatric patients with inguinal hernia

YANG Gui-yue, ZHU Yi-lin, SHEN Ying-mo ..... 459-460

#### Seventy-two cases of totally extraperitoneal patch implatation under laparoscopic in treatment of inguinal hernia

Azhatjiang, Alimujiang, Kelimu, et al ..... 461-462

<b>Sixty-seven cases of tension-free preperitoneal space inguinal hernia repair</b>	
<i>HOU Xi-bin, WEN Bang-fen, LIU Hua</i> .....	463-465
<b>Application of Modified Kugel patch in hernia repair</b>	
<i>HUANG Yang, QU Zi-wei, XIAO Xin-bo</i> .....	466-467
<b>Tension-free hernia repair after application of local sclerotherapy</b>	
<i>KANG Jun-sheng, HE Shao-wu, JI Feng-cun, et al</i> .....	468-470
<b>The factors and experience of the early-phase hernia recurrence after tension-free hernia repair</b>	
<i>LEI Ze-hua, GAO Feng-wei, ZHANG Ying-yi, et al</i> .....	471-473
<b>Clinical analysis of 131 cases of laparoscopic inguinal herniorrhaphy in adult patients</b>	
<i>LU Xu, WU Li-sheng, WANG Hong</i> .....	474-476
<b>Application of polypropylene patch in inguinal hernia tension-free repair</b>	
<i>MU Li-jiang</i> .....	477-478
<b>Comparison of Modified Kugel and Lichtenstein repair in adult hernias</b>	
<i>MU Jia-sheng, LIU Ying-bin, LU Jian-hua, et al</i> .....	479-482
<b>Clinical practice of laparoscopic incisional hernia repair (120 cases)</b>	
<i>Saifuding · Aibibula, Kaisaier, ZHANG Cheng, et al</i> .....	483-484
<b>Clinical experience of preperitoneal inguinal hernia repair</b>	
<i>SUN Jian-jun, LIU Jie, WEI Xiao-gang</i> .....	485-486
<b>Abdominal surgery of elderly patients and ICU treatment strategies</b>	
<i>WANG Hong-yu, LIU Jin-hui</i> .....	487-488
<b>Comparison of laparoscopic totally extraperitoneal prosthesis and hernia repair of Kugel</b>	
<i>ZHANG Xian-guo, YU De-liang</i> .....	489-491
<b>Analyses of treatment of minimally invasive laparoscopic in pediatric patients with inguinal hernia</b>	
<i>WANG Jin-bao, WANG Zhen-hui</i> .....	492-493
<b>Application of three-dimensional device in the hernia repair</b>	
<i>YANG Xiu-feng, BAI Hua-tian, LÜ Rui-guang, et al</i> .....	494-495

### Brief Report

<b>Clinical analyses of laparoscopic incision hernia repair</b>	
<i>QIU Fu-xuan</i> .....	496

### Nursing Original Articles

<b>Exploration of sandbag pressing after tension-free inguinal repair</b>	
<i>LU An-qing, SONG Ying-han, MA Dong-yang, et al</i> .....	497-498
<b>Meta analyses of clinical nursing path for inguinal hernia repair</b>	
<i>ZHANG Li, GU Yin-yan, WU Xiang-yang</i> .....	499-502

### Experience Sharing

<b>Experience of preperitoneal hernia repair in treatment of femoral hernia</b>	
<i>CHEN Kang, WANG Guang-yuan, MAO Hong-ming, et al</i> .....	503
<b>Clinical application of tension-free hernia repair by preperitoneal space in inguinal hernia</b>	
<i>MENG Yuan, ZHAO Bing, HAN Fang, et al</i> .....	504

### Clinical Guidelines

<b>Guideline for inguinal hernia under laparoscopic operation specification</b>	
<i>LI Jian-wen, WANG Ming-gang, TANG Jian-xiong, et al</i> .....	505-512