

●中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
●中国学术期刊综合评价数据库来源期刊  
●万方数据—数字化期刊群收录期刊

●《中文科技期刊数据库》(全文版)收录期刊  
●中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊

ISSN 1007-8991  
CN 41-1235/R

# 河南外科学杂志



QK2235625

HENAN WAIKEXUE ZAZHI

2022年7月 第28卷 第4期

HENAN

JOURNAL OF

SURGERY

Volume 28 Number 4

July 2022

ISSN 1007-8991



郑州大学主办

4

# 河南外科学杂志

HENAN JOURNAL OF SURGERY

双月刊 1994年11月创刊 2022年7月 第28卷 第4期 2022年7月20日出版

## 主管

河南省教育厅

## 主办

郑州大学

## 主编

于明达

## 编辑出版

《河南外科学杂志》

编辑部

450014,郑州市经八路2号

(郑州大学第二附属医院内)

## 电话

0371-63620587

13071023549

15003892029

## E-mail

hnwkxzz@126.com

## 图文制作

河南梦起航文化传媒有限公司

## 印刷

河南省卫生厅青年印刷厂

## 发行

国内外公开发行

## 订购或邮购

《河南外科学杂志》编辑部

450014,郑州市经八路2号

## 电话

0371-63620587

13071023549

15036050590

## 定价

每期 20.00元 全年 120.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1007-8991

CN 41-1235/R

## 目次

### · 论 著 ·

- 灌注加权成像影像组学对成人型弥漫性胶质瘤分子分型的  
预测价值 ..... 刘振 任晶晶 洪旋科 等(1)
- 基于列线图分析的肝癌微血管侵犯的术前预测  
..... 史远斌 张水军(6)
- 低位直肠癌 Miles 术后患者的负性心理状态及自我感受负担的  
现状分析 ..... 张慧 郑蔚 张菁(12)
- 三孔并胆囊底部悬吊法与传统三孔法腹腔镜胆囊切除术  
临床对比研究 ..... 黄凯歌 朱太阳 陈晨 等(14)
- 早期胃印戒细胞癌患者的生存特征分析 ..... 朱田雨 乔海泉(18)
- 循环肿瘤细胞联合增强 CT 对口腔鳞状细胞癌术前淋巴结  
转移评估的临床意义 ..... 李雯 李杨 朱保玉(23)
- 基于现代信息技术的思维导图教学应用于普通外科学临床  
实习医生带教的效果 ..... 陈宗林 周美容 裴雷 等(27)
- 术前 NLR、PLR 对声门上型喉癌颈部淋巴结转移的预测价值  
..... 高梦莹 娄卫华(31)
- 手术室护士的风险认知及预警能力现状研究  
..... 袁冬梅 肖静宇 王惠梅(35)
- 加温加湿氧疗系统结合面罩给氧对经鼻蝶入路垂体瘤切除术后  
患者痰液黏稠度、血氧水平及呼吸功能的影响  
..... 徐肖娜 潘圆圆 徐陈逸 等(37)
- 基于接纳与承诺疗法的延续干预对乳腺癌改良根治术患者  
心理灵活性、病耻感及自护能力的影响  
..... 赵俊娟 任晓艳 杨晓娅(40)
- 腹腔镜前列腺癌根治术后切缘阳性的影响因素分析  
..... 苏文丰 王天恩 李建 等(43)

急诊腹腔镜胆囊切除联合胆总管探查取石 T 管  
引流术在急性结石胆管炎治疗中的应用研究  
..... 付大磊 张超超 杨丽波(47)

小切口腰椎后路减压椎间植骨融合内固定术治疗  
单节段腰椎管狭窄症效果分析 ..... 康胜超(49)

经皮肾镜碎石取石术治疗肾及输尿管上段结石的  
疗效分析 ..... 燕高举(52)

手术部位感染的相关因素分析  
..... 李丽 张颖 李俊(55)

经皮全脊柱内镜技术治疗退行性腰椎管狭窄症  
临床价值研究 ..... 宋佳 张长江(58)

超声引导连续股神经阻滞联合局部浸润麻醉用于  
全膝关节置换术后的镇痛效果 ..... 张扎根(60)

甲苯磺酸瑞马唑仑对妇科日间手术患者术后苏醒  
质量及谵妄影响研究 ..... 杜海伟 李丽伟(63)

复杂性肛瘘低位切开高位挂线术后中药熏洗联合  
艾灸与单纯中药熏洗的临床对比研究  
..... 陈志宪(65)

慢性化脓性中耳炎耳内镜下鼓室成形术后听力恢复  
不良影响因素分析 ... 焦娜 陈军 马宏伟(68)

术前中性粒细胞与淋巴细胞比率对食管癌根治术后  
早期复发的预测价值  
..... 薛世岳 刘凡昭 杨根荣 等(71)

腹腔镜结肠癌 CME 根治术后复发转移的影响因素  
..... 张钢 梅强(74)

以问题为导向的健康教育模式应用于腹腔镜子宫  
切除术患者的效果 ..... 赵少盈(76)

肱骨近端骨折不同手术入路切开复位锁定钢板内  
固定术临床对比研究  
..... 刘磊 祖华 孙新宏(79)

单侧入路经皮椎体后凸成形术治疗单节段骨质疏松性  
胸腰椎压缩骨折效果分析 ..... 邢晶伟(81)

骨质疏松性椎体压缩性骨折经皮椎体成形术中  
不同黏度骨水泥的应用效果对比研究 ... 王博(84)

微创螺钉内固定联合自拟中药方熏洗治疗  
胫骨远端骨折效果分析 ..... 尹鹏(86)

血清 VEGF、IL-8 水平对卵巢癌腹腔镜术后复发的  
危险因素分析 ..... 马晓瑜(88)

· 临床实践 ·

食管超声引导下经皮房间隔缺损封堵术治疗房间  
隔缺损患者临床价值分析 ... 严哲 张小涛(91)

全身骨扫描对诊断肺癌骨转移的临床价值  
..... 吕春歌(93)

标准大骨瓣开颅减压术治疗重症颅脑损伤患者的  
效果分析 ..... 陈复起(95)

常规脑室-腹腔分流术治疗老年特发性正常压力  
脑积水患者的疗效及安全性分析 ... 郭亚辉(98)

炎症因子及凝血功能检测评价颅脑损伤患者病情  
和预后的临床价值 ..... 王艳卉(100)

膨肺吸痰法对室间隔缺损伴重度肺动脉高压术后  
患儿血流动力学稳定性及动脉血气水平的影响  
..... 金星 李秋菊 亢婵婵(102)

术前超声定位小切口阑尾切除术治疗急性阑尾炎的  
临床效果观察 ..... 李利飞(105)

腹腔镜胆总管探查取石术治疗肝外胆管结石的  
临床效果观察 ..... 卢宾宾(107)

胸腹腔镜食管癌根治术对老年患者肺功能及  
炎症因子水平的影响 ..... 王青亮(110)

彩色多普勒超声对小儿急性异位阑尾炎的诊断价值  
..... 吴文莉(112)

逆行腹腔镜胆囊次全切除术治疗急性胆囊炎的效果  
..... 雷攀攀(115)

胆道镜下胆管切开取石术治疗肝内胆管结石的  
临床效果 ..... 李赞豪 李高团 杨延辉(117)

超声引导下不同阻滞方式用于全麻患者结直肠癌  
腹腔镜术后镇痛的效果比较 ..... 单留艳(119)

负压封闭引流技术联合重组人表皮生长因子治疗  
糖尿病足溃疡效果分析 ..... 郑立武 姜文荃(121)

腹腔镜胆总管探查取石和 T 管引流术治疗 胆总管结石的应用效果分析 …… 常亮(123)	腹腔镜子宫肌瘤剔除术治疗子宫肌瘤的疗效观察 …………… 黄珂 王明辉(161)
经腹腔镜腹膜前腹腔镜疝修补术治疗成人腹股沟疝 效果分析 …… 李巍(126)	宫颈提拉式缝合在前置胎盘剖宫产术中宫颈管 顽固性出血的应用价值研究 …… 周永红(163)
直肠肛管周围脓肿 I 期切开引流挂线术的 临床效果研究 …… 陈昌礼(128)	血浆纤维蛋白原、白介素 -6 和 D - 二聚体检测 对髋部骨折患者围术期下肢深静脉血栓 形成的诊断价值分析 …… 刘巧敏(165)
肱骨后侧入路钢板螺钉内固定术治疗肱骨干中下段 骨折的效果观察 …… 刘新冬 王高猛(130)	地屈孕酮联合黄体酮与黄体酮对先兆流产患者 血清 P、E <sub>2</sub> 、HCG、PIBF 水平影响的对比研究 …………… 闫利敏(167)
老年股骨颈骨折人工股骨头置换术与空心加压 螺钉内固定术临床对比研究 …… 赵宇雷(132)	经阴道子宫下段瘢痕妊娠病灶清除术治疗 外生型剖宫产瘢痕妊娠的临床效果 …………… 郝磊(169)
静脉麻醉复合切口局部浸润麻醉用于老年股骨颈 骨折手术的效果 …… 樊江伟(135)	宫腔球囊压迫联合 B - lynch 缝合术治疗剖宫产 产后出血的临床效果研究 …… 袁淑婷(172)
经前外侧入路微创全髋关节置换术治疗 股骨颈骨折的近期效果研究 …………… 户俊建 郑颂浩(137)	微创拔牙后即刻种植修复术治疗上颌中切牙残冠的 临床应用价值 …… 李卫芳(174)
开放性胫骨骨折锁定钢板外置联合封闭式 负压引流装置疗效观察 …… 雷红亮(140)	· 综 述 ·
膝关节置换术后切口愈合不良危险因素分析 …………… 元蔚伟(142)	溃疡性结肠炎的中医治疗进展 …………… 张心愿 梁樑 丁荣琴 等(176)
关节镜辅助经皮撬拨复位空心钉内固定治疗 胫骨平台骨折 …………… 周志胜 刘旭东 李守峰 等(145)	肠管活力和吻合口血流灌注实时检测技术及应用进展 …………… 刘明珠 程凤春 孙帅 等(179)
Haraguchi II 型后踝骨折切开复位 T 型钢板与 空心钉内固定术临床对比研究 …… 苗江科(147)	· 护理园地 ·
血小板参数动态检测及分析在 ITP 患儿病情评估中 的应用价值 …… 刘五香 袁相波 孙红(149)	术后预见性护理 - 精细化护理 - 全程心理护理应用于 高龄股骨粗隆间骨折患者的效果观察 …………… 耿静雅 赵刚 金军伟(181)
比较自体肋软骨移植与硅胶材料构建鼻尖软骨 复合体用于鼻整形术的临床效果 …… 杨胜发(152)	护患沟通技巧用于泌尿外科手术围术期护理的 临床价值研究 …… 张蕾(184)
复合式小梁切除术治疗原发性青光眼效果分析 …………… 曹晋(154)	围术期综合康复护理对促进老年腹部手术患者 术后胃肠功能恢复的效果分析 …… 张艳(186)
自体脂肪颗粒移植填充联合重睑成形术与自体脂肪 颗粒移植填充术矫正上睑凹陷的效果对比研究 …………… 罗明生(156)	加速康复外科护理对促进剖宫产初产妇术后 早期离床活动和泌乳的应用效果 …………… 谭晓燕(189)
右美托咪定联合罗哌卡因硬膜外麻醉用于良性 前列腺增生手术的效果 …… 黄金(158)	急性胰腺炎非手术治疗期间循证护理的临床效果 …………… 雷蕾(191)

# HENAN JOURNAL OF SURGERY

Bimonthly Established in November 1994 Volume 28 , Number 4 July. 20 , 2022

## Responsible Institution

The Education Department of  
Henan Province

## Sponsor

Zhengzhou University

## Editor in Chief

Yu Mingda

## Editing & Publishing

Editorial office of Henan Journal  
of Surgery 450014 , No. 2 Jingba  
Road , Zhengzhou ( The Second  
Affiliated Hospital of Zhengzhou  
University )

Tel : 0371 - 63620587

13071023549

15003892029

E-mail : hnwkxzz@126.com

## Graphic Production

Henan Meng Qi Hang Culture Media  
Co. Ltd

## Printing

Youth Printery , Health Bureau of  
Henan Province

## Distributive Scope

Distributed in China and Overseas

## Order or Mail - Order

Editorial Department of Henan  
Journal of Surgery 450014 , No. 2  
Jingba Road Zhengzhou

Tel : 0371 - 63620587

13071023549

15036050590

## Subscription

¥ 20.00 a issue ¥ 120.00 yearly

## CSSN

ISSN 1007-8991

CN 41 - 1235/R

## CONTENTS IN BRIEF

- Value of Perfusion - Weighted Imaging radiomics on prediction of molecular subtypes in patients with adult - type diffuse gliomas**  
..... *Liu Zhen , Ren Jingjing , Hong Xuanke , et al*(1)
- Preoperative prediction of microvascular invasion in hepatocellular carcinoma based on nomogram analysis**  
..... *Shi Yuanbin , Zhang Shuijun*(6)
- Analysis on mental state and self - perceived burden of patients with low rectal cancer undergoing permanent colostomy**  
..... *Zhang Hui , Zheng Wei , Zhang Wei*(12)
- Clinical application of three - port and gallbladder base suspension in laparoendoscopic cholecystectomy**  
..... *Huang Kaige , Zhu Taiyang , Chen Chen , et al*(14)
- Survival differences of patients with early signet ring cell carcinoma of stomach** ..... *Zhu Tianyu , Qiao Haiquan*(18)
- Significance of CTC Detection Combined with Enhanced CT in Preoperative Evaluation of Lymph Node Metastasis of Oral Squamous Cell Carcinoma**  
..... *Li Wen , Li Yang , Zhu Baoyu*(23)
- Effect of mind map teaching based on modern information technology applied to general surgery teaching**  
..... *Chen Zonglin , Zhou Meirong , Pei Lei , et al*(27)
- Predictive value of preoperative NLR and PLR for cervical lymph node metastasis in supraglottic laryngeal cancer**  
..... *Gao Mengying , Lou Weihua*(31)
- Study on risk cognition and early warning ability of nurses in operating room**  
..... *Yuan Dongmei , Xiao Jingyu , Wang Huimei*(35)

表2 2组患者的症状、体征显著缓解或消失时间、并发症发生率和住院时间比较

组别	例数	症状、体征缓解 或消失时间(h)	并发症				合计(%)	住院时间(d)
			呼吸道感染	消化道出血	多器官功能衰竭	其他		
循证护理组	27	25.93 ± 6.05	1	1	0	0	7.41	12.10 ± 2.16
常规护理组	27	32.12 ± 7.49	3	2	1	1	25.93	16.04 ± 3.28
$\chi^2/t$ 值		5.941	-	-	-	-	10.088	5.765
<i>P</i> 值		0.000	-	-	-	-	0.000	0.000

表3 2组治疗效果及患者对护理工作满意度比较

组别	例数	治疗效果				患者对护理工作满意度			
		显效	有效	无效	总有效率(%)	满意	比较满意	不满意	总满意率(%)
循证护理组	27	17	9	1	96.30	15	11	1	96.30
常规护理组	27	12	10	5	81.48	12	9	6	77.78
$\chi^2$ 值		-	-	-	6.086	-	-	-	5.793
<i>P</i> 值		-	-	-	0.000	-	-	-	0.000

### 3 讨论

鉴于 AP 病情的复杂性、并发症转归的多样性,以及结局的不可预知性,应依据 AP 的分型、分期和病因选择恰当的治疗方法。其中非手术治疗的适应证包括轻型 AP 及尚未出现肠穿孔、出血、胰腺和胰周坏死组织继发感染等严重并发症,以及未存在胆总管下段梗阻引发的胆管炎等患者。由于非手术治疗涉及胃肠减压、补液、防治休克、镇痛、解痉、应用生长抑素及质子泵抑制剂、全胃肠外营养支持和防治感染等多种治疗方法及用药,故增加了非手术治疗期间护理工作的复杂性和难度。基于此,本研究对行非手术治疗的 54 例 AP 患者的临床及护理资料进行回顾性分析,比较了常规护理干预和循证护理干预的效果。结果显示,循证护理组患者的症状、体征显著缓解或消失时间,以及住院时间更短,并发症更少,治疗总有效率和患者对护理工作的满意度更高。以上差异均有统计学意义,临床应用效果肯定。其原因在于:(1)常规护理以护理人员的经验和感觉为指导,存在较大的片面性和盲目性,多数患者不能积极配合干预,甚至产生抵触情绪,不利于干预措施的顺利实施而影响治疗及护理效果<sup>[8]</sup>。(2)循证护理则强调以实际护理问题为基础,通过查阅大量相关文献资料和学习讨论,获取最佳的循证依据,积极开展针对性心理护理、认知教育和完善疼痛护理、营养支持的时机和方式。不仅帮助患者提高了正确认知度和建立积极应对疾病的信心,而且有效降低

了并发症的发生率,提高了非手术治疗效果,帮助患者早期康复和建立了和谐的护患关系<sup>[9]</sup>。

综上所述,在 AP 患者的非手术治疗期间实施循证护理干预,有助于迅速改善患者的症状和体征,降低并发症发生率和缩短住院时间,而且可显著提高治疗总有效率及患者对护理工作的满意度。

### 4 参考文献

- [1] 孙杰,胡宗举,姚远.螺旋胃管早期肠内营养联合石蜡油注入治疗急性胰腺炎的临床分析[J].肝胆外科杂志,2021,29(6):455-458.
- [2] 陈孝平,汪建平,赵继宗.外科学[M].9版.北京:人民卫生出版社,2019:458-462.
- [3] 李非.急性胰腺炎外科干预的时机及技术探讨[J].临床肝胆病杂志,2017,33(1):32-35.
- [4] 韦惠云,黄芳,黎慧萍,等.分级心理护理在急性胰腺炎患者护理中的临床应用[J].国际护理学杂志,2017,36(11):1539-1543.
- [5] 郑秀娟,林雁娟.以患者需求为导向的循证护理对心外科 ICU 患者护理质量的影响[J].国际医药卫生导报,2021,27(19):3009-3013.
- [6] 周明花,朱桂玲,姜海艳,等.以循证护理为依据的预见性护理干预在胰十二指肠切除术后并发症的应用效果观察[J].加速康复外科杂志,2021,4(2):80-84.
- [7] 中华中医药学会脾胃病分会.急性胰腺炎中医诊疗专家共识意见(2017)[J].临床肝胆病杂志,2017,33(11):4085-4088.
- [8] 白雪,李治,任道琼.CBB 理念导向式管理在老年急性胰腺炎患者中的应用[J].齐鲁护理杂志,2020,26(5):55-58.
- [9] 赵月红,周小娟,沈云霞.循证护理在急性胰腺炎患者中的应用[J].齐鲁护理杂志,2019,25(9):92-94.

(收稿 2022-02-11)