

人民卫生出版社系列期刊

消化肿瘤杂志(电子版)

# 消化肿瘤杂志(电子版)

## JOURNAL OF DIGESTIVE ONCOLOGY

(Electronic Version)

中国科技核心期刊  
《中国科技论文统计源期刊》收录期刊  
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊  
《中国学术期刊网络出版总库》收录期刊  
《中文科技期刊数据库》收录期刊

实用器官移植电子杂志  
中国产前诊断杂志(电子版)  
中国肝脏病杂志(电子版)  
泌尿外科杂志(电子版)  
中国血管外科杂志(电子版)  
中国医学前沿杂志(电子版)  
消化肿瘤杂志(电子版)  
临床普外科电子杂志  
创伤与急诊电子杂志  
肿瘤综合治疗电子杂志  
发育医学电子杂志  
肿瘤代谢与营养电子杂志

足踝外科电子杂志  
肝癌电子杂志  
新发传染病电子杂志  
中国医刊  
中国临床医生杂志  
叙事医学  
加速康复外科杂志  
肿瘤营养学杂志(英文)  
全球健康杂志(英文)  
感染疾病放射学杂志(英文)  
生活与健康

二〇二〇年十二月

第十二卷

第四期

ISSN 1674-7402



9 771674 740202

主管: 国家卫生健康委员会  
主办: 人民卫生出版社有限公司

主管: 国家卫生健康委员会  
主办: 人民卫生出版社有限公司  
出版: 人民卫生电子音像出版社有限公司



# 收录证书

《 消化肿瘤杂志（电子版）》

在“万方数据—数字化期刊群”全文上网，被《中国核心期刊（遴选）数据库》收录，期限为 2016 — 2021 年。

编号： GD276



2016年7月

中国核心期刊（遴选）数据库

# 「我的 我们的 健康 心愿 中国



最就无  
好是烟  
的給下  
祝福一  
代

全国控烟宣传形象大使 蔡国庆



国家卫生健康委员会  
世界卫生组织驻华代表处  
承制 中国健康教育中心

# 人民卫生出版社系列期刊学术管理委员会

总顾问：陈竺

主任委员：王辰 王雪凝

副主任委员：陈孝平 葛均波 张英泽 李立明 高福 董家鸿 陆林 杜贤

常务委员(以姓氏笔画为序)

王深明 方向东 石汉平 成军 朱双龙 任刚 池一凡 孙伟 李薇 李宏军 杨晋  
何裕隆 沈琳 沈中阳 宋秀全 张英泽 张建中 陆普选 陈倩 林才经 金讯波 金昌晓  
封志纯 段涛 梁廷波 蔡建强 霍勇

委员(以姓氏笔画为序)

王辰 王雪凝 王深明 方向东 石汉平 成军 朱双龙 任刚 刘兆平 池一凡 孙伟  
孙路明 杜贤 李薇 李立明 李宏军 李银平 李淑媛 李德爱 杨晋 何裕隆 沈琳  
沈中阳 宋秀全 张沂南 张英泽 张建中 张艳平 陆明 陆林 陆普选 陈刚 陈倩  
陈孝平 范存斌 林才经 金讯波 金昌晓 周永进 周健国 封志纯 赵宏 段涛 贾晓巍  
高福 高静 常光其 梁廷波 葛均波 董家鸿 鲁智豪 温少芳 蔡世荣 蔡建强 霍勇  
魏芳远

秘书长：范存斌

副秘书长：宋忻 王翠棉 安静 梁京 张艳洁 孙晓光

## 《消化肿瘤杂志(电子版)》编辑委员会

顾 问

黄洁夫 赵玉沛 彭淑牖 詹文华 陈规划 秦新裕 刘永锋 董家鸿 陈孝平 万德森 汪建平  
梁力建

名誉主编 詹文华

主 编 何裕隆

副 主 编

蔡秀军 季加孚 王春友 张忠涛 任建安 王捷 彭宝岗 蔡世荣

编 委(以姓氏笔画为序)

万进 卫洪波 马晋平 区金锐 尹路 文天夫 方驰华 方河清 王捷 王为忠 王国斌  
王昆华 王春友 王洪江 王新保 王锡山 韦长元 韦军民 吕云福 任建安 刘瑞林 孙诚谊  
孙益红 师英强 朱化刚 池畔 牟一平 许剑民 邵钦树 何强 何裕隆 余佩武 吴问汉  
宋纯 宋新明 张力 张威 张志伟 张忠涛 张海增 李乐平 李宇红 李江涛 李国新  
杨扬 杨跃 沈琳 花亚伟 苏向前 陈双 陈健 陈德 陈亚进 陈创奇 陈志新  
陈俊强 陈敏山 周志伟 周岩冰 孟化 孟兴凯 季加孚 房学东 郑志强 姚和瑞 姜海行  
洪楚原 洪德飞 胡祥 胡伟民 胡建昆 赵国海 闵军 侯冰宗 席亚鸣 徐瑞华 殷晓煜  
钱军 高维实 曹杰 梁寒 黄强 黄宗海 黄昌明 龚建平 揭志刚 彭宝岗 彭俊生  
彭翔 舒晓刚 褚忠华 程南生 董培德 甄作均 简志祥 雷建 廖泉 廖旺军 蔡三军  
蔡世荣 蔡秀军 樊嘉 潘凯 潘志忠 霍枫 戴朝六

# 《消化肿瘤杂志(电子版)》投稿问题 郑重申明

为了维护广大读者和作者的权益以及《消化肿瘤杂志(电子版)》的声誉,《消化肿瘤杂志(电子版)》对投稿问题进行郑重声明。现有非法网站假冒我方网站或以和我杂志合作的名义诱导作者投稿并骗取费用,甚至有不法人员在网上冒充我刊编辑部人员进行诈骗活动,非法获利。

《消化肿瘤杂志(电子版)》在此郑重声明,杂志的投稿方式仅有以下两种:

- (1)《消化肿瘤杂志(电子版)》官方网站投稿系统 <http://www.jdocn.com>
- (2)《消化肿瘤杂志(电子版)》编辑部投稿邮箱 [digestiveoncology@163.com](mailto:digestiveoncology@163.com)

目前稿件主要通过我刊唯一官方投稿网站 <http://www.jdocn.com> 采编。若未能成功完成网站投稿可通过消化肿瘤杂志官方邮箱 [digestiveoncology@163.com](mailto:digestiveoncology@163.com) 联系编辑部工作人员。  
紧急事宜电话联系消化肿瘤杂志编辑部(020-87755766-8718)。

《消化肿瘤杂志(电子版)》在稿件确定录用前,不会收取作者任何费用,请广大作者注意甄别!

特此声明!

# 消化肿瘤杂志(电子版)

Journal of Digestive Oncology (Electronic Version)

季刊 2008年9月创刊 第12卷 第4期 2020年12月20日出版

主 管 国家卫生健康委员会

主 办 人民卫生出版社有限公司  
(100021,北京市朝阳区潘家园南里19号)

总编辑 杨晋

编 辑 《消化肿瘤杂志(电子版)》  
编辑委员会  
510080,广州市中山二路58号  
电话:020-28823240  
传真:020-28823240  
E-mail:digestiveoncology@163.com  
网址:<http://www.jdocn.com>

名誉主编 詹文华

主 编 何裕隆

主编单位 中山大学附属第一医院

编辑部主任 蔡世荣 范存斌

出 版 人民卫生电子音像出版社  
有限公司  
(100021,北京市朝阳区潘家园南里19号)

邮 购 《消化肿瘤杂志(电子版)》编辑部  
510080,广州市中山二路58号  
电话:020-28823240  
传真:020-28823240

光盘定价 每期20元,全年80元

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-7402

CN 11-9301/R

新出审字[2009]100号

本刊版权归人民卫生出版社有限公司所有。任何机构或个人欲转发本刊图文,请与本刊联系。凡未经授权而转载、摘编本刊文章者,本刊将保留追究其法律责任的权利。本册为光盘读导,随光盘赠送,如有质量问题,请向编辑部调换。

## 目 次

### 综 述

结直肠腺瘤性息肉的相关因素及机制研究进展

..... 陆瑶,赵公芳,徐泉等 233

### 论 著

AP3M2 在胃癌中的作用及临床意义分析

..... 吴晓滨,罗辉兴,翁诺卿 238

腹腔镜治疗结直肠癌并完全梗阻的临床价值分析

..... 黄采炳,熊文俊,郑燕生等 242

COL6A3 基因与胃癌免疫浸润水平及临床预后的

相关性分析

..... 张竟,谢扬,王凤等 248

阳性淋巴结对数比对Ⅲ期结直肠癌预后的预测价值

..... 钟玲,邱程 256

改良悬吊法在腹腔镜直肠前间隙分离中的应用

..... 蔡灿锋,李锦宏,辛海洋等 261

肠道菌群参与慢性便秘发生发展机制的研究

..... 蓝文通,熊理守,李秀红 264

初诊胃癌肝转移患者预后模型的建立及风险分层

..... 张晓杰,赵东兵 269

血浆氧化三甲胺水平与结直肠肿瘤性病变的相关性研究

..... 黄健,钟清连 275

奥沙利铂联合替吉奥的新辅助化疗方案治疗进展期胃癌的临床研究

..... 冯允, 何裕隆 279

手术前后淋巴细胞和单核细胞比对结直肠癌患者的预后判断价值

..... 吴秋盈, 颜兵 283

胃血管球瘤 7 例临床病理科分析

..... 马慧思, 黎燕 288

## 护理园地

结合潮汕文化的人文关怀护理在晚期恶性肿瘤中的应用

..... 刘万珍, 邱文纯, 杨婷等 292

## 视频之窗

机器人辅助下肝门部胆管癌ⅢB型根治术

..... 殷晓煜 296

## 读者·作者·编者

本刊最新出版发行情况说明 ..... 237

本刊对参考文献撰写的最新要求 ..... 260

本刊对来稿中统计学处理的有关要求 ..... 278

本刊对视频投稿的要求 ..... 282

《消化肿瘤杂志(电子版)》稿约见本卷第 1 期 95、96 页

# Journal of Digestive Oncology (Electronic Version)

Quarterly Established in September 2008 Volume 12, Number 4 December 20, 2020

## Administration

National Health Commission  
of the People's Republic of China

## Sponsors

People's Medical Publishing House  
Co., Ltd.  
No.19, Panjiayuan Nanli , Chaoyang  
District , Beijing 100021 , P.R.China

## Editor-in-General

Yang Jin(杨晋)

## Editing

Editorial Board of Journal of  
Digestive Oncology (Electronic Version)  
No.58 Zhongshan 2 Road , Guangzhou  
510080, Guangdong Province ,China  
Tel :0086-20-28823240  
Fax :0086-20-28823240  
E-mail : digestiveoncology@163.com

## Honorary Editor-in-Chief

Zhan Wenhua(詹文华)

## Editor-in-Chief

He Yulong(何裕隆)

## Managing Director

Cai Shirong(蔡世荣)  
Fan Cunbin(范存斌)

## Publishing

People's Medical Electronic &  
Audio-visual Publishing House  
No.19, Panjiayuan Nanli , Chaoyang  
District , Beijing 100021 , P.R.China

## Subscription

Editorial Board of Journal of  
Digestive Oncologoy(Electronic  
Version) , No.58 Zhongshan 2  
Road , Guangzhou 510080 , China  
Tel :0086-20-28823240  
Fax :0086-20-28823240

CSSN ISSN 1674-7402  
CN 11-9301/R

Electronic Version [2009] 100

Copyright©2020 By People's Medical  
Publishing House Co., Ltd.

## CONTENTS IN BRIEF

### Reviews

Research progress of related factors and mechanisms of colorectal adenomatous polyps .....	233
<i>Lu Yao, Zhao Gongfang, Xu Quan, et al</i>	

### Original Articles

The function and clinical significance of AP3M2 in gastric cancer .....	238
<i>Wu Xiaobin, Luo Xinghui, Weng Ruoqing</i>	
Analysis of the clinical value of laparoscopic surgery in the treatment of colorectal cancer with complete obstruction .....	242
<i>Huang Caiyang, Xiong Wenjun, Zheng Yansheng, et al</i>	
Correlation analysis of COL6A3 gene and immune infiltration level and clinical prognosis of gastric cancer .....	248
<i>Zhang Jing, Xie Yang, Wang Feng, et al</i>	
Investigate the prognostic value of LODDS in stage III colorectal cancer .....	256
<i>Zhong Ling, Zhi Cheng</i>	
Application of modified suspension method in laparoscopic anterior rectal space separation .....	261
<i>Cai Canfeng, Li Jinhong, Xin Haiyang, et al</i>	
Research of the intestinal flora in pathogenesis of chronic constipation patients .....	264
<i>Lan Wentong, Xiong Lishou, Li Xiuhong</i>	
Risk stratification and nomogram model to predict the prognosis of gastric cancer with liver metastasis .....	269
<i>Zhang Xiaojie, Zhao Dongbing</i>	

**Study on the correlation between plasma trimethylamine oxide level and colorectal neoplasms disease ..... 275**

*Huang Jian, Zhong Qinglian*

**Clinical research of oxaliplatin combined with S-1 as neoadjuvant chemotherapy for patients with advanced gastric cancer ..... 279**

*Feng Yun, He Yulong*

**Prognostic value of pre- and post-operative lymphocyte to monocyte count ratio for colorectal cancer ..... 283**

*Wu Qiuying, Yan Bing*

**Gastric glomus tumor: a clinicopathological analysis of seven cases ..... 288**

*Ma Huisi, Li Yan*

## **Nursing Garden**

**Application of Humanistic Care and Nursing in Advanced Malignant Tumor Combined with Chaoshan Culture**

..... 292

*Liu Wanzhen, Qiu Wenchun, Yang Ting, et al*

## **Window of Video**

**robotic assisted hilar cholangiocarcinoma of type III B ..... 296**

*Yin Xiaoyu*