

国内外发行医学专业学术期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

《中国期刊网》《中国学术期刊（光盘版）》

《中文科技期刊数据库（全文版）》全文收录期刊

ISSN 1673-7768

CN 45-1347/R

2020年 第15卷 第2期

Nei Ke

# 内科

*Internal Medicine*

原刊名《中国医学文摘·内科学》

ISSN 1673-7768



2

2020

Vol.15 No.2 May.2020



### 《内科》杂志编辑委员会

顾 问 胡大一  
主 任 委 员 廖品琥  
副 主 任 委 员 王勇 麦家志  
主 编 王红宇  
副 主 编 黎有文 唐蔚  
编 辑 部 副 主 任 黎有文  
责 任 编 辑 黎有文 姜薇 方寿才  
唐蔚 龙玲  
英 文 编 辑 姜薇 方寿才  
编 务 蔡羽满  
排 版 莫春燕

### 主管单位

广西壮族自治区卫生健康委员会

### 主办单位

广西壮族自治区医学科学信息研究所

### 编辑出版

#### 《内科》编辑部

地 址 广西南宁市东葛路20-7号  
邮 编 530022  
电 话 0771-5887259  
传 真 0771-5869823  
网 址 <http://www.gxmi.net>  
E-mail: [nkxwz@gxmi.net](mailto:nkxwz@gxmi.net)

### 印刷发行

印 刷 广西瑞丰印务有限公司

发 行

国 内 中国邮政集团公司

广西壮族自治区书报刊发行局

国 外 中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱)

订 购 全国各地邮政局(所)

邮 购 本刊编辑部

邮发代号 48-37

定 价 18.00元,全年108.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-7768

CN 45-1347/R

广告经营许可证 450102163

[期刊基本参数]CN45-1347/R \* 2006 \* b \* 16 \* 128 \* zh + en \* P \* ¥18.00 \* 2000 \* 40 \* 2020-05

## 目 次

### 论 著

- 基于密度梯度法分离纯化的改良培养新生小鼠心肌细胞方法研究<sup>▲</sup>  
..... 熊劲节 刘漪 曾晓聪(121)
- 西南地区新冠肺炎流行状况及网络关注点分析<sup>▲</sup>  
..... 韦罗唯 蒋家晓 梁浩等(127)
- 梅奥医学中心合作模式的高血压分级诊疗与实践<sup>▲</sup>  
..... 钟伟州 钟文丛 黎钊宾(131)
- 高血压患者脑出血后外周血T淋巴细胞亚群的动态变化及临床意义<sup>▲</sup>  
..... 胡北泉 覃刚 魏凤等(135)
- 不同剂量塞来昔布联合维生素B6治疗阿帕替尼所致手足综合征患者疗效  
分析<sup>▲</sup> ..... 李燕青 邓卓娟 高蓓贝(139)
- 硼替佐米联合吡柔比星治疗初治多发性骨髓瘤的疗效观察<sup>▲</sup>  
..... 吕钊 张华 李虎生等(142)
- 难治性癫痫患者同型半胱氨酸、C反应蛋白、D-二聚体的表达水平及其与患者  
情感障碍的关系分析<sup>▲</sup> ..... 柳真裕 詹珊珊 黄德波等(146)
- 中医红外理疗联合甲钴胺治疗糖尿病周围神经病变患者的疗效以及对炎性  
因子、同型半胱氨酸及生活质量的影响<sup>▲</sup> ..... 何银燕 林占(149)
- 亚甲基四氢叶酸还原酶基因多态性与女性不良妊娠结局的关系研究<sup>▲</sup>  
..... 孟伟伟 徐冬云 彭丽(153)
- 丁苯酞联合阿替普酶静脉溶栓治疗急性脑梗死患者的疗效及对神经递质水平  
和神经功能的影响 ..... 郭文敏 郭喜玲 和红霞等(156)
- 塞来昔布治疗老年膝骨性关节炎的疗效及对血清炎症因子水平的影响  
..... 梁战妹 唐运洪 谢景锋(159)
- 血清性激素水平与初诊未治精神分裂症患者认知功能的关系分析  
..... 王峰 黄小芳 王红欣(163)
- 曲美他嗪联合美托洛尔治疗心脏起搏器植入术后心房颤动患者的临床效果  
..... 凌恩泽 朱红丽 邢青川(167)
- Embosphere微球多次动脉化疗栓塞治疗中晚期肝癌患者临床效果观察  
..... 黄振 苏国锋 张立波(170)
- 丁香祛痘散治疗面部寻常痤疮患者的临床疗效以及对皮损组织IL-1、IL-6水平  
的影响 ..... 赵彩月 李小婵 凌江红(173)

### 综 述

- microRNA-29调控心肌纤维化机制的研究进展<sup>▲</sup>  
..... 鲁攀 徐彤彤 王文艳等(176)



体验式健康教育及其在我国 2 型糖尿病患者管理中的应用概况<sup>▲</sup> ..... 张艳萍 白超群 黄丹燕等(180)

焦虑性抑郁症患者的临床表现及治疗研究进展 ..... 蒙建清 周芳珍(183)

痴呆患者的精神和行为症状及诊治研究进展 ..... 王莹 周芳珍(186)

肺表面活性物质及其气道内给药技术的研究进展 ..... 廖克准 韦兰(189)

### 药物与临床

清开灵注射液联合奥拉西坦治疗血管性痴呆患者临床效果观察 ..... 刘宗瑞 周晓艳 向瑜等(192)

单唾液酸四己糖神经节苷脂钠联合丁苯酞治疗血管性帕金森综合征患者的疗效及对认知功能的影响 ..... 翁国媚 莫俊宁 李又佳等(195)

### 调查与分析

前列腺癌患者血清 PSA 水平、Gleason 评分、T 分期的关系研究 ..... 刘雅胜 郑志坚 杨日辉(197)

2 岁内早产儿营养性贫血现状调查及危险因素分析<sup>▲</sup> ..... 陈莉莉 夏伟桃 何志勋(200)

高州市特殊人群的急救知识与急救技能培训现状调查分析<sup>▲</sup> ..... 韦海生 赖志勇 黄伟光等(204)

非器质性失眠症患者的心理特征及影响因素分析<sup>▲</sup> ..... 宋妍 张玲 罗隽(207)

经阴道彩超诊断子宫腔内病变的临床价值分析<sup>▲</sup> ..... 金甜 刘碧星 曹美荣(210)

北流市人民医院远程会诊服务就诊患者满意度调查分析<sup>▲</sup> ..... 骆书秀 凌政 吴显儒等(214)

95 例不同年龄急性缺血性肠病患者临床分析 ..... 陈景钊 陈晖 梁冰玉等(216)

228 例慢性肾病患者营养知识 - 态度 - 行为调查 ..... 肖翔 陈容 黄小明(219)

根据交感神经系统活性判断急性前壁心肌梗死患者心功能不全的价值分析 ..... 黄伟佳 林悦涛(222)

### 经验交流

hs-CRP、BNP 水平判断老年脓毒血症患者病情严重程度及预后价值分析 ..... 岑丽莲 陈雄毅 苏健尹(224)

纳米炭和亚甲蓝作为胃癌淋巴结转移示踪剂的作用效果比较<sup>▲</sup> ..... 冯硕旦 江志远 邵少慰(227)

### 教学·管理

PBL 教学模式在儿科住院医师规范化培训教学中的应用<sup>▲</sup> ..... 刘冬杰 张成云 马艳丽等(230)

微课教育对老年糖尿病患者血糖控制效果及低血糖知识知晓率的影响 ..... 李小梅 余桂健 温朝珍(233)

### 护 理

基于微信的延续性护理对白血病患者负性情绪、癌因性疲乏及生活质量的影响<sup>▲</sup> ..... 宋珍珍 丁杏华 张亚芬等(235)

临床护理路径护理干预对急性白血病化疗患者健康知识认知水平及生活质量的影响<sup>▲</sup> ..... 丁杏华 宋珍珍(238)

营养护理策略干预对终末期肾病血液透析患者营养状况以及生活质量的影响 ..... 徐青 陈星 丁静晓(241)

个体化护理结合低磷饮食干预对慢性肾衰竭血液透析患者营养状况及心理状态的影响 ..... 张娟(244)

### 病例报告

金昌市首例食酸丛毛单胞菌感染患者诊治分析 ..... 赵多爱 赵文霞 方晓燕等(247)

### 医学信息

2020 全民营养周暨“5.20”中国学生营养日启动 ..... (134)

《公民生态环境行为规范(试行)》(部分) ..... (155)

什么是生态功能? ..... (229)

新型冠状病毒肺炎流行病学特点 ..... (237)

注:文题末有“<sup>▲</sup>”者为科研课题论文(今后各期均同)



# Internal Medicine

Bimonthly Established in Oct,2006

Volume 15, Number 2, May. 15, 2020

## Editorial Committee

### Consultant

HU Dayi

### Editorial Committee Director

LIAO Pinhu

### Associate Editorial Committee Director

WANG Yong, MAI Jiazhi

### Editor-in-Chief

WANG Hongyu

### Vice Editor-in-Chief

LI Youwen, TANG Wei

### Responsible Institution

Health Commission, Guangxi  
Zhuang Autonomous Region

### Sponsor

Guangxi Medicine Information Institute

### Editing & Publishing

Editing Office of Internal Medicine Journal  
20-7, Dongge Road, Nanning 530022, China.  
Tel( Fax) :0086-771-5887259  
E-mail: nkxwz@gxmi.net  
<http://www.gxmi.net>

### Printing

Guangxi Ruifeng Printing Corporation Ltd

### Distributor

#### Domestic

Guangxi Book, Newspaper and Journal  
Distribution Agency of China Post Group  
Post-sending No. 48-29

#### Overseas

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing, P. R. China

### Order

Post-Sending No. 48-37

### Mail-Order

Editing Office of Internal Medicine Journal  
Guangxi Medicine Information Institute  
20-7, Dongge Road, Nanning 530022, China.

### Price

RMB 18.00( one issue)

RMB 108.00( one year)

### CSSN

ISSN 1673-7768

CN 45-1347/R

Advertisement License No. 450102163

## CONTENTS IN BRIEF

- Study on the modified method in culturing neonatal mouse cardiomyocytes based on density gradient method isolation and purification  
..... XIONG Jingjie, LIU Yi, ZENG Xiaocong(121)
- Analysis on epidemic status and network focus of novel coronavirus pneumonia in Southwest areas  
..... WEI Luowei, JIANG Jiaxiao, LIANG Hao, et al. (127)
- Hypertension classification diagnosis of Mayo Clinic cooperation model and its practice  
..... ZHONG Weizhou, ZHONG Wencong, LI Zhaobin(131)
- Dynamic changes of peripheral blood T lymphocyte subsets in patients with hypertensive intracerebral hemorrhage and their clinical significance  
..... HU Beiquan, QIN Gang, WEI Feng, et al. (135)
- Efficacy analysis on different doses of celecoxib combined with vitamin B6 in the treatment of hand-foot syndrome caused by apatinib  
..... LI Yanqing, DENG Zhuojuan, GAO Beibei(139)
- Efficacy observation on bortezomib combined with pirarubicin in treating initial treatment for multiple myeloma  
..... Lyu Zhao, ZHANG Hua, LI Husheng, et al. (142)
- Analysis on relationship between expressions of homocysteine, C-reactive protein, D-dimer and affective disorder in patients with intractable epilepsy  
..... LIU Zhenyu, ZHAN Shanshan, HUANG Debo, et al. (146)
- Efficacy of infrared physiotherapy of traditional Chinese medicine combined with mecobalamin on diabetic peripheral neuropathy and its effect on inflammatory factors, homocysteine and life quality  
..... HE Yinyan, LIN Zhan(149)
- Study on the relationship between methylenetetrahydrofolate reductase gene polymorphism and adverse pregnancy outcomes  
..... MENG Weiwei, XU Dongyun, PENG Li(153)
- Efficacy of butylphthalide combined with alteplase intravenous thrombolysis on acute cerebral infarction and its effect on neurotransmitter level and nerve function  
..... GUO Wenmin, GUO Xiling, HE Hongxia, et al. (156)
- Efficacy of celecoxib in elderly patients with knee osteoarthritis and its effect on levels of serum inflammatory factors  
..... LIANG Zhanmei, TANG Yunhong, XIE Jingfeng(159)
- Analysis of relationship between serum sex hormone levels and cognitive function in newly diagnosed untreated patients with schizophrenia  
..... WANG Feng, HUANG Xiaofang, WANG Hongxin(163)
- Clinical effect of trimetazidine combined with metoprolol in patients with atrial fibrillation after cardiac pacemaker implantation  
..... LING Enze, ZHU Hongli, XING Qingchuan(167)



- Observation on the clinical effect of multiple arterial chemoembolization by Embosphere in patients with intermediate-advanced liver cancer  
 ..... *HUANG Zhen, SU Guofeng, ZHANG Libo*(170)
- Clinical efficacy of Dingxiang Qudou powder in the treatment of facial acne vulgaris and its effect on IL-1 and IL-6 levels of cutaneous lesions  
 ..... *ZHAO Caiyue, LI Xiaochan, LING Jianghong*(173)
- Research progress on regulatory mechanism of microRNA-29 in myocardial fibrosis  
 ..... *LU Pan, XU Tongtong, WANG Wenyan, et al.* (176)
- Overview applied to experiential health education and type 2 diabetes management in China  
 .....  
*ZHANG Yanping, BAI Chaoqun, HUANG Danyan, et al.* (180)
- Research progress on clinical manifestations and treatment on anxiety depression  
 ..... *MENG Jianqing, ZHOU Fangzhen*(183)
- Research progress on mental and behavior symptoms, diagnosis and treatment on dementia  
 ..... *WANG Ying, ZHOU Fangzhen*(186)
- Research progress of pulmonary surfactant and its intra-airway drug delivery technology  
 ..... *LIAO Kezhun, WEI Lan*(189)
- Observation on clinical effect of Qingkailing injection combined with oxiracetam in treating vascular dementia  
 ... *LIU Zongrui, ZHOU Xiaoyan, XIANG Yu, et al.* (192)
- Efficacy of monosialic acid tetrahexose ganglioside sodium combined with butylphthalide on vascular Parkinsonism and its influence on cognitive function  
 ..... *WENG Guomei, MO Junning, LI Youjia, et al.* (195)
- Study on the relationship between serum PSA level , Gleason score and T stage on patients with prostate cancer  
 ..... *LIU Yasheng, ZHENG Zhijian, YANG Rihui*(197)
- Investigation on current status of nutritional anemia on preterm infants aged within 2 years and its risk factors analysis  
 ..... *CHEN Lili, XIA Weitao, HE Zhixun*(200)
- Investigation and analysis on the current situation of the first-aid knowledge and first-aid skills training for special populations in Gaozhou  
 .....  
*WEI Haisheng, LAI Zhiyong, HUANG Weiguang, et al.* (204)
- Influencing factors of psychological characteristics analyzed to non-organic insomnia  
 ..... *SONG Yan, ZHANG Ling, LUO Jun*(207)
- Clinical value of transvaginal color Doppler ultrasound analyzed to the diagnosis of uterine cavity lesions  
 ..... *JIN Tian, LIU Bixing, CAO Meirong*(210)
- Satisfaction investigation analyzed to patients in the remote consultation service of Beiliu People's Hospital  
 ..... *LUO Shuxiu, LING Zheng, WU Xianru, et al.* (214)
- Clinical analysis of 95 patients with acute ischemic bowel disease in different ages  
 .....  
*Chen Jingzhao, CHEN Hui, LIANG Bingyu, et al.* (216)
- Investigation on nutrition knowledge-attitude-behavior of 228 patients with chronic kidney disease  
 ..... *XIAO Xiang, CHEN Rong, HUANG Xiaoming*(219)
- Value analysis of judging cardiac dysfunction in patients with acute anterior myocardial infarction based on sympathetic nervous system activity  
 ..... *HUANG Weijia, LIN Yuetao*(222)
- Severity of elderly sepsis patients judged by hs-CRP and BNP levels and its prognosis value analysis  
 ..... *CEN Lilian, CHEN Xiongyi, SU Jianyin*(224)
- Effect of nano-carbon and methylene as tracer agent for lymph node metastasis of gastric cancer: a comparative study  
 ... *FENG Shuodan, JIANG Zhiyuan, SHAO Shaowei*(227)
- Application of PBL teaching model in standardized training for pediatric residents  
 .....  
*LIU Dongjie, ZHANG Chengyun, MA Yanli, et al.* (230)
- Effect on blood glucose control and knowledge rate of hypoglycemia in elderly patients with diabetics via Wechat-education  
 ..... *LI Xiaomei, YU Guijian, WEN Chaozhen*(233)
- Effect of WeChat-based continuous nursing on negative emotions, cancer-related fatigue and life quality of leukemia patients  
 .....  
*SONG Zhenzhen, DING Xinghua, ZHANG Yafen, et al.* (235)
- Influence of clinical nursing pathway nursing intervention on health knowledge level and life quality of patients with acute leukemia chemotherapy  
 ..... *DING Xinghua, SONG Zhenzhen*(238)
- Effect of nutritional nursing strategy intervention on nutritional status and life quality of hemodialysis patients with end-stage renal disease  
 ..... *XU Qing, CHEN Xing, DING Jingxiao*(241)
- Effect of personalized nursing combined with low-phosphorus diet intervention on nutritional status and psychological status of hemodialysis patients with chronic renal failure  
 ..... *ZHANG Juan*(244)
- Diagnosis and treatment analyzed to the first case of *comamonas acidovorans* infection in Jinchang  
 .....  
*ZHAO Duoai, ZHAO Wenxia, FANG Xiaoyan, et al.* (247)



(上接封二)

表示相除的斜线多于1条时应采用负数幂形式表示,斜线和负数幂不可混用。可用  $\text{ng} \cdot \text{kg}^{-1} \cdot \text{min}^{-1}$  或  $\text{ng}/(\text{kg} \cdot \text{d})$ ,不能采用  $\text{ng}/\text{kg}/\text{d}$  或  $\text{ng}/\text{kg} \cdot \text{d}^{-1}$ 。血压、眼压和中心静脉压计量值仍可使用  $\text{mmHg}$  或  $\text{cmH}_2\text{O}$ 。秒、分、小时、日分别写成  $\text{s}$ 、 $\text{min}$ 、 $\text{h}$ 、 $\text{d}$ 。周、月、年仍用汉字。

2.8.5 数字 执行 GB/T15835-2011《出版物上数字用法》。公历世纪、年代、年、月、日、时刻和计数、计量均用阿拉伯数字。小数点前或后超过3位数时,每3位数字一节,节间空1/4格。但序数词、年份、页数、部队编号、仪表型号、标准号不分节。百分数范围和偏差前一个数字的百分符号不能省略,如5%~95%不能写成5~95%; $20.5\% \pm 0.6\%$ 可写成 $(20.5 \pm 0.6)\%$ ,不能写成 $20.5 \pm 0.6\%$ 。带尺寸单位的数值相乘,每个数值均有单位,如 $40 \text{ mm} \times 20 \text{ mm} \times 30 \text{ mm}$ 不能写成 $40 \times 20 \times 30 \text{ mm}^3$ 。5~8 mg不可写成5 mg~8 mg;1 h~3 h 20 min不可写成1~3 h 20 min;50岁不宜写成五十岁。

2.8.6 化学符号 化学元素及核素在医学写作时一般多采用符号,都是拉丁字母正体大写。离子态是在右上角用数字加“-”或“+”,如 $\text{Ca}^{2+}$ 、 $\text{P}^{3-}$ 、 $\text{Al}^{3+}$ ,不采用 $\text{Ca}^{++}$ 、 $\text{P}^{---}$ 、 $\text{Al}^{+3}$ 等。核素的核子素(质量数)应写在元素符号左上角,如 $^{131}\text{I}$ 、 $^{32}\text{P}$ 、 $^{60}\text{Co}$ ,不能写成 $\text{I}^{131}$ 、 $\text{P}^{32}$ 、 $\text{Co}^{60}$ 。表示激发态“m”写在左上角,如 $^{99\text{m}}\text{Tc}$ 、 $^{131\text{m}}\text{I}$ 。

2.8.7 缩略语 文中尽量少用缩略语。但同一名词多次出现时,可在首次出现处先叙述其全称,然后在小括号内注出中文缩略语,或英文全称及其缩略语,后两者间用“,”号分开。缩略语不得跨行。

2.8.8 标点符号 每个标点符号占1格。具体用法见国家技术监督局1995年2月13日发布《标点符号用法》。《新华字典》(2006年第10版)第658~666页对标点符号的用法也有较详细的说明,可参阅之。

2.8.9 致谢 置于正文后,参考文献前。用于对参加部分工作、提供技术帮助、提供工作方便、给予指导等达不到作者资格的团体和个人表示感谢。对被致谢者评价要恰当,并征得其同意。

2.9 参考文献 尽量采用近3年公开发表的文献。论著一般10条以上,综述20条以上。正文中参考文献角码标注在作者姓名或引文后右上角,用顺序编码制。文后参考文献著录按 GB/T7714-2015《信息与文献 参考文献著录规则》,并与正文角码相呼应,不能张冠李戴,条数必须一致。参考文献类型和标志代码:普通图书 M;会议录 C;汇编 G;报纸 N;期刊 J;学位论文 D;报告 R;标准 S;专刊 P;数据库 DB;计算机程序 CP;电子公告 EB。电子文献载体和标志代码:联机网络 OL。参考文献的作者,前3位必须全部列出,多于3位者加“等”或“et al”。著录格式:

期刊:[序号]前三位责任者.文题[J].杂志名称,年份,卷(期):起-迄页.例:

[1]董惟佳,朱平,樊春梅,等. CD147分子和基质金属蛋白酶在类风湿性关节炎滑膜中的表达[J].中华风湿病学杂志,2004,8(3):135-138.

[2]Uchibori M, Nishida Y, Tataba I, et al. Expression of matrix metalloproteinases and tissue inhibitors of metalloproteinases in pigmented villonodular synovitis suggests their potential role for joint destruction[J]. J Rheumatol, 2004, 31(1):110-119.

书籍:[序号]前三位责任者.书名[M].版次(第1版可不著录).出版地:出版者,年份:起-迄页.例:

[1]张世良,王立东.肿瘤分子细胞遗传学[M].郑州:郑州大学出版社,2002:184.

3 互联网 本刊已被中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊、《中文科技期刊数据库(全文版)》收录。如作者不同意收录,请在投稿时声明,否则将视为同意收录。

4 投稿方式 全部通过《内科》采编系统在线投稿,网址:<http://www.gxmi.com>。地址:广西南宁市东葛路20-7号,邮政编码530022,电话0771-5887259。投递一次文献稿件,请附寄单位证明;科研课题论文,请同时附寄项目合同复印件,获奖项目附寄奖状复印件。本刊对科研课题论文通过“绿色通道”及时发表。一经录用或出版的稿件一律不能撤稿。每篇稿件收审稿处理费50元,发表费另行收取。