



### Competent organizer

Shaanxi Wenbo Bioinformatics Engineering Research Institute

### Editing

Medical Information Editorial Department

### Editorial Committee Chairman

CAO Ronggui

### Honorary Editor

FAN Daiming BAI Shuzhong XIAO Ziren

### General Editor

CHANG An

### Deputy editor

DUAN Lianning MA Zhenyou MA Zhongli  
WEI Kewen WU Zhigang ZHOU Boyu

### Director of the editorial office

SHEN Lei

### Editor in Charge

CHENG Sen YANG Qian

### Text editor

SUN Jie QIAN Hongfei WANG Duomei  
SONG Wei WANG Haijing ZHANG Jianting  
LI Hua GAO Zhangli LEI Hua

Submission Box: yxxx1987@126.com

Website: www.yixuexinxi.cn

### Advertisement registration number

61010220170032

### Advertising Exclusive Agent

Xi'an Zhongmei Culture Communication Co., Ltd.

### Print

Xi'an Jinding packaging design printing Co. Ltd.

### Issued

China Post Group Shaanxi Provincial Press and Publication Board

### Order

Post Office Post Code: 52-98

### Mail Order

Medical Information Editorial Department  
12th floor, Dongxing Building, No.1 Xinke Road,  
Xincheng District, Xi'an, Shaanxi Province, China  
Tel: 029-82213414 029-82628305

### Domestic pricing

15 yuan per copy

Standard Serial Number:  $\frac{ISSN 1006-1959}{CN 61-1278/R}$

©Copyright 2017 belongs to medical information magazine

The legal adviser of Shaanxi Zhiben law firm Zhang Lei lawyers: where the investment agency paper, drawing from the manuscript published on the date of its various versions (print, electronic edition, network edition) exclusive publishing rights to the agency, without permission are not allowed in any form of the text, picture reproduction, imitation the manuscript (or reprint; text, photos, etc.) will not be returned, please take the manuscript.

## Main Contents

### ●Medical Informatics

*Preparation of Technical Requirements for Medical Device Software Products*

..... ZHU Peng-zhi, XU Xiao-ping, ZHAO Jia-ning, et al(1)

### ●Clinical Medicine

#### Summary

*Nursing Research of Noninvasive Positive Pressure Ventilation in the Treatment of COPD*

..... GUO Yun-zhi(16)

#### Original Article

*Detection of Nonalcoholic Fatty Liver in Uygur, Kazak and Han Nationality of Urumqi and its Risk Factors* ..... LI Na, WU Jian-rong, WANG Shu-xia(18)

*Comparative Study on Anatomical Morphology and Mechanical Properties of Peroneal Tendon and Hamstring Tendon* ..... WANG Xue-chen, SHI Fu-dong, LIU Shi-jie, et al(20)

*Detection and Analysis of Human Herpes Virus Type 6 Infection in Children with Febrile Seizures* ..... SUN Yan, WANG Feng, YU Jing, et al(21)

*Observation on the Effect of Artificial Bone in Patients with Orbital Wall Fracture* ..... HE Xin, WANG Yao(23)

*Effects of Two Different Corpus Luteum Support Methods on IVF-ET Outcome after in Vitro Fertilization and Embryo Transfer(IVF-ET)* ..... WU Xin-ju(24)

*Clinical Study of Cytokine IL-2 and IL-10 Levels in Children with Acute Lymphoblastic Leukemia* ..... TANG Hui-tao, HAO Guo-ping(26)

*To Investigate the Predictive Value of CT Signs Combined with Clinical Features in Lymph Node Metastasis of Cervical Lymph Node-negative Single Thyroid Papillary Carcinoma* ..... JIN Yong(28)

*Analysis of Coagulation Function in Patients with Central Retinal Artery Occlusion* ..... WANG Ying, HU Qing-jun, LIU Tao, et al(30)

*Epidemiological Analysis of Peptic Ulcer in a Hospital in Yinchuan City* ..... LUO Zheng-fang, LI Cheng-cai, HAN Zi-hua(33)

*Application Effect of Closed Circulation Combined with Ultrafiltration Prefraction in Hemodialysis* ..... LIN Li-jun(35)

*Clinical Diagnosis and Treatment of Meningeal Cancer* ..... ZHANG Huan-huan, HE Jun-ying, ZHANG Zhi-qing(37)

*Recent Evaluation of <sup>125</sup>I Radioactive Particle Therapy for Oral and Maxillofacial Squamous Cell Carcinoma* ..... ZHANG Wei, SUN Jin-hu(39)

*Comparative Analysis of Three Schemes for Breast Cancer after Breast Conserving Surgery* ..... ZHOU Ji-xiang(41)

*Changes of Serum Hcy, hs-CRP, DD and FIB in Patients with Cerebral Hemorrhage and its Clinical Significance* ..... LI Pei-yu, WANG Xiu-ping(44)

*Comparative Analysis of Ultrasonographic Diagnosis and Pathological Features of Mini-papillary Thyroid Carcinoma of Thyroid* ..... ZHOU Chun-lan, WEN Hua, HE Yan-mei(46)

*Study on the Application of Thyroid Function in Cardiovascular and Cerebrovascular Diseases* ..... BAI Ke-qing(47)

*Significance of Determination of Serum Cystatin C in Patients with Renal Failure* ..... YU Chun-xia(49)



### 主管主办

陕西文博生物信息工程研究所

### 编辑出版

医学信息编辑部

### 编委会主任委员

曹荣桂

### 名誉主编

樊代明 白书忠 肖梓仁

### 主编

常安

### 副主编

段连宁 马振友 马中立

卫克文 吴智钢 周柏玉

### 编辑部主任

申磊

### 责任编辑

成森 杨倩

### 文字编辑

孙杰 钱洪飞 王朵梅

宋伟 王海静 张建婷

李桦 高章利 雷华

投稿邮箱: yxxx1987@126.com

网 址: www.yixuexinxi.cn

### 广告发布登记编号

61010220170032

### 广告独家代理

西安众美文化传播有限责任公司

### 印刷

西安金鼎包装设计制作印务有限公司

### 发行

中国邮政集团公司陕西省报刊发行局

### 订 阅

全国各地邮政局 邮发代号: 52-98

### 邮 购

医学信息编辑部

陕西省西安市新城区新科路1号东兴大厦12层 710043

电 话: 029-82213414 029-82628305

### 国内定价

每本15元

### 标准刊号:

ISSN 1006-1959

CN 61-1278/R

©2017年版权归医学信息杂志社所有

本刊法律顾问陕西知本律师事务所张磊律师声明:凡投本杂志文、图稿件从发表之日起,其各种版本(印刷版、电子版、网络版等)专有出版版权归本社所有,未经许可不准以任何形式对本刊的文字、图片进行翻印、仿制或转载;本刊稿件(文、图、照片等)一律不退,敬请作者自留稿底。

### 目 录

#### ●医学信息学

- 医疗器械软件产品技术要求的编写 ..... 朱鹏志,许晓萍,赵嘉宁,等(1)
- 试论网络环境下医学图书馆的参考咨询 ..... 焦 娟(3)
- 电子医嘱常见问题分析及防范对策 ..... 刘宝芬,徐建清(5)
- 八年制医学生神经外科临床实习中的教学体会 ..... 朱明欣,雷霆(6)
- 精神疾患 ICD-10 分类疑难编码及错码成因探讨 ..... 郝 放(8)

#### ●临床医学

##### 综述

- 颈动脉粥样硬化斑块的超声诊断研究进展 ..... 莫祝宁,孔晓玲,韦兴来(9)
- 脑微出血与临床疾病相关关系的研究进展 ..... 张 琪(11)
- 婴幼儿功能性便秘的多途径治疗研究进展 ..... 吴玉霞(12)
- 脑卒中患者早期肢体功能锻炼的研究进展 ..... 刘艳明,沈伟娟,包 瑾,等(14)
- 无创正压通气治疗 COPD 的护理研究进展 ..... 毓运芝(16)

##### 论 著

- 乌鲁木齐维吾尔族、哈萨克族、汉族非酒精性脂肪肝的检出情况及其危险因素分析 ..... 李 娜,吴建荣,王淑霞(18)
- 腓骨长肌腱与腘绳肌腱的解剖学形态、力学特性对比研究 ..... 王雪臣,史福东,刘仕杰,等(20)
- 热性惊厥患儿人类疱疹病毒 6 型感染的检测分析 ..... 孙 岩,王 锋,于 静,等(21)
- 人工骨片在眶壁骨折患者中的应用效果观察 ..... 何 欣,王 曜(23)
- 体外受精-胚胎移植(IVF-ET)术后两种不同黄体支持方法对 IVF-ET 结局的影响分析 ..... 吴新菊(24)
- 儿童急性淋巴细胞白血病患者细胞因子 IL-2 和 IL-10 水平变化的临床研究 ..... 唐会涛,郝国平(26)
- 探讨 CT 征象联合临床特征对颈淋巴结阴性单发甲状腺乳头状癌中央组淋巴结转移的预测价值 ..... 靳 勇(28)
- 视网膜中央动脉阻塞患者的凝血功能分析 ..... 王 莹,胡庆军,刘 涛,等(30)
- 银川市某医院消化性溃疡的流行病学分析 ..... 罗正芳,李成才,韩自华(33)
- 密闭式循环联合超滤预冲在血液透析中的应用效果 ..... 林丽君(35)
- 脑膜癌病临床诊治分析 ..... 张环环,何俊瑛,张志清(37)
- <sup>125</sup>I 放射性粒子治疗口腔颌面部鳞癌的近期效果评价 ..... 张 巍,孙晋虎(39)
- 乳腺癌保乳术后放疗三种计划方案对比分析 ..... 周吉祥(41)

噻托溴铵联合布地奈德福莫特罗吸入剂治疗中重度稳定期慢性阻塞性肺疾病的临床研究 .....	徐一辛(42)
脑出血患者血清 Hcy、hs-CRP、DD、FIB 变化及临床意义 .....	李培育,王秀萍(44)
甲状腺微小乳头状癌超声诊断与病理特点的对比分析 .....	周春兰,闻华,贺燕美(46)
甲状腺功能检测在心脑血管疾病中的应用研究 .....	白克庆(47)
肾功能衰竭患者血清胱抑素 C 含量测定意义观察 .....	余春霞(49)
自制封闭式负压引流装置在骨科术后延迟愈合伤口中的应用 .....	王晓芹,郑雨函,张芹(51)
手术联合 <sup>131</sup> I、甲状腺片治疗甲状腺乳头状癌疗效观察 .....	危常鹏(53)
不同麻醉方法对小儿下腹部手术的麻醉疗效的观察 .....	李波(54)
早期腹腔穿刺引流治疗重症急性胰腺炎的临床观察 .....	裴志强(56)
乳腺癌保乳规范化综合治疗临床效果观察 .....	刘海旺,杨淑萍(57)
2016 年我院门诊不合格处方分析 .....	石素平(59)
血液透析治疗肾病综合征急性肾功能衰竭的临床效果观察 .....	章慧(61)
直肠拖出切除吻合术在低位直肠癌治疗中的运用研究 .....	郭园园(62)
2 型糖尿病伴高血压临床分析 .....	李树红(64)
首次不同剖宫产切口对腹壁、腹腔粘连性及再次剖宫产的影响 .....	马晶(65)
全身麻醉后常见并发症发生原因及处理措施分析 .....	张东丽(67)
双切口超声乳化三联术治疗青光眼合并白内障疗效观察 .....	杨婧(69)
普外急腹症临床治疗及用药效果分析 .....	刘睿(70)
提高痰标本细菌学检验与临床感染符合率的对策 .....	郑素珍(71)
微生物检验在基层疾控机构的改进分析与探讨 .....	肖萍(73)
<b>药物与临床</b>	
奥氮平联合尼麦角林治疗脑血管病所致精神障碍疗效观察 .....	赵志欣(75)
吲达帕胺联合氨氯地平治疗高血压合并冠心病临床效果 .....	张丹丹(76)
硫酸沙丁胺醇气雾剂吸入联合茶碱控释片治疗急性老年哮喘的临床疗效 .....	吴刚(77)
依那普利与阿魏酸钠对于慢性肾小球肾炎患者的影响 .....	魏俊峰(79)
缬沙坦与硝苯地平缓释片治疗原发性高血压的临床疗效 .....	赵亚娟(80)
急性脑梗塞应用大剂量尿激酶溶栓治疗的效果分析 .....	勾宏举(81)
盐酸氨溴索治疗慢性支气管炎的临床疗效观察 .....	乔丽华(82)
银杏达莫联合奥扎格雷注射液治疗脑梗塞的临床疗效观察 .....	果志霞(84)
孟鲁司特钠联合布地奈德治疗支气管哮喘临床效果评价 .....	王学锴(85)
舒芬太尼应用外伤性颅内硬膜外血肿清除手术的麻醉分析 .....	殷占君,王世民(86)
复方硫酸亚铁叶酸片治疗妊娠期轻度贫血的效果解析 .....	廖春娟,邱荣,黎亚飞(87)
乳酸菌阴道胶囊联合甲硝唑与雌激素治疗老年性阴道炎临床观察 .....	张永菊(88)
奥曲肽与乌司他丁联用治疗急性胰腺炎效果 .....	刘洋(90)
右美托咪定复合曲马多超前镇痛对骨关节置换术后的镇痛效果及麻醉药物使用量的影响 .....	杨伟巍(91)
酮康唑单独及联合克霉唑栓治疗老年念珠菌性阴道炎的效果分析 .....	张美玲(92)
左氧氟沙星胶囊治疗耐多药肺结核致不良反应临床分析 .....	王堃(93)
奥卡西平治疗原发性三叉神经痛临床观察 .....	肖云峰(94)
厄贝沙坦联合氢氯噻嗪治疗老年重症心力衰竭的临床效果 .....	朱群星(95)
阿奇霉素在儿科临床应用中的不良反应与药学研究 .....	魏盈(96)
曲美他嗪联合阿托伐他汀治疗冠心病心绞痛伴血脂异常的疗效观察 .....	左春芝(98)
氯沙坦钾片治疗原发性高血压的临床价值探究 .....	林锋(99)

前列地尔联合奥曲肽治疗肝硬化合并 HRS 的疗效分析 .....	陈碧芳(100)
培美曲塞联合顺铂治疗非小细胞肺癌的临床观察 .....	贾原菊(101)
补佳乐配伍黄体酮治疗不规则阴道流血的疗效观察 .....	吴燕,张永新(102)
臭氧液治疗阴道炎的疗效观察 .....	李荣光(103)

#### 中医中药

补肾降压方治疗原发性高血压的可行性及安全性分析 .....	刘先贵(105)
中医辨证疗法治疗冠心病合并糖尿病的临床效果 .....	李爱荣(106)
中药饮片对中成药非法添加检验的影响 .....	张锋(107)
马钱子传统炮制方法不同炮制品中土的宁和马钱子碱含量比较研究 .....	刘君(108)
痰热壅肺型重症肺炎应用宣白承气汤加减治疗的效果研究 .....	张义,张蓉蓉(110)
活血化痰联合低分子肝素钙治疗骨科手术后下肢深静脉血栓的疗效 .....	王杰(111)
还少活络效灵汤与西药用于血管性痴呆患者治疗中的临床效果 .....	林长安(112)
中药烫洗疗法治疗骨伤的临床疗效观察 .....	贺超(113)
复方健骨关节汤治疗骨关节炎的效果探讨 .....	朱群(114)

#### 护理研究·内科护理专栏

循证护理在脑溢血昏迷患者预防压疮中的实践研究 .....	董诗芬(116)
品管圈在降低 ICU 呼吸机相关性肺炎患者感染中的应用 .....	邹霜(117)
护理管理对血透患者护理满意度及质量的影响 .....	肖丽萍(118)
氧气雾化吸入补钾纠正急性心肌梗死伴低血钾的护理干预 .....	徐挺丽(119)
低分子肝素治疗不稳定型心绞痛护理研究 .....	饶静(120)
神经内科患者跌倒相关因素分析及护理对策 .....	李爱萍,赵小岑(121)
慢性肺源性心脏病的护理研究 .....	刘丽(123)
老年无痛性心肌缺血的临床特点及其护理要点研究 .....	胡春蓉,何利华(124)
健康教育在 2 型糖尿病患者中的应用 .....	呼晓红,闫晓雷,谢春晓,等(125)

#### 护理研究·外科护理专栏

膝关节置换术后康复护理的应用及意义探究 .....	吴龙英,金佳,宋宏晖,等(127)
系统化、规范化术前访视模式对手术患者护理质量的影响 .....	刘又云(128)
临床护理路径在腹股沟疝中的护理效果观察 .....	戴银芳(129)
肝胆外科手术快速康复护理应用研究 .....	桂艳(131)
普外科围术期实施优质护理的效果研究 .....	王桂先(132)
循证护理用于结石性胆囊炎胆囊切除术围手术期的效果探析 .....	朱娜(133)
护理标识在泌尿外科护理中的运用 .....	房蓉蓉(134)

#### 护理研究·肿瘤护理专栏

PICC 置管肿瘤患者采取优质护理服务的临床研究 .....	杜微(136)
老年口腔颌面肿瘤的临床整体护理 .....	邓顺娟,吴美萍(137)
超声引导微波消融治疗原发性肝癌的护理 .....	叶扶于(138)
疼痛护理和临终关怀对晚期胃癌患者生活质量的影响 .....	吴玲(139)
心理干预对缓解青年期乳腺癌术后的影响 .....	曾秋华,包国萍,左疆萍(140)
放射性粒子植入治疗恶性肿瘤的临床护理研究 .....	杨洋,刘宇,姜鹏飞(141)

#### 护理研究·儿科护理专栏

在儿科麻醉恢复室开展优质护理服务的体会 .....	刘晓玲(143)
人性化护理用于小儿心肌炎患儿的临床价值分析 .....	张华银,张文英(144)

综合护理干预对小儿龋齿的预防效果观察 .....	吴素蓉,纪军,颜红宇(145)
小儿腹泻护理中临床护理路径的应用效果观察 .....	刘三拥(147)
小儿支气管肺炎合并心衰的护理 .....	顾晓燕(148)
实施护理干预在预防儿科医院感染的效果分析 .....	刘秀英(149)
小儿感冒发热的临床观察与护理效果分析 .....	甘艳红(150)
儿童自闭症患者应用早期护理干预的临床有效性 .....	赵芳(151)
<b>护理研究·五官科护理专栏</b>	
耳鼻咽喉危重患者的急救护理观察 .....	郭亚楠(153)
干预护理在青光眼小梁切除术后控制眼压中的应用 .....	谭亚莉(154)
不同护理流程应用于口腔种植患者中的效果对比 .....	马杜鹃(155)
眼科门诊急症的护理效果分析 .....	李慧敏(156)
<b>护理研究·护理管理专栏</b>	
抢救车管理现状的再次调查分析 .....	夏利,马莹,周小英,等(158)
围绝经期妇女自我健康管理现状分析 .....	李青,秦殿菊,单伟颖,等(159)
循证护理对急诊科实习护士管理的临床研究 .....	刘艳,王颖,赵建花(160)
医院消毒供应室护理工作中应关注的细节问题分析 .....	杨敏(161)
低年资护士的培训体系建设及效果评估 .....	苏凤梅(163)
品管圈降低护士给药错误发生率 .....	李晓艳,宋丽(164)
护理新理念在消毒供应室管理中的应用 .....	沈菊春(166)
质量控制小组管理模式在手术室护理管理中的应用 .....	陈幼琼(167)
<b>诊疗技术</b>	
光棒引导气管插管技术在院前急救困难气管插管中的应用 .....	游先红,丁亚琼(169)
经 DSA 检查的患者椎动脉发育不良与眩晕关系的探讨 .....	张策,王玉芳,刘建军,等(170)
胰腺肿瘤的 CT 诊断价值 .....	刘钢,麻增林(172)
急性胰腺炎患者血清降钙素原和 C-反应蛋白水平检测的临床价值 .....	陈星任(173)
探讨妊娠期糖尿病患者血清同型半胱氨酸、胱抑素 C 及尿酸联合检测的临床价值 .....	郝爱军,杭国琴(174)
阴道镜对宫颈上皮内瘤变诊断作用的分析及研究 .....	赵妹(175)
慢性乙型肝炎肝纤维化无创诊断方法与临床价值的研究 .....	沃瑛,曹继红,徐国荣,等(176)
肝癌超声图像纹理分形识别研究 .....	李秀丽,孟晓涛(178)
高效液相法分析诺氟沙星胶囊的溶出度 .....	李倩(179)
肾结核的 CT 诊断与误诊分析 .....	陈庆乐(180)
食品中胭脂虫红的高效液相色谱测定法 .....	李晓莹(181)
尿沉渣镜检法与尿干化学法在尿液检验中的相关性探讨 .....	张裕芳(182)
慢性乳腺炎病理分析 .....	张景辉,曾锦生,余春英,等(184)
经阴道超声诊断异位妊娠的价值分析 .....	谢敏娜,李霞(185)
肝硬化 B 超中肝门静脉管径大小及血流变化诊断分析 .....	王菊梅(186)
超声在绝经后妇女骨密度与骨代谢指标关系分析中的应用 .....	孟爽,刘宗银,张霞(187)
<b>疑难病案</b>	
8 例重症中暑的急诊救治分析 .....	申翔(189)
上颌单颌拔牙矫治安氏 II 类 I 分类错颌畸形 1 例 .....	周继华(190)
1 例气管切开后肉芽组织增生行支架置入术的护理 .....	温芳芳(191)