

中华医学会系列杂志

QK1863468

中华医学教育杂志[®]

ZHONGHUA YIXUEJIAOYU ZAZHI

2019年1月 第39卷 第1期

CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION

Volume 39 Number 1

January 2019

ISSN 1673-677X



9 771673 677196



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华医学教育杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION

月刊 1981年2月创刊 第39卷 第1期 2019年1月1日出版

主 管
中国科学技术协会

主 办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号

编 辑
中华医学教育杂志编辑委员会
100191,北京市海淀区学院路38号
电话:(010)82801579
传真:(010)82801579
Email:zashi@bjmu.edu.cn
http://www.medjournals.com
http://www.zhyxjyzz.com

总 编辑
王维民

编 辑部主任
殷晓丽

出 版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158180
Email:office@cma.org.cn

广 告
中华医学教育杂志广告部
100191,北京市海淀区学院路38号
电话:(010)82801579
传真:(010)82801579
Email:zashi@bjmu.edu.cn

广告发布登记号
京东工商广登字20170015号

印 刷
北京国马印刷厂

发 行
范围:公开
国内:中华医学教育杂志编辑部
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号 W86

订 购
中华医学教育杂志编辑部
100191,北京市海淀区学院路38号
电话:(010)82801579
传真:(010)82801579
Email:zashi@bjmu.edu.cn

邮 购
中华医学教育杂志编辑部
100191,北京市海淀区学院路38号
电话:(010)82801579
传真:(010)82801579
Email:zashi@bjmu.edu.cn

定 价
每期15.00元,全年180.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 1673-677X
CN 11-5259/R

2019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

本刊如有印装质量问题,请向本刊
编辑部调换

目 次

师资队伍建设

- 教师成长档案袋在基于问题学习师资培养中的应用 1
刘冰 齐殿君
- 论兼职班主任在临床医学硕士专业学位研究生培养中的作用 6
陈双 许岚 王志君 陆燕华 蒋艳敏
- 医学模拟教学中模拟运作专员的效用探讨与需求分析 10
许臻晔 徐艳丽 王佳玉 张琪 匡洁 黄梁 毛恩强 史霆

课程改革与建设

- 我国五年制临床医学专业医学人文课程设置的分析与思考 15
曾旸 杨棉华 范冠华 林纯 陈泽鑫 林常敏
- 儿科学专业学位研究生培养与住院医师规范化培训并轨课程
体系的建设 19
禹金蕊 王爱华 焦莉平 倪鑫

人文素质教育

- 基于引文可视化分析软件的医学生人文素质教育热点追踪 22
王亚蒙 焦明丽 Anastasia Gamburg 李雨泽
- 住院医师规范化培训中加强医学人文教育的探讨 27
罗银丽 何国栋

心理健康教育

- 八年制临床医学专业学生研究生培养阶段焦虑抑郁状态及其
影响因素的研究 30
赵秀娟 朱凤雪 曾莉 李纾 安友仲
- 医学硕士研究生心理压力现状及其影响因素调查 35
张若男 曹德品 马星 杨立斌

教学方法

基于小规模私有在线课堂的混合教学模式在组织学教学中的应用	39
曹博 于宏伟 杨志文 刘东华 刘春佳 雷蕾 曹德品	
3D 打印模型在住院医师规范化培训脊柱畸形教学中的应用及效果评价	43
王超 祝凯 陶昊 王岩 相宏飞 马学晚	
基于 BOPPPS 教学模型的微课体系在神经病学实践教学中的应用	47
朱余友 王娟 王黎 程娟 吕心怡 王国平	

临床教学

早期分阶段临床见习方法在低年级护理学专业本科生中的应用	52
姚秀钰 张欣 秦雪莲 绳宇 张慧	
腹腔镜外科技术训练方法的探讨	56
辛诚 洪永刚 刘启志 龚海峰 郝立强 张卫	

住院医师培训

住院医师规范化培训学员对缓和医疗认知的调查	60
王昊 曾彦英 王虹 占伊扬	
某住院医师规范化培训基地不同身份住院医师的培训师资均质化分析	64
曾庆奇 刘婧 高杰 周涛 崔月 王建六	

继续医学教育

事件学习在肿瘤放射治疗物理师教育中的应用	69
杨瑞杰 孙海涛 张喜乐 李君 潘羽晞 盛洪国 王俊杰	
湖南省怀化和吉首两地乡村医生基本情况及服务满意度调查	73
吴堃	

简讯

第二届互联网+智慧模拟医学生临床技能竞赛决赛举行	26
中华医学学会医学教育分会第八届委员会第一次全体会议	
暨 2018 年全国医学教育学术会议召开	46
第二十五届医学院校体育学术会议暨首届教师技能比赛(网球)举办	68

严正声明	14
------------	----

《中华医学教育杂志》第二届编辑委员会成员名单	9
《中华医学教育杂志》稿约	78

本期责任编辑 门寒隽 **本期英文编辑** 管远志

CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION

Monthly Established in February 1981 Volume 39, Number 1 January 1, 2019

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Medical Education
38 Xueyuan Road, Beijing 100191, China
Tel: 0086-10-82801579
Fax: 0086-10-82801579
Email: zazhi@bjmu.edu.cn
<http://www.medjournals.cn>
<http://www.zhyxjzz.com>

Editor-in-Chief

Wang Weimin (王维民)

Managing Director

Yin Xiaoli (殷晓丽)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn

Advertisement

Advertising Agency
Chinese Journal of Medical Education
Tel: 0086-10-82801579
Fax: 0086-10-82801579
Email: zazhi@bjmu.edu.cn

Printing

Beijing Guoma Printing Plant

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing, China
Code No. W86

Mail-Order

Editorial Department of
Chinese Journal of Medical Education
38 Xueyuan Road, Beijing 100191, China
Tel: 0086-10-82801579
Fax: 0086-10-82801579
Email: zazhi@bjmu.edu.cn

CSSN

ISSN 1673-677X
CN 11-5259/R

Copyright © 2019 by the Chinese Medical Association

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

CONTENTS IN BRIEF

The application of portfolio on problem-based learning tutor training	1
<i>Liu Bing , Qi Dianjun</i>	
On the role of part-time head teacher in the training of postgraduates of clinical medicine professional degree	6
<i>Chen Shuang , Xu Lan , Wang Zhijun , Lu Yanhua , Jiang Yanmin</i>	
Analysis on effects and course demand of simulation operations specialists in medical simulation education	10
<i>Xu Zhenye , Xu Yanli , Wang Jiayu , Zhang Qi , Kuang Jie , Huang Liang , Mao Enqiang , Shi Ting</i>	
Analysis and reflection on the medical humanities curriculum for five-year program of clinical medicine in China	15
<i>Zeng Yang , Yang Mianhua , Fan Guanhua , Lin Chun , Chen Zexin , Lin Changmin</i>	
Curriculum development in the combination of the standardized training of residents and the postgraduate education of candidates for professional degree	19
<i>Yu Jinrui , Wang Aihua , Jiao Liping , Ni Xin</i>	
Hotspottracking of medical students' humanities quality education based on Citespace	22
<i>Wang Yameng , Jiao Mingli , Anastasia Gamburg , Li Yuze</i>	
Strengthening humanistic medical education in standardized residents training	27
<i>Luo Yinli , He Guodong</i>	
Anxiety and depression state and their associated factors of eight-year program medical students at postgraduate stage	30
<i>Zhao Xiujuan , Zhu Fengxue , Zeng Li , Li Shu , An Youzhong</i>	
The current situation and influencing factors of mental stress among medical postgraduate students	35
<i>Zhang Ruonan , Cao Depin , Ma Xing , Yang Libin</i>	

The blending learning based on small private online course in histology	39
<i>Cao Bo , Yu Hongwei, Yang Zhiwen,Liu Donghua,Liu Chunjia , Lei Lei, Cao Depin</i>	
Application and evaluation of 3D printing mold in spinal deformity teaching among residents	43
<i>Wang Chao , Zhu Kai, Tao Hao , Wang Yan , Xiang Hongfei , Ma Xuexiao</i>	
Application of micro-lecture system based on BOPPPS model in clinical practice of neurology	47
<i>Zhu Yuyou,Wang Juan , Wang Li , Cheng Juan , Lyu Xinyi , Wang Guoping</i>	
Analysis of the application of early clinical clerkship among low grade nursing undergraduates	52
<i>Yao Xiuyu , Zhang Xin , Qin Xuelian , ShengYu , Zhang Hui</i>	
Discussion for the training method of laparoscopic surgical technique	56
<i>Xin Cheng , Hong Yonggang , Liu Qizhi , Gong Haifeng , Hao Liqiang , Zhang Wei</i>	
A preliminary investigation of trainees' basic knowledge on palliative medicine in resident	
standardized training	60
<i>Wang Hao , Zeng Yanying , Wang Hong , Zhan Yiyang</i>	
Analysis of instructors homogenization of residents from different sources in a residency institution	64
<i>Zeng Qingqi , Liu Jing , Gao Jie , Zhou Tao , Cui Yue , Wang Jianliu</i>	
The application of incident learning in education of radiation oncology physicists	69
<i>Yang Ruijie , Sun Haitao , Zhang Xile , Li Jun , Pan Yuxi , Sheng Hongguo , Wang Junjie</i>	
A study on the current status of rural doctors in Huaihua and Jishou in Hunan province	73
<i>Wu Kun</i>	

世界自然遗产——赤水丹霞美人梳瀑布

北京大学医学部 若水 摄

