

中华医学会系列杂志

ISSN 1673-677X  
CN 11-5259/R

# 中华医学教育杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA YIXUEJIAOYU ZAZHI

2019年2月 第39卷 第2期

## CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION

Volume 39 Number 2  
February 2019



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1673-677X



# 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2期 2019年2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:zazhi@bjmu.edu.cn  
http://www.medjournals.cn  
http://www.zhxyjyzz.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/传真:(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:zazhi@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:zazhi@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:zazhi@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

### 专稿

- 医学教育研究中的定量和定性研究方法 ..... 81  
吴红斌 王维民

### 人文素质教育

- 不同专业医学生对死亡与临终关怀态度的调查与比较研究 ..... 93  
肖文莉 余玲 李兵 蚁淳 孙晓宁 高婧  
医学生缓和医疗认知的调查研究 ..... 98  
杨锡宇 潘慧 赵峻 宁晓红

### 住院医师规范化培训

- 住院医师医患沟通态度和能力现状调查及其影响因素研究 ..... 105  
汪卓贇 王静 朱雷 王秀艳  
基于慢性病患者视角的规培医师职业素养展现的实证调查 ..... 112  
范冠华 杨鹏 叶万宝 陈康康 张信恩 杨棉华  
基于影像学习教学方式对影像医师在超声医学住院医师规范化  
培训中的应用 ..... 119  
赵博 陈文 崔立刚 江凌 张帆  
眼耳鼻咽喉科新入职护士规范化培训方案的制定与应用 ..... 123  
归纯漪 孙梅 聂雯瑾 洪怡莉 周琦 席淑新

### 医学教育评估

- 泰山医学院临床医学专业毕业生核心竞争力的调查 ..... 129  
赵谦 袁力 吕思凯 李文秀 王倩 刘城言  
虚拟支气管镜系统在支气管镜操作考核中的应用效果 ..... 133  
唐纯丽 周子青 陈愉 钟长镐 陈小波 刘宇平 李时悦

## 国外医学教育与比较医学教育

金砖国家继续医学教育制度比较研究 .....	140
马真 佟赤 朱滨海 张彦文 王雄国 毕晓明	
法国医学教育体系及其启示 .....	147
胡丹 刘美岑 王仪思 刘晓云	
西方国家医师心身医学能力培训的启示 .....	153
黄蕾 程黎明 崔海松 张颖 管晓枫 赵旭东	

## 简 讯

2018-2022 年教育部高等学校医学类专业教学指导委员会联席会议暨临床医学类专业 教学指导委员会第一次工作会议召开 .....	104
2016 年医学教育研究立项课题结题与评审结果揭晓 .....	109
首届全国临床医学教育高峰论坛举办 .....	128
第八届医学(医药)院校青年教师教学基本功比赛举行 .....	136
2018 年全国综合性大学医学教育学术会议召开 .....	138
2018 年医学教育教学管理学术研讨会召开 .....	139
2018 全国医学现代教育技术学术会议召开 .....	146
第 23 次全国高等麻醉学专业教育研讨会召开 .....	151
2017 年度医学教育和医学教育管理百篇优秀论文评选结果揭晓 .....	158

## 读者·作者·编者

关于来稿中作者和通信作者的写作要求 .....	103
关于来稿中作者单位的写作要求 .....	118
关于来稿中摘要的写作要求 .....	132

严正声明 .....	92
------------	----

本期责任编辑 郭立      本期英文编辑 管远志

---

---

# CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION

Monthly      Established in February 1981      Volume 39, Number 2      February 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.zhyxjyzz.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

<b>Quantitative and qualitative methods in medical education research</b> .....	81
<i>Wu Hongbin, Wang Weimin</i>	
<b>Investigating and comparing attitudes toward death and hospice care in medical students of different major</b> .....	93
<i>Xiao Wenli, Yu Ling, Li Bing, Yi Chun, Sun Xiaoning, Gao Jing</i>	
<b>Cognition of palliative care and its influencing factors among medical students</b> .....	98
<i>Yang Xiyu, Pan Hui, Zhao Jun, Ning Xiaohong</i>	
<b>A survey of residents' attitude, ability and influencing factors of communication with patients</b> .....	105
<i>Wang Zhuoyun, Wang Jing, Zhu Lei, Wang Xiuyan</i>	
<b>An empirical analysis of professionalism demonstration about standardized training physician from the perspective of chronic diseases patients</b> .....	112
<i>Fan Guanhua, Yang Peng, Ye Wanbao, Chen Kangkang, Zhang Beien, Yang Mianhua</i>	
<b>Application of image-based learning method in ultrasound standardized residents training in the field ultrasound technology</b> .....	119
<i>Zhao Bo, Chen Wen, Cui Ligang, Jiang Ling, Zhang Fan</i>	
<b>Revision and application of EENT new nurses standardized training program</b> .....	123
<i>Gui Chunyi, Sun Mei, Nie Wenjin, Hong Yili, Zhou Qi, Xi Shuxin, Wang Min</i>	
<b>Investigation on the core competitive capacity of clinical medical graduates of Taishan Medical University</b> .....	129
<i>Zhao Qian, Yuan Li, Lyu Sikai, Li Wenxiu, Wang Qian, Liu Chengyan</i>	
<b>Application effect of virtual bronchoscopy in bronchoscopy operation test</b> .....	133
<i>Tang Chunli, Zhou Ziqing, Chen Yu, Zhong Changhao, Chen Xiaobo, Liu Yuping, Li Shiyue</i>	

<b>Comparative study on continuing medical education system in BRICs .....</b>	<b>140</b>
<i>Ma Zhen, Tong Chi, Zhu Binhai, Zhang Yanwen, Wang Xiongguo, Bi Xiaoming</i>	
<b>Implications of French medical education system to China .....</b>	<b>147</b>
<i>Hu Dan, Liu Meicen, Wang Yisi, Liu Xiaoyun</i>	
<b>The enlightenment of psychosomatic competence training for doctors in western countries .....</b>	<b>153</b>
<i>Huang Lei, Cheng Liming, Cui Haisong, Zhang Ying, Guan Xiaofeng, Zhao Xudong</i>	