

中华医学会系列杂志

QK1817928

# 中华医学教育杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA YIXUEJIAOYU ZAZHI

2018年4月 第38卷 第2期

## CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION

Volume 38 Number 2  
April 2018



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1673-677X



# 中华医学教育杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION

双月刊 1981年2月创刊 第38卷 第2期 2018年4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  
http://www.mol.org.cn

## 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

## 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

北京瑞达方舟印务有限公司

## 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)82800579  
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)82800579  
传真:(010)82801579  
Email:zazhi@bjmu.edu.cn

## 定价

每期15.00元,全年90.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1673-677X  
CN 11-5259/R

2018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

构建临床医德医风评价体系的初步

探索 ..... 段金宁 曹玺盛 林金银等 161

### 师资队伍建设

北京大学医学部公共基础课程教师专业

发展自我认知状况调查与分析 ..... 孙小菲 谢虹 郭莉萍 167

### 人才培养模式

医学生创业意愿及其影响因素的研究 ..... 郑亚楠 严厉 龚茜 172

行为改变计划对医学生不良生活行为

改善效果的研究 ..... 陈恺 李瑞丰 任娟等 177

### 课程改革与建设

新形势下医学课程整合改革的实践

与反思 ..... 朱汉祯 谢小燕 曾志嵘等 183

北京大学医学部学生和教师对临床医生

参与基础医学课程教学态度的调查

分析 ..... 杨渝平 弓伊宁 敖英芳等 187

北京协和医学院老年医学研究生课程的

探索与实践 ..... 吴瑾 刘晓红 康琳等 193

本科护理学专业学生循证护理教学现状

与思考 ..... 李彩霞 邢唯杰 李铮等 197

高等医学院校专门用途英语课程现状

及影响学生学习收获因素的调查 ..... 陈晓锐 黎丽 王颖等 203

### 人文素质教育

复旦大学临床医学专业一年级硕士

研究生批判性思维的现况研究 ..... 郑雪莹 邓伟 206

护理学专业本科生人文关怀能力影响

因素的系统评价和荟萃分析 ..... 丁文雯 盛楠 马佳莉等 212

## 心理健康教育

- 医学本科生的成就动机与职业认同的关系研究 ..... 李文 芦文丽 丁兰君等 218
- 临床医学专业学生外科学见习学习倦怠的研究 ..... 廖锐 杜成友 李明 222

## 教学方法

- 基于文献计量分析的国内医学教育翻转课堂实证研究系统综述 ..... 王天兰 石国凤 苏芬菊等 225
- 同伴互助学习在医学教育中的应用 ..... 温华 马婧 朱亚鑫等 232
- 联合教学方法在临床医学专业学生流行病学教学改革中的应用 ..... 张丽娟 顾逸君 张杰等 237
- 案例教学方法在八年制临床医学专业眼科学教学中的应用效果分析 ..... 敖明昕 王薇 李学民等 242
- 眼科学解剖课程教学方法有效性的比较研究 ..... 刘子源 王薇 邱伟强 246
- 简易标准化病人与基于问题学习相结合在口腔颌面外科学教学中的应用 ..... 胡露露 龚忠诚 尹小鹏等 249
- 系列护理专题工作坊在本科生基础护理学教学中的探索与应用 ..... 钱春荣 杨燕妮 程红缨 253

## 教育技术

- 3D打印技术在骨科学教学中的应用 ..... 卢冰 鲜爱明 王跃 257
- 模拟人在产科学实习教学中的应用探索 ..... 邢长英 李萍 艾志宏等 261

## 临床教学

- 3分钟教学与任务式教学相结合在心血管内科学实习教学中的应用研究 ..... 黄亚 胡舜英 郭红阳等 265
- 多学科协作教学在癫痫临床教学中的应用 ..... 陈佳 王玉平 269
- 基于案例学习结合基于问题学习在实验诊断学实习课教学中的应用 ..... 王学晶 赵旭 吕文娟等 272

## 住院医师培训

- 住院医师规范化培训质量控制信息管理系统的构建与应用 ..... 孙晓靓 康宝丽 孟玮等 277

## 继续医学教育

- 滇西县域医务人员继续教育模式现状研究与建议 ..... 史楠 286
- 儿科医师转岗培训满意度调查分析 ..... 李霞 王爱华 焦莉平 291
- 护师晋升主管护师前轮转重症监护病房进行培训的探讨 ..... 李宝华 马新翠 295

## 医学教育评估

- 八年制临床医学专业学生临床基础综合课程考试成绩和试卷分析的评价与思考 ..... 王玮 李海潮 余奇志等 299
- 临床医学教育过程性评价与结果性评价的比较 ..... 齐心 304
- 形成性评价在本科生骨科学临床教学中的应用 ..... 李景峰 王欣 蔡林 308

## 国外医学与比较医学教育

- 美国跨文化医学教育标准和方法及其启示 ..... 姜宇 郭昭庆 齐强等 311
- 印度继续医学教育制度的特点及其启示 ..... 佟赤 施海龙 Sumcet Anthwal 316

## 简 讯

《中华医学教育杂志》第二届编辑委员会成立大会暨第一次全体会议召开 .....	171
2016年医学教育研究立项课题中期检查工作总结会议召开 .....	176
第七届医学(医药)院校青年教师教学基本功比赛举行 .....	191
2017全国医学现代教育技术学术会议举行 .....	276
《中华医学教育杂志》第二届编辑委员会成员名单 .....	285

本期责任编辑 郭立 本期英文编辑 乔敏

---

---

# CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION

Bimonthly    Established in February 1981    Volume 38, Number 2    Apr 1, 2018

---

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
<http://www.mol.org.cn>

## 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](mailto:zazhi@bjmu.edu.cn)

## 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@ema.org.cn](mailto:office@ema.org.cn)

## Advertisement

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

## Printing

Beijing Ruida-Fangzhou Printing Co., Ltd.

## 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](mailto:zazhi@bjmu.edu.cn)

## CSSN

ISSN 1673-677X  
CN 11-5259/R

Copyright© 2018 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 preliminary construction of clinical evaluation system of medical ethics ... 161**  
*Duan Jinning, Cao Xisheng, Lin Jinyin, et al*
- Survey and analysis on fundamental education teachers' self-perception  
of professional development in Peking University Health Science  
Center ..... 167**  
*Sun Xiaofei, Xie Hong, Guo Liping*
- Investigation on entrepreneurial intention and influencing factors  
of medical students ..... 172**  
*Zheng Yanan, Yan Li, Gong Xi*
- Research on using behavior change plan to improve medical student  
unhealthy life behavior ..... 177**  
*Chen Kai, Li Ruifeng, Ren Juan, et al*
- Practice and reflection on the reform of medical curriculum  
integration in the new situation ..... 183**  
*Zhu Hanyi, Xie Xiaoyan, Zeng Zhirong, et al*
- Analysis of the attitude of Peking University Health Science Center  
students and professors towards the clinicians' participation  
in basic medical education ..... 187**  
*Yang Yuping, Gong Yining, Ao Yingfang, et al*
- Exploration and practice of the postgraduate course for geriatrics  
in Peking Union Medical College ..... 193**  
*Wu Jin, Liu Xiaohong, Kang Lin, et al*
- Status quo and thinking of evidence-based nursing education  
in undergraduate nursing students ..... 197**  
*Li Caixia, Xing Weijie, Li Zheng, et al*
- An investigation on English for specific purposes curriculum status  
and influencing factors related to students' learning gains ..... 203**  
*Chen Xiaorui, Li Li, Wang Ying, et al*
- Research on critical thinking status of first-year postgraduate  
students in clinical medicine in Fudan University ..... 206**  
*Zheng Xueying, Deng Wei*
- A review and meta-analysis about factors related to humanistic care**

among nursing undergraduates .....	212
<i>Ding Wenwen, Sheng Nan, Ma Jiali, et al</i>	
<b>The relationship of achievement motivation and professional identity of medical undergraduate .....</b>	<b>218</b>
<i>Li Wen, Lu Wenli, Ding Lanjun, et al</i>	
<b>A study of the characteristics of learning burnout of clinical medical students in clinical noviciate</b>	
of general surgery .....	222
<i>Liao Rui, Du Chengyou, Li Ming</i>	
<b>A review of the flipped classroom empirical study on the domestic medical field based on</b>	
an bibliographical analysis .....	225
<i>Wang Tianlan, Shi Guofeng, Su Fenju, et al</i>	
<b>The application of peer-assisted learning in medical education .....</b>	<b>232</b>
<i>Wen Hua, Ma Jing, Zhu Yaxin, et al</i>	
<b>Application of combined teaching method in the teaching reform of epidemiology .....</b>	<b>237</b>
for clinical medical students	
<i>Zhang Lijuan, Gu Yijun, Zhang Jie, et al</i>	
<b>Practice and effect analysis of case-based learning for ophthalmology teaching in eight-year program</b>	
medical students .....	242
<i>Ao Mingxin, Wang Wei, Li Xuemin, et al</i>	
<b>A comparative study of the effect of several teaching methods in ocular anatomy .....</b>	<b>246</b>
<i>Liu Ziyuan, Wang Wei, Qiu Weiqiang</i>	
<b>The application and effect of simplified standardized patients and PBL teaching model in oral</b>	
and maxillofacial surgery teaching .....	249
<i>Hu Lulu, Gong Zhongcheng, Yin Xiaopeng, et al</i>	
<b>Exploration and application of a series of nursing workshops in fundamental nursing course</b>	
for undergraduate students .....	253
<i>Qian Chunrong, Yang Yanni, Cheng Hongying</i>	
<b>The exploration of 3D printing technology applied in orthopedic clinical teaching .....</b>	<b>257</b>
<i>Lu Bing, Xian Aiming, Wang Yue</i>	
<b>The application of SimMom human analogue in obstetrics clinical practice teaching .....</b>	<b>261</b>
<i>Xing Changying, Li Ping, Ai Zhihong, et al</i>	
<b>Study of 3 minutes plus task teaching method in clinical training for interns at cardiovascular department.....</b>	<b>265</b>
<i>Huang Ya, Hu Shunying, Guo Hongyang, et al</i>	
<b>Application of multidisciplinary collaboration teaching in epilepsy clinical teaching .....</b>	<b>269</b>
<i>Chen Jia, Wang Yuping</i>	
<b>CBL combined with PBL teaching method in practice lessons of laboratory diagnostics .....</b>	<b>272</b>
<i>Wang Xuejing, Zhao Xu, Lyu Wenjuan, et al</i>	
<b>Construction and application of the information management system for quality control in the residency</b>	
standardized training .....	277
<i>Sun Xiaoliang, Kang Baoli, Meng Wei, et al</i>	
<b>Present model situation of doctors' continuing education in the western counties of Yunnan Province</b>	
and some suggestions.....	286
<i>Shi Nan</i>	

<b>Analysis of the satisfaction survey of the doctors in the job-transfer-to-pediatrics' training .....</b>	<b>291</b>
<i>Li Xia, Wang Aihua, Jiao Liping</i>	
<b>Exploration on ICU rotation training before the promoting of supervisor nurse .....</b>	<b>295</b>
<i>Li Baohua, Ma Xincui</i>	
<b>Evaluation and thinking of test scores and examination paper for comprehensive clinic fundamentals</b>	
<b>in eight-year program medical students .....</b>	<b>299</b>
<i>Wang Wei, Li Haichao, Yu Qizhi, et al</i>	
<b>Comparison between process assessment and outcome assessment in clinical medical education .....</b>	<b>304</b>
<i>Qi Xin</i>	
<b>The application of the formative assessment in orthopedic clinical teaching for undergraduates .....</b>	<b>308</b>
<i>Li Jingfeng, Wang Xin, Cai Lin</i>	
<b>The standards and methods of American cross-cultural medical education and its enlightenment .....</b>	<b>311</b>
<i>Jiang Yu, Guo Zhaoqing, Qi Qiang, et al</i>	
<b>Characteristics of the continuing medical education system in India and its reference to China .....</b>	<b>316</b>
<i>Tong Chi, Shi Hailong, Sumeet Anthwal</i>	

世界文化遗产——长城雁门关

北京大学医学部 宏基摄

