

中华医学会系列杂志



# 中华医学教育探索杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA YIXUE JIAOYU TANSUO ZAZHI

2019年4月 第18卷 第4期

## CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION RESEARCH

Volume 18 Number 4  
April 2019



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 2095-1485



9 772095 148196

04>

# 中华医学教育探索杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION RESEARCH

月刊 2002年10月创刊 第18卷 第4期(总第175期) 2019年4月20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

中华医学教育探索杂志编辑委员会  
401331, 重庆市沙坪坝区大学城中路61号  
电话: (023) 65714689  
Email: zhyxjyts@126.com  
http://yxjyts.enjournals.com  
http://www.medjournals.cn

## 总编辑

黄爱龙

## 编辑部主任

罗萍

## 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

## 广告经营许可证号

023048

## 印刷

重庆市正光印务有限公司

## 发行

范围: 公开  
国内: 重庆市报刊发行局

## 订购

全国各地邮政局  
邮发代号: 78-127

## 邮购

中华医学教育探索杂志编辑部  
401331, 重庆市沙坪坝区大学城中路61号  
电话: (023) 65714689  
Email: zhyxjyts@126.com

## 定价

每期 16.00 元, 全年 192.00 元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 2095-1485  
CN 11-6021/R

2019 年版权归中华医学会所有

未经授权, 不得转载、摘编本刊文章, 不得使用本刊的版式设计

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

### 比较研究

中俄两所医科大学口腔医学专业教育体系比较 ..... 325

吕艳超 谭卉萍 潘爽

加拿大医学教育课程体系对我国医学教育的启示:  
以渥太华大学医学院为例 ..... 331

周莹 郭莲 邵莉 谷茜 王春鸣

英国临床医学专业本科阶段老年医学教育与启示 ..... 337

侯建林 刘东明 闫明辉 王维民

中美医学生课程设置的对比研究和启示  
——以北京大学和匹兹堡大学为例 ..... 342

洪颖 丁瞳 李学民 王薇 Priyal Shah Nils A. Loewen

中澳口腔医学教育对比分析 ..... 346

于依霖 滕伟

美国杜克大学生物统计课程中翻转课堂结合小组学习的  
教学分析及借鉴 ..... 351

钱熠 王伟 严非 冯学山 侯志远 赵新平

基于 CiteSpace 的国内外护理硕士专业学位研究的  
可视化分析 ..... 356

侯罗娅 尚少梅 魏征新 金晓燕

澳大利亚、日本全日制公共卫生硕士专业学位研究生  
培养模式现状及借鉴 ..... 362

孔畅 翟庆峰

中美儿童医院临床运行体系及儿科医生  
继续教育情况比较 ..... 367

徐雪峰 孙晓英 杜立中

我国台湾地区与大陆地区康复医师培养比较及思考 ..... 371

陈祚 李超 王宝兰 连倚南 席艳玲 任钰 巴努 黄海霞

### 教学改革

以岗位胜任力为导向的医学检验专业英语教学探究 ..... 377

崔瑞芳 张文平 王金胜 纪爱芳 倪培华 王清涛 涂建成

光镜组织切片结合数字切片在显微形态学 实验教学中的应用 .....	381
张蕾 王亚平 彭彦 李静 刘永刚 王璐 林雪梅 穆欣艺 晁凤蕾 唐勇 吴宏	
口腔正畸学本科课程创客式教学设计和应用 .....	385
何依帆 李倩瑜 李晓磊 薛静宜 张程 许跃	
泌尿外科专业学位硕士研究生培养策略思考 .....	390
梁思敏 李茂 朱瑞 刘航	
网络环境下整合课程形成性评价模式的初步探索 .....	394
喻姗姗 姚贞 盛华均 吴宏 杨戎 陈全 杨春 沈宜 杨俊卿 余华荣 王娅兰	
WPBL教学在心电图课程中的应用和评价 .....	399
贾锋鹏 罗素新 高凌云 何泉	

## 临床教学

应用模拟体验法开展糖尿病慢性并发症教学的探索 .....	403
谭愈昱 陈小燕	
罗马IV标准在功能性胃肠病学临床教学中的应用探讨 .....	407
杨敏 王彦钧 何雨岑 吴丹 何燕 赵蓉 肖潇 陈东风	
多模态神经导航技术在神经肿瘤手术教学中的应用 .....	410
周锦鹏 崔晓 王鑫 李龙 景治涛	
以病房示教为主的皮肤性病学习教学实践 .....	416
朱国兴 谢阳 冯佩英 马寒 陆春 赖维	
妇产科住院医师规范化培训实施效果分析 .....	420
曹杰 黄湛 杨森 田静	

## 健康教育

个体化健康教育对糖尿病患者医嘱遵从性的影响 .....	424
向静 蓝梅	
医教结合模式对儿童注意缺陷多动障碍干预的研究 .....	427
刘敏 杨露 史敏 魏晓幸 罗佳美	

## 消息

重磅推出——《重庆医科大学学报》“脑计划”专题 .....	封二、封三
启事 .....	封底

《中华医学教育探索杂志》第一届编辑委员会组成名单见第18卷第1期12页

《中华医学教育探索杂志》2019年稿约见第18卷第1期107-108页

总 审 黄爱龙 罗 萍  
责任校对 唐宗顺 兰明娟

本期责任编辑 曾玲 蔡骏翔  
刊 名 题 字 毛锡雄

英文编辑 周 恩 刘 艳 蒋 萧

# CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION RESEARCH

Monthly Established in October 2002 Volume 18, Number 4 April 20, 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 Research

No.61, Middle Road, University Town, Shapingba  
District, Chongqing 401331, China  
Tel: 0086-23-65714689  
Email: zhyxjyts@126.com  
<http://yxjyts.cnjournals.com>  
<http://www.medjournals.cn>

## Editor-in-Chief

Huang Ailong (黄爱龙)

## Managing Director

Luo Ping (罗萍)

## Publishing

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

## Printing

Chongqing Zhengguang  
Printing Co., Ltd.

## Distributor

Chongqing Publications Distribution  
Bureau

## Mail-Order

Editorial Department of Chinese  
Journal of Medical  
Education Research  
No.61, Middle Road, University Town, Shapingba  
District, Chongqing 401331, China  
Tel: 0086-23-65714689  
Email: zhyxjyts@126.com

## CSSN

ISSN 2095-1485

CN 11-6021/R

Copyright © 2019 by the Chinese  
Medical Association

No content published by the journals of  
Chinese Medical Association may be  
reproduced or abridged without authorization.  
Please do not use or copy the layout and  
design of the journals without permission.

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

### Comparative Study

**Comparison of stomatology education systems between two medical  
universities in China and Russia** ..... 325

*Lü Yanchao, Tan Huiping, Pan Shuang*

**Inspiration of Canadian medical education curriculum system  
to medical education in China: A case analysis of  
Ottawa University School of Medicine** ..... 331

*Zhou Ying, Guo Lian, Shao Li, Gu Qian, Wang Chunming*

**Geriatric medical education for medical undergraduate students  
in UK and its implications to China** ..... 337

*Hou Jianlin, Liu Dongming, Yan Minghui, Wang Weimin*

**Comparative study of curriculum setting between Chinese and  
American medical college and its inspirations: a case study  
of Peking University and Pittsburgh University** ..... 342

*Hong Ying, Ding Tong, Li Xuemin, Wang Wei, Priyal Shah, Nils A. Loewen*

**The contrastive analysis of the characteristics of dental education  
in Australia and China** ..... 346

*Yu Yilin, Teng Wei*

**Reference significance of the teaching model of flipped classroom  
combined with group learning in the course of biostatistics  
in Duke University** ..... 351

*Qian Yi, Wang Wei, Yan Fei, Feng Xueshan, Hou Zhiyuan, Zhao Xinpeng*

**Visualization analysis of master of nursing specialist at home  
and abroad based on Citespace** ..... 356

*Hou Luoya, Shang Shaomei, Wei Zhengxin, Jin Xiaoyan*

**Current status of the training model of full-time professional  
postgraduate students in public health in Australia and  
Japan and their reference significance** ..... 362

*Kong Chang, Zhai Qingfeng*

**A comparative analysis of clinical operation system and  
continuing education of pediatricians between Chinese  
and American children's hospitals** ..... 367

*Xu Xuefeng, Sun Xiaoying, Du Lizhong*

**Comparison and reflections on the training of rehabilitation  
physicians in Taiwan and Mainland China** ..... 371

*Chen Mi, Li Chao, Wang Baolan, Lien I-Nan, Xi Yanling,*

*Ren Yu, Ba Nu, Huang Haixia*

## Teaching Reform

- Exploration of the post competency-based teaching mode of English for medical laboratory** ..... 377  
*Cui Ruifang, Zhang Wenping, Wang Jinsheng, Ji Aifang, Ni Peihua, Wang Qingtao, Tu Jiancheng*
- Application of light microscopy tissue slices and digital slicing in experimental teaching of micromorphology** ..... 381  
*Zhang Lei, Wang Yaping, Peng Yan, Li Jing, Liu Yonggang, Wang Lu,  
Lin Xuemei, Mu Xinyi, Chao Fenglei, Tang Yong, Wu Hong*
- Development and application of maker education in orthodontics course for undergraduate** ..... 385  
*He Yifan, Li Qianli, Li Xiaolei, Xue Jingyi, Zhang Cheng, Xu Yue*
- Thoughts on professional postgraduate training strategy for urology** ..... 390  
*Liang Simin, Li Mao, Zhu Rui, Liu Hang*
- Preliminary exploration on the formative assessment model in the integrated curriculum under the network environment** ..... 394  
*Yu Shanshan, Yao Zhen, Sheng Huajun, Wu Hong, Yang Rong, Chen Quan, Yang Chun,  
Shen Yi, Yang Junqing, Yu Huarong, Wang Yalan*
- Application of web problem-based learning in electrocardiography teaching** ..... 399  
*Jia Fengpeng, Luo Suxing, Gao Lingyun, He Quan*

## Clinical Teaching

- An exploration of the simulated experience teaching method in the teaching of chronic complications of diabetes** ..... 403  
*Tan Yuyu, Chen Xiaoyan*
- Application of the Rome IV criteria in clinical teaching of functional gastrointestinal diseases** ..... 407  
*Yang Min, Wang Yanjun, He Yuqin, Wu Dan, He Yan, Zhao Rong, Xiao Xiao, Chen Dongfeng*
- Application of Multimodal Neuronavigation System in clinical teaching of neural tumor surgery** ..... 411  
*Zhou Jinpeng, Cui Xiao, Wang Xin, Li Long, Jing Zhitao*
- Probation teaching practice focusing on ward teaching for dermatology and venereology** ..... 416  
*Zhu Guoxing, Xie Yang, Feng Peiying, Ma Han, Lu Chun, Lai Wei*
- Implementation effect of standardized training of residents in obstetrics and gynecology** ..... 420  
*Cao Jie, Huang Zhan, Yang Sen, Tian Jing*

## Health Education

- Effect of individualized health education on compliance with doctor's advice in patients with diabetes** ..... 424  
*Xiang Jing, Lan Mei*
- A study on the intervention of children's attention deficit hyperactivity disorder based on the combination of medicine and education** ..... 427  
*Liu Min, Yang Lu, Shi Min, Wei Xiaoxing, Luo Jiamei*

# 启 事

《中华医学教育探索杂志》由中国科学技术协会主管、中华医学会主办、重庆医科大学承办，月刊；为中华医学会系列杂志之一，为中国科技论文统计源期刊（中国科技核心期刊）；被万方数据、波兰哥白尼索引（IC）、WHO西太平洋地区医学索引（WPRIM）、美国乌利希期刊指南（UPD）等国内外多种数据库收录。

自2002年创刊以来，本刊一直关注医学模式转变、卫生体制改革以及医学教育国际化、本土化的发展趋势。常设栏目包括：教育前沿、比较教育、教育评价、教育改革、临床教学、精品课程建设、现代教育技术、国外医学教育、研究生教育、专科医师培训、医学英语、医事法学、医学与社会、医学伦理学、医学与哲学、临床决策论坛、调查研究等。欢迎广大医学教育工作者赐稿、订阅。

地 址：重庆市沙坪坝区大学城中路61号  
中华医学教育探索杂志编辑部

邮 编：401331

电 话：023-65714689

Email: zhyxjyts@126.com

网 址：yxjyts.cnjournals.com