

中华医学会系列杂志

ISSN 2095-1485
CN 11-6021/R

中华医学教育探索杂志

ZHONGHUA YIXUE JIAOYU TANSUO ZAZHI

2012年5月 第11卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION RESEARCH

Volume 11 Number 5

May 2012



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 2095-1485



9 772095 148127

中华医学教育探索杂志

CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION RESEARCH

月刊 2002年10月创刊 第11卷 第5期(总第92期) 2012年5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

400016,重庆市渝中区医学院路1号

电话:(023)68485014

传真:(023)68485013

Email:zhxyjyts@126.com

http://www.medline.org.cn

http://xyjyts.alljournals.ac.cn

总编辑

雷寒

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@ema.org.cn

广告经营许可证号

渝工商广字011611号

印刷

重庆建新印务有限公司

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

400016,重庆市渝中区医学院路1号

电话:(023)68485014

传真:(023)68485013

Email:zhxyjyts@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

2012年版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

比较教育

以哈佛大学牙学院为个案探索中美口腔医学教育的

异同 王剑 万乾炳 445

我国内地与台湾地区医学影像技术人员教育培养和

从业制度比较 曾良成 姚兴华 郭礼坚等 448

浅析中外医学教育评价模式 乔宇琪 郑青 陈芳源等 454

理论研究

全球背景下的中国医学教育

改革 杨琳丽 刘乐乐 杨立斌等 457

从国内外教育生态圈对比看创新人才培养的

影响因素 张超 周增桓 460

精神医学专业本科人才培养模式的

探索与实践 陈敏 翟金国 杨洪峰等 463

高等医药院校医学人文社会科学研究存在的

问题及对策 王茜 徐靖 466

加强教师发展性评价对提高

医学教育质量的帮助 邱秀华 469

研究生教育

中医师承制专业学位课程体系的

构建 张彩霞 杨智辉 潘华峰等 472

改进地方重点本科医学院校推免研究生工作的

建议 剧亚崇 贾斌 史广玉等 475

临床医学专业学位研究生培养现状与改进

策略 张海斌 付雍 杨宁 478

教学改革

病理学法语教学的实践和探讨 张帆 王莉 姜叙诚等 482

医学院校专业基础课程集体备课方式的

探讨 潘群皖 杨解人 486

《病原生物学》精品课程的建设与实践	杨春 何永林 徐蕾等	490
教学设计理论在《毒理学基础》教学实践中的应用	敖琳	494
病理学教学中医学人文素质教育初探	曹华 周晓红 黄新莉	497
低年级学生《医学遗传学》教学思考	罗兰 杨榆玲 田明等	500
开展生物技术制药学第二课堂体会	顾江 邹全明	503

临床教学

肾内科学 PBL 教学案例的选择	刘晓丹 姚丽 李子龙等	506
课程整合在八年制医学教学中的探索	李震 毛柏青 舒涛等	509
比较影像学在骨关节影像教学中的应用	刘连生 王芳军 李桐薇等	512
医学生临床实践能力培养途径的思考与实践	李荣梅 孙慧哲 李继等	514

现代教育技术

计算机辅助肿瘤化疗方案管理系统的设计和应用	段玉忠 陈正堂 蒋仁容	516
T-PACS 在医学影像学进修生继续教育中的应用	李强 孟妍 王亚蓉等	519
计算机模拟病人在儿科呼吸系统见习教学中的应用	朱美华 梁敏 王志坚等	522
共享型临床技能教学网络资源库建设	惠爱玲 胡东 陈剑等	525
虚拟现实模拟器和手术演示在泌尿外科腹腔镜手术培训中的应用	方针强 王祥卫 易善红等	528

医学英语

实践教育在英语专业(医学英语方向)人才培养中的作用探讨	李艳薇 胡燕平 王栋	531
《分子生物学》英语原版教材长句的翻译策略	董国忠	535
口诀挂钩记忆法在医学英语学习中的应用	李黎波 谢剑明 陈锦章等	539
医学院校英语专业医学英语词汇教学策略	田俊英	543

调查研究

本科临床医学专业《生物化学》教学现状调查研究	谢书阳 马颖 岳真等	546
骨科课堂教学美各项构成因素重要性的调查与分析	王敏 刘超 郝勇等	550

读者·作者·编者

中华医学会系列杂志关于论文关键词的规定	453
中华医学会杂志社关于论文二次发表的声明	493
中华医学会系列杂志关于论文题目的规定	499
关于中华医学会系列杂志投稿网址的声明	505
关于论文中统计结果的解释和表达	508
中华医学会系列杂志从 2009 年开始标注数字对象惟一标识符	534

本刊稿约见第 11 卷第 1 期第 I - II 页

总 审 雷 寒 黄爱龙 罗 萍 本期责任编辑 蔡骏翔 英文编辑 唐秋妍
 责任校对 张学颖 胡永国 刊 名 题 字 毛锡雄

CHINESE JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION RESEARCH

Monthly Established in October 2002 Volume 11, Number 5 May 20, 2012

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
1 Yixueyuan Road, Yuzhong,
Chongqing 400016, China
Tel: 0086 - 23 - 68485014
Fax: 0086 - 23 - 68485013
Email: zhxyjyts@126.com
http://www.medline.org.cn
http://yxjyts.alljournals.ac.cn

Editor-in-Chief

LEI Han(雷寒)

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 Jianxin
Printing Co., Ltd.

Distributor

Chongqing Publications Distribution
Bureau

Mail-Order

Editorial Department of Chinese
Journal of Medical
Education Research
1 Yixueyuan Road, Yuzhong,
Chongqing 400016, China
Tel: 0086 - 23 - 68485014
Email: zhxyjyts@126.com

CSSN

ISSN 2095 - 1485
CN 11 - 6021/R

Copyright © 2012 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, do not reflect the official
policy of the Chinese Medical Association or
the Editorial Board, unless this is clearly
specified.

CONTENTS IN BRIEF

Comparative Education

Similarity and differences of dental education between China and USA by
taking school of dental medicine in Harvard university as an example ... 445
WANG Jian, WAN Qian-bing

Comparison of medical imaging technique professionals' education and
working system between Chinese mainland and Taiwan region 448
ZENG Liang-cheng, YAO Xue-hua, GUO Li-jian, et al

Analysis of Chinese and foreign medical education evaluation
model 454
QIAO Yu-qi, ZHENG Qing, CHEN Fang-yuan, et al

Theory Study

Medical education reform of China in the global context 457
YANG Lin-li, LIU Le-le, YANG Li-bin, et al

Discussion on the influencing factors of innovative talents cultivation from
the perspective of educational ecosystem at home and aboard 460
ZHANG Chao, ZHOU Zeng-huan

Exploring and practice on talent cultivating model of psychiatric major 463
CHEN Min, ZHAI Jin-guo, YANG Hong-feng, et al

Problems in the research of medical humanities and social science
in higher medical college and its countermeasures 466
WANG Qian, XU Jing

Strengthen teachers' development appraisal help to improve quality
of medical education 469
QIU Xiu-hua

Graduate Education

Construction on curricular system of profession degree for master-disciple
postgraduates of traditional Chinese medicine 472
ZHANG Cai-xia, YANG Zhi-hui, PAN Hua-feng, et al

Suggestions on improving the recommendation of postgraduates without
tests in local key medical college 475
JU Ya-chong, JIA Bin, SHI Guang-yu, et al

Discussion on current status of the cultivation of clinical medical
postgraduates in China 478
ZHANG Hai-bin, FU Yong, YANG Ning

Teaching Reform

Exploring and practices on teaching of pathology in French 482
ZHANG Fan, WANG Li, JIANG Xu-cheng, et al

Discussion on collective preparation for classes of specialized basic subject
in medical college 486
PAN Qun-wan, YANG Jie-ren

Construction and practice of *Pathogen biology* quality courses 490
YANG Chun, HE Yong-lin, XU Lei, et al

Application of instructional design in the teaching practice of <i>Fundamental Toxicology</i>	494
<i>AO Lin</i>	
Preliminary exploration of medical humanistic quality education in pathology teaching	497
<i>CAO Hua, ZHOU Xiao-hong, HUANG Xin-li</i>	
Reflection on <i>medical genetics</i> teaching for lower grade undergraduates	500
<i>LUO Lan, YANG Yu-ling, TIAN Ming, et al</i>	
Experience of carrying out the second class of biotechnological pharmaceuticals	503
<i>GU Jiang, ZOU Quan-ming</i>	
Teaching of Clinical Medicine	
Selection of problem-based leaning teaching cases in department of nephrology	506
<i>LIU Xiao-dan, YAO Li, LI Zi-long, et al</i>	
The explore of curriculum integration during Eight-year-term medical education	509
<i>LI Zhen, MAO Bo-qing, SHU Tao, et al</i>	
Application of comparative imaging in bone and joint imaging teaching	512
<i>LIU Lian-sheng, WANG Fang-jun, LI Xu-wei, et al</i>	
Thinking and practice of training paths of clinical practice ability for medical students	514
<i>LI Rong-mei, SUN Hui-zhe, LI Ji, et al</i>	
Modern Educational Technology	
Design and application of computer-assisted cancer chemotherapy plan and management system	516
<i>DUAN Yu-zhong, CHEN Zheng-tang, JIANG Ren-rong</i>	
Application of teaching-picture archiving and communication system in the continuous medical imaging education for scholar radiologists	519
<i>LI Qiang, MENG Yan, WANG Ya-rong, et al</i>	
Application of computerized imitating patients in training of pediatric respiratory system	522
<i>ZHU Mei-hua, LIANG Min, WANG Zhi-jian, et al</i>	
Construction of sharing type network resource data base for clinical skills teaching	525
<i>HUI Ai-ling, HU Dong, CHEN Jian, et al</i>	
Application of virtual reality simulators and surgical demonstration in laparoscopic operation training	528
<i>FANG Zhen-qiang, WANG Xiang-wei, YI Shan-hong, et al</i>	
Medical English	
Functions of practical education in the talents' cultivation of medical English major	531
<i>LI Yan-wei, HU Yan-ping, WANG Dong</i>	
Analysis on translation of long sentences in original textbooks of <i>Molecular biology</i>	535
<i>DONG Guo-zhong</i>	
Application of the pithy formula and hook memory method in medical English study	539
<i>LI Li-bo, XIE Jian-ming, CHEN Jin-zhang, et al</i>	
Strategies of teaching medical English terminology for medical English major students in medical school	543
<i>TIAN Jun-ying</i>	
Investigation Research	
Survey on <i>biochemistry</i> study situation in clinical medicine undergraduates	546
<i>XIE Shu-yang, MA Ying, YUE Zhen, et al</i>	
Investigation and analysis on the importance of elements of teaching aesthetic in clinical orthopaedic teaching	550
<i>WANG Min, LIU Chao, HAO Yong, et al</i>	