



NORTHWEST MEDICAL EDUCATION

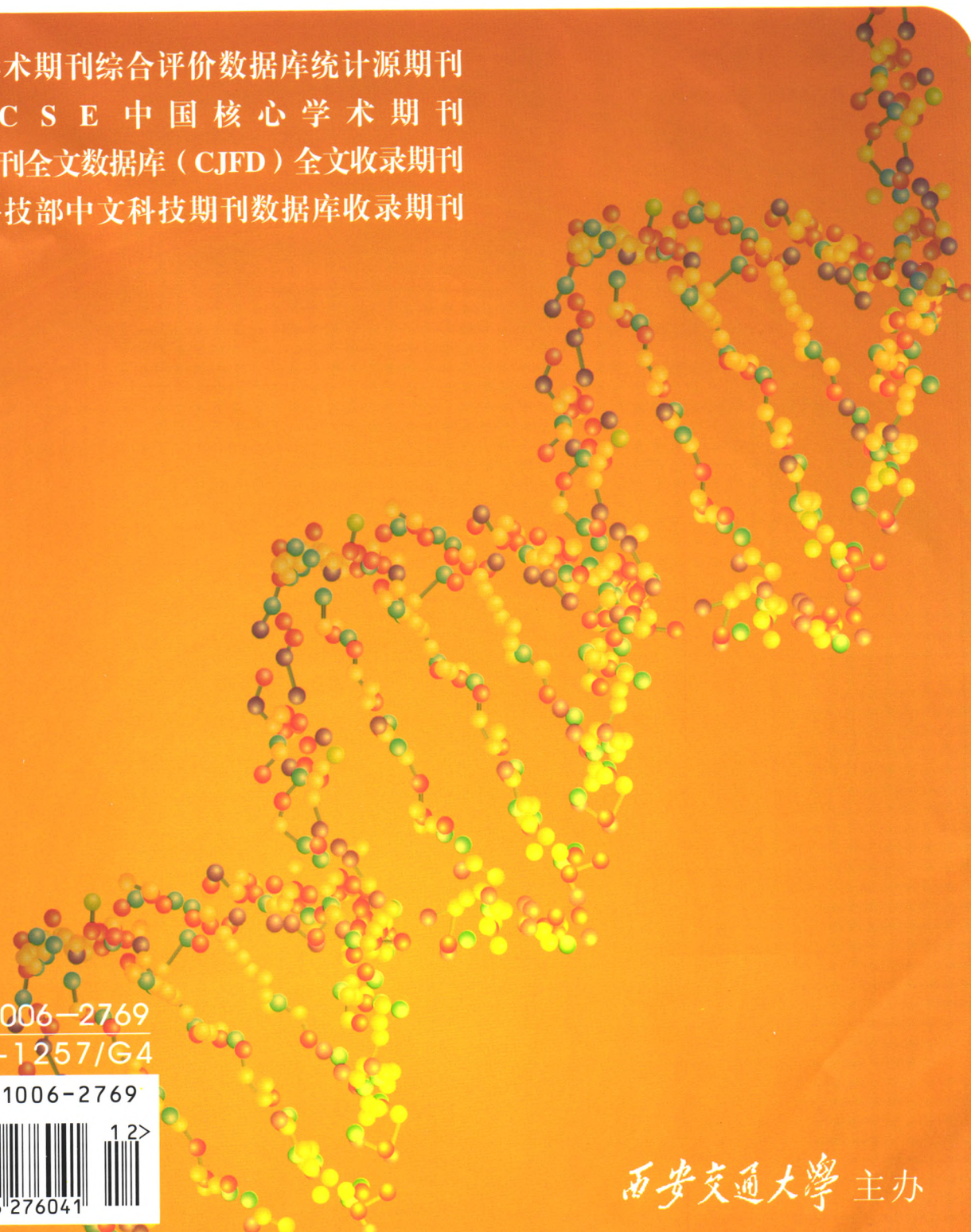
# 西北医学教育

XIBEI YIXUE JIAOYU

第  
6  
期

2015年12月 第23卷

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊  
RCCSE 中国核心学术期刊  
中国期刊全文数据库 (CJFD) 全文收录期刊  
国家科技部中文科技期刊数据库收录期刊



ISSN 1006-2769  
CN61-1257/G4

ISSN 1006-2769



西安交通大学 主办

# NORTHWEST MEDICAL EDUCATION

Vol. 23 No. 6 December, 2015

## Contents of Main Articles

### Educational Theory and Practice

- Analyzing Entrepreneurship Education for Contemporary Medical College Students, and Constructing Collaborative Training of Innovative and Entrepreneurial Capacity Mode ..... TIAN Xin, KONG Ling-quan, LUO Tian-you, et al. (903)
- Taking Cognitive Education to Cut in and Enhance the Employability of Medical Students ..... WANG Sheng-nan, LIU Bing(909)
- Progress in Construction of Clinical Pharmacy in China in 2014 ..... HAO Guo-xiang, ZHANG Jian(912)
- Analysis on Developing Medical Students' Good Habits Based on Ye Shengtao's Education Thought ..... ZHOU Ye-bo(919)
- Research on Multi-dimensional Teaching Mode of the Instructors in Colleges and Universities Funded Work Based on Improving the Educational Effectiveness ..... HU Bing(922)
- Research and Exploration on Practical Teaching Reform Based on the Cultivation of Innovative Chinese Pharmacology Talent ..... LUO Kun, YAN Jian-ye, XIA Xin-hua, et al. (925)
- Teaching Reform of the Genetic Engineering Principles and Techniques ..... KONG Yan, ZHAO Jin-feng, MIAO Feng, et al. (928)
- On Medical Education Reform at Present ..... ZHANG Li-juan, FAN Jun-wei, Parida Abliz(932)
- Thinking and Exploration on the Construction of the Joint of Pilot Free Trade Zone in Higher Vocational College of Health: Taking Fujian Province As an Example ..... HUANG Xi (934)
- Hot Spots Analysis for MOOC Research in China Based on Co-word Clustering ..... LI Shen-qing, CHEN Si-da, QIAN Li-huan, et al. (936)

### Foreign Medical Education

- Freedom and Innovation: The Primary Exploration of Training System of Creative Talents in Medical School of Brown University ..... MA Yu-long(960)
- Inspiration for Eight-year Program from American Medical Education on Doctor-patient Communication Skills Training ..... ZHANG Yun-ting, YAO Xue, JI Meng-yao, et al. (964)
- The Compare of Chinese and Australian Medical Education Model of Problem-based Learning ..... DONG Liang, ZHOU Cheng-bei, HU Bing(967)

### Graduate Education

- Analysis on Situation and Principles of Recruiting Trans-disciplinary Graduate Students in Medical Colleges ..... ZHAO Jin, ZHAO Wen-liang, DONG Xiao-jian, et al. (973)
- Service Quality Gap Analysis of Preventive Medical Postgraduates in Training Service and Improvement Strategy ..... HUANG Pei-li, WU Ping(976)
- Teaching of Abilities of Postoperative Follow-up among Orthopedic Graduate Students ..... LUO Yi-bin, SHI Guo-hua, GU Qing-guo, et al. (980)

### Humanistic Quality Education

- Survey on Bioethical Education of Medical Students in a University of Shanghai ..... ZHOU Ping, BAI Jie, SHI Jian-wei, et al. (1003)
- Training and Evaluation Research of Medical Students' Professionalism by the Combination of Evidence-based Medicine and Humanistic Care ..... LI Chang-jin, DUAN Zhi-jun, DU Jian-ling, et al. (1009)
- Investigation of the Current Situation and Thinking on the Education of Medical Students' Traditional Cultrue ..... LYU Qing-jian, BI Yu-jian(1012)

### Basic Teaching

- Experience on Using the Nobel Prize to Teach Medical Immunology ..... WEN Ming-jie, ZHAO Wen-ming, WANG Wei, et al. (1018)
- Investigation and Application on Diversified Teaching Methods of Organic Chemistry for Pharmaceutics ..... WANG Li-juan, BAI Yan-hong, JIN Ju-qing, et al. (1020)
- Exploration and Consideration about Application of Case-based Teaching Method in Military Hygienic Toxicology ..... YU Wei-hua, ZHANG Xiao-di, WANG Xin, et al. (1024)
- Application of Interesting Teaching Method in the Teaching of Medical Parasitology: A Case Study in Songs of Parasites ..... ZHAN Ting-zheng, TANG Li-li, LIU Deng-yu, et al. (1027)
- Exploration on Three-link Teaching Reform of Basic Nursing ..... ZHANG Shao-ru, WANG Di-miao, FANG Hua, et al. (1030)

### Clinical Teaching

- Application of New Media in Clinical Medical Education ..... XIAO Song-shu, YI Shui-jing, ZENG Fei, et al. (1044)
- Construction and Application of Medical Image Network Teaching and Testing Platform ..... ZHU Yin-su, ZHAO Yu, LIU Xi-sheng, et al. (1047)
- Thinking of Oncology Clinical Teaching under the New Situation ..... GUO Hui, YAO Yu, NAN Ke-jun(1050)
- Practice and Evaluation of Commenting to Student-speakers in Imaging Teaching ..... WANG Fang-jun, LIAO Shu-mei, LIN Yi-sheng, et al. (1053)
- Discussion on the Teaching Strategy of DCD Organ Transplantation in China under the New Situation ..... PAN Xiao-ming(1056)

## 目次

### [主管]

陕西省科学技术协会

### [主办]

西安交通大学

陕西省医学会

### [学术顾问]

张心湜(中国工程院院士)

### [主 编] 颜 虹

### [常务副主编] 陈新东

### [编辑部主任] 陈新东

### [责任编辑] 杨俊武

### [中文编辑]

杨俊武 陈新东 张白鸿

张梦华 赵伊昕

### [英文编辑] 赵伊昕

### [技术编辑] 鲁 怡

### [编辑出版]

西安交通大学医学部

《西北医学教育》编辑部

信址:西安市雁塔西路76号12信箱

邮编:710061

电话:029-82657860

电子信箱:xbyj@mail.xjtu.edu.cn

网 址:http://xbyx.cbpt.cnki.net

### [印刷]

西安长峰智能科技印务分公司

### [发行、订购]

发行:陕西省邮政报刊发行局

邮发代号:52-133

发行范围:国内外

订购:全国各地邮局

### [邮购]

《西北医学教育》编辑部

### [定价]

每期12.00元,全年72.00元

### [中国标准刊号]

ISSN 1006-2769

CN 61-1257/G4

### [出版日期]

2015年12月01日

(如有印刷装帧质量问题,

请直接向印刷厂调换)

期刊基本参数:CN61-1257/G4 \* 1993 \* b \* A4 \* 208 \* zh \* P \* ¥12.00 \* 1500 \* 56 \* 2015-12

### 教育理论与实践

辨析当代医学生创业教育 构建“创新创业能力

协同培养”模式 ..... 田 鑫,孔令泉,罗天友等 (903)

以认知方式教育为切入点提升医学生就业能力 .....

..... 王胜男,刘 冰 (909)

我国临床药学专业建设新进展 ..... 郝国祥,张 建 (912)

从叶圣陶教育思想视角谈医学生良好习惯养成 .....

..... 周业波 (919)

基于提高育人效能的高校资助工作立体模式研究 .....

..... 胡 冰 (922)

基于创新型中药学人才培养的实践教学改革研究与

探索..... 罗 堃,严建业,夏新华等 (925)

基因工程原理与技术教学改革初探 .....

..... 孔 岩,赵金凤,缪 峰等 (928)

当前我国医学教育改革的几点思考 .....

..... 张丽娟,樊俊威,帕丽达·阿布利孜 (932)

卫生类高职院校对接自贸试验区建设的思考与探索

——以福建省为例..... 黄 曦 (934)

基于共词聚类的我国慕课研究热点分析 .....

..... 李深情,陈思达,钱丽欢等 (936)

北京中医药大学访学感悟..... 徐 慧 (941)

重庆地区口腔全科医师培养模式探讨 .....

..... 罗文萍,宋锦璘,张红梅等 (944)

高等医学院校公民教育与创新教学实践模式探索 .....

..... 韩晓捷,孔月霞 (947)

本科生导师制在高原医学人才培养过程中的实践与

探索..... 罗 荣,袁 超,柳君泽等 (950)

卫生检验专业新教学大纲的研制 .....

..... 杨金玲,公维磊,王长芹等 (952)

本科生导师制在军队高等医学院校本科生培养中的

实践与思考..... 郭 晟,杨承英,吴玉章等 (955)

高等院校新教师在教学实践中容易产生的八个问题

..... 张维璐,张 磊,龙 泳等 (957)

### 国外医学教育

自由与创新:美国布朗大学医学院创新人才培养探析.....

..... 马玉龙 (960)

美国医学院医患沟通教育对我国八年制医学生教学的

启示..... 张韵婷,姚 雪,季梦遥等 (964)

- 关于中澳医学教育中“问题导向学习”教学模式应用的比较与启示 ..... 董 樑,周澄蓓,胡 冰 (967)
- 中美医学教育对比及借鉴 ..... 薛 力,朱 楨,杨传策等 (971)

## 研究生教育

- 医学院校跨专业硕士研究生招生现状和原则探讨..... 赵 晋,赵文亮,董晓建等 (973)
- 预防医学研究生培养服务质量差距分析及提升策略 ..... 黄沛力,吴 萍 (976)
- 骨科研究生术后随访能力培养 ..... 罗益滨,时国华,顾庆国等 (980)
- 整合医学模式下临床医学专业学位研究生培养体系建构的思考与探索 ..... 唐俊明,周明华,刘 琴等 (982)
- 专业学位与学术型研究生转化医学教学模式的初探..... 赵真真,黄 葶,崔 巍等 (985)
- 肿瘤专业研究生医患沟通教育现状及应对建议..... 李 焯 (987)
- 肿瘤学研究生科研能力培养的探讨 ..... 王 珂,何建军,任 予 (990)
- 实验主导的医学研究生细胞分子生物学教学改革..... 韩 燕,蒋丛姝,孙 健 (992)
- PBL教学法与内分泌疾病的MDT相结合的教学模式在临床专业学位研究生培养中的应用 ..... 许 静,张 伟 (996)
- 营养与食品卫生学硕士研究生培养实践与体会..... 丁晓静,刘丽萍,李 疆等 (999)

## 人文素质教育

- 上海市某高校医学类学生生命伦理教育状况调研 ... 周 萍,白 洁,石建伟等 (1003)
- 循证医学与人文关怀结合对医学生职业精神培训及评估研究 ..... 李昌金,段志军,杜建玲等 (1009)
- 医学生优秀传统文化教育现状调查及思考..... 吕庆建,毕于建 (1012)
- 广西某医学院校本科生医学人文课程态度的调查..... 袁 利,赵 邦 (1015)

## 基础教学

- 结合诺贝尔奖进行医学免疫学教学的体会 ..... 温铭杰,赵文明,王 炜等 (1018)
- 制药专业《有机化学》基础课程多元化教学方法探索与实践 ..... 王丽娟,白艳红,靳菊情等 (1020)

- 案例教学模式在军事卫生毒理学课程改革中的运用 ..... 于卫华,张晓迪,王 欣等 (1024)
- 趣味教学法在医学寄生虫学教学中的应用——以寄生虫之歌为例 ..... 战廷正,唐莉莉,刘登宇等 (1027)
- 《基础护理学》“三环节”教学改革探索 ..... 张少茹,王娣妙,方 华等 (1030)
- 病原生物与免疫学实验课程整合教学的探讨 ..... 刘如意,任会勋 (1032)
- 以实验室文化为载体打造医学特色文化品牌 ..... 苏 宁,林锐珊,罗海燕等 (1035)

## 留学生教学

- 留学生医学微生物学实验教学的实践与反思 ..... 倪进婧,陶 晶,姚玉峰 (1037)
- 留学生神经内科学临床见习带教经验和体会 ..... 曹红梅,师社会,刘 梅 (1039)
- 决策树技术在留学生生理学成绩分析中的应用 ..... 姚 璐,闫剑群,刘 健等 (1041)

## 临床教学

- 浅述新媒体在临床医学教育中的应用 ..... 肖松舒,易水晶,曾 飞等 (1044)
- 医学影像网络教学与考试平台的建设与应用 ..... 祝因苏,赵 宇,刘希胜等 (1047)
- 新形势下肿瘤学临床教学的思考 ..... 郭 卉,姚 煜,南克俊 (1050)
- 学生主讲点评法在影像学教学中的实践与评价 ..... 王芳军,廖淑梅,林宜圣等 (1053)
- 适应新形势下的我国DCD器官移植教学对策探讨 ..... 潘晓鸣 (1056)
- 先天性心脏病计算机模拟病人的设计与应用 ..... 梁 敏,朱美华,王志坚等 (1059)
- CBL教学法在牙周病学实验教学中的应用 ..... 孙俊毅,陈 悦,司微杭等 (1062)
- 虚拟现实技术在骨科临床教学中的应用 ..... 方 超,谢加兵,徐祝军 (1064)
- 医学生对以MDT为导向的PBL教学的效果反馈及问题探讨 ..... 王 育,莫佳瑜 (1067)
- 微课应用于妇产科学见习课堂的可行性探讨 ..... 蔡东阁,赵晓桂,王 倩等 (1071)
- 现代感染病学科转型发展下的教学挑战与应对 ..... 陈天艳,杨 瑗,何英利等 (1074)

★据中国科技信息研究所 2014 版引证报告:《西北医学教育》的总被引频次为 3,047,影响因子为 0.855,他引率为 92%  
 ★《CAJ-CD》规范执行优秀期刊、2010 年陕西省特色科技期刊 ★ 中文科技期刊数据库收录期刊  
 ★ 万方数据、中国学术期刊 CNKI 全文收录期刊 ★ 中文生物医学期刊文献数据库(CMCC)收录期刊

## 《西北医学教育》杂志简介及投稿须知

### 1 简介

《西北医学教育》是中国为数不多的医学教育类学术期刊,已先后入选中国学术期刊统计源期刊、中国核心期刊(遴选)数据库来源期刊、中国期刊全文数据库全文收录期刊、国家科技部中文科技期刊数据库收录期刊等,是全国医学院校及其附属医院、教学医院的广大教师、医学研究生、教学管理人员、医学教育研究人员等进行学术探讨、反映教改成果、交流教学体会的园地。她创办于 1982 年,1993 年开始在国内外公开发行,现为双月刊,208 页,每逢双月 1 日出版发行。

### 2 主要栏目

教育理论与实践、教学评估、国外医学教育、教学管理、双语教学、研究生教育、基础教学、临床教学、教育技术、师资队伍建设和全科医学教育等。

### 3 投稿方式

请在西北医学教育网站(请认准本刊唯一投稿方式及网址,谨防上当受骗):<http://xbyx.cbpt.cnki.net>“作者投稿系统”投稿。

### 4 题名

文章题目要求简明、具体、确切,中文题名一般不超过 20 个字,必要时可加副标题,并有英文翻译。题名中应避免使用非公知通用的缩略语、字符、代号。如果属于课题项目的研究论文,应在文章首页脚注课题来源全称和项目编号。

### 5 作者及工作单位

论文应有中英作者署名、工作单位、所在省、市名称和邮编。如有多位作者,其间以逗号分开,其工作单位不同,应按阿拉伯数字顺序标注在右上角,单位与单位之间用分号。如有多位作者,其工作单位为同一大单位的不同小单位,应按英文字母的顺序(A,B,C...)标注在右上角,单位与单位之间用分号。

### 6 作者简介

所有论文都应提供作者简介(第一作者):包括姓名(出生年)、性别(民族)、籍贯、职称、学历(位)及所从事的研究工作及联系电话、E-mail 等。

### 7 摘要和关键词

所有论文都应附 300 字以内的中文摘要和 3—5 个关键词,并附英文翻译。

### 8 标题和图表

各级标题依次用阿拉伯数字连续编号,如 1,1.1,一般以 1—2 级为宜(宜少不宜多)。图要有图序、图题;表要有表序、表题,不能用“附表”或“附图”表示。文字、表、图三者表述切忌重复。表格要用三线表,必要时可加辅助线,力求简洁,主谓合理。

### 9 计量单位

年月日及各种数字一律用阿拉伯数字表示。计量单位用符号表示。如:m(米)、cm(厘米)、mm(毫米)、kg(千克)、g(克)、mg(毫克)、 $\mu$ g(微克)、L(升)、mL(毫升)、d(天)、h(小时)、min(分钟)、s(秒)等。pH 用正体表示。相除组合单位中不能出现 2 条分数线,如:mg/kg/d 应写成 mg/(kg·d)。

### 10 统计学符号

统计学符号一律用斜体表示,如:样本大小用小写斜体

“ $n$ ”,概率用大写斜体“ $P$ ”,均值用小写斜体“ $\bar{x}$ ”,标准差用小写斜体“ $s$ ”, $t$  检验用小写斜体“ $t$ ”, $F$  检验用大写斜体“ $F$ ”,卡方检验用小写斜体“ $\chi^2$ ”,相关系数用小写斜体“ $r$ ”等。

### 11 参考文献

参考文献在正文中标注时,要按照在文章中引用的顺序排列,请选用亲自阅读过的一次文献,不能引用内部资料、待发表和二次文献。参考文献的类型标识及书写形式见表 1。

表 1 各种参考类型标识和书写形式

参考文献类型	书籍	期刊文章	论文集	报纸文章	学位论文	报告	标准	专利
标识及书写形式	[M].	[J].	[C].	[N].	[D].	[R].	[S].	[P].

书籍、论文集、学位论文、报告:[序号]主要责任者、文献题名[文献类型标识]. 出版地:出版者,出版年:起止页码。

期刊:作者(须标出前 3 个作者的姓名,其后者用等). 题名[J]. 刊名,年,卷(期):起止页码。

报纸:[序号]作者. 题名[N]. 报纸名,年一月一日(版次)。

国际、国家标准:[序号]标准编号,标准名称[S].

专利:[序号]发明者. 专利名称[P]. 专利国别:专利号,年一月一日。

电子文献:[序号]作者. 题名[电子文献及载体类型标识]. 出处或可获得地址,发表或更新日期或引用日期. 电子参考文献标识见表 2。

表 2 电子参考类型标识及形式

电子参考文献	数据库	计算机程序	电子公告
电子文献类型标识	[DB].	[CP].	[EB].

### 12 注意事项

(1)请勿一稿多投,文责自负,如有泄密、侵犯他人版权等,本刊不承担连带责任。

(2)本刊对来稿有权删改或摘要发表,如不同意删改,请注明“请勿删改”字样。

(3)本刊因人力有限,一般不退稿,敬请谅解,请作者自留底稿。如两个月未收到录用通知,稿件可自行处理。

通讯地址:710061

西安市雁塔西路 76 号 12 号信箱

《西北医学教育》编辑部

电话:029-82657860

电子信箱:E-mail:xbyj@mail.xjtu.edu.cn

网 址:<http://xbyx.cbpt.cnki.net>

(温馨提醒广大作者或读者:本刊从未与其他任何单位和个人合作征稿、办刊或收费等业务,如有其他单位或个人进行《西北医学教育》杂志相关业务属诈骗行为,请认准本刊唯一网址,谨防上当受骗!)