

2014 September  
Volume 16 Number 9  
2014年9月 第16卷 第9期

ISSN 1009-0959  
CN 11-4395/R

CHINESE JOURNAL OF  
MEDICINAL GUIDE

# 中国医药导刊

ZHONGGUO YIYAO DAOKAN

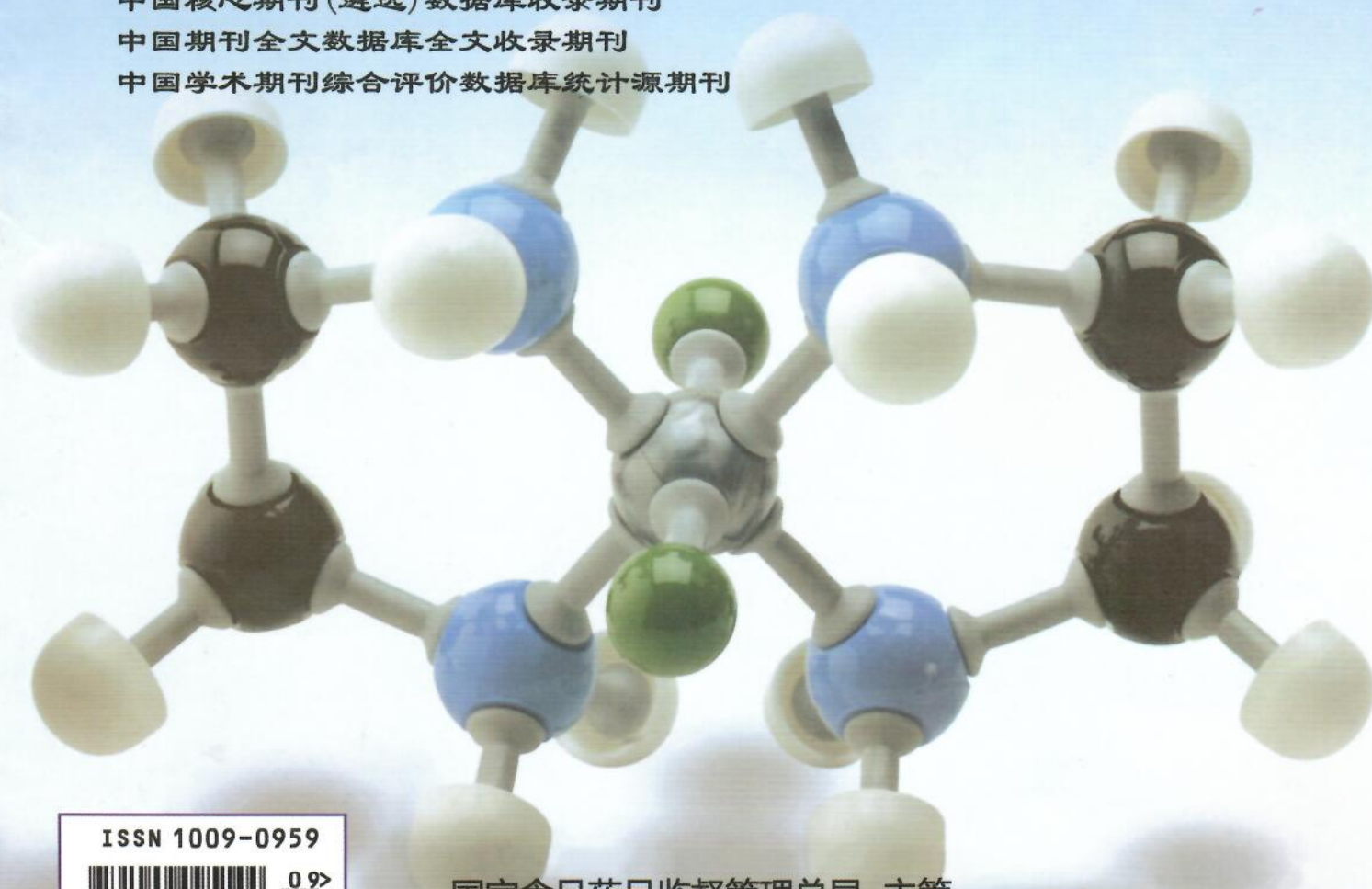
中国科技核心期刊

中国科技论文统计源期刊

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

中国期刊全文数据库全文收录期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊



ISSN 1009-0959



9 771009 095144

国家食品药品监督管理局 主管  
国家食品药品监督管理局信息中心 主办

2014 9

# 中国医药导刊

1999年9月创刊(双月刊)  
2008年7月改版(月刊)  
2014年9月 第16卷 第9期  
(总第131期)

主管部门:国家食品药品监督管理总局  
主办单位:国家食品药品监督管理总局信息中心  
编辑出版:《中国医药导刊》编辑部  
总编辑:胡大一  
副总编辑:(按汉语拼音排序)

谌贻璞 洪晓顺 胡伏莲 黄北鸥  
李大魁 李树人 梁万年 刘又宁  
邱贵兴 申子瑜 孙忠实 王 杉  
王拥军 曾正陪 张保宁

常务副总编:张华吉

编辑:苍宁 黄宏星 郭岩松 温雅歆

地址:北京市西城区宣武门西大街26号院2号楼

国家食品药品监督管理总局信息中心

邮政编码:100053

电话:(010) 62219478 62213654 62214110

传真:(010) 62211482

电子邮件:yydk@cfd.gov.cn

zhgyydk@163.com

印刷:北京康利胶印厂

国内发行:北京市报刊发行局

国内订阅:全国各地邮政局

邮发代号:2-492

国际国内统一刊号:ISSN 1009-0959  
CN 11-4395/R

广告经营许可证:京西工商广字0111号

定价:23.00 元

## 目次

### 卷首语

《药品委托生产监督管理规定》——委托生产审批权全部下放省(区、市)局……苍宁

### 临床医学

Broca失语的语音障碍分析……蒋功达,周静,李海舟(1189)

腹腔镜下根治手术配合空肠间置代胃术治疗胃癌的临床观察……段长春,蒋尊忠(1191)

快速细孔钻孔颅血肿穿刺抽吸引流术治疗高血压脑出血临床报告……

……潘锋,李娜,张雷,等(1193)

肺功能在慢性阻塞性肺疾病的诊断价值……王瑾,陈海华,庄兰妹,等(1197)

225例急性脑卒中吞咽功能评估……王文忠(1199)

腹腔镜手术与传统手术治疗食管裂孔疝及胃食管反流性疾病的临床疗效比较……

……曾格林(1201)

改良式2种评分标准对潜在危重患者病情的评估及预后价值……戚春辉,周明浩(1203)

小切口开胸手术与全胸腔镜治疗早期非小细胞肺癌的效果分析……张童,冯国斌(1206)

非骨水泥型全髋关节置换与半髋关节置换治疗老年移位型股骨颈折对比研究……

……刘兆勇,刘芹凤(1208)

大骨瓣开颅减压术在对冲性颅脑损伤治疗中的应用观察……

……刘瑞太,潘福茂,王建国,等(1210)

### 药物临床研究与应用

苯磺酸氨氯地平联合替米沙坦治疗高血压的疗效观察……吕伟(1212)

我院万古霉素使用的合理性评价及分析……温浩,贺晴,陆一,等(1214)

不同剂量阿托伐他汀降脂对急性缺血性卒中患者颅内血管微栓子的影响……

……何晋涛,李尧,唐华,等(1217)

黄芪桂枝五物汤加减治疗产后身痛临床观察……陈伟(1219)

甘露聚糖肽胶囊防治肿瘤化疗白细胞减少症的临床疗效……白燕(1221)

甘露聚糖肽胶囊治疗慢性肾衰竭贫血的临床疗效……廖茂,廖洋,祝跃君,等(1222)

甘露聚糖肽胸腔灌注治疗恶性胸腔积液的临床疗效……王勇(1224)

参芪四物汤联合化疗治疗35例中晚期胃癌的临床疗效观察……姜华(1226)

山莨菪碱对ACS合并糖尿病肾病择期PCI术后肾功能保护作用的临床研究……

……李涛,杨定平,刘一卓,等(1228)

利伐沙班与低分子肝素对PFNA固定治疗股骨转子间骨折术后隐性失血影响的对

比研究……董方,张兰,朱安礼,等(1230)

银花泌炎灵片对感染性死弱精子症的疗效探讨……闫向前(1232)

血栓通临床应用研究……何广宏,董然(1233)

甘露聚糖肽注射液在术后感染中的临床价值……黄书明,陈圣开(1236)

复方甘草酸苷对抗结核药物所致药物性肝损害的治疗疗效分析……吴激波(1238)

支持单位:江苏恒瑞医药股份有限公司

四川奥邦药业有限公司

本期责任编辑:苍宁

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| 基础研究                                          |                       |
| 凝血功能指标在胃肠道出血早产儿诊断中的变化研究·····                  | 陆芬 (12)               |
| 卫生经济学                                         |                       |
| 喜炎平注射液治疗婴幼儿轮状病毒肠炎的经济学评价·····                  | 欧定宏, 陈怡禄 (12)         |
| 药物不良反应                                        |                       |
| 我院70例药物不良反应报告分析·····                          | 米良荣 (12)              |
| 临床护理                                          |                       |
| 护理干预对减轻喉癌T <sub>3</sub> 病变保留喉功能术后疼痛的效果观察····· | 刘芳 (12)               |
| 长期留置双腔PICC导管在肿瘤患者化疗中的应用和护理对策·····             | 王学群, 倪建毛, 雷洁洁, 等 (12) |
| 骨科术后并发下肢静脉血栓的护理·····                          | 郑明霞 (12)              |
| 卡泊芬净联合伏立康唑治疗恶性血液病患者合并侵袭性真菌感染28例护理体会···        | 支芸, 张琳敏, 沈奕新 (12)     |
| 急性冠状动脉内支架置入术介入护理84例体会·····                    | 陈友琼, 赵颖, 罗运春 (12)     |
| 护理干预在体外冲击波碎石治疗尿路结石中应用观察·····                  | 李庆敏 (12)              |
| 系统性健康教育对初产妇并发症和育儿知识的影响及护理体会·····              | 李现峰 (12)              |
| 品管圈活动在导管可留置期间降低意外拔管中的开展价值·····                | 张敏, 蔡向阳, 马杏林 (12)     |
| 经验交流                                          |                       |
| 铂类药物化疗处方分析·····                               | 杨康, 武星 (12)           |
| 茯苓泽泻汤治疗大面积小脑梗塞1例·····                         | 孙纪峰, 吴永伟 (12)         |
| 噬血细胞综合征4例临床分析·····                            | 王运才, 王爱国, 郑义彬 (12)    |
| 在社区健康管理中对血脂异常人群的干预效果评价的浅析·····                | 周琨 (12)               |
| 管理与实践                                         |                       |
| 传染病对大学生心理影响的调查研究·····                         | 冉丽娟, 张俐, 赵立 (12)      |
| 顶空固相微萃取-气相色谱-质谱法分析尿液中的卤代麻醉剂·····              | 许振乾, 赵艳军, 刘雪芹 (12)    |
| 简讯                                            |                       |
| “全国安全用药月”于2014年9月1日正式启动行·····                 | (119)                 |
| 第四届中国中医药发展大会在石家庄举行·····                       | (120)                 |

## 严正声明

近期, 有中介机构、网站假冒《中国医药导刊》编辑部名义征集稿件, 收取费用, 给我刊造成不良影响。在此, 谨向广大作者严正声明:

一、《中国医药导刊》没有同任何中介机构、网站就稿件征集进行合作, 凡上述行为, 皆为假冒。

二、本刊将配合有关部门对上述行为及相关责任人依法追究查处。

三、欢迎广大作者直接与本刊编辑部联系, 向本刊投稿。

《中国医药导刊》编辑部

2014年9月5日

《中国医药导刊》投稿和咨询邮箱如下:

1. 投稿网站: 《中国医药导刊》官网 (<http://www.zgyydk.cn>)
2. 咨询邮箱: [yydk@cfda.gov.cn](mailto:yydk@cfda.gov.cn); [zhgyydk@163.com](mailto:zhgyydk@163.com)

## 管理与实践

传染病对大学生心理影响的调查研究<sup>#</sup>冉丽娟<sup>1</sup>, 张俐<sup>3\*</sup>, 赵立<sup>2</sup>(西南大学医院内一科<sup>1</sup>, 医技科<sup>2</sup>, 重庆 400715; <sup>3</sup>第三军医大学医学  
心理系基础心理学教研室, 重庆 400038)

**【摘要】目的:**探讨传染病对大学生的心理影响;**方法:**自2012年起通过对110名在校大学生进行开放式问卷调查,根据开放式问卷调查结果制定半封闭式问卷,调查288名在校大学生,根据半封闭式问卷调查结果制定初始封闭式问卷,调查550名在校大学生,通过因素分析法,获取传染病对大学生的心理影响的因素。**结果:**传染病对大学生的心理影响的因素有2个,共15个成分。因素1是自己患传染病的影响,9个成分分别为:自卑、焦虑、担心、郁闷、烦躁、疲惫、躲避、不平衡、孤独;因素2是别人患传染病包括身边的人患传染病和流行病暴发期间的影响,6个成分分别为:难过、同情和关心、防备、谨慎、恐慌、忧虑。**结论:**传染病对大学生的影响是多方面的,总体上呈消极趋势,需要定期进行心理干预。

**【关键词】**大学生;传染病;心理影响;问卷调查;因素分析

**【中图分类号】** G444 **【文献标识码】** A **【文章编号】** 1009-0959(2014)09-1267-03

## Investigation and Study about the Psychological Impact of Infectious Diseases in College Students

Ran Li-juan, Zhang Li, Zhao Li

(Department of Gastroenterology, the Nuclear Industry 416 Hospital, Chengdu, Sichuan Province, Chengdu 610000, China)

**【ABSTRACT】Objective:** To investigate the psychological impact of infectious disease on college students. **Methods:** Since 2012, we investigate 110 college students by open questionnaire, according to the results of open questionnaire, we formulated semi closed questionnaire, 288 undergraduates were investigated, according to the semi closed questionnaire closed the initial questionnaire, we survey 550 College Students, through factor analysis, factors for psychological impact of infectious disease on college students. **Results:** There are 2 factors of psychological effect of infectious disease on college students, a total of 15 components. Factor 1 is suffering from the effect of infectious disease, the 9 components are: low self-esteem, anxiety, worry, depression, irritability, fatigue, Dodge, unbalanced, lonely; factors of 2 others suffering from infectious diseases including people around the effects of infectious diseases and epidemic outbreak period, the 6 component don't: sad, compassion and concern, preparedness, cautious, panic, anxiety. **Conclusion:** The effect of infectious disease on college students are in many aspects, the overall trend is negative, the need for regular psychological intervention.

**【KEY WORDS】** College students; Infectious disease; Psychological effect; Questionnaire survey; Factor analysis

进入21世纪以来,各种各样的传染病挑战着人类的健康,不仅对群体健康构成了极大的威胁,而且对群体造成了心理压力。以往侧重于研究传染病对人类的生理健康影响,而对于传染病对大学生心理影响的研究比较少,本研究于2012年起以本文作者所在的两所高校的大学生为研究对象,进行了传染病对大学生心理影响的调查分析,以期能为大学生的心理健康教育维护提供参考。

### 1 对象与方法

#### 1.1 对象

(1) 开放式问卷:方便抽样140人,包括大学生110人(非医学生)、心理学专家16人、流行病学专家14人,收回有效问卷140份,有效率100%。年龄17~48岁( $22.36 \pm 3.34$ )岁,其中男性71人;女性69人。

(2) 半封闭式问卷:方便抽样325人,包括两所高校的大学生292人(非医学生)、心理学专家8人和流行病学专家25人。收回有效问卷321份,有效率98.77%,

其中年龄17~49岁( $22.24 \pm 3.56$ )岁。男性149人,女性172。

(3) 封闭式问卷:方便抽样550人,两所高校的大学生(非医学生),收回有效问卷547份,有效率99.45%。年龄17~23岁( $19.24 \pm 1.56$ )岁,其中男性266人,女性284人。

#### 1.2 方法

2012年5月~2014年4月,通过文献分析法、访谈法和问卷调查法获取传染病对大学生心理影响的初始影响因素,借助因素分析提取主成分,修订传染病对大学生心理的影响因素,获得传染病对大学生心理影响的因素。

(1) 问卷调查:从2012年5月以来,采用开放式问卷(如果您患了传染病,会对您的心理产生什么样的影响;如果您周围的人患了传染病,会对您的心理产生什么样的影响)向专家和学生调查传染病对大学生心理的

<sup>#</sup>基金项目:西南大学中央高校基本科研业务费专项资金一般项目(XDJK2014C173)。

<sup>\*</sup>通讯作者:张俐,女,副教授,研究方向:心理学,单位:重庆市沙坪坝区高滩岩,第三军医大学医学心理系基础心理学教研室,邮编:400038, E-mail:115081342@163.com;第一作者简介:冉丽娟(1984~),女,研究生,护师,研究方向:心理护理。主要从事大学生疾病心理健康教育工  
作。重庆北碚西南大学医院内一科,邮编:400715。

表1 传染病对大学生心理影响的因子分析

| 题目                                      | 解释变量   | 积累解释变量 | 抽取主成分 (因素负荷量) |       |
|-----------------------------------------|--------|--------|---------------|-------|
|                                         |        |        | 主成分1          | 主成分2  |
| 1. 如果我患了传染病, 我会自己看不起自己 (自卑)             | 36.22% | 36.22% | 0.553         |       |
| 2. 如果我患了传染病, 我会心情焦愁忧虑 (焦虑)              |        |        | 0.662         |       |
| 3. 如果我患了传染病, 我会担心疾病不能治愈 (担心)            |        |        | 0.587         |       |
| 5. 如果我患了传染病, 我会很郁郁寡欢, 闷闷不乐 (郁闷)         |        |        | 0.468         |       |
| 6. 如果我患了传染病, 我会烦躁不安 (烦躁)                |        |        | 0.401         |       |
| 7. 如果我患了传染病, 我会身心都感到疲劳 (疲惫)             |        |        | 0.465         |       |
| 8. 如果我患了传染病, 我会故意离开或隐蔽起来 (躲避)           |        |        | 0.524         |       |
| 14. 如果我患了传染病, 会感到心理不平衡 (不平衡)            |        |        | 0.438         |       |
| 22. 如果我患了传染病, 我会觉得孤独无助 (孤独)             |        |        | 0.568         |       |
| 21. 如果当我知道身边的人患了传染病, 我会感到难过 (难过)        | 28.29% | 64.51% |               | 0.568 |
| 9. 如果身边的人患传染病, 我会同情和关心他们 (同情和关心)        |        |        |               | 0.639 |
| 15. 如果在传染病流行季节, 我会时刻注意, 对传染病采取防备措施 (防备) |        |        |               | 0.654 |
| 16. 如果是在传染病流行季节, 我在生活中会很谨慎 (谨慎)         |        |        |               | 0.541 |
| 23. 如果在传染病流行期间, 我的心中会恐惧、惊慌 (恐慌)         |        |        |               | 0.425 |
| 24. 如果在传染病流行期间, 我会有坐立不安 (忧虑)            |        |        |               | 0.587 |

注: 表中没有的成分, 在因素分析时被删除

影响情况, 获得传染病对大学生心理影响的38个成分; 合并开发式问卷38个成分中相似内容 (如“消沉”与“消极”都合并用“悲观”), 设置了传染病对大学生心理影响的28个成分, 将这28个成分与文献资料相结合, 设计半封闭式问卷, 调查专家和大学生; 取半封闭式问卷中赞成率高于50%的成分, 获得传染病对大学生心理影响的24个成分, 将这24个成分编制成封闭式问卷, 采用5级评分 (0是非常不符合, 1是不符合, 2是难以确定, 3为符合, 4是非常符合), 调查大学生。

(2) 统计学方法: 收回封闭式问卷, 将封闭式问卷中的各个条目用SPSS 17.0软件包进行主成分分析, 取主成分负荷大于0.3和特征质大于1的因素提取主成分。

## 2 结果

将封闭式问卷结果进行因素分析法, 传染病对大学生的心理影响的因素有2个, 共15个成分。因素1是自己患传染病的影响, 9个成分分别为: 自卑、焦虑、担心、郁闷、烦躁、疲惫、躲避、不平衡、孤独; 因素2是别人患传染病包括身边的人患传染病和流行病暴发期间的影响, 6个成分分别为: 难过、同情和关心、防备、谨慎、恐慌、忧虑。解释总变异量64.51% (见表1)。KMO抽样适度测定值是0.638 ( $P>0.5$ )。从巴特利特球形检验的卡方值为263.15, 自由度为49, 达到显著 ( $P<0.05$ ), 代表母群体 (此问卷) 的相关矩阵间有共同因素存在, 适合进行主成分分析。

## 3 讨论

### 3.1 传染病对大学生心理影响和应对策略调查的意义

大学生是一个比较特殊的群体, 他们聚集性极强, 因此传染病容易在他们之间传染, 且爆发的可能性要高于其他群体<sup>[1, 2]</sup>。另外, 他们的心理有着其特殊之处, 有

远离父母的焦虑, 有对未来的迷茫<sup>[3~6]</sup>。因此, 预先了解传染病对大学生的心理影响, 一是可以为传染病在大学生科普宣传中的内容设计上提供依据<sup>[7, 8]</sup>, 二是可以在传染病爆发时有好的心理干预。

### 3.2 传染病对大学生心理影响

本次主要从大学生对传染病的防治认识入手, 调查传染病对大学生的心理影响。传染病对大学生的心理影响主要来自2个方面, 一是自己患传染病的影响, 二是别人患传染病包括身边的人患传染病和流行病暴发期间。自己患传染病后主要体现在自卑、焦虑、担心、郁闷、烦躁、疲惫、躲避、不平衡、孤独, 别人患传染病的心理影响主要是: 难过、同情和关心, 而对传染病持谨慎、防备、恐慌、忧虑心理。而近年来有一些文献是在疫情期间进行的心理调查, 针对的是某一种传染病。如甲型H1N1流感疫情期间<sup>[9~11]</sup>、非典型肺炎爆发期间<sup>[12, 13]</sup>。本文研究结果与这些文献相比, 传染病对大学生心理影响基本相符。均出现了自卑、恐慌、抑郁等不同程度的心理问题。

本次研究并未发现传染病对大学生的影响在性别方面有差异。有研究表明, 大学生患传染病后表现为忧郁、恐惧、嫌疑、妒忌和依赖, 各种心理表现与性别、性格、传染病种类都有差异<sup>[14]</sup>。这可能与本研究中的调查对象有一定关系, 患过传染病 (65.03%) 和没患过传染病 (34.97%) 人数无统计学差异。因此得出的结论是两类人群共有的心理。

### 3.3 本次研究设计的局限性

本次研究由于调查表均是自主设计, 可能会有所偏颇, 在数据的统计上, 数字太多, 有出错的可能性, 且持续的时间达2年多。但总的来说, 本文的研究还是找出

了传染病对大学生的心理影响,为大学生科普传染病知识提供了实际的数据。

### 参考文献

- 1 孙颖,李彬,彭博.某医学院校传染病疫情分析及传染病防控浅谈[J].中国医科大学学报,2014;43(2):163~166
- 2 靳秋梅,李琰.2008-2011年安徽某高校学生传染病流行情况分析[J].预防医学论坛,2013;19(1):21~24
- 3 王群,刁静,林磊.大学生心理危机预防与干预体系的研究[J].上海中医药大学学报,2013;27(2):88~93
- 4 陈梅男,崔宁,刘小方,等.合肥市大学生传染病防治知识、态度、行为调查[J].安徽预防医学杂志,2010;16(5):371~374
- 5 孙锦峰,于二曼,王重建,等.1195名大学生传染病基本知识知晓情况调查[J].中国校医,2011;25(7):497~499
- 6 黄希庭,郑涌.当代中国大学生心理特点与教育[M].上海:上海教育出版社,1999,20~21
- 7 罗钰,蒋健敏,毛晨佳,等.甲型H1N1流感流行期间大学生的风险认知

与心理行为调查[J].浙江预防医学,2010;2(5):4~6

- 8 Bilukha OO,Rosenstein N.National Center for Infectious Diseases,Centers for Disease Control and Prevention.Prevention and control of meningococcal disease.Recommendations of the Advisory Committee on Immunization Practices (ACIP)[J].MMWR Recomm Rep,2005;54(RR-7):1~21
- 9 赵伟,范舒云,梁海峰.388名大学生传染病及公共卫生安全知识和行为干预调查[J].中国校医,2014;28(1):13~15
- 10 李麟,王小飞,王善仪,等.性别对甲型H1N1流感期间大学生心理的影响研究[J].护理研究,2011;25(7):1900~1901
- 11 尹燕萍.“甲型H1N1流感”期间大学生心理状况调查报告[J].学校党建与思想教育,2010;(7):89~91
- 12 张淑玲,唐殿强,阎庆东.传染性非典型肺炎应激状态下大学生心理健康状况[J].中国学校卫生,2005;26(4):322
- 13 黄国平,张亚林,杨世昌,等.“SARS”危机中的大学生求助方式[J].中国行为医学科学,2003;12(3):301~303
- 14 王生晋.浅谈大学生传染性疾病的身心反应及其防治[J].基层医学论坛,2013;7(11):1072~1073

(上接1266页)

支持治疗,大剂量人免疫球蛋白静脉滴注,抗菌药物控制细菌感染并根据药敏试验调整,酌情使用地塞米松及抗病毒药物如阿昔洛韦、利巴韦林、更昔洛韦、干扰素等。3例肝衰患者同时给予保肝、促进肝细胞再生、治疗并发症等,两例行血浆置换。1例肝功能无衰竭患者按照HLH-2004方案以地塞米松、依托泊苷、环孢素A三联化疗。

### 2 结果

1例无肝衰竭患儿治疗结束后随访13个月目前病情稳定。3例肝功能衰竭患者均死亡,2例在治疗10~16天内分别死于肝性脑病、上消化道出血合并败血症(大肠埃希菌),另1例患者治疗后病情好转,但于治疗19天后因经济原因放弃进一步治疗,出院后21天死于肝性脑病。

### 3 讨论

HPS的病因多种多样,我们对近10年文献进行查阅,发现在所报道的HPS病例中,感染是最重要的病因,涉及的病原包括细菌、病毒、真菌、寄生虫等。本组4例患者,2例为EBV感染,表明EBV是sHLH首位致病因素<sup>[2]</sup>。

HPS临床表现复杂且病情重。本组4例患者均有多系统受累的临床表现,其中3例肝衰竭表现尤为突出,提示HPS是肝衰竭的原因之一。血细胞减少是嗜血细胞综合征常见表现,常累及2系以上。我们还观察到所有患者嗜酸性粒细胞计数和比例均呈中度以上减少甚至消失,原因可能是患者病情重,交感-肾上腺系统兴奋所致,随着病情的好转,可逐渐上升,观察嗜酸性粒细胞数的变化对于评估患者病情可能有一定的帮助。

目前噬血细胞综合征的治疗多采用HLH-2004方案以地塞米松、依托泊苷、环孢素A三联化疗,Janka等建议联合丙种免疫球蛋白可提高疗效<sup>[3]</sup>,也有较多文献报道用大

剂量丙种球蛋白联合糖皮质激素和环孢素治疗继发性HPS有效<sup>[4]</sup>。本文1例患者采用地塞米松、依托泊苷、环孢素A、大剂量丙种球蛋白等治疗,疗效较好。对于难治性HPS或原发性HPS可予以同种异体造血干细胞移植。

肝衰竭可增加HPS的治疗难度,使患者的预后更凶险。郭霞等对HPS死亡原因进行分析,认为肝功能严重损害是预后不良的因素之一<sup>[4]</sup>。因依托泊苷、环孢素及其它多种化疗药物会加重肝脏损害故不宜使用,糖皮质激素对肝衰竭患者有诱发消化道出血、感染的可能使其应用受到了很大限制,所以目前的化疗方案并不适合这类患者。对这类患者在治疗肝衰竭的基础上可给予大剂量丙种球蛋白、酌情使用糖皮质激素,配合血浆置换,但真正行之有效的治疗方案尚需进一步探索,本文3例患者通过上述治疗未取得好的疗效。

总的来说,HPS病情凶险,预后较差,尤其是合并肝功能衰竭的患者,目前的治疗方案不能令人满意。早发现、早诊断、早治疗,及时控制病情可改善预后<sup>[5,6]</sup>。

### 参考文献

- 1 张之南,沈悒.血液病诊断及疗效标准[M].第3版.北京:科学出版社,2007.254~256
- 2 Rouphael N G,Talati N J,Vaughan C,et al.Infections associated with haemophagocytic syndrome[J].Lancet Infect Dis,2007;(7):814~822
- 3 Janka G E.Familial and acquired hemophagocytic lymphohistiocytosis[J].Eur J Pediatr,2007;166(2):95~109
- 4 郭霞,李强,周晨燕.儿童噬血细胞综合征41例临床分析[J].中华血液学杂志,2007;28(7):449~453
- 5 刘勇,肖岳,陆世丰,等.儿童噬血细胞综合征27例[J].实用医学杂志,2010;26(2):287~289
- 6 孙桂珍,吉布强,李学亮,等.成人噬血细胞综合征预后危险因素分析[J].中国现代医生,2012;50(13):145~146