

论文

青光眼发病与心理因素相关性

滕妍^{1,2}, 杨艳杰^{1,2}

1. 哈尔滨医科大学公共卫生学院, 黑龙江 哈尔滨 150086;
2. 哈尔滨医科大学附属第二医院

摘要:

目的 了解青光眼患者的情绪、睡眠质量及人格特征。方法 选取在哈尔滨某三甲医院眼科住院的99例青光眼患者为青光眼组, 同时以99名参加健康体检人员为对照组, 采用Beck抑郁自评量表(BDI)、阿森斯失眠量表(AIS)、焦虑状态-特质量表(STAI)、艾森克人格问卷(EPIQ)及一般资料问卷进行调查。结果 青光眼组患者焦虑、抑郁得分 M 、 Q_R 分别为(44.00, 12.00)和(3.00, 7.00)分, 均高于对照组的(42.00, 21.75)和(0.00, 2.00)分, 差异有统计学意义($P<0.05$); 青光眼组AIS总分和总体睡眠质量评价得分 M 、 Q_R 分别为(6.00, 6.00)和(1.00, 2.00)分, 均高于对照组的(3.50, 6.00)和(0.00, 1.00)分, 差异有统计学意义($P<0.05$); 青光眼组精神质、内外向性、神经质得分的 M 、 Q_R 分别为(7.00, 4.00)、(8.00, 6.00)、(8.00, 9.00)分, 均高于对照组($P<0.05$)。结论 青光眼患者具有外向、神经质、精神质的人格特征, 存在抑郁、焦虑等负性情绪, 睡眠质量较差。

关键词: 心理因素 人格特征 青光眼

Association of psychological factors with glaucoma

TENG Yan^{1,2}, YANG Yan-jie^{1,2}

School of Public Health, Harbin Medical University, Harin, Heilongjiang Province 150081, China

Abstract:

Objective To investigate the status of emotion, sleep quality and personality characteristics among glaucoma patients. Methods Totally 99 glaucoma patients and 108 healthy subjects were recruited and asked to complete Beck Depression Inventory(BDI), Athens Insomnia Scale(AIS), State-Trait Anxiety Inventory(STAI) and Eysenck Personality Questionnaire(EPIQ) and a self-composed general questionnaire. The data were analyzed with statistic means of nonparametric test. Results The score of depression(44.00 ± 12.00) and anxiety(3.00 ± 7.00) of glaucoma patients were higher than those of the control group($P<0.05$ for all). The score of overall satisfaction of sleep quality(1.00 ± 2.00) and AIS total score(6.00 ± 6.00) of glaucoma patients were higher than those of the control group(all $P<0.05$). Glaucoma patients had higher scores for neuroticism(N)(8.00 ± 9.00), extroversion-introversion(E)(8.00 ± 6.00), and psychoticism(P)(7.00 ± 4.00) than the control group. Conclusion Glaucoma patients are more likely to have depression, anxiety and poor sleep quality and have higher scores of neuroticism, extroversion, and psychoticism.

Keywords: psychological factor personality trait glaucoma

收稿日期 2013-11-04 修回日期 网络版发布日期 2014-03-04

DOI: 10.11847/zgggws2014-30-05-41

基金项目:

通讯作者: 杨艳杰

作者简介:

参考文献:

- [1] 葛坚. 眼科学[M]. 北京: 人民卫生出版社, 2005: 330-331.
- [2] 高殿文, 聂炎珠, 潘璐. 539例住院青光眼患者的调查及致盲率分析[J]. 中国公共卫生, 2002, 18(11): 1348-1349.
- [3] Odberg T, Jakobsen JE, Hultgren SJ, et al. The impact of glaucoma on the quality of life patients in Norway[J]. Acta Ophthalmol, 2001, 79(2): 116-120.

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF(923KB)
- ▶ [HTML全文]
- ▶ 参考文献

服务与反馈

- ▶ 把本文推荐给朋友
- ▶ 加入我的书架
- ▶ 加入引用管理器
- ▶ 引用本文
- ▶ Email Alert
- ▶ 文章反馈
- ▶ 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- ▶ 心理因素
- ▶ 人格特征
- ▶ 青光眼

本文作者相关文章

PubMed

- [4] 唐桂兰,徐永胜,安翠霞,等.原发性青光眼患者心理因素分析[J].眼科新进展,2006,26(4):279-282.
- [5] Erb C,Batra A,Lietz A,et al.Psychological characteristics of patients with normal tension glaucoma [J].Graere's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology,1999,237(9):753-757.
- [6] 庄勋,朱蓉嵘,姜声扬,等.原发性闭角型青光眼行为危险因素分析[J].中国公共卫生,2006,22(11):1378-1379.
- [7] Neckelmann D,Mykletun A,Dahl AA.Chronic insomnia as a risk for developing anxiety and depression [J].Sleep,2007,30(7):873-880.
- [8] 陈鹏,贺翔鸽.急性青光眼与慢性青光眼患者的心理状态及其人格特征[J].中国临床康复,2005,9(24):58-60.
- [9] 陈莉,杨新光,陈蕊.原发性闭角型青光眼患者心理及人格特征关系的临床观察[J].临床眼科杂志,2009,17(6):526-529.

本刊中的类似文章

1. 严虎,陈晋东.长沙市城乡中学生自杀行为及影响因素分析[J].中国公共卫生,2013,29(2):163-166
2. 严虎,陈晋东,赵丽萍,朱薇薇,伍海珊.长沙市中学生睡眠质量及影响因素分析[J].中国公共卫生,2013,(6):812-815
3. 李光友,罗太敏,陶方标.父母外出打工对留守儿童危险行为和心理因素影响[J].中国公共卫生,2012,28(7):924-926
4. 宁南,杨艳杰,邱晓惠,杨秀贤,乔正学,王琳,石晶.乳腺癌症患者大五人格与幸福感指数关系[J].中国公共卫生,2012,28(7):956-957
5. 白金鹏.手术麻醉前患者焦虑状态调查[J].中国公共卫生,2012,28(6):865-865
6. 孙蓉,侯晓静.早产相关因素研究进展[J].中国公共卫生,2012,28(4):560-561
7. 孙崇勇,张鸿雁.聋哑青少年人格特征与心理健康关系[J].中国公共卫生,2011,27(6):695-697
8. 孙崇勇,张鸿雁.聋哑青少年人格特征与心理健康关系[J].中国公共卫生,2011,27(6):695-697
9. 刘越,林朝镇,黄慧娟,尹勤,张赵荣.流动人口人格特征和社会支持对心理健康影响[J].中国公共卫生,2011,27(4):421-423
10. 王甲娜,常颖,付家亮,王烈.沈阳市中小学生心理健康状况与人格特征关系[J].中国公共卫生,2010,26(11):1424-1425
11. 柳娜,张亚林,曹玉萍,黄国平.成年男性严重躯体施暴者人格与儿童期受虐关系[J].中国公共卫生,2010,26(6):733-734
12. 柳娜,张亚林,曹玉萍,黄国平.成年男性严重躯体施暴者人格与儿童期受虐关系[J].中国公共卫生,2010,26(6):733-734
13. 刘越,黄慧娟,林朝镇,尹勤,竺波.流动妇女人格特征与心理健康关系[J].中国公共卫生,2010,26(5):513-515
14. 马骏,刘同涛,贾崇奇.冠心病患者焦虑抑郁情绪及影响因素分析[J].中国公共卫生,2010,26(5):555-556
15. 张彩萍,张晓东,孟珺,曲成毅.老年轻度认知功能障碍者人格特征分析[J].中国公共卫生,2010,26(4):396-397
16. 温义媛,曾建国.留守经历对大学生人格及心理健康影响[J].中国公共卫生,2010,26(2):146-147
17. 史宝林,赵秋振,李荣.临床医学大学生人格特征分析[J].中国公共卫生,2010,26(2):166-167
18. 龚芸,莫文.高职学生社会支持与心理健康及人格关系[J].中国公共卫生,2009,25(9):1058-1059
19. 董胜莲,刘海娟,邢凤梅,吴庆文.老年人居家不出现状及心理因素分析[J].中国公共卫生,2009,25(8):969-970
20. 麻超,张桂青,翟永丽,张玉玲,杨建霞.新疆地区教师人格特征与心理健康状况关系[J].中国公共卫生,2009,25(3):267-269
21. 韩国玲,杜欣柏,刘桂兰,阿怀红,孙福英,张玉美,卓玛.青海省贫困大学生心理状况及人格特征调查[J].中国公共卫生,2008,24(8):927-928
22. 张建业,贺小华.留守儿童心理健康状况与人格特征关系[J].中国公共卫生,2008,24(8):932-933
23. 庄勋,朱蓉嵘,姜声扬,顾军军,管怀进,吴坚,蓝绍颖,朱湘竹.原发性闭角型青光眼行为危险因素分析[J].中国公共卫生,2006,22(11):1378-1379
24. 张婷婷,李红,杨子珺.父母养育方式与大学生人格特征关系调查[J].中国公共卫生,2006,22(6):641-642
25. 马承鹏,张河川,张开宁,郭思智,江玲慧,和平英.女教师生殖道感染转归社会心理影响因素[J].中国公共卫生,2006,22(1):15-16
26. 朱广荣,孙江平,彭钊,刘伟,宋逸.暗娼安全套使用行为的心理影响因素分析[J].中国公共卫生,2003,19(2):204-206
27. 高殿文,聂庆珠,潘璐,李迅.539例住院青光眼患者的调查及致盲率分析[J].中国公共卫生,2002,18(11):1348-1349
28. 陈思东,俞守义,许雅,朱春燕.II型糖尿病发病危险因素研究[J].中国公共卫生,2002,18(7):814-815
29. 樊晓光.优秀师范毕业生的人格特征及心理健康状况研究[J].中国公共卫生,2002,18(7):871-872
30. 王甲娜,常颖,付家亮,王烈.沈阳市中小学生心理健康状况与人格特征关系[J].中国公共卫生,2010,26(11):1424-1425
31. 王甲娜,常颖,付家亮,王烈.沈阳市中小学生心理健康状况与人格特征关系[J].中国公共卫生,2010,26(11):

1424-1425

32. 王甲娜, 常颖, 付家亮, 王烈. 沈阳市中小学生心理健康状况与人格特征关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(11): 1424-1425

33. 张景兰, 戴晴晴, 李子建, 冯纳婷, 国生辉. 作战部队官兵人格特征及其对心理健康影响[J]. 中国公共卫生, 2013,0(0): 0-0

34. 张景兰, 戴晴晴, 李子建, 冯纳婷, 国生辉. 作战部队官兵人格特征及其对心理健康影响[J]. 中国公共卫生, 2013,29(10): 1518-1520

文章评论 (请注意:本站实行文责自负, 请不要发表与学术无关的内容!评论内容不代表本站观点.)

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text"/> 9992