

## 论文

### 汶川与唐山地震截瘫患者社会支持及身心健康状况

冯春, 翟瑞

西南科技大学法学院应用心理学教研室, 四川 绵阳 621010

#### 摘要:

**目的** 了解汶川地震截瘫患者身心健康及社会支持情况。**方法** 采用症状自评量表(SCL-90)和社会支持评定量表对汶川地震灾区127例截瘫患者进行调查,并与唐山大地震31例康复村截瘫患者和33例截瘫疗养院患者进行比较。**结果** 汶川地震截瘫患者中,男、女性SCL-90敌对因子分别为(0.88±0.82)、(0.38±0.33)分,其他因子分别为(1.10±0.67)、(0.60±0.62)分,差异均有统计学意义( $P<0.05$ );就业与未就业者客观支持维度分别为(8.87±3.11)、(6.17±1.76)分,差异有统计学意义( $P<0.01$ );唐山康复村、疗养院和汶川地震截瘫患者SCL-90总分分别为(121.48±23.86)、(165.12±57.30)、(68.91±52.35)分;客观支持分别为(17.71±3.99)、(11.00±5.20)、(7.39±2.78)分,主观支持分别为(6.84±1.77)、(5.79±3.66)、(18.36±4.35)分,差异均有统计学意义( $P<0.001$ );对支持的利用度分别为(6.68±2.24)、(6.12±2.00)、(7.03±1.88)分,差异均有统计学意义( $P<0.01$ )。**结论** 汶川地震截瘫患者的身心健康状况和社会支持现状好于唐山地震截瘫患者。

**关键词:** 汶川地震 唐山地震 截瘫患者 社会支持 身心健康

### Social support and psychosomatic health among paraplegic victims of Wenchuan earthquake and Tangshan earthquake

FENG Chun, ZHAI Rui

Department of Applied Psychology, Law Faculty, Southwest University of Science and Technology, Mianyang, Sichuan Province 621010, China

#### Abstract:

**Objective** To study the status of psychosomatic health and social support among paraplegic victims of Wenchuan earthquake and Tangshan earthquake. **Methods** Totally 127 paraplegic victims of Wenchuan earthquake were surveyed with Symptom Check list 90(SCL-90) and Social Support Revalued Scale (SSRS) and the results of the survey were compared to the historical data on 64 paraplegic victims (31 in a rehabilitation center and 33 in a sanatorium) of Tangshan earthquake. **Results** There were significant differences in the scores of hostility (0.88±0.82 vs. 0.38±0.33) and other domains (1.10±0.67 vs. 0.60±0.62) of SCL-90 between the male and female paraplegic victims of Wenchuan earthquake ( $P<0.05$  for all); the score of objective support of the employed victims (8.87±3.11) was significantly higher than that of the unemployed victims (6.17±1.76) ( $P<0.01$ ). There were significant differences in the overall score of SCL-90 (121.48±23.86, 165.12±57.30, 68.91±52.35), the score of objective support (17.71±3.99, 11.00±5.20, 7.39±2.78), the score of subjective support (6.84±1.77, 5.79±3.66, 18.36±4.35), and the score of social support utilization (6.68±2.24, 6.12±2.00, 7.03±1.88) among the Tangshan earthquake paraplegic victims in the rehabilitation center and in the sanatorium, and the Wenchuan earthquake paraplegic victims ( $P<0.001$  for all). **Conclusion** The Wenchuan earthquake paraplegic victims had better mental health status and social support than those of Tangshan earthquake.

**Keywords:** Wenchuan earthquake Tangshan earthquake paraplegia social support psychosomatic health

收稿日期 2014-01-21 修回日期 网络版发布日期 2014-07-07

DOI: 10.11847/zgggws2014-30-09-27

基金项目:

国家社会科学基金(11XSH008); 教育部人文社科研究项目(10YJAXLX023)

通讯作者: 翟瑞, zhairui@swust.edu.cn

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF (930KB)
- [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

- 汶川地震
- 唐山地震
- 截瘫患者
- 社会支持
- 身心健康

本文作者相关文章

PubMed

参考文献:

- [1] 赵莹莹.唐山大地震致残者生存状况:治疗费成最大困难[N].<http://news.sina.com.cn/c/2006-07-25/103710528707.shtml>.2006-07-25.
- [2] 李丹.汶川地震致残人员生活医疗有保障[N].<http://sichuandaily.scol.com.cn/2013/08/15/201308157200244701113.htm>.2013-08-15.
- [3] Harding AE.Classification of the hereditary ataxias and paraplegias[J].The Lancet,1983,321(8334):1151-1155.
- [4] Hancock KM,Craig AR,Dickson HG,et al.Anxiety and depression over the first year of spinal cord injury: a longitudinal study[J].Paraplegia,1993,31:349-357.
- [5] 张本,徐广明,王学义,等.唐山大地震所致截瘫患者社会支持和生活质量与心理健康的对比研究[J].中国心理卫生杂志,2002,16(1):26-29.
- [6] 汪向东,王希林,马弘,等.心理卫生评定量表手册(增订版)[M].北京:中国心理卫生杂志社,1999:306-310.
- [7] 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.
- [8] 吴翠平,娄晓民,戚珊,等.中学生心理健康状况及影响因素分析[J].中国公共卫生,2011,27(11):1491-1492.
- [9] 刘利,邱培媛,马骁.5.12大地震1周年后绵阳某高校医学生心理健康状况调查[J].现代预防医学,2010,37(18):3498-3500.
- [10] 张伯华,胡霜,张德秀,等.汶川地震后一年半绵阳、北川受灾群众心理卫生状况及其与五态人格的关系[J].山东大学学报:医学版,2011(5):132-134.
- [11] 郭薇.社会支持网对截瘫患者的作用研究[J].中国康复理论与实践,2003,9(12):740-741.
- [12] Gonynee J,Downey G.Stress,social support and the coping process[J].Ann Rev Psychology,1991,42:401.
- [13] 雷丹,赵玉芳,汤永隆,等.地震灾区居民社会支持状况分析[J].中国公共卫生,2009,25(9):911-912.
- [14] 祝卓宏,吴胜涛,王文忠,等.打麻将、吸烟、饮酒行为对震后灾区民众心理健康的影响[J].心理科学进展,2009,17(3):551-555.

本刊中的类似文章

1. 程利娜.父母教养方式和社会支持与服刑人员人格障碍关系[J].中国公共卫生,2013,29(1):31-34
2. 李洁,吕良,张佐,郭忠琴,王凯荣,王德臣,李英华,陶茂萱.宁夏城市不同人群心理及社会支持现状调查[J].中国公共卫生,2013,29(3):412-414
3. 王玉花,齐金玲,刘兴来,张宝林,杨微微,鹿凤山,廖秋杏.医学院校专职教师职业倦怠与社会支持关系[J].中国公共卫生,2012,28(12):1661-1662
4. 张翠平,蔡燕江,谭敦明,詹伟铭,徐立良.男性戒毒者焦虑抑郁状况及其影响因素分析[J].中国公共卫生,2012,28(11):1424-1427
5. 张翠平,蔡燕江,谭敦明,詹伟铭,徐立良.男性戒毒者焦虑抑郁状况及其影响因素分析[J].中国公共卫生,2012,28(11):1424-1427
6. 张翠平,蔡燕江,谭敦明,詹伟铭,徐立良.男性戒毒者焦虑抑郁状况及其影响因素分析[J].中国公共卫生,2012,28(11):1424-1427
7. 程冉,王玉锋.大学生抑郁症状与人格特征及社会支持关系[J].中国公共卫生,2012,28(10):1271-1273
8. 邓厚才,杨敬源,邓冰,杨萍,虞安写,黄列玉,包毅敏.中学生心理社会因素与抑郁关系[J].中国公共卫生,2012,28(10):1274-1277
9. 牛晓丽,刘春莉.高职学生抑郁与网络成瘾、社会支持、C型行为关系[J].中国公共卫生,2012,28(10):1277-1279
10. 白涛,武丽,姜雪锦,高静,曹中强,王友洁.农村地区老年人社会支持与抑郁关系[J].中国公共卫生,2012,28(8):1044-1048
11. 张翔.中小学校长工作压力及应对与心理健康关系[J].中国公共卫生,2012,28(8):1076-1078
12. 邓远平,罗晓,李丛.中学班主任职业压力、社会支持与离职意向关系[J].中国公共卫生,2012,28(6):804-805
13. 黄进,易俊,陈凤琼,张华东.煤尘肺患者心理与自我和谐和社会支持关系[J].中国公共卫生,2012,28(5):668-669
14. 温义媛,曾建国.留守经历大学生社会支持、应对方式与社会适应关系[J].中国公共卫生,2012,28(5):719-720
15. 贺斌.贫困生社会支持、应对方式与心理健康关系[J].中国公共卫生,2012,28(3):405-407
16. 邹志礼,蒙华庆,胡华,王慧,李明高,梁华平,钟春燕,马中锐.青少年罪犯孤独感与社会支持及童年受虐关系[J].中国公共卫生,2012,28(2):238-239
17. 隋艾汝,廖唐洪,杨平,徐凌中,周成超,王兴洲,成军华,叶知秋,柯青林,宁博,朱媛媛.农村居民社会支持现状及相关因素分析[J].中国公共卫生,2011,27(12):1614-1615
18. 曾智,陈雯,夏英华,Heiko Jahn, Alexander Kraemer, 凌莉.广州市不同户籍人群心理健康状况及影响因素分析[J].中国公共卫生,2013,29(7):1022-1024
19. 王红瑞.中职生亲社会行为与社会支持网络关系[J].中国公共卫生,2011,27(6):700-702
20. 隋艾汝,廖唐洪,杨平,徐凌中,周成超,王兴洲,成军华,叶知秋,柯青林,宁博,朱媛媛.农村居民社会支持现状

及相关因素分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(12): 1614-1615

21. 王红瑞.中职生亲社会行为与社会支持网络关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(6): 700-702
22. 杜志丽, 刘连龙.农民工社会支持及人格与主观幸福感关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(10): 1302-1304
23. 隋艾汝, 廖唐洪, 杨平, 徐凌中, 周成超, 王兴洲, 成军华, 叶知秋, 柯青林, 宁博, 朱媛媛.农村居民社会支持现状及相关因素分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(12): 1614-1615
24. 杜志丽, 刘连龙.农民工社会支持及人格与主观幸福感关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(10): 1302-1304
25. 韩立丽, 徐凌忠, 孙龙, 鲍建强, 成军华.县级医疗机构护士社会支持及影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(9): 1191-1192
26. 蔡毅媛, 黄文湧, 杨敬源, 杨星, 汪俊华, 韦继芳.老年人轻度认知功能损害与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(7): 817-819
27. 宁艳花, 姚丽, 夏薇, 任洁琼, 张琳.老年糖尿病患者社会支持现状及影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(7): 834-836
28. 叶运莉, 刘娅, 陈敏, 张俊辉, 杨超, 袁萍.地震灾区中学生PSS与PTSD趋势及相关分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(7): 853-855
29. 杨艳杰, 张媛媛, 乔正学, 邱晓惠, 杨秀贤, 王琳.地震灾区青少年创伤后应激障碍相关因素分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(7): 855-856
30. 周喜华.舟曲救灾官兵心理创伤与社会支持及自我和谐关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(7): 861-862
31. 王红瑞.中职生亲社会行为与社会支持网络关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(6): 700-702
32. 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
33. 陈桂存, 黄莹, 李燕, 胡安艳, 刘宏, 李姣, 黄鑫, 吕慧.昆明市中学生抑郁症状及其相关因素分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(4): 511-512
34. 刘懿卿, 田丹.城市职业人群社会支持状况影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 301-302
35. 刘娅, 袁萍, 贾红, 李爱玲, 刘潇霞, 叶运莉.汶川震后灾区中学生PTSD时间趋势分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 303-304
36. 路长飞, 贾存显, 马吉祥, 张吉玉, 徐爱强, 王欣欣, 王东芳.社会支持与农村自杀死亡关系病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 312-314
37. 崔岐恩, 钞秋玲, 韩淑琴, 张晓霞.基础教育教师应对方式与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(11): 1427-1428
38. 李丽英, 李亚芹, 孙桂平.护士职业倦怠现状及与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(7): 902-904
39. 张河川, 张晓芬, 郭思智.独居老年人心理健康状况与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(4): 466-467
40. 尚玉秀, 王学良, 董桂清, 丁文清, 严淑珍, 朱凤萍.冠心病患者领悟社会支持与实际社会支持调查[J]. 中国公共卫生, 2010,26(3): 351-353
41. 李慧民, 杜一菲, 张晓慧.艾滋病医护人员社会支持与心理健康关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(12): 1494-1495
42. 张萍, 左丹, 刘晴, 郭毅, 燕虹, 李十月.大学生网络成瘾与社会支持及上网动机关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(9): 1030-1031
43. 雷丹, 赵玉芳, 汤永隆, 赵守良, 李辉军, 张保.地震灾区居民社会支持状况分析[J]. 中国公共卫生, 2009,25(9): 1038-1039
44. 李宜萍, 罗贵明, 蔡水清.师范大学生孤独感影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2009,25(9): 1047-1048
45. 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
46. 曲海英, 沙珍萍, 王丽萍.临床医生社会支持与心理健康关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(9): 1065-1066
47. 苏莉, 韦波, 凌小凤, 唐峥华.壮族农民社会支持及影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2009,25(9): 1120-1121
48. 严征, 彭安辉, 刘丰丰, 张丽荣.农民工社会支持与生命质量典则相关分析[J]. 中国公共卫生, 2009,25(7): 823-825
49. 李盛华, 王久夏, 周明旺, 叶丙霖, 宋渊.汶川大地震甘肃省灾民心理状况调查[J]. 中国公共卫生, 2009,25(5): 618-618
50. 姜良美, 郭继志, 庄立辉, 吴炳义, 胡善菊, 胡跃华, 王建伟, 汪洋.三峡库区农村移民心理健康与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(3): 257-258
51. 林志萍, 薛新力.大学生惧怕否定心理与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(2): 166-167
52. 翟德春, 翟光宇, 刘学年, 王扬, 许凯.大学生社会支持及应对方式与抑郁、焦虑关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(2): 254-254
53. 郑显亮, 顾海根.网恋大学生心理健康与社会支持现状调查[J]. 中国公共卫生, 2008,24(11): 1281-1282
54. 谭雪晴.师范院校贫困生主观幸福感及相关因素分析[J]. 中国公共卫生, 2008,24(11): 1332-1333
55. 谭雪晴.贫困大学生社会支持及人际信任对孤独感影响[J]. 中国公共卫生, 2008,24(9): 1046-1047
56. 陈立芳, 马绍斌, 范存欣, 荆春霞, 罗红英, 严红虹, 王维, 王声湧.大学生社会支持及对自杀意念影响[J]. 中国公共卫生, 2008,24(8): 925-926

57. 唐芳贵, 彭艳. 高校教师职业倦怠与工作满意度、社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2008,24(8): 930-932
58. 黄永, 王君锋, 杨林胜, 张新塘, 王晓滨, 张志华, 周丽鸿, 黄芬. 建筑行业农民工生存质量及影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2008,24(6): 717-719
59. 吴均林, 陈晶, 葛琴. HIV感染者家属心身症状与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2008,24(1): 22-23
60. 李慧民, 蔡聚雨, 张晓慧, 李永鑫. 农村艾滋病医护人员工作倦怠与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2008,24(1): 24-25
61. 孙崇勇, 刘浩强, 袁晶. 大学生社会支持与焦虑及抑郁关系[J]. 中国公共卫生, 2007,23(12): 1518-1519
62. 秦侠, 陈若陵, 马岁岁, 胡志. 老年抑郁症与社会支持和躯体疾病关系[J]. 中国公共卫生, 2007,23(10): 1185-1186
63. 金芳, 白立石, 李红霞, 辛天义, 任海英, 周玲, 曾毅. HIV/AIDS家庭社会心理状况调查[J]. 中国公共卫生, 2007,23(9): 1038-1039
64. 唐芳贵, 彭艳. 工作压力、社会支持与教师职业枯竭关系[J]. 中国公共卫生, 2007,23(5): 531-533
65. 黄万琪, 罗同勇, 刘义兰, 周敦金. 医务人员社会支持及应对方式与心理健康关系[J]. 中国公共卫生, 2007,23(5): 551-553
66. 乔正学, 杨艳杰, 邱晓惠, 杨秀贤, 金秀慧, 孙海莲. 冠心病患者生活质量评价[J]. 中国公共卫生, 2007,23(5): 627-628
67. 马李, 何义林, 叶冬青, 王向阳. HIV/AIDS病人生活质量及社会支持调查[J]. 中国公共卫生, 2006,22(11): 1307-1308
68. 黄万琪, 周威, 程清洲. 大学生社会支持及应对方式与心理健康水平分析[J]. 中国公共卫生, 2006,22(2): 139-140
69. 杨艳杰, 邱晓惠, 彭涛. 癌症患者社会支持水平与生存质量的相关性[J]. 中国公共卫生, 2005,21(5): 550-551
70. 刘景红, 王卫, 邹练, 马凌霞, 张智杰. 发热门诊医护人员心理健康影响因素的研究[J]. 中国公共卫生, 2004,20(11): 1326-1327
71. 梁执群, 卢莉, 虞婕, 朱素娟, 籍继颖. 大学生社会支持的相关因素研究[J]. 中国公共卫生, 2003,19(4): 498-499
72. 关念红, 张晋碚, 唐济湘, 王相兰, 陶炯. 老年心身疾病患者生活质量指数与社会支持的相关性研究[J]. 中国公共卫生, 2002,18(3): 343-344
73. 宋爱芹, 聂继雷, 隋桂英. 老年人口幸福度及相关因素探讨[J]. 中国公共卫生, 2000,16(7): 672-672
74. 崔岐恩, 钞秋玲, 韩淑琴, 张晓霞. 基础教育教师应对方式与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(11): 1427-1428
75. 崔岐恩, 钞秋玲, 韩淑琴, 张晓霞. 基础教育教师应对方式与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(11): 1427-1428
76. 崔岐恩, 钞秋玲, 韩淑琴, 张晓霞. 基础教育教师应对方式与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(11): 1427-1428
77. 刘懿卿, 田丹. 城市职业人群社会支持状况影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 301-302
78. 刘娅, 袁萍, 贾红, 李爱玲, 刘潇霞, 叶运莉. 汶川震后灾区中学生PTSD时间趋势分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 303-304
79. 路长飞, 贾存显, 马吉祥, 张吉玉, 徐爱强, 王欣欣, 王东芳. 社会支持与农村自杀死亡关系病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 312-314
80. 梁淑英, 柳璐, 赵二江, 陆维权, 郭金玲, 王宇明. 河南省HIV感染者/AIDS患者社会支持现状分析[J]. 中国公共卫生, 2013,29(8): 1124-1126
81. 高三友, 张智民, 宋振宇, 时松和, 蔡青, 赵富山, 田庆丰. 南水北调库区过渡期移民社会支持状况[J]. 中国公共卫生, 2013,29(8): 1169-1172
82. 陈江鹏, 王宏, 熊伟翔. 男男性行为者生存质量及与社会支持相关性[J]. 中国公共卫生, 2014,30(4): 496-499
83. 周婷婷, 司在霞, 周敏, 王晨, 曹广庆. 换瓣术后患者华法林依从性与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2013,29(0): 0-0
84. 周婷婷, 司在霞, 周敏, 王晨, 曹广庆. 换瓣术后患者华法林依从性与社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2013,29(10): 1476-1478
85. 时松和, 田庆丰, 宋振宇, 高三友, 王建伟, 张智民, 王振, 蔡青. 丹江口库区待迁移民社会支持状况及影响因素[J]. 中国公共卫生, 0,(0): 0-0
86. 孙莉莉, 高洁, 罗小虎, 李胜开, 吴秀娟, 徐莉春, 张训保. 血液透析患者生命质量、社会支持及影响因素[J]. 中国公共卫生, 2013,29(11): 1600-1603
87. 王超, 钱雯, 刘春涛, 盛新春, 傅华, 戴俊明. 上海社区退休人员抑郁现状及影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2013,29(12): 1748-1751
88. 蒋怀滨, 张斌, 周雪婷, 王娟娥. 社会支持对完美主义与抑郁关系调节作用[J]. 中国公共卫生, 2013,29(12): 1840-1841
89. 董文兰, 郭红梅, 李秀萍, 郭喜喜, 朱婷娟, 余红梅. 煤矿接尘工人工作倦怠与工作满意度、社会支持关系[J]. 中国公共卫生, 2014,30(9): 1151-1153
90. 郭然, 付勤. 患者领悟社会支持和乐观中介变量与抑郁关系[J]. 中国公共卫生, 2014,30(5): 670-671
91. 田苗苗, 陈长香, 李淑杏, 马素慧. 河北省城乡老年人家属、社会支持对心理健康影响[J]. 中国公共卫生, 0,(0): 0-0

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"/> 5491

Copyright 2008 by 中国公共卫生