# Journal of Reaserch on Religion & Health Vol. 1, No. 3, Summer 2015, P: 33-40

**Original Article** 

# The relationship between religious attitude and mental health in students of Shiraz University of Medical Sciences

Seyyed Mansour Kashfi <sup>1</sup>, Maryam Yazdankhah <sup>1</sup>, Akbar Babaei Heydarabadi <sup>2</sup>, Ali Khani Jeihooni <sup>3\*</sup>, Reza Tabrizi <sup>1</sup>

- 1- Department of Public Health, School of Health, Research Center for Health Sciences, Shiraz University of Medical Sciences, Shiraz, Iran.
- 2- Department of Public Health, Ahvaz Jundishapur University of Medical Sciences, Ahvaz, Iran.
- 3- Department of Public Health, School of Health, Fasa University of Medical Sciences, Fasa, Iran.

#### **Abstract**

**Background and Objectives:** Mental disorders are very common in human societies and it is possible for many people to get mental problems. Faith, religious beliefs and monotheistic attitudes are some of the factors that can be used effectively in prevention and treatment of mental disorders. This study aimed to investigate the relationship between religious attitudes and mental health in students.

**Materials and Methods:** This is a descriptive- analytic study conducted to investigate the relationship between religious attitude and mental health in students of Shiraz University of Medical Sciences. Samples were selected by multistage random sampling. Data was collected by means of general health questionnaire (GHQ-28) and a religious attitude questionnaire containing 25 questions (Golriz- Berahani). SPSS software version 19 was used to analyze the collected data by tests of Chi-square and Pearson correlation coefficient.

**Results:** The participants (n=300) in this study were 31.4% boys and 68.6% girls. The mean age of them was 21.71 years old. The mean of religious attitude and general health scores of the participants was 39.73 and 22.1 respectively. There was no statistically significant association between students' general health and demographic variables (P > 0.05). There was no statistically significant association between general health and religious attitude (r = 0.1 and P > 0.05).

**Conclusion:** Although there was a positive correlation between general health and religious attitude, there was no statistically significant association between them.

Keywords: Religious attitude, Mental health, Students

-

<sup>\*</sup> Corresponding Author: Ali Khani Jeihooni; Email: khani\_1512@yahoo.com

## مجلهی پژوهش در دین و سلامت دورهی ۱، شمارهی ۳، تابستان ۱۳۹۴، صفحههای ۳۳ تا۴۰

## بررسی ارتباط بین نگرش مذهبی با سلامت روان در دانشجویان دانشگاه علوم یزشکی شیراز

سید منصور کشفی ۱، مریم یزدانخواه ۱، اکبر بابایی حیدر آبادی ۲، علی خانی جیحونی \*۲، رضا تبریزی ۱

۱- گروه بهداشت عمومی،دانشکدهی بهداشت،دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شیراز، ایران.

۲- گروه بهداشت عمومی ، دانشکدهی بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، اهواز، ایران.

٣- گروه بهداشت عمومي، دانشكدهي بهداشت، دانشگاه علوم پزشكي فسا، فسا، ايران.

### چكىدە

سابقه و اهداف: اختلالهای روانی در جوامع انسانی بسیار مشهود است و بسیاری از افراد در زندگی امکان ابتلا به ناراحتیهای روانی را دارند. ایمان، اعتقادهای مذهبی و نگرشهای توحیدی، عاملهایی هستند که میتوانند در امر درمان و پیشگیری از اختلالهای روانی به شکل مؤثری به کار برده شوند، هدف از مطالعهی حاضر، تعیین ارتباط بین نگرش مذهبی با سلامت روان دانشجویان می باشد.

مواد و روشها: مطالعهی توصیفی- تحلیلی حاضر به بررسی ارتباط بین نگرش مذهبی با سلامت روان دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شیراز پرداخته است. نمونه گیری به روش تصادفی چند مرحله یی صورت گرفت؛ ابزار گردآوری اطلاعات، پرسشنامهی سلامت عمومی(GHQ-28) و پرسشنامه ی نگرش مذهبی ۲۵ سئوالی(گلریز- براهنی) بود. داده ها به نرم افزار SPSS نسخه ی ۱۹ وارد و با استفاده از آزمونهای مجذور کای و ضریب همبستگی پیرسون مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

یافتهها: از مجموع 7.7 نفر از افراد شرکتکننده در مطالعه، 71/4 درصد پسر و 81/5 درصد دختر بودند. میانگین سنی افراد در 77/4 بود. اختلال در 77/4 بود. اختلال در اختلال در اختلال بود. میانگین نمره ینگرش مذهبی و سلامت عمومی شرکتکنندگان به ترتیب برابر با 77/4 و 7/4 داشت (7/4). همچنین بین نمره ی سلامت عمومی و نگرش مذهبی ارتباط معنی داری به دست نیامد (7-4/4) و (7-4/4).

**نتیجه گیری:** اعتقادهای مذهبی و نگرشهای توحیدی، عاملهایی هستند که می توانند دیدگاه و درک افراد را از مشکلهای زندگی تغییر داده و در بسیاری از موارد راه عبور از آنها را آسان تر می کنند. در این پژوهش بین نگرشهای مذهبی با سلامت روان ارتباط معنی داری مشاهده نشد.

واژگان کلیدی: نگرش مذهبی، سلامت روان، دانشجویان