

بررسی تأثیر آموزش بهداشت روانی با استفاده از مدل اعتقاد به سلامتی بر آگاهی، اعتقاد و نگرش دانش آموزان دختر مقطع پیش دانشگاهی شهر تهران

معصومه عرفانی خانقاھی^۱، دکتر فروغ شفیعی^۲، دکتر رضاتوکلی^۳

چکیده

مقدمه: نظر به اهمیت سلامت روان به عنوان بخشی جدایی ناپذیر از سلامتی انسان و با توجه به شیوع بالا و ناتوان کنندگی بسیار شدید و طولانی اختلالات روان (که در تحقیق معروف بار جهانی بیماری های آن اشاره شده است) و نقشی که آگاهی و نگرش مردم در استفاده از خدمات بهداشت روانی دارد، این پژوهش با هدف بررسی تأثیر آموزش بهداشت روانی بر آگاهی، اعتقاد و نگرش دانش آموزان دختر مقطع پیش دانشگاهی در سال ۱۳۸۰-۸۱ در تهران انجام شده است.

روش بررسی: در این مطالعه نیمه تجربی، منطقه ۷ تهران انتخاب گردید و سپس از دو مرکز پیش دانشگاهی دخترانه به طریق نمونه گیری احتمالی نوع خوشبخته ای، ۱۵۰ دانش آموز، انتخاب شدند و نمونه های مورد نظر طی دو مرحله که آزمون اولیه قبل از اجرای برنامه آموزشی و آزمون ثانویه بعد از اجرای برنامه آموزشی بود، با پرسشنامه ای که حاوی سوالاتی در مورد آگاهی آنها از مشکلات روانی (اضطراب و افسردگی)، اعتقادات آنها نسبت به مشکلات روانی ذکر شده و خودپنداره و همچنین متغیرهای زمینه ای بود موردا رزیابی قرار گرفتند و نتایج حاصله به کمک آزمون های زوج، آنالیز واریانس یکطرفه و تست شفی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

یافته ها: نتایج تست زوج بین میانگین نمرات آگاهی، اجزاء مدل اعتقاد به سلامتی و خودپنداره دانش آموزان، نشان دهنده اختلاف معنی داری ($P < 0.005$) قبل و بعد از آموزش بود.

نتیجه گیری: آموزش بهداشت روانی می تواند باعث ارتقاء آگاهی و تأثیر مثبت در اعتقادات، نگرش و خودپنداره افراد گردد و این مطالعه می تواند شروعی برای تحقیقات بعدی در این زمینه باشد.

کلید واژه ها: آگاهی، نگرش، بهداشت روانی

مقدمه

پراهمیت است. متأسفانه در اکثر نقاط جهان، سلامت روانی و اختلالات روانی به اندازه سلامت جسمی مورد توجه قرار نمی گیرند، در نتیجه جهان از بار اختلالات روانی رنج برده و این شکاف در درمان هر روز وسیع تر و گسترده تر می شود (۱). شیوع بالا و ناتوان کنندگی بسیار شدید و طولانی اختلالات

۱- دانش آموخته کارشناسی ارشد آموزش بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایران
۲- دانشیار گروه خدمات بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی تهران
۳- استادیار گروه خدمات بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی بقیه ا...

روانی را برای افراد تسهیل کند(۱).

ذکر این نکته ضروری است که استفاده از مدل اعتقاد به سلامتی در این پژوهش این مزیت را دارد که پس از تعیین اجزای مدل با تأکید بر منافع و حساسیت و شدت درک شده و شناخت موائع درک شده، می‌توان در رفع موائع از طریق آموزش اقدام نمود و به این ترتیب تغییری در نگرش افراد در جهت اهمیت دادن به اختلالات روانی و مراجعه به موقع برای درمان، ایجاد نمود.

از طرفی لازم به ذکر است که با توجه به این که مشکلاتی مثل افسردگی و اضطراب از جدی ترین مشکلات دانش آموزان دیبرستانی است (۶) و این دو اختلال در زنان شیوع بیشتری (دو برابر) نسبت به مردان دارد(۷) و (۸) و این تفاوت در جوانان، بیشتر است (۹) و مدرسه بهترین محل برای اجرای برنامه‌های جامع بهداشت روانی است (۱۰) و تابحال در ایران تحقیقی که در آن از مدل‌های آموزش بهداشت در آموزش بهداشت روانی به دانش آموزان استفاده شده باشد، انجام نگرفته است، جامعه مورد مطالعه در این پژوهش، دانش آموزان دختر مقطع پیش دانشگاهی در نظر گرفته شده است.

روش بررسی

این پژوهش مطالعه‌ای نیمه تجربی (Quasi experimental) بوده است. به این ترتیب که پژوهشگر یک وضعیت خاص را که همان اجرای برنامه آموزشی (براساس مدل اعتقاد به سلامتی) بوده برای ۱۵۰ دانش آموز دختر مقطع پیش دانشگاهی منطقه ۷ آموزش و پرورش، ایجاد نموده و در طی دو مرحله که عبارت از آزمون اولیه، قبل از اجرای برنامه آموزشی و آزمون ثانویه بعد از اجرای برنامه آموزشی است چگونگی تأثیر آن را بر متغیرهای این پژوهش که آگاهی، اجزای مدل یا اعتقادات (حساسیت درک شده، منافع درک شده، موائع درک شده و شدت درک شده)، راهنمایی عمل و خودپنداره (نگرش هر فرد در رابطه با موجودیت انسانی خود) می‌باشد، موردارزیابی قرار داده است.

ابزار گردآوری اطلاعات در این پژوهش، پرسشنامه بوده است که به منظور دستیابی به اهداف پژوهش شامل دو بخش عمده و مشتمل بر ۷۲ سؤال کلی می‌باشد.

روانی به روشنی در تحقیق معروف "بار جهانی بیماری‌ها" (کریستوفر جی ال و آلن لویز، ۱۹۹۰) نشان داده شده است، (۲) این تحقیق نشان می‌دهد که در میان ۱۰۰ علت اول در کل جهان در سال ۱۹۹۰ که بر اساس سال‌های سرشده با ناتوانی برآورده شده است، ۵ علت روانی بوده است. ناراحتی‌های عصبی و روانی ۲۸٪ از سال‌های همراه با ناتوانی (Lived with disability Years) را به خود اختصاص می‌دهند، پیش‌بینی‌ها حکایت از آن دارد که در سال ۲۰۲۰ سهم ضایعات روانی و عصبی حدود ۵۰٪ افزایش می‌یابد و از ۱۰/۵ در سال ۱۹۹۰ به ۱۵٪ کل بار جهانی می‌رسد، این افزایش در سهم نسبی، حتی پیش از افزایش بیماری‌های قلبی عروقی است (۳).

بر اساس گزارش "تحولات جهان" بانک جهانی در سال ۱۹۹۳ مسائل بهداشت روان ۸٪ کل بیماری‌های جهانی را در بر می‌گرفته است و این سهمی بالاتر از آن چیزی است که بوسیله سل، سرطان یا بیماری‌های قلبی تحمیل می‌گردد. بر اساس مطالعه سازمان جهانی بهداشت در رابطه با وجود اختلالات روانی در ۱۴ کشور، شایع ترین اختلالات، افسردگی (۱۰٪) و اضطراب فرآگیر (۸٪) بوده است (۴)، علاوه بر این در گزارشی که سازمان جهانی بهداشت در (ژوئن ۲۰۰۱) منتشر کرده است میزان شیوع اختلالات افسردگی ۱۰/۴٪ و اضطراب فرآگیر ۷/۹٪ گزارش شده است (۱). امروزه در حالی که میلیون‌ها نفر از انواع بیماری‌های روانی در رنج هستند، دانش، نگرش و رفتار نادرست مردم، عامل مهمی در محرومیت آنها در استفاده از مراقبت‌های بهداشتی و بویژه مراقبت‌های اندک بهداشت روانی است (۵)، یکی از توصیه‌های سازمان جهانی بهداشت (ژوئن ۲۰۰۱) برای همه کشورها، آموزش عموم مردم است، که به منظور افزایش آگاهی مردم در زمینه بهداشت روانی در همه کشورها باید آغاز شود، و براین نکته تأکید دارد که هدف اصلی آموزش باید کاهش موائع درمان باشد که از طریق افزایش آگاهی مردم از فراوانی اختلالات روانی، ماهیت آنها، اثرات و قابل درمان بودن این اختلالات، امکان‌پذیر است و در ادامه اشاره می‌کند که فعالیت‌های سازمان یافته آموزشی و آگاه سازی عموم مردم، که با برنامه ریزی خوبی طراحی شده باشد می‌تواند تبعیض‌ها را کاهش داده و استفاده از خدمات بهداشت روانی را افزایش دهد و مراقبت‌های بهداشتی جسمی

یافته‌ها

در این تحقیق ۱۵۰ دانش آموز دختر مقطع پیش دانشگاهی منطقه ۷ آموزش و پرورش تهران، مورد مطالعه قرار گرفته اند. نتایج نشان می دهد که بالاترین درصد فراوانی تحصیلات والدین دانش آموزان تحت بررسی به ترتیب ۴۴٪ در مقطع دپلم برای پدران و ۴۴٪ در مقطع دپلم برای مادران آنها بود. شغل ۴۷٪ از پدران دانش آموزان تحت بررسی، آزاد و شغل ۸۰٪ از مادران آنها خانه دار بوده است که هر دو بالاترین درصد فراوانی را داشته است. ۸۷٪ از دانش آموزان تحت بررسی در خانواده خود، سابقه مشکلات روانی داشته و همچنین ۸۷٪ از دانش آموزان مورد بررسی، تک والد بوده اند و ۹۱٪ با پدر و مادر (هر دو) زندگی می کرده اند.

سطح آگاهی دانش آموزان تحت بررسی بعد از آموزش بیشتر شده، به طوری که میانگین نمره آگاهی از ۸۶/۷۹ (SD=۱۷/۹۷) به ۱۱۴/۰۶ (SD=۱۶/۴۰) افزایش یافته است که جهت تعیین تأثیر آموزش از آزمون ازوج استفاده شده و نتیجه آزمون (جدول ۱) نشان می دهد که آموزش در ارتقاء آگاهی دانش آموزان نسبت به مشکلات روانی تأثیر مثبت داشته است، ($P<0.0005$).

به دنبال افزایش آگاهی، استفاده از راهنمایی عمل و کاهش موانع، سه عامل حساسیت، شدت و منافع درک شده در

بخش اول: شامل ۴۷ سؤال مربوط به متغیرهای زمینه ای (تحصیلات پدر و مادر، شغل پدر و مادر، سابقه بیماری روانی در خانواده و تک والد بودن دانش آموزان تحت بررسی)، آگاهی و اعتقادات در رابطه با مشکلات روانی (افسردگی و اضطراب) و راهنمایی مورد استفاده در زمینه بهداشت روانی و بخش دوم: شامل آزمون خودپنداره "بک" که مشتمل بر ۲۵ سؤال می باشد.

جهت تعیین اعتبار علمی پرسشنامه محقق ساخته، از روش اعتبار محتوا (Content validity) استفاده شده و تعیین اعتماد علمی پرسشنامه نیز با روش بازآزمایی (test-retest) مورد بررسی قرار گرفته و پرسشنامه در هر دو نوبت با حدود ۹۰٪ اطمینان با هم تطبیق داده شده است. تست خودپنداره "بک" که در سال ۱۹۷۶ توسط "بک" و "استیر" تدوین شده است دارای همسانی درونی ۸۰٪ و پایایی (از طریق بازآزمایی) ۸۸٪ می باشد.

جهت تجزیه و تحلیل داده ها با توجه به کیفی و کمی بودن متغیرها، پس از ارائه اطلاعات در قالب جداول فراوانی و نمودارها، از آزمون ازوج، آنالیز واریانس یکطرفه و تست شفی (Schaffer)، استفاده شده، بدین صورت که اطلاعات به صورت گذاره کامپیوتر شده و برای تحلیل های آماری از نرم افزار SPSS تحت Windows ۹.۱۰، استفاده گردیده و ۰.۰۵ در Veer می باشد.

جدول ۱:

میانگین و انحراف معیار نمرات خودپنداره، آگاهی و عوامل تشکیل دهنده مدل اعتقاد به سلامتی در رابطه با بهداشت روانی در دانش آموزان تحت بررسی منطقه ۷ آموزش و پرورش تهران، قبل و بعد از آموزش بهداشت روانی سال ۱۳۸۰-۸۱

P	T	بعد از آموزش			قبل از آموزش			وضعیت	عوامل
		انحراف معیار	میانگین	تعداد	انحراف معیار	میانگین	تعداد		
< 0.0005	-۲۰/۰۵۳	۱۶/۴۰	۱۱۴/۰۶	۱۵۰	۱۷/۹۷	۸۶/۷۹	۱۵۰	آگاهی	
< 0.0005	-۱۰/۶۶۳	۳/۲۶	۲۱/۰۸	۱۵۰	۳/۹۸	۱۷/۹۱	۱۵۰	حساسیت درک شده	
< 0.0005	-۱۰/۳۱۰	۱/۸۹	۱۹/۰۷	۱۵۰	۲/۴۴	۱۶/۹۶	۱۵۰	شدت درک شده	
< 0.0005	۱۱/۳۵۸	۴/۶۲	۲۹/۱۳	۱۵۰	۵/۳۳	۲۴/۷۴	۱۵۰	موانع درک شده	
< 0.0005	۱۳/۰۳۷	۲/۱۸	۲۵/۱۳	۱۵۰	۳/۳۵	۲۱/۸۳	۱۵۰	منافع درک شده	
< 0.0005	۱۱/۴۵۰	۲/۷۴	۷/۶۳	۱۵۰	۲/۷۸	۴/۷۰	۱۵۰	راهنمایی عمل	
< 0.0005	۷/۳۲۸	۹/۸۰	۸۷/۸۳	۱۵۰	۹/۰۱	۸۳/۵۱	۱۵۰	خودپنداره	

لازم به ذکر است در رابطه با موانع درک شده چون امتیاز بندی به صورتی است که، پاسخ های مخالف، بالاترین امتیاز رامی گیرد افزایش عدد میانگین به معنای کاهش موانع می باشد.

جدول ۲: میانگین و انحراف معیار نمرات آگاهی و عوامل مدل تشکیل دهنده مدل اعتقاد به سلامتی و مقایسه آن بر حسب سطح تحصیلات پدر در دانش آموزان تحت بررسی (قبل از آموزش) مطابق با آموزش و پرورش تهران سال ۱۳۸۰-۱۳۸۱ (به روش آنالیز واریانس یکطرفه)

میزان تحصیلات پدر		آگاهی و عوامل مدل							
تیسواد	ابتداي	راهنمایي	متسطه	پيعلم	دانشگاهي	ي	P (Value)		
۵۹۴	۶	۶	۵	۶	۶	۶	۶		
۷۷۷	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵		
۱۳۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰		
۵۹۴	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲		
۷۷۷	۹۰۲۵	۹۰۲۵	۹۰۲۵	۹۰۲۵	۹۰۲۵	۹۰۲۵	۹۰۲۵		
۱۳۰	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴		
۵۹۴	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲		
۷۷۷	۹۰۲۹	۹۰۲۹	۹۰۲۹	۹۰۲۹	۹۰۲۹	۹۰۲۹	۹۰۲۹		
۱۳۰	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴		
۵۹۴	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲		
۷۷۷	۹۰۲۹	۹۰۲۹	۹۰۲۹	۹۰۲۹	۹۰۲۹	۹۰۲۹	۹۰۲۹		
۱۳۰	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۱۹۰۴		
۵۹۴	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵		
۷۷۷	۸۵۷۲	۸۵۷۲	۸۵۷۲	۸۵۷۲	۸۵۷۲	۸۵۷۲	۸۵۷۲		
۱۳۰	۱۷۶۶	۱۷۶۶	۱۷۶۶	۱۷۶۶	۱۷۶۶	۱۷۶۶	۱۷۶۶		
۵۹۴	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶		
۷۷۷	۸۷۲۱	۸۷۲۱	۸۷۲۱	۸۷۲۱	۸۷۲۱	۸۷۲۱	۸۷۲۱		
۱۳۰	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷		
۵۹۴	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷		
۷۷۷	۸۶۷۹	۸۶۷۹	۸۶۷۹	۸۶۷۹	۸۶۷۹	۸۶۷۹	۸۶۷۹		
۱۳۰	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷		
۵۹۴	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵		
۷۷۷	۸۶۷۹	۸۶۷۹	۸۶۷۹	۸۶۷۹	۸۶۷۹	۸۶۷۹	۸۶۷۹		
۱۳۰	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷	۱۷۶۷		
۵۹۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰		
۷۷۷	۰۹۴۳	۰۹۴۳	۰۹۴۳	۰۹۴۳	۰۹۴۳	۰۹۴۳	۰۹۴۳		
۱۳۰	۰۹۴۳	۰۹۴۳	۰۹۴۳	۰۹۴۳	۰۹۴۳	۰۹۴۳	۰۹۴۳		

رابطه با مشکلات روانی و بهداشت روانی افزایش یافته که آزمون ازوج نشان می دهد در رابطه با هر یک از این متغیرها، آموزش تأثیر مثبت داشته است ($P<0.005$)، به طوری که بعد از آموزش، حساسیت، شدت و منافع در ک شده و راهنمایی عمل به طور معنی داری افزایش و موانع در ک شده، جهت طلب درمان کاهش یافته است.

همچین میانگین نمره خودپنداره دانش آموزان تحت بررسی از $83/51$ و ($SD=70/1$) قبل از آموزش به $87/83$ ($SD=78/0$) بعد از آموزش، افزایش یافته است که آزمون ازوج نشان می دهد آموزش در افزایش خودپنداره دانش آموزان تأثیر مثبت داشته است، ($P<0.005$).

آنالیز واریانس یکطرفه بین میانگین نمرات آگاهی و عوامل تشکیل دهنده مدل اعتقاد به سلامتی، بر حسب میزان تحصیلات پدر دانش آموزان تحت بررسی، ارتباط آماری معنی داری را در سطح $a=0.05$ نشان نمی دهد. (جدول ۲).

اما آنالیز واریانس یکطرفه بین میانگین نمرات آگاهی و عوامل تشکیل دهنده مدل اعتقاد به سلامتی، بر حسب میزان تحصیلات مادر در دانش آموزان تحت بررسی در رابطه با موانع در ک شده، اختلاف آماری معنی داری را نشان می دهد (جدول ۳) و نتایج آزمون شفیع مشخص می کند که میزان موانع در ک شده جهت طلب درمان برای مشکلات روانی در گروهی که تحصیلات مادران آنها در حد ابتدایی و راهنمایی بوده بسیار کم تراز گروهی است که مادران آنها در حد ابتدایی و راهنمایی بوده هستند.

آنالیز واریانس یکطرفه بین میانگین و انحراف معیار نمرات آگاهی و عوامل تشکیل دهنده مدل اعتقاد به سلامتی و شغل پدر و مادر در دانش آموزان تحت بررسی، نشان دهنده عدم وجود ارتباط معنی دار آماری می باشد.

در رابطه با وجود و عدم وجود سابقه مشکلات روانی در خانواده و مقایسه میانگین و انحراف معیار نمرات آگاهی و عوامل تشکیل دهنده مدل اعتقاد به سلامتی، بین میانگین نمرات منافع در ک شده و همچنین موانع در ک شده اختلاف آماری معنادار وجود دارد به طوری که منافع در ک شده در گروهی که در خانواده، سابقه بیماری نداشته اند بیشتر و موانع در ک شده در این گروه کم تراز گروهی است که سابقه بیماری در خانواده خود داشته اند.

همچنین یافته های تحقیقات نشان می دهد که در مقایسه داشن آموزانی که تک والد بوده اند با آنها بی که نبوده اند از نظر آگاهی و عوامل تشکیل دهنده مدل اعتقاد به سلامتی به غیر از حساسیت درک شده (P<0.002) که بین دو گروه اختلاف معناداری از نظر آماری وجود دارد در رابطه با آگاهی و سایر عوامل مدل، بین گروه ها اختلاف آماری معناداری دیده نشده است. لازم به ذکر است حساسیت نسبت به مشکلات روانی در گروه تک والد پیشتر از گروهی است که تک والد نیستند.

پخت و نتیجہ گیری

در این پژوهش، مقایسه میانگین و انحراف معیار نمرات خودپنداره، آگاهی و عوامل تشکیل دهنده مدل اعتقاد به سلامتی در رابطه با مشکلات روانی، قبل و بعد از آموزش، (آموزش حضوری، ارائه پمپلت و جزو) نشان می دهد که در رابطه با همه متغیرهای ذکر شده، اختلاف آماری معنادار وجود دارد، لذا می توان نتیجه گرفت که آموزش بهداشت روانی می تواند بر آگاهی، نگرش و اعتقادات دانش آموزان نسبت به مشکلات روانی تأثیر مثبت داشته باشد. افزایش معنادار در آگاهی، بعد از برنامه آموزشی، مشابه یافته های مطالعه ای است که در سال ۱۹۹۰ در ایالات متحده توسط سیلبرت (Silbert) و همکارانش بر روی دانش آموزان انجام شده و نتایج نشان می دهد که آموزش در رابطه با مشکلاتی مثل اضطراب، می تواند در آگاهی، دانش، آمّه؛ از تأثیر مشتبه، داشته باشد (۱۱).

کاهش موانع بعد از آموزش بهداشت روانی در این تحقیق، مشابه یافته های مطالعه ای است که در سال ۱۹۸۰ توسط موریسون (Morrison) و همکاران بر روی نگرش دانش آموزان انجام شده و نتیجه این است که از طریق اطلاعات لازم، نگرش منفی دانش آموزان نسبت به بیماری های روانی کاهش یافته است (۱۲). فعالیت های کالج روانشناسان انگلیس (به نقل از دوراکو亨، ۲۰۰۰) برای افزایش آگاهی مردم در رابطه با افسردگی و کاهش ننگ همراه با این بیماری نشان دهنده تغییر مثبت معنادار در نگرش افراد نسبت به افسردگی می باشد که مثابه یافته های این تحقیق.

نتایج حاصل از این تحقیق در رابطه با تأثیر آموزش بر خودبینداره دانش آموزان تحت بررسی، مشاهی یافته های

میانگین و انحراف میانگین ۳ دهدها مدل اعقاد به سلامتی و مقایسه آن بر حسب سلاح تصلیلات مادر در داشت آموزان درس بدررس (قبل از آموزش) و پرورش منطقه ۷ آموزش ۱۳۸۰-۸۱ (به روش آلبیز و اینسیکطرفه)

- ۴- کرایج، تی کی. مسائل شایع بهداشت روان در مراقبت اولیه. ترجمه مهرداد طاووسی. سال سوم. شماره پنجم. ۱۳۷۷، صص ۶۸-۶۳.
- ۵- بوالهری، جعفر. بهداشت روان برای کارдан‌های بهداشت. چاپ دوم تهران، انتشارات بُشری، ۱۳۷۴، ص ۸.
- 6- Waist Mark D, Myers C Patrick, Dan forth Jeffrey. et al. Expanded School Mental Health Services: Assessing Needs Related to School Level and Geography. Community Mental Health Journal, Vol. 36, No. 3, June 2000.
- 7- Angst. J. The prevalence of depression in: M. Bailey and S. Montgomery (eds) Antidepressant therapy at the Dawn of Millennium, London: Martin Dents Ltd. 1998, PP: 191-212.
- 8- Kathryn, J. Zerbe. Women's Mental Health in primary Care. W. B. Sounders Company. 1999.
- 9- Dora Kohen. Women and Mental Health. First published. By Rutledge; 2000, pp: 1-40.
- ۱۰- رایرت، هندرن. جان، ارلی. روان، بیرل. برنامه‌های بهداشت روان مدارس، ترجمه ریابه نوری قاسم‌آبادی، کارینه طهماسبیان، تهران: انتشارات معاونت امور فرهنگی و پیشگیری سازمان بهزیستی کشور، ۱۳۷۷، ص ۷.
- 11- Silbert Kathy L, Berry Gordon L. Psychological Effect of a Suicide Prevention Curriculum on Adolescents' Level of Stress, Anxiety and Hopelessness: Implication for mental Health Professionals. 1990. <http://askeric.Org/nlweb-Cgi>.
- 12- Morrison James k, Teta Dianac, Reducing Students' fear of Mental illness by Means of Seminar - Induced Belief Change. Journal of Clinical Psychology; 1980. V: 36. No 1. P 275-76.
- 13- Brown Stephen L. Teaching Preventive mental health kills to Functional College Students: A comparision of three classroom-based interventions. 2001. <http://www.Lib.umi>
- 14- Hynes NM, Comer Jp. The effects of a school development program on self-concept. 1990. <http://www.Ncbi.Nlm.Nih.Gov>.
- ۱۵- پژشکی، زهرا. بوالهری، جعفر. بررسی نگرش اهالی چند روستای شمال شهر تهران در زمینه بیماری روانی. فصلنامه اندیشه و رفتار. سال اول، شماره ۲ و ۳، ۱۳۷۳؛ صص ۷۴-۶۸.

مطالعه‌ای است که در ۱۹۹۰ توسط هاینس (Hynes) و همکاران در مرکز مطالعات کودکان یل (Yale) انجام شده است (۱۴). در رابطه با میزان تحصیلات پدر و نگرش نسبت به مشکلات روانی، بررسی پژوهشکی و همکاران نیز در سال ۱۳۷۰ در شمال تهران نشان می‌دهد که هر چه معلومات خانواده بیشتر باشد نگرش بهتری نسبت به مشکلات روانی دارند اما اختلاف‌ها از نظر آماری معنادار نبوده است (۱۵). به طور کلی سعی پژوهشگر این است که آگاهی دانش آموزان از علایم اختلالات روانی شایع (افسردگی و اضطراب) افزایش یابد به طوری که با مشاهده این علائم در خود در طلب کمک از یک فرد متخصص (روانپزشک و روانشناس) باشند، قطعاً در رابطه با رفتار طلب کمک بخصوص در مورد مشکلات روانی موانعی وجود دارد که از جمله برچسب بیمار روانی زدن به افراد از طرف جامعه، عدم اعتقاد به درمان پذیر بودن اختلالات روانی، عدم آگاهی از علایم و نشانه‌های مشکلات روانی که ضرورت مراجعته به یک فرد متخصص را نشان می‌دهد و دیگر اینکه افراد خود را مصون از ابتلاء به اختلالات روانی بدانند... و در مجموع می‌توان گفت که با آموزش در قالب مدل اعتقاد به سلامتی، هم می‌توان مفید بودن درمان را نشان داد و هم موانع درمان را در جامعه تحت مطالعه مورد ارزیابی قرار داد و همچنین حساسیت افراد را نسبت به مشکلات روانی افزایش داد به نحوی که به اختلالات روانی نیز به اندازه اختلالات و مشکلات جسمی اهمیت داده و با تشخیص زودرس توسط متخصصین، از پیشرفت بیماری و بار ناشی از آن برای جامعه بگاهند.

References

- 1- WHO. The Word Health Report 2001; Mental Health: New understanding, New Hope. 2001: PP 3-4.
- ۲- سازمان جهانی بهداشت. بهداشت روان گردآگرد جهان. ترجمه داود شاه محمدی. انتشارات وزارت بهداشت و درمان. اداره پیشگیری و مبارزه با بیماری‌ها. چاپ اول، ۱۳۸۰، صص ۱-۶.
- ۳- موری، کریستوفر. لوپز، آلن. بار جهانی بیماری‌ها (خلاصه). ترجمه پژمان شادپور. چاپ اول، تهران، انتشارات وزارت بهداشت، درمان و آموزش پژوهشکی، ۱۳۷۷، صص ۲۱-۳۷.

The Effect of Mental Health Education On Pre University High School Girls Concerning Their Attitude; Beliefs, and The Knowledge Towards The Subject

M.Erfani Khanghahi (M.Sc)¹, F. Shafiei (ph.D.)², R. Tavakoli (ph.D.)³

Abstract

Introduction: Considering the significance of mental health as an inseparable part of human health, and in view of its high prevalence and severe long disabling effect, and the role that people's knowledge and belief have in utilizing mental health services, this research was performed with the purpose of studying the effects of mental health education on the awareness, belief and attitude of high school girl students at pre-university phase, in the year 2001-2002 in Tehran.

Methods: In this quasi-experimental study, Tehran's 7Th educational district was selected for the study. With the application of randomized cluster sampling method, 150 high school girl students from two pre-University phases were chosen. Samples were evaluated at two stages, before the implementation of the educational program and after, by using a questionnaire including the awareness level of mental problems (anxiety, depression), their attitude towards mental problems, self-concept and existing variables. The results were analyzed, using paired T test, one way variance analysis and Schaffer test.

Findings: Results of paired T-test between the mean score of knowledge, components of health belief model and self concept scores of students indicated significant difference before and after educational program implemented ($P<0.0005$).

Results: Mental health education has a positive effect on knowledge, beliefs, attitude and self-concept of people. This study is considered to be a beginning to more future research in this field

Key words: *Knowledge Attitude, Mental Health, Health Belief Model.*

1- M.Sc. Graduate, Department of Health Education, Iran University of Medical Sciences
1- Associate Professor, Department of Health services, Tehran University of Medical Sciences
3- Assistant professor, Department of Health services, Baghiyatollah University of Medical Sciences