

بررسی میزان همسرآزاری در دانشجویان دانشگاه آزاد تنكابن، سال 1382

شهربانو قهاری (Ph.D.)^{*} حمید یوسفی (M.D.)^{**} محمد کاظم عاطف وحید (Ph.D.)^{***}

چکیده

سابقه و هدف: همسرآزاری به عنوان یک معضل بهداشت عمومی و روانی انواع گوناگونی از آزارهای صورت گرفته نسبت به همسر را در بر می‌گیرد. هدف از این تحقیق بررسی میزان فراوانی آن در دانشجویان متأهل دانشگاه آزاد اسلامی است.

مواد و روشها: این پژوهشی توصیفی میزان فراوانی همسرآزاری را در 327 دانشجوی متأهل دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنكابن (1382) مورد بررسی قرار می‌دهد. ابزار پژوهش پرسشنامه حاوی مشخصات فردی و سوالات مربوط به همسرآزاری بود. تجزیه و تحلیل داده‌ها با آزمون‌های آماری مجدور کا، آزمون α و ضریب همبستگی، انجام شد.

یافته‌ها: نتایج نشان داد که 306 دانشجو (93/6 درصد) تجربه بدرفتاری داشتند که 91 درصد بدرفتاری عاطفی، 55 درصد بدرفتاری جسمانی و 42 درصد بدرفتاری و آزار جنسی از طرف همسر را ذکر کردند. از 93/6 درصد نمونه‌ای که بدرفتاری را گزارش کردند، 83/3 درصد زن و 16/7 مرد بودند. مقایسه میانگین عمرات همسرآزاری زنان و مردان نشان داد که مردان بیشتر به همسرآزاری اقدام می‌کنند. بین همسرآزاری و مدت زمان ازدواج و بارداری زنان ارتباط معناداری وجود داشت بدرفتاری نسبت به همسر در زوج‌های جوان و معتاد به الکل و مواد بیشتر و نیز با افزایش سطح تحصیلات همسرآزاری کمتر گزارش شد.

استنتاج: نتایج نشان می‌دهد که میزان فراوانی همسرآزاری در دانشجویان شایع می‌باشد. بنابراین اتخاذ راهبردهایی در راستای پیشگیری اولیه و ثانویه در این جهت از چند خور به ارتقای سلامت روانی جامعه کمک می‌کند.

واژه‌های کلیدی : همسرآزاری، دانشجویان

مقدمه

همسرآزاری به عنوان یک معضل بهداشت عمومی و روانی در سطح جهان مطرح است و انواع گوناگونی از آزارهای جسمی، عاطفی و جسمی نسبت به همسر را در بر می‌گیرد (1).

خشونت و بدرفتاری نسبت به همسر پدیده‌ای شایع در بسیاری از ممالک جهان می‌باشد (2) و شیوع آن در کشورهای اروپایی و امریکایی نسبتاً بالا گزارش شده است، به طوری که در انگلستان شیوع بدرفتاری نسبت

* دانشجوی دکترا روانشناسی بالینی، انتستیتو روانپزشکی تهران + * تهران : خیابان طالقانی، کوچه جهان، پلاک 1

** دکترای روانشناسی بالینی، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران
*** روانپژوه، واحد بهداشت روان شیکه بهداشت و درمان شهرستان بافت، دانشگاه علوم پزشکی کرمان
تاریخ دریافت : 83/12/3
تاریخ ارجاع جهت اصلاحات : 84/1/21
تصویب : 84/5/12

در خانواده افزایش میدهد و در چنین خانواده هایی بدرفتاری نسبت به کودکان شایع تر است(18،19).

تحقیقات حاکی از همبستگی برخی متغیرهای گمعیتشناختی با خشونت و بدرفتاری نسبت به همسر میباشد چنان چه که خشونت نسبت به همسر در زوج های جوان(11،19) با درآمد پایین(20) و در زوج های با تحصیلات پایین بیشتر است(21،22). و نیز سوء مصرف الکل و مواد بدرفتاری نسبت به همسر را افزایش میدهد(11،21،22). به علاوه زنان در زمان بارداری بیشتر مورد بدرفتاری قرار میگیرند(23،24)، شیوع بدرفتاری نسبت به همسر در دوران بارداری 0/9 درصد گزارش شده است(24).

باتوجه به میزان بالای همسرآزاری در کشورهای در حال توسعه این مطالعه با هدف بررسی میزان فراوانی انواع همسرآزاری، جسمی، عاطفی و جنسی همسرآزاری در دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن و بررسی رابطه همسرآزاری با متغیرهای گمعیت شناختی انجام میگیرد.

اطلاعات به دست آمده میتواند راهگشای برنامه ریزی های دقیق و همچنانه مسئولین برای کاهش خشونت به همسر در جامعه دانشجویان باشد.

مواد و روشها

این بررسی یک پژوهش توصیفی است جامعه آماری کلیه دانشجویان متأهل دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن(82-81) میباشد که در رشته های علوم تربیتی، روانشناسی بالینی، ادبیات فارسی، مدیریت بازرگانی، میکروبیولوژی به

به همسر 39 تا 60 برآورد شده است(1). اما شیوع آن در کشورهای درحال توسعه بسیار بیشتر میباشد مطالعه ای در شیلی نشان داد که از هر 4 زن یک زن مورد بدرفتاری جسمانی و از هر 3 زن یک زن بدرفتاری عاطفی را تحریه میکند(3). مطالعه ای که بر روی نمونه 100 نفری از زنان در نیجریه انجام شد، نشان داد که 81 درصد زنان مورد بدرفتاری قرار میگیرند(4). در آتن نیز از هر 3 زن یک زن توسط شوهر کتف میخورد(5). آمار بدرفتاری نسبت به همسر در روسیه(6) و نیکاراگوئه نیز قابل توجه است(7).

شیوع مشکلات روانی مانند افسردگی و اضطراب در زوج هایی که مورد بدرفتاری قرار میگیرند بالاتر است (8-10).

مطالعات متعددی حاکی از بروز بالاتر بدرفتاری و خشونت نسبت به همسر در زوج های جوان میباشد. چنانچه بررسی پاپ (2003) بر روی 2211 جوان نروژی نشان داد که 6 درصد مردان و 4 درصد زنان طی 6 ماه گذشته همسرشان را آزار داده اند(11). در ژاپن نیز مطالعه یاشی هاما و سورن سون (1994) نشان داد که از 796 زن ژاپنی که همسران جوان داشتند، سه چهارم آنها طی ماه اخیر مورد بدرفتاری قرار گرفتند(12). تحقیقات نشان داده که خشونت و بدرفتاری نسبت به همسر در دانشجویان هم دیده میشود(13، 14). مطالعات متعدد حاکی از میزان بالای اختلالات روانی در قربانیان خشونت نسبت به همسر میباشد(15-17). هم چنین بررسی فایریسیوس و همکاران(1998) نشان داده که بدرفتاری نسبت به همسر میزان بدرفتاری نسبت به کودکان را

روایی درونی از ضریب آلفای کرونباخ استفاده شد. نتایج نشان داد که ضریب آلفای کرونباخ ۹۲.۹۰ بوده که ضریب قابل قبولی است.

جهت تعیین ضریب پایایی، پرسشنامه به ۳۰ نفر از دانشجویان دانشگاه تنکابن (۱۵ مرد و ۱۵ زن) داده شد و آزمون - آزمون مجدد انجام شد. نتایج به دست آمده نشان داد که ضریب پایایی اجرای اول و دوم ($r=0.98$)، ضریب پایایی اجرای اول و دوم ($r=0.96$) و ضریب زن و مرد ($r=0.96$) و ضریب پایایی با توجه به انواع بدرفتاری جسمی، جنسی و روانی نیز ($r=0.96$) بود.

داده های با استفاده از آزمون های آماری مذکور کا، آزمون t و ضریب همبستگی تجزیه و تحلیل شد. کلیه محاسبات پژوهش با استفاده از برنامه SPSS انجام شد.

یافته ها

نتایج نشان داد که ۲۷۳ نفر (۸۳/۵ درصد) از نمونه ها زن و ۵۴ نفر (۱۶/۵ درصد) مرد با میانگین $\pm 22/13$ بودند. جدول شماره ۱ ویژگی های دانشجویان را نشان میدهد.

جدول شماره ۱: توزیع فراوانی نمونه های مورد بررسی بر حسب ویژگی های جمعیت شناختی در دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی تنکابن، در سال ۱۳۸۲

	درصد	فرافانی	متغیرهای جمعیت شناختی
۱۶/۵		مرد	جنس
۸۳/۵		۵۴	
		زن	
		۲۷۳	
۱۲/۸		راهنما	تحصیلات همسر
۳۴/۵		۴۲	
۵۲/۷		دیپلم	
		۱۱۳	
		لباسن	
		با لباس	
		۱۷۲	
۴۲/۸		آزاد	شغل همسر
۲۲/۱		دوقل	
۲۵/۱		۱۴۰	
		دوقل	
		۷۲	
		بیکار	

تحصیل اشتغال داشتند. پس از جلب رضایت نمونه ها به هریک از آنان یک کد اختصاص داده شد و پرسشنامه های جمعیت شناختی و همسر آزاری در اختیار آنها قرار گرفت. در رابطه با برخی از سوالات مورد ابهام، توضیحات لازم داده شد. همچنین به دانشجویان اطمینان کافی داده شد که نتایج پژوهش به صورت کلی ارائه خواهد شد و اطلاعات و مشخصات مربوط به آنها کاملاً حرمانه خواهد بود.

پرسشنامه شامل دو قسمت اطلاعات جمعیت شناختی و سوالات مربوط به همسر آزاری بود که توسط پژوهشگر تدوین شده بود و سه نوع بدرفتاری جسمانی، جنسی و روانی را می سنجید. براساس معیارهای تشخیصی موجود در ادبیات روان پژوهشی، بدرفتاری جسمانی مواردی نظری کتک زدن و هرگونه آزار و اذیت جسمانی، بدرفتاری عاطفی یا هیجانی مواردی مانند تحریر کردن، برآورده نکردن نیازهای اقتصادی و روانی، مسخره کردن و هرگونه رفتار تحریب گرایانه و بدرفتاری جنسی، اعمال هرگونه عمل خارج از عرف و غیرمعمول در برقراری رابطه جنسی، رابطه جنسی توأم با خشونت، رابطه جنسی به اجبار و موارد مشابه را در بر می گیرد. با توجه به معیارهای تشخیصی مطرح شده در منابع روان پژوهشی و روان شناسی، اقدام به حتی یک مورد از موارد یاد شده به صورت مکرر می تواند در شمار بدرفتاری تلقی شود. اعتبار پرسشنامه توسط اساتید روانپژوهی و روانشناسی باليي انستيتو روانپژوهی تهران تایید شد و نیز جهت تعیین اعتبار یا

از ضریب همبستگی پیرسون نشان داد که این رابطه معکوس و معنادار است، به عبارت دیگر میزان همسرآزاری در سال‌های اولیه ازدواج بیشتر دیده می‌شود ($P<0/05$).

بررسی فراوانی همسرآزاری بر حسب سن همسران نمونه‌ها با کمک آزمون کای دو نشان داد که زوج‌های جوان‌تر بیشتر به همسرآزاری اقدام می‌کنند ($X^2=3/48$) که رایج‌ترین آن بدرفتاری جسمانی می‌باشد ($P<0/03$). همچنین هر سه نوع همسرآزاری در نمونه‌های معتقد بیشتر گزارش شد ($P<0/001$).

نتایج نشان داد که شیوه همسرآزاری با افزایش تخصیلات کاهش یافته ($P<0/05$) و نیز میزان آن به در افراد بیکار بیشتر گزارش می‌شود ($P<0/05$). همچنین 60/9 درصد نمونه‌های زن ادگان داشتند که در دوران بارداری نیز توسط همسر مورد بدرفتاری قرار می‌گیرند و رایج‌ترین شکل آن به صورت بدرفتاری عاطفی و جنسی بوده است ($P<0/05$).

رابطه همسرآزاری با تعداد فرزندان، تعداد افراد خانوار، میزان درآمد خانواده، مبتلا بودن به بیماری‌های جسمانی و روانی، نوع شغل و نوع ماده خاص مورد اعتیاد معنادار نبود.

بحث

بدرفتاری و خشونت نسبت به همسر در دانشجویان دانشگاه شایع است و این یافته هابا نتایج پژوهش‌های واتسون و همکاران (2001)، لاندبرگ و همکاران (2004) فولینگ ستاد و همکاران (1996) هماهنگ و همسو می‌باشد (27، 28 و 29). نتایج

درآمد مهر (هزار تومان)	115
< 100	51
100-200	32
200-300	17
سن (سال)	55
25 - 19	32/7
25-35	56/6
> 35	10/7
تعداد افراد خانوار	35
1-3	1/2
3-5	76/2
5-7	22/6
0	58/1
1	21/7
2	15
≥ 3	5/2
1-5	69/4
5-10	19/2
≥ 10	11/4
اعتباد به مواد الکل	227
ابتلاء به بیماری جسمانی	63
ابتلاء به بیماری روانی	37
مدت ازدواج به سال	46
20	6
29	9

یافته‌های پژوهش نشان دادند که از 306 نفر (93/6 درصد) حداقل یکی از انواع بدرفتاری را تجربه کردند. که از این تعداد 299 (91 درصد) نفر بدرفتاری عاطفی، 180 (55 درصد) نفر بدرفتاری جسمانی و 138 (42 درصد) بدرفتاری جنسی را از طرف همسر تجربه کرده‌اند.

از 306 نفری که تجربه بدرفتاری داشتند، 83/3 (23/4) زن و 16/7 درصد مرد بودند. در بین نمونه‌های زن 83/4 درصد بدرفتاری جسمی و عاطفی، 83/2 درصد بدرفتاری جنسی و عاطفی و 80/5 درصد آزار جسمی و جنسی را از طرف همسر گزارش کردند. و در بین دانشجویان مردی که تجربه همسرآزاری داشتند 35/4 درصد بدرفتاری عاطفی و 19/5 درصد به بدرفتاری جنسی اشاره کرده بودند.

بررسی رابطه همسرآزاری و مدت زمان ازدواج با استفاده

نیز نشان داد که بدرفتاری نسبت به همسر در سال‌های اولیه ازدواج ببیشتر دیده می‌شود. همچنین بدرفتاری نسبت به همسر در زوج‌های جوان شایع‌تر است. که با برخی مطالعات همسو می‌باشد⁽²⁹⁾، 26، 21.

در این مطالعه مصرف الکل و مواد سبب افزایش شیوع همسرآزاری درد دانشجویان شد. این یافته با نتایج بررسی‌های آقاخانی و همکاران (1381)، گاتنر و همکاران (1997)، واکر و همکاران (2002)، پاپ (2003)، لاندبرگ و همکاران (2004)، دنت و آریانس (1990)، نازپرور (1376) و زنگنه (1380)، شهی ییلاق (1376) مطابقت دارد^{(11)، 27، 31}.

هم سو با دیگر تحقیقات این بررسی نیز نشان داد که میزان همسرآزاری در سطح پایین تخلیلات و همسران بیکار بیشتر می‌باشد^(17 و 31).

همچنین نتایج مطالعه نشان داد که بدرفتاری نسبت به زن در دوران بارداری افزایش می‌یابد. این یافته نیز با نتایج بررسی‌های ریچاردسون و همکاران (2002)، مک فارلن (1998)، گازماریان و همکاران (1996)، مفیدی و همکاران (1375) همسو می‌باشد^{(1)، 23، 24}.

علی‌رغم نتایج سوماخر و همکاران (2001)، آقاخانی و همکاران (1381)، نازپرور (1376) و زنگنه (1380) نتایج نشان داد که بین درآمد پایین و همسرآزاری رابطه آماری وجود ندارد که ممکن است ناشی از وضعیت اقتصادی منوسط یکسان دانشجویان دانشگاه آزاد باشد. به عبارتی اکثریت

نشان داد، بدرفتاری عاطفی بیشترین فراوانی را به خود اختصاص داده است. این یافته نیز با مطالعه آتala و همکاران (1995) مطابقت دارد⁽¹⁵⁾. اما با نتایج مطالعه فایرت و گون زالز (1997) مبنی بر این که بدرفتاری جسمانی در بین دانشجویان آمریکایی شایع‌تر است، همسو نیست⁽²⁹⁾. علت قضاوت ممکن است ناشی از عدم آشنایی جوانان ایرانی به ویژه دانشجویان با ملاک‌ها و معیارهای بدرفتاری جسمانی باشد. بسیاری از رفتارهایی که در ادبیات روانپژوهی بدرفتاری جسمانی به حساب می‌آید نظر؛ داد کشیدن، هل دادن، ترساندن همسر و غیره...، ممکن است از دیدگاه جوانان ایرانی بدرفتاری جسمانی به حساب نیاید.

نتایج بررسی همچنین نشان داد که زنان بیشتر از مردان مورد همسرآزاری قرار می‌گردند این یافته با نتایج بررسی آقاخانی و همکاران (1381)، لاندبرگ و همکاران (2004) همسو می‌باشد^(17، 28) وی با نتایج پژوهش فای برتر (1996)، فای برتر و گون زالز (1997) مطابقت ندارد^{(29)، 30}. علت تفاوت ممکن است ناشی از اختلاف حجم نمونه باشد زیرا در این مطالعه تعداد نمونه‌های زن متأهل 83/5 درصد و نمونه‌های مرد 16/5 بود علاوه بر موارد فوق در ایران به دلیل فرهنگ مردسالاری شیوع بدرفتاری نسبت به زنان به مراتب بیشتر است و اگر بدرفتاری توسط زنان نسبت به مردان صورت گیرد، عموماً از نوع عاطفی خواهد که عموماً گزارش نمی‌شود. همسو با نتایج دیگر مطالعات در

کشور^{(32)، 17} نتایج بررسی حاضر

اولیه و ثانویه میتواند در درازمدت بر سلامتی کودکان و نوجوانان تاثیرگذار باشد. به همین دلیل لازم است که مهارت‌های حل اختلاف، مدیریت خشم، حل مسئله و جرأت ورزی به عنوان راهبردهای عمدۀ پیشگیری از خشونت برای تک تک جوانان به ویژه دانشجویان دانشگاه‌ها آموزش داده شود.

سپاسگزاری

بدین وسیله از مسئولین محترم دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن، مسئول محترم واحد آموزش روانشناسی و نیز دانشجویانی که در این طرح همکاری نمودند و نیز از کلیه دانشجویان متّه‌لی که درنهایت حوصله و خوشروی بـه پرسشنامه‌های پژوهش پاسخ دادند، سپاسگزاری می‌نمائیم.

دانشجویان دانشگاه آزاد از وضعیت اقتصادی متجانس برخوردارند، و نمی‌توان متغیر درآمد را در این قشر از دانشجویان به عنوان یک متغیر تاثیرگذار بررسی نمود.

از آنجا که ارتقای آگاهی افراد جامعه نسبت به ملاک‌های همسرآزاری سبب افزایش گزارش بین پدیده می‌شود بنابراین اولین قدم برای کار با قربانیان خشونت و یا افرادی که به خشونت اقدام می‌کنند آن است که آنها با ملاک‌ها و معیارهای خشونت و انواع آن آشنا شوند و نیز از آنجا که پژوهش‌ها نشان داده است کسانی که مورد بدرفتاری قرار می‌گیرند به احتمال بیشتری دیگران را مورد بدرفتاری قرار می‌دهند. از این رو، پرداختن به خشونت و اتخاذ راهبردهایی در راستای پیشگیری

فهرست منابع

- Richardson J, Petuckevitch A, Chung W, Moorey S, elder G. Identifying domestic violence: Cross sectional study in primary care. *British Medical Journal*, 2002; 324: 244.
- Clark D.W. Domestic Violence screening, policies, and procedures in Indian health service facilities. *Journal of American Board Family Pract.* 2001; 14(4): 252-8.
- Mcwhirter P. Domestic violence in Chile. *American psychologist*, 1999; 54(1): 37-40.
- Odujinrin O. Wife battering in Nigeria. *International Journal of Gynaecology Obstet*, 1995; 41(2): 159-64.
- Antnopolu J. Domestic violence in Greece. *Journal of American Psychologist*. 1999; 54(1): 52-3.
- Horne S. Domestic violence in Russia. *Journal of American Psychologist*, 1999; 54(1): 55-9.
- Focett C. Changing community response to wife abuse. *Journal of American Psychologist*, 1999; 54(1): 40-8.
- Sackett L.A, Saunders D.G. The impact of different forms psychological abuse on battered women. *Violence Victim*, 1999; 14(1): 105-117.
- Gleason W.J. Mental disorders in battered women: An empirical study. *Violence Victim*, 1993; 8(1): 53-68.

10. Cambell J, Kub J.E, Rose L. Depression in battered women. *Journal of American Medical Womens Associations*, 1996; 51(3): 106-170.
11. Pape H. Violence and verbal aggression in young people's intimate relationships. *Tidsskr Nor Laegeforen*, 2003; 14,123 (15): 2016-20.
12. Yoshihama M, Sorenson S.B. Physical, sexual, and emotional abuse by male intimate: experiences of women in Japan. *Violence Victim*, 1994; 9(1): 63-77.
13. Silverman J.G, Williamson G.M. Social ecology and entitlements involved in battering between heterosexual college males. *Contributions of Family Violence Victims*, 1997, 12(2): 147-165.
14. Cogan R, Porcerelli J.H, Dromgoole K. Psychodynamics of partner, stranger, and generally violent male college students. *Psychoanalytic Psychology*, 2001; 18(3): 515-532.
15. Attala J.M, Oetker D, Ms Sweeney M. Partner abuse Against female nursing students. *Journal of Psychological Nursing Mental Health Service*, 1995; 33(1):17-24.
16. Hathaway J.E, Mucci L.A, Silverman J.G, Brooks D.R, Matthews R. Health status and health care use of Massachusetts women reporting partner abuse. *American Journal Prevention Med.* 2000; 19(4): 302-7.
17. کامران؛ آقاخانی، عباس؛ آقابیگلوبی، چهره‌ای، علی. ررسی خشونت
- فیزیکی توسط همسر عليه زنان مراجعه کننده به مراکز پزشکی قانونی تهران در پاییز 1379. مجله دانشگاه علوم پزشکی ایران، سال نهم، شماره 31، صفحات 489-485.
18. Buka S.L, Stichick T.L, Birdthistle I, Earls F.J. Youth exposure to violence: prevalence, risks, and consequences. *American Journal of Orthopsychiatry*. 2001; 71(3): 298-310.
19. Fabricius S, Brink O, Charles A.V. Domestic violence. *Ugeskr Laeger*, 1998; 160(29): 4319-23.
20. مفیدی، آذردخت؛ بابایی، نعمت ا...؛ رسنمی، محمد رضا. میزان همسر آزاری در کوی سیزده آبان شهر تهران. سازمان بهزیستی کشور.
21. Schumacher J.A, Feldbau S, Kohnamy M, Smith S. Risk factors for female partner physical abuse. *Journal of aggression and violent behavior*, 2001; 6: 281- 352. emergency, *JAMA*, 1992; 267: 3075-6.
22. Koop C.E, Cundbxy G.D. Violence in America: A public health 23-Mcfarlane, J, Wilst W, Watson M. Predicting physical abuse against pregnant Hispanic women. *American Journal Prevention Med.* 1998; 15(2): 134-8.
23. Mcfarlane J, Wilst W, Watson M. Predicting physical abuse against pregnant Hispanic women. *American Journal Prevention Med.* 1998; 15(2): 134- 8.
24. Gazmararian J.A, Lazorick S, Spitz A, M, Ballard T.J, Saltzman L.E, Marks J.S.

- Prevention of violence against pregnant women. *JAMA*, 996;26,275(24):1915-20.
25. Watson J.M, Cascard M, Avery-Leaf S, O leary K.D. High school students response to dating aggression. *Violence Victims*, 2001; 16(3): 339-48.
26. Lundeberg K, Smith S.M, Penn C.E, Ward D.B. A comparison of non violent, psychologically violent and physically violent make college daters. *Journal of interpersonal Violence*, 2004;19(10): 1119-200.
27. Follingstad D.R, Bradley R.G, Laughlin J.E, Burke L. Risk factors and correlates of dating violence: The Relevance of examined frequency and severity levels in a college samples. *Violent Victims*, 1999; 14(4): 365-80.
28. Fiebert M.S. College student's perception of men as victims of women's assaultive behaviour. *Perception Mot Skill*. 1996; 82(1): 49-50.
29. Fiebert M.S, Gonzales D.M. College women who initiate assaults on their male partners and the reasons offered for such behaviours. *Psychological Report*, 1997; 80(2): 583-90.
30. زنگنه، محمد. بررسی جامعه‌شناسی عوامل موثر بر خشونت شوهران علیه زنان در خانواده.
- پایاننامه کارشناسی ارشد جامعه شناسی. شیراز 31. Gotner E.T, Gollan J.K, Jakobson N.S. The psychological aspects of perpetrators of domestic violence and their relationship with victims. *Journal of Psychiatric Clinics of North America*, 1997; 20(16): 35-43.
32. Walker R, Staton M, Leudefeld C. Substance use and intimate violence among incarcerated males. *Journal of Family Violence*. 2002; 16(2): 93-114.
33. Dent D.Z, Arias J. Effects of Alcohol, gender, and role of spouses on attributions and evaluations of marital violence scenarios. *Violence Victims*. 1990; Fall, 5(3): 185-93.
34. نازپرور، بشیر. بررسی موارد همسرآزاری (زن) فیزیکی در مرأة پزشکی قانونی، ۲۰۱۳، ۱۰، ۱۷۰-۱۸۵. دانشگاه علوم پزشکی تهران.
35. شهنی بیلاق، منیجه. رابطه برخی عوامل معمولیت شناختی با خشونت مردات نسبت به همسران خود در شهرستان اهواز. پژوهش دوره سوم، سال چهارم، شماره های 1 و 2. صفحات 39-63.