

باروری ایده‌آل زنان و تعیین کننده‌های آن (مطالعه موردی زنان شهر کرمانشاه)

*سراج‌الدین محمودیانی گیلان^۱

۱) گروه جمعیت‌شناسی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

تاریخ پذیرش: ۹۳/۴/۱۸

تاریخ دریافت: ۹۲/۱۰/۸

چکیده

مقدمه: باروری در مطالعات جمعیت‌شناسی یکی از مهم‌ترین عوامل مؤثر بر رشد جمعیت در هر جامعه‌ای است. هدف از تحقیق حاضر بررسی عوامل مؤثر بر باروری ایده‌آل زنان در شرف ازدواج شهر کرمانشاه است.

مواد و روش‌ها: جمع‌آوری داده‌ها از طریق پرسشنامه محقق ساخته و در فروردین ماه ۱۳۹۲ فراهم شد. جامعه آماری زنانی را شامل می‌شود که در سن ازدواج بودند. نمونه آماری شامل ۲۰۰ نفر از زنان مراجعه‌کننده به مرکز بهداشتی منتخب شهر کرمانشاه است.

یافته‌های پژوهش: یافته‌ها نشان داد فاصله بین موالید و پایگاه خانوادگی اثر معناداری بر باروری ایده‌آل دارد. یافته‌ها هم چنین نشان داد که ۴ درصد واریانس باروری ایده‌آل می‌تواند توسط متغیرهای مستقل تبیین گردد.

بحث و نتیجه‌گیری: در جامعه مطالعه شده، نگرش زنان به رفتار باروری تقریباً یکسان می‌باشد. بدین معنا که زنان با ویژگی‌های اجتماعی اقتصادی مختلف قصد دارند رفتار باروری مشابه‌ای را از خود بروز دهند. بنا بر این نتیجه گرفته می‌شود که خواستن فرزند کم در اثر اشاعه به یک الگوی غالب تبدیل شده است.

واژه‌های کلیدی: باروری ایده‌آل، زنان، کرمانشاه

*نویسنده مسئول: گروه جمعیت‌شناسی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

Email: seraj_gilan@yahoo.com

مقدمه

زوجین بوده است. مطالعات نشان داده اند که باوری واقعی کمتر از ترجیحات اوایله است که دلایل این کاهش در باوری واقعی می‌تواند ریشه در رقابت برای کار، اختلال در رابطه زناشویی و ناباروری داشته باشد(۱۱). بکر(۱۲) معتقد است که تغییرات عمدۀ در باوری به تغییرات در تقاضا برای فرزند بر می‌گردد که این تقاضا نیز به نوعی به نیات باوری افراد اشاره دارد. لذا هدف از تحقیق حاضر بررسی عوامل مؤثر بر باوری ایده‌آل زنان مراجعه کننده به مراکز بهداشتی منتخب شهر کرمانشاه می‌باشد.

مواد و روش‌ها

داده‌های مورد استفاده در این مطالعه حاصل یک پیمایش می‌باشد که در فروردین ۱۳۹۲ در شهر کرمانشاه اجرا شده است. در این تحقیق برای اندازه‌گیری متغیرها از پرسشنامه محقق ساخته استفاده شده است. پرسش نامه شامل بخش‌هایی مانند مشخصات فردی، مشخصات خانوادگی و بخش نگرش‌های مرتبط با تشکیل خانواده و رفتارهای باوری بود. جمعیت آماری در این تحقیق کلیه زنان در شرف ازدواجی است که جهت انجام آزمایشات پژوهشکی قبل از ازدواج به مراکز بهداشتی-درمانی سطح شهر مراجعه می‌کردن. با توجه به ماهیت جامعه آماری مورد بررسی امکان دسترسی به فهرست آن‌ها فراهم نبود لذا ابتدا مناطق ۶ گانه شهرداری کرمانشاه از نظر اقتصادی و اجتماعی در سه طبقه(بالا، پایین و متوسط) دسته بندی گردید، سپس از هر طبقه یک منطقه به تصادف انتخاب شد تا نماینده وضعیت اقتصادی اجتماعی آن طبقه باشد. در نهایت نیز با مراجعه به یک مرکز بهداشتی در آن منطقه داده‌ها جمع آوری گردید. بنا بر این در مجموع داده‌ها از سه مرکز بهداشتی-درمانی منتخب شهر جمع آوری گردید. نمونه آماری شامل ۲۰۰ نفر از زنان مراجعه کننده به مراکز بهداشتی منتخب می‌باشد. پیمایش از طریق اجرای مصاحبه‌های چهره به چهره و به وسیله مصاحبه گران زن آموزش دیده و با تجربه انجام شد. اعتبار و درستی داده‌های جمع آوری شده در تمامی پرسش نامه‌ها در چندین مرحله یعنی در حضور پاسخگو، هنگام ورود داده‌ها به رایانه و هنگام تجزیه و تحلیل، مورد مداخله قرار گرفت. اعتبار کل پرسش نامه نیز از نوع اعتبار محتوا و اعتبار سازه بود. به این ترتیب که پرسش نامه به دو تن از استادی متخصص در این حوزه داده شد و در نهایت با اعمال نظرات آنان پرسش نامه نهایی تدوین گردید. با اجرای یک پیش آزمون، اعتبار سازه نیز با استفاده از تکنیک تحلیل عاملی تأیید گردید.

در علم جمعیت شناسی سه عامل باوری، مرگ و میر و مهاجرت را تعیین کننده‌های اصلی میزان رشد جمعیت می‌دانند. بر همین مبنای در مطالعات جمعیت شناسی باوری یکی از مهمترین عوامل مؤثر بر رشد جمعیت و از مباحث پویایی شناسی جمعیت به شمار می‌رود. رفتار باوری، بر اساس محركهای، فرآیند تصمیم‌گیری و نگرش‌های مرتبط می‌تواند به عنوان رفتاری اجتماعی که در یک محیط اجتماعی حادث می‌شود، در نظر گرفته شود(۱). امروزه بسیاری از کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه میزان باوری ای در سطح جانشینی و حتی پایین‌تر از سطح جانشینی را تجربه می‌کنند. ایران نیز از جمله کشورهایی است که در چند دهه اخیر افت شدیدی را در نرخ‌های باوری خود داشته است(۲). بر اساس مطالعات انجام شده(۳-۵)، میزان باوری کل در کشور از سال ۱۳۶۴ شروع به کاهش مستمر کرده است. باوری در ایران از ۶/۹ فرزند به ۵/۵ فرزند در سال ۱۳۷۵ و در سال ۱۳۷۶ به ۲/۸ رسید. برآوردها بر اساس پیمایش جمعیت و سلامت سال ۱۳۷۹ نشان داد که میزان باوری کل در دوره ۱۳۷۷-۷۹ به نزدیک سطح جانشینی یعنی حدود ۲/۲۶ فرزند برای هر زن رسیده بود. سرانجام در سال ۱۳۸۵ به زیر سطح جانشینی یعنی حدود ۱/۹ فرزند برای هر زن رسید. در سال ۱۳۹۰ و بر اساس نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن مرکز آمار ایران، باوری در کل کشور به ۱/۸ رسیده بود. در استان کرمانشاه نیز این کاهش باوری، آن‌هم به طور قابل ملاحظه ای قابل مشاهده می‌باشد. برآوردها نشان می‌دهد که میزان باوری در این استان از رقم ۶/۱۶ فرزند برای هر زن در سال ۱۳۵۵ به ترتیب به ۴/۵ و ۲/۵ و ۱/۹ رسیده است یعنی باوری به زیر سطح جایگزینی انتقال یافته است(۷)، حتی بر اساس برخی منابع باوری کل برای استان کرمانشاه در سال ۱۳۸۸ به ۱/۶ فرزند هم رسیده بود(۸). از آن جایی که نگرش‌ها مهم ترین عوامل شکل دهنده رفتار محاسبه می‌شوند، اما این موضوع را نمی‌توان با قطعیت پذیرفت زیرا فرد در شرایطی ممکن است رفتاری از خود نشان دهد که با نگرش او متفاوت و متضاد باشد با این وجود از یک نگاه کلی رفتار انسان بیانگر نگرش‌های او می‌باشد(۹). بر همین اساس شواهدی از باوری ایده‌آل و مقایسه آن با باوری واقعی می‌تواند به درک بهتر تغییرات باوری کمک کند. در یک بررسی(۱۰) در یوروبای نیجریه نتیجه گرفته شد که تمایلات باوری پیش‌بینی کننده مهم رفتار باوری

تحلیل رگرسیون چند متغیره استفاده شده است به علاوه تحلیل داده ها نیز با استفاده از نرم افزار SPSS vol.20 صورت گرفته است.

یافته های پژوهش

جدول شماره ۱ ویژگی های نمونه مورد بررسی بر حسب برخی از متغیرهای تحقیق را نشان می دهد. یافته ها نشان می دهد که ۸۴ درصد زنان شاغل و تنها ۱۶ درصد آنان شاغل می باشند. هم چنین مشخص گردید که ۷۴ درصد زنان مورد بررسی دارای تحصیلات بالاتر از دیپلم می باشند. ۳۴ درصد زنان در صورت داشتن یک فرزند ترجیح می دهند آن فرزند پسر باشد و ۱۹ درصد آنان نیز تمايل به دختر داشته اند. بنا بر این می توان وجود ترجیح پسر بر دختر را در بین نمونه مورد بررسی مشاهده نمود. از نقطه نظر فاصله مناسب بین فرزندان، حدود ۲۶ درصد زنان مورد تحقیق ۵ سال را فاصله مناسب بین مواليد دانسته اند که بیشترین نسبت را به خود اختصاص داده است. با توجه به مندرجات جدول و با توجه به درصد تجمعی ۷۳ درصد زنان هنگام ازدواج کمتر از ۲۶ سال سن داشته اند یعنی در جامعه مورد نظر بیشتر ازدواج زنان در فاصله ۱۶ تا ۲۶ سالگی اتفاق می افتد.

پایای نیز از طریق آزمون آلفای کرونباخ بررسی و تأیید گردید. متغیرهای مستقل در این تحقیق شامل سطح تحصیلات، وضعیت اشتغال، پایگاه خانوادگی، سن به هنگام ازدواج، فاصله مناسب فرزندان و ترجیح جنسی و متغیر وابسته نیز باروری ایدهآل می باشد. با توجه به این که در بیشتر مطالعات مرتبط قبلی پایگاه خانوادگی از ترکیب سه مقیاس سطح تحصیلات مادر و پدر و هم چنین میزان درآمد خانواده ساخته شده بود در این تحقیق نیز از همین تعریف استفاده شد. در این پژوهش برای اندازه گیری متغیر فاصله مناسب بین فرزندان از زنان مورد مطالعه سوال گردید که «به نظر شما فاصله سنی بین فرزندان به طور متوسط چند سال باید باشد؟». منظور از نگرش های جنسی ترجیحی، قابل بودن به برتری ذاتی، حقوقی یا نهادی یک جنس نسبت به جنس دیگر است(۱۳). در مطالعه حاضر این مفهوم از طریق یک سوال و با عنوان زیر سنجش شده است: «اگر قرار باشد فقط یک بچه داشته باشید دوست دارید دختر باشد یا پسر؟». در این تحقیق برای سنجش باروری ایدهآل سوال شد که «به نظر شما امروزه برای هر زن و شوهر داشتن چند فرزند کافی است؟» برای بررسی روابط از آزمون های مقایسه میانگین ها(I)، ضریب همبستگی پیرسون و

جدول شماره ۱. توزیع پاسخگویان بر حسب متغیرهای مستقل تحقیق

سطح تحصیلات	فراآنی	درصد	درصد تجمعی	سن ازدواج	فراآنی	درصد	درصد	فراآنی
زیر دیپلم				۱۶-۲۰	۷/۵	۷/۵	۱۵	
دیپلم				۲۱-۲۵	۲۶	۱۸/۵	۳۷	
بالاتر از دیپلم				۲۶-۳۰				
کل	۲۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۶	-	-	۱۰۰	۲۰۰
وضعیت اشتغال	فراآنی	درصد	درصد تجمعی	فاصله بین مواليد	فراآنی	درصد	درصد	فراآنی
شاغل	۶	۳	۱۶	۱ سال	۱۶	۱۶	۳۲	
غیرشاغل	۱۵	۷/۵	۱۰۰	۲ سال	۸۴	۸۴	۱۶۸	
کل	۴۸	۲۴	۱۰۰	۳ سال			۲۰۰	
ترجیح جنسی	فراآنی	درصد	درصد تجمعی	فاصله بین مواليد	فراآنی	درصد	درصد	فراآنی
دختر	۱۹	۱۹	۳۸	۱ سال	۱۹	۱۹	۳۸	
پسر	۵۳	۳/۵	۵۳	۲ سال	۳۴	۳۴	۶۸	
فرقی نمی کند	۱۹	۹/۵	۱۰۰	۳ سال	۴۷	۴۷	۹۴	
	۳	۱/۵		۴ سال				
	۴	۲		۵ سال				
	۲۰۰	۱۰۰	۱۰۰	کل				

آن ها داشتن دو فرزند را برای زوجین در شرایط کنونی مناسب می دانند. یعنی می توان الگوی باروری ۲ فرزندی را الگوی غالب باروری ایده آل در نمونه مورد بررسی به شمار آورده.

در جدول شماره ۲ پاسخ زنان مورد تحقیق به سوال «به نظر شما امروزه برای هر زن و شوهر داشتن چند فرزند کافی است؟» معکوس شده است. بر اساس اطلاعات به دست آمده، ۱۹ درصد زنان داشتن یک فرزند و ۶۸ درصد

جدول شماره ۲. توزیع پاسخگویان بر حسب تعداد فرزندان ایده‌آل (متغیر وابسته تحقیق)

درصد جمعی	درصد	فرداونی	تعداد فرزندان ایده‌آل
۱۹	۱۹	۳۸	۱
۸۷	۶۸	۱۳۶	۲
۹۷	۱۰	۲۰	۳
۱۰۰	۳	۶	۴
-	۱۰۰	۲۰۰	کل

این بود زنانی که اعتقاد دارند فاصله سنی بین فرزندان باید بالا باشد از سویی دیگر ایده‌آل آن‌ها در تعداد فرزندان پایین‌تر بوده است. برای بررسی رابطه بین وضعیت اشتغال و ترجیح جنسی با متغیر وابسته از آزمون تفاوت میانگین T بهره برده شد که نتایج در جدول شماره ۳ گزارش شده است. نتایج آزمون نشان داد که وضعیت اشتغال و ترجیح جنسی اثر معناداری بر تعداد فرزندان دلخواه ندارند.

نتایج نشان داد که هیچ رابطه معناداری بین سطح تحصیلات زنان و باروری ایده‌آل آن‌ها وجود ندارد. یافته‌ها هم چنین نشان داد که با افزایش پایگاه خانوادگی، زنان تمایل دارند تعداد کمتری فرزند داشته باشند. در بررسی رابطه بین سن ازدواج و باروری ایده‌آل مشخص گردید که رابطه فوق در نمونه مورد نظر مستقیم و اما غیر معنادار می‌باشد، یعنی افرادی که دیرتر ازدواج کرده اند تمایل دارند بچه‌های بیشتری داشته باشند. از دیگر نتایج این بررسی

جدول شماره ۳. آزمون تفاوت میانگین تعداد فرزندان دلخواه بر حسب وضعیت اشتغال و ترجیح جنسی

تعداد فرزندان دلخواه	شاغل	وضعیت اشتغال	نتایج آزمون
۱/۸۷			T=-0.914 Sig=0.3
۱/۹۸	غیرشاغل		
۱/۹	دخلت		نتایج آزمون
۲/۰۱	پسر		ترجیح جنسی
			T=-0.697 Sig=0.487

زنان غیرشاغل در مقایسه با زنان شاغل باروری ایده‌آل بالاتری دارند اما رابطه مذکور معنادار نمی‌باشد. هم چنین تحلیل رگرسیونی نشان می‌دهد که اثر فاصله بین موالید بر متغیر وابسته معنادار و معکوس است یعنی هر چقدر فاصله تولدی از نظر زنان بیشتر باشد از تعداد فرزندان ایده‌آل آن‌ها کاسته می‌شود. پایگاه خانوادگی نیز اثر معنادار و معکوس بر باروری ایده‌آل زنان مورد بررسی دارد. با کنترل سایر متغیرها معلوم گردید که رابطه تحصیلات باروری ایده‌آل معنادار نمی‌باشد.

برای این که بتوان اثر هر متغیر مستقل بر متغیر وابسته را با کنترل سایر متغیرها نشان داد از تحلیل رگرسیون چند متغیره استفاده و نتایج در جدول شماره ۴ ارائه گردیده است. با کنترل سایر متغیرها و با افزایش سن ازدواج تمایل برای داشتن فرزندان بیشتر می‌شود اما رابطه مذکور کمکان معنادار نمی‌باشد. در ارتباط با متغیر ترجیح جنسی نیز با کنترل سایر متغیرها رابطه معنادار نشده است. بر اساس اطلاعات جدول معلوم گردید که با کنترل سایر متغیرها

جدول شماره ۴. نتایج آزمون اثر هر متغیر مستقل بر متغیر وابسته با کنترل سایر متغیرهای تحقیق

Sig	t	ضرایب استاندارد		ضرایب غیر استاندارد		مدل
		Beta	Std. Error	B		
.000	4.525		.0512	2.315		مقدار ثابت
.088	.0151	.015	.017	.003		سن در ازدواج
-0.585	0.547	.039	.006	.033		ترجیح جنسی
.0442	.0770	.067	.0151	.0116		وضعیت اشتغال
.0007	-2.722	-.0195	.027	-.0073		فاصله بین موالید
.019	-2.25	-.0179	.012	-.0029		پایگاه خانوادگی
.0579	-.0555	-.046	.042	-.023		تحصیلات
F=2.3 Sig=0.03						
R=0.26 R ² =0.06 Adj.R ² =0.04						

بحث و نتیجه‌گیری

اما جهت رابطه منفی گردید یعنی با افزایش تحصیلات تعداد ایده آل فرزندان برای زنان کمتر می‌شود. با اعمال کنترل آماری نیز این نتیجه به دست آمد. برخی مطالعات پیشین(۱۸،۱۹) نشان داده بودند که تحصیلات بر نگرش به باوری اثربکار می‌باشد اما در مطالعه حاضر رابطه معناداری به دست نیامد. در ادامه به بررسی رابطه بین پایگاه خانوادگی و متغیر وابسته پرداختیم که ضریب همبستگی پیرسون به دست آمده برابر -0.16 بود یعنی زنانی که دارای پدر و مادری با تحصیلات بیشتر و نیز درآمد خانوادگی بالاتری بوده اند ایده آل باوری آن‌ها پایین‌تر بوده است. این رابطه در سطح ۹۵ درصد معنادار بود. در تحلیل رگرسیون چند متغیره و با کنترل سایر متغیرها نیز پایگاه خانوادگی افراد دارای اثر معناداری بر باوری ایده‌آل زنان بود. همان طوری که اکابری(۲۰) در مطالعه خود در بین زنان استان آذربایجان غربی نشان داده است که زنان جوان تر تمایل دارند که فرزند کمتری داشته باشند در نمونه مورد مطالعه این تحقیق نیز با افزایش سن در هنگام ازدواج ایده آل باوری زنان بیشتر شده است، به عبارتی دیگر، زنان جوان تر در مقایسه با همایان مسن تر خود گرایش به داشتن تعداد فرزندان کمتری دارند. البته لازم به یادآوری است که سن نیز اثر معناداری بر باوری ایده آل ندارد. همان طوری که در سطرهای پیشین توضیح داده شده زنان مورد بررسی گرایش به داشتن فرزند پسر دارند. ترجیح جنسی باعث می‌شود زنان فرزندآوری خود را تا رسیدن به فرزند دلخواه خود ادامه دهند. هر چند بین ترجیح جنسی و باوری ایده آل رابطه معناداری یافت نشد اما جهت رابطه مشبّت بود یعنی زنانی که ترجیح جنسی داشته اند تمایل دارند بچه بیشتری به دنیا بیاورند. این یافته با نتیجه مطالعه شهbazی(۲۱) که نشان داد ترجیح جنسی با باوری ایده آل رابطه معناداری ندارد هماهنگ است. Lm(۲۲) نشان داده بود

باروری مهم ترین عامل موثر بر رشد جمعیت در جامعه است. در سال‌های اخیر در بیشتر کشورها با سطوح مختلف توسعه میزان باروری کاهش یافته است. در ایران نیز در دهه‌های اخیر باروری به طور چشمگیری کاهش داشته است، به طوری که از رقم حدود ۷ بچه برای هر زن در اوایل دهه ۱۳۶۰ به رقم زیر ۲ رسیده است. به موازات کاهش باروری در این سال‌ها ویژگی‌های اجتماعی افزاد خصوصاً زنان نیز دچار تغییراتی شده است. مثلاً مطالعات(۱۴،۱۵) نشان داده است که سهم زنان در تحصیلات عالی در کشور سیر صعودی قابل توجهی داشته است. امروزه تعداد زنان در تحصیلات دانشگاهی بیشتر از مردان می‌باشد. در استان کرمانشاه نیز همان طوری که در مقدمه اشاره شد باروری کاهش یافته است و به زیر سطح جایگزینی رسیده است. یافته‌های این بررسی حاکی از ورود گستردگی زنان در سطوح عالی دانشگاهی است اما از سویی با وجود این پیشرفت در آموزش هنوز زیرساخت‌های لازم برای ورود زنان تحصیل کرده به بازار کار در جامعه مورد مطالعه محقق نشده است. یافته‌ها نشان داد که در جامعه مورد مطالعه فرزند پسر بر دختر ارجحیت دارد به عبارتی ترجیح جنسی وجود دارد یعنی می‌توان ترجیح جنسی را از ویژگی‌های فرهنگی این جامعه به شمار آورد. نکته قبل تأمل دیگر این است که تنها حدود ۳ درصد زنان داشتن ۴ فرزند را ایده آل می‌دانند لذا شمار ۴ فرزند و بیشتر به عنوان باوری ایده آل در جامعه مورد نظر را می‌توان منسخ شده دانست و الگوی ۲ فرزندی الگوی رایج فرزندخواهی به شمار می‌رود. این یافته با نتیجه برخی مطالعات دیگر(۱۶،۱۷) همسو است. برای بررسی فرضیه‌های تحقیق ابتدا از روابط دو متغیره استفاده شد. در بررسی رابطه سطح تحصیلات زنان و باوری ایده آل از ضریب همبستگی پیرسون استفاده گردید. سطح تحصیلات و باوری ایده آل رابطه معناداری نداشتند

جامعه اشاعه یافته است لذا تصور می‌شود که بهترین تبیین برای چنین رفتار باروری ای تأکید بر نظریه اشاعه ایده‌ها باشد. ایده اصلی پشت سر تئوری اشاعه این است که تعامل یک ساز و کار کلیدی است که از آن طریق پذیرش نوآوری‌های، ایده‌ها و رفتارهای جدید اتفاق می‌افتد(۲۶). مدل اشاعه، پذیرش تغییر یا نوآوری به وسیله مردم در طول زمان را توصیف می‌کند. طبق این تئوری، کاهش باروری در نتیجه افزایش شیوع نگرش و رفتارهایی است که در جامعه پیش از این بسیار نادر بوده و یا وجود نداشته اند و افزایش شیوع آن‌ها از پیامدهای گسترش این نگرش‌ها و رفتارها از بخشی از جمعیت به بخش‌های دیگر است(۲۷). از آن جایی که بسیاری از عوامل ارزشی هم چون فردگرایی در این بررسی مورد مطالعه قرار نگرفته است که یکی از محدودیت‌های بررسی به شمار می‌رود لذا برای اطمینان از نتایج به دست آمده بهتر است مطالعات آتی به دنبال بررسی اثرگذاری متغیرهای دیگر همانند فردگرایی و تغییر ارزش‌ها و نگرش‌ها در جامعه مورد مطالعه باشند که در برخی مطالعات(۲۸) اثرگذاری آن‌ها به دست آمده است. در پایان باید خاطر نشان ساخت که موفقیت سیاست‌های تشویق موالید در چنین جامعه‌ای راه بسیار سختی در پیش دارد. هم چنین با محدود کردن دسترسی زنان به وسائل پیشگیری احتمال افزایش سقط جنین‌های عمدی، بارداری ناخواسته و مرگ و میر مادران بیشتر می‌شود. لذا پیشنهاد می‌شود زینه‌های فرهنگی و اقتصادی مناسب فراهم نمود تا جوانان و افراد در شرف ازدواج بتوانند باروری ایده‌آل خود که حدود ۲ فرزند بوده است را تحقق بخشنده تا حداقل با این کار بتوان باروری را در حدود سطح جایگزینی حفظ نمود.

سپاسگزاری

بدینوسیله از تمامی همکاران و حمایت دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه تقدير و تشکر می‌گردد.

References

- 1.Mahmoudian H. Theoretical and experimental research on migration and fertility. J Soc Sci 2000;15:147-64.
- 2.Abbasi-Shavazi M, Khajesalehy Z. [Meas-ure-ment of impact's independence, soc partic educ-ation on the willingness of women to chil-dbearing (Case Study: Sirjan City)]. Women Develop Politic 2013;11: 45-64. (Persian)
- 3.Abbasi-Shavaz M, Askari-Nodoshan A-.[Fam-ily change and decline in fertility: in Iran: A Case Study of Yazd province]. J Soc Sci 2005;25: 25-75.
- 4.Abbasi-Shavazi M, Hosseini-Chavoshi M. [Fertility change, family planning and population policies]. J Knowledge Islamic Uni 2011; 15:8-25.
- 5.Abbasi-Shavazi M. Hosseini-Chavoshi M, M-cDonald P. The path to below replac-

که اشتغال بر باروری اثر معنادار دارد در حالی که در این تحقیق رابطه دو متغیر مورد بررسی معنادار نبوده است. با این وجود زنان غیر شاغل به داشتن حدود ۲ بچه و زنان شاغل به زیر ۲ بچه تمایل دارند. لذا این یافته با برخی مطالعات(۲۴,۲۳) در ایران که دریافته بودند زنان ازدواج کرده شاغل در مقایسه با همتایان غیرشاغل خود گرایش کمتری به فرزندآوری بیشتر دارند هماهنگ است. نتیجه آزمون رابطه بین فاصله مناسب بین موالید و باروری ایده‌آل که با استفاده از ضریب همبستگی پیرسون بررسی شد، نشان داد که رابطه دو متغیر مورد نظر معنادار و معکوس(۰/۱۸-) می‌باشد یعنی زنانی که اعتقاد دارند فاصله سنی بین فرزندان باید بالا باشد از سویی دیگر ایده‌آل باروری پایین تری داشته اند. با اعمال کنترل آماری رابطه معنادار بین فاصله مناسب بین موالید و باروری ایده‌آل نیز به دست آمد. در بین متغیرهای مورد بررسی متغیر فاصله مناسب بین موالید و پایگاه خانوادگی زنان بر باروری ایده‌آل آن‌ها اثر معناداری داشتند. با توجه به ضریب تعیین به دست آمده متغیرهای مورد نظر تنها ۴ درصد از تغییرات متغیر وابسته یعنی باروری ایده‌آل زنان را تبیین می‌کند. لذا مدل استفاده شده یا به عبارتی متغیرهای مورد بررسی قدرت تبیین کنندگی پایینی دارند. هم چنین بر اساس باتهای استاندارد نتیجه گرفته می‌شود که در بین متغیرهای مستقل تحقیق به ترتیب پایگاه خانوادگی و فاصله مناسب بین موالید بیشترین اثر را بر متغیر وابسته داشته است که تنها روابط معنادار به دست آمده نیز می‌باشند. می‌توان نتیجه گفت که نوعی همگرایی در بین زنان در نگرش شان به باروری شکل گرفته است. دیگر بین افراد با وضعیت اشتغال و سطح سواد گوناگون از نظر باروری ایده‌آل تفاوت معناداری وجود ندارد. این یافته به نوعی در مطالعه عباسی شوازی و دیگران(۲۵) در بین زنان بیزی نیز به دست آمده بود. کم فرزندخواهی به یک نرم تبدیل شده است و درون

- ement ferti-ity in the Islamic Republic of Iran, Asia Pac Po-pu J 2007; 22: 91-112.
- 6.Abbasi-Shavazi M, McDonald P. National and provincial-level fertility trends in Iran 1972- 2000. Working Paper in Demography. Austra-lian. Canberra: Demography and Sociology Pro-gram; 2005.P. 94.
 - 7.Abbasi-Shavazi MJ . Effects of marital fertility nuptiality on fertility transition in the Islamic Republic of Iran 1976-1986”, Working Paper in Demography, Canberra: Australian National Un-iversity; 2000.P. 84.
 - 8.Asplund K, Eriksson M, Persson O. Country comparisons of human stroke research since 2001: a bibliometric study. Stroke 2012;43:830-7.
 - 9.Karimi Y. Attitudes and Attitude Change. The-ran: Arasbaran; 2000.
 - 10.Isiugo-Abanihe UC. Reproductive motivation and family-size preferences among Nigerian m-en. Stud Fam Plann 1994; 25:149-61.
 - 11.Lutz W, Qiang R. Determinants of hu-man population growth. Biol Sci 2002 ;29;357:1197-210.
 - 12.Becker G. Treatise on the family, Enlarge-d edition. Cambridge: Harvard univer-sity press; 1991.P.35.
 - 13.Mansoureian M, Khoshnevis K A. Sex-ual preferences and tendencies of ma-rried women of reproductive behavior: a case study in Tehran. J Hum Soc Sci 2006;24 : 129-46.
 - 14.Tabatabaie-Yazdi M. Survey of The trend of increasing the proportion of female students than male, and factors affecting the process. Cen Str Res 2006;15:155-9.
 - 15.Abdollahyan H. The generation gap in cont-emporary Iran. J Welt Trend 2004; 44:74-85.
 - 16.Hosseini H, Bagi B. Determinant of econ-omic, social, cultural and population - women's childbearing desires a married cognitive health centers - Hamadan in 2011. Sci J Med 2014; 1: 43-5.
 - 17.Hagewen KJ , Morgan PH. Intended and id-eal family size in the united states, 1970-2002. Pop Develop 2005; 31: 507-27.
 - 18.Kiani M. Women’s attitude to fertility in Ira-n: A case study in Isfahan, Iran. Soc Sci 2011; 6: 398-403.
 - 19.Kreyenfeld M, Konietzka D. Education and fertility in Germany. Chap Demo Chan-ge Ger-man; 2008.P. 165-83.
 - 20.Akaberi A, Mahmoudi M, Zerati H, Majlesi F. [Survey the relationship betw-een social – ec-onomic and demographic f-actors with repro-ductive]. J Sabzevar Uni Med Sci 2007;12: 40-5.(Persian)
 - 21.Shahbazi A. Some socio-economic and de-mographic factors affecting fertility Nahavand city. J Pop 1997; 20: 97-112.
 - 22.Lam G. How does gender equity affect ferti-ity in Hong Kong?. Thesis for the Degree of Doctor of Philosophy. Hong Kong Uni Sci Technol 2007;12:45-51.
 - 23.Ghazi-Tabatabai M, Mehri N. Mea-suring the effect on fertility of Iranian responsibility for working women. Women Develop Polit 2013; 11: 29-44.
 - 24.ShavaziAbbasi MJ, HosseiniChavoshi M. Fe-rtility changes in Iran, Tehran. J Health Med Edu 2004;14:25-9.
 - 25.Abbasi-Shavazi MJ, Hosseini- Chavoshi M ,Kaveh-Firoz Z. Study of the views of women about reproductive behavior in Yazd Using qu-alitative methods. J Soc Sci 2002;24:169-203.
 - 26.Reed H, Briere R, Casterline J. The role of diffusion processes in fertility chan-ge in developing countries: report of a wor-kshop. Nat Res Cou Pop 1999;16:212-20.
 - 27.Casterline J. Diffusion processes and fertility transition: selected perspectives. N-ation Res Cou 2001;11:225-33.
 - 28.Khalajarahani F , Saraie H. One-child plan and its determinants in men and wo-men in ma-riage in Tehran, Population Studies. Pro Studi Compr Manag 2013;- 1:61-85.



Women's Ideal Fertility and Its Determinants (A Case Study of Women in Kermanshah)

Mahmodiangilani S^{1*}

(Received: December 29, 2013

Accepted: July 9, 2014)

Abstract

Introduction: The Fertility in the demographic studies is one of the most important factors effecting the population growth in any society. The aim of the present study is to investigate the factors affecting women's ideal fertility that were on verge the marriage in Kermanshah.

Materials & Methods: Data collection was prepared by researcher-made questionnaire in Farvardin 1392. Statistical population consisted of women who were at the age of marriage. The statistical population included 200 women who referred to selected health centers in Kermanshah.

Findings: Findings showed that the space between births and family status has

significant effect on the dependent variable (ideal fertility). Findings also indicated that, 4% of the variance of ideal fertility can be explained by the independent variables.

Discussion & Conclusion: In the studied population, women's attitude to fertility behavior is almost similar. This means that, women with different socioeconomic characteristics are intended to express a similar reproductive behavior. Therefore, it is concluded that wanting a few number of child through the diffusion of ideas has become a dominant pattern.

Keywords: Ideal fertility, women, Kermanshah

1.Dept of Demography, Tehran University, Tehran, Iran

* Corresponding author Email: seraj_gilan@yahoo.com