

Explaining the Factors Affecting Childbearing in Iran: A Meta-Synthesis Study

Fereshteh Araghian Mojarrad¹

Soghra Khani²

Tahereh Yaghoubi³

Sedigheh Hasani Moghadam⁴

Leila Jouybari⁵

¹ Assistant Professor, Psychosomatic Research Center, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran.

² Associate Professor, Sexual and Reproductive Health Research Center, Nasibeh School of Nursing and Midwifery, Sari, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

³ Associate Professor, Psychosomatic Research Center, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran.

⁴ MSc in Midwifery Counselling, Student Research Committee, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

⁵ Professor, Center for Studies and Development of Medical Education, Golestan University of Medical Sciences, Gorgan, Iran

(Received July 4, 2023 ; Accepted November 19, 2023)

Abstract

Background and purpose: Childbearing, as one of the structural elements of demographic changes, has attracted considerable attention in the field of social issues. In light of the new population policies of the country aimed at increasing the population, the present study was conducted with the aim of examining the factors related to childbearing in Iran through a systematic review of qualitative studies.

Materials and methods: The current study is a meta-synthesis of qualitative studies that was conducted using the Noblit and Haar method in six stages. To this end, all the qualitative studies related to the factors of affecting childbearing in Iran were scrutinized at information banks within the country without year restrictions using keywords "childbearing" and "qualitative studies". It was also searched in PubMed, Scopus Google scholar databases using keywords "Childbearing", "fertility", "Qualitative Study" and Iran. To ensure the quality of the selected articles, all stages of searching, screening and final selection of articles were done by two independent researchers.

Results: Twenty-two qualitative studies on the factors affecting childbearing were identified and analyzed based on the inclusion criteria. Consequently, two main categories were extracted: "facilitators of childbearing" and "barriers to childbearing".

Conclusion: In this meta-synthesis study, various factors play a role in couples having children, which are religious, individual, family-social factors that are facilitators, and demographic, economic, selfish, cultural, social, political, health-related factors are barriers to having children. Regardless of the problems and societal expectations, the likelihood of an increase in the country's population is not feasible.

Keywords: childbearing fertility, iran, qualitative study

J Mazandaran Univ Med Sci 2023; 33 (Supple 2): 291-302 (Persian).

Corresponding Author: Leila Jouybari - Center for Studies and Development of Medical Education, Golestan University of Medical Sciences, Gorgan, Iran. (E-mail: Jouybari@goums.ac.ir)

تبیین عوامل موثر بر فرزندآوری در ایران: یک مطالعه متاستر

فرشته عراقیان مجرد^۱

صغری خانی^۲

طاهره یعقوبی^۳

صدیقه حسنی مقدم^۴

لیلا جویباری^۵

چکیده

سابقه و هدف: فرزندآوری یکی از عناصر ساختاری تغییرات جمعیتی است و در حوزه مسائل اجتماعی توجه زیادی را به خود جلب کرده است. با توجه به سیاست‌های جمعیتی جدید کشور مبنی بر افزایش جمعیت، مطالعه حاضر با هدف بررسی عوامل مرتبط با فرزندآوری در ایران از طریق مرور نظام‌مند مطالعات کیفی انجام شد.

مواد و روش‌ها: مطالعه حاضر از نوع متاستر مطالعات کیفی است که با روش نوبیلت و هار طی شش مرحله انجام شد. بدین منظور تمامی مطالعات کیفی انجام شده پیرامون عوامل موثر بر فرزندآوری در ایران در بانک‌های اطلاعاتی داخل کشور بدون محدودیت سال با کلمات کلیدی "فرزندآوری" و "مطالعات کیفی" و همچنین در پایگاه‌های "Iran" و "Qualitative Study", "fertility", "Childbearing" با کلمات کلیدی Google scholar, PubMed, Scopus جستجو و بررسی شدند. برای اطمینان از کیفیت مقالات انتخاب شده، تمام مراحل جستجو، غربالگری و انتخاب نهایی مقالات توسط دو پژوهشگر مستقل انجام شد.

یافته‌ها: بر اساس معیارهای ورود، ۲۲ مطالعه کیفی با موضوع عوامل موثر بر فرزندآوری مورد بررسی و تحلیل قرار گرفتند و دو طبقه اصلی "تسهیل کننده‌های فرزندآوری" و "مانع فرزندآوری" استخراج شدند.

استنتاج: عوامل مختلفی بر فرزندآوری زوجین نقش دارند که عوامل اعتقادی، فردی، خانوادگی- اجتماعی از تسهیل کننده‌ها و عوامل جمعیت‌شناختی، اقتصادی، خودخواهانه، فرهنگی، اجتماعی، سیاسی، عوامل مرتبط با سلامتی موانع فرزندآوری می‌باشند. بدون توجه به مشکلات و انتظارات جامعه، نمی‌توان انتظار افزایش جمعیت در کشور را داشت.

واژه‌های کلیدی: فرزندآوری، ایران، مطالعه کیفی

مقدمه

فرزندآوری یکی از عناصر ساختاری تغییرات جمعیتی و در حوزه مسائل اجتماعی، توجه زیادی را به

E-mail: Jouybari@goums.ac.ir

مؤلف مسئول: لیلا جویباری- گرگان: استاد، دانشگاه علوم پزشکی گلستان، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

۱. استادیار، مرکز تحقیقات روان‌تنی، دانشگاه علوم پزشکی مازندران، ساری، ایران

۲. دانشیار، مرکز تحقیقات سلامت جنسی و باروری، دانشگاه علوم پزشکی مازندران، ساری، ایران

۳. دانشیار، مرکز تحقیقات روان‌تنی، دانشگاه علوم پزشکی مازندران، ساری، ایران

۴. کارشناسی ارشد مشاوره در مامایی، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی مازندران، ساری، ایران

۵. استاد، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی گلستان، گرگان، ایران

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۸/۲۴ تاریخ ارجاع چهت اصلاحات: ۱۴۰۲/۸/۶ تاریخ تصویب: ۱۴۰۲/۸/۲۸

مواد و روش‌ها

مطالعه حاضر یک پژوهش از نوع متاستر مطالعات کیفی است. این مطالعه با روش متاستر کیفی نوبلیت و هار (۱۹۸۸) طی شش مرحله انجام شد(۱):

در مرحله اول عنوان تحقیق یعنی عوامل موثر بر فرزندآوری مدنظر قرار گرفت.

در مرحله دوم مطالعات دارای شرایط ورود به متاستر وارد مطالعه شدند. بدین منظور مطالعات کیفی انجام شده درباره عوامل موثر بر فرزندآوری در ایران در بانک‌های اطلاعاتی مقالات علوم پزشکی (نوبا)، پایگاه نشریات جهاد دانشگاهی، گوگل اسکالر، سیویلیکا و مگیران بدون محدودیت سال جمع آوری و مورد بررسی و مقایسه قرار گرفتند. برای جستجو در بانک‌های اطلاعاتی مذکور از عبارت "فرزنده‌آوری" و "مطالعه کیفی" استفاده شد. همچنین در پایگاه‌های PubMed، Scopus Childbearing، "Qualitative Study" و "Iran" جستجو شد.

معیارهای ورود شامل این موارد بودند: مطالعاتی که دقیقاً مفهوم فرزندآوری یا عوامل مرتبط با آن را مورد بررسی قرار می‌دهند، واژه فرزندآوری در عنوان و چکیده مقالات ذکر شده باشد، به زبان فارسی و انگلیسی منتشر شده باشد و در داخل کشور ایران انجام شده باشد. پس از حذف مقالات تکراری و بررسی عنوان و چکیده مقالات، در صورتی که مطالعات شرایط ذکر شده را نداشتند، از مطالعه حذف شدند. پس از انتخاب مقالات، کیفیت مقالات کیفی با چک لیست کورک COREQ توسط دو محقق جداگانه بررسی شدند. زیرا قبل از انجام متاستر، مطالعات اولیه‌ای که قرار است وارد پژوهش شوند باید مورد ارزشیابی و نقد قرار گیرند. معیارهای نقد و الگوی مورد بررسی باید مورد توافق محققان باشد(۱۲). ابزار COREQ یا معیارهای تلفیقی برای گزارش مطالعه کیفی، چک لیست ۳۲ آیتمی است که توسط Tong (Tong) و همکاران تدوین شد. این ابزار برگفته از یک مطالعه

زندگی مدرن محسوب می‌شود و اکثر زوج‌های جوان از آن استقبال می‌کنند. این عامل منجر شده تا سن فرزندآوری افزایش یافته و گرایش همسران برای فرزندآوری و مادر بودن کاهش یابد(۲). نرخ باروری کلی از ۲/۱ به در سال ۱۳۹۵ به ۱/۷۴ در سال ۱۳۹۸ رسیده است و در سال ۱۳۹۹ این روند همچنان کاهش داشته است(۳). نتایج یک مطالعه مرورسیماتیک نشان می‌دهد که مواردی نظری موقعیت اجتماعی- اقتصادی، تصمیمات فردی، گرایش دینی و خانواده‌گرایی، میزان تحصیلات، موقعیت شغلی، محل سکونت، وابستگی‌های قومی، سن ازدواج، بیکاری و سیاست‌های دولت مبنی بر کنترل جمعیت از مهم‌ترین علل مؤثر بر تمایل فرزندآوری بودند. یکی از مهم‌ترین موانع فرزندآوری در ایران، وسائل پیشگیری از بارداری گزارش شده است. ارزش‌های سنتی و باورهای مذهبی باعث تقویت باروری شده و انگیزه به فرزندآوری در خانواده‌هایی با سطح اجتماعی- اقتصادی پایین بیشتر است. ازدواج در سن پایین نیز بر تمایل به باروری تاثیر دارد(۴). امروزه کاهش فرزندآوری به فهرست مسائل جمعیتی، اجتماعی و فرهنگی تبدیل شده است که باید مورد بررسی قرار گیرد تا بتوان برای آن راهکاری موثر یافت(۵). مطالعات کمی و کیفی متعددی با محوریت موضوع فرزندآوری انجام شده است(۶-۱۰).

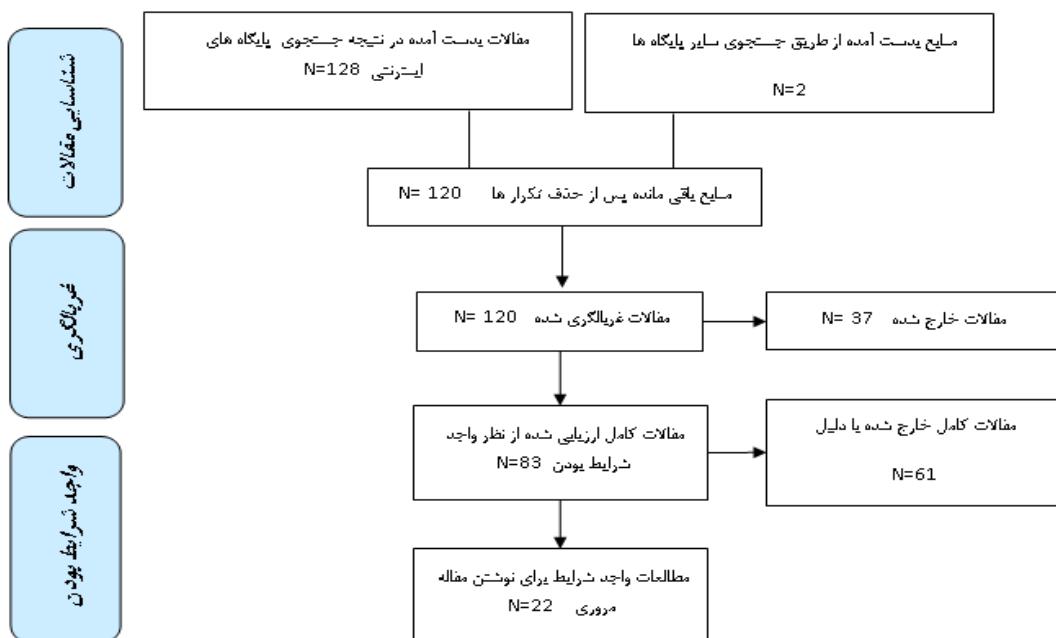
اما تاکنون مطالعه‌ای متاستر یافت نشده است. انجام یک مطالعه متاستر از پژوهش‌های کیفی در این حیطه می‌تواند بیشتر جدیدی در اختیار پژوهشگران و سیاستگذاران قرار دهد. درواقع شناخت عوامل پیش‌رو در این حیطه نیازمند تحلیل تجارب و احساسات و درک افراد از فرزندآوری بوده و در این زمینه مطالعات کیفی می‌توانند مؤثر واقع شوند. با توجه به سیاست‌های جمعیتی جدید کشور مبنی بر افزایش جمعیت، مطالعه حاضر با هدف بررسی عوامل مرتبط با فرزندآوری در ایران از طریق مرور نظام‌مند مطالعات کیفی انجام شد.

از پدیده فرزندآوری و عوامل مرتبط با آن به ترتیب در قالب طبقه اصلی و زیر طبقه ارائه شد. برای اطمینان از کیفیت مقالات انتخاب شده تمام مراحل جستجو، غربالگری و انتخاب نهایی مقالات را دو پژوهشگر مستقل انجام دادند و اگر اختلاف نظری وجود داشت با بحث و گفتگو برطرف نمودند.

یافته‌ها

براساس جستجوی اولیه صورت گرفته در پایگاه‌های اطلاعاتی مذکور، از بین مطالعات کیفی انجام شده در ارتباط با فرزندآوری و عوامل مرتبط با آن بدون محدودیت سال، تعداد ۲۲ مطالعه یافت شد (فلوچارت شماره ۱). نتایج حاصل از عوامل موثر بر فرزندآوری در مضامین اصلی تسهیل کننده‌های فرزندآوری، موانع فرزندآوری طبقه‌بندی گردید. در مجموع ۳۵۵ کد به عنوان مهم‌ترین عوامل موثر بر فرزندآوری استخراج شد. مشخصات مربوط به مطالعات بررسی شده در جدول شماره ۱ و مضامین و کدهای زیرمجموعه آن‌ها در جدول شماره ۲ آورده شده است.

مروری و تحلیل کیفی بر چک‌لیست‌های موجود برای نگارش مطالعات کیفی است. چک لیست مورد نظر به محققان کمک می‌کند تا با معیارهای گزارش‌دهی مطالعه کیفی در حیطه تیم پژوهش و انعکاس‌پذیری در دو بخش ویژگی‌های فردی و ارتباط با مشارکت کنندگان (۸ معیار)، حیطه طراحی مطالعه در سه بخش چارچوب نظری، محیط و روش گردآوری داده‌ها (۱۵ معیار) و حیطه تحلیل یافته‌ها در دو بخش تحلیل داده‌ها و گزارش یافته‌ها (۹ معیار) آشنا شوند. این‌بار مربوطه برای انواع مطالعات کیفی به‌ویژه روش‌های مبتنی بر مصاحبه و گروه‌های متصرک مناسب اعلام شده است (۱۳). در مرحله سوم، هر یک از مطالعات انتخاب شده، با دقت و با تمرکز بر جزئیات، خوانده شدند تا مفاهیم کلیدی و موضوعات آن‌ها مشخص شوند. در مرحله چهارم، مفاهیم کلیدی استخراج، در کنار یکدیگر قرار داده شده و ارتباط بین آن‌ها مورد بررسی قرار گرفت. در مرحله پنجم، مفاهیم کلیدی استخراج شده از هر مطالعه با مفاهیم کلیدی سایر مطالعات از نظر شباهت و تفاوت مقایسه شدند و در نهایت در مرحله ششم، نتیجه نهایی متأسیت یا به عبارت دیگر تفسیر نهایی



فلوچارت شماره ۱: جستجو و ورود مطالعات

جدول شماره ۱: مطالعات بررسی شده

نوبتده	شهر/سال	هدف مطالعه	نوع مطالعه	نتایج اصلی	مشارکت کننده	امتیاز
غفاری سرمهش و همکاران (۲)	مشهد/ ۱۳۹۹	تبیین عوامل مؤثر بر فرزندآوری براساس دیدگاه زنان	تحلیل محتوا کیفی	افزایش مشکلات اقتصادی و ترس از نامنی شرایط اجتماعی، فرزندآوری را کاهش ۲۵ زن سین باروری و عوامل فرهنگی مانند سن ازدواج و عوامل اعتقادی مانند مدلر شدن روزی فرزند و سیاست‌های تشویقی دولت در راستای افزایش باروری، افزایش فرزندآوری را به دنیا دارد.	افزایش مشکلات اقتصادی و ترس از نامنی شرایط اجتماعی، فرزندآوری را کاهش ۲۵ زن سین باروری	۵۴
کبودی و همکاران (۱۴)	کرمانشاه/ ۱۳۹۲	الگوی تصمیم‌گیری فرزندآوری	نظریه مبنایی	بازار به فرزندآوری در چهت کاهش نیازهای درک شده، یکی از عوامل مؤثر در ۳۴ زن و مرد متأهل	فراهنگی مانند سن ازدواج و عوامل اعتقادی مانند مدلر شدن روزی فرزند و سیاست‌های تشویقی دولت در راستای افزایش باروری، افزایش فرزندآوری را به دنیا دارد.	۵۴
اسحقی (۱۵)	تهران/ ۱۳۹۳	چالش‌های فرزندآوری زنان شاغل	نظریه مبنایی	چالش‌های برونشغلی و دونوشغلی زنان شاغل بدانگاری فرزندآوری پیش ۲۴ زن متأهل شاغل	هزینه‌های فرزندآوری، بازدیدش در نفس مادری و ارزش فرزند، شرایط کاری زنان، بررسی‌گری هریت غلخان، قدرت زنانه‌زنی زنان، تغذیهات نفس مادری - همسری، تجربه زنی فرزندآوری، سعف در خودکار آمدی مادری، رضایت زنانشی، اضیاف نامنی بدن و کاهش حمایت‌های خالوگری از فرزندآوری، آنها را به سمت کم فرزندی سوق می‌دهد.	۴۲
سیفی (۱۶)	تلوزیبون/ ۱۳۹۴	بررسی اتفاقی بازنایی عوامل مؤثر بر فرزندآوری در آگهی‌های تلویزیون با رویکرد دینی	نشانه شناسی	عملیات مؤثر بر کاهش فرزندآوری شامل تغیرات فردی (فردگرانی) و عدم تابل به ۱۰ آگهی که در بین سریال در ۷۸ شبکی خانواده، افزایش سن ازدواج، طلاق، افزایش سطح تحصیلات و اشتغال ساعت شبانه می‌شدند (زان)، فرهنگی (فرزندسالاری، تخفیر کار خانگی و مادری و تحمل کاری) و اجتماعی (خانواده هستای، آثارشانشی و کوچک شدن فضای خانه‌ها و مشکلات اقتصادی و نهایت یک فرزندی) در آگهی‌ها می‌باشد.	عملیات مؤثر بر کاهش فرزندآوری شامل تغیرات فردی (فردگرانی) و عدم تابل به ۱۰ آگهی که در بین سریال در ۷۸ شبکی خانواده، افزایش سن ازدواج، طلاق، افزایش سطح تحصیلات و اشتغال ساعت شبانه می‌شدند (زان)، فرهنگی (فرزندسالاری، تخفیر کار خانگی و مادری و تحمل کاری) و اجتماعی (خانواده هستای، آثارشانشی و کوچک شدن فضای خانه‌ها و مشکلات اقتصادی و نهایت یک فرزندی) در آگهی‌ها می‌باشد.	۷۸
توکلی (۱۷)	تهران/ ۱۳۹۹	فرزندآوری از دیدگاه زنان متأهل با تأثیر پر نگرش زنی	نظریه داده بیان	فرزندآوری در یک زن متأهل بدن فرزند	فرزندآوری در یک زن متأهل بدن فرزند	۵۰
چمنی (۱۸)	تهران/ ۱۳۹۵	متاعله چالش‌های فرزندآوری در شهر تهران با تأثیر پر روش ترکی	ترکیبی (کیفی و کمی)	متغیرهای تعداد خواهر و برادر پاپسخ گو، سن ازدواج، محل زندگی و اختلاف سنی ۲۰ زن متأهل همسران، در آمد خانواده، تغصیلات زن، مشارکت زنان در تصمیم‌گیری در امور خانواده، استقبال روانی یا رضایت از زندگی، نگرش مثبت و منفی به فرزند، ترجیح جنسی، نگرش به سقط جنین، مدیریت بدن، دین داری و تقدیر گرایی از عوامل مؤثر بر باروری است.	متغیرهای تعداد خواهر و برادر پاپسخ گو، سن ازدواج، محل زندگی و اختلاف سنی ۲۰ زن متأهل همسران، در آمد خانواده، تغصیلات زن، مشارکت زنان در تصمیم‌گیری در امور خانواده، استقبال روانی یا رضایت از زندگی، نگرش مثبت و منفی به فرزند، ترجیح جنسی، نگرش به سقط جنین، مدیریت بدن، دین داری و تقدیر گرایی از عوامل مؤثر بر باروری است.	۴۸
رازی‌پر صرآباد (۱۹)	تهران/ ۱۳۹۳	چگونگی تأثیر گذاری تحصیلات زنان بر تأثیر در فرزندآوری در بین دانشجویان دانشگاه‌های تهران	ترکیبی بازتابنده	کیفی با رویکرد اکشنی زنان داشجوان به دلیل صرف زمان طولانی از وقت برای فعالیت‌های فردگرانی و ۲۵ داشجوانی زن ازدواج کرده	کیفی بازتابنده	۲۸
تاج بخش (۲۰)	شیراز/ ۱۳۹۹	متاعله زمینه‌ها و سترهای کاهش نرخ باروری:	ترکیبی	عوامل کاهش نرخ باروری شامل این موارد بودند: بازدیدی بر فرسته‌های فردگرانی، ۱۹ زن متأهل قفلان اثربخشی و کارآمدی سیاست‌های جمعیتی، ترس از سیاری کرونا، فرسایش سریعه اجتماعی درون خانواده، سیک نون زندگی و ایدئولوژی‌ها و ارزش‌های نوظفه، کمرنگ شدن ابعاد نگرشی و عملی ارزش‌های دینی، تابسمانی و شوک اجتماعی، پرگذانداری دانه‌های فرزندآوری، محدودیت‌های پذیرفته شده و تحولات خانواده	عواملهای کاهش نرخ باروری: قفلان اثربخشی و کارآمدی سیاست‌های جمعیتی، ترس از سیاری کرونا، فرسایش سریعه اجتماعی درون خانواده، سیک نون زندگی و ایدئولوژی‌ها و ارزش‌های نوظفه، کمرنگ شدن ابعاد نگرشی و عملی ارزش‌های دینی، تابسمانی و شوک اجتماعی، پرگذانداری دانه‌های فرزندآوری، محدودیت‌های پذیرفته شده و تحولات خانواده	۴۸
رضوی‌زاده (۲۱)	مشهد/ ۱۳۹۴	زمینه‌های کم فرزند طلبی و تأثیر در فرزندآوری	اتونوگرافی	ناتاین شان داد روزی پس از شروع زندگی مشترک در مورد فرزندآوری مذکور ۱۷ زن متأهل می‌کند. اطرافان معمولاً تلاش می‌کنند در تصمیمات زن متأهل مذکور مانند این تأثیرها تأثیر اندکی دارد. دادغاههای فرزند‌محروم (به وزیر ترتیبی کو والد محروم) (اقتصادی، رفاقتی و محدودیت‌زایی) همچو کم فرزندی و تأثیر در فرزندآوری می‌شود. برایم از زنده‌های زنی و عینی از جمله وجه ارزش پاپن کم فرزندی و تمہیلات نهادی مشوق کم فرزندی موجب ترغیب زوج‌ها به کم فرزندی شده است.	ناتاین شان داد روزی پس از شروع زندگی مشترک در مورد فرزندآوری مذکور ۱۷ زن متأهل می‌کند. اطرافان معمولاً تلاش می‌کنند در تصمیمات زن متأهل مذکور مانند این تأثیرها تأثیر اندکی دارد. دادغاههای فرزند‌محروم (به وزیر ترتیبی کو والد محروم) (اقتصادی، رفاقتی و محدودیت‌زایی) همچو کم فرزندی و تأثیر در فرزندآوری می‌شود. برایم از زنده‌های زنی و عینی از جمله وجه ارزش پاپن کم فرزندی و تمہیلات نهادی مشوق کم فرزندی موجب ترغیب زوج‌ها به کم فرزندی شده است.	۵۴
آقاباری هیر (۲۲)	تبریز/ ۱۳۹۵	فرزندآوری به مانع مخاطره (مطالعه کیفی زمینه‌های کم فرزندی در شهر تبریز)	نظریه زمینه‌ای	نغيرات کارکردی خانواده و تحلیل نقش مادری، پذیرش اجتماعی و نهادهای شدن ۳۰ زن کم فرزندی، کاهش شناختی/ حساب اجتماعی، عبارت آموزی نسلی، فرزندآوری نسلی، تسلی، بی‌اعتمادی به سیاست‌های تشویقی، پرساخت رسانه‌ای و پژوهش کم فرزندآوری جزو عوامل تسهیل کم فرزندی هستند.	نغيرات کارکردی خانواده و تحلیل نقش مادری، پذیرش اجتماعی و نهادهای شدن ۳۰ زن کم فرزندی، کاهش شناختی/ حساب اجتماعی، عبارت آموزی نسلی، فرزندآوری نسلی، تسلی، بی‌اعتمادی به سیاست‌های تشویقی، پرساخت رسانه‌ای و پژوهش کم فرزندآوری جزو عوامل تسهیل کم فرزندی هستند.	۵۰
عباسی (۲۳)	خراسان شمالی/ ۱۳۹۵	تبیین عوامل تأثیرگذار بر رفتار باروری از دیدگاه متخصصین	تحلیل محتوا	علل کم فرزندی شامل عوامل زینهای شامل رفاه و دسترسی، فعالیت‌های اجتماعی، ۴۰ اسناد و اقدار زن، عوامل قومی و مذهبی شامل بسته‌های تشویقی دولتی، تأثیرنگیری از فضای مجازی، وضعیت بهداشتی جامعه، عوامل فردی شامل رفتارهای سلسلت باروری، خودساختی، تمايل باروری زوجین، رجحان جنسیتی زوجین، قیوونت‌های فرزندآوری، داغدغه‌های سلامتی مادر و فرزند می‌باشد.	علل کم فرزندی شامل عوامل زینهای شامل رفاه و دسترسی، فعالیت‌های اجتماعی، ۴۰ اسناد و اقدار زن، عوامل قومی و مذهبی شامل بسته‌های تشویقی دولتی، تأثیرنگیری از فضای مجازی، وضعیت بهداشتی جامعه، عوامل فردی شامل رفتارهای سلسلت باروری، خودساختی، تمايل باروری زوجین، رجحان جنسیتی زوجین، قیوونت‌های فرزندآوری، داغدغه‌های سلامتی مادر و فرزند می‌باشد.	۵۲
عبداللهی (۲۴)	تهران/ ۱۳۹۴	عقلایات اقتصادی و اجتماعی و کشش فرزندآوری در شهر تهران	نظریه زمینه‌ای	احساس نامنی اقتصادی و اجتماعی و رشد فرازدهه هنجهای فرزندان، شرایطی را وجود آورده که خانواده‌ها با تعریف فرزندآوری به مانع	احساس نامنی اقتصادی و اجتماعی و رشد فرازدهه هنجهای فرزندان، شرایطی را وجود آورده که خانواده‌ها با تعریف فرزندآوری به مانع	۶۰
مجله دانشگاه علوم پژوهشی مازندران	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳

۴۶	افراد، داشتن با نداشتن فرزند را ترجیح می کنند که موادی به علت انتخاب های غیر از افرادی فرزند دیگر به تعیین نمی خواهد. با این حال، بین دو جنبه از نظر گواشی به فرزندی تفاوت وجود دارد. به طوری که زنان، مادر می توان را برای شکل گیری هویت خود مهم تلقی می کنند، اما مردان چنین نظری درباره بدر شدن ندارند. مهم ترین علت به فرزندی را می عنوان در پنج مؤلفه خلاصه کرد: مستولت های زیاد پدر و مادری، محدودیت های اجتماعی فرزند برای والدین، محدودیت های زناشویی فرزند برای والدین، هزینه های بالای داشتن فرزند و خطرات پاره ازی برای زنان. گونه شناسی به فرزندی اولی سه دسته از بی فرزندان را شناس می دهد. بی فرزندان دائمی، بی فرزندان موقع و بی فرزندانی که تضمیم مشخصی برای داشتن یا نداشتن فرزند ندارند.	دیدگاهی فرزندان ارادی درباره فرزند آوری رشت / ۱۳۹۵ (۲۴)
۴۴	فرزند آوری به مثابه امر شخصی، مشوق های ناکافی و بی ارزش، ابهام در سیاست ۳۰ زن و مرد گذاری از تصویب تا اجرا و سیاست های موافق و مقطوعی منجر به ای اعتمادی نهادی و غیرنهادی شده است. این گونه همسوسازی خواسته افاده با سیاست ها را دشوار و پیچیده نموده است. موقف سیاست های جامی فرزند آوری در گرو اعتماد مغایل مردم و دولت است.	چالش های اجرای سیاست های تشویقی اصفهان / ۱۴۰۱ (۲۵)
۵۴	تک فرزندی در زنان بالی متأثر از رسانه و الگوهای اجتماعی است که با تقدیم ۱۳ زن متأهل تک فرزند خوشیت همراه می باشد. آینده تضمن شد و تعارض زناشویی، تک فرزندی را تقویت می کند.	نظریه زیمانی فرزند آوری در شهر اصفهان
۵۲	چهار مقوله اصلی در مورد تأثیر شبکه های اجتماعی بر قصد زوج زن اولین فرزندشان شامل (۱) درک از شبکه اجتماعی مرتبط با دروزی (۲) بروز اتفاق مخلفات تأثیرات اجتماعی، (۳) اضطراب ذهنی نسبت به مزایای شبکه اجتماعی و تائب آن با زندگی شخصی و (۴) تعامل زوجین با شبکه اجتماعی.	مشهد / ۱۳۹۵ (۲۶) خدیبزاده
۴۴	تأثیر در فرزند آوری یکی از الگوهای جدید بروری در جامعه است که همانند ۳۰ زن متأهل تضمیم بروری بین زوجین در مطلع خود الجامع می شود، اما از طرفی خود متأثر از پسترهای خود و کلان جامعه است.	تبیین علل تک فرزندی از دیدگاه زنان بابل / ۱۳۹۷ (۹)
۴۸	عامل موثر بر تغیر نگرش خواهده های ایرانی شامل: تغیر در سبک زندگی، بالا بودن مولفه فروگاری و پایین بودن مولفه مسؤولیت پذیری، پیشوند سهم تأثیر گذاری را دارد. گذشتی حائز اهمیت قرار گرفتن مسائل مالی و رفاهی در سطوح پایین تر نزیر تأثیر گذاری است.	تأثیر شبکه های اجتماعی بر قصد زوجین برای داشتن فرزند اول
۴۶	۱۰ مخصوص معوری در مورد بی فرزندی کام میلی به فرزند آوری در زنان متأهل وجود دارد که عبارت از: چالش های اقتصادی، ناکارآمدی خانواده پرجمعیت، مدیریت بد، تحمل دوگانگی، قسمت و تقاضی، اضطراب و هراس، تباوری خانواده و لاعلاج، توانف مشروط، گلخانه خود و دیگر و شمار اجتماعی مولفه هایی که باعث سقوط دادن زوجین به فرزند آوری سقوط قویت، عزت ۲۵ زن و مرد متأهل نفس والدین، احساس شمر نمر بودن و مولای سقوط دادن زوجین به فرزند آوری شامل اقتصاد، شغل، وظیفه و پیماری والدین می باشد.	تحلیل محظوظ کیفی پیامدهای تأثیر فرزند آوری اهواز / ۱۳۹۸ (۲۷) کرد زنگنه
۵۰	یافته ها نشان می دهد که عدم حمایت کافی از زنان و خانواده و نداشتن زمان کافی به واسطه اشارل بودن با ادامه تحلیل به عواین شرایط علی چالش های پیش روی فرزند آوری می باشد. زنان در مواجهه با این چالش ها در پیشتری که مشکلات مالی و مسکن در آن وجود دارد و تجربه ناخوشانیدن از تعداد زیاد اضافی خانواده دارند و مداخله های اجتماعی مخاطره آتیز و بالا بودن هزینه های فرزند آوری، استراتژی تک فرزندی را انتخاب می کنند.	بررسی عامل موثر بر تغیر نگرش تحلیل دلایل کم میلی زنان به تهران / ۱۳۹۴ (۲۸) گلپایگانی
۴۸	یافته ها نشان می دهد که عدم حمایت کافی از زنان و خانواده و نداشتن زمان کافی به واسطه اشارل بودن با ادامه تحلیل به عواین شرایط علی چالش های پیش روی فرزند آوری می باشد. زنان در مواجهه با این چالش ها در پیشتری که مشکلات مالی و مسکن در آن وجود دارد و تجربه ناخوشانیدن از تعداد زیاد اضافی خانواده دارند و مداخله های اجتماعی مخاطره آتیز و بالا بودن هزینه های فرزند آوری، استراتژی تک فرزندی را انتخاب می کنند.	بررسی و تحلیل دلایل کم میلی زنان به تهران / ۱۳۹۴ (۲۸) گلپایگانی
۴۶	۱۱ نفر از زنان متأهل وجود دارد که عبارت از: چالش های اقتصادی، ناکارآمدی خانواده پرجمعیت، مدیریت بد، تحمل دوگانگی، قسمت و تقاضی، اضطراب و هراس، تباوری خانواده و لاعلاج، توانف مشروط، گلخانه خود و دیگر و شمار اجتماعی	نظریه میانی بررسی و تحلیل دلایل کم میلی زنان به تهران / ۱۴۰۰ (۲۹) رضابی
۵۰	۱۰ مخصوص معوری در مورد بی فرزندی کام میلی به فرزند آوری در زنان متأهل وجود دارد که عبارت از: چالش های اقتصادی، ناکارآمدی خانواده پرجمعیت، مدیریت بد، تحمل دوگانگی، قسمت و تقاضی، اضطراب و هراس، تباوری خانواده و لاعلاج، توانف مشروط، گلخانه خود و دیگر و شمار اجتماعی	دیدگاه زنان و مردان تک فرزند شهرستان اهواز در باره فرزند آوری
۴۸	یافته ها نشان می دهد که عدم حمایت کافی از زنان و خانواده و نداشتن زمان کافی به واسطه اشارل بودن با ادامه تحلیل به عواین شرایط علی چالش های پیش روی فرزند آوری می باشد. زنان در مواجهه با این چالش ها در پیشتری که مشکلات مالی و مسکن در آن وجود دارد و تجربه ناخوشانیدن از تعداد زیاد اضافی خانواده دارند و مداخله های اجتماعی مخاطره آتیز و بالا بودن هزینه های فرزند آوری، استراتژی تک فرزندی را انتخاب می کنند.	دیدگاه زنان و مردان تک فرزند شهرستان اهواز در باره فرزند آوری
۴۶	تاجیق این برورسی که با بهره گیری از روکرد نظریه زیمانی و از طرق مصاحبه ای ۲۰ زن دارای یک فرزند عقیقی با باز از عرب های شهر اهواز مصاحبه شده حاکی از آن است که سوغ روی روکرد معایب از گش فرزند آوری بر اساس توجه تأثیر زیمانی گش، معانی اطلاقی شده به فرزند آوری بروز میل این گش قابل تشخص است که عایات اند از فرزند آوری به عنان یک گش آینده نگرانه - اندیشه ندها، فرزند آوری به عنان یک گش محدود کنده - امتنی	تحلیل کیفی کش فرزند آوری زوج های نظریه زیمانی عرب شهر اهواز طام حسینی (۳۲)

جدول شماره ۲: مضماین استخراج شده از مطالعات کیفی

لیفلاط اصلی	طبقات فرعی	برخی از کارها
سهیل گنده فرزند آوری	حوال مانع اتفاق دادی	نگاه خدام حمور(۲۷)، نگاه مقدس و روحانی و توان با مستوایت پذیری به "تش مادری"(۲۸)، تاکید بر گزاره‌ی "برکت" در بی‌تولید فرزند(۲۹)
	حوال فردی	تمایلات زوجین(۱۷)، احساس مشترم بودن(۳۰)، روحجه ایثار از خود گذاشتن
	حوال معلم خانوادگی-اجتماعی	فشارهای خانواده و اصحاب، قویت، نگرش والدین بر فرزند آوری، رفع تعارضات نزاشوی، رهایی از لگک تباروری
ولعه فرزند آوری	حوال معلم جمعیت شناختی	افزایش تحصیلات، افزایش استثمار زمان، افزایش سمن ازدواج
	حوال معلم اقتصادی	هزینه‌های سینگن فرزند آوری، بحران و تورم اقتصادی، مشکلات مادی و میشه‌ی، تاکید بر دور آمد پایدار
	حوال معلم خوشبختی خواهانه	نگزگری از بزم خودرن در تاسب اندام، راحت‌حالی، بایان بودن مستوایت پذیری، رهایی از مصائب فرزند آوری
	حوال فرمگی	الگوییزی از سعادت و بچشم، دامیزه ماذن زندگی، همراهی و پایدازه‌نشینی، سپک نوبن زندگی (تجھیل گرامی)، ارزش شدن کم‌فرزندی و نهاده‌یه شدن آن، کاهش ارزش مادری، جایگزینی حوصلات
	حوال معلم اجتماعی	خانگی به جای فرزند، فرزند سالاری
	حوال معلم سیاسی	افزایش استثمار در تصویب گیری، نبودن حمایت‌های خانوادگی و سازمانی، تابروبری اجتماعی علیه زنان، ترس از بزهکاری فرزندان، ناسالم بودن فضای جامعه، ترس از آسیب‌ها و احترافات اجتماعی
	حوال معلم سلامت	آموش تغییل خالواده در داشتمان، کافی بودن میزان مخصوص زیامان، اینست احصای ناافی، موقیع‌های ناافی، ناکارآمدی سیاست‌ها
	حوال معلم سلامت با اسلامت	داش: مسایر حسم، مسایر روح، ملائمه، ناخصاص، ترس از بارداری و مخاطبات آن

بحث

نگرش والدین به فرزندآوری منفی تر باشد تمایل به فرزندآوری و تعداد فرزندان آنها کمتر است (۳۶، ۳۷). دیدگاه اقوام و فامیل، خانواده زن و مرد و همچنین تعداد فرزندان با تأکید بر جنسیت پسر می‌تواند بر فرزندآوری موثر باشد که با مطالعات خدیوزاده، شاکری نژاد همسو می‌باشد (۲۶، ۳۰). برخی از یافته‌ها نشان می‌دهند فرزندآوری از طرفی برای حل تعارضات زناشویی و از طرفی دیگر برخی تعارضات زناشویی را مانع فرزندآوری می‌دانستند. اهمیت رضایت از روابط زناشویی و همچنین رضایت از زندگی فرد را می‌توان به عنوان عاملی در تمایل به داشتن فرزند اشاره کرد (۳۸). اما در مطالعه غفاری سردشت، حل شدن تعارضات زناشویی به دنبال آمدن فرزند، از راه حل‌های ریش‌سفیدان و راه حلی برای دلبستگی شوهر و پایبند کردن وی به زندگی می‌باشد که یکی دیگر از عوامل مؤثر بر فرزندآوری است (۲).

از مانع فرزندآوری، عوامل جمعیت‌شناختی، خودخواهانه، اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی، سیاسی و عوامل مرتبط با سلامتی بود.

عوامل جمعیت‌شناختی مانند افزایش سن ازدواج، تجربه ناخوشایند از زایمان قبلی، افزایش تحصیلات، افزایش اشتغال زنان و تجربه زیسته دوران کودکی از موانع فرزندآوری می‌باشند. توزیع سنی ازدواج در جامعه یکی از عوامل اجتماعی تاثیرگذار در باروری از دیدگاه زنان می‌باشد (۲۶، ۲۲). در مطالعه پرداده ۸۰ درصد زنان ترس از بارداری و زایمان داشتند (۳۹). تحصیلات و تمایلات باروری نیز رابطه منفی با هم دارند (۳۶). افزایش سطح تحصیلات و اختصاص زمان بیشتری به تحصیل منجر به ازدواج دیرهنگام و تأخیر در باروری می‌شود. هم‌چنین والدین تحصیل کرده کیفیت تربیت فرزندان را بر کمیت ترجیح می‌دهند. نگرانی از آینده فرزندان، تداخل فرزندآوری با علایق، تفریحات، برنامه‌های کاری و تحصیلی فرد دو دلیل مهم نخواستن فرزند است (۴۰، ۳۸).

این مطالعه با هدف بررسی عوامل مرتبط با فرزندآوری در ایران از طریق مرور نظاممند مطالعات کیفی انجام شد. یافته‌های حاصل از مطالعه شامل تسهیل‌کننده‌ها و موانع فرزندآوری به دست آمد و عدم فرزندآوری تبعات در سطوح مختلف جمعیتی، خانوادگی، فردی داشت.

تسهیل‌گرها فرزندآوری در زیرطبقات عوامل اعتقادی، فردی، اجتماعی، خانوادگی بود. عوامل اعتقادی از عوامل تسهیل‌گر در فرزندآوری بود که در مطالعه عباس‌زاده و همکاران بین دین‌داری و خانواده‌گرایی با نگرش و تمایل به فرزندآوری رابطه مثبتی وجود داشت (۳۳). در مطالعه نقیبی و همکاران نیز مشخص شد گرایش به فرزندآوری متأثر از باور دینی زنان می‌باشد و این تأثیر در حضور متغیرهای اقتصادی-اجتماعی نقش بیشتری را ایفا می‌کند (۳۴).

عوامل فردی (تمایلات زوجین، احساس متمرثمر بودن و ...) از دیگر عوامل موثر بر فرزندآوری بودند. کبودی و همکاران به این نتیجه رسیدند که فرزندآوری لزوماً به معنای تمایل قلبی برای داشتن فرزند نیست، بلکه افراد به هر دلیلی اعم از علایق شخصی یا اعتقاد به وجود کارکرد ویژه‌ای برای فرزند (دیگر) به این نتیجه می‌رسند که داشتن فرزند می‌تواند بخشی از نیازهای درک شده آنها را کاهش دهد (۱۴). نتایج مطالعه‌ای که طاوسی بر روی ۲۰۹۳۵ نفر متأهل واجد شرایط از ۳۲ استان کشور انجام داد نشان داد ۳۱/۸ درصد از پاسخ‌دهندگان به فرزندآوری تمایل داشته و مابقی آنها (۶۸/۲ درصد) به فرزندآوری تمایل نداشتند (۳۵). عوامل خانوادگی-اجتماعی از قبیل فشارهای خانواده و اجتماع، قومیت، نگرش والدین به فرزندآوری، رفع تعارضات زناشویی و رهایی از انگ ناباروری نیز از دیگر عوامل تسهیل‌گر در فرزندآوری بودند. هرچه نگرش والدین به فرزندآوری مثبت تر باشد، تمایل به فرزندآوری و تعداد فرزندان آنها بیش تر است. هرچه

شبکه‌های اجتماعی بر باروری به ویژه بر تولد فرزند اول را نشان داد؛ هم‌چنین رسانه‌ها می‌توانند به شکل مستقیم و غیرمستقیم بر ایده‌آل‌های فرزندآوری و اندازه خانواده تاثیر بگذارند (۲۶). از طرفی نگرش مردم نسبت به فرزندآوری تغییر کرده است و از نظر اجتماع، داشتن فرزند زیاد دیگر قابل قبول نیست (۹). کیفیت بخشی به تربیت کودکان دلیل فاصله‌گذاری بیشتر بین تولد فرزندان بود که با یافته‌های تاشی و همکاران (۱۳۸۹) همانگ بود (۴۷). لذا به نظر می‌رسد سیاست‌هایی از قبیل ارائه برنامه‌های فرزندپروری در رادیو و تلویزیون و کارگاه‌های رایگان برای بیان اهمیت فرزندآوری و فواید آن و مهارت‌های فرزندپروری برای خانم‌های سینی باروری بخصوص شاغلین برگزار شود.

آموزش تنظیم خانواده در دانشگاه، کافی نبودن میزان مخصوصی زایمان، تامین اجتماعی ناکافی، مشوق‌های ناکافی و ناکارآمدی سیاست‌ها از عوامل سیاسی موثر بر فرزندآوری بود. اغلب کشورها برای از بین بردن موانع فرزندآوری و برای تلفیق راحت‌تر زندگی شغلی و خانوادگی زنان با سیاست‌های دوستدار خانواده از قبیل گسترش مراکز مراقبت از فرزندان، مرخصی‌های والدین، پدران و مادران و نیز ساعات کاری انعطاف‌پذیر راهکارهایی را اجرا می‌نمایند (۳۹). بنابراین امید است مهدکودک‌های مناسب در محل کار شاغلین، تسهیلات مادی برای هزینه‌های مهدکودک و تشویق‌های مادی و معنوی کارکنان در ارتباط با فرزندآوری در نهادینه نمودن این امر موثر واقع شود. همچنین عدم حمایت‌های دولت در درمان مشکلات مربوط به باروری و هزینه‌های هنگفت درمان ناباروری از جمله عواملی هستند که به این مسئله دامن می‌زنند که برای تشویق زوج‌ها برای فرزندآوری نیاز به تغییر در سیاست‌های دولت می‌باشد. برخی از زنان به دلیل یماری‌های جسمی و روانی قادر به فرزندآوری نیستند که در مطالعه محمودیان نیز به آن اشاره شده است (۴۸). لازم به ذکر است که یکی از محدودیت‌های

سطح تحصیلات منجر به افزایش استقلال تصمیم‌گیری می‌شود (۱۹).

از عوامل موثر بر فرزندآوری، عوامل اقتصادی بوده است که در یافته‌های طاووسی و همکاران (۱۳۹۵)، حائزی مهریزی و همکاران (۱۳۹۶) و عبداللهی و رحیمی (۱۳۹۶)، نگرانی برای تأمین آینده فرزندان و هراس از افزایش مشکلات اقتصادی با آوردن فرزند، عامل بازدارنده فرزندآوری است (۴۲، ۴۱، ۴۳). هم‌چنین بیکاری در کشور مشکلاتی در حوزه اشتغال، درآمد و مسکن ایجاد می‌کند و این مشکلات ازدواج و باروری را تحت تأثیر قرار می‌دهند (۴۴، ۴۳). درجه شغلی یکی دیگر از متغیرهای مؤثر بر فرزندآوری در مطالعات بود. شاغل بودن و گروه شغلی اثرات معنی‌داری بر تمایلات فرزندآوری و فاصله‌گذاری بین موالید دارد. یافته‌ها در مطالعه مشقق و همکاران نشان می‌دهد که بین میانگین تعداد بچه‌های زنان بر حسب گروه‌های شغلی تفاوت معنی‌دار وجود دارد که هم‌سو با نتایج مطالعه حاضر است (۴۵).

یکی دیگر از موانع فرزندآوری، ویژگی‌های خودخواهانه بود. زنان با الگوپذیری از فضای مجازی، رسانه‌ها و سایر افراد جامعه، به درک جدیدی از فرزندآوری دست یافته‌اند. زنان فرزندآوری را مخلّ آسایش و راحتی خود و مسبب محدودیت‌های مختلف در زندگی می‌دانند و از نظر آنان دشواری‌های نگهداری از فرزند بسیار بزرگ قلمداد می‌شود. آنان فرزندآوری را مانع زیبایی ظاهری خود و حتی مانع پیشرفت خود در دنیای مدرن می‌دانند. در واقع رسانه‌های نوین به صورتی هدفمند، زنان شاغل و تحصیل کرده را الگوی زن موقّع به جامعه معرفی می‌کنند و ایفای نقش مادری را کم‌ارزش نشان داده و در نتیجه تمایل به فرزندآوری را کاهش می‌دهند. به نظر می‌رسد سبک زندگی مدرن، چهارچوب شناختی، انگیزشی و رفتاری در آنان به وجود می‌آورد که مانع فرزندآوری است (۴۶). مطالعه خدیوزاده تاثیر مهم

در مطالعه حاضر در زمینه عوامل مرتبط با فرزندآوری، می‌تواند توسط افراد دخیل در امر سیاست‌گذاری‌های جمعیتی سودمند باشد. با برنامه‌ریزی صحیح در جهت جلب اعتماد افراد و توجه بیشتر به شرایط اقتصادی، فرهنگی و اجتماعی می‌توان بستر فرزندآوری در جامعه را گسترش داد و از منظر دیگر نهادینه‌سازی ارزش‌های معنوی و دینی بین جوانان و زوجین سبب می‌شود که باور آن‌ها نسبت به جایگاه خانواده در زندگی و اولویت‌بندی نقش‌ها در خانواده و پایبندی به آن اصلاح و تقویت شود. درنهایت، می‌توان گفت بدون توجه به مشکلات و انتظارات جامعه، نمی‌توان انتظار بالارفتن افزایش جمعیت در کشور را داشت.

سپاسگزاری

این مقاله منتج از طرح تحقیقاتی مصوب در کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی مازندران با کد IR.MAZUMS..REC.1402.17345 است. از معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی مازندران برای حمایت و تصویب این طرح پژوهشی تشکر و قدردانی می‌گردد.

References

1. Arjmand Siahpoush E , Zeini Wendian M, Rezapour D. A Sociological Analysis for Factors Affecting the Attitude toward Childbearing (Case Study: Employees of Andimeshk Department of Education. Quarterly Journal of Social Development 2021; 16(1): 59-78.
2. Rastegar Kh, Mohamadi M, Reyahi Mn. Women's Valuation Orientation and Fertility Control. Strategic studies of women 2017; 19(75): 7-31 (Persian).
3. Montazeri R, Sodagar Omidi N, Kazemian M, Ahmadian M. The youth of the population, why and how? J Behorz 2022; 33(112): 30-34.
4. Rahnama A, Roozbeh N, Salimi Asl A, Kazami Gerashi Z, Abbaszadeh M, Dabiri F. Factors Related to Childbearing in Iran: A Systematic Review. J Prevent Med 2022; 9(1): 6-17 (Persian).
5. Enayat H, Parnian L. The study of cultural globalization and tendency to fertility. Journal of Women & Sosity 2013; 4(2): 109-136.
6. Ansari Majd M, Khalajabadi Farahani F, Naghibi A, Moosazadeh M, Khani S. Effect of transtheoretical model-based education on women attitudes and stages of change toward childbearing behavior. J Mazandaran Univ Med Sci 2019; 29(174): 134-147 (Persian).

این پژوهش، عدم دستیابی به تمام متن بعضی از مقالات مرتبط با موضوع پژوهش بوده است که قابل کنترل توسط پژوهشگران نبود. در این مطالعه تلاش شد تا با توجه به موضوع پژوهش یعنی فرزندآوری، از مطالعات کیفی منتشر شده در ایران بدون محدودیت سال استفاده شود. علت عدم استفاده از مطالعات انجام شده در سایر کشورها به این دلیل است که فرهنگ و سیاست‌های بهداشتی- جمعیتی در ایران نسبت به سایر کشورها در خارج از ایران یکسان نبوده و دارای تفاوت‌هایی است و این مسئله می‌تواند در تفسیر نتایج مطالعه اثرگذار باشد لذا نویسنده‌گان مقاله به مقالات کیفی فارسی صورت گرفته در ایران اکتفا ننمودند.

مطالعه حاضر نشان داد که عوامل مختلفی بر فرزندآوری تاثیر می‌گذارند که عوامل تسهیل‌کننده و موانع فرزندآوری دو عامل اصلی آن می‌باشند. مسئله فرزندآوری امری بسیار مهم و چند بعدی است که به عنوان یکی از عوامل اصلی تضمین‌کننده بقاء نسل محسوب می‌گردد. نتایج مطالعه حاضر می‌تواند در طراحی ابزار مناسب برای انجام مطالعات کمی مورد استفاده قرار گیرد. به کارگیری موضوعات شناسایی شده

7. Ghaffari F, Motaghi Z. Factors Affecting Childbearing Based On Women's Perspectives: A Qualitative Study. Navid No 2021; 23(76): 33-43 (Persian).
8. Aghayari Heir T, Farkhi Nagaristan M, Latifi Majzah SS. Having a child as a risk (a qualitative study of low birth rates in Tabriz city. Women's Strategic Studies 2015; 73: 33-37 (Persian).
9. Bahmanesh F, Taghizadeh Z, Vedadhir A A, Ebadi A, Pourreza A, Abbasi Shawazi MJ. Explaining the Causes of Single Child Based on Women's Views: A Qualitative Study. IRJE 2019; 15(3): 279-288.
10. Majd MA, Naghibi A, KhalajAbadi-Farahani F, Moosazadeh M, Khani S. The effect of transtheoretical model-based education on reproductive age woman's decision making toward childbearing. Journal of Nursing and Midwifery Sciences 2021; 8(4): 238.
11. Noblit GW, Hare RD. Meta-ethnography: synthesizing qualitative studies. Newbury park CA: Sage; 1988.
12. Bondas T, Hall E. A decade of metasynthesis research in health sciences: A meta- method Int J Qual Stud Health Well-being 2007; 2(2): 101-113.
13. Tong A, Sainsbury P, Craig J. Consolidated criteria for reporting qualitative research (COREQ): a 32-Item checklist for interviews and focus groups. Int J Qual Health Care 2007; 19(6): 349-357.
14. Marzieh Kabudi, Ali Ramzankhani, Homan Manouchehri, Ebrahim Hajizadeh, Marjan Hagh. The decision-making process of childbearing decision: a qualitative study. Payesh 2013; 12(5): 505-515 (Persian).
15. Eshaghi M, Mohebi SF, Papynezhad S, Jahandar Z. Childbearing Challenges for Working Women; a Qualitative Study. Woman in Development & Politics 2014; 12(1): 111-134.
16. Seifi S, Akbari K. Critical study of representation of factors affecting childbearing in TV ads with religious approach. Religious Studies of the Media 2021; 3(9-10): 53-80.
17. Tavakoli S, Rafiei Honar H. Childbearing from the Perspective of Married Women with an Emphasis on Religious Attitudes. Studies in Islam and Psychology 2021; 15(28): 107-130 (Persian).
18. Chamani S, Moshfeq M, Shekarbeigi A. The Study of Challenges pertaining to the Child Bearing in Tehran City with the Emphasis on the Mixed Method. Gender and Family Studies 2015; 3(1): 9-38 (Persian).
19. Razghi Nasrabad HB. How women's education affects the delay in having children: the results of a qualitative study among students of Tehran universities. Social and cultural strategy 2016; 20(5): 167-190 (Persian).
20. Tajbakhsh GH. Studying the fields and platforms of fertility rate reduction: a qualitative research. Population Journal 2021; 27(113-114): 69-96.
21. Razavizadeh N, Ghaffarian E, Ethric A. The areas of low childbearing and delay in childbearing under study: Mashhad women. Culture strategy 2015; 8(31): 73-98.
22. Abbasi Z, keshavarz Z, Abbasi-Shavazi M J, Ebadi A. Factors affecting on fertility behavior from the perspective of professionals: A qualitative study. Koomesh 1397; 21(1): 155-163 (persian).
23. Abdollahi A, Farjadi G. Socio-Economic Rationality and Childbearing Behavior in tehran City: Results from a Qualitative Study. Iranian Population Studies 2016; 2(2): 101-131 (Persian).

24. Hamidifar M, Kanani MA, Abdollahi chanzanaq H. Voluntary childless' sight on childbearing: A study in Rasht. Sociological Cultural Studies 2017; 8(3): 25-50.
25. Ghafarkhi Sh, Askari Nadushan A, Aini Z, Rouhani H, Abbasi Shawazi MJ. Challenges of New Pronatalist Population Policies and Programs in Iran: A Qualitative Study in the City of Isfahan. Journal of Population Association of Iran 2021; 16(32): 79-112 (Persian).
26. Khadivzadeh T, Latifnejad Roudsari R, Bahrami M, Taghipour A, Abbasi Shavazi J. The influence of social network on couples' intention to have the first child. Iran J Reprod Med 2013; 11(3): 209-210 (Persian).
27. Kurdzanganeh J, Ghasemi Ardahai. Consequences of delay in having children: a qualitative study in Ahvaz city. Strategic studies of women 2019; 22(85): 123-145 (Persian).
28. Golpayegani Z. Investigating the factors affecting the change of attitude of Iranian families regarding low childbearing with a view to demographic policies. International conference of humanities, psychology, social sciences. 2015 Nov 18; Tehran, Iran. 2015. (Persian).
29. Rezaei T, Mohammadi A. Investigating the Reasons for Women Reluctance to Have Children. Ilam Culture 2022; 22(72.73): 118-137 (Persian).
30. Jahangiri J, Ahmadi H, Tabiee M, Moltafet H. Construction of One- Child Women Understanding Of Childbearing Challenges (Participants: One- Child Women of Ahvaz). Quarterly Journal of Social Development (Previously Human Development) 2014; 9(1): 85-110 (Persian).
31. Shakerinejad G, saki M, Jarvandi F, haginajaf S. Views of Khuzestani's men and women with single child about childbearing: a qualitative study. Toloo-e-Behdasht 2017; 15(5): 81-94 (Persian).
32. Hosseini H, Pak Sarasht S, Rezaei M, Mehrganfar M. Qualitative analysis of childbearing behavior of Arab couples in Ahvaz city. Journal of Population Association of Iran 2014; 9(17): 134-162 (Persian).
33. Abbaszadeh M, Aghayari Hir T, Alizadeh Aghdam MB, Adlipour S. Attitude towards childbearing among married women and men aged 18-49 years: The role of religiosity, family, modern media, and modern rethinking. Payesh 2019; 18(2): 173-182 (Persian).
34. Naqibi S, KhazaeiPul M, NajafiTrojany S. The relationship between religious beliefs and the tendency towards childbirth in married women attending to the health and medical centers of Behshahr in 1397 . J Halal Res 2020; 2(2): 88-101 (Persian).
35. Tavousi M, Haerimehrizi A, Sadighi J, Motlagh ME, Eslami M, Naghizadeh F, et al. Fertility desire among Iranians: a nationwide study. Payesh 2017; 16(4):401-410 (Persian).
36. Khadivzadeh T, Arghavani E, Shakeri MT. Relationship between fertility motivations and preferences in couples. Iran J Obstet Gynecol Infertil 2014; 17(114): 8-18 (Persian).
37. Kazemnejad A, Gholami Fesharaki M, Samadi S, Gilani N. Determining the factors affecting childbearing tendency in Tehran police personnel. J P Med 2015; 4(3): 208-301 (Persian).
38. Bagi M, Sadeghi R, Hatami A. Fertility intentions in Iran: Determinants and limitations. Strategic Studies of Culture 2022; 1(4): 59-80 (Persian).
39. Pirdadeh Beiranvand S, Behboodi Moghadam Z, Salsali M, Alavi Majd H, Birjandi M, Bostani Khalesi Z. Prevalence of fear of

- childbirth and its associated factors in primigravid women: A cross-sectional study. Shiraz E Med J 2017; 18(11): e61896 (Persian).
40. Pezhhan A, Afshari P. Attitudes Of Women With Disabilities In Tehran Toward Childbearing (Persian). Res J Soc Work 2017; 4(11): 152-184.
41. Tavousi M, Motlagh ME, Eslami M, Haerimehrizi AA, Hashemi A, Montazeri A. Fertility desire among Iranians living in Tehran: reasons for desire and disinterest. Payesh 2016; 15(6): 663-668 (Persian).
42. Haerimehrizi AA, Tavousi M, Sadighi J, Motlagh ME, Naghizadeh F, Eslami M, et al. Reasons for fertility desire and disinterest among Iranian married adults: A population-based study. Payesh 2017; 16(5): 637-645 (Persian).
43. Lotfi R, Rajabi Naeeni M, Rezaei N, Farid M, Tizvir A. Desired numbers of children, fertility preferences and related factors among couples who referred to pre-marriage counseling in Alborz province, Iran. Int J Fertil Steril 2017; 11(3): 211-219.
44. Erfani A, McQuillan K. Rapid fertility decline in Iran: Analysis of in-termediate variables. J Biosoc Sci 2008; 40(3): 459-478.
45. Moshfegh M, Moradisani Q, Hoseinkhani S. An analysis of the re - lationship between employment and desire to have children among working women who are at the age of marriage in the country. Population 2017; 23(95): 1-24 (Persian).
46. Rasulzadeh Aghdam S , Afshar S , Adlipour S, MirMohammad Tabar S A. Analysis of the relationship between social capital and lifestyle with the tendency to have children (case study: students of Shahid Madani University of Azerbaijan). Social & Cultural Strategy Quarterly 2015; 20(5): 107-135 (Persian).
47. Tashi S, Fathizadeh T, Abedi HA, Kazemi A. Pregnancy Prevention Motivation of Young Women in their First Years of Marriage. Qom Univ Med Sci J 2010; 4(2): 39-44 (Persian).
48. Mahmudian H, Rezaie M. Women and low childbearing Action: The Case Study of Kurdish Women. Journal of Social and Cultural Council for Women and Family 2012; 14(55): 173-225.