

ساخت و اعتباریابی پرسش‌نامه اولیه ارزش فرزندان براساس منابع اسلامی

alavi@iki.ac.ir

سید اسماعیل علوی / دانشجوی دکتری روان‌شناسی مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی

aliabootorabi@yahoo.com

علی ابوترابی / استادیار گروه روان‌شناسی مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی

دریافت: ۱۳۹۹/۰۶/۲۳ - پذیرش: ۱۳۹۹/۰۹/۲۵

چکیده

هدف این پژوهش تدوین پرسش‌نامه اولیه ارزش فرزندان، براساس منابع اسلامی و شناسایی ویژگی‌های روان‌سنجدی (اعتبار و روایی) آن است. برای استخراج مؤلفه‌های ارزش فرزندان، از روش تحلیل محتوا و برای بررسی ویژگی‌های پرسش‌نامه از روش پیمایشی استفاده شده است. در روش تحلیل محتوا، آموزه‌های دین جمع‌آوری، طبقه‌بندی و مورد تحلیل قرار گرفت و چهار مؤلفه از منابع اسلامی استخراج گردید. در روش پیمایشی، ارزیابی روایی و اعتبار پرسش‌نامه، در نمونه ۱۱۲ نفری از جامعه آماری زنان و مردان متأهل مراجعه‌کننده به غرفه‌های مشاوره خانواده، در شهر تهران انتخاب شده بودند. یافته‌ها نشان داد که پرسش‌نامه اولیه ارزش فرزندان از نظر روایی‌سنجدی محتوای، ملاکی و سازه‌ای از روایی لازم و بالایی برخوردار است. در بررسی روایی محتوا، مؤلفه‌های دارای شاخص CVI، ۰/۸۶ به بالا مورد تأیید قرار گرفت که شامل چهار مؤلفه، ارزش ذاتی، امنیت‌بخشی، رشد و تعالی، لذت‌بخشی می‌باشد. همچنین گویی‌های دارای شاخص CVI، ۰/۸۶ به بالا مورد تأیید قرار گرفت. اعتبار این پرسش‌نامه، با محاسبه آلفای کرونباخ، برابر ۰/۹۶۴ می‌باشد.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات جامعه اسلامی

کلیدواژه‌ها: ارزش فرزندان، پرسش‌نامه، منابع اسلامی، اعتبار، روایی.

مقدمه

یکی از ارزش‌های جدایی‌نایبی خانواده در ایران، «فرزنده» است. بسیاری از روابط خانوادگی، از جمله ازدواج، براساس داشتن فرزندان شکل گرفته، و معنا پیدا می‌کند (اوجاقلو و همکاران، ۱۳۹۳). مطالعات جمعیتی ایران، در سه دهه اخیر نشان می‌دهد که نرخ باروری کل (TFR)، از ۷ فرزند به ازای هر زن در سال ۱۳۵۸، به $1/65$ فرزند به ازای هر زن در سال ۱۳۹۹ رسیده است (فتحی، ۱۴۰۰، ص ۱۴). در حال حاضر، هرم سنی جمعیت ایران در حال انتقال از جوانی به سالخوردگی است. بدین ترتیب، اگر نقطه شروع کاهش اساسی و مستمر فرزندآوری در ایران را سال ۱۳۶۵ در نظر بگیریم، تا سال ۱۴۲۵ ساختار جمعیت ایران، کاملاً سالخورد خواهد بود (کلاتری و همکاران، ۱۳۸۹).

اندیشمندان اجتماعی، تبیین‌های متفاوتی از تحولات فرزندآوری دارند که می‌توان آنها را در دو دسته کلی تقسیم‌بندی کرد؛ دسته نخست، تبیین‌هایی که بر تغییرات ساختاری جامعه در تغییرات خانواده تأکید دارند و از آنها به عنوان تبیین‌های ساختاری یاد می‌شود؛ دسته دوم، بیشتر بر نقش تغییر ارزش‌ها و نگرش‌ها، در تحلیل تغییرات خانواده تأکید کرده‌اند و به نام تبیین‌های «ایده‌ای» شناخته می‌شوند. به عبارت دیگر، عوامل اثرگذار در رفتارهای فرزندآوری را می‌توان در دو سطح کلان و خرد بررسی کرد. در سطح کلان (عوامل زمینه‌ای)، تأثیر عوامل اجتماعی، محیطی، سیاسی و فرهنگی در رفتار فرزندآوری شناسایی می‌شود. درحالی‌که در سطح خرد، تأثیر عوامل نظیر ارزش‌ها، انگیزه‌ها، آرزوها و گرایش‌های فردی در رفتار فرزندآوری بررسی می‌گردد (حسینی، ۱۳۸۱، ص ۹۹). نتایج مطالعات مختلف نشان داده که ارزش فرزندان، عامل مؤثری در فرایند تصمیم‌گیری و رفتار باروری است. کاهش ارزش فرزند، افزایش هزینه و کاهش منافع ناشی از داشتن فرزند زیاد، به متزله برخی از دلایل کاهش باروری مطرح است (رازقی و سرابی، ۱۳۹۳). تغییر در نحوه ارزش‌گذاری والدین بر فرزندان، یکی از علل تغییر باروری در سطح خرد است (احمدی و همکاران، ۱۳۹۶).

ارزش فرزندان، به کارکردهای اشاره می‌کند که فرزندان ارائه می‌دهند؛ نیازهایی که فرزندان برای والدین شان برآورده می‌کنند و یا منافعی که برای آنها دارند. به طور کلی، مجموعه چیزهای مثبت و منفی هستند که والدین با داشتن فرزند، دریافت می‌کنند. ارزش‌های مثبت، منافع داشتن فرزند و ارزش‌های منفی، هزینه‌هایی فرزند را شامل می‌شوند. ارزش فرزندان، مفهومی است که مطابق تحولات اقتصادی - اجتماعی و فرهنگی هر جامعه تغییر می‌باید. این مفهوم، در ابعاد اقتصادی، اجتماعی و روان‌شناسی بررسی می‌شود (هافمن و هافمن، ۱۹۷۳، ص ۲۰-۳۰).

پژوهشگران بیش از سه دهه است که ارزش فرزندان را از منظر والدین مطالعه می‌کنند. ارزشی که والدین از فرزندان درک می‌کنند، زمینه‌ساز انگیزه‌های فرزندآوری و باروری است. ارزش فرزندان، برای شفاف کردن اهداف و انتظارات والدین درباره فرزندان، روابط و تفاوت‌های بین‌نسلی و مجموعه‌ای از عوامل آشکارکننده و جایگاه فرزند در خانواده و جامعه اهمیت دارد (دین و کاجیتسیباشی، ۱۴۰۰). براساس ملاحظات پژوهشی، ارزش فرزندان به روشنی تفاوت‌های بین فرهنگی را در تصمیم‌های فردی رفتار باروری نشان می‌دهد. این مفهوم، به دلیل متأثر شدن از

تعییرات جامعه و زمینه‌های اجتماعی - فرهنگی، موضوعی است که براساس نوع جامعه، در حال تغییر است و پیامدهای متنوع و گسترده‌ای را به همراه دارد که تعیین کننده مستقیم انگیزه والدین برای داشتن تعداد خاص فرزند و تعیین و تنظیم زمان بچه‌دار شدن در نظر گرفته می‌شود (کاجیتسیبیاسی، ۱۹۸۲).

نظریه ارزش فرزندان، به منظور ایجاد یک ابزار برای مقایسه بین فرهنگی تصمیمات فرزندآوری والدین مفهوم پردازی شد. هافمن و هافمن (۱۹۷۳)، اولین رویکرد را برای مقایسه بین فرهنگی ارزش فرزند ارائه دادند که علاوه بر عوامل اقتصادی، به صراحت عوامل روان‌شناسخی - فرهنگی را نیز در نظر گرفتند. آنها یک سیستم ارزشی متشکل از نه مقوله را به وجود آوردند: ۱. هویت اجتماعی؛ ۲. کمال فردی و توسعه خود؛ ۳. اخلاق، مذهب، نوع دوستی؛ ۴. پیوندهای گروه نخستین، عاطفه و مهربانی؛ ۵. انگیزش، تازگی، سرگرمی و شادی؛ ۶. موفقیت و دستیابی شایستگی، آفرینندگی؛ ۷. قدرت اعمال نفوذ؛ ۸. مقایسه اجتماعی و رقبابت؛ ۹. سودمندی اقتصادی کودکان (هافمن و هافمن، ۱۹۷۳، ص ۴۶).

فاوست، با توجه به مطالعات مقایسه‌ای، دسته‌بندی دیگری از ارزش مثبت و منفی فرزندان را با عنوان پنج مقوله منافع احساسی (خوشی و سرور در زندگی والدین، و موضوع عشق و محبت، همدی برای والدین)، منافع و امنیت اقتصادی (کمک در کارهای خانه، سهم داشتن در درآمد خانه، امنیت دوران پیری و...)، تقویت و توسعه خود (تجربه بزرگ و تربیت فرزندان، افزایش مسئولیت‌پذیری والدین، عضو کامل اجتماع پذیرفته شدن زوجین با داشتن فرزند)، کسب هویت با فرزندان (الذت بردن از تمایش رشد فرزندان، افتخار کردن به فضیلت و کمال فرزندان) و پیوستگی و تداوم خانواده (فرزنдан فرجم طبیعی ازدواج، کمک به تقویت پیوند ازدواج زن و شوهر، ادامه‌دهنده نام خانوادگی) بیان کرده است. ارزش‌های منفی، یا همان هزینه‌ها را نیز با پنج مقوله هزینه احساسی (نگرانی درباره سلامت فرزندان، رفتار فرزندان، هزینه اقتصادی (هزینه‌های پوشак، تحصیل و سایر مخارج فرزندان)، محدودیت‌ها و هزینه‌های فرستادن (آزادی کمتر در زندگی اجتماعی، زندگی حرفة‌ای و علایق شخصی)، مسائل خانوادگی (مشاجره زن و شوهر بر سر تربیت فرزندان، کم‌رنگ شدن رابطه زن و شوهر) و زحمات جسمی (اضافه شدن کارهای خانگی، کم‌خوابی، خستگی و...) سنجیده است (فاوست، ۱۹۷۴).

اسلام نیز ارزش فراوانی برای فرزندان قائل است. همان‌گونه که پیامبر اکرم ﷺ به امسلمه فرمودند:

زن باردار مانند روزه‌دار شب‌بیدار و سربازی است که جان و مال را در راه پیشرفت اسلام نثار کند. چون کودک متولد شود، چندان اجر به مادر دهنده که جز خدا کسی نداند و چون به او شیر دهد، برای هر مکیدن، ثواب آزاد کردن بندهای از نسل اسماعیل دارد و چون دوران شیرخوارگی کودک پایان یابد، فرشته‌ای بزرگوار دست به پهلوی مادر زند و گوید: عملت را از سر بگیر که تمام گناهان تو آمرزیده شد (حر عاملی، ۱۴۰۹، ج ۲۱، ص ۴۵۱).

قرآن کریم از فرزندان، به عنوان موهبتی الهی (آل عمران: ۳۸؛ ابراهیم: ۳۹)، نور چشم والدین (فرقان: ۷۶؛ قصص: ۹)، زینت‌بخش زندگی (کهف: ۴۶؛ آل عمران: ۱۴) و وسیله آزمایش (انفال: ۲۸) انسان یاد کرده است. فرزند از

دیدگاه معصومان نیز با تعبیری همچون نعمت و برکت (متقی هندی، ۱۴۱۳ق، ج ۱۶، ح ۴۴۴۲۵) و جگرگوشه (محدث نوری، ۱۴۰۸ق، ج ۱۵، ص ۱۱۲)، میوه دل (پاینده، ۱۳۸۲، ص ۳۳۳) و نور دیده (طبرسی، ۱۳۷۷، ص ۲۲۴) یاد شده که مایه خوشبختی (کلینی، ۱۴۰۷ق، ج ۶، ص ۳؛ ج ۱، ص ۳۰۶) و یاری‌کننده (حرعاملی، ۱۴۰۹ق، ج ۲۱، ص ۳۶۱) و استغفارکننده والدین می‌باشد. از این‌رو، فرزند از منظر معصومان بوی بهشتی (ابن‌فهد حلی، ۱۴۰۷ق، ص ۸۶) و گلی از گل‌های بهشت (کلینی، ۱۴۰۷ق، ج ۶، ص ۳) قلمداد شده است. ارزش فرزند، به‌گونه‌ای است که روایات به نگاه کردن (محدث نوری، ۱۴۰۸ق، ج ۱۵، ص ۱۶۹)، بوسیدن و مهر ورزیدن به فرزندان (کلینی، ۱۴۰۷ق، ج ۶، ص ۴۹)، تأکید فراوانی داشته‌اند (علوی، ۱۴۰۰، ص ۱۲۸۲).

برخلاف پرسشنامه‌های غربی ارزش فرزندان، برگرفته از نظریات هافمن و فاوست، تاکنون پرسشنامه اسلامی ارزش فرزندان وجود ندارد. بنابراین، با عنایت به فرهنگ اسلامی ایران، هرگونه پژوهش علمی در زمینه افزایش جمعیت و فرزندآوری، نیازمند سنجه‌ای مناسب، با رعایت اصول علمی و استانداردهای آزمونی شد. برگرفته از منابع اسلامی است تا بتواند میزان ارزش‌های مثبت یا منفی فرزندان، در نظر والدین را تعیین کند.

با توجه به اهمیت ارزش فرزند، در تصمیمات فرزندآوری زوجین، ساخت ابزار معتبری که بتواند این سازه را براساس آموزه‌های دینی اندازه‌گیری کند، ضروری است و می‌تواند مسیر را برای سایر پژوهش‌گران در زمینه‌های مختلف پژوهشی فرزندآوری هموار کند. بنابراین، مسئله اصلی این پژوهش، بررسی ویژگی‌های روان‌سنجه و تهیه پرسشنامه اولیه ارزش فرزندان براساس منابع اسلامی است.

روش پژوهش

این پژوهش، به‌طور کلی از نوع تحقیقات بنیادی (در مقابل تحقیقات کاربردی) است که در پی افزایش قلمرو دانش و آکادمی است (دلاور، ۱۳۸۰، ص ۴۸). از سوی دیگر، می‌توان روش تحقیق در این پژوهش را از نوع «توصیفی» (در مقابل روش تحقیق تاریخی، تجربی، علی) دانست که هدف محقق، توصیف عینی، واقعی و منظم خصوصیات یک موقعیت یا موضوع است (ثاری و سیف نراقی، ۱۳۸۷، ص ۳۹). برای تحلیل مؤلفه‌های مفهومی ارزش فرزندان، از جملات موجود در کتب لغت، اصطلاح و متون اسلامی (قرآن و حدیث)، از روش «تحلیل محتوا» برای بررسی محتوای آشکار پیام‌های موجود در متون دینی، مرتبط با موضوع استفاده شده است. از سوی دیگر، از آنجاکه هدف نهایی این پژوهش، ساخت پرسشنامه در زمینه ارزش فرزندان است، این مستلزم ارزیابی روابطی و اعتبار آن به صورت میدانی است. به همین دلیل، می‌توانیم روش تحقیق در این قسمت را «زمینه‌یابی» (پیمایشی) از نوع پرسشنامه‌ای دانست.

جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه مردان و زنان متأهل مراجعه کننده به غرفه‌های مشاوره خانواده، شهرداری تهران در دهه اول محرم سال ۱۳۸۹ بودند. حجم جامعه، به‌طور تقریبی برابر با ۱۵۰۰ نفر می‌باشد. پس از آن، تعداد ۱۱۲ نفر (۴۲ مرد و ۷۰ زن)، نفر به‌عنوان نمونه برای پیمایش به روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند.

ابزار پژوهش در این تحقیق، مقیاس ارزش فرزندان فاوست (۱۹۷۷) هنجارشده توسط /حمدی و همکاران (۱۳۹۶) می‌باشد. مقیاس، دارای ۸ مؤلفه منافع احساسی، هزینه‌های احساسی، تداوم خانواده، کسب هویت با فرزندان، تقویت و توسعه خود، منافع اقتصادی، هزینه‌های اقتصادی و محدودیت‌ها و هزینه‌های فرصت ازدست‌رفته می‌باشد. این مقیاس، در ۴۱ گویه تنظیم شده است. برخی از گویه‌ها، به صورت معکوس نمره‌گذاری می‌شوند. میانگین نمره کل ارزش‌های فرزندان در مقیاس صفر تا صد، برابر $73 \pm 9/8$ می‌باشد. در این مقیاس، مقدار ارزش ویژه، درصد واریانس تبیین شده با هر مؤلفه نشان داده شده است. همچنین، مقدار بار عاملی هر ۴۱ گویه مشخص شده است (احمدی و همکاران، ۱۳۹۶).

شیوه اجرا و فرایند ساخت پرسشنامه

مراحل ساخت پرسشنامه اولیه ارزش فرزندان، براساس منابع اسلامی و روش انجام کار به شرح ذیل، پیگیری شده است:

مرحله اول: استخراج مؤلفه‌های ارزش فرزندان، براساس منابع اسلامی بوده که با استفاده از منابع اسلامی شامل آیات قرآن و روایات موجود در منابع اسلامی انجام شد. این مرحله، طی چند گام انجام می‌شود: در گام اول، آیات قرآن و گزاره‌های روایی در موضوع پژوهش جمع‌آوری شد. در گام دوم، گزاره‌های قرآنی و حدیثی، برای دستیابی به مضمون‌های هسته‌ای گزاره‌های تلخیص و مرکزی سازی شد؛ در گام سوم، گروه‌بندی گزاره‌های قرآنی و حدیثی، براساس اشتراک موضوعی و ویژگی‌های مفهومی مشترک انجام شد. در گام چهارم، مشخص کردن مؤلفه‌ها به واسطه نام‌گذاری آنها.

مرحله دوم: گویه‌های پرسشنامه براساس گزاره‌های دینی تدوین شدند. این کار، با توجه به مؤلفه‌های مفهومی استخراج شده و اصول روان‌سنجی انجام شد. برای طراحی گویه‌ها، نکاتی مورد توجه قرار گرفت: محدود کردن هر گزاره به یک مفهوم، به کار بردن ساده‌ترین عبارات و پرهیز از کار بردن گزاره‌های منفی مضاعف، معرف بودن هر گزاره برای یک احساس، طرز فکر یا عقیده (ثرندایک، ۱۳۷۵، ص ۴۹). تعداد گویه‌ها، بیش از گویه‌های نهایی پرسشنامه طراحی شد؛ چراکه در مراحل تجدیدنظر و تجزیه و تحلیل، احتمالاً تعدادی از آنها حذف می‌شوند. ازین‌رو، خزانه‌ای متشکل از ۵۷ گویه که گمان می‌رفت با گزاره‌های دینی همگرا هستند، تهیه شد.

مرحله سوم: بررسی روایی‌سنجدی محتوایی بود که فرم اولیه پرسشنامه، به ۱۴ نفر از کارشناسان متخصص در علوم اسلامی و دارای تحصیلات عالی روان‌شناختی ارائه گردید و از آنها خواسته شد تا میزان مطابقت گویه‌های ساخته شده، با مستندات اسلامی را در فرم لیکرتی چهار درجه‌ای (از کاملاً مرتبط تا کاملاً نامرتب) اعلام کنند. همچنین، از آنان خواسته شد تا میزان ضرورت این گویه‌ها را برای آن مؤلفه، در قالب سه عنوان «ضرورت دارد»، «ضرورت ندارد ولی مفید است» و «ضرورت ندارد»، مورد سنجش قرار دهند. طبق قانون محاسبه CVR و

CVI، در صورتی که تعداد ارزیابان ۱۴ نفر باشد، حداقل مقدار CVR (سنجدش میزان ضرورت) قابل قبول، بایستی ۰/۵۱ به بالا باشد و در صورتی که نمرات محاسبه شده برای آنها، کمتر از میزان موردنظر با توجه به تعداد متخصصان ارزیابی کننده سؤال باشد، باید از آزمون کنار گذاشته شوند و حداقل مقدار قابل قبول برای شاخص CVI (سنجدش میزان مطابقت)، برابر با ۰/۷۹ است و اگر شاخص CVI گویه‌ای کمتر از ۰/۷۹ باشد، آن گویه باید حذف شود (فتحی آشتیانی، ۱۳۹۵، ج ۲، ص ۲۷-۳۰).

مرحله چهارم: اجرای پرسش‌نامه.

مرحله پنجم: بررسی روایی ملاکی و سازه‌ای و اعتبار پرسش‌نامه. پرسش‌نامه ارزش فرزندان، براساس منابع اسلامی (۵۲ سؤالی) بر روی ۱۱۲ نفر، از افراد جامعه هدف اجرا گردید. برای سنجدش روایی، ملاک از مقیاس ارزش فرزندان (۱۳۹۶)، هنجارشده توسط حمدی و همکاران (۱۳۹۶) استفاده شد. سنجدش روایی ساز، با استفاده از همبستگی بین آزمون و خردآزمون‌ها به دست آمد. برای به دست آوردن اعتبار آزمون، آلفای کرونباخ دونیمه پرسش‌نامه سنجیده شد و همبستگی بین آنها، به دست آمد. همچنین، از ضریب اسپیرمن - براون و ضریب دونیمه‌سازی گاتمن استفاده گردید.

یافته‌های پژوهش

بخش اول: این بخش از یافته‌های پژوهش، شامل استخراج مؤلفه‌های ارزش فرزندان از منابع اسلامی (قرآن کریم و روایات معتبر) است. نتیجه بررسی‌های پژوهش، طبقه‌بندی گزاره‌های دینی در چهار گروه است که هریک، از چهار مفهوم متمایز حکایت می‌کنند. هریک از این مفاهیم، نشانگر معیارهای لازم برای ارزش فرزندان، براساس منابع اسلامی است. این مفاهیم عبارتند از:

۱. ارزش ذاتی فرزندان: برخلاف نظر مادی گرایانه دانشمندان غربی، فرزندان علی‌رغم منافع مادی، که برای والدین دارند، از نظر اسلام مطلوب بالاصله نیز می‌باشند.

۲. امنیت‌بخشی: این مؤلفه، «نیازهای امنیتی است که به‌واسطه فرزندان برای والدین و جامعه تأمین می‌شود». این مؤلفه دارای چهار زیر مؤلفه «امنیت نسلی (بقاء نسلی)»، «امنیت دوران سالخوردگی»، «امنیت اقتصادی»، «امنیت ملی» است.

۳. رشد و تعالی: این مؤلفه، به معنای این است که «فرزندان ظرفیت‌های بالقوه والدین را در جهت کمال ایشان به شکوفایی و فعلیت می‌رساند». به عبارت دیگر، اینکه فرزندان در حوزه‌های مختلف «فردی، خانوادگی و اجتماعی»، «مادی و معنوی»، «دینی و اخروی»، زمینه‌ساز تکامل و پیشرفت به سمت تقرب الهی هستند. این مؤلفه، دارای پنج زیر مؤلفه «کسب مقام مادری»، «کسب پاداش معنوی»، «استجابت دعا»، «تحول اخروی»، «تکامل و فعلیت» است.

۴. لذت‌بخشی: این مؤلفه شامل «منافع احساسی و عاطفی مثبتی است که از طریق فرزندان حاصل می‌گردد. این مؤلفه، دارای دو زیر مؤلفه «احساس نشاط و شادکامی»، «محبت و عشق‌ورزی» می‌باشد.

بخش دوم: براساس هریک از مؤلفه‌های چهارگانه، تعدادی سؤال طراحی شد که مجموع آن به ۵۷ گویه رسید. همان‌طور که گذشت، برای سنجش روایی محتوایی پرسش‌نامه، این سوالات در قالب جدولی آماده و به ۱۴ نفر از کارشناسان ارائه گردید تا میزان ضرورت و مطابقت گویه‌ها، با مستندات را مورد ارزیابی قرار دهند. نمره لازم برای مطابقت، ۰/۷۹ و برای ضرورت ۰/۵۱ بود که ۵۲ سؤال به تأیید کارشناسان رسید و ۵ سؤال نیز حذف گردید.

خامساً: سوالات حافظه‌شناختی حوار آن‌بارهای ممکن است:

جدول ۱: حدول، گویه‌های حذف شده در وایم محتواه.

نامه نامه	ردیف ردیف	امینه امینه	ارزش ارزش	مؤلفه ها گویه های حذف شده
۲۶	—	—	—	پایین بودن CVR و CVI
—	۲۰۱۹۹۹	—	۱	CVR پایین بود.

بخش سوم: پس از اجرای پرسشنامه، نتایج مربوط به روایی و اعتبار پرسشنامه در این بخش بیان می‌گردد. روایی ملاک این پرسشنامه، با مقیاس ارزش فرزندان فاوست (۱۹۷۴)، هنجارشده توسط حمدی و همکاران (۱۳۹۶) نشان از میزان توافق بالای آنها دارد. ضریب همبستگی، $.۶۳۵$ در سطح معناداری $.۰۰۱$ روایی ملاکی پرسشنامه، ارزش فرزند را اساساً منابع اسلام، را تأیید می‌کند.

برای تعیین روایی سازه، از روش اندازه‌گیری همیستگی هر گویه با نمره کل پرسش‌نامه و همیستگی میان مبلغه‌ها با هم و همیستگ، هدیک است. مبلغه‌ها، با نمره کا، پرسش‌نامه استفاده شد.

جدول ۲: نمرات هم‌ستگی گویه‌ها با نمره کامل پیش‌نامه

همیستگی با نمره کل آزمون	گویه						
.۰/۵۷۷***	۴۰	.۰/۶۹۶***	۲۷	.۰/۵۳۵***	۱۴	.۰/۵۴۵***	۱
.۰/۶۵۲***	۴۱	.۰/۸۲۶***	۲۸	.۰/۵۳۰***	۱۵	.۰/۶۷۷***	۲
.۰/۶۳۶***	۴۲	.۰/۵۵۵***	۲۹	.۰/۳۳۳***	۱۶	.۰/۴۵۲***	۳
.۰/۶۶۷***	۴۳	.۰/۵۷۰***	۳۰	.۰/۵۳۴***	۱۷	.۰/۵۵۳***	۴
.۰/۷۱۱***	۴۴	.۰/۵۹۴***	۳۱	.۰/۵۶۰***	۱۸	.۰/۵۲۶***	۵
.۰/۶۶۴***	۴۵	.۰/۷۶۳***	۳۲	.۰/۷۰۰***	۱۹	.۰/۳۹۸***	۶
.۰/۵۰۳***	۴۶	.۰/۵۴۹***	۳۳	.۰/۴۹۵***	۲۰	.۰/۷۳۴***	۷
.۰/۲۶۶***	۴۷	.۰/۸۰۴***	۳۴	.۰/۷۸۴***	۲۱	.۰/۸۰۴***	۸
.۰/۵۱۹***	۴۸	.۰/۵۸۹***	۳۵	.۰/۵۷۵***	۲۲	.۰/۵۷۸***	۹
.۰/۷۸۰***	۴۹	.۰/۷۲۱***	۳۶	.۰/۷۷۷***	۲۳	.۰/۲۳۵***	۱۰
.۰/۱۰۹***	۵۰	.۰/۵۰۸***	۳۷	.۰/۵-۵***	۲۴	.۰/۵۵۵***	۱۱
.۰/۵۹۹***	۵۱	.۰/۵۷۶***	۳۸	.۰/۷۷۸***	۲۵	.۰/۵۳۱***	۱۲
.۰/۶۳۷***	۵۲	.۰/۶۳۳***	۳۹	.۰/۵۸۰***	۲۶	.۰/۵۸۵***	۱۳

براساس آماره‌های موجود در جدول، همه سؤالات دارای همبستگی مثبت معنادار، با نمره کل آزمون در سطح ۰/۰ بودند. این امر نشان از اعتبار بالای آزمون می‌باشد. بنابراین، تعداد گویه‌های پرسش‌نامه ارزش فرزندان اسلامی در نهایت، برابر با ۵۲ گویه شد.

برای بررسی روایی سازه، همبستگی میان مؤلفه‌ها با هم و با نمره کل پرسش‌نامه مورد سنجش قرار گرفت که نتایج مربوط به آن، در جدول (۶) آمده است:

جدول ۳: ماتریس همبستگی مؤلفه‌ها با هم و با نمره کل

نمره کل	۴ مؤلفه	۳ مؤلفه	۲ مؤلفه	۱ مؤلفه	
				۱	مؤلفه ۱ (ارزش ذاتی)
			۱	.۰/۸۳۲***	مؤلفه ۲ (امتیت پخشی)
		۱	.۰/۸۶۹***	.۰/۷۹۴***	مؤلفه ۳ (رشد و تعالی)
	۱	.۰/۷۲۹***	.۰/۶۴۲***	.۰/۵۱۳***	مؤلفه ۴ (لذت پخشی)
۱	.۰/۷۸۰***	.۰/۹۵۹***	.۰/۹۵۷***	.۰/۸۵۸***	نمره کل پرسش‌نامه

همان‌گونه که در جدول (۶) ملاحظه می‌شود، بین تمام مؤلفه‌ها با هم و با نمره کل پرسش‌نامه، همبستگی مثبت معنادار در سطح ۰/۰ وجود دارد. علاوه بر این، همبستگی میان مؤلفه‌های پنج گانه، کمتر از همبستگی بین هر یک از عوامل با کل پرسش‌نامه است که مجموع این نتایج، روایی سازه پرسش‌نامه را تأیید می‌کند.

برای سنجش قابلیت اعتبار آزمون، از روش همسانی درونی استفاده شد و برای برآورده همسانی درونی آزمون در این پژوهش، از روش الگای کرونباخ بهره گرفته شد. نتیجه آن، چنین شد که الگای این پرسش‌نامه ۰/۹۵۴ بود که این امر، نشانگر اعتبار بالای آزمون است. همچنین، برای سنجش اعتبار و پایایی آزمون، الگای کرونباخ دونیمه پرسش‌نامه نیز سنجیده شد و همبستگی بین آنها به دست آمد. همچنین، از ضریب اسپیرمن - براؤن و ضریب دونیمه‌سازی گاتمن استفاده گردید که نتایج آن در جدول (۷) قابل مشاهده است.

جدول ۴: آماره‌های اعتبار پرسش‌نامه ارزش فرزندان براساس منابع اسلامی

۰/۹۲۳	مقدار	نیمه اول	الگای کرونباخ	
۲۶	تعداد گویه‌ها			
۰/۹۴۱	مقدار	نیمه دوم		
۲۶	تعداد گویه‌ها			
۵۲	مجموع گویه‌ها			
۰/۹۰۵			همبستگی بین دو فرم	
۰/۹۵۰	تساوی تعداد گویه‌ها		ضریب اسپیرمن - براؤن	
۰/۹۵۰	عدم تساوی تعداد گویه‌ها			
۰/۹۴۸			ضریب دونیمه‌سازی گاتمن	

نیمه اول: گویه‌های ۱ تا ۲۶ - نیمه دوم: گویه‌های ۲۷ تا ۵۲

همان‌گونه که در جدول (۷) آشکار است، ضریب اسپیرمن - براون برابر با 0.950 است. میزان همسانی درونی، براساس ضریب دونیمه‌سازی گاتمن در این مرحله، 0.948 است. همچنین، همبستگی بین دو فرم در اجرای نهایی برابر با 0.905 است. ضریب آلفای نیمه اول، (0.923) و ضریب آلفای نیمه دوم، (0.941) است. بنابراین، همسانی درونی پرسشنامه اولیه ارزش فرزند، براساس منابع اسلامی از سطح بالایی برخوردار است.

بخش پنجم: شیوه نمره‌گذاری و آماره‌های توصیفی: پرسشنامه اولیه ارزش فرزندان براساس منابع اسلامی، به صورت لیکرت پنج درجه‌ای طراحی شده است. در این پرسشنامه، به ۶ سؤال ($۳۱, ۳۰, ۲۰, ۱۲, ۱۱, ۱۰$) نمره معکوس تعلق می‌گیرد. در اجرای پرسشنامه اولیه در نمونه 112 نفری، مشخص شد که حداقل نمره (55) نشانگر ارزش پایین برای فرزندان و حداکثر نمره (185) بیانگر ارزش بالا برای فرزندان، که در جدول (۸) مشاهده می‌شود.

جدول ۵: آماره‌های توصیفی پرسشنامه اولیه ارزش فرزندان براساس منابع اسلامی

ارزش فرزندان در منابع اسلامی	تعداد نمونه	پائین‌ترین نمره	بالاترین نمره	میانگین	انحراف استاندارد
۱۱۲	۵۵	۱۸۵	۹۶/۵۲	۲۹/۹۵	

بحث و نتیجه‌گیری

هدف این پژوهش، ساخت پرسشنامه اولیه ارزش فرزندان براساس منابع معتبر اسلامی (قرآن و احادیث) و بررسی ویژگی‌های روان‌سنگی (رواسازی و اعتباریابی) آن بوده است. این مهم، در دو بخش استخراج مؤلفه‌ها و بخش دوم ویژگی‌های روان‌سنگی است.

مؤلفه‌های استخراج شده از منابع اسلامی، درباره ارزش فرزندان نشان می‌دهد که این مفهوم از چهار مؤلفه اصلی تشکیل شده که عبارتند از: ارزش ذاتی، رشد و تعالی، لذت‌بخشی، امنیت‌بخشی. مؤلفه اول، «ارزش ذاتی» فرزندان است. فرزندان، دارای ارزش ذاتی بوده و مطلوب بالاصاله می‌باشند. در مقابل نگرش غربی، که نگاه ابزاری و وسیله‌ای به فرزندان دارند، اسلام فرزندان را مطلوب بالاصاله می‌داند. براساس منابع اسلامی، یک میل اصیل و مستقل فطری به فرزندان، در نهاد انسان وجود دارد. همین، علت را متفکران اسلامی، تفاوت روشی میان دو انگیزه مال دوستی و فرزنددوستی دانسته‌اند.

علاقه به مال، اصیل نیست، بلکه به عنوان وسیله‌ای برای تأمین سایر نیازمندی‌ها، مطلوب است. اما فرزند را می‌توان گفت: اصالتاً، مطلوب است و خواست مستقل فطری به آن تعلق می‌گیرد. از اینجاست که می‌بینیم کسانی که از داشتن فرزند، محروم‌اند، آرام و قرار ندارند و به شدت احساس این کمبوه، آنان را رنج می‌دهد و از روی ناچاری حاضر می‌شوند که فرزندخوانده برای خود برگزینند (صبحای‌یزدی، ۱۳۹۱، ج ۲، ص ۲۷۳).

همچنین، در روایتی از رسول خدا ^{عليه السلام} چنین آمده است: «همه نوزادان با فطرت اسلام به دنیا می‌آیند و این پدران آنها هستند که ایشان را یهودی و نصرانی و مجوسی می‌کنند» (ابن فهد حلی، ۱۴۰۷ق، ج ۱، ص ۳۳۲). زمانی که

حضرت موسی^ع از خداوند سؤال می‌کند: «کدام اعمال فضیلتش در نزد تو بیشتر است، پاسخ آمد: محبت و دوستی با کودکان؛ زیرا که فطرت ایشان بر توحید من بنا شده است» (محدث نوری، ۱۴۰۸ق، ج ۲، ص ۶۱۵). منابع اسلامی، علل اصلی برخی از احکام را ابقاء نسل و افزایش فرزندان می‌دانند. همان‌گونه که یکی از اهداف اصلی ازدواج، کثرة فرزندان است (کلینی، ۱۴۰۷ق، ج ۵، ص ۳۷۴). برخلاف جوامع مدرن، که ازدواج را صرفاً وسیله‌ای برای لذتبری جنسی می‌دانند، آموزه‌های اسلامی، هدف از خلقت زیبایی زنان را نیز تولید نسل دانسته است (مفضل بن عمر، ۱۳۷۹، ج ۱، ص ۴۸). امام صادق^ع در توحید مفضل، علت شهوت جنسی را دوام نسل می‌داند و به مفضل می‌فرمایند:

شهوت (الذ جنسی)، محرك بر جماع است که دوام نسل و بقای نوع انسانی به آن است... و اگر حرکت جماع فقط برای فرزندآوری بود، بعيد نبود که فرد سستی ورزد و اقدام به فرزندآوری نکند تا نسل کم شود یا منقطع گردد؛ زیرا که هستند بعضی مردم که رغبت به فرزند و اعتنائی به شان آن ندارند (همان).

محمدبن سنان می‌گوید:

حضرت ابیالحسن الرضا^ع در جواب مسائل من، مكتوبی ارسال داشته و در آن مرقوم فرمودند: «علت حرام بودن جنس ذکور برای ذکور و اثاث برای اثاث، آن است که نسل قطع شده و چاره‌جویی باطل و دنیا خراب می‌گردد (صدقه، ۱۳۸۵، ج ۲، ص ۵۹۲).

این مستندات خود گویای این مطلب هستند که فرزندان دارای ارزش ذاتی بوده و مطلوب بالاصاله می‌باشند. همهٔ امیال نفسانی، که به صورت فطری در وجود انسان نهاده شده، در میل اصلی «حب ذات» ریشه دارند و همهٔ آنها، از فروع و شاخه‌های این میل اصلی هستند» (مصطفی‌یزدی، ۱۳۹۱، ص ۴۲). چند گرایش در نفس ایجاد می‌شوند که درواقع، شاخه‌ها و کانال‌های اصلی ظهور فعالیت‌های انسان هستند و می‌توان آنها را غرایز اصلی تلقی کرد. منظور از غرایز اصلی، سه نوع گرایش، حب بقاء، حب کمال و لذت است که از نفس سرچشمه می‌گیرند و همهٔ تلاش‌های انسان، توسط این سه گرایش انجام می‌گیرند؛ به توبه خود، این سه کانال اصلی نیز مظاهر گوناگون خوددوستی و حب نفس خواهند بود (همان، ص ۴۱).

بقا و جاودانگی، والاترین آزوی بشر است، آدمی برای اینکه این نیاز خود را ارضا کند، علاقه به بقای نام و داشتن فرزند پیدا می‌کند. بنابراین، میل به داشتن فرزند و اینکه انسان دوست دارد آثار و بقایایی از خود به جای بگذارد و دیگران پس از مرگ وی از او به نیکی یاد کنند، همهٔ نمودهایی از انگیزه بقا و کمال خواهی انسان دارد (شجاعی، ۱۳۹۲، ص ۱۳۲).

مؤلفه دوم ارزش فرزندان، «امنیت‌بخشی»، ناظر به همین نیاز به بقا و جاودانگی است. فرزندان امنیت بقای نسلی را برای والدین فراهم می‌آورد و امنیت دوران سالخوردگی (انبیاء: ۹۹؛ کلینی، ۱۴۰۷ق، ج ۶، ص ۷) و امنیت اقتصادی (نوح: ۱۰-۱۲) و امنیت ملی (اعراف: ۶؛ اسراء: ۶) را نیز فراهم آورده که بقای فرد و جامعه را به دنبال خواهد داشت.

مؤلفه سوم ارزش فرزندان، «رشد و تعالی» است که پس از بقا و جاودانگی مطرح می‌شود؛ چراکه هیچ تکاملی بدون بقا امکان پذیر نیست و اصولاً فرض کمال، در جایی است که انسان باقی بماند در کمال خواهی، انسان به دنبال نوعی افزایش کمی یا کیفی یا شکوفایی است و می‌خواهد چیزهایی را به دست آورد تا بهره وجودی اش بیشتر شود (مصطفایی بزدی، ۱۳۹۱، ص ۴۵). فرزندان در حوزه‌های مختلف «فردی، خانوادگی و اجتماعی»، «مادی و معنوی»، «دنیوی و اخروی»، زمینه‌ساز تکامل و پیشرفت والدین و جامعه هستند و زمینه رشد و تعالی، و فعلیت‌بخشی ظرفیت‌های بالقوه والدین را فراهم می‌آورند (علوی، ۱۳۹۸، ص ۱۷۴-۱۷۷).

فرزندان، علاوه بر کمال‌بخشی دنیوی برای والدین خود، زمینه تکامل و تعالی اخروی را نیز فراهم می‌آورند. سختی‌ها و مشکلات بارداری و تربیت فرزندان، در آموزه‌های اسلامی ارزشمند بوده و اسباب بخشش همه گناهان والدین و زمینه‌ساز تقرب و کسب مقامات ملکوتی می‌باشند. روزی/مسلمه نزد پیامبر ﷺ رسید و عرض کرد: «همه افتخارات، نصیب مردان شده است؛ زنان چه سهمی از این افتخارات را دارند؟ پیامبر ﷺ فرمود: آری (زنان هم افتخارات فراوانی دارند)! هنگامی که زن، باردار می‌شود، در مدت حمل به منزله روزه‌دار و شب‌نده‌دار و مانند کسی است که با جان و مال در راه خدا جهاد می‌کند. چون وضع حمل می‌کند، خدا آن قدر به او پاداش می‌دهد که هیچ کس اندازه‌اش را نمی‌داند. هنگامی که فرزندش را شیر می‌دهد، در برابر هر مکیدن کودک، خداوند پاداش آزاد کردن بردگان از فرزندان اسماعیل را به او می‌دهد و هنگامی که دوران شیرخوارگی کودک تمام شود، یکی از فرشتگان بزرگوار خداوند بر پهلوی او می‌زند و می‌گوید: اعمال خود را از نو آغاز کن؛ چراکه خداوند همه گناهان تو را بخشیده است» (حرعاملی، ۱۴۰۹ق، ج ۲۱، ص ۴۵۱).

«کسب مقام مادری» در مقابل اندیشه‌های فمینیستی است که به تخریب جایگاه و منزلت مادری می‌پردازد. آموزه‌های اسلامی، جایگاه ویژه و ملکوتی برای مادر قائل هستند. امام سجاد در رساله حقوق می‌فرماید: «و حقوق خویشانت بسیار است که بستگی به دور و نزدیک بودن نسبت خانوادگی با ایشان دارد، واجب‌ترین آنها بر تو حق مادر است. بعد حق پدرت، بعد حق فرزندت و پس از آن برادرت. سپس به همین ترتیب» (مجلسی، ۱۴۰۳ق، ج ۱۷، ص ۱۲).

چهارمین مؤلفه ارزش فرزندان، «لذت‌بخشی» است. هر کس با اندکی تأمل در وجود خویش، به روشنی درک می‌کند که بالفطره طالب لذت، خوشی و راحتی و گریزان از درد و رنج و ناراحتی است و تلاش و کوشش‌های خستگی‌ناپذیر زندگی، برای دست یافتن به لذایز بیشتر، قوی‌تر و پایدارتر و فرار از آلام، رنج‌ها و ناخوشی‌ها و دست‌کم کاستن آنها انجام می‌گیرد (مصطفایی بزدی، ۱۳۹۱، ص ۳۱). در سعادت، لذت پایدار نهفته است و اگر ممکن بود کسی در زندگی همیشه لذت ببرد، او کاملاً سعادتمند بود، ولی از آنچاکه زندگی خالی از درد و رنج وجود ندارد، می‌توان گفت: سعادتمند در این جهان کسی است که لذت‌های وی از نظر کیفیت یا کمیت نسبت به درد و

رنج‌هایش برتری و فرونی دارد و در آن، دو ویژگی لحاظ می‌شود: ۱. از جهت کیفی، برتری؛ ۲. از جهت کمی دوام (همان، ص ۳۲). بنابراین، منظور از مؤلفه «لذت‌بخشی» در ارزش فرزندان، لذت‌بخشی صرفاً مادی و جسمانی نیست، بلکه لذت‌بخشی سعادت‌نگر مدنظر می‌باشد؛ یعنی لذتی که در آن دو ویژگی برتری و دوام نهفته است.

فرزندان مایه «نشاط و شادکامی» والدین خود هستند. نگاه به چهره فرزند، می‌تواند نشاطی وصفناشدنی برای والدین به ارمغان آورد و موجب سلامت روانی‌شان شود. از این‌رو، وقتی که از امام صادقؑ سؤال می‌کنند که از بهترین چیزها برای آدمی چیست؟ می‌فرمایند: نگاه کردن به فرزند جوانی که در حضور والدین است» (صدق، ۱۴۱۳ق، ج ۱، ص ۲۷۲). برخی آیات و روایات، فرزندان را مایه چشمروشنی و خشنودی والدین در دنیا و آخرت دانسته‌اند. هنگامی که اولیای الهی می‌گویند: «پروردگار! ما را از سوی همسران و فرزندانمان (چشمروشنی) خوشلی و خوشحالی بخش و ما را پیشوای پرهیزکاران قرار ده» (فرقان: ۲۴). رسول خداؐ می‌فرمایند: طلب فرزند کنید، و پافشاری نمایید، به درستی که فرزند روشنایی چشم است (طبرسی، ۱۴۱۲ق، ص ۲۲۴). همچنین این لذت مختص دنیا نبوده، بلکه در آخرت نیز پایدار و باقی است، امام صادقؑ درباره کلام خداوند متعال که می‌فرماید: «و کسانی که ایمان آورده‌اند و فرزندانشان در اعتقاد از آنان پیروی نموده‌اند، آن فرزندان را به آنها ملحق خواهیم کرد»... رفتار فرزندان از اعمال پدران کمتر خواهد شد، پس عمل فرزندان را به اعمال پدران ملحق خواهند ساخت، تا دیده‌پدران روشن گردد (کلینی، ۱۴۰۷ق، ج ۳، ص ۳۴۹).

همچنین، فرزندان مایه «محبت و عشق‌ورزی» اعضای خانواده می‌باشند. در روایات، فرزندان را مونس و همدم والدین دانسته‌اند. همان‌گونه که رسول خداؐ، دختران را مهربان، مونس و همدم والدین خود می‌داند (همان، ج ۶ع ص ۵). امام صادقؑ در دعای طلب فرزند می‌فرمایند: «خداوندا محل انس و جانشینی صالح از پسران و دختران را به من بیخش که از وحشت به اینان انس گیرم و از وحدت با آنان آرامش یابم» (همان، ج ۱۱، ص ۳۴۶).

طی کردن گام‌های روشمند و نظام‌یافته در فرایند ساخت پرسش‌نامه، روایی و اعتبار آن را به عنوان ابزار دقیق سنجش علمی رقم می‌زند. با رعایت استانداردهای علمی مقیاس‌سازی، می‌توان به نتیجه سنجش اعتماد کرد. بنابراین، با توجه به اینکه همه شرایط علمی در ساخت پرسش‌نامه، اولیه ارزش فرزندان برآساس منابع اسلامی، رعایت گردید، اعتبار آن نیز مورد تأیید قرار گرفت. این پرسش‌نامه برآساس پشتوانه تحلیل نظری و دین‌شناسی جامع‌نگر، تهیه و در فرایند روایی‌سنجی و اعتباریابی قرار گرفت. گزاره‌های این پرسش‌نامه به گونه‌ای طراحی گردید که بتواند نشانگرهای مناسبی برای اندازه‌گیری ارزش فرزندان باشد و ۵۲ گویه آن به تأیید ۱۴ نفر از کارشناسان متخصص رسید و روایی محتوایی آن تأیید شد.

نتایج پژوهش در روایی‌سنجی پرسش‌نامه، با بهره‌گیری از همه شاخص‌های روایی (محتوایی، ملاکی و سازه‌ای)، نشان داد که پرسش‌نامه اولیه ارزش فرزندان، از روایی لازم و البته در سطح بالایی برخوردار است. همچنین، آلفای کرونباخ ۰/۹۶۴ نشانگر اعتبار بالای این پرسش‌نامه است که نتایج مربوط به آن در بحث یافته‌ها گذشت.

منابع

- ابن‌فهد حلی، احمدبن محمد، ۱۴۰۷ق، *عدة الداعی ونجاح الساعی*، قم، دارالکتاب الاسلامی.
- احمدی، علی‌یار و همکاران، ۱۳۹۶ق، «بررسی نگرش زنان به ارزش فرزندان (مورد مطالعه: زنان ۱۵-۴۹ ساله شهر شیراز)»، *جامعه‌شناسی کاربردی*، سال بیست و هشتم، ش ۶۷ ص ۱۵۶.
- اوجاقل، سجاد و همکاران، ۱۳۹۳ق، «تغییرات نسلی ارزش فرزندآوری زنان پیش و پس از انقلاب اسلامی (مطالعه موردي: شهر زنجان)»، *زن در فرهنگ و هنر، دوره ۶، ش ۳، ص ۴۰۹-۴۲۵*.
- پایندۀ ابوالقاسم، ۱۳۸۲ق، *نهج الفصاحة*، تهران، دنیا دانش.
- ثرندایک، رابت ال، ۱۳۷۵ق، *روان‌سنجی کاربردی*، ترجمه حیدرعلی هومن، ج سوم، تهران، دانشگاه تهران.
- حرعاملی، محمدبن حسن، ۱۴۰۹ق، *وسائل الشیعه*، قم، مؤسسه آل‌البیت.
- حسینی، حاتم، ۱۳۸۱ق، درآمدی بر جمیعت‌شناسی اقتصادی - اجتماعی و تنظیمی خانواده، ج دوم، همدان، دانشگاه بوعلی سینا.
- دلاور، علی، ۱۳۸۰ق، مبانی نظری و عملی پژوهش در علوم انسانی و اجتماعی، تهران، رشد.
- رازقی نصرآباد، حجیه بی‌بی و حسین سرابی، ۱۳۹۳ق، «تحلیل کوھورتی (نسلی) نگرش زنان درباره ارزش فرزند در استان سمنان»، *زن در توسعه و سیاست*، دوره دوازدهم، ش ۳ ص ۲۲۵-۲۲۹.
- شجاعی، محمدصادق، ۱۳۹۲ق، دیدگاه‌های روان‌شناسختی حضرت آیت‌الله مصباح‌یزدی، قم، مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی.
- صدقوق، محمدبن علی، ۱۴۱۳ق، علل الشرایع، قم، کتابفروشی داوری.
- طبرسی، حسن بن فضل، ۱۳۷۷ق، *مکارم الاخلاق*، قم، شریف الرضی.
- ، ۱۴۱۲ق، *مکارم الاخلاق*، قم، شریف الرضی.
- علوی، سیداسماعیل، ۱۳۹۸ق، *نگرش به فرزندآوری براساس منابع اسلامی و ساخت پرسشنامه اولیه آن*، قم، مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی.
- ، ۱۴۰۰ق، «مفهوم پردازی روان‌شناسختی ارزش فرزندان براساس منابع اسلامی» در: *مجموعه مقالات همايش ملی چالش‌ها و راهکارهای تعالی نهاد خانواده در مناهب اسلامی با محوریت آسیب‌های اجتماعی، زاهدان، دانشگاه سیستان و بلوچستان*.
- فتحی، الهام، ۱۴۰۰ق، «رون باروری ایران، از سال ۱۳۹۶ تا ۱۳۹۹»، درگاه ملی آمار، بخش گزارش‌های تحلیلی www.amar.org.ir.
- فتحی آشیانی، علی، ۱۳۹۵ق، آزمون‌های روان‌شناسختی، تهران، بعثت.
- کلانتری، صمد و همکاران، ۱۳۸۹ق، «بررسی جامعه‌شناسختی گرایش به فرزندآوری و برخی عوامل مرتبط با آن (مورد مطالعه: جوانان متاهل شهر تبریز)»، *جامعه‌شناسی کاربردی*، سال بیست و یکم، ش ۳۷، ص ۴۸۳.
- کلینی، محمدبن یعقوب، ۱۴۰۷ق، *الكافی*، تصحیح علی اکبر غفاری و محمد آخوندی، تهران، دارالکتب الاسلامیه.
- متقی هندی، حسامالدین، ۱۴۱۳ق، *کنز العمال*، بیروت، مؤسسه الرساله.
- مجلسی، محمدباقر، ۱۴۰۲ق، *بحار الانوار*، بیروت، دار احیاء التراث العربي.
- محدث نوری، حسین، ۱۴۰۸ق، *مستدرک الوسائل و مستحبط المسائل*، بیروت، مؤسسه آل‌البیت.
- مصطفی‌یزدی، محمدتقی، ۱۳۹۱ق، *اخلاق در قرآن*، قم، مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی.
- مصطفی‌بن عمر، ۱۳۷۹ق، *توحید مفضل*، ترجمه محمدباقر مجلسی، تهران، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.
- نادری، عزت‌الله، مریم سیف نراقی، ۱۳۸۷ق، *روش‌های تحقیق و چگونگی ارزش‌سنجی آن در علوم انسانی*، تهران، ارسیاران.

- Dinn, A. A. & Kagtcibasi, C, 2010, "The Value of Children for Parents idn the Minds of Emerging Adults", *Cross-Cultural Research*, N. 44(2), p. 174-205.
- Fawceet, J. T, F. et al, 1974, *The Value Of Children In Asia And The United States*, East-West population Institure, N. 32, vii, 69 p.
- Hoffman, L. W., & Hoffman, M. L., 1973, "The value of children to parents", in J. T. Fawcett (ed.), *Psychological perspectives on population*, (19-76), New York, Basic Books.
- Kagitcibasi, C., & Esmer, Y., 1980, *Development, value of children, and fertility: A multiple indicator approach*, Istanbul, Turkey, Bogazici University.

