

## رابطه بین عوامل اجتماعی - فرهنگی و گرایش زنان به جراحی زیبایی در بین زنان شهر کرج

دکتر طاهره میرساردو<sup>1</sup>

دکتر علیرضا کلدی<sup>2</sup>

بهناز عطایی<sup>3</sup>

### چکیده

گرایش به زیبایی کاملاً طبیعی و مشترک بین تمامی انسان‌ها است. اما امروزه گرایش به زیبایی به عنوان یک پدیده اجتماعی به مرحله ظاهربرستی و خودنمایی رسیده است. این موضوع در جامعه روز به روز در حال گسترش است. یکی از نمودهای این گرایش، آمار زیاد جراحی‌های زیبایی است که در کشور صورت می‌گیرد. هدف تحقیق حاضر "شناخت رابطه وضع اجتماعی و فرهنگی زنان و گرایش آنان به جراحی‌های زیبایی در شهر کرج" می‌باشد. جامعه آماری پژوهش حاضر، کلیه زنانی هستند که در سال‌های 86-89 در بیمارستان‌های شهر کرج اقدام به انجام عمل زیبایی نموده‌اند، 148 نفر به عنوان نمونه انتخاب شدند. تحقیق حاضر توصیفی، روش مطالعه پیمایش و ابزار جمع‌آوری داده‌ها پرسشنامه بود. نتایج آمار توصیفی نشان داد که میانگین سنی پاسخگویان 30 سال، 24/2 درصد خانه‌دار و اغلب متاهل بودند. نتایج هم چنین نشان داد که درآمد همسر، تقليد از دوستان، همکلاسی‌ها و همکاران به عنوان مهمترین عوامل گرایش به عمل زیبایی مطرح شده است. نتایج تحلیل رگرسیونی نشان داد که متغیرهای اجتماعی و فرهنگی، تماشای برنامه‌های ماهواره، 50 درصد از تغییرات واریانس متغیر گرایش به عمل زیبایی را تبیین می‌کنند.

**واژه‌های کلیدی:** جراحی زیبایی، عوامل اجتماعی و فرهنگی، تأیید اجتماعی، تقليد

<sup>1</sup>- عضو هیئت علمی (استادیار) دانشگاه آزاد اسلامی، گروه جامعه شناسی، واحد گرمسار، گرمسار- ایران [mirsardoo\\_t@yahoo.com](mailto:mirsardoo_t@yahoo.com)

<sup>2</sup>- عضو هیأت علمی دانشگاه بهزیستی

<sup>3</sup>- کارشناس ارشد رشته مطالعات زنان، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

## مقدمه

گرایش به زیبایی کاملاً طبیعی و مشترک بین تمامی انسان‌ها است اما امروزه گرایش به زیبایی در جوامع روز به روز در حال گسترش است. بسیاری از مطالعات نشان می‌دهد که زنان زیادی بیشتر نارضایتی از بدن را احساس می‌کنند (تیگمون، 2001). این به واسطه فشارهای هنجاری و نگاه شی گونه به بدن زنان در جامعه سرمایه‌داری و فرهنگ مصرفی، مخصوصاً به وسیله رسانه هاست. بدین ترتیب بدن و نگرانی نسبت به آن به یکی از مهمترین نگرانی‌ها و دل مشغولی‌ها در زندگی دختران و زنان تبدیل شده است. این تنها مربوط به زنانی که به مشکل تر چون لاغری و یا چاقی دچارند، نمی‌شود زیرا، «آنچه دختران و زنان می‌شنوند و آنچه تماشا می‌کنند، به طور فزاینده‌ای تاکید بیشتر بر اهمیت ظاهر را نشان می‌دهد» (فروست، 2003) که بر درک و تجربه زنان نسبت به بدن خود در زندگی روزمره تأثیر می‌گذارد. جوانان و نوجوانان به سبب اقتصادی سنی و یا دلایل دیگر با صرف هزینه‌های گراف و قبول عواقب جسمی، روانی و حتی جانی در صدد کسب مقام بهتر در این مسابقه زیبایی هستند.

امروزه شاهدیم در تلویزیون و سینما برای جراحان زیبایی تبلیغ می‌شود. در اکثر جوامع، زنان در مقایسه با مردان نسبت به وضعیت زیبایی و ظاهر خود در آنچه به چشم می‌آید دقت نظر بیشتری داشته، حساسیت و توجه بیشتری نشان می‌دهند. این توجه وافر آنان را وادار می‌کند تا رفتارهایی گاه افراطی به منظور مطابقت دادن ویژگی‌های بدن خود با الگوهای زیبایی چهره و اندام که در رسانه‌های جمعی و عوامل تبلیغاتی صنعت زیبایی تبلیغ می‌شود اتخاذ کند که بعضاً تبعات سوئی به بار می‌آورد. در این حالت افراد طبقات پایین و متوسط، از نماد افراد و گروه‌های دارای پایگاه بالا برای کسب موقعیت بالاتر و دستیابی به احترام بیشتر استفاده می‌کنند (ملک 1381: 7 و 8). نشریه معتر اکنومیست در پایان گزارشی که در سال 2003 منتشر کرد نتیجه گیری کرد که «آمریکایی‌ها هر ساله نسبت به هزینه‌ای که صرف کارهای آموزشی می‌کنند، مقادیر بیشتری برای زیبایی می‌پردازند» (دیویس، 2003).

جراحی زیبایی که یکی از آخرین دست آوردهای انسانی برای خلق زیبایی است، رشد فزاینده‌ای داشته است. تنها در ایالات متحده میزان جراحی‌ها طی یک دهه (1984-1994) دو برابر شده و در سال 1993 از هر 35 جراحی صورت گرفته در این کشور، یک جراحی زیبایی بوده است (گیلمن، 1994: 4). در سال 2000 در آمریکا تعداد

افرادی که تحت عمل جراحی زیبایی قرار گرفتند در مقایسه با سال 1993، ۹۸٪ افزایش نشان داده است. با توجه به اینکه جراحی‌های زیبایی در سال‌های اخیر رشد زیادی داشته و برای خود تجارتی پرسود و شده است، این تکنولوژی‌ها در کشورهایی که خود تولید کننده آن هستند استفاده کمتری دارند و بیشترین مشتریان این تکنولوژی کشورهایی هستند که زنان در موقعیت فروdest تری نسبت به مردان قرار دارند. اکثر زنانی که به عمل زیبایی علاقه‌مندند، دارند تعریفی از زیبایی ندارند، بلکه سیرت زیبا را ملاک زیبایی می‌دانند ولی خود اقدام به عمل زیبایی می‌کنند. در یک مطالعه موردی در یک مطب در تهران مشخص شد 62 درصد زنان مراجعه کننده فقط برای زیبایی، 5 درصد برای رفع عیب، 14/5 درصد جهت کسب اعتماد به نفس و 5 درصد برای چشم‌هم چشمی اقدام به عمل زیبایی می‌کنند (افشار نادری، 1390). حال این سؤال مطرح می‌شود با وجود اینکه جراحی زیبایی مشکلات زیادی مانند مشکلات تنفسی، از بین رفتن زیبایی، خطر مرگ، افسردگی، هزینه بالا و سرسام آور را به همراه دارد چرا اکثر زنان به انجام برخی جراحی‌ها برای زیبایی را تمایل دارند؟ چه عوامل اجتماعی و فرهنگی بر رفتار زنان نسبت به زیبایی بدن خود تأثیرگذارند؟

نگرش زنان در جامعه ما به زیبایی ظاهري بیشتر اهمیت می‌دهند و همین امر می‌تواند باعث پیامدهای سوء برای سلامت روانی و جسمانی آنها شود. در گذشته کسانی که بینی‌شان را جراحی می‌کردند، علاوه بر اینکه تعدادشان محدود بود، بینی‌شان عیوب شاخصی نیز داشت اما امروزه مجموعه ای از عوامل اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی باعث شده افراد زیادی فارغ از جنسیت و زشتی یا زیبایی، تنها به این امید که تغییر کنند دست به چنین کاری می‌زنند. بسیاری از مراجعه کنندگان عمل زیبایی، راه خود را در زندگی گم کرده‌اند و از زندگی ناراضی هستند بنابراین نخستین تغییری که به ذهنشان می‌رسد این است که چهره شان را تغییر بدهند تا شاید در کار و زندگی‌شان تغییری ایجاد شود. بسیاری از آنان اگر توان مالی‌شان هم اجازه ندهد باز هم به طریقی که شده این کار را انجام می‌دهند (مشیرزاده، 1390). از طرف دیگر، بسیاری از متخصصان و پزشکان اعلام کرده‌اند که هرگونه جراحی زیبایی دارای تبعاتی است که در بسیاری از موارد جبران ناپذیر نیز هست ضمن این که در کشورهای توسعه یافته که صاحبان این علم هستند، تعداد کمتری از افراد رغبت برای انجام چنین عمل‌هایی دارند یا حداقل با وسوسه بیشتری این کار را انجام می‌دهند (جونز، 2009). بالا رفتن سطح رفاه، تغییر در نگرش‌ها

و ارزشگذاری‌ها، فقدان و یا کمی اعتماد به نفس و... همگی از جمله مواردی هستند که به افزایش این روند که حالا به نظر می‌رسد به یک اپیدمی تبدیل شده است، کمک می‌کنند (کلپ، 2009). گذشته از تبعات منفی که ممکن است جراحی‌های زیبایی بر بدن و سلامتی فرد وارد آورد، مساله دیگر، تبعات اجتماعی است که ممکن است زندگی فرد را تحت تاثیر قرار دهد. با توجه به اینکه گرایش به جراحی‌های زیبایی روز به روز افزایش می‌یابد و پیری ضد ارزش شده است و نگاه آسیب شناسانه‌ای را می‌طلبد، ضرورت دارد علل افزایش این امر از ابعاد گوناگون مورد بررسی قرار گیرد.

مرور مطالعات داخلی و خارجی نشان می‌دهد که این پدیده اجتماعی در ایران بیشتر از ابعاد پژوهشی بررسی شده است و مطالعات در باب ابعاد اجتماعی و فرهنگی تأثیرگذار بر تمایل زنان به اعمال جراحی کمتر مورد توجه قرار گرفته است. بلوچی در تحقیقی که در سال 1376 پیرامون جراحی زیبایی بینی انجام داده است، 87 مورد از افرادی که عمل جراحی زیبایی انجام داده‌اند را مطالعه کرده است. نتایج تحقیق وی نشان داد که سن 18 تا 35 سالگی بیشترین سن عمل جراحی زیبایی بوده و 75 درصد افرادی که تحت عمل جراحی زیبایی قرار گرفته‌اند، زن بوده‌اند. همچنین 96 درصد عمل به خاطر زیباشدن و به ویژه زیباشدن صورت بوده است. 46 درصد از عمل کنندگان علاوه بر خودشان، پدر، مادر و همسرشان از وضع بینی آنها ناراضی بوده‌اند. حسینی (1377) در مطالعه اش در رینوپلاستی، 14 بیمار عمل شده در بیمارستان امام خمینی را مورد مطالعه قرار داد و به این نتیجه رسید که 67 درصد افراد دلیلشان برای انجام جراحی زیبایی بینی، انحراف بینی و مشکلات تنفسی، 27 درصد دلیل زیبایی و 5/7 درصد هر دو دلیل بوده است. اکثر این بیماران زیر 30 سال و 38 درصد آنان زن بوده‌اند. نجفی (1382) نیز تأثیر جراحی زیبایی بینی را بر افزایش خودپنداره مثبت زنان بررسی کرد. هدف وی این بود که دریابد ادراک از خود بعد از اقدام به عمل جراحی زیبایی بینی چه تغییری می‌کند. نتایج تحقیق نشان داد اقدام به عمل زیبایی باعث افزایش خودپنداری مثبت زنان نمی‌شود. بیشترین تأثیر عمل جراحی زیبایی روی زنان خانه دار بوده است. جراحی زیبایی با وضعیت تأهل و سطح تحصیلات ارتباط معنی دار نداشت. ژیانپور (1386) در تحقیقی با عنوان "بررسی عوامل جامعه‌شناسخی مؤثر بر انجام جراحی‌های زیبایی در شهر اصفهان" به عوامل جامعه‌شناسخی مؤثر بر انجام جراحی زیبایی پرداخت. در این پژوهش 140 نفر با بهره گیری افرادیکه بدون داشتن نقص یا مشکل

پژوهشی در مقطع 2 ماهه اقدام به عمل جراحی زیبایی کرده بودند، بررسی شدند. یافته‌ها نشان می‌دهد که اکثر افرادی که به جراحی زیبایی اقدام کرده‌اند، زن، غیرمتاهل و متعلق به پایگاه‌های متوسط رو به پایین جامعه بودند. میانگین سن آنها ۲۸/۵ سال و جراحی بینی با ۶۵/۵ درصد بالاترین فراوانی را داشته است. براساس نتایج پژوهشها، سن، جنس و وضعیت تأهل از عوامل مؤثر در جراحی بود. قلعه بنده و ابراهیمی (1389) الگوهای شخصیتی متضایان جراحی زیبایی بینی را مطالعه کردند. آزمودنی‌های پژوهش ۳۰ نفر (۲۴ زن، ۶ مرد) درخواست کننده جراحی بینی بودند که به درمانگاه گوش و حلق و بینی بیمارستان حضرت رسول اکرم (ص) مراجعه کردند که برای ارزیابی روان‌شناسخی پیش از عمل به بخش روانپزشکی این بیمارستان ارجاع شده بودند. این افراد به کمک مصاحبه‌ی بالینی مبتنی بر DSM و آزمون MCMII ارزیابی شدند. نتایج نشان داد که فراوانی الگوهای شخصیتی وسوسی- خودشیفتنه در درخواست کنندگان جراحی بینی به طور معنی‌داری بیشتر از سایر الگوهای شخصیتی است.<sup>۱</sup>

مطالعات خارجی زیادی از بعد مختلف این مسئله را بررسی کرده‌اند. گابوری (2003) در مطالعه‌ای با عنوان زیبایی به مثابه جایگاه اجتماعی، براساس یک آزمون تجربی نشان داد که بسیاری از اثرات زیبایی می‌تواند آن را به عنوان یک مؤلفه جایگاه اجتماعی معرفی کند. براساس نتایج مطالعه، جذابیت در انتظارات افراد تفاوت قابل پیش‌بینی ایجاد می‌کند و این اثرات در ترکیب با ویژگی‌های منزلتی دیگر می‌تواند تعديل گردد. چینگ (2003) در مطالعه خود با عنوان «خوب، متوسط، زشت» ابعاد اجتماعی و اقتصادی جذابیت ظاهری را بررسی کرد. وی در این پژوهش با یک مطالعه طولی نشان داد رابطه میان جذابیت و درآمد حتی با کنترل متغیرهایی چون سن، تعداد سالهای تحصیل، وضعیت تأهل، تعداد سالهای استخدام و مواردی از این قبیل همچنان پایرجالست. جونز (2009) در پژوهشی با عنوان جذابیت و درآمد برای مردان و زنان در مدیریت، به پیامدهای اقتصادی زیبایی و جاذبه‌های بدنی توجه کرد. وی با مدرج کردن زیبایی بر روی مقیاس پنج قسمتی به این نتیجه رسید که به ازای افزایش هر درجه روی مقیاس زیبایی، به عنوان مثال با انجام جراحی‌های زیبایی، هر فرد سالانه 215 دلار

<sup>۱</sup>- برای مطالعه بیشتر می‌توانید به منابع زیر مراجعه کنید: علمدار ساروی ۱۳۸۳، روحانی ۱۳۷۹، توتوجهی و همکاران ۱۳۸۶، ذکایی و فرزانه ۱۳۸۷، موسوی زاده و همکاران ۱۳۸۸، مسعود زاده و همکاران ۱۳۸۸، کیوان آرا و همکاران ۱۳۸۹، بالای و افشار کهن

متفق می شود. این تاثیر در دو جنس بررسی شد و نتایج نشان داد که مردان جذاب بالاصله پس از عمل جراحی از این ویژگی سود می برند اما جذابیت زنان اگرچه تدریجاً سودآور بوده، ولی برای همیشه تداوم داشت. کلپ (2009) با مطالعه 133 بیمار متقارضی جراحی زیبایی صورت، با استفاده از آزمون MMPI نشان دادند که 29 درصد افراد مورد مطالعه هیچ اختلال شخصیتی نداشتند، در بقیه افراد، اختلال شخصیت خودشیفته شایعتری (25 درصد)، سپس اختلال شخصیت وابسته (12 درصد) و نمایشی (ده درصد) بود. فقط یک درصد اعمال جراحی ناشی از حالت واقعاً غیرطبیعی بینی بود. از نظر سنی، بیشترین فراوانی اعمال جراحی زیبایی بینی در سنین 15 تا 25 سال و در میان تحصیل کردها و افراد مرغه فراوان تر مشاهده می شود.<sup>1</sup>

بررسی مطالعات داخلی و خارجی کشور نشان می دهد که اکثر افرادی که اقدام به جراحی زیبایی کرده اند، عمدتاً جوان و در گروه سنی بین 18 تا 35 سال بوده اند. این افراد متعلق به تمامی طبقات بوده است و تنها در برگیرنده طبقات بالای جامعه نمی باشد. عمل جراحی بینی بیشترین میزان عمل جراحی به زیبایی اختصاص داشته است. اکثر مطالعه شوندگان به دنبال زیبایی بیشتر هستند. بسیاری از مطالعات به ابعاد روان شناختی موضوع پرداخته، مطالعه شوندگان را از ابعاد شخصیتی بررسی کرده است. در مطالعه حاضر ابعاد درون خانوادگی، رسانه های جمعی و عوامل اجتماعی مؤثر بر گرایش افراد به اقدام به عمل جراحی بررسی شده است.

بدن یکی از مفاهیم مهم در علوم اجتماعی و انسانی است و دیدگاه ها و نظریات مختلفی در مورد جنبه های مختلف این مفهوم مطرح شده است. به نظر فوکو افراد می توانند در بدنهای خود دستکاری کنند، و آن را به اطاعت وا دارند و این خود منبعیت از گفتمان های اجتماعی، سیاسی، و فرهنگی می باشد. او بدن را واسطه ای برای اعمال و ابراز قدرت می بیند پس به نظر می رسد تمایل زنان به توفیق در دستیابی به موقعیت های اجتماعی بالا می تواند در گرایش زنان به انجام عمل های زیبایی مؤثر باشد (فوکو، 1388:170). ارونیگ گافمن مدیریت تاثیرگذاری را مطرح می کند و به نظر او افراد می خواهند در کنش متقابل جنبه ای از خود را نمایش دهند که مورد پذیرش دیگران و جامعه پسند باشند پس به نظر می رسد جامعه پسند شدن و کسب ارزش احترام در جامعه

<sup>1</sup>- برای مطالعه بیشتر به این منابع مراجعه شود: کومار 2005، لاتام 2005، لارسون 2004، وارد 1998، سینات 1990، سولیوان 2001، پیر 2003، سرج 1990، رانکین 1998، متز 2006، بل 2002، کامرون 2004، کاسل 2002

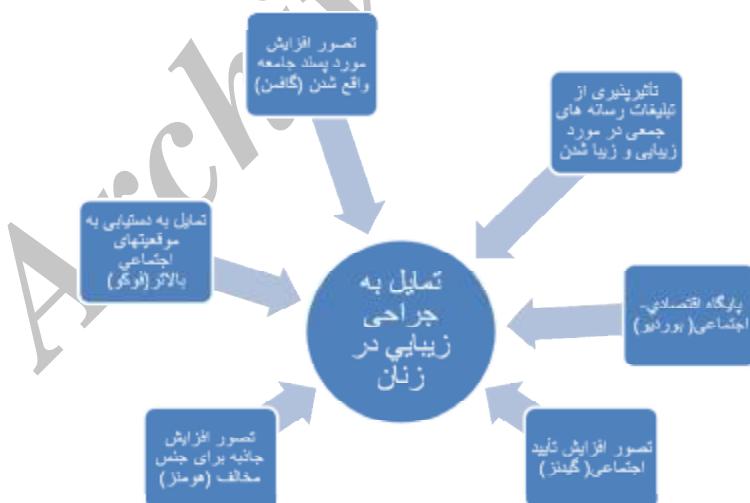
می‌تواند در گرایش زنان به انجام عمل‌های زیبایی مؤثر باشد (رتیر، 1375: 296). بودریو: هویت افراد را با ارزش‌های اجتماعی منطبق، و با اندازه و شکل ظاهر بدن مرتبط می‌سازد و در واقع هدف مدیریت بدن را اکتساب منزلت، تمایز و پایگاه می‌داند. پس به نظر می‌رسد وضعیت اقتصادی و پایگاه اقتصادی و اجتماعی و خانوادگی بر گرایش زنان به عمل زیبایی مؤثر است (شیلینگ، 1994: 127).

در نظر گیدنر بدن جایگاه و هویت شخصی است. شخص با کنترل منظم بدن خود هویت شخصی خود را حفظ می‌کند. از نظر او رژیم‌های غذایی، پوشاسک، و هر نوع تغییر در بدن آشکارا وسیله‌ای برای عرضه نماد خویشتن است و بدن نقطه‌ای برای ساختن خود تعریف شده است. شخص دست به انتخاب می‌زند اگر فرد خود را مناسب با روایت زندگی نامه‌اش نداند دچار احساس شرم‌سازی می‌شود و می‌خواهد تایید دیگران را به دست آورد. پس به نظر می‌رسد تصور افزایش تایید دیگران بر گرایش زنان به عمل زیبایی مؤثر است (گیدنر، 1385: 149-195). به نظر هومز افراد در زندگی خود به دنبال مطلوب واقع شدن هستند در هر وضعیتی، رفتاری را از خود بروز می‌دهند که کمترین ضرر و بیشترین پاداش را داشته باشند. پس به نظر می‌رسد جذب جنس مخالف بر گرایش زنان به عمل زیبایی مؤثر است (ادبی و انصاری، 1383: 62، 62، 63، 254). درک افراد از خودشان و درک دیگران از آن‌ها ناشی از تأثیر ارزش‌های فرهنگی است برای مثال وقتی ارزش در جامعه بر جذایت فیزیکی قرار گرفت، همانگونه که دیگران به جذایت نیز اهمیت می‌دهند فرد نیز تحت تأثیر فرهنگ اجتماع خویش ارزشمندی را در داشتن فیزیک بدنی جذاب خواهد دید. چنانچه بعضی رفتارها یا ویژگی‌ها را کم اهمیت و کم ارزش تلقی کند، افراد متعاقب آن در قضاوت درباره خود و دیگران تحت آن ویژگی‌ها نخواهند بود (جکسون، 2002).

وبلن: پدیده مد را به کمک انگیزش‌های اجتماعی رفتار رقابت آمیز تبیین کرد. از نظر او مد مختص طبقه بالای جامعه است که برای کسب درآمد مجبور به کار نیستند. وقتی مد در سطح جامعه توسعه یابد توسط طبقات پایین‌تر تقلید می‌شود البته در این میان قشر بالا می‌کوشد به سرعت معیارها و ارزش‌های خود را مارک‌دار کند تا تفاوت و برتری خود را به دیگران نمایان سازد. پس به نظر می‌رسد تصاویر مندرج در ژورنال‌ها و مجلات و عمل جراحی توسط هنرپیشه‌های داخلی و خارجی بر گرایش زنان به عمل

زیبایی مؤثر است (فاضلی، 1382: 22). در این مطالعه با استفاده از تئوریهای فوق فرضیات زیر مطرح شده اند:

- 1- به نظر می‌رسد بین تمایل زنان به دستیابی به موقعیتهای اجتماعی بالا و گرایش آنان به انجام عمل‌های زیبایی رابطه معنی دار وجود دارد.
- 2- به نظر می‌رسد بین تصور افزایش جامعه پسند شدن و گرایش زنان به انجام عمل‌های زیبایی رابطه معنی دار وجود دارد.
- 3- به نظر می‌رسد بین پایگاه اقتصادی و اجتماعی و گرایش زنان به عمل زیبایی رابطه معنی دار وجود دارد.
- 4- به نظر می‌رسد بین تصور افزایش تأیید اجتماعی و گرایش زنان به عمل زیبایی رابطه معنی دار وجود دارد.
- 5- به نظر می‌رسد بین تصور افزایش جذب جنس مخالف و گرایش زنان به عمل زیبایی رابطه معنی دار وجود دارد.
- 6- به نظر می‌رسد بین تبلیغات رسانه‌های جمعی در مورد زیبایی و زیبا شدن و گرایش زنان به عمل زیبایی رابطه معنی دار وجود دارد.



نمودار ۱ - مدل نظری تحقیق

## روش شناسی

پژوهش حاضر، مطالعه‌ای توصیفی است و رابطه عوامل مختلف و تمایل به جراحی زیبایی را در بین زنان بررسی می‌کند. جامعه آماری زنان و دخترانی بودند که در بیمارستان‌های شهر کرج طی سال‌های 86 تا 89، اقدام به عمل جراحی زیبایی نمودند و تعداد آنها 7800 نفر بود. تعداد نمونه با استفاده از فرمول کوکران 148 نفر برآورد شد که جهت افزایش دقت تعداد 200 پرسشنامه بین مخاطبان توزیع و در نهایت 186 پرسشنامه کامل جمع‌آوری شد. تکنیک جمع‌آوری داده‌ها، مصاحبه و پرسشنامه بود که به صورت حضوری اجرا شد. با توجه به اینکه لیست، آدرس و تلفن زنان تحت عمل جراحی قرار گرفته، در دسترس بود از روش نمونه‌گیری تصادفی ساده استفاده شد. برای سنجش اعتبار ابزار از اعتبار صوری و برای سنجش پایایی ابزار از روش آزمون و آزمون مجدد استفاده شد سپس همبستگی‌ها مورد آزمون قرار گرفت و سؤالات با پایایی پایین (الفای کمتر از 0.6) حذف شدند.

در تحقیق حاضر متغیرهای مستقل شامل موارد زیر است که هر یک با سؤالات خاص سنجیده شده‌اند :

### 1. تصور افزایش جذب جنس مخالف

فکر می‌کردم شانس بیشتری برای یافتن همسر مناسب پیدا خواهم کرد.

فکر می‌کردم اکثر کسانی که می‌شناسم بعد از عمل جراحی توانسته‌اند همسر دلخواه خود را پیدا کنند.

فکر می‌کردم بعد از عمل، همسرم بیشتر به من علاقمند خواهد شد.

فکر می‌کردم بعد از عمل، همسرم بیشتر به من توجه خواهد کرد.

### 2. تصور افزایش جامعه پسندشدن

فکر می‌کردم بعد از عمل، دیگران زیبایی‌مرا تحسین خواهند کرد.

فکر می‌کردم می‌توانم بدون احساس ناراحتی از نفائص صورت یا بدنم در مهمانی‌ها شرکت کنم.

فکر می‌کردم دیگران از هم صحبتی با من احساس خوشایندی خواهند داشت.

فکر می‌کردم در میهمانی‌ها جلب توجه خواهم کرد.

### 3. تصور افزایش تأیید اجتماعی

تصور می کردم همسرم زیباتر شدن مرا تحسین خواهد کرد.

تصور می کردم اعضای خانواده‌ام زیباتر شدن مرا تحسین خواهند کرد.

تصور می کردم دوستانم زیباتر شدن مرا تحسین خواهند کرد.

تصور می کردم همکارانم زیباتر شدن مرا تحسین خواهند کرد.

تصور می کردم همکلاسها‌یم زیباتر شدن مرا تحسین خواهند کرد.

### 4. تبلیغ زیبایی و زیبا شدن توسط رسانه‌ها

تماشای مدل‌های نشان داده شده در شبکه‌های مد ماهواره، مرا تشویق به عمل زیبایی می کرد.

تماشای مدل‌های نشان داده شده در سایتهای اینترنتی، مرا تشویق به عمل زیبایی می کرد.

تماشای مدل‌های به تصویر کشیده شده در مجلات مرا تشویق به عمل زیبایی می کرد.

تماشای هنرپیشه‌های فیلم‌های سینمایی که با عمل زیبا تر شده بودند، مرا به عمل زیبایی تشویق می کرد.

### 5. تصور کسب موقعیتهای اجتماعی

فکر می کردم با زیباتر شدن می توانم شغل بهتری پیدا کنم.

فکر می کردم با زیباتر شدن می توانم در شغل ارتقا بیشتری پیدا کنم.

فکر می کردم با زیباتر شدن می توانم در زمینه تحصیلی موفق تر باشم.

فکر می کردم با زیباتر شدن می توانم در مجتمع علمی بیشتر حضور پیدا کنم.

فکر می کردم با زیباتر شدن می توانم در مجتمع هنری بیشتر حضور پیدا کنم.

تمامی گویه‌های فوق با طیف پنج قسمتی لیکرت سنجیده شد که از خیلی زیاد تا خیلی کم اندازه گیری شد و پاسخ خیلی زیاد نمره ۵، زیاد نمره ۴، متوسط نمره ۳، کم نمره ۲ و خیلی کم نمره ۱ گرفت.

### 6. پایگاه اقتصادی - اجتماعی

این متغیر با سه شاخص تحصیلات، شغل و درآمد اندازه گیری شد، هر سه این شاخصها با مقیاس اسمی اندازه گیری شدند. در افراد متأهل پایگاه اقتصادی - اجتماعی

خانواده خود افراد و در افراد مجرد پایگاه اقتصادی- اجتماعی خانواده خاستگاه آنها مورد بررسی قرار گرفت.

متغیر وابسته گرایش به عمل زیبایی بود که این متغیر با این سؤال که عمل زیبایی شما به قصد زیباتر شدن بوده یا برای سلامت بیشتر، با مقیاس اسمی سنجیده شده است.

### یافته ها

نتایج حاصل از مطالعه نشان داد که به لحاظ سنی بیشترین فراوانی مربوط به گروه سنی 25-35 سال بوده که 45.2 درصد از نمونه مورد مطالعه در این رده سنی قرار داشتند. بر اساس داده ها 45.7 درصد پاسخ گویان مجرد و 50.5 درصد آنها متاهل بودند و میانگین سالهای زندگی مشترک آنها 10.30 سال بود. به لحاظ میزان تحصیلات 39.9 درصد دارای مدرک کارشناسی بودند که بیشترین سهم را در پاسخ گویان داشتند و کمترین میزان 2.2 درصد مربوط به دیپلمه ها بود. تقریباً نیمی از پاسخگویان شاغل (49.5 درصد) و 43.5 درصد افراد در مناطق بالای شهر، 51.1 درصد پاسخگویان در مناطق متوسط شهر زندگی می کردند. میانگین استفاده از تلویزیون روزانه 2.21 ساعت و میانگین استفاده از ماهواره روزانه 2.67 ساعت بود. 88.2 درصد حداقل یک بار جراحی زیبایی و بقیه دو تا پنج عمل زیبایی داشتند. حدود یک سوم افراد متاهل و دارای همسر با تحصیلات دانشگاهی بودند، 82.3 درصد دارای منزل شخصی و بیش از سه پنجم آنها دارای درآمد خانوار بالای 800 هزار تومان بودند. داده های مربوط به رابطه سن و گرایش به عمل جراحی نشان داد که بین این دو متغیر رابطه معنی دار وجود دارد. هرچه زنان جوانتر باشند احتمال دست زدن به عمل جراحی زیبایی در آنها بیشتر است ( $r = -0.254, \text{sig} = 0.000, p = 0.01$ ).

نتایج مربوط به آزمون فرضیات نشان می دهد که بین متغیرهای تحصیلات و درآمد خانواده و گرایش به عمل زیبایی رابطه معنی دار در سطح 0.01 درصد وجود دارد. ضریب همبستگی اسپیرمن بین متغیرهای تحصیلات و گرایش به عمل زیبایی برابر با 0.296 می باشد. نتایج همچنین نشان داد که متغیرهای درآمد ماهیانه خانوار و گرایش به عمل زیبایی دارای ضریب همبستگی 0.412 بودند که در سطح 0.01 درصد معنی دار می باشد. به عبارتی درآمد خانواده عامل تعیین کننده ای در میزان گرایش زنان به انجام عمل زیبایی می باشد. بین نوع شغل و تمایل به عمل زیبایی همبستگی بالایی نشان داده نشد.

**جدول شماره 1 - پایگاه اقتصادی- اجتماعی خانواده و گرایش به عمل زیبایی**

متغیرها	مقیاس	آزمون	ضریب همبستگی	sig
تحصیلات و گرایش به عمل جراحی زیبایی	رتیابی	اسپیرمن	-0.296	0.004**
درآمد ماهیانه خانوار، و گرایش به عمل جراحی زیبایی	نسبی	پیرسون	0.412	0.000

\*\* معنی داری در سطح 0.01 درصد

براساس نتایج تحقیق بین تمایل به دستیابی به موقعیتهای اجتماعی بالاتر و گرایش به عمل زیبایی، ارتباط معنی دار آماری در سطح 0.05 درصد وجود دارد. ضریب همبستگی اسپیرمن بین متغیرهای مذکور برابر با 0.236 می باشد.

**جدول شماره 2 - تمایل به دستیابی به موقعیتهای اجتماعی بالاتر و گرایش به عمل زیبایی**

متغیر	مقیاس	آزمون	ضریب همبستگی	sig
تمایل به دستیابی به موقعیتهای اجتماعی بالاتر و گرایش به عمل زیبایی	رتیابی	اسپیرمن	0.236	0.002

داده های مریوط به جامعه پسند شدن، تأیید اجتماعی، جذب جنس مخالف و گرایش به عمل زیبایی در زنان نشان می دهد که بین این متغیرهای مستقل و متغیر وابسته ارتباط معنی دار آماری در سطح 0.05 درصد وجود دارد. ضریب همبستگی اسپیرمن بین متغیرهای مذکور برابر با 0.313 می باشد. بنابراین می توان گفت که متغیرهای فوق عامل تعیین کننده ای در گرایش به عمل زیبایی زنان می باشند. این سه متغیر تحت عنوان محركهای اجتماعی نامگذاری شده اند.

**جدول شماره 3 - رابطه محركهای اجتماعی و گرایش به عمل زیبایی**

محركهای اجتماعی	رتیابی	اسپیرمن	آزمون	ضریب همبستگی	متغیر مستقل	sig
0.012*		0.313				

\* معنی داری در سطح 0.05 درصد

در نهایت برای بررسی تاثیر متغیرهای مستقل مورد مطالعه بر متغیر وابسته " گرایش به انجام عمل زیبایی" از رگرسیون گام به گام استفاده شده است و تمامی

متغیرهایی که در تحقیق همبستگی معناداری داشته‌اند وارد معادله رگرسیون شدند که از بین آن‌ها چهار متغیر شامل میزان درآمد، رسانه‌های جمعی، محركهای اجتماعی و دستیابی به موقعیت بالای اجتماعی در معادله رگرسیونی معنی‌دار بوده‌اند. در میان متغیرهای مستقل درآمد خانواده بیشترین سهم را در تبیین گرایش زنان به عمل جراحی زیبایی داشته است. به عبارت دیگر خانواده‌های با درآمد بالا بیشتر احتمال دارد که به عمل جراحی زیبایی دست بزنند.

جدول شماره ۴- ضرایب همبستگی و تعیین متغیرهای تاثیرگذار در گرایش به عمل زیبایی

مدل	ضریب همبستگی R	ضریب تعیین $R^2$	ضریب تعدیل شده $R^2$
اول	0.476	0.226	0.215
دوم	0.628	0.395	0.376
سوم	0.674	0.455	0.429
چهارم	0.711	0.506	0.475

جدول شماره ۵- میزان تاثیرگذاری متغیرها در گرایش زنان به عمل زیبایی

متغیر وارد شده در مدل	ضریب استاندارد شده $\beta$	ضریب غیراستاندارد B	ضریب سطح مقدار t	معنی‌داری
ضریب ثابت	-10.95		-2.994	0.004**
درآمد	3.869		5.85	0.000**
رسانه‌های جمعی	1.06		4.3	0.000**
محركهای اجتماعی	-0.924		-2.84	0.006**
دستیابی به موقعیت بالا	0.205		2.58	0.012*

\* معنی‌داری در سطح 0.05 درصد      \*\* معنی‌داری در سطح 0.01 درصد

## بحث و نتیجه گیری

انسان به طور طبیعی به آراستان و نشان دادن زیبایی خویش گرایش دارد. خاستگاه و ریشه این تمایل انسانی را می‌بایست در کمال گرایی انسان جست. آراستان هرچند در حوزه روان‌شناسی کمال قرار می‌گیرد و بیانگر شخصیت و سلامت روح و روان آدمی است، اما ارتباط تنگاتنگی با حوزه تمایلات عاطفی انسان به زیبایی‌ها نیز دارد. به این معنا که انسان به طور طبیعی به زیبایی گرایش دارد، فطرت و طبیعت وی، او را به این سوی می‌کشاند. زیبایی کمال گرایانه انسان موجب می‌شود تا شخص گرایش به آراستان پیدا کند. در میان دو جنس، زنان گرایش بیشتری به آراستان خویش دارند. این مسأله را

می‌توان از دو بعد انسان شناختی و تفاوت‌های میان جنس زن و مرد و نیز در رفتارشناسی مورد بحث و بررسی قرار داد. به این معنا که این تفاوت‌ها خود نوعی تفاوت‌های طبیعی میان مرد و زن را می‌نمایاند و از سوی دیگر به مسأله هنجاری و رفتارشناسی مرتبط می‌باشد. مسأله مهم در اینجا این است که در روان‌شناسی اجتماعی، این پدیده از زاویه پدیده‌های نایهنجار و بهنجار مورد تحلیل و بررسی قرار می‌گیرد. مسأله آرایش و جراحی زیبایی تنها مسأله شخص نیست بلکه به مسأله‌ای اجتماعی مبدل شده که پیامدهای آن به اشکال مختلف خود را نشان می‌دهد. با نگاهی به ابعاد و پیامدهایی که مسأله آرایش در جوامع ایجاد می‌کند می‌توان به اهمیت و جایگاه این بحث پی برد. بدین منظور در این پژوهش به شناخت حیطه‌های تاثیرگذار بر گرایش زنان به انجام عمل‌های زیبایی پرداخته شده است. نتایج پژوهش نشان داد که اکثر مشتریان جراحی‌های زیبایی زنان و دختران جوانند و با افزایش سن گرایش به عمل زیبایی کاهش پیدا می‌کند. نتایج به دست آمده از تحقیق ژیانپور (1386) نیز آن را تأیید کرده است. نتایج همچنین نشان داد که 45.7 وضعیت تأهل در گرایش به عمل جراحی‌یی تأثیر است و هردو گروه زنان یعنی مجرد و متاهل به طور تقریباً یکسانی تمایل به عمل جراحی زیبایی دارند. مسعود زاده و همکاران (1388) نیز در تحقیق خود این را به اثبات رسانده اند. بر اساس نتایج تحقیق مشخص می‌شود که بین متغیرهای گرایش به عمل زیبایی و تحصیلات شوهر در بین زنان متاهل پاسخگو، رابطه منفی معنی دار در سطح 0.01 درصد وجود داشت بعارتی هرچه میزان تحصیلات شوهر بیشتر باشد، میزان گرایش به عمل زیبایی در بین زنان کمتر می‌باشد. متغیر درآمد ماهیانه خانوار بیشترین تاثیرگذاری را در بین متغیرهای مستقل برگرایش به عمل زیبایی داشت.

نتایج پژوهش نشان داد با افزایش درآمد، میزان گرایش زنان به عمل جراحی نیز بیشتر بوده است. این نتیجه با یافته‌های کیوان آرا و همکاران (1386)، مبنی بر این که انجام عمل زیبایی در طبقات و پایگاههای پایین و متوسط فراگیری بیشتری دارد همخوانی نداشت. ولی با نتایج ژیانپور (1386) که بیان می‌کند اقسام طبقات متوسط و بالا با توجه به قشریندی طبقاتی، گرایش بیشتری به انجام عمل‌های زیبایی دارند، همخوانی داشت. رسانه‌ها به ویژه برنامه‌های ماهواره بر گرایش زنان به عمل جراحی زیبایی تاثیرگذار بود، اما تأثیر آن خیلی زیاد نبود. همچنین، داده‌ها حاکی از آنند که هرچه تمایل افراد به دستیابی به موقعیتهای اجتماعی و فرهنگی بیشتر باشد، گرایش به

عمل زیبایی بیشتر می شود و قلعه‌بندی و ابراهیمی (1389) نیز عوامل اجتماعی - فرهنگی را عامل مؤثر در گرایش به جراحی زیبایی زنان می دانند.

نتایج پژوهش نشان می دهد که بین عوامل اجتماعی چون یافتن همسر مناسب، تأثیر اجتماعی توسط دیگران، یافتن شغل بهتر، ارتقای شغلی و گرایش به عمل زیبایی در زنان ارتباط معنی دار وجود دارد. والرد (1997) بیان می کند که کسب جذابیت‌های ظاهری برای به دست آوردن موقعیت‌های شغلی و اجتماعی و همچنین افزایش شانس دوست‌یابی و همسریابی از عوامل دخیل در انجام جراحی‌های زیبایی هستند که در این تحقیق نیز اولویت‌های مذکور از دیدگاه مخاطبان از اهمیت بالای بروخوردار بودند. نتایج تحقیق نشان داد که تشویق دوستان و بستگان به انجام عمل جراحی از عوامل مؤثر بر گرایش زنان به عمل جراحی زیبایی بوده است. موسوی زاده و همکاران (1388) نیز دوستان، خویشاوندان و همکلاسی‌ها را اصلی‌ترین منابع ایجاد انگیزه و مجلات و ژورنال‌ها را از کم اهمیت‌ترین منابع گرایش به عمل زیبایی معرفی کردند.

در پایان باید جراحی زیبایی را پارادوکسی دانست که در چرخه میان فردیت و رضایت فردی و فشار ساختارهای اجتماعی و نیز سیطره صاحبان سرمایه و مصرف‌گرایی قرار گرفته است. از سویی باید به نقش ساختارهای اجتماعی و فشارهای اجتماعی اشاره کرد که فرد را به سوی این گونه جراحیها سوق می دهند. از سوی دیگر، توجه به این پدیده در زنان با توجه به موقعیت آنان در جامعه و با رشد فردگرایی شکل متفاوتی پیدا کرده است. شاید بتوان انجام این رفتار را به گونه‌ای مقاومت در برابر کلیشه‌ها و ساختارهای اجتماعی تعبیر نمود. این پدیده یکی از ایزارهایی است که به زنان توان و فرصت مقاومت در برابر جامعه را می دهد و زنان از آن همچون وسیله‌ای برای کسب قدرت استفاده می کنند، چراکه زیبایی همراه با قدرت است و به زنان اجازه می دهد تا از آن در جامعه با فرصت‌های نابرابر سود بزنند.

با توجه به یافته‌های تحقیق و اینکه سن مخاطبان رابطه معناداری با گرایش به عمل‌های زیبایی داشته است، پیشنهاد می شود:

- ۱ - در مدارس بویژه دیبرستان‌های دخترانه، آموزش‌های لازم جهت شناخت تبعات عمل‌های زیبایی ارائه شود تا از گرایش نا معقول به این‌گونه عمل‌ها جلوگیری شود.

- ۲ - از آنجا که برنامه‌های تبلیغاتی صرفاً جذابیت‌های ظاهری را بیان می‌کنند و بعضاً با اغراق‌های غیرعلمی سعی در جذب مخاطبان دارند، بنابراین پیشنهاد می‌شود برنامه‌هایی نیز در زمینه آگاهسازی زنان از کلیه جوانب مثبت و منفی انجام اینگونه عمل‌ها تهیه و پخش گردد.
- ۳ - پیشنهاد می‌شود در مراکز درمانی و کلینیک‌های عمل زیبایی پایگاه‌های مشاوره قبل از عمل جهت تشریح مسائل از جنبه‌های مثبت و منفی اینگونه عمل‌ها سازمان‌دهی شود.
- ۴ - پیشنهاد می‌شود که از جانب متصدیان و مسؤولان، برنامه‌هایی جهت تشویق به حضور و مشارکت زنان در عرصه‌های اجتماعی به وجود آید. با حضور فعال تر زنان در جامعه مطمئناً بسیاری از شاخص‌های توانمند سازی توسعه فرهنگی - اجتماعی در جامعه پدیدار می‌شود که بر درست اندیشیدن و انتخاب خردمندانه افراد تاثیر خواهد داشت.
- ۵ - از آنجا که رسانه‌ها باید الگویی مناسب جهت تشویق افراد به زندگی سالم باشند، پیشنهاد می‌گردد الگوها و عوامل فرهنگی به عنوان مشوق‌هایی برای درست اندیشیدن توسط رسانه‌های جمعی به جامعه معرفی شود تا از گرایش و تقليد کورکورانه جلوگیری شود.
- ۶ - با توجه به پژوهش انجام شده و گستردگی مولفه‌های اجتماعی و فرهنگی مؤثر بر گرایش زنان به انجام عمل زیبایی، پیشنهاد می‌شود که در تحقیقات آتی، بررسی عمیقتر و جدأگانه نسبت به هرکدام از عوامل فرهنگی - اجتماعی مؤثر بر گرایش زنان به انجام عمل زیبایی انجام شود.
- ۷ - پیشنهاد می‌شود، پژوهشی جامعتر به صورت نمونه‌گیری تصادفی از بین افراد جامعه انجام شود تا بتوان علل گرایش افراد جامعه را نسبت به جراحی زیبایی بهتر سنجیده و دیدگاه‌های افرادی که مخالف انجام این نوع جراحی‌ها هستند نیز بررسی شده و با دیدگاه‌های موافقین مقایسه گردد.
- ۸ - همچنین پیشنهاد می‌گردد با توجه به گزارشات حاکی از شکایات بیماران مبنی بر عوارض جسمی ناشی از انجام ناصحیح عمل زیبایی، پژوهش‌های متمرکزتری بر روی عاقب و پیامدهای عمل‌های جراحی زیبایی انجام شود.

## منابع:

- ادبی، حسین، انصاری، عبدالالمعبد (1387)، نظریه‌های جامعه شناسی. تهران: دانزه
- بلالی، اسماعیل، جواه، افشارکهن (1389)، زیبایی و پول؛ آرایش و جراحی. مطالعات راهبردی زنان (كتاب زنان)، 47، 140- www.sid.ir.99-
- بلوچی، محمود (1376)، جراحی زیبایی بینی؛ بررسی نتایج حاصله و نظرخواهی بعد از عمل، در 87 مورد. پژوهش در علوم پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی اصفهان. سال دوم، 76.2-73
- توتونچی، سیدجواد، فخاری، ع، کلاهی، ف (1386)، ارتباط علائم روان شناختی با رضایت پس از عمل رینوپلاستی. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، 2، 76-71
- چاوشیان، حسن (1381)، سبک زندگی و هویت اجتماعی: مصرف و انتخاب های ذوقی به عنوان تمایز و تشابه اجتماعی در دوره مدرنیته اخیر (پایان نامه دکتری جامعه شناسی، تهران: دانشکده علوم جتمعا، دانشگاه تهران)
- ریتز، جورج (1381)، نظریه جامعه شناسی در دوران معاصر (محسن ثلاثی). تهران: انتشارات علمی
- زیمل، گورگ (1386)، زن و مدد (عباس کاظمی و عبدال... سالاروند). تهران: هم میهن
- ژیانپور، م (1383)، بررسی تاثیر قشر بندی اجتماعی و شاخص بدن بر جراحی زیبایی به مثابه نماد پایگاه اجتماعی. (پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه اصفهان)
- ساروی، م، قلعه‌بندی، ف (1387)، در ویژگی‌های شخصیتی داوطلبان انجام جراحی زیبایی. مجله اندیشه و رفتار، 4، 11-17
- علمدارسaroی، مریم (1382)، بررسی ویژگی‌های شخصیتی داوطلبین جراحی زیبایی مراجعه کننده به کلینیک آذر (پایان نامه تخصصی روانپزشکی. دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی ایران)
- فاضلی، محمد (1382)، مصرف و سبک زندگی. قم: انتشارات صبح صادق
- فوکو، میشل (1388)، مراقبت و تنبیه، تولد زندان (نیکو سرخوش، افسین جهان دیده). تهران:نشر نی
- قلعه‌بندی، میرفرهاد، افخم ابراهیمی، ع (1384)، الگوهای شخصیتی مقاضیان جراحی زیبایی بینی. قابل دسترس در www.Sid.Ir
- کلمن، جیمز (1377)، بنیاد نظریه اجتماعی. منوچهر صبوری. تهران: نشر نی 222
- گیدزن، آنتونی (1376)، جامعه شناسی (منوچهر صبوری). تهران: نشر نی، 222
- مسعوزاده، عباس، کارخانه یوسفی، م، تیرگری، ع (1388)، مقایسه الگوهای شخصیتی و وضعیت سلامت عمومی مقاضیان جراحی زیبایی بینی و گروه شاهد. دوماهنامه علمی- پژوهشی دانشگاه شاهد، سال شانزدهم، 82
- ملک، حسن (1381)، جامعه شناسی قشرها و نایابی‌های اجتماعی. تهران: دانشگاه پیام نور

- موسوی، ع. زیبایی مطلق منشا همه زیبایی ها: زیبایی از دیدگاه افلاطون. نشریه جام جم، دوم آبان 1380
- موسویزاده، مهدی، نیازی شهرکی، ف، کلانترهزمی، ع، فدایی نائینی، ع، نصری لاری، م (1388)، ارزیابی گرایش و انگیزه های بیماران زن در جراحی های زیبایی. پژوهندۀ، مجله پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 6، 318-323
- نجفی (1382)، بررسی تاثیر جراحی زیبایی بینی و افزایش خودپنداره مثبت زنان (رساله کارشناسی ارشد)
- وبلن، تورستادین (1383)، نظریه طبقه مرفه (فرهنگ ارشاد). تهران: نشر نی
- Beall, Joe. (2002), "Globalization and Social Exclusion in Cities: Framing the Debate with Lessons from Africa and Asia". LSE Development studies
- Camron, Michael Amin. (2004), Importing "beauty culture" into Iran in the 1920s and 1930s : Mass Marketing individualism in the age of anti-imperialism sacrifice.comparative Studies of South Asia,Africa and Middle East, 24,1
- Castle, D.J., Honigman, R.J.(2002), Does cosmetic surgery improve psychological wellbeing? Medical Journal of Australia, 176, 601-604
- Ching,S., Thoma,A.,McCabe,R.E.,Antony, M.M.(2003),Measuring outcomes Review of the Literature. Plast Reconstr Surg, 111(1), 4, 69-80
- Davis, Kathy. (2003), "Surgical Passing: Or Why Michael Jackson's Nose makes us Uneas. Feminist Theory,4
- Frost, Li. (2003), Doing bodies different? Gender, youth, appearance and damage. Journal of youth studies,1 6, 1
- Gabouri, H., Devon, H. (2003), the desire for cosmetic facial surgery may reflect a personality disorder. Science of Mental Health, 6,80-90
- Gilman, S. (1999), Making the Body Beautiful: a Cultural History of Aesthetic Surgery. Princeton NJ: Princeton University Press.
- Gimlin, Debra. (2000), Cosmetic Surgery: Beauty as Commodity", Qualitative Sociology. London: Rutledge.

- Jones, M.R. & Heyes, C.J. (2009), Cosmetic surgery in the age of gender in Cressida J. Heyes & Meredith Jones (Eds). Cosmetic Surgery: A Feminist Primer, Ashgate, England & USA
- Klepp, Ingan. Grimstad. (2009), Does beauty come from within? Beauty and well-being in Norwegian spas. Medische antropologie, 21,1
- Kumar, Samir.(2005), Exploratory analysis of global cosmetic industry: major players, technology and market trends, Technovation,25
- Latham, Melaieh. (2005), The shape of things to come: Feminism, regulation and cosmetic surgery.(Medical Law review),16, Autumn.
- Larson, J. (2004), Personality as a predictor of weight loss maintenance after surgery for morbid obesity. (Obesity Research), 12, 1828-1834.
- Pearl, A., Weston, J.(2003), Attitudes of adolescents. About cosmetic surgery. Ann Plast Surg, 30, 628.
- Mathes, S.J., Hentz, V.R. (2006), Plastic Surgery. Philadelphia: Saunders. 31-24
- Shilling, C. (1993), the Body and Social Theory. London: Sage. (Song, Julie, 2003. Saving Face: Asian American Women and the Politics of Cosmetic Surgery" Paper presented at the annual meeting of the American Sociological Association, Atlanta Hilton Hotel, Atlanta, GA, Aug 16, online at: [http://www.allacademic.com/meta/p107479\\_index.html](http://www.allacademic.com/meta/p107479_index.html)
- Sullivan, D.A. (1990), Cosmetic Surgery-the Cutting Edge of Commercial Medicine in America. New Brunswick, NJ: Rutgers University Press.
- Synnott, A. (1990), Truth and goodness, mirrors and masks-partI: sociology of beauty and the face. British Journal of sociology,40, 4
- Tiggemann, Marika, Eha, Ruutel. (2001), A Cross-Cultural Comparision of Body Dissatisfaction in Estonian and Australian Young Adult its Relationship with Media Exposvre.Journal of cross Cultural Psychology, 23, 6

- Ward, C. M.(1998), Consenting and consulting for cosmetic surgery. Br J Plast Surg, 51, 547-50.

Archive of SID