

## بررسی ویژگی‌های جمعیت‌شناختی و علایم اختلال وسوسی-جبری

صدیقه صالحی<sup>۱</sup>، سیدعلی محمد موسوی<sup>۲</sup>، محمدابراهیم ساریچلو<sup>۳</sup>، سیدحسین قافله‌باشی<sup>۴</sup>

<sup>۱</sup> دانشجوی کارشناسی ارشد روان‌شناسی عمومی، دانشگاه بین‌المللی امام خمینی، قزوین- ایران

<sup>۲</sup> استادیار گروه روان‌شناسی عمومی دانشگاه بین‌المللی امام خمینی، قزوین- ایران.

<sup>۳</sup> دانشجوی دکترای روان‌شناسی بالینی، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی، تهران- ایران.

<sup>۴</sup> استادیار گروه روان‌پزشکی دانشگاه علوم‌پزشکی قزوین، قزوین- ایران.

نشانی نویسنده مسؤول: قزوین، دانشگاه بین‌المللی امام خمینی، صدیقه صالحی

E-mail: Salehi.s1990@yahoo.com

وصول: ۹۲/۱۵/۱۱، اصلاح: ۹۳/۱/۲۸، پذیرش: ۹۳/۲/۱۷

### چکیده

**زمینه و هدف:** عوامل فرهنگی نقش مهمی در تأیید علایم وسوسی دارند. شناخت و اطلاع از فراوانی و تنوع آن‌ها به تشخیص دقیق تر و اهداف درمانی مناسب کمک می‌کند. هدف مطالعه‌ی حاضر، تعیین ویژگی‌های جمعیت‌شناختی و علایم بیماران وسوسی-جبری بود.

**مواد و روش‌ها:** در قالب طرح مقطعی یک ساله (از ۱۳۹۱/۹ تا ۱۳۹۲/۹)، ۶۲ بیمار مبتلا به وسوس از کلینیک روان‌شناسی قزوین، به شیوه نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند. گردآوری داده‌ها براساس مصاحبه بالینی، پرسشنامه جمعیت‌شناختی و پرسشنامه وسوسی مادزیل انجام شد. داده‌ها با استفاده از نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۱ و روش‌های آمار توصیفی و استنباطی (کای دو) در سطح ۵ درصد و ۱ درصد معناداری تجزیه و تحلیل شدند.

**یافته‌ها:** بیشترین فراوانی در شروع ابتلا به وسوس در مقطع سنی ۲۱ تا ۳۰ سال بروز می‌کند (۵۹/۶٪)، در زنان مبتلا به وسوس، سن شروع اختلال بالاتر از مردان است (میانگین زنان ۳۱/۸۷ و مردان ۲۵/۴٪). فراوانی بیشتر تر زنان نشان می‌دهد که زنان نسبت به مردان برای درمان پیگیرترند و زنان بیشتر از مردان به وسوس مبتلا می‌شوند (زنان ۸۸/۷٪ و مردان ۱۱/۲٪). افراد متأهل برای درمان از انگیزه بیشتری برخوردارند و فراوانی بیشتری را شامل می‌شوند (۷۹/۰٪). نوع و کیفیت رابطه والدین نیز در افراد وسوس نشان می‌دهد که این افراد والدین سخت‌گیر و یکسویه‌نگر داشته‌اند (۸۳/۸٪). هم چنین نتایج حاکی است که رابطه ترین نشانه‌های وسوس به ترتیب شامل نشخوار فکری (۹۸/۳٪)، تردید (۵۴/۹٪)، بازبینی (۹۳/۵٪)، تکرار (۰۹/۸٪) و شستن (۰۳/۷٪) است.

**نتیجه‌گیری:** بیماران مبتلا به اختلال وسوس خصوصیات علامت‌شناسی و جمعیت‌شناختی متمایزی دارند که دلیل آن می‌تواند تنوع فرهنگی باشد و این یافته مفهوم مهمی برای تشخیص و درمان است.

**واژه‌های کلیدی:** اختلال وسوسی-جبری، نشانه‌شناسی.

### مقدمه

تخمین برخی از پژوهشگران، اختلال وسوسی-جبری در

بسیاری از بیماران سرپایی مطب‌ها و درمانگاه‌های

روان‌پزشکی ده درصد گزارش می‌شود. با توجه به ارقام

میزان شیوع مادام‌العمر اختلال وسوسی-جبری

در جمعیت عمومی حدود دو تا سه درصد است. طبق

دارد (۵). با توجه به اهمیتی که این اختلال از لحاظ شروع و هزینه‌های تحمیل‌کننده بر جامعه دارد، بررسی آسیب‌شناسی این اختلال و کشف عوامل شناختی دخیل در این اختلال که در جهت درمان‌های روان‌شناسنخانی مورد استفاده قرار می‌گیرند، امری ضروری است. در پژوهشی جمالی، معماریان و کاظم‌زاده عطوفی شیوع عالیم و نشانه‌های وسوسی‌جبری را در دانش‌آموزان دوره راهنمایی شهر تهران بررسی کردند و نتایج آن‌ها نشان داد که شیوع وسوسات در بین دختران  $1/4$  برابر پسران است ( $12/3\%$  در دختران و  $8/7\%$  در پسران) (۶). برینسکا معتقد است نسبت شیوع وسوسات با سن آغاز بیماری در زنان و مردان دو مقوله متفاوت است، به این صورت که مردان زودتر از زنان به این اختلال مبتلا می‌شوند ولی تعداد زنانی که در دوره نوجوانی مبتلا به وسوسات می‌شوند، بیش تر از مردان است (۷). در مطالعه‌ای دیگر شیوع وسوسات در زنان نسبت به مردان بیش تر بوده است. یافته‌ها نشان می‌دهد که اختلال وسوسی‌جبری در جمعیت ایرانی در زنان بیش تر از مردان است (۸). نتایج پژوهشی ریگز و فوآ نشان داد که اندکی بیش از نصف افراد مبتلا به وسوسات، زن هستند (۹). یافته‌های متنوعی در زمینه تفاوت شیوع اختلال وسوسات در زنان و مردان به دست آمده است. روزنهان و سلیگمن بر این اعتقاد هستند که این اختلال در هر دو جنس رواج دارد، اما تا اندازه‌ای در مردان شایع‌تر است (۱۰). مطالعات همه‌گیرشناسی نیز جهت بررسی نسبت‌های جنسیتی در میان آزمودنی‌های دارای اختلال وسوسات، فراوانی بیش تر این اختلال را، در زنان نشان داد (۱۰). هم چنین نتایج بسیاری از پژوهش‌ها، یافته‌های نسبتاً متناقضی را در زمینه تفاوت‌های جنسیتی بروز بالینی اختلال وسوسی‌جبری، نشان داده است (۱۰). برخی از پژوهش‌ها نشان داده‌اند سن آغاز ابتلا به اختلال وسوسی‌جبری در مردان پایین‌تر از زنان است. همانند بسیاری از اختلالات، نقش عوامل زیست شناختی در تعامل با سایر عوامل مورد

مذکور، اختلال وسوسی- جبری چهارمین بیماری روانپزشکی پس از هراس، اختلالات مرتبط با مواد و اختلال افسردگی اساسی است. طبق بررسی‌های همه‌گیرشناسنخانی انجام شده در اروپا، آسیا و آفریقا تأیید شده است که این ارقام در تمام حوزه‌های فرهنگی یکسان است و میانگین سن شروع این اختلال بیست سالگی است (۱). این در حالی است که آمار موجود حاکی از افزایش روزافزون مبتلایان به این بیماری در گروه‌های سنی مختلف و در مناطق مختلف جهان است. مطالعات همه‌گیر شناسی در ایران نیز بیانگر شیوع بالای این اختلال است. می‌توان اختلال وسوسات را یکی از چالش‌های عمده قرن حاضر در سطح جهان قلمداد کرد که این مساله خود بیانگر تداوم ضرورت انجام مطالعات پیگیر در ابعاد مختلف آسیب‌شناسی، پیگیری و درمان آن است (۱).

انجمان روانپزشکی امریکا اختلال وسوسی- جبری را بیماری ناتوان‌کننده‌ای تعریف می‌کند که به وسیله افکار ناخواسته، غیرارادی و تکرارشونده، تکانه‌ها و تصاویر مشخص می‌شود و اغلب با رفتارهای تکرارشونده همراه است، این اعمال زمانبر و آینه‌مند شده‌اند؛ وسوسات عملی معمولاً در تلاش برای اجتناب یا خشی‌سازی افکار وسوسات‌های فکری یا عملی سبب اتلاف وقت می‌شوند و اختلال قابل ملاحظه‌ای در روند معمولی و طبیعی زندگی، کارکرد شغلی، فعالیت‌های معمول اجتماعی، یا روابط فرد ایجاد می‌کنند. اختلال وسوسی-جبری اختلال رایج و مزمنی است که سالانه حدود دو میلیون بزرگسال آمریکایی از آن رنج می‌برند (موسسه ملی سلامت روان، ۲۰۰۸؛ به نقل از ۳). در سال ۱۹۹۰ هزینه کلی که برای اختلال وسوسی-جبری تخمین زده شده حدود  $8/4$  میلیارد دلار بوده که حدود  $5/7$  درصد هزینه‌ای است که کل بیماری‌های روانی (۱۴۷ میلیارد دلار) به بار می‌آورند (۴). اختلال وسوسی-جبری بر بسیاری از جنبه‌های کیفیت زندگی شامل تحصیلات، شغل، استقلال مالی تاثیر

سال طول می‌کشد (۹). مطالعات مؤید آن است که سلامت جسمانی و روانی مادر در ایجاد فضای مطلوب در خانواده به عنوان نخستین پایگاه آموزش و پرورش، از بنیادی‌ترین عوامل شکل‌گیری شخصیت کودک است (۱۰) و سبک‌های استدلالی عاطفی و رفتاری کودک تحت تأثیر خانواده، به‌ویژه مادر قرار می‌گیرد (۱۵). پژوهش‌ها نشان داده‌اند بین خلق‌وخوی مبتنی بر بازداری رفتاری در دوران کودکی و اختلال وسواسی-جبری رابطه معنی‌داری وجود دارد (موریس، میسترز و اسپیندر، ۲۰۰۳) به نقل از (۱۶). پژوهش کولس، شوفیلد و پیترفیسا نشان داد، در بسیاری از دانشجویان، عالیم جاری وسواسی-جبری با سطوح کلی بازداری رفتاری گزارش شده دوران کودکی هم بسته است؛ و گزارش سطوح بازداری دوران کودکی به طور معنی‌داری سطوح عالیم اختلال وسواسی-جبری را پیش‌بینی می‌کند (۱۷). از جمله عوامل مهم دیگری که می‌توان گفت سهمی در تبیین این اختلال دارند، عوامل فرهنگی است. از حدود دهه ۱۹۶۰ میلادی با شکل‌گیری روان‌شناسی بین‌فرهنگی، اهمیت فرهنگ و اثرات آن بر روی ساختارهای روان‌شناختی افراد و اختلالات روانی به تأیید رسیده است (۱۸). با توجه به این‌که عالیم وسواسی-جبری وابسته به فرهنگ هستند و شیوع نسبتاً بالایی دارند؛ بنابراین، شناخت و اطلاع از فراوانی و تنوع عالیم آن در جامعه ما می‌تواند به تشخیص و شناخت دقیق‌تر این اختلال کمک کند و اهداف درمانی را مشخص‌تر نماید. براین اساس، هدف مطالعه حاضر، تعیین ویژگی‌های جمعیت شناختی و عالیم بیماران وسواسی-جبری است. در این پژوهش، علاوه‌بر متغیرهای مورد مطالعه در پژوهش‌های قبلی، رابطه بین سن، وضعیت تأهل، میزان تحصیلات و داشتن سخت‌گیری با فراوانی عالیم وسواسی-جبری مورد بررسی قرار گرفت. علاوه‌براین، شیوع انواع عالیم وسواس در نمونه مورد بررسی مشخص گردید. هدف از این پژوهش، تعیین ویژگی‌های جمعیت شناختی و عالیم بیماران وسواسی-

مطالعه قرار گرفته است. مثلاً، بررسی تفاوت‌های جنسیتی در ظرفیت ژنتیکی نشان داده است جنبه‌های ژنتیکی می‌تواند تأثیر زیادی بر آشکار شدن این اختلال و ابتلا در سن پایین‌تر در مردان داشته باشد (۱۱). هم چنین شروع ناگهانی عالیم این اختلال، بروز در سن پایین‌تر و روند دوره‌ای آن با وقایع زندگی پراسترس مرتبط است. میانگین سن آغاز اختلال وسواس در مردان حدود ۶-۱۵ سال و در زنان ۲۰-۲۹ سال ذکر شده است (گودمن، راسماسن، لکمن، ۱۹۹۵)، به نقل از (۱۲). در بررسی محتواهای وسواس‌های فکری و عملی، مشاهده شد مردان گرایش بیش تری به وسواس‌های فکری و رفتارهای وارسی دارند؛ درحالی‌که ترس از آسودگی و وسواس شستشو در زنان متداول‌تر است. تنها برخی مطالعات، عدم هر گونه تفاوت جنسیتی و میزان بالایی از وسواس‌های فکری آسودگی و پرخاشگری مردان را تأیید می‌کند (۱۰). هم چنین نتایج نشان داد که ۲۰/۷ درصد دانشجویان نشانه وسواس وارسی، ۱۶ درصد نشانه‌های وسواس شستشو، ۱۷/۷ درصد دارای نشانه‌های وسواس کندی و ۴۲ درصد دارای نشانه‌های وسواس تردید بودند (۱۳). مطالعات همه‌گیرشناسی در اروپا، آسیا و آفریقا شیوع نسبتاً بالای این اختلال را در فرهنگ‌های مختلف و متفاوت نشان داده است و با وجود تفاوت در محتواهای عالیم وسواسی، شکل آنها تشابهات انکارناپذیری دارد. متغیرهای فرهنگی می‌توانند بر تظاهرات اختلال وسواسی-جبری تأثیر بگذارند. نتایج قاسم‌زاده و همکاران نشان داد که شک و بلاستکلیفی رایج‌ترین وسواس فکری و شستن رایج‌ترین وسواس عملی است. ترس از آسودگی و افکار وسواسی درباره کشیف بودن خود و وسواس شستن بیش تر در زنان متداول بود، درحالی‌که افکار کفرآمیز و وسواس‌های نظم و ترتیب در مردان فراوانی بیش تری داشت (۱۶).

بسیاری از افراد مبتلا به وسواس، به فاصله چند سال پس از شروع بیماری، برای درمان مراجعه می‌کنند. معمولاً بین شروع عالیم و زمان مراجعه برای درمان، ۷

۹۸. به دست آمده (۱۹) و اعتبار سازه این آزمون در نمونه‌های بالینی و غیربالینی مورد تأیید قرار گرفته است (۲۰). ساناویو (۱۹۹۸) بین نمرات کل آزمون مادزلی و مقیاس وسوس پادو همبستگی  $0.70$  به دست آورد (به نقل از ۲۰). در ایران قاسم‌زاده (۱۳۸۰) روایی محتوایی این آزمون را بررسی و تأیید کرده است (به نقل از ۱۹). این پرسشنامه نسبت به اثرات درمانی حساس است و باعث شده که این آزمون در ارزیابی درمان‌های معطوف به نشانه‌های وسوسی‌جبری سودمندی ویژه‌ای داشته باشد (۲۱).

در این پژوهش برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از نرمافزار SPSS نسخه ۲۱ استفاده شد. بدین ترتیب که داده‌ها با استفاده از روش‌های آمار توصیفی (میانگین، انحراف استاندارد، فراوانی و درصد) و آمار استنباطی (کای دو) در سطح ۵ درصد و ۱ درصد معناداری مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. هم چنین از نظر اخلاقی از همه افراد شرکت‌کننده در این طرح رضایت‌نامه گرفته شد.

### یافته‌ها

میانگین سنی ابتلا به وسوس در زنان ( $31/87 \pm 4/7$ ) و در مردان ( $25/4 \pm 3/1$ ) بود. بیشترین فراوانی در شروع ابتلا به وسوس در مقطع سنی ۲۱ تا ۳۰ سال بروز می‌کند ( $59.67\%$ ) و آزمون کای اسکوئر در این مقطع سنی معنی‌دار شد ( $P < 0.05$ ) (جدول ۱).

در این پژوهش زنان نسبت به مردان (زنان  $88/71\%$  و مردان  $29/11\%$ ) و افراد متاهل نسبت به افراد مجرد (افراد متاهل  $79/03\%$  و افراد مجرد  $96/20\%$ ) در ابتلا به اختلال وسوس از فراوانی بیش تری برخوردار هستند و از این نظر بین دو جنس تفاوت آماری معناداری یافت شد ( $P < 0.01$ ) (جدول ۱ و ۲). در دو جنس رابطه درجه تحصیلات و شیوع وسوس متفاوت است و در دو مقطع سیکل (و پایین‌تر) و کاردانی‌کارشناسی تفاوت‌ها

جبری بود.

### مواد و روش‌ها

با هدف بررسی ویژگی‌های جمعیت‌شناختی، فراوانی و شیوع علایم وسوسی‌جبری در بیماران مبتلا به وسوس، ۶۲ بیمار مبتلا به اختلال وسوسی‌جبری (براساس جدول مورگان-۷ مرد و ۵۵ زن) به شیوه نمونه گیری در دسترس طیّ یک دوره یک ساله (از دی ماه ۱۳۹۱ تا آذر ۱۳۹۲) که به کلینیک روان‌شناسی بیمارستان ۲۲ بهمن دانشگاه علوم پزشکی قزوین مراجعه کردند و حائز ملاک‌های ورود به پژوهش بودند (دریافت تشخیص اختلال وسوس از نظر یک روان‌پزشک یا روان‌شناس بالینی، داشتن نمره وسوس براساس آزمون مادزلی بالاتر از نقطه برش (نمره ۹)، نداشتن اختلالات همایند و رضایت آگاهانه و داوطلبانه برای مشارکت در طرح پژوهش)، انتخاب شدند.

برای گردآوری داده‌ها از مصاحبه بالینی (براساس DSM-V)، که علایم آشکار و پنهان وسوس، انواع وسوس، شدت علایم و اختلالات همراه را می‌سنجد، پرسشنامه دموگرافیک (پرسشنامه پژوهشگر ساخته که اطلاعات کیفی را می‌سنجد) و پرسشنامه وسوس مادزلی استفاده شد. پرسشنامه وسوسی‌جبری مادزلی، برای ارزیابی پدیده‌های وسوسی طراحی شده است و حاوی ۳۰ سوال است که به صورت بلی یا خیر پاسخ داده می‌شوند. طراحی این پرسشنامه به گونه‌ای است که یک فرد وسوسی، به‌طور دقیق به نیمی از سوال‌ها پاسخ مثبت و به نیم دیگر پاسخ منفی بدهد (۱۹) هاجسون و راچمن توانسته‌اند با استفاده از تحلیل عاملی به پنج خرده مقیاس: وارسی، شستشو، کندی-تکرار، تردید-وظیفه‌شناسی و نشخوار فکری برسند. تعداد سوال‌های مربوط به مقیاس‌ها به ترتیب برابر با ۹، ۱۱، ۷، ۷ و ۲ سوال است. پاسخ‌های همخوان با کلید، یک نمره و پاسخ‌های ناهمخوان با کلید، نمره صفر می‌گیرند (۲۰). پایایی بازآزمون این پرسشنامه

(تردید-وظیفه‌شناسی و بازبینی (P<0.05) و کندی-تکرار و شستن (P<0.01). هم چنین نتایج حاکی از آن است که شایع‌ترین عالیم وسوسات در زنان نشخوار فکری، بازبینی و تردید-وظیفه‌شناسی و در مردان نشخوار فکری و تردید-وظیفه‌شناسی است (جدول ۵).

### بحث

هدف از این پژوهش، تعیین ویژگی‌های جمعیت شناختی و عالیم بیماران وسوسی-جبری است که با توجه به یافته‌ها بیماران مبتلا به اختلال وسوسات خصوصیات علامت‌شناسی و جمعیت‌شناختی متمایزی دارند که دلیل آن می‌تواند تنوع فرهنگی باشد. سن شروع یا سن ابتلا به اختلال وسوسات به عنوان یک متغیر بررسی شده و نتایج نشان می‌دهد که بیش ترین فراوانی در شروع ابتلا به وسوسات در مقطع سنی ۲۱ تا ۳۰ سال بروز می‌کند (۵۹.۶٪)، به نظر می‌رسد این مقطع، به عنوان حساس‌ترین مقطع سنی برای ابتلا به وسوسات شناخته و معرفی می‌شود. مردان در فرایند زمان، زودتر به وسوسات مبتلا می‌شوند. در زنان مبتلا به اختلال وسوسی‌جبری سن شروع اختلال بالاتر از مردان است و پیش‌آگهی وسوسات در زنان بهتر از مردان است. این یافته‌ها با نتایج (۱۲) و (۱) همخوانی دارد.

فراوانی بیش تر زنان در پژوهش حاضر نشان می‌دهد که زنان نسبت به مردان برای مداخله و درمان بیش تر مراقبت و پیگیری دارند و می‌توان این احتمال را هم مدنظر داشت که زنان بیشتر از مردان به وسوسات مبتلا می‌شوند. این یافته‌ها با نتایج پژوهش (۳) ناهمخوان و با نتایج پژوهش‌های (۶)، (۷)، (۸)، (۹) و (۱۰) همخوانی دارد. موارد ناهمخوان می‌تواند ناشی از عواملی چون ویژگی‌های فرهنگی و یا تفاوت در نوع نمونه‌گیری باشد. در تحلیل همه‌گیری‌شناسی عالیم اختلال وسوسات این‌گونه توصیف شده است: با وجود این احتمال که در جامعه، زنان بیش تر عالیم وسوسی-جبری را دارا هستند، اما این

معنی‌دار شد (P<0.01) (جدول ۳).

نوع و کیفیت رابطه والدین نیز در افراد وسوسات نشان می‌دهد که افراد وسوسی بیش تر والدین سخت‌گیر و یکسویه‌نگر داشته‌اند (۸۳/۸٪) که آزمون کای اسکوئر نشان می‌دهد که داشتن والدین سخت‌گیر در افراد مبتلا به وسوسات برای زنان و کل معنی‌دار شد (P<0.01) (جدول ۴).

آزمون کای اسکوئر نشان می‌دهد که در کل نمونه مورد بررسی، رایج‌ترین نشانه‌های وسوسات به ترتیب شامل نشخوار فکری (۹۸/۳٪)، تردید-وظیفه‌شناسی (۹۳/۵٪)، بازبینی (۹۱/۹٪)، تکرار-کندی (۸۷/۰٪) و شستن (۷۹/۰٪) است؛ درصد فراوانی تردید-وظیفه‌شناسی، بازبینی، کندی-تکرار و شستن در گروه زنان به طرز معنی‌داری بیش تر از گروه مردان است

جدول ۱: توزیع فراوانی و درصد افراد مبتلا به وسوسات بر حسب جنسیت و سن (n=62)

سن	جنسیت		P
	مردان	زنان	
۲۱-۳۰	(۵۶.۴٪) ۳۱	(۸۵.۲٪) ۶	.۰/۰۵
۳۱-۴۰	(۲۷.۲٪) ۱۵	(۱۴.۲٪) ۱	.۰/۱۷
۴۱-۵۰	(۱۰.۰٪) ۶	(۱۰.۰٪) ۰	.۰/۳۱
بالاتر از ۵۰	(۵.۴٪) ۳	(۰٪) ۰	.۰/۶۱
کل	(۸۸.۷٪) ۵۵	(۱۱.۴٪) ۷	.۰/۰۱

جدول (۲): توزیع فراوانی و درصد افراد مبتلا به وسوسات بر حسب جنسیت و وضعیت تأهل (n=62)

جنسیت	تأهل		P
	فرد	مجدد	
زنان	(۹۲.۳٪) ۴۸	(۱۳.۴٪) ۷	.۰/۰۱
مردان	(۱۴.۲٪) ۱	(۸۵.۲٪) ۶	.۰/۰۱
کل	(۷۹.۰٪) ۴۹	(۲۰.۹٪) ۱۳	.۰/۰۱

جدول (۳): توزیع فراوانی و درصد افراد مبتلا به وسوسات بر حسب جنسیت و میزان تحصیلات (n=62)

میزان تحصیلات	جنسیت		P
	مردان	زنان	
سیکل و پایان‌تر	(۴۳.۶٪) ۲۴	(۰٪) ۰	.۰/۰۱
دپلم و پیش‌دانشگاهی	(۳۳.۸٪) ۲۱	(۲۸.۵٪) ۲	.۰/۱۳
کاردانی-کارشناسی	(۱۶.۳٪) ۹	(۲۱.۴٪) ۵	.۰/۰۱
کارشناسی ارشد و بالاتر	(۱.۶٪) ۱	(۰٪) ۰	.۰/۴۲

جدول (۴): توزیع فراوانی و درصد افراد مبتلا به وسوسات بر حسب جنسیت و داشتن والدین سخت‌گیر (n=62)

P	غیرسخت‌گیر	سخت‌گیر	تریبیت والدین	جنسیت	
				فراوانی (درصد)	فراوانی (درصد)
.0/.1	(۱۳.۶۶)	۷	(۹۲.۳۰)	۴۸	زنان
.0/.۳۲	(۴۲.۸۵)	۳	(۵۷.۱۴)	۴	مردان
.0/.1	(۱۶.۱۲)	۱۰	(۸۳.۸۷)	۵۲	کل

جدول (۵): شاخص‌های توصیفی نمرات وسوسات و مؤلفه‌های آن و توزیع فراوانی عالیم OCD به تفکیک جنسیت (n=62)

P	کل	مردان	زنان	انحراف	استاندارد	میانگین	شاخص‌های آماری		مقیاس
							فراوانی(درصد)	خوده مقیاس‌ها	
.0/.۰۵	(۹۱.۹۳)	۵۷	(۵۷.۱۴)	۴	(۹۶.۲۶)	۵۳	.۰۲۵	۶.۴۱	باسیجی
.0/.۱	(۷۹.۰۳)	۴۹	(۱۴.۴۸)	۱	(۸۷.۲۷)	۴۸	.۰۳۷	۵.۸۳	شستشو
.0/.۱	(۸۷.۰۹)	۵۴	(۴۲.۸۵)	۳	(۹۲.۷۲)	۵۱	.۰۱۴	۲.۸۰	کندی-تکرار
.0/.۰۵	(۹۳.۵۴)	۵۸	(۷۱.۴۲)	۵	(۹۶.۳۶)	۵۳	.۰۱۸	۵.۲۴	وسوسات
.0/.۱۲	(۹۸.۳۸)	۶۱	(۸۵.۷۱)	۶	(۱۰۰)	۵۵	.۰۰۹	۱۵۰	ترید-وظیفه‌شناسی
							.۰۵۴	۱۸.۸۸	نشخوار فکری
									نمره کل

از انگیزه بیش تری برخوردارند و بیشتر نیز مراجعه می‌کنند.

در دو جنس رابطه درجه تحصیلات و شیوع وسوسات متفاوت است که برای زنان، فراوانی بیش تر با درجه تحصیلی پایین تر و برای مردان، فراوانی بیش تر با درجه تحصیلی بالاتر را شامل می‌شود.

نوع و کیفیت رابطه والدین نیز در افراد وسوساتی تعیین کننده است، به گونه‌ای که بیش تر افراد وسوساتی از خانواده‌هایی رشد کرده‌اند که والدین سخت‌گیر و یک‌سویه‌نگر داشته‌اند؛ به خصوص که مادر به جای رابطه عاطفی و گرم، رابطه خشک، قطعی و سخت‌گیرانه‌ای را اعمال می‌کند. این یافته‌ها با نتایج پژوهش‌های (۱۵) و (۲۰۰۳)، میسترز و اسپیندر (۲۰۰۳)، به نقل از همخوانی دارد. پژوهش‌ها نشان داده‌اند بین خلق و خود مبتنی بر بازداری رفتاری در دوران کودکی و اختلال وسوساتی-جبری رابطه معنی‌داری وجود دارد زیرا سبک‌های استدلال عاطفی و رفتاری کودک تحت تأثیر خانواده، به ویژه مادر قرار می‌گیرد (۲۲).

رابطه طول دوره بیماری (از ابتلا تاکنون) و مدت زمان درمان (از اولین مراجعه) در هر دو جنس معکوس است. به عبارت دیگر، در هر دو جنس هرچه مدت زمان ابتلا بیش تر باشد فراوانی بیش تری را در برمی‌گیرد و هر

امکان وجود دارد که آسیب‌پذیری مردان بیش تر باشد؛ زیرا در نمونه‌های مراکز بالینی، تعداد مردان و زنان مبتلا به اختلال وسوسات مشابه است، درحالی‌که در جمعیت پایه، تعداد زنان دارای این اختلال کمی افرون تر است. یک استدلال ممکن، این است که احتمالاً مردان مبتلا به اختلال وسوسات، بیشتر از زنان تشخیص می‌دهند که نیاز به کمک دارند و به دنبال درمان هستند، و یا این اختلال در مردان شدیدتر است و تأثیر مخرب بیش تری بر عملکرد آن‌ها داشته است. در حقیقت، تعیین کننده اصلی جستجوی درمان برای اختلالات روان‌نژادی، شدت عالیم و نقش مستقل بدکارکردی اجتماعی است (۱۱).

افراد متأهل برای درمان از انگیزه بیش تری برخوردارند و فراوانی بیش تری را شامل می‌شوند. در تحلیل همه‌گیرشناسی عالیم اختلال وسوسات بیان شده است که وسوسات در زندگی زناشویی، مشکلاتی را ایجاد می‌کند یا موجب بروز بیش تر و جدی‌تر مشکلات زناشویی می‌شود و به همین علت بیمار نه برای درمان وسوسات بلکه برای رفع مشکل زناشویی مراجعه می‌کند و به همین نسبت از انگیزه بیش تری برخوردار است. این موضوع نیز مطرح می‌شود که فرد وسوساتی نیازمند حمایت و کسب اعتماد است. از این‌رو، افراد متأهل که در چنین بافت عاطفی و حمایتی قرار می‌گیرند، برای درمان

بیماران مبتلا به اختلال وسواس خصوصیات علامت‌شناسی و جمعیت‌شناختی متمایزی را نشان می‌دهند که یکی از توجیهات آن تنوع فرهنگی شناخته می‌شود و این یافته، مفهوم مهمی برای تشخیص و درمان است.

باتوجه به یافته‌های این پژوهش، می‌توان نتیجه‌گیری نمود که الگوی کلی نشانه‌های اختلال وسواسی-جبری در مشارکت کنندگان با الگوی مشاهده شده در فرهنگ غربی و شرقی موافق و سازگار است به طوری که ویژگی‌های اصلی اختلال وسواسی-جبری نسبتاً مستقل از متغیرهای فرهنگی بوده و تنها استثنای این زمینه، محتوای عالیم وسواس است که عوامل فرهنگی نقش معناداری را در آن بازی می‌کند. لذا پیشنهاد می‌شود عوامل فرهنگی که منجر به شایع‌تر شدن برخی عالیم بیماری در بیماران مبتلا به اختلال وسواسی-جبری شده است بیش تر مورد بررسی قرار گیرد. از آنجا که در نظر نگرفتن خرده فرهنگ‌ها از محدودیت‌های این پژوهش بوده است، پیشنهاد می‌شود تا تحقیقات بعدی به متغیرهای خرده فرهنگی توجه نمایند.

### تشکر و قدردانی

از شورای آموزشی دانشکده و تحصیلات تکمیلی دانشگاه بین‌المللی امام خمینی(ره) برای تصویب موضوع پژوهشی و هم چنین از بیماران مشارکت کننده و همکاری کلینیک روان‌شناسی مرکز آموزشی-درمانی روانپزشکی ۲۲ بهمن دانشگاه علوم‌پزشکی قزوین که در انجام این پژوهش ما را یاری رساندند قدردانی می‌شود.

چه مدت زمان درمان (از اولین مراجعه) افزایش می‌یابد، فراوانی کم تری را دربرمی‌گیرد. تفاوت طول دوره بیماری و مدت زمان درمان، نشان می‌دهد که وسواس نوعی بیماری است که در زنان و مردان ایرانی فاصله زمان ابتلا به وسواس تا زمانی که در صدد درمان برآیند طولانی است؛ یعنی فرد مبتلا می‌شود اما مراجعه نمی‌کند. نتایج نشان می‌دهد که بسیاری از افراد مبتلا به وسواس، به فاصله چند سال پس از شروع بیماری، برای درمان مراجعه می‌کنند. معمولاً بین شروع عالیم و زمان مراجعه برای درمان، ۷ سال طول می‌کشد این یافته‌ها با نتایج پژوهش‌های (۹) همخوانی دارد.

مشارکت کنندگان مورد بررسی در نشخوار فکری، تردید-وظیفه‌شناسی و بازبینی بیش ترین فراوانی را نشان دادند، و درصد فراوانی تردید-وظیفه‌شناسی، بازبینی، کندي-تکرار و شستن در گروه زنان به طرز معنی‌داری بیش تر از گروه مردان است. این یافته‌ها اگرچه با نتایج پژوهش‌های (۱۳) همخوانی دارد، اما با نتایج پژوهش‌های (۱۰) و (۲۱) ناهمخوان است. نتایج این پژوهش‌ها حاکی از این است که وسواس‌های نشخوار فکری، بازبینی و تردید-وظیفه‌شناسی در زنان از شیوع بیش تری برخوردار است و وسواس‌های نشخوار فکری و تردید-وظیفه‌شناسی در مردان از شیوع بیش تری برخواردار است. مطالعات همه‌گیرشناختی در اروپا، آسیا و آفریقا شیوع نسبتاً بالای این اختلال را در فرهنگ‌های مختلف و متفاوت نشان داده است و با وجود تفاوت در محتوای عالیم وسواسی، شکل آنها تشابهات انکارناپذیری دارد. بنابراین، یافته‌های مطالعات گوناگون، از جمله پژوهش حاضر مؤید آن است که متغیرهای فرهنگی می‌توانند بر تظاهرات اختلال وسواسی-جبری تأثیر بگذارند.

### References

1. Sadock BJ, Sadock VA Kaplan and Sadock's Synopsis of Psychiatry: Behavioral Sciences/Clinical Psychiatry 9th edi. 2007.
2. Olley A, Malhi G, Sachdev P. Memory and executive functioning in obsessive-compulsive disorder. A selective review. J Affect Disord. 2007;104(1-3): 15-23.
3. Mirjalili RS. Special and interactions relationships, cognitive avoidance, intolerable uncertainty,

- insufficiency cognitive emotion regulation, metacognitive beliefs and perfectionism with worry in patients with generalized anxiety disorder and obsessive – compulsive anxiety disorder. thesis, Tehran University. 2013 .[ Persian].
4. DupPont RL, Rice DP, Shiraki S, Rowland CR. Economic costs of obsessive-compulsive disorder. *Med laterface*. 1995; 8(4): 102-9.
  5. Koran LM, Thienemann ML, Davenport R. Quality of life for patients with obsessive-compulsive disorder. *AM J Psychiatry*. 1996; 153(6): 783-8.
  6. Jamali AM, Kazemzadeh Atofi M. The prevalence of symptoms of obsessive - compulsive and demographic factors associated with guidance school students Tehran city in Year. *Rehabilitation*. 2006; 8(1): 61-6 . [Persian].
  7. Bry'nska A. Obsessive compulsive disorder in children and adolescents: Literature review. Part 1. *Psychiatr Pol*. 1997; 31(4): 417-28.
  8. Mohammadi MR, Davidian H, Noorbala AA, Malekafzali H, Naghavi HR, Pouretmad HR, Bagheri Yazdi SA, Rahgozar M, Alaghebandrad J, Amini H, et al. An epidemiological survey of psychiatric disorders in Iran. *Clin Pract Epidemiol Ment Health*. 2005; 1: 1-8.
  9. Riggs DS, Foa EB. Obsessive compulsive disorder. In D. H. Barlow (Ed). *Clinical handbook of psychological disorders*. New York: Guilford. 2th ed, 1993: 189-239.
  10. Jaisoorya TS, Reddy YC, Srinath S, Thennarasu K. Sex differences in Indian patients with obsessive-compulsive disorder. *Compr psychiatry*. 2009; 50(1): 70-5.
  11. Torresan RC, Ramos-cerqueira AT, de Mathis MA, Diniz JB, Ferrao YA, Miqual EC, Torres AR. Differences in the phenotypic expression of obsessive-compulsive disorder: an exploratory study from Brazil. *Compr psychiatry*. 2009; 50(1): 63-9.
  12. Evans DW, Lewis MD, Lobst E. The role of the orbito frontal cortex in normally developing compulsive-like behavior and obsessive-compulsive disorder. *Brain Cogn*. 2004; 55(1): 220-34.
  13. Faraji P, Faraji FR, Dideroshani S, Nasrollah. Evaluation of prevalence depression, anxiety and obsession-compulsion disorder among students. The first National Congress Students The social factors affecting health. 2011.[ Persian].
  14. Sarami ZA S, Neshat Doust HT, Molavi H. Maternal Obsessive-Compulsive Disorder disorder and Anxiety Children. *Journal of Iranian Psychologists*. 2009;5(20): 333-42 .[Persian].
  15. Abela JR, Skitch SA, Adams P, Hankin BL, Seligman MEP. The timing of parent and child depression: A hopelessness theory perspective. *J Clin Child Adolesc Psychol*. 2006; 35(2): 253-63.
  16. Hassani JB, Qvshchian S. Comparative activity of brain-behavior systems of patients with obsessive-compulsive disorder and normal subjects. *Advances in Cognitive Sciences*, 2008. 9(4): 16-25 .[Persian].
  17. Coles ME, Schofield CA, Pietrefesa AS. Behavioral inhibition and obsessive-compulsive disorder. *J Anxiety Disord*. 2006; 20(8): 1118-32.
  18. Eshun S, Gurung RAR. Culture and Mental Health: Sociocultural Influences, Theory, and Practice. India: SPi Publisher Services. 2009.
  19. Shams GK N, Esmaeili Torkanpoori Y, Amini H, Ebrahimkhani N, Naseribefrooni A, Payehdar Ardakani H. The prevalence of symptoms of obsessive – compulsive disorder in adolescents and comorbidity rate that with the other psychiatric symptoms. *Advances in Cognitive Sciences*, 2008. 9(4): 50-9. [ Persian].
  20. Hadgson RJ. Obsessional compulsive complaints . *Behavior Research and Therapy*. 1977. 15(5): 389-95.
  21. Steekle GP. The latest assessment and treatment strategies. Translation: Ghasemzadeh, H. Tehran. 2011.[Persian]
  22. Baylyng PJ, MacCabe. Randy, Anthony MM. Cognitive-behavioral Group therapy.Translation: Khdayaryfrd, MA., Abedini, Yasmin. Tehran: Institute of Tehran University Press. 2011. [Persian].

# Examined Demographic characteristics and Signs of Obsessive-Compulsive Disorder

**Salehi S., MSc**

Student Master in General Psychology, Imam Khomeini International University, Qazvin, Iran.

**Mousavi A.M., Ph.D**

2 Assistant professor of General Psychology Imam Khomeini International University, Qazvin, Iran.

**Sarichloo M.E., MSc**

PhD candidate in clinical psychology, University of Social Welfare and Rehabilitation Sciences ,Tehran, Iran.

**Ghafelebashi H., MD**

Assistant professor of psychiatry, Qazvin University of Medical Sciences, Qazvin, Iran.

**Received:04/02/2014, Revised:17/04/2014, Accepted:07/05/2014**

---

## Corresponding Author:

Qazvin, Imam Khomeini  
International University, Sedigheh  
Salehi.  
E-mail: Salehi.s1990@yahoo.com.

## Abstract

**Background & Objectives:** Culture factors play an important role in the confirmation of obsession symptoms. Knowledge of information about the frequency and diversity of those symptoms is helpful for provision of a more accurate diagnosis and appropriate therapy goals. The aim of this study, Determine the demographic characteristics and symptoms of obsessive-compulsive patients.

**Materials & Methods:** In a cross-sectional design (one year, from 10/1391 to 9/1392), 62 patients diagnosed with OCD from psychological clinic of Qazvin, were selected by the method of available sampling. Data were collected using clinical interview, demographic and MOCI questionnaire. Data have been analyzed by version 21 SPSS software, descriptive and inferential statistical methods (chi-square) the level 5 and 1 percent of Significant.

**Finding:** The most frequent onset of OCD occurs in sections 21 to 30 years of age (%59.67). For women diagnosed with OCD, age at onset of this disorder is higher than for men.The fact that women suffer from this disorder more frequently shows that women need a more serious follow-up for their treatment than men (women= %88.71 and men=%11.29). Married people suffer from this disorder more frequently and are more motivated for treatment (%79.03). The type and quality of relationships with parents is also influential in the people suffering from OCD, it shows that they had strict parents with unilateral perspective (%83.87).

Also the results show that the most common symptoms of OCD in patients respectively, Included obsessive (98/38), suspicion (93/54), revision (91/93), repetition (87/09), washing (79/03).

**Conclusion:** Patients with OCD have different symptomatic and demographic characteristics. Reason for that can be their cultural diversity, and this finding could be an important concept for consideration for diagnosis and treatment.

**Keywords:** obsession-compulsive disorder, Symptomology.