

## معیارهای اختلال طیف دوقطبی در بیماران مبتلا به اختلال های خلقی در دوره‌ی جاری افسردگی: مقایسه‌ی افسردگی یک قطبی و دوقطبی

محمدعلی بشارت<sup>۱</sup>، زینب خجوی<sup>۲</sup>، امیر شعبانی<sup>۳</sup>

و مسعود غلامعلی لواسانی<sup>۴</sup>

مشخص شدن نوع اختلال در مراحل اولیه‌ی بیماری می‌تواند در انتخاب درمان مناسب بسیار کمک-کننده باشد. در این میان، یکی از موضوعات بحث‌انگیز، تشخیص و مداخله‌ی اولیه‌ی در اختلال‌های خلقی است. هدف پژوهش حاضر، بررسی میزان توانایی معیارهای اختلال طیف دوقطبی در تعایز دو گروه افسرده‌ی یکقطبی و دوقطبی بود. بدین منظور، طی یک پژوهش توصیفی، ۱۱۴ بیمار افسرده‌ی بستری و سرپایی مبتلا به اختلال‌های خلقی در بیمارستان‌ها و درمانگاه‌های حضرت رسول اکرم در تهران، کارگرنشاد در کاشان و درمانگاه شمیم در مشهد انتخاب و داده‌ها بر اساس مصاچه-SCID-I بررسی پرونده‌ی بیماران و جمع آوری اطلاعات از همراهان آنها جمع آوری شد. نتایج پژوهش حاضر نشان داد که بین دو گروه افسرده‌ی یکقطبی و افسرده‌ی دوقطبی از نظر سابقه‌ی خانوادگی اختلال دوقطبی، دوره‌ی افسردگی عود-کننده، دوره‌ی افسردگی کوتاه‌مدت، دوره‌ی افسردگی زودآغاز، افسردگی پسیکوزی و شخصیت‌های پرتابیمک تفاوت معنادار وجود دارد. بر اساس یافته‌های این پژوهش می‌توان نتیجه گرفت که معیارهای اختلال طیف دوقطبی می‌تواند افسردگی یکقطبی و دوقطبی را تا حدودی از هم متمازی کنند و از این معیارها می‌توان به عنوان ضوابط تشخیصی افسردگی‌های یک قطبی و دو قطبی استفاده کرد.

**واژه‌های کلیدی:** افسردگی یکقطبی، افسردگی دوقطبی، اختلال طیف دوقطبی

### مقدمه

مراحل اولیه‌ی بسیاری از اختلال‌های روانپردازشکی ممکن است با همبودی‌ها<sup>۱</sup> و درمانهای غیراختصاصی همراه باشد و ظهور کامل اختلال زیربنایی در طول زمان رخ می‌دهد (یانگ، مک

۱. دپارتمان روان‌شناسی، دانشگاه تهران، تهران، ایران. (نویسنده‌ی مسؤول) besharat@ut.ac.ir

۲. دپارتمان روان‌شناسی، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

۳. مرکز پژوهشی سلامت روانی، گروه پژوهشی اختلال‌های دوقطبی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران.

۴. دپارتمان مشاوره، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

گوری، فرانسی، نلسون و همکاران، ۲۰۰۷). بحث زیادی درباره ای اعتبار طبقات تشخیصی کنونی برای انواع افسردگی و ثبات آنها در طول زمان وجود دارد. یکی از مهمترین آنها مرز بین افسردگی یکقطبی<sup>۱</sup> و دوقطبی<sup>۲</sup> است. مطالعات زیادی نشان داده است که بیماران مبتلا به اختلال دوقطبی در موارد بسیاری در ابتدا به غلط تشخیص اختلال افسردگی مهاد<sup>۳</sup> دریافت می‌کنند (دوداک، سیوک، زیلینسکا، جایسچکه و همکاران، ۲۰۱۳؛ هیو، ژیانگ، وانگ، یونگواری و همکاران، ۲۰۱۲) و از اولین مراجعه‌ی بیمار تا زمانی که تشخیص اختلال دوقطبی را دریافت کند، تقریباً یک دهه طول می‌کشد (قایمی، بویمن و گودوین، ۲۰۰۰؛ هیرسشفلد، لویس و ورنیک، ۲۰۰۳). این خطا‌ی تشخیصی در حالی رخ می‌دهد که تشخیص زودهنگام اختلال‌های خلقی حائز اهمیت است (کونوس، کوتون، آبدل-باکی، لامبرت و همکاران، ۲۰۰۶؛ ویتا، بلاسکو-کولمانراس، فیگویرا، لانگوسیچ و همکاران، ۲۰۱۱؛ رینارس، کولوم، روزا، بونین و همکاران، ۲۰۱۰؛ المالک، کارپیات و قایمی، ۲۰۰۶؛ بناتزی و اکسکال، ۲۰۰۸).

از عوامل مهمی که در این خطا‌ی تشخیصی نقش دارد، شروع اختلال دوقطبی با علایم افسردگی و شیوع بیشتر این علایم نسبت به نیمه‌شیدایی<sup>۴</sup> و شیدایی در طول اختلال است. برای بسیاری از بیماران دوقطبی، دوره‌ی افسردگی، اولین علایم بیماری است و بیمار در شروع اختلال و قبل از اولین دوره‌ی شیدایی و نیمه‌شیدایی، چندین دوره افسردگی مهاد را تجربه می‌کند (کونوس، وارد، هalam، لوکاس و همکاران، ۲۰۰۸؛ گودوین و جمیسون، ۲۰۰۷). مطالعات نشان می‌دهد که دوره‌های افسردگی اختلال دوقطبی، فراوان‌تر و طولانی‌تر از شیدایی و نیمه‌شیدایی است (جیود، اکسکال، اسکتلر، کوریل و همکاران، ۲۰۰۳) بنابراین، تشخیص غلط می‌تواند به این دلیل رخ دهد که به احتمال زیاد بیمار، اولین بار با شکایت افسردگی مراجعه می‌کند و متخصص بالینی تنها به دوره‌ی افسردگی جاری توجه می‌کند.

یکی از عواملی که می‌تواند به خطا‌ی بیش‌تشخیصی منجر شود، این است که نشانه‌های شیدایی و نیمه‌شیدایی با چندین اختلال همبودی دارند (بناتزی، ۲۰۰۵) و در اختلال افسردگی نیز نشانه‌های زیرآستانه‌ای نیمه‌شیدایی و شیدایی مشاهده می‌شود (اسمیت، هاریسون، مویر و بلاکوود، ۲۰۰۵). تشخیص کاذب دوقطبی می‌تواند عواقبی مانند محروم شدن بیمار از موثرترین درمان، درمان نگهدارنده‌ی درازمدت، عوارض دارویی و کاهش کیفیت زندگی بیمار، انگ بیماری روانی برای

بیمار و خانواده و سوگیری پزشکان برای تشخیص اختلال‌های دوقطبی در بستگان بیمار را به همراه داشته باشد (شعبانی، ۲۰۰۷). روش‌های مختلفی برای افزایش دقت در تشخیص پیشنهاد شده است که از جمله آنها روش‌های مربوط به مصاحبه و شرح حال گیری، استفاده از ابزارهای غربال‌گری و نیز جستجوی عوامل مرتبط با دوقطبی بودن در افراد مبتلا به اختلال افسردگی است (شعبانی، ۲۰۰۹). یافتن ویژگی‌هایی که افسردگی یکقطبی و دوقطبی را از هم مجزا می‌کنند، می‌تواند به عنوان مکملی در کنار معیارهای DSM امر تشخیص و درمان را تسهیل کند.

مطالعات نشان داده است که افسردگی دوقطبی به میزان بیشتری با برخی عالیم همچون افسردگی غیرمعمول (اکیسکال و بناتزی، ۲۰۰۸؛ هیو و همکاران، ۲۰۱۲)؛ کندی روانی-حرکتی (پارکر، روی، ویلهلم، میشل و همکاران، ۲۰۰۰؛ میشل، ویلهلم، پارکر، اوستین و همکاران، ۲۰۰۱)؛ بی قراری حرکتی (ساتو، بوتلندر، کلیندینست و مولر، ۲۰۰۵؛ گان، دیو، وی، ویو و همکاران، ۲۰۱۱)؛ افسردگی پسیکوزی (اسکات، هرمزن، نیسمیت، ۲۰۱۳؛ سویری، زانینوتوب، کالاتیب، لینوت و همکاران، ۲۰۱۲) و افسردگی مالیخولیایی (میشل و همکاران، ۲۰۰۱) همراه است. همچنین سابقه‌ی خانوادگی دوقطبی در بیماران مبتلا به دوره‌ی افسردگی دوقطبی، بیشتر از یکقطبی است (اسکات و همکاران، ۲۰۱۳). البته در مطالعه‌ی گان و همکاران (۲۰۱۱) و برخی مطالعات دیگر گزارش کرده‌اند که بین افسردگی یکقطبی و دوقطبی در زمینه‌ی سن شروع (اسکات و همکاران، ۲۰۱۳)، سومصرف مواد (اسکات و همکاران، ۲۰۱۳)، افسردگی غیرمعمول (برگ، پنینکس، زیتمن و نولن، ۲۰۱۱)، آسیب عمدی یا خودکشی و تعداد دوره‌ها (اسمیت و همکاران، ۲۰۰۵) تفاوتی وجود ندارد.

این که تا چه میزان می‌توان به این ویژگی‌ها برای تمایز افسردگی یکقطبی و دوقطبی اتکا کرد، هنوز نیاز به مطالعه دارد. امروزه، چهار اعتبارسنج تشخیصی مشخص شده است که ارزیابی دوره‌ی افسردگی یکقطبی و دوقطبی با این اعتبارسنج‌ها به بهترین شکل سازماندهی می‌شود. این اعتبارسنج‌ها شامل پدیدارشناسی، سیر بیماری، ژنتیک و عدم پاسخ درمانی است (قایمی و همکاران، ۲۰۰۶). از نظر قایمی، کو و گودوین (۲۰۰۲) اختلال طیف دوقطبی، یک طبقه‌ی تشخیصی است که چندین نشانه‌ی بالقوه‌ی دوقطبی بودن را در چارچوب چهار اعتبارسنج تشخیصی فوق در بر می‌گیرد. بیماری که تشخیص اختلال طیف دوقطبی دریافت می‌کند، بر اساس DSM واحد افسردگی مهاد تشخیص داده خواهد شد چون حداقل یک دوره افسردگی مهاد دارد و هیچ دوره‌ای از شیدایی و نیمه‌شیدایی را تجربه نمی‌کند اما، معیارهای دیگر این طبقه‌ی تشخیصی با بیمارانی که از اختلال دوقطبی رنج می‌برند مشترک است. سابقه‌ی خانوادگی اختلال‌های دوقطبی و شیدایی و نیمه‌شیدایی ناشی از

ضدافسردگی‌ها معیارهای اصلی هستند. معیارهای درجه‌ی دوم شامل این موارد است: شخصیت هایپرتاپیمیک، دوره‌های افسردگی مهاد عود‌کننده (بیش از سه دوره)، دوره‌های افسردگی مهاد کوتاه (کمتر از سه ماه)، نشانگان افسردگی غیرمعمول، دوره‌های افسردگی مهاد پسیکوزی، دوره‌ی افسردگی مهاد زودآغاز (قبل از ۲۵ سال)، افسردگی پس از زایمان، عدم تداوم پاسخ به ضدافسردگی (بازگشت علایم افسردگی ظرف ده روز از شروع بهبودی) و دوره‌ی افسردگی مقاوم به درمان (عدم پاسخ به حداقل سه ضدافسردگی). برخی از مطالعاتی که در بالا ذکر شد، از معیارهای اختلال طیف دولقطی استفاده کرده‌اند (اسمیت و همکاران، ۲۰۰۵؛ شعبانی و همکاران، ۲۰۰۹) اما شواهد هنوز متناقض است و توافق کافی درباره وزن هر یک از معیارها وجود ندارد. هدف پژوهش حاضر، مشخص کردن این نکته بود که این معیارها تا چه میزان می‌توانند در تمایز افسردگی یک قطبی و دولقطی مفید باشند.

## روش

این پژوهش یک پژوهش توصیفی با استفاده از رگرسیون لجستیک بود. جامعه مورد مطالعه، شامل بیماران سرپایی و بستری با تشخیص یکی از اختلال‌های خلقی در دوره‌ی جاری افسردگی بود. از این جامعه ۱۲۵ نفر از بیمارانی که در دوره‌ی افسردگی به درمانگاه‌های بیمارستان‌های حضرت رسول در تهران و کارگر نژاد در کاشان و درمانگاه شمیم در مشهد مراجعه کردند و یا در بخش روانپزشکی این بیمارستان‌ها بستری شده بودند به روش نمونه‌گیری هدفمند انتخاب شدند. ۱۱ نفر به دلیل عدم رضایت برای انجام پژوهش یا عدم امکان مصاحبه به دلیل شدت نشانه‌ها کنار گذاشته شدند و اطلاعات ۱۱۴ نفر جمع‌آوری شد که ۸۲ نفر (۶۷/۸ درصد) از آنها را بیماران بستری و ۳۲ نفر (۲۶/۴ درصد) را بیماران سرپایی تشکیل می‌دادند. میانگین سنی نمونه ۳۶/۵۸ سال (از ۱۸ تا ۷۲ سال) بود.

معیارهای تشخیصی اختلال طیف دولقطی توسط قایمی و همکاران (۲۰۰۲) معرفی و شامل سابقه‌ی خانوادگی اختلال دولقطی و شیدایی و نیمه‌شیدایی ناشی از ضدافسردگی به عنوان ملاک‌های اصلی و شخصیت‌هایپرتاپیمیک، دوره‌های افسردگی مهاد عود‌کننده، دوره‌ی افسردگی مهاد کوتاه‌مدت، نشانگان افسردگی غیرمعمول، دوره‌ی افسردگی مهاد پسیکوزی، دوره‌ی افسردگی زودآغاز (قبل از ۲۵ سال)، افسردگی پس از زایمان، عدم تداوم پاسخ به ضدافسردگی و افسردگی مقاوم به درمان به عنوان معیارهای فرعی است. سلسله‌مراتب معیارها به شکل یک مقیاس در ایستیتوی روانپزشکی تهران آماده شده است که در آن وجود یا فقدان هر ملاک مشخص می‌شود.

معیارهای افسردگی غیرمعمول طبق DSM-IV-TR (سادوک و سادوک، ۲۰۰۷) شامل واکنش نشان دادن خلق، نبود همزمان خصایص مالیخولیایی یا کاتاتونیک، داشتن حداقل دو مورد از افزایش وزن یا اشتها، پرخواابی، فلچ خشک، حساسیت به طرد به صورت یک الگوی درازمدت. این معیارها توسط مصاحبه‌گر از بیمار پرسیده می‌شد و وی پاسخ بهله یا خیر را انتخاب می‌کرد.

مصاحبه با خانواده برای مطالعات ژنتیکی (FIGS) اختلال‌های روانپزشکی را در خانواده بررسی می‌کند. مصاحبه شامل یک غربال کلی و چند چک لیست برای بررسی اختلال‌ها به صورت خاص است. در این مطالعه از سوالاتی استفاده شد که برای محدود شدن به اختلال‌های خلقی و بستگان درجه‌ی اول بیمار، توسط گروه پژوهشی دولطبی در اینستیتوی روانپزشکی تهران تهیه شده است.

ویژگی‌های مزاج هایپرتایمیک که توسط اکیسکال و همکاران (۱۹۹۸) طراحی شده است، شامل شنگولی، خوشبینی بیش از حد و سرزندگی، بروون‌گرایی و مردم‌گرایی، پرحرفی، سخن‌وری و شوخ‌طبعی، فقدان خویشتن‌داری، در پی حرکت‌ها و به دنبال مسائل جنسی بودن، پرتوان بودن، پربرنامه بودن و بی‌فکری، اطمینان بیش از حد به خود و لافزدن است. این موارد توسط گروه پژوهشی دولطبی در اینستیتوی روانپزشکی تهران به شکل پرسشنامه تهیه شده است. ملاک شخصیت هایپرتایمیک در اختلال طیف دولطبی (قایمی و همکاران، ۲۰۰۲)، حداقل نمره ی ۴ است.

SCID یک ابزار استانداردشده برای ارزیابی اختلال‌های اصلی روانپزشکی بر اساس DSM-IV-TR است که برای مقاصد بالینی و پژوهشی طراحی شده است. مطالعات، پایابی و روایی مطلوب آن را گزارش کرده‌اند (زانارینی و فرانکنبرگ، ۲۰۰۰). مطالعه‌ی اعتباریابی نسخه‌ی فارسی آن، توسط شریفی و همکاران (۲۰۰۴) انجام شده است. پایابی بازآزمایی با استفاده از آماره کاپا برای اختلال‌های دولطبی نوع یک، افسردگی مهاد، کل اختلال‌های خلقی، کل اختلال‌های دولطبی و کل اختلال‌های افسردگی به ترتیب  $0.54$ ,  $0.42$ ,  $0.49$  و  $0.62$  و توافق تشخیصی بازآزمایی به ترتیب  $0.83$ ,  $0.78$ ,  $0.74/5$ ,  $0.75/4$  و  $0.85/8$  گزارش شده است.

در این پژوهش از آزمون همگونی مجذور کای برای بررسی معناداری تفاوت دو گروه دولطبی و یک‌قطبی در ملاک‌های اختلال طیف دولطبی و از رگرسیون لجستیک جهت مشخص کردن وزن ملاک‌های طیف دولطبی در پیش‌بینی اختلال طیف دولطبی و اختلال دولطبی استفاده شد. بررسی حساسیت، ویژگی و ارزش پیش‌بینی مثبت<sup>۱</sup> (PPV) و ارزش پیش‌بینی منفی<sup>۲</sup> (NPV) ملاک‌های

1. positive predictive value

2. negative predictive value

اختلال طیف دوقطبی از طریق فرمول‌های مربوط با استفاده از جدول صحت پیش‌بینی‌های دوچاله<sup>۱</sup> محاسبه شد و داده‌ها با هجدهمین ویرایش نرم افزار SPSS مورد تحلیل قرار گرفت.

### یافته‌ها

فراوانی و درصد معیارهای اختلال طیف دوقطبی در کل نمونه، بیماران مبتلا به افسردگی یک‌قطبی و افسردگی دوقطبی در جدول ۱ ارایه شده است.

**جدول ۱. فراوانی و درصد معیارهای اختلال طیف دوقطبی در نمونه**

بیماران	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
کل	(۲۷/۱۹)۳۱	(۴۲/۱۰)۴۸	(۲۰/۱۷)۲۴	(۵۱/۷۵)۵۹	(۲۱/۹۲)۲۵	(۳۳/۳۳)۳۸	(۵۰)۵۷	(۵۰)
یک‌قطبی	(۱۴/۰۶)۹	(۲۸/۱۲)۱۹	(۱۷/۱۸)۱۱	(۱۵/۶۲)۱۰	(۲۸/۱۲)۱۸	(۲۹/۶۸)۱۹	(۱۸/۷۵)۱۲	(۱۴/۰۶)۹
دوقطبی	(۴۴)۲۲	(۲۲)۱۱	(۵۴)۲۷	(۳۰)۱۵	(۸۲)۴۱	(۳۰)۱۵	(۵۸)۲۹	(۷۸)۳۹

= سابقه خانوادگی دوقطبی؛ = دوره‌ی افسردگی عود‌کننده؛ = دوره‌ی افسردگی کوتاه مدت؛ = دوره‌ی افسردگی زودآغاز، = افسردگی پس از زایمان؛ = افسردگی پسیکوزی؛ = افسردگی غیرمعمول؛ و = شخصیت هایپرتایمیک

جدول ۲، همبستگی بین معیارهای اختلال طیف دوقطبی با اختلال دوقطبی را نشان می‌دهد.

**جدول ۲. همبستگی معیارهای اختلال طیف دوقطبی با اختلال دوقطبی**

معیارها	Sig.	R tet	معیارها	Sig.	R tet
سابقه خانوادگی اختلال دوقطبی	۰/۰۳۸	۰/۱۹۴	دوره افسردگی کوتاه	۰/۰۰۱	۰/۴۹۵
افسردگی غیرمعمول	۰/۰۰۲	۰/۲۹۶	دوره افسردگی عود‌کننده	۰/۶۶۸	۰/۰۴۰
شخصیت هایپرتایمیک	۰/۰۰۱	۰/۳۸۸	افسردگی پسیکوزی	۰/۰۰۱	۰/۳۳۴
افسردگی زودآغاز	۰/۰۶۶	۰/۱۷۲	افسردگی پس از زایمان	۰/۰۰۱	۰/۵۳۵

### بحث و نتیجه‌گیری

نتایج پژوهش حاضر نشان داد که بین دو گروه افسرده‌ی یک‌قطبی و افسرده‌ی دوقطبی، از نظر سابقه‌ی خانوادگی اختلال دوقطبی، دوره‌ی افسردگی عود‌کننده، دوره‌ی افسردگی کوتاه‌مدت، دوره‌ی افسردگی زودآغاز، افسردگی پسیکوزی و شخصیت هایپرتایمیک تفاوت معنادار وجود دارد

### جدول ۳. آزمون همگونی محدود کای برای تفاوت گروه افسرده‌ی یکقطبی و دوقطبی

درصد افسرده‌گی

Sig.	df	X <sup>2</sup>	یکقطبی	دوقطبی	سابقه خانوادگی اختلال دوقطبی
.0001	1	27/93	78	28/12	سابقه خانوادگی اختلال دوقطبی
.0002	1	9/882	58	29/68	دوره افسرده‌گی عود کننده
.0033	1	4/290	30	14/06	دوره افسرده‌گی کوتاه مدت
.0001	1	32/63	82	28/12	دوره افسرده‌گی زودآغاز
.0054	1	3/388	30	15/62	افسرده‌گی پس از زایمان
.0001	1	17/118	54	17/18	افسرده‌گی پسیکوزی
.0421	1	0/184	22	18/75	افسرده‌گی غیرمعمول
.0001	1	12/707	44	14/06	شخصیت هایپرتایمیک
.0001	1	18/777	58	18/75	واکنش به اتفاقات مثبت
.0049	1	3/489	36	20/31	افزایش وزن
.0033	1	4/275	32	15/62	پرخوابی
.0394	1	0/285	16	12/5	فلج خشک
.0022	1	4/807	76	56/25	حساسیت به طرد
.0616	1	0/032	6	3/12	عقب ماندگی ذهنی
.0001	1	20/591	80	37/5	مشکلات روانی
.0001	1	26/917	72	26/56	داروی روانپردازی
.0001	1	20/685	62	23/43	داروی تشیت کننده خلق
.0001	1	16/772	76	37/5	دوره افسرده‌گی
.0001	1	8/983	34	10/93	خودکشی
.0001	1	27/930	78	28/12	دوره‌ی شیدایی
.0088	1	2/704	18	7/81	اسکیزوفرنیا
.0001	1	16/986	40	7/81	رفتارهای عجیب و غریب
.0001	1	19/851	46	9/37	مشکلات با قانون، کار و مدرسه
.0001	1	5/290	40	20/31	سومنصرف مواد و الکل
.0001	1	13/965	52	18/75	سابقه‌ی بستری
.0119	1	1/966	30	18/75	بیماریهای مغز و اعصاب
.0550	1	0/005	40	40/62	تهابی و انزوا
.0143	1	1/862	16	7/81	عقاید سحرآمیز و عجیب

و این شاخص‌ها در افسردگی دوقطبی فراوان‌تر است. بین اختلال دوقطبی با سابقه‌ی خانوادگی اختلال دوقطبی، شخصیت‌های پرتابیمیک، افسردگی زودآغاز، دوره‌ی افسردگی کوتاه، دوره‌ی افسردگی عودکننده و افسردگی پسیکوزی، همبستگی مثبت معنادار وجود داشت. در پژوهش حاضر، سابقه‌ی خانوادگی اختلال دوقطبی دو گروه افسرده یک‌قطبی و دوقطبی را به طور معنادار متمايز گرد. قایمی (۲۰۰۶) سابقه‌ی خانوادگی را کلید راهنمای تشخیص می‌داند. مطالعات بسیاری به این نتیجه رسیده‌اند که داشتن سابقه‌ی خانوادگی اختلال دوقطبی می‌تواند بیماران مبتلا به افسردگی دوقطبی و یک‌قطبی را به طور معنادار متمايز کند (اسکات و همکاران، ۲۰۱۳؛ شور و همکاران، ۲۰۱۳؛ سویری و همکاران، ۲۰۱۲). همچنین، نتایج پژوهش حاضر نشان داد که خودکشی، رفتارهای عجیب و غریب، مشکلات با قانون، کار و مدرسه، سوصرف مواد و الکل، سابقه‌ی بستری، مشکلات روانی و مصرف داروهای روانپردازشکی در خانواده‌های بیماران مبتلا به افسردگی دوقطبی به طور معنادار شایع‌تر از افسردگی یک‌قطبی است. مطالعات نیز نشان داده‌است که چندین پدیده بالینی مثل اختلال اسکیزوفرنیا (شولز، هدکر، زندی، ریشل و همکاران، ۲۰۰۶)، بیماری‌های همبود (شولز و همکاران، ۲۰۰۶) و خودکشی (پوشاش، کین، چیو، سیمپسون و همکاران، ۲۰۰۰) ممکن است در خانواده‌های بیماران مبتلا به اختلال دوقطبی وجود داشته باشد.

نتایج این پژوهش نشان داد که بین افسردگی یک‌قطبی و افسردگی دوقطبی از نظر فراوانی دوره‌ی افسردگی زودآغاز تفاوت معنادار وجود دارد. این نتایج با مطالعات دوداک و همکاران (۲۰۱۳) سویری و همکاران (۲۰۱۲) و گان و همکاران (۲۰۱۱) همسو است. در مقابل، مطالعات اسکات و همکاران (۲۰۱۳) و گویلایوم و همکاران (۲۰۱۰) تفاوت معناداری در این مورد بین دو گروه افسرده یک‌قطبی و دوقطبی نشان نداده‌اند. نتایج حاکی از آن بود که بین افسردگی یک‌قطبی و افسردگی دوقطبی از نظر فراوانی افسردگی غیرمعمول، تفاوت معنادار وجود ندارد. این نتایج با مطالعات شعبانی و همکاران (۲۰۰۹) پوسترناک و زیرمن (۲۰۰۲) و برگ و همکاران (۲۰۱۱) همسو و با نتایج اکیسکال و بناتری (۲۰۰۸) انگست و همکاران (۲۰۰۶) و هیو و همکاران (۲۰۱۲) ناهمسوس است. با این حال، بین دو گروه، از نظر همه‌ی معیارهای افسردگی غیرمعمول شامل افزایش وزن، حساسیت به طرد، واکنش به اتفاقات مثبت و افزایش خواب، به جز فلنج خشک، تفاوت معنادار وجود داشت. نتایج نشان داد که بین افسردگی یک‌قطبی و افسردگی دوقطبی از نظر فراوانی نشانه‌های پسیکوزی تفاوت معنادار وجود دارد. این نتیجه با مطالعات اسکات و همکاران (۲۰۱۳) سویری و همکاران (۲۰۱۲) گان و همکاران (۲۰۱۱) و کیجننا و همکاران (۲۰۰۶) همسو است. در مطالعه‌ی ریاکوسکی و همکاران

## (۲۰۰۵) نیز شخصیت های پر تایمیک در گروه افسرده‌ی دوقطبی فراوانی بیشتری نسبت به گروه یک-قطبی داشت.

در این جا ذکر این نکته بسیار اهمیت دارد که تمامی معیارهای بررسی شده می‌تواند در افراد مبتلا به افسرده‌گی یک‌قطبی نیز رخ دهد ولی هر چه ویژگی‌های بیشتری از دوقطبی بودن حضور داشته باشد، بیشتر موضوع تشخیص بیماری طیف دوقطبی مطرح است تا افسرده‌گی یک‌قطبی. گرچه هنوز مطالعات نتوانسته‌اند به توافقی در زمینه‌ی تفاوت این شاخص‌ها در افسرده‌گی یک‌قطبی و دوقطبی برسند اما تفاوت در نتایج مربوط به معیارهای فرعی می‌تواند به علت مسائل روش‌شناسختی باشد. به طور خلاصه در پژوهش حاضر، سابقه‌ی خانوادگی اختلال دوقطبی، افسرده‌گی زودآغاز و افسرده‌گی پسیکوزی مهم‌ترین معیارها در زمینه‌ی تشخیص اختلال دوقطبی بودند.

### References

- Akiskal, H. S., & Benazzi, F. (2008). Continuous distribution of atypical depressive symptoms between major depressive and bipolar II disorders: doseresponse relationship with bipolar family history. *Psychopathology*, 41, 39-42.
- Angst, J., Adolfsson, R., Benazzi, F., Gamma, A., & et al. (2005). The HCL-32: towards a selfassessment tool for hypomanic symptoms in outpatients. *Journal of Affective Disorders*, 88, 217-233.
- Benazzi, F. (2005). Unipolar depression with racing thoughts: A bipolar spectrum disorder? *Psychiatry and clinical neurosciences*, 59, 570-575.
- Benazzi, F., & Akiskal, H. S. (2008). How best to identify a bipolar-related subtype among major depressive patients without spontaneous hypomania: superiority of age at onset criterion over recurrence and polarity? *Journal of Affective Disorders*, 107, 77-88.
- Berk, M., Brnabic, A., Dodd, S., Kelin, K., & et al. (2011). Does stage of illness impact treatment response in bipolar disorder? Empirical treatment data and their implication for the staging model and early intervention. *Bipolar Disorders*, 13, 87-98.
- Conus, P., Cotton, S., Abdel-Baki, A., Lambert, M., & et al. (2006). Symptomatic and functional outcome 12 months after a first episode of psychotic mania: barriers to recovery in a catchment area sample. *Bipolar Disorders*, 8, 221-231.
- Conus, P., Ward, J., Hallam, K. T., Lucas, N., & et al. (2008). The proximal prodrome to first episode mania - a new target for early intervention. *Bipolar Disorders*, 10, 555-565.
- Dudek, D., Siwek, M., Zielin' ska, D., Jaeschke, R., & et al. (2013). Diagnostic conversions from major depressive disorder into bipolar Disorder in an outpatient setting: Results of a retrospective chart review. *Journal of Affective Disorders*, 144, 112-115.
- El-Mallakh, R. S., Karippot, A., & Ghaemi, S. N. (2006). Antidepressants in bipolar depression. In El-Mallakh, R. S., & Ghaemi, S. N. (Eds.). *Bipolar Depression*. American Psychiatric Publishing.
- Gan, Z., Diao, F., Wei, Q., Wu, X., & et al. (2011). A predictive model for diagnosing bipolar disorder based on the clinical characteristics of major depressive episodes in Chinese population. *Journal of Affective Disorders*, 134, 119-125.
- Ghaemi, S. N., Boiman, E. E., & Goodwin, F. K. (2000). Diagnosing bipolar disorder and the effect of antidepressants: a naturalistic study. *Journal of Clinical Psychiatry*, 61, 804-808.
- Ghaemi, S. N., Ko, J. Y., & Goodwin, F. K. (2002). "Cade's disease" and beyond: misdiagnosis, antidepressant use, and a proposed definition for bipolar spectrum disorder. *Canadian journal of psychiatry*, 47, 125-134.
- Ghaemi, S. N., Saggesse, J., & Goodwin, F. K. (2006). Diagnosis of bipolar depression. In El-Mallakh, & R. S., Ghaemi, S. N. (Eds.). *Bipolar Depression*. American Psychiatric Publishing, pp. 167-183.
- Goodwin, F. K., & Jamison, K. R. (2007). *Manic-Depressive Illness: Bipolar Disorders and Recurrent Depression*. New York: Oxford University Press.
- Hirschfeld, R. M., Lewis, L., & Vornik, L. A. (2003). Perceptions and impact of bipolar disorder: how far have we really come? Results of the National Depressive and Manic-depressive Association 2000 survey of individuals with bipolar disorder. *The Journal of Clinical Psychiatry*, 64, 161-174.

- Hu, C., Xiang, Y.-T., Ungvari, J. S., Dickerson, F. B., & et al. (2012). Undiagnosed bipolar disorder in patients treated for major depression in China. *Journal of Affective Disorders*, 140, 181-186.
- Judd, L. L., Akiskal, H. S., Schettler, P. J., Coryell, W., & et al. (2003). A prospective investigation of the natural history of the long-term weekly symptomatic status of bipolar II disorder. *Archives of General Psychiatry*, 60, 261-269.
- Mitchell, P. B., Wilhelm, K., Parker, G., Austin, M. P., & et al. (2001). The clinical features of bipolar depression: a comparison with matched major depressive disorder patients. *Journal of Clinical Psychiatry*, 62, 212-216.
- Parker, G., Roy, K., Mitchell, P., Wilhelm, K., & et al. (2002). A typical depression: a reappraisal. *American Journal of Psychiatry*, 159, 1470-1479.
- Posternak, M. A., & Zimmerman, M. (2002). The prevalence of atypical features across mood, anxiety, and personality disorders. *Comprehensive Psychiatry*, 43, 253-262.
- Potash, J. B., Kane, H. S., Chiu, Y. F., Simpson, S. G., & et al. (2000). Attempted suicide and alcoholism in bipolar disorder: clinical and familial relationships. *American Journal of Psychiatry*, 157, 2048-2050.
- Reinares, M., Colom, F., Rosa, A. R., Bonnín, C. M., & et al. (2010). The impact of staging bipolar disorder on treatment outcome of family psychoeducation. *Journal of Affective Disorders*, 123, 81-86.
- Rybakowski, J. K., Suwalska, A., Lojko, D., Rymaszewska, J., & et al. (2007). Types of depression more frequent in bipolar than in unipolar affective illness: Results of the Polish DEP-BI study. *Psychopathology*, 40, 153-158.
- Sadock, B., J., & Sadock, V. A. (2007). *Kaplan and Sadock's Synopsis of Psychiatry: Behavioral Sciences/Clinical Psychiatry*. Philadelphia: Lippincott Williams and Wilkins.
- Sato, T., Bottlander, R., Kleindienst, N., & Moller, H. J. (2005). Irritable psychomotor elation in depressed inpatients: a factor validation of mixed depression. *Journal of Affective Disorders*, 84, 187-96.
- Schulze, T. G., Hedeker, D., Zandi, P., Rietschel, M., & et al. (2006). What is familial about familial bipolar disorder? Resemblance among relatives across a broad spectrum of phenotypic characteristics. *Archives of General Psychiatry*, 63, 1368-1376.
- Scott, E. M., Hermens, D. F., Naismith, S. L., Guastella, A. J., & et al. (2013). Distinguishing young people with emerging bipolar disorders from those with unipolar depression. *Journal of Affective Disorders*, 144, 208-215.
- Shabani, A. (2007). Mood stabilizing effect of twice weekly administration of fluoxetine in a bipolar II patient. *Primary Care Companion to the Journal of Clinical Psychiatry*, 9, 392-393. (Persian)
- Shabani, A. (2009). Diagnostic criteria for bipolar disorder. *Journal of Psychiatry and Clinical Psychology*, 2, 99-127. (Persian)
- Sharifi, V., Asadi, M., Mohammadi, M. R., Amini, H., & et al. (2004). Reliability and performance of a Farsi version of the SCID. *Cognitive Science*, 6, 10-22. (Persian)
- Smith, D. J., Harrison, N., Muira, W., & Blackwood, D. H. R. (2005). The high prevalence of bipolar spectrum disorders in young adults with recurrent depression: toward an innovative diagnostic framework. *Journal of Affective Disorders*, 84, 167-178.
- Souery, D., Zaninotto, L., Calatib, R., Linottec, S., & et al. (2012). Depression across mood disorders: review and analysis in a clinical sample. *Comprehensive Psychiatry*, 53, 24-38.
- Vieta, E., Blasco-Colmenares, E., Figueira, M. L., Langosch, J. M., & et al. (2011). Clinical management and burden of bipolar disorder: a multinational longitudinal study (WAVE-bd study). *BMC Psychiatry*, 11, 1-8.
- Zanarini, M. C., & Frankenburg, F. R. (2001). Attainment and maintenance of reliability of axis I and II disorders: A longitudinal study. *Comprehensive Psychiatry*, 42, 369-374.

Journal of  
Thought & Behavior in Clinical Psychology  
Vol. 9 (No. 37), pp. 16-26, 2015

**Criteria for bipolar spectrum disorder in patients with mood disorders during the current period of depression: comparison between unipolar and bipolar depression**

**Besharat, Mohammad Ali**

Tehran University, Tehran, Iran

**Khajavy, Zeinab**

Tehran University, Tehran, Iran

**Shabani, Amir**

Mental Health Research Centre, Bipolar Disorders Research Group, Iran

University of Medical Sciences

**Gholamali Lavasani, Masoud**

Tehran University, Tehran, Iran

Received: Aug 16, 2015

Accepted: Oct 03, 2015

Identifying the type of disorder in the early stages of the disease can be very helpful in choosing the right treatment. Among them, one of the controversial topics, is the diagnosis and early intervention in mood disorders. This study seeks to examine the degree of ability of bipolar spectrum disorder criteria and distinction of the two depressed unipolar and bipolar groups. For this purpose, in a descriptive study, 114 depressive patients, inpatients and outpatients with mood disorders were selected from hospitals and clinics of Hazrat Rasoul in Tehran, Kargar nezhad in Kashan and Shamim in Mashhad. Data were collected based on SCID-I interview, investigating patient's records and gathering information from the relatives of patients. The results indicated that there is a significant difference between the two groups of depressed unipolar and bipolar in terms of family history of bipolar disorder, recurrent depression episodes, short-term course of depression, early depression era, psychotic depression and hyperthymic personality. From the results of this study it can be concluded that the criteria for bipolar spectrum disorder may somewhat distinct unipolar and bipolar depression. These criteria can be used as diagnostic criteria for unipolar and bipolar depression.

**Keywords:** unipolar depression, bipolar depression, bipolar spectrum disorders

*Electronic mail may be sent to: besharat@ut.ac.ir*