

مقایسه بینش شناختی در بیماران دچار اسکیزوافکتیو، اختلال اسکیزوافکتیو و اختلالات خلقي

رحیم یوسفی^۱

دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی،
دانشگاه اصفهان

دکتر حمیدرضا عریضی

دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی،
دانشگاه اصفهان

دکتر مهرداد کلانتری

دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی،
دانشگاه اصفهان

دکتر سیروس صادقی

مرکز روانپژوهی مدرس

هدف: در پژوهش حاضر، بینش شناختی بیماران روانی در ابعاد چندگانه سنجیده شده است.
روش: نمونه این مطالعه را بیمارانی تشکیل داده‌اند که بر اساس معیارهای DSM-IV تشخیص اسکیزوافکتیو، اسکیزوافکتیو، اختلال دو قطبی، اختلال افسردگی اساسی با سیمایه روان‌پریشانه یا اختلال افسردگی اساسی بدون سیمایه روان‌پریشانه را دریافت کرده بودند. سنجش به وسیله مقیاس سنجش کلی (GAS) و مقیاس آگاهی از بیماری روانی (SUMD) صورت گرفته است. **یافته‌ها:** نتایج نشانگر این است که بینش ضعیف، ویژگی رایج اسکیزوافکتیا می‌باشد و مقایص خود آگاهی در بیماران دچار اسکیزوافکتیا شدید و فراگیر است. بیماران دچار اسکیزوافکتیا در مقایسه با دیگر گروه‌ها کارکرد ضعیفی نشان دادند. **نتیجه‌گیری:** نتایج پژوهش حاضر با یافته‌های پژوهش‌های دیگری که مقایص خود آگاهی را پیامد مقایص عصب-روان‌شناختی می‌دانند، همسوست.

بیمار از ماهیت و کیفیت تعاملی عوامل مؤثر بر بیماری باعث می‌شود درمان بهتر پیشرفت کند (بک^۳، باروش^۴، بالتر^۵، استیر و^۶ وارمان^۷، ۲۰۰۴).

بسیاری از محققان پیشنهاد کرده‌اند که بهتر است به اسکیزوافکتیا به عنوان اختلالی که جنبه‌های چندگانه‌ای از پاتولوژی را در بر می‌گیرد، توجه شود. به نظر می‌رسد تعداد نسبتاً زیادی از بیماران

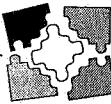
مقدمه

فهم این نکته که آیا بیمار از ماهیت و فرآیندهای تأثیرگذار بیماری خود آگاهی دارد یا نه، می‌تواند تبعات مهمی در درمان داشته باشد. به عنوان مثال، در مرحله حاد اختلال اسکیزوافکتیا بیماران اغلب در مورد بیماری خود بینش^۱ ندارند و همین امر مداخله و درمان را با مانع مواجه می‌سازد، زیرا آگاهی و بینش

2- insight
4- Baruch
6- Steer
۳۷

3 - Beck
5- Balter
7- Warman

۱- نشانی تماس: اصفهان، دانشگاه اصفهان، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی.
E-mail: rahimyousefi@yahoo.com



مورد توجه قرار می‌دهند، مناسب و در خور تأمل‌اند. با وجود اینکه بینش ضعیف یکی از عادی‌ترین نشانه‌های اسکیزوفرنیای حاد است، اما مفهوم بینش به طور گسترده در سال‌های اخیر مورد توجه و بررسی قرار گرفته است (مکاوی^{۱۵} و همکاران، ۱۹۸۹). به نظر می‌رسد اینکه بینش را در بیماران سایکوتیک یک متغیر چندبعدی و پیوستاری بداییم عاقلانه‌تر باشد تا اینکه آن را پدیده‌ای واحد در نظر بگیریم که از قانون همه یا هیچ پیروی می‌کند. این نگرش پیوستاری باید در مورد مفهوم سنتی آگاهی و پذیرش بیماری شخصی نیز مورد توجه قرار گیرد (دیوید^{۱۶}، ۱۹۹۰). سنجش بینش باید ابعاد به هم پیوسته‌ای؛ مانند نگرش در جهت درمان روانپزشکی، توانایی در نظر گرفتن تجارب سایکوتیک به عنوان نابهنجاری، ظرفیت استناد مجدد پدیده‌ها و تفکیک از استنادهای غلط و دریافت کنندگی و پذیرندگی اطلاعات اصلاحی دیگران را در برگیرد (دیوید، ۱۹۹۰). در سال‌های اخیر، بسیاری از تحقیقات به بررسی ماهیت شناخت‌ها نسبت به بیماری روانی در افراد مبتلا پرداخته و میزان بینش شناختی بیماران را مورد بررسی قرار داده‌اند.

چند مطالعه نشان داده‌اند که بین بینش شناختی و درجات نشانه‌های علامت اسکیزوفرنیا، به ویژه علائم مثبت، رابطه معکوس وجود دارد (آمادور و همکاران، ۱۹۹۳؛ دیوید، ۱۹۹۰). نتایج یک بررسی دیگر که روی ۷۷ بیمار صورت گرفت، نشان داد که بینش ضعیف نسبت به بیماری در بیماران دچار اسکیزوفرنیا و مانیا در طول بسترهای بیهود یافت، با این تفاوت که این بیهود در بیماران مبتلا به مانیا پایدارتر از بیماران دچار اسکیزوفرنیا بود (میکالاکس^{۱۷} و همکاران، ۱۹۹۴)، در همین مطالعه، بیماران افسرده بیشترین و بیماران دچار اسکیزوفرنیا ضعیف‌ترین بینش و آگاهی را از بیماری‌شان داشتند و بیماران مانیک در حد میانی این دو قرار می‌گرفتند.

دچار اسکیزوفرنیا، یا اصلاً هیچ‌گونه آگاهی در مورد اینکه از یک بیماری روانی رنج می‌برند، ندارند یا آگاهی آنها بسیار جزئی و اندک است (آمادور^۱، فلام^۲، آندریاسن^۳ و استراس^۴، ۱۹۹۴). این پدیده اغلب به عنوان ضعف یا فقدان بینش تلقی می‌شود.

بینش شناختی^۵ در واقع ارزیابی و تصحیح عقاید تحریف شده و سوء تعبیرهاست. این ارزیابی‌ها بر سطوح بالای فرآیندهای شناختی استوار است که گاهی اوقات فراشناخت^۶ نامیده می‌شود؛ مانند توانایی تفکیک خود از سوء تعبیرها و ارزیابی مجدد آنها.

(بک و همکاران، ۲۰۰۴)

آمادور و دیوید^۷ (۱۹۹۸) مطرح می‌کنند که بینش شناختی شکلی از کشف تعاملات عوامل بیماری‌زاست که در تشخیص و درمان ضروری می‌باشد. نآگاهی از عوامل زیربنایی بیماری روانی به عنوان اختلال در بینش قلمداد شده است و مستلزم درمان می‌باشد.

اگرچه آگاهی از بیماری و داشتن بینش شناختی در بردارنده معانی ضمیمی بالینی مهمی است، ولی نظریه‌هایی که تلاش کرده‌اند تغییرات بینش را توضیح دهند با حمایت‌های محدود و موقتی همراه بوده‌اند.

در زمینه بینش ضعیف و علت شناسی آن در اسکیزوفرنیا سه نظریه عمده مطرح است: نظریه اول مربوط به دیدگاه روان‌پویایی است که انکار و نآگاهی از بیماری را یک سازوکار دفاعی می‌داند که بدین وسیله از فرد در مقابل عزت نفس پایین که از پذیرش بیماری روانی مزمن ناشی می‌شود، محافظت می‌کند (مگ‌گلاشان^۸ و کارپنتر^۹، ۱۹۸۱).

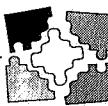
نظریه‌های عصب-روان‌شناختی^{۱۰}، بینش ضعیف را پیامد نفایض عصب شناختی که به فرآیند بیماری مغزی در اسکیزوفرنیا مربوط است، می‌دانند (لیساکر^{۱۱} و بل^{۱۲}، ۱۹۹۵).

نظریه سوم که مربوط به نظریه‌های بالینی است، بینش ضعیف و نآگاهی از فرآیندهای بیماری را شانه اولیه اسکیزوفرنیا در نظر می‌گیرد که به طور تنگاتنگ با هذیان‌ها^{۱۳} و توهمندان^{۱۴} رابطه دارد (لیساکر و بل، ۱۹۹۵).

الگوهای سبب شناختی متنوع در مورد بینش شناختی، تباینی با یکدیگر ندارند و هر کدام از این نظر که ابعاد خاصی از مسئله را

1- Amador
3- Andreasen
5- cognitive insight
7- David
9- Carpenter
11- Lysaker
13- delusion
15- McEvoy
17- Michalakeas

2- Flaum
4- Strauss
6- metacognition
8- McGlashan
10-neuropsychological
12- Bell
14- hallucination
16- David



براساس آن بیمار در زیر شاخه‌های خاص قرار می‌گیرد (آمادور و همکاران، ۱۹۹۶).

اما نکته دیگری که بیشتر از مسئله فوق اهمیت دارد، آگاهی ضعیف از بیماری با اعتبار پیش آگهی شناختی درباره پیش‌بینی پیشرفت بیماری است. به عبارت دیگر، میزان و درجه آگاهی بیمار در پیش آگهی و سیر و پیشرفت یا پسرفت بیماری تأثیر می‌گذارد (آمادور و همکاران، ۱۹۹۶).

تحقیقات نشان داده‌اند که آگاهی ضعیف و بینش کاهش یافته قویاً با احتمال بهبود کم، کارکردهای روان‌شناختی تحلیل‌برنده و عدم پذیرش درمان ارتباط دارند (دیوید، ۱۹۹۰).

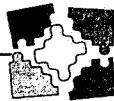
پژوهش حاضر در صدد بررسی و مقایسه بینش شناختی در بین بیماران دچار اسکیزوفرنیا، اختلال اسکیزوافکتیو و اختلالات خلقی می‌باشد. شناخت بینش به بازشناسی و تشخیص روابط علی خاص اشاره دارد، روابطی نظری تشخیص ابتلا به اختلال روانی که تبعات مهمی در اشتغال، بیکاری، مصرف دارو و بسترهای شدن دارد.

آمادور و همکاران (۱۹۹۶) از مطالعه‌ای که روی یک گروه ۴۱۲ نفری مشکل از بیماران دچار اسکیزوفرنیا، اختلال اسکیزوافکتیو و اختلالات خلقی انجام دادند، دریافتند که شدت نقص بینش در بیماران دچار اسکیزوفرنیا در مقایسه با دو گروه دیگر به مرتب شدیدتر است. در این مطالعه، بیماران دو قطبی بینش بیشتری، نشان ندادند.

تمام بررسی‌ها، ضعف یا فقدان بینش را به عنوان یکی از علائم اختلالات شدید روانی می‌پذیرند و پیوستار بودن آن را تأیید می‌کنند، ولی آنچه بیشتر مورد توجه است، بینش و آگاهی از بیماری و درجات نقص و کاستی آن است که می‌تواند ارزش طبقه‌بندی شناختی^۱ نیز داشته باشد. به نظر می‌رسد که بینش شناختی دارای اعتبار توصیفی در سطوح پدیدار شناختی و عصب - روان‌شناختی اسکیزوفرنیا و سایر اختلالات سایکوتیک باشد. برای مثال بر اساس تحلیل خوش‌های علائم و نشانه‌ها در اسکیزوفرنیا، بینش شناختی ضعیف دارای توصیفی است که

جدول ۱- شاخص‌های توصیفی مربوط به تعداد، سن، تحصیلات و جنسیت بیماران دچار اسکیزوفرنیا، اختلال اسکیزوافکتیو و اختلالات خلقی

فرآونی مود	فرآونی زن	سطح تحصیلات		سن در شروع بیماری		سن		فرآونی	اختلال
		انحراف معیار	میانگین (سال)	انحراف معیار	میانگین (سال)	انحراف معیار	میانگین (سال)		
۶۰	۲۳	۳/۰۱	۱۰/۲۴	۷/۲۲	۲۱/۱۷	۱۳/۲۸	۳۳/۸۴	۸۳	اسکیزوفرنیا
۲۲	۱۴	۳/۲۲	۹/۲۳	۶/۲۹	۲۰/۳۹	۱۰/۹۴	۲۹/۷۶	۳۷	اسکیزوافکتیو
۲۱	۱۸	۳/۰۷	۱۰/۰۸	۱۰/۱۷	۲۴/۴۳	۱۱/۲۴	۳۳/۲۴	۳۹	دوقطبی
۱۴	۱۳	۳/۶۶	۱۱/۲۶	۳/۲۳	۱۸/۱۶	۱۱/۰۸	۲۷/۱۶	۲۷	افسردگی اساسی بسیاریه روان‌پریشانه
۱۱	۱۶	۴/۸۱	۱۶/۰۸	۷/۱۶	۱۹/۲۴	۱۲/۲۹	۳۰/۱۷	۲۷	افسردگی اساسی بدون سیماهه روان پریشانه



اختلال اسکیزوفافکتیو، در همان مراجعه اول به پرسشنامه پژوهش پاسخ دادند، اما بیماران دچار اختلال اسکیزوفافکتیو به دلیل کم بودن حجم نمونه در مراجعات متواتی مورد مطالعه و آزمون قرار گرفتند. جدول ۱ شاخص‌های دموگرافیک مربوط به نمونه پژوهش را نشان می‌دهد.

میزان توافق پنج دستیار روانپزشکی و یک روانپزشک مرکز شهید مدرس، بر تشخیص نوع اختلالات روانی بیماران بر اساس ملاک‌های ویرایش چهارم دستنامه تشخیصی و آماری اختلالات روانی بالا بود (جدول ۲).

روش

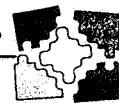
این بررسی به صورت مقطعی انجام شده و یک مطالعه تحلیلی است. نمونه‌ای از بیماران شامل موارد اسکیزوفرنیا ($n=83$)، اختلال اسکیزوفافکتیو ($n=37$)، اختلال دو قطبی با سیمایه روان پریشانه ($n=27$) و اختلال افسردگی اساسی بدون سیمایه روان پریشانه ($n=27$) به شیوه در دسترس وارد مطالعه شدند. تشخیص‌ها بر پایه معیارهای چهارمین ویرایش دستنامه تشخیصی و آماری اختلالات روانی^۱ DSM-IV گذاشته می‌شد. بیماران در مرکز روانپزشکی شهید مدرس اصفهان بستری بودند. تمامی بیماران به جز بیماران دچار

جدول ۲- ضرایب توافق بین پنج دستیار روانپزشکی و روانپزشک در مورد تشخیص اختلالات روانی بر اساس DSM- IV

اختلال	ضریب کاپای بازآزمایی	ضریب کاپای بین درجه‌بندی کنندگان	ضریب کاپای بین درجه‌بندی کنندگان
توافق کلی در مورد تشخیص اختلال	۰/۷۱	۰/۷۳	
توافق در مورد تشخیص اسکیزوفرنیا	۰/۷۴	۰/۷۵	
توافق در مورد تشخیص اسکیزوفافکتیو	۰/۷۳	۰/۷۶	
توافق در مورد تشخیص دو قطبی	۰/۷۹	۰/۸۱	
توافق در مورد تشخیص افسردگی اساسی با سیمایه روان پریشانه	۰/۸۱	۰/۸۳	
توافق در مورد تشخیص افسردگی اساسی بدون سیمایه روان پریشانه	۰/۸۷	۰/۸۹	

جدول ۳- ضرایب همبستگی درون رده‌ای بین پنج دستیار روانپزشکی و روانپزشک درجه‌بندی کننده سطح بینش بیمار

سؤال	ضریب همبستگی درون رده‌ای بین درجه‌بندی کنندگان	ضریب همبستگی درون رده‌ای بازآزمایی	ضرایب همبستگی درون رده‌ای بین درجه‌بندی کنندگان
۱	۰/۶۳	۰/۸۷	آگاهی از اختلال روانی
۲	۰/۶۶	۰/۸۹	آگاهی از پیامد اختلال روانی
۳	۰/۶۹	۰/۸۳	آگاهی از تأثیر داروها
۴	۰/۷۱	۰/۸۴	آگاهی از تجارت هدیانی
۵	۰/۸۳	۰/۸۷	آگاهی از تجارت توهمند
۶	۰/۶۲	۰/۹۱	آگاهی از اختلال فکر
۷	۰/۶۷	۰/۸۳	آگاهی از سطحی بودن عاطفه
۸	۰/۷۱	۰/۸۷	آگاهی از ناتوانی در کسب لذت
۹	۰/۷۴	۰/۹۳	آگاهی از نداشتن علاقه به روابط اجتماعی



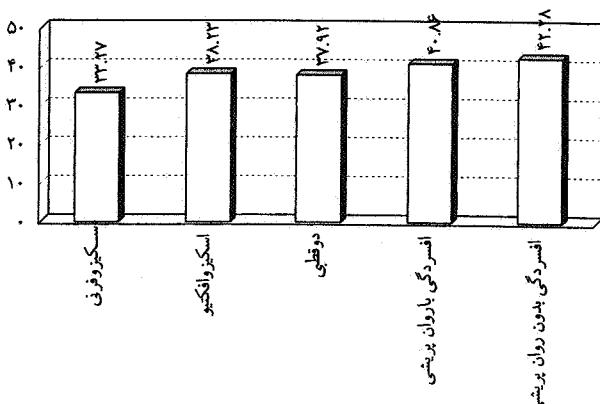
ابزارهای پژوهش

مقیاس ارزیابی ناآگاهی از اختلال روانی را آمادور و همکاران (۱۹۹۴) ساخته‌اند و برای استفاده در پژوهش حاضر به وسیله مؤلف اول، ترجمه و به وسیله سه مؤلف دیگر و همچنین سه روان‌پژوهی مورد اعتباریابی صوری و محتوایی قرار گرفت.

برای به دست آوردن شکل کوتاه SUMD، از تحلیل عاملی مقیاس اصلی استفاده شد که با روش احتمال بیشینه، نه سؤال به عنوان شکل کوتاه مقیاس در پرسشنامه آورده شده است. این سنجش روان‌سنگی در مقاله‌ای مستقل گزارش خواهد شد. در جدول ۲ درجه‌بندی کنندگان این مقیاس، پنج دستیار روان‌پژوهی و روان‌پژوهی مرکز روان‌پژوهی شهید مدرس بودند. در جدول ۳ ضرایب همبستگی درون رده‌ای آن آمده است.

یافته‌ها

در جدول ۴ میانگین و انحراف معیار پنج گروه از بیماران از نظر ارزشیابی سطح کلی عملکرد آورده شده است. تفاوت بین گروه‌ها معنی دار بود، ($F=3/9$, $p<0.05$, $df=4$) در شکل ۱ این تفاوت به صورت دیداری ارائه شده است. با توجه به تفاوت بیماران در پنج گروه، سطح کلی عملکرد بیماران به عنوان متغیر تعدیلی در تحلیل واریانس به کار رفت.



شکل ۱- مقایسه سطح کلی عملکرد بیماران پنج گروه

1- Global Assessment Scale

3- Spitzer

5- Cohen

6- Scale to Assess Unawareness of Mental Disorder

7- intra-class correlation coefficient

2- Endicott

4- Fleiss

مقیاس سنجش کلی^۱ (GAS)، این مقیاس که در پژوهش حاضر برای معادل‌سازی گروه‌ها در تحلیل کوواریانس به کار رفته، به وسیله اندیکات^۲، اسپیتز^۳، فلیس^۴ و کوهن^۵ برای سنجش شدت اختلالات روان‌پژوهی ساخته شده است. چون پنج گروه بیماران از نظر ارزشیابی سطح کلی عملکرد برابر نبودند، از سنجش سطح کلی عملکرد آنان به عنوان متغیر تعدیل کننده استفاده شد. محققان پژوهش حاضر فقط به سطح عملکرد آزمودنی‌ها توجه کردند و شدت علایم روان‌پریشانه را مدنظر قرار ندادند، در صورتی که شدت علایم نیز می‌توانست به عنوان متغیر تعدیل کننده در پژوهش وارد شود. با این حال، به دلیل اینکه شدت علایم روان‌پریشانه در پژوهش‌های آمادور و همکاران (۱۹۹۳ و ۱۹۹۴) به عنوان متغیر تعدیل کننده وارد نشده بود، برای قابل مقایسه ساختن نتایج پژوهش حاضر با پیشینه پژوهش‌ها، از این متغیر تعدیل کننده استفاده نشد، اما گنجاندن آن در پژوهش‌های بعدی به عنوان یک متغیر تعدیل کننده می‌تواند مفید باشد. ضریب پایایی بازآزمایی مقیاس ۷۱/۰ و ضریب پایایی سازگاری درونی ماده‌های آزمودنی در پژوهش حاضر ۷۴/۰ به دست آمد.

مقیاس سنجش ناآگاهی از اختلال روانی^۶ (SUMD)، این مقیاس برای سنجش آگاهی از وجود اختلال روانی، آگاهی از پیامد اختلال روانی، آگاهی از تأثیر داروها، آگاهی از تجارت هدیانی، آگاهی از تجارت توهمند، آگاهی از اختلال تفکر، آگاهی از سطحی بودن عاطفه، آگاهی از ناتوانی در کسب لذت و آگاهی از نداشتن علاقه به روابط اجتماعی است.

جدول ۴- مقایسه ارزشیابی سطح کلی عملکرد بیماران پنج گروه

انحراف معیار	میانگین	تشخیص
۹/۸۳	۳۳/۲۷	اسکیزوفرنیا
۱۳/۲۹	۲۸/۲۳	اختلال اسکیزوافکتیو
۱۱/۱۳	۳۷/۹۲	اختلال دو قطبی
۱۶/۲۸	۴۰/۸۶	اختلال افسردگی اساسی با سیمایه روان‌پریشانه
۱۲/۹۴	۴۲/۲۸	اختلال افسردگی اساسی بدون سیمایه روان‌پریشانه



جدول ۵- مقایسه بیماران در سطوح نه گانه آگاهی از بیماری با کنترل سطح کلی عملکرد

آگاهی از ناتوانی در کسب لذت		آگاهی از نداشتن علاقه به روابط اجتماعی		آگاهی از تجارت توهم		آگاهی از تجارت هذیانی		آگاهی از اختلال روانی	
F	df	F	df	F	df	F	df	F	df
۴/۷۳	۴	۴/۸۶	۴	۸/۶۲	۴	۶/۷۲	۴	۲۹/۷	۴

جدول ۶- مقایسه بیماران دچار اسکیزوفرنسیا با بیماران دوقطبی در سطوح نه گانه آگاهی از بیماری با کنترل سطح کلی عملکرد

F	درجه آزادی	اختلال دوقطبی		اسکیزوفرنسیا		سوالات	
		انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین		
۱/۴۲	۱	٪۷۹	۱/۶۹	۰/۸۲	۱/۸۵	آگاهی از اختلال روانی	۱
۰/۹۳	۱	٪۷۹	۱/۷۲	۰/۸۷	۱/۸۷	آگاهی از پیامدهای اختلال روانی	۲
۱/۳۶	۱	٪۷۳	۱/۶۷	۰/۷۹	۱/۷۴	آگاهی از تأثیر داروها	۳
۷/۷۸*	۱	٪۸۴	۱/۳۵	۰/۸۳	۲/۲۲	آگاهی از تجارت هذیانی	۴
۹/۲۲*	۱	٪۷۷	۱/۳۴	۰/۷۶	۲/۴۶	آگاهی از تجارت توهم	۵
۱/۲۲	۱	-۰/۸۱	۲/۲۳	۰/۷۷	۲/۲۹	آگاهی از اختلال فکر	۶
۰/۹۷	۱	٪۸۹	۲/۱۱	۰/۸۶	۲/۱۹	آگاهی از سطحی بودن عاطفه	۷
۴/۹۸*	۱	٪۸۶	۱/۲۸	۰/۸۸	۱/۷۴	آگاهی از ناتوانی در کسب لذت	۸
۷/۲۲*	۱	۰/۸۱	۱/۲۲	٪۸۱	۱/۶۹	آگاهی از نداشتن علاقه به روابط اجتماعی	۹

* معنی دار ($p < 0.05$)

دو گروه از بیماران از نظر آگاهی از تجارت هذیانی، توهم، کسب لذت و علاقه به روابط اجتماعی تفاوت معنی داری دارند که این آگاهی در بیماران دچار اسکیزوفرنسیا کمتر است.

در جدول ۷، بیماران دچار اسکیزوفرنسیا با موارد اختلال اسکیزوفرکتیو مقایسه شده‌اند. همان‌طور که دیده می‌شود بینش شناختی دو گروه از بیماران در آگاهی از تجارت هذیانی، تجارت توهم، ناتوانی در کسب لذت و عدم آگاهی از علاقه به روابط اجتماعی معنی دار است. این الگو بسیار مشابه الگوی تفاوت بیماران دچار اسکیزوفرنسیا و دوقطبی است.

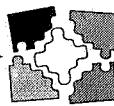
در جدول ۸ بیماران دچار اسکیزوفرنسیا با دو گروه از بیماران افسرده مقایسه شده‌اند. الگوی مشابهی از تفاوت در بینش شناختی بین بیماران دچار اسکیزوفرنسیا و این دو گروه از بیماران وجود دارد که به قدردان بینش شناختی و آگاهی از اختلال روانی و پیامدهای آن در بیماران دچار اسکیزوفرنسیا مربوط است. همچنین بین بیماران دچار اسکیزوفرنسیا و بیماران دارای افسرده‌گی عمدۀ همراه با روان‌پریشی در آگاهی از تجارت هذیانی و تجارت توهم تفاوت معنی داری وجود دارد.

همان‌طور که در جدول ۴ دیده می‌شود سطح کلی عملکرد بیماران دچار اسکیزوفرنسیا با موارد اختلال اسکیزوفرکتیو، دو قطبی و افسرده‌گی عمدۀ روان‌پریشانه تفاوت معنی داری نداشته و فقط با بیماران دارای افسرده‌گی عمدۀ بدون روان‌پریشی که بالاترین سطح عملکرد را داشته‌اند، تفاوت معنادار بوده است ($p < 0.05$ ، $F = ۳/۹$, $df = ۴$).

در جدول ۵، نتایج تحلیل کوواریانس یک طرفه برای مقایسه پنج گروه در مقیاس ارزیابی نآگاهی از اختلال روانی آورده شده است که در آن به هنگام ارزیابی بینش شناختی، سنجش کلی عملکرد به عنوان متغیر تعديل کننده به کار رفته است. تنها بخش معنی دار نتایج گزارش شده است.

مقایسه‌های تعقیبی که در آن هر گروه با نمونه بیماران دچار اسکیزوفرنسیا مقایسه شده است. نمره‌های سنجش کلی عملکرد به عنوان متغیر تعديل کننده نشان می‌دهد که گروه بیماران دچار اسکیزوفرنسیا نسبت به بقیه بیماران، از بینش شناختی پایین‌تری برخوردار هستند.

مقایسه بینش شناختی بیماران دچار اسکیزوفرنسیا با بیماران دو قطبی در جدول ۶ آورده شده است. همان‌طور که دیده می‌شود،



جدول ۷- مقایسه بیماران دچار اسکیزوفرنیا با بیماران دچار اختلال اسکیزوفافکتیو در سطوح نه گانه آگاهی از بیماری با کنترل سطح کلی عملکرد

F	درجات آزادی	اختلال اسکیزوفافکتیو		اسکیزوفرنیا		سوالات
		انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	
۱/۹۷	۱	۰/۷۹	۱/۵۶	۰/۸۲	۱/۸۵	۱ آگاهی از اختلال روانی
۱/۳۹	۱	۰/۸۷	۱/۶۲	۰/۸۷	۱/۸۷	۲ آگاهی از پامدهای اختلال روانی
۱/۷۴	۱	۰/۸۳	۱/۵۳	۰/۷۹	۱/۷۴	۳ آگاهی از تأثیر داروها
۶/۲۳*	۱	۰/۸۹	۱/۶۲	۰/۸۳	۲/۲۲	۴ آگاهی از تجارت هدیانی
۷/۶۳*	۱	۰/۸۶	۱/۸۳	۰/۷۶	۲/۴۶	۵ آگاهی از تجارت توهمند
۱/۶۲	۱	۰/۸۱	۲/۲۷	۰/۷۷	۲/۲۹	۶ آگاهی از اختلال فکر
۰/۹۸	۱	۰/۷۹	۱/۹۶	۰/۸۶	۲/۱۹	۷ آگاهی از سطوحی بودن عاطفه
۵/۳۹*	۱	۰/۶۹	۱/۱۴	۰/۸۸	۱/۷۴	۸ آگاهی از ناتوانی در کسب لذت
۷/۵۴*	۱	۰/۷۲	۱/۱۱	۰/۸۱	۱/۶۹	۹ آگاهی از نداشتن علاقه به روابط اجتماعی

* معنی دار ($p < 0.05$)

جدول ۸- مقایسه بیماران دچار اسکیزوفرنیا با دو گروه از بیماران دارای افسردگی عمده همراه با روان پریشی و بدون روان پریشی در سطوح نه گانه آگاهی از بیماری با کنترل سطح کلی عملکرد

اختلال افسردگی اساسی با روان پریشی				اختلال افسردگی اساسی بدون روان پریشی				سوالات
F	درجه آزادی	انحراف معیار	میانگین	F	درجه آزادی	انحراف معیار	میانگین	
۶/۴۲*	۱	۰/۵۹	۱/۲۱	۴/۷۷*	۱	۰/۷۷	۱/۵۷	۱ آگاهی از اختلال روانی
۴/۸۳*	۱	۰/۵۷	۱/۲۲	۴/۲۲*	۱	۰/۷۱	۱/۴۲	۲ آگاهی از پامدهای اختلال روانی
۰/۹۲	۱	۰/۶۹	۱/۲۹	۰/۹۷	۱	۰/۷۶	۱/۵۳	۳ آگاهی از تأثیر داروها
۱/۲۶	۱	۰/۱۰	۱/۱۱	۵/۱۸*	۱	۱/۸۸	۱/۶۹	۴ آگاهی از تجارت هدیانی
۰/۸۶	۱	۰/۹۶	۲/۰۸	۶/۲۲*	۱	۰/۸۷	۱/۷۴	۵ آگاهی از تجارت توهمند
۰/۹۶	۱	۰/۵۹	۱/۶۳	۱/۳۴	۱	۰/۸۲	۱/۸۳	۶ آگاهی از اختلال فکر
۱/۲۷	۱	۰/۶۶	۱/۶۹	۱/۲۲	۱	۰/۷۹	۲/۱۲	۷ آگاهی از سطوحی بودن عاطفه
۱/۲۴	۱	۰/۴۱	۱/۲۲	۰/۹۸	۱	۰/۰۹	۱/۳۸	۸ آگاهی از ناتوانی در کسب لذت
۰/۹۲	۱	۰/۴۹	۱/۱۷	۱/۱۷	۱	۰/۷۳	۱/۴۹	۹ آگاهی از نداشتن علاقه به روابط اجتماعی

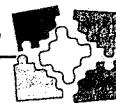
* معنی دار ($p < 0.05$)

بیماران روان پریش بیشتر می‌باشد (آمادور و دیوید، ۱۹۹۸).

نتایج پژوهش حاضر با این یافته تحقیقات که بینش ضعیف را یکی از شایع‌ترین علایم بیماران دچار اسکیزوفرنیا قلمداد می‌کند، هم‌سوت است. همچنین نتایج پژوهش حاضر با یافته‌های حاصل از بررسی آمادور و همکاران (۱۹۹۴) در زمینه آگاهی بیماران دچار اسکیزوفرنیا، اختلال اسکیزوفافکتیو و اختلالات خلقی هم‌سوت و نتایج آن مطالعه را تأیید می‌کند. در مطالعه فوق نیز سطح کلی

همان‌طور که نتایج تحلیل آماری اطلاعات نشان می‌دهد، سطح کلی عملکرد بیماران دچار اسکیزوفرنیا در مقایسه با چهار گروه دیگر پایین‌تر است. تحقیقات زیادی حاکی از این بوده‌اند که بینش شناختی ضعیف، یکی از ویژگی‌های شایع بیماران دچار اسکیزوفرنیا است و فراوانی آن در این بیماران نسبت به دیگر

بحث



رحیم یوسفی و همکاران

قطعه پیشانی رابطه وجود دارد (لیساکر و بل، ۱۹۹۵). از آنجا که قطعه پیشانی در گیر فرایندهای عالی تفکر، قضاؤت و آگاهی است و همچنین به این دلیل که قطعه پیشانی از عمدۀ ترین قسمت‌هایی است که در بیماران روانپریش دچار اختلال کارکردی است، وجود رابطه بین نقاوص قطعه پیشانی و نقاوص بینش محتمل به نظر می‌رسد (معظمی، ۱۳۸۰).

با وجود تنوع نظریه‌های علت شناختی بینش و ناآگاهی از بیماری و پیامدهای آن، آنچه قابل توجه می‌باشد این است که بینش شناختی ضعیف می‌تواند روابط بین فردی، قابلیت‌های اجتماعی، پذیرش درمان و به طور کلی پیش آگاهی را تحت تأثیر قرار دهد. این نکته به ویژه بر درمان انتخابی نیز تأثیرگذار است و از آنجا که بعضی از درمان‌های رایج و مورد استفاده برای بیماران روانپریش، به ویژه درمان‌های روان‌شناختی، نیازمند بهره‌مندی از سطح خاصی از بینش شناختی است، توجه به درجات بینش بیماران در انتخاب مداخلات درمانی حائز اهمیت می‌باشد، چرا که ادامه درمان و جلوگیری از پیشرفت بیماری تا حد زیادی با توانایی‌های بیمار در زمینه توجه به فرآیندهای تأثیرگذار بر بیماری رابطه دارد (آمادر و دیوید، ۱۹۹۸).

نتایج این پژوهش پیشنهاد می‌کند که مداخلات درمانی به ویژه برنامه‌های آموزش روانی می‌بایست به اصلاح نقاوص خودآگاهی معطوف باشد و به بیمار درباره علایم هشدار دهنده بدخیم شدن و پیشرفت بیماری آموزش دهد.

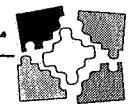
عملکرد بیماران دچار اسکیزووفرنیا در زمینه آگاهی به بیماری و پیامدهای آن نسبت به دو گروه دیگر در حد پائینی بود. در متون علمی مربوط به بینش شناختی و آگاهی از بیماری و پیامدهای آن، همواره به بینش ضعیف به عنوان نشانه‌ای که در حالت‌های روانپریشی حضور دارد توجه شده است، اما در تأیید این ادعا پژوهش‌ها نتایج یکسانی گزارش نکرده‌اند. به نظر می‌رسد که اغلب بین بینش شناختی و روانپریشی رابطه‌ای منفی وجود دارد که در غیاب یکی احتمال وجود دیگری بیشتر است، اما باز هم مواردی گزارش شده است که بیمار با وجود روانپریشی از بینش بیشتری برخوردار بوده است (آمادر و دیوید، ۱۹۹۸).

بیماران دو قطبی و اسکیزوافکتیو نیز از نظر داشتن بینش و آگاهی به فرآیندهای تأثیرگذار بر بیماری در وضعیت مشابهی قرار داشتند. بیماران با تشخیص اختلال افسردگی اساسی عمدۀ همراه با روانپریشی در مقایسه با سه گروه فوق، عملکرد بهتری داشتند، اما سطح کلی عملکرد چهار گروه دیگر، با گروه بیماران دچار اختلال افسردگی عمدۀ بدون روانپریشی تفاوت معنی داری داشت.

در پاسخ به اینکه چرا وضعیت بدین گونه است، می‌بایستی تصریح کرد که تصور یک رابطه خطی بین بینش ضعیف و روانپریشی نادرست است و می‌بایست آنها را به عنوان پدیده‌های جداگانه‌ای در نظر بگیریم که رابطه پیچیده‌ای با یکدیگر دارند. تحقیقات زیادی تأیید کرده‌اند که بین نقاوص بینش و آسیب

منابع

- معظمی، د. (۱۳۸۰). مقدمات نوروسایکولوژی. تهران: انتشارات سمت.
- Amador, X.F., & David, A.S.(Eds.) (1998). *Insight and Psychosis*. Oxford, UK: Oxford University Press.
- Amador, X.F., Strauss, D.H., Yale, S.A., Flaum, M.M., Endicott, J., & Gorman, J.M. (1993). Assessment of insight in psychosis. *American Journal of Psychiatry*, 150(6), 873-879.
- Amador, X.F., Flaum, M., Andreasen, N.C., & Strauss, D.H. (1994). Awareness of illness in schizophrenia and schizoaffective and mood disorders. *Archives of General Psychiatry*, 51(10), 826-836.
- Beck, A.T., Baruch, E., Balter, J.B., Steer, R.A., & Warman, D.M. (2004). A new instrument for measuring insight: The Beck Cognitive Insight Scale. *Schizophrenia Research*, 68, 319-329.
- David, A.S. (1990). Insight and psychosis. *British Journal of Psychiatry*, 156, 798-808.



Endicott, J., Spitzer, R.L., Fleiss, J.L., & Cohen, J. (1976). The Global Assessment Scale: A procedure for measuring overall severity of psychiatric disturbance. *Archives of General Psychiatry*, 33, 766-771.

Lysaker, P., & Bell, M. (1995). Insight and cognitive impairment in schizophrenia: Performance on repeated administrations of the Wisconsin Card Sorting Test. *Journal of Nervous & Mental Disease*, 182(11), 656-660.

McEvoy, J.P., Apperson, J., Appelbaum, P., Ortlip, P., Brecosky, J., & Hammill, K. (1989). Insight in schizophrenia:

Its relationship to acute psychopathology. *Journal of Nervous and Mental Disease*, 177, 43-47.

McGlashan, T.H., & Carpenter, W.T. (1981). Does attitude toward psychosis relate to outcome? *American Journal of Psychiatry*, 138, 797-801.

Michalakeas, A., Skoutas, C., Charalambous, A., Peristeris, A., Marinos, V., & Keramari, E. (1994). Insight in schizophrenia and mood disorders and its relation to psychopathology. *Acta Psychiatrica Scandinavica*, 90, 46-49.