

بررسی مقایسه‌ای انگ بیماری روانی در خانواده بیماران مبتلا به اختلال افسردگی، احتلال دو قطبی و اسکیزوفرنی

دکتر مجید صادقی^۱

گروه روانپزشکی، دانشکده پزشکی،
دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر حسین کاویانی

گروه روانپزشکی، دانشکده پزشکی،
دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر رضا رضائی

روانپزشک،
دانشگاه علوم پزشکی تهران

هدف: این مطالعه مقطعی با هدف بررسی انگ و عوامل مرتبط با آن در خانواده‌های بیماران روانی مبتلا به اسکیزوفرنی، احتلال افسردگی اساسی (MDD) و احتلال دو قطبی (BD) طراحی و اجرا شد. **روش:** در این مطالعه، با استفاده از روش نمونه‌گیری آسان، از هر گروه ۱۰۰ نفر انتخاب شدند. ابزار اصلی جمع آوری داده‌ها، پرسشنامه ۲۴ سؤالی خود-اجرا بود. پس از اجرای مرحله آزمایشی طرح و بررسی روایی و پایابی پرسشنامه، مرحله نهایی اجرا شد. **یافته‌ها:** نتایج طرح نشان داد که ۴۹ درصد از گروه اسکیزوفرنی، ۲۰ درصد از گروه MDD و ۵۰/۵ درصد از گروه BD به وسیله دیگران مورد تبعیض و تمسخر قرار گرفته‌اند و فقط در گروه MDD بین جنس بیمار و مورد تبعیض و تمسخر قرار گرفتن رابطه معناداری وجود داشت. در گروه BD بین مدت زمان بیماری، دفعات بسترهای شدن بیمار و مورد تبعیض یا تمسخر قرار گرفتن رابطه آماری معناداری مشاهده شد. ارتباط دفعات بسترهای شدن بیمار و مورد تبعیض و تمسخر قرار گرفتن در گروه اسکیزوفرنی و MDD از نظر آماری معنادار بود. نحوه صحبت کردن سه گروه با دیگران در مورد وجود بیماری‌های روانی در خانواده مقاومت بود. **نتیجه‌گیری:** نتایج این مطالعه نشانگر این است که درصد زیادی از خانواده‌های بیماران روانی مورد تبعیض و تمسخر قرار می‌گیرند و به دلیل انگ یا برجسب، درصد قابل توجهی از آنها از وجود بیمار روانی در خانواده احساس شرم می‌کنند. نوع بیماری و نیز بعضی از مشخصات جمعیت‌شناسنخی در این زمینه مؤثر می‌باشند. استفاده از روش‌های آموزشی مناسب مثل وسائل ارتباط جمعی می‌تواند در بالا بردن سطح آگاهی‌های افراد جامعه مؤثر باشد.

نیز انگ را به دو دسته احساسی (به خود انگ زدن) و قراردادی (تبعیضی) تقسیم نمود. به خود انگ زدن موجب شرمندگی، خجالت و کاهش اعتماد به نفس می‌شود (استانگور^۲ و کراندال^۳؛ ۲۰۰۰؛ انجمن بهداشت روان کانادا، ۱۹۹۴) و تبعیض که منشا آن در ک نامناسب از بیماران می‌باشد، موجب افزایش انزواهی اجتماعی

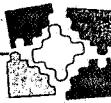
مقدمه

در آغاز، انگ (استیگما^۴) به نشان یا داغی گفته می‌شد که روی برد گان یونانی می‌زدند و بدین وسیله آنها را از مردم آزاد متمایز می‌ساختند (گری^۵، ۲۰۰۲). گافمن^۶ (۱۹۶۳) انگ را یک خصوصیت به شدت بی‌اعتبارساز معرفی کرد. اسکامبلر^۷ (۱۹۹۸)

2- Stigma
4- Goffman
6- Stangor

3- Gray
5- Scambler
7- Crandall

۱- شانی تماش: تهران، خیابان کارگر جنوبی، بیمارستان روزبه.
E-mail: sadeghmj@sina.tums.ac.ir



بستگان با یکدیگر و با دیگران اثر سوء بگذارد (فیلیپس^{۱۶}، پیرسون^{۱۹}، لی^{۲۰}، زو^{۲۱} و یانگ^{۲۲}؛ ۲۰۰۲؛ تامپسون^{۲۳}، ۲۰۰۳). به نظر وال^{۲۴} و هارمن^{۲۵} (۱۹۸۹) شدیدترین آثار انگک زدن به خانواده‌ها، کاهش اعتماد به نفس و آسیب به ارتباطات خانوادگی است.

با توجه به نقش منفی انگک در تمام سطوح روان‌پزشکی (مراجعه، تشخیص و درمان)، نقش خانواده‌های بیماران روانی در روند درمان بیمارشان (استمن، هانسون^{۲۶} و آندرسون^{۲۷}، ۲۰۰۰)، آثار منفی انگک زدن بر بیماران و نبود مطالعه مشابه در ایران، این مطالعه با هدف بررسی آثار انگک زدن بر خانواده‌های بیماران روانی مبتلا به اسکیزوفرنی، اختلال افسردگی اساسی و اختلال دو قطبی صورت گرفت. علاوه بر بررسی میزان انگک، میزان آگاهی خانواده‌های بیماران روانی از علایم روانی و از تجووه برخورد با بیماران روانی و نیز ارتباط انگک با متغیرهای زمینه‌ای و مستقل بررسی شد.

روش

این مطالعه مقطعی در سال ۱۳۸۲، روی خانواده‌های ۳۰۰ بیمار مبتلا به اختلال افسردگی اساسی^{۲۸} (MDD)، اختلال دو قطبی^{۲۹} (BD) یا اسکیزوفرنی مراجعه کننده به درمانگاه یا بستری در بیمارستان روزبه انجام شد. بیماری این افراد طبق معیارهای DSM-IV ثابت شده بود. با استفاده از روش نمونه‌گیری آسان از هر گروه ۱۰۰ نفر انتخاب شدند.

ابزار اصلی جمع آوری داده‌ها، پرسشنامه ۳۴ سؤالی مورد استفاده در بررسی مشترک سازمان بهداشت جهانی^{۳۰} (WHO) و کشور هند بود. این پرسشنامه به صورت خود-اجرا و برای افراد با سواد طراحی شده است. سؤال‌ها متغیرهای مورد نظر پژوهش را

بیماران و سرچشمۀ مشکلات اضافی مثل عدم استخدام، عدم استفاده از امکانات جامعه، مشکل در سکنی گزیدن، مشکلات بهداشتی - درمانی و بیمه‌ای می‌شود (بیرن^۱، ۲۰۰۰ و ۲۰۰۱).

بعضی از پژوهشگران معتقدند که افزایش تماس با بیماران روانی موجب کاهش ترس از بیماران و کاهش انگک زدن به آنها خواهد شد (دسفرگس^۳ و همکاران، ۱۹۹۹؛ کوریگان^۳ و پن^۴، ۱۹۹۹). همچنین دیده شده است که با افزایش سن، کاهش سطح اقتصادی و اجتماعی، عدم برخورد و آشنازی قبلی با بیماران روانی، بر میزان انگک زدن به آنها افزوده می‌شود (استمن^۵ و کیلین^۶، ۲۰۰۲).

اگرچه در کشورهای پیشرفته تسبیت به بیست سال پیش، نگرش‌های تبعیض‌آمیز و انگک زدن به بیماران روانی کاهش یافته است، اما هنوز یک مشکل جدی به شمار می‌رود. انگک زدن نه تنها بیماران روانی، بلکه خانواده‌های آنها را نیز شامل می‌شود که این نوع انگک را انگک رایگان^۷ یا ارتباطی^۸ نیز می‌نامند (مهتا^۹ و فارینا^{۱۰}، ۱۹۸۸).

در مطالعه استمن و کیلین (۲۰۰۲)، ۸۳ درصد از بستگان بیماران روانی حداقل از یک مورد انگک خوردن شکایت داشته‌اند، در حالی که در مطالعه شیربه^{۱۱} و همکاران (۲۰۰۱) این میزان ۷۳ درصد بود.

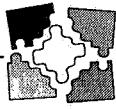
فلان^{۱۲}، بروم^{۱۳} و لینک^{۱۴} (۱۹۹۸) نیز که به موضوع انگک در خانواده‌های بیماران روانی پرداخته بودند، متوجه شدند که ۴۰ درصد از خانواده‌ها بستری شدن بیمار خود را مخفی و ۵۰ درصد در برابر بستری شدن بیمارانشان مقاومت می‌کردند.

در مطالعات مختلف در مورد عوامل موثر بر انگک زدن به خانواده‌های بیماران روانی، اختلاف نظرهایی وجود دارد.

ویژگی‌های فردی شامل سطح تحصیل فرد، جنس بیمار، مدت بیماری، شدت علائم بیماری، نوع بیماری، نوع ارتباط خانوادگی با بیمار و زندگی با بیمار در یک محل از عوامل مؤثر بر میزان انگک زدن به خانواده‌ها عنوان شده است (پاپادوبولوس^{۱۵}، لیوی^{۱۶} و وینشت^{۱۷}، ۲۰۰۲).

انگک خوردن در خانواده‌های بیماران روانی، یک عامل بسیار مهم و استرس‌زا معرفی شده است و بالقوه می‌تواند بر ارتباطات

۱- Byrne	2- Desforges
3- Corrigan	4- Penn
5- Ostman	6- Kyellin
7- courtesy	8- associative
9- Mehta	10- Farina
11- Shibre	12- Phelan
13- Bromet	14- Link
15- Papadopoulos	16- Leavey
17- Vincent	18- Phillips
19- Pearson	20- Li
21- Xu	22- Yang
23- Thompson	24- Whal
25- Harman	26- Hansson
27- Andersson	28- major depressive disorder
29- bipolar disorder	30- World Health Organization



خانواده با بیمار، پرسشنامه به ترتیب زیر در اختیار یکی از اعضای خانواده قرار داده می‌شد: ۱- مادر ۲- پدر ۳- خواهر ۴- برادر (اولویت با شخص هم‌جنس بیمار بود). پرسشنامه تحت نظارت کلی پژوهشگر به وسیله آزمودنی تکمیل می‌شد و پس از کنترل پژوهشگر و در صورت فقدان نقص واضح با تشکر از همکاری وی و بیان تأثیرات احتمالی نتایج پژوهش خاتمه می‌یافتد.

پس از جمع‌آوری داده‌ها، با استفاده از نرم افزار SPSS ویراست ۱۱، داده‌ها مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفت. آماره‌های توصیفی شامل فراوانی، فراوانی نسبی، میانگین و انحراف معیار متغیرهای مورد بررسی محاسبه و با استفاده از آزمون‌های آماری chi-square و ANOVA روابط مورد نظر بررسی شدند.

یافته‌ها

در این مطالعه، ۳۰۰ نفر از خانواده‌های بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی، MDD و BD مورد بررسی قرار گرفتند. میانگین سن این افراد $۳۶/۴۶ \pm ۱۲/۵$ و دامنه آن از ۱۵ تا ۷۱ بود. ۱۷۸ نفر (۵۹/۳٪) از افرادی که در مطالعه شرکت داده شدند، مرد و ۱۲۲ نفر (۴۰/۷٪) زن بودند. مشخصات جمعیت‌شناختی و زمینه‌ای سه گروه مورد مطالعه، مقایسه شد. متوسط سن افراد خانواده بیماران اسکیزوفرنی $۳۶/۳ \pm ۱۴/۸$ ، افراد خانواده بیماران MDD $۳۴/۲ \pm ۱۲/۲$ و افراد خانواده بیماران BD $۳۶/۱ \pm ۱۲/۵$ سال بود. تفاوت سنی بیماران از نظر آماری معنادار نبود.

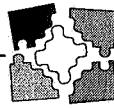
پوشش می‌دادند. پرسشنامه مورد استفاده دارای دو بخش بود: ۱) قسمت مربوط به متغیرهای زمینه‌ای و مشخصات فردی شامل جنسیت، سن، شغل، وضعیت تأهل، سابقه بیماری روانی، سال شروع بیماری و تعداد دفعات بستری و ۲) بخش آگاهی و نگرش پاسخگویان به عملکرد بیماران روانی شدید و نظرات آنها در مورد جنبه‌های مختلف انگک اجتماعی بیماری. پرسشنامه مطرح شده در پرسشنامه (به جز سه سؤال)، جهت سهولت جمع‌آوری اطلاعات، نحوه پاسخگویی افراد و در نتیجه افزایش پایایی و در نهایت به منظور سهولت آماری به صورت چند گزینه‌ای یعنی پرسشنامه بسته طراحی شده بود.

ابتدا پرسشنامه با دقت ترجمه شد و جهت اطمینان از اعتبار آن، نظر اساتید روان‌پزشکی جمع‌آوری گردید و چنانچه سؤالی با شرایط فرهنگی کشورمان مطابق نبود، حذف یا خلاصه شد. سپس جهت بررسی مشکلات طرح و تکمیل و اصلاح نهایی پرسشنامه مطالعه به صورت مقدماتی^۱ روی ۳۰ نفر از هر گروه اجرا و سؤال‌های دارای ابهام و نامأнос اصلاح و پایایی آنها نیز ارزیابی گردید.

پس از این مرحله، جهت اجرای مطالعه اصلی اقدام شد. پس از انتخاب نمونه مذاکرات اولیه مشتمل بر معرفی کلیات طرح و نوع سؤال‌ها و نهایتاً تعهد پژوهشگر مبنی بر محترمانه و بی‌نام ماندن اطلاعات صورت گرفت و پس از ابراز تعایل نمونه‌ها پرسشنامه در اختیارشان قرار داده شد. در صورت همراهی چند نفر از اعضای

جدول ۱- بررسی توزیع فراوانی نسبت خانوادگی پاسخ‌دهندگان با بیمار در سه گروه مورد مطالعه

سطح معنی‌داری	χ^2	اختلال دوقطبی	اختلال افسردگی اساسی	اسکیزوفرنی	گروه افراد خانواده	
					فراآنی (%)	فراآنی (%)
0/001	۲۲/۲*	فراآنی (%)	فراآنی (%)	فراآنی (%)	همسر	والدین
		(۳۵/۱) ۲۳	(۱۳/۶) ۱۳	(۱۸) ۱۸		
		(۱۸/۱) ۱۷	(۲۹/۲) ۲۹	(۱۶) ۱۶		
		(۱۷) ۱۶	(۲۰/۲) ۲۹	(۳۶) ۳۶		
		(۲۹/۸) ۲۸	(۲۶) ۲۵	(۳۰) ۳۰		
		(۱۰۰) ۹۴	(۱۰۰) ۹۶	(۱۰۰) ۱۰۰		مجموع



جدول ۲- بررسی ارتباط جنس بیمار روانی با تحت تمسخر و تبعیض قرار گرفتن هر یک از افراد خانواده بیمار به تفکیک گروه مورد مطالعه

سطح معنی‌داری	χ^2	مذکور و مومنت		مومنت		مذکور	تبعیض و تمسخر	گروه مورد مطالعه
		فراآنی (%)	فراآنی (%)	فراآنی (%)	فراآنی (%)			
ns	۴/۳	(۱۰۰) ۴	(۴۷/۲) ۲۵	(۴۶/۵) ۲۰	بلی	اسکیزوفرنی	اختلال افسردگی اساسی	
		(۰) ۰	(۵۲/۸) ۲۸	(۵۳/۵) ۲۳	خیر			
		(۱۰۰) ۴	(۱۰۰) ۵۳	(۱۰۰) ۴۳	مجموع			
۰/۰۰۱	۱۴/۳	(۱۰۰) ۴	(۱۷/۷) ۹	(۳۷/۸) ۱۷	بلی	اختلال افسردگی اساسی	اختلال افسردگی اساسی	دوقطبی
		(۰) ۰	(۸۲/۳) ۴۲	(۶۲/۲) ۲۸	خیر			
		(۱۰۰) ۴	(۱۰۰) ۵۱	(۱۰۰) ۴۵	مجموع			
ns	۳/۹	(۵۰) ۲	(۳۹/۵) ۱۵	(۶۰/۴) ۳۲	بلی	اختلال افسردگی اساسی	اختلال افسردگی اساسی	دوقطبی
		(۵۰) ۲	(۶۰/۵) ۲۳	(۳۹/۶) ۲۱	خیر			
		(۱۰۰) ۴	(۱۰۰) ۳۸	(۱۰۰) ۵۳	مجموع			

ارتباط دفعات بسته شدن بیمار و مورد تبعیض و تمسخر قرار گرفتن هر یک از افراد مورد مطالعه، به تفکیک هر یک از سه گروه بررسی شد. نتایج در جدول ۴ نشان داده شده است.

جدول شماره ۵ نوشه برخورد دیگران با فرد مبتلا به بیماری اعصاب و روان یا خانواده وی (از نظر افراد مورد مطالعه) را که در هشت مورد بررسی و بین سه گروه مقایسه شد، نشان می‌دهد. فقط ۲۵٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی، ۴۰/۵٪ از افراد گروه MDD و ۳۵٪ درصد از افراد گروه BD اظهار داشتند که آشکارا در مورد وجود بیمار روانی در خانواده با دیگران صحبت می‌کنند (جدول ۶).

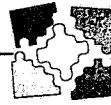
در این مطالعه، فقط ۲۳٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی، ۲۵٪ از افراد گروه MDD و ۲۵٪ از افراد گروه BD معتقد بودند که بیماران روانی در ارتباط با دیگران (مثل پیدا کردن شغل، اجاره نمودن منزل و قبولی در مدرسه یا دانشگاه) مشکلی ندارند (بدون تفات آماری معنادار).

نظر افراد مورد مطالعه در مورد عوامل مؤثر بر انگک زدن به بیماران روانی و تبعیض قابل شدن بین آنها و افراد معمولی در جدول ۷ مشخص شده است.

۶۰ نفر (۶۰٪) از دو گروه اسکیزوفرنی و MDD و ۵۸ نفر (۵۸٪) از گروه BD مرد بودند. تفاوت مختصر مشاهده شده در توزیع جنسی افراد سه گروه از نظر آماری معنادار نبود. توزیع فراآنی تحصیلات هر یک از افراد سه گروه از نظر آماری تفاوت معنادار نداشت. فراآنی نسبت بیماران با پاسخ‌دهندگان در خانواده‌های مورد مطالعه (افراد پاسخ‌دهنده به پرسشنامه) بررسی شد که نتایج در جدول ۱ آمده است (همه افراد پرسشنامه را تکمیل نکرده بودند).

۴۹ نفر (۴۹٪) از افراد گروه اسکیزوفرنی، ۳۰ نفر (۳۰٪) از افراد گروه MDD و ۴۹ نفر (۵۰٪) از افراد گروه BD اظهار نمودند که به علت بیماری روانی یکی از افراد خانواده مورد تبعیض و تمسخر دیگران (انگک) قرار گرفته‌اند که تفاوت سه گروه از نظر آماری معنادار بود ($p < 0.01$).

ارتباط میان مورد تبعیض و تمسخر قرار گرفتن افراد مورد مطالعه با جنس بیمار در سه گروه بررسی شد که فقط در گروه MDD بین این دو متغیر رابطه معناداری مشخص گردید. نتایج در جدول ۲ به تفصیل ارائه شده است. همان‌گونه در جدول ۳ مشخص گردیده است، فقط در گروه BD بین طول بیماری و مورد تبعیض یا تمسخر قرار گرفتن رابطه آماری معنادار وجود دارد.



مجید صادقی و همکاران

جدول ۳- بررسی ارتباط طول مدت بیماری روانی و قوع تعیض و تمیز خر در هر یک از افراد خانواده بیمار به تفکیک گروه مورد مطالعه

سطح معنی‌داری	χ^2	بیشتر از ۲ سال		۶ ماه تا ۲ سال		کمتر از ۶ ماه		گروه مورد مطالعه
		فراوانی (%)	فراءانی (%)	فراءانی (%)	فراءانی (%)	فراءانی (%)	فراءانی (%)	
ns	۴/۴	(۴۶/۶) ۴۱		(۱۰۰) ۴		(۵۰) ۴		بلی
		(۵۳/۴) ۴۷		(۰) ۰		(۵۰) ۴		خیر
		(۱۰۰) ۸۸		(۱۰۰) ۴		(۱۰۰) ۸		مجموع
ns	۱/۸	(۲۸/۹) ۱۲		(۳۷/۱) ۱۳		(۲۰) ۴		اختلال
		(۷۱/۷) ۲۲		(۶۲/۹) ۲۲		(۸۰) ۱۶		افسردگی
		(۱۰۰) ۴۵		(۱۰۰) ۳۵		(۱۰۰) ۲۰		اساسی
۰/۰۱	۱۶/۹	(۵۴/۹) ۳۹		(۱۰۰) ۷		(۱۵/۸) ۳		بلی
		(۴۵/۱) ۳۲		(۰) ۰		(۸۴/۲) ۱۶		خیر
		(۱۰۰) ۷۱		(۱۰۰) ۷		(۱۰۰) ۱۹		مجموع

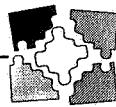
جدول ۴- بررسی ارتباط دفعات بستری شدن بیمار و نوع تعیض و تمیز خر در هر یک از افراد خانواده بیمار به تفکیک گروه مورد مطالعه

سطح معنی‌داری	χ^2	بستری شدن بیش از یکبار		بکار بستری شدن		عدم بستری		گروه مورد مطالعه
		فراوانی (%)	فراءانی (%)	فراوانی (%)	فراءانی (%)	فراءانی (%)	فراءانی (%)	
۰/۰۱	۲۲/۵	(۶۶/۷) ۳۶		(۴۳/۳) ۱۳		(۰) ۰		بلی
		(۳۳/۳) ۱۸		(۵۶/۷) ۱۷		(۱۰۰) ۱۶		خیر
		(۱۰۰) ۵۴		(۱۰۰) ۳۰		(۱۰۰) ۱۶		مجموع
۰/۰۱	۳۹/۷	(۸۱/۸) ۱۸		(۷۸/۹) ۸		(۸) ۴		اختلال
		(۱۸/۲) ۴		(۷۱/۴) ۲۰		(۹۲) ۴۶		افسردگی
		(۱۰۰) ۲۲		(۱۰۰) ۲۸		(۱۰۰) ۵۰		اساسی
ns	۱/۴	(۵۶/۸) ۲۵		(۴۳/۹) ۱۸		(۵۰) ۶		بلی
		(۴۳/۲) ۱۹		(۵۶/۱) ۲۳		(۵۰) ۶		خیر
		(۱۰۰) ۴۴		(۱۰۰) ۴۱		(۱۰۰) ۱۲		مجموع

جدول ۵- بررسی توزیع فراوانی نحوه برخورد افراد جامعه با فرد مبتلا به بیماری اعصاب و روان یا خانواده وی از نظر افراد مورد مطالعه

سطح معنی‌داری	χ^2	اختلال دوقطبی		اختلال افسردگی		اسکیزووفرنی		گروه برخورد
		فراوانی (%)	فراءانی (%)	فراوانی (%)	فراءانی (%)	فراءانی (%)	فراءانی (%)	
ns	۲/۷۵	(۱۰/۲) ۱۰		(۴/۱) ۸		(۴/۲) ۴		طلاق
۰/۰۳	۷/۳	(۷/۱) ۷		(۰) ۰		(۸/۳) ۸		تبعیض در محیط کار
ns	۳/۱	(۲۰/۴) ۲۰		(۱۹/۳) ۱۷		(۲۹/۲) ۲۸		رد کردن تقاضای ازدواج
ns	۲/۹	(۱۳/۳) ۱۳		(۱۴/۸) ۱۳		(۲۱/۹) ۲۱		مسخره کردن
۰/۰۰۶	۱۰/۲	(۲۶/۵) ۲۶		(۳۷/۵) ۲۳		(۱۶/۷) ۱۶		اجبار به مخفی تکهداشت
ns	۳/۲	(۱۹/۴) ۱۹		(۲۷/۳) ۲۴		(۱۶/۷) ۱۶		نگرانی از صحبت کردن
ns	۱/۳	(۱۸/۴) ۱۸		(۲۳/۹) ۲۱		(۱۷/۷) ۱۷		درباره بیماری عدم رفت و آمد همسایگان
۰/۰۲	۱۱/۵	۱۱/۲ ۱۱		(۰) ۰		(۱۲/۵) ۱۲		مورد اذیت و آزار قرار گرفتن
ns	۳/۹	(۰) ۰		(۰) ۰		(۱/۲) ۲		هیچ کدام

#تعداد افراد پاسخ دهنده به این سؤال در گروه اسکیزووفرنی ۹۶ نفر، در گروه اختلال افسردگی اساسی، ۸۸ نفر و در گروه اختلال دوقطبی، ۹۸ نفر بود.



جدول ۶- بررسی نحوه صحبت کردن افراد خانواده در مورد وجود بیمار روانی در خانواده با دیگران از نظر سه گروه مورد مطالعه

سطح معنی‌داری	χ^2	اختلال دوقطبی		اسکیزوفرنی		گروه نحوه صحبت کردن
		فراوانی (%)	فراوانی (%)	فراوانی (%)	فراوانی (%)	
+001	27/6	(35) 25	(40/5) 34	(25) 22	صریحاً آنرا می‌گوید	
		(28) 28	(19) 16	(37/5) 33	تنهای زمانی که پرخاشگری و خشونت دارد می‌گوید	
		(16) 16	(31) 26	(33) 29	زمانی که نیاز به بستری شدن در بیمارستان دارد می‌گوید	
		(6) 6	(4/8) 4	(0) 0	زمانی که اتفاکار خودکشی دارد می‌گوید	
		(15) 15	(4/8) 4	(4/5) 4	بیش از یک مورد از موارد فوق	
		(100) 100	(100) 84	(100) 88	مجموع	

جدول ۷- بررسی عوامل مؤثر بر انگک زدن و تبعیض قابل شدن دیگران در بیماران اعصاب و روان و افراد عادی از نظر افراد سه گروه مورد مطالعه

سطح معنی‌داری	χ^2	اختلال دوقطبی		اسکیزوفرنی		عوامل مؤثر
		فراوانی (%)	فراوانی (%)	فراوانی * (%)	فراوانی (%)	
ns	2/01	(18/4) 18	(20) 20	(26/3) 25	طولانی بودن بیماری	
+002	7/8	(19/4) 19	(27) 27	(26/3) 25	ناآگاهی	
ns	1/7	(18/4) 18	(25) 25	(25/3) 24	ناتوانی در انجام کارها	
+007	5/2	(21/4) 21	(17) 17	(30/5) 29	خشونت و رفتارهای نامناسب	
+002	8/2	(6/1) 6	(0) 0	(8/4) 8	عوارض دارویی	
+001	8/8	(24/5) 24	(9) 9	(21/1) 20	رفتارهای اجتماعی	
+007	5/3	(2/04) 2	(5) 5	(0) 0	عدم رعایت بهداشت فردی	

* تعداد افراد پاسخ دهنده به سؤال فوق در گروه اسکیزوفرنی، ۹۵ نفر، گروه اختلال افسردگی اساسی، ۱۰۰ نفر و گروه اختلال دوقطبی، ۹۸ نفر بود.

افراد هر سه گروه، سؤال شد که به ترتیب پیشین ۰/۴۶٪، ۰/۲۴٪ و ۰/۴۶٪ درجه ای از احساس شرم داشتند که این تفاوت از نظر آماری معنادار بود ($p < 0/05$).

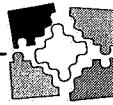
میزان تمايل هر یک از افراد سه گروه به ازدواج با فرد مبتلا به بیماری روانی شدید و تحت درمان دارویی نیز بررسی گردید که نتایج به ترتیب پیشین ۰/۸٪، ۰/۳۲٪ و ۰/۱۰٪ بود ($p < 0/001$).

پاسخ دهنده‌گان، رادیو و تلویزیون را مهمترین وسیله آموزشی جهت آشنایی با مسائل روان‌پزشکی دانستند. در آنالیز رگرسیون لوگستیک چند متغیره، ارتباط بین متغیرهای مستقل سن، نوع بیماری، دفعات بستری و مدت بیماری با انگک بررسی شد. سن فرد (OR: ۰/۰۱، CI%95: ۱/۰۲ - ۱/۰۶)؛ مدت بیماری اعصاب و

در مورد میزان احساس ترس از مواجه شدن با بیمار روانی از افراد هر سه گروه سؤال شد که بر اساس آن ۶۳٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی، ۶۷٪ از افراد گروه MDD و ۵۹٪ از افراد گروه BD اعلام کردند که در مواجهه با بیمار روانی دچار درجه‌اتی از ترس می‌شوند، اگرچه در میزان ترس سه گروه از مواجه شدن با این بیماران تفاوت معناداری مشاهده نشد.

احساس ناراحتی از همکار بودن با یک بیمار روانی در ۶۹٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی، ۶۴٪ از افراد گروه MDD و ۷۶٪ از افراد گروه BD وجود داشت، ولی این تفاوت از نظر آماری معنادار نبود.

در مورد احساس شرم از وجود یک بیمار روانی در خانواده، از



مجید صادقی و همکاران

مشاهده شده معنادار نبود. در مطالعه استمن و کیلین (۲۰۰۲) نیز خانواده‌های بیماران خلقی به طور معناداری کمتر از خانواده‌های سایر بیماران آرزوی مرگ بیماران خود را داشتند.

در مطالعه فلان و همکاران (۱۹۹۸) بیشترین میزان مخفی کردن بیماری یکی از افراد خانواده در بستگان بیماران دو قطبی همراه با سایکوز مشاهده شد و بیشترین میزان اعتراف به دوری گزینی افراد از آنها، به بیماران مبتلا به افسردگی ماثور در مطالعه سایکوز مربوط بود.

ارتباط تبعیض و تمسخر با جنس بیمار نیز بررسی شد که فقط در مورد گروه MDD تفاوت معنادار بود. در چند مطالعه، بین جنس بیمار و میزان انگک افراد خانواده ارتباط معناداری مشاهده نشده است (فیلیپس و همکاران، ۲۰۰۲؛ استمن و کیلین، ۲۰۰۲)، ولی در مطالعه فلان و همکاران (۱۹۹۸) میزان مخفیانه بستری شدن بیماران زن به طور معناداری بیشتر از بیماران مرد بود، ولی بین فراوانی اعتراف به دوری کردن مردم از بستگان بیماران زن و مرد تفاوت معنادار نبود.

در این مطالعه، در هر سه گروه بیماران، بیشترین میزان گزارش از تبعیض و تمسخر بستگان بیماران زمانی بود که دفعات بستری بیش از یکبار بود (اگرچه از نظر آماری، تفاوت مشاهده شده در گروه BD معنادار نبود). همچنین در این مطالعه، مدت بیماری در گروه‌های اسکیزوفرنی و MDD با انگک بررسی شده رابطه نداشت، ولی در بیماران BD به طور معناداری بیشترین میزان انگک در بستگان بیماران با مدت بستری شش ماه تا دو سال (۱۰٪) و سپس با مدت بیماری بیشتر از دو سال (۵۴٪) بود. در مطالعه فلان و همکاران (۱۹۹۸) نیز بین مدت وجود علائم سایکوتیک و فراوانی انگک در بستگان افراد مورد مطالعه، رابطه معناداری مشاهده شد. در این مطالعه ۱۶٪ از گروه اسکیزوفرنی، ۳۷٪ از افراد گروه MDD و ۲۶٪ از گروه BD اظهار کردند که مجبورند وجود بیماری را مخفی نگهداشته باشند و فقط ۲۵٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی، ۴۰٪ از افراد گروه MDD و ۳۵٪ از افراد گروه BD ادعا کردند که در مورد بیمار روانی خانواده خود با صراحةست با دیگران صحبت می‌کنند و جنس بیمار نیز با فاش کردن وجود بیماری در خانواده مرتبط بود. نتایج مطالعه ما تقریباً با نتایج مطالعه فلان و همکاران (۱۹۹۸) متفاوت بود. در مطالعه وی میزان مخفی نگهداشتن بستری

روان از ۶ تا ۱۲ ماه (۳/۶ OR: ۱/۶ - ۸/۱ CI%95: عدم بستری شدن (۰/۱۲ OR: ۰/۰۵ - ۰/۲۹ CI%95: ۰/۰۵ - ۰/۲۹) و بستری شدن بیش از یکبار (۰/۹ OR: ۰/۶ - ۰/۲ CI%95: ۰/۶ - ۰/۲) با انگک خوردن ارتباط داشتند.

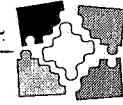
بحث

در این مطالعه ۴۹٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی، ۳۰٪ از افراد گروه MDD و ۵۰٪ از افراد گروه BD از مورد تبعیض و تمسخر قرار گرفتن به دلیل وجود بیمار روانی در خانواده شکایت داشتند. در مطالعه استمن و کیلین (۲۰۰۲) که ۱۶۲ نفر از بستگان درجه اول بیماران مبتلا به بیماری‌های روانی اسکیزوفرنی، خلقی و ... شرکت کرده بودند، ۸۳ درصد از افراد، شکایت از انگک زدن را گزارش کردند. مطالعه شیربه و همکاران (۲۰۰۱) روی ۱۷۸ نفر از خانواده بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی یا اختلالات خلقی عمدۀ از نظر انگک، نشان می‌دهد که ۷۳٪ از افراد نوعی از انگک را تجربه کرده‌اند.

در مطالعه فلان و همکاران (۱۹۹۸) گزارش شد که ۵۰٪ از افراد نزدیک به بیماران روانی، در مورد بستری شدن بیمار خود پنهان کاری کرده و در حدود ۱۶٪ از افراد از دوری گزینی دیگران به علت وجود بیمار روانی در خانواده آنها ناراحت بودند. فیلیپس و همکاران (۲۰۰۲) نیز پس از مصاحبه با ۱۴۹۱ نفر از بستگان بیماران روانی گزارش کردند که در ۲۸ درصد موارد، بیماری روانی یکی از افراد خانواده بر زندگی آنها اثر متوسط تا شدید بر جای گذاشته است.

نتایج متفاوت مطالعات مختلف می‌تواند به دلیل متفاوت بودن ویژگی‌های فرهنگی، سطح تحصیل، جنس، میزان نزدیکی ارتباط با بیمار، همچنین نوع طراحی مطالعه، بیماری‌های مورد مطالعه و نحوه نگرش به انواع انگک در جمعیت‌های مورد مطالعه باشد.

در این مطالعه، تفاوت انگک (تبعیض و تمسخر دیگران) در سه گروه مورد مطالعه از نظر آماری معنادار بود. در واقع انگک در بیماران MDD از دو گروه دیگر به وضوح کمتر بود. در مطالعه شیربه و همکاران (۲۰۰۱) اگرچه نمره محاسبه شده برای انگک، در بیماران خلقی کمتر از بیماران اسکیزوفرنی بود، ولی تفاوت



در این مطالعه، ۳۶٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی، ۳۴٪ از افراد گروه BD و ۱۳٪ از افراد گروه MDD اعتراف کردنده دوستی خود را با شخص مبتلا به بیماری روانی قطع خواهند کرد، ولی در مطالعه استمن و کلین (۲۰۰۲) فقط ۲۵٪ از افراد معتقد بودند که به علت وجود بیمار روانی در خانواده رابطه دیگران با بیمار یا دیگر افراد خانواده مختلف شده است. از نظر افراد مورد مطالعه ما، در افراد گروه اسکیزوفرنی، خشونت و رفتارهای نامناسب (۳۰٪)، ناگاهی (۲۶٪)، طولانی بودن بیماری (۲۶٪)، در افراد گروه MDD، ناگاهی (۳۷٪)، ناتوانی در انجام کارها (۲۵٪)، طولانی بون مدت بیماری (۲۰٪) و در افراد گروه BD، رفتارهای اجتماعی (۲۴٪)، خشونت و رفتارهای نامناسب (۲۱٪) و ناگاهی (۱۹٪) به ترتیب سه عامل مؤثر در انگک زدن به بیماران روانی و تبعیض قائل شدن دیگران بین آنها و افراد عادی به شمار می‌رفتند. در مطالعه‌ای که بخش انتاریو^۴ مؤسسه سلامت روانی کانادا انجام داد، سه علت از شایع‌ترین علل عدم درک مناسب بیماری‌های روانی زمینه ساز انواع استیگما بودند که این سه علت عبارت اند از: خطرناک و خشن بودن (۸۸٪)، داشتن IQ پایین و معلول بودن (۴۰٪) و عدم توانایی کار کردن و نداشتن شغل (۳۲٪) (انجمان بهداشت روان کانادا^۱، ۱۹۹۴).

به هر حال نتایج این مطالعه نشان می‌دهد که انگک خوردن خانواده‌های بیماران روانی یک مشکل عمده محاسب می‌شود که بر جنبه‌های مختلف زندگی افراد تأثیر می‌گذارد و حتی در ارتباط آنها با بیمارانشان و نحوه نگرش و برخورد با آنها تأثیر می‌گذارد. اهم نتایج این مطالعه نشان‌گر این است که درصد قابل توجهی از خانواده‌های بیماران روانی (به خصوص خانواده‌های اسکیزوفرنی‌ها و بیماران دو قطبی) به دلیل وجود بیمار روانی در خانواده مورد تبعیض و تمسخر قرار می‌گیرند و به دلیل انگک زده شده، از وجود بیمار روانی درخانواده احساس شرم می‌کنند. این در حالی است که درصد کمی از آنها در مورد بیماری‌های روانی تحت آموزش قرار گرفته‌اند (به وسیله پزشک و تیم پزشکی). میزان اطلاعات آنها در مورد علل و ماهیت بیماری‌های روان‌پزشکی نیز مؤید آموزش کم

شدن بیماران زن به طور معناداری بیشتر از بیماران مرد گزارش شده بود که تقریباً خلاف نتایج مطالعه ما بود. در واقع پنهان کاری و مخفی نگهدارش نیز بیماری یک رفتار انطباقی در برابر خجالت کشیدن و تمسخر دیگران است. در مطالعه شیره و همکاران (۲۰۰۱)، ۳۶٪ از اقوام بیمار معتقد بودند که می‌باشند بیماری فرد را پنهان کنند. همان‌طور که در جدول ۵ نیز آمده است، رد تقاضای ازدواج، از شایع‌ترین موارد ذکر شده در مطالعه ما بود که آربولدا-فلورز^۱ (۲۰۰۳) نیز در مقاله خود به این نکته اشاره می‌کند که احتمال ازدواج دختران خانواده‌های بیماران روانی کاهش می‌یابد. ۳۶٪ از پاسخ‌دهندگان مطالعه شیره و همکاران (۲۰۰۱) نگران بودند که درخواست ازدواج آنها به خاطر بیماری یکی از افراد خانواده ردد شود. جالب آن است که ۹۲٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی، ۶۸٪ از افراد گروه MDD و ۸۹٪ از افراد گروه BD شرکت کننده در مطالعه ما اعلام کردند که به ازدواج با بیمار روانی تحت درمان تعایل ندارند.

در مطالعه ما، ۸٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی و ۷٪ از بیماران BD از مورد تبعیض قرار گرفتن در محل کار خود شکایت داشتند، در حالی که تا ۴۷٪ تبعیض در محیط کار نیز گزارش شده است.

مانینگ^۲ و وايت^۳ (۱۹۹۵) نیز عدم تعایل صاحبکاران انگلیسی جهت استخدام افراد دارای سابقه بیماری‌های روانی را بیان نموده بودند و سختی در پیدا کردن کار در مطالعه وال و هارمن (۱۹۸۹) نیز به عنوان یکی از شایع‌ترین مشکلات ناشی از انگک در بیماران روانی مطرح شده است. اما در مطالعه ما فقط ۲۴٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی و ۲۵٪ از افراد گروه‌های BD و MDD اعتقاد داشتند که فاقد مشکلات اجتماعی مثل پیدا کردن شغل، اجاره منزل و ... هستند.

در این مطالعه، ۴۹٪ از افراد گروه اسکیزوفرنی، ۲۴٪ از افراد گروه MDD و ۴۶٪ از افراد گروه BD از احساس شرمندگی (با درجات مختلف) ناشی از ابتلای یکی از افراد خانواده به بیماری روانی شکایت داشتند، ولی در مطالعه شیره و همکاران (۲۰۰۱) این میزان ۲۸٪ گزارش شد. بیرن (۲۰۰۱) نیز احساس شرمندگی را از پیامدهای ناشی از انگک دانسته است.

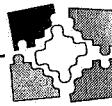
1- Arboleda-Florez

3- White

5- Canadian Mental Health Association

2- Manning

4- Ontario



مجید صادقی و همکاران

(برنامه‌های نمایشی)، نقش بسیار مهمی در افزایش شناخت درست جامعه از بیماری و بیمار روانی و در نتیجه کاهش انگک بیماری‌های روانی داراست، لذا توصیه می‌گردد که جهت بررسی عوامل مؤثر بر کنترل انگک در بستگان بیماران روانی و پیامدهای آن و سازوکارهای دفاعی بستگان در این زمینه مطالعات گسترده‌تر و با حجم نمونه بالاتر و نیز مطالعات مداخله‌ای صورت گیرد.

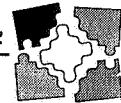
عدم همکاری بعضی از همراهان بیماران، یکی از مشکلات این طرح بود که با معرفی صحیح طرح و جلب اعتماد آنها این مشکل مرتفع شد. پرسشنامه برای افراد با سواد طراحی شده است، بدین ترتیب جای نظرات و نگرش افراد بی‌سواد که تعدادشان قابل توجه بود، در این تحقیق خالی است. همچنین تعداد قابل توجهی از پرونده‌ها فاقد تشخیص قطعی بیماری یا دارای چند تشخیص بودند (در طول زمان) که طبعاً از خانواده‌های این بیماران سؤال نشد.

آنها می‌باشد. شایسته است که در جهت آموزش خانواده‌های بیماران روانی (که نقش مهمی در شبکه حمایتی بیمار دارند)، به خصوص خانواده‌های بیمارانی که حداقل یک بار در بیمارستان بستری شده‌اند و یا بیماری آنها تازه شروع شده است، اقدامات جدی به وسیله روان‌پزشکان و تیم پزشکی به عمل آید، که اطلاع رسانی در مورد علل، ماهیت، سیر و درمان بیماری و همچنین نحوه برخورد با بیمار روانی از اهم موارد می‌باشد.

همین طور که در این مطالعه نیز مشخص است، پاسخ دهنده‌گان، رادیو و تلویزیون را مهمترین وسیله‌های آموزشی مسائل روان‌پزشکی دانسته‌اند. از طرفی مطالعات دیگر نشان داده است که تلویزیون نقش مهمی در انگک زدن به بیمارهای روانی دارد (وال و هارمن، ۱۹۸۹)؛ موضوعی که در کشور ما آن طور که باید به آن توجه نشده است. بنابراین آموزش از طریق تلویزیون، چه مستقیم (برنامه علمی و میزگردها) و چه غیرمستقیم

منابع

- Arboleda-Florez, J. (2003). Consideration on the stigma of mental illness. *Canadian Journal of Psychiatry*, 48, 645-650.
- Brockington, I.F., Hall, P., Levings, J., & Murphy, C. (1993). The community's tolerance of mentally ill. *British Journal of Psychiatry*, 162, 93-99.
- Byrne, P. (2000). Stigma of mental illness and ways of diminishing it. *Advances in Psychiatric Treatment*, 6, 65-72.
- Byrne, P. (2001). Psychiatric stigma. *British Journal of Psychiatry*, 178, 281-284.
- Canadian Mental Health Association (1994). Mental health antistigma Copaign public eduction Strategy, Final report: Ontario Devision. Canadian Mental Health Association, Toronto: Ontario Devision, Smith M. Stigma. APT 2000, 8, 317-325.
- Corrigan, P.W., & Penn, D.L. (1999). Lessons from social psychology on discrediting psychiatric stigma. *American Psychologist*, 54, 765-776.
- Dembling, B.P., Chen, D.T., & Vachon, L.V. (1999). Life expectancy and causes of death in a population treated for serious mental illness. *Psychiatric Services*, 50, 1036-1042.
- Desforges, D.M., Lord, C.G., Ramsey, S.L., Mason, J.A., Van Leeuwen, M.D., & West S.C. (1999). Effects of structured cooperative contract on changing negative attitudes toward stigmatized social groups. *Journal of Personality & Social Psychology*, 60, 531-544.
- Goffman, E. (1963). *Stigma: Notes on the management of spoiled identity*. New Jersey: Prentice-Hall Publishers.
- Gray, A.J. (2002). Stigma in psychiatry. *Journal of the Royal Society of Medicine*, 95, 72-76.
- Manning, C., & White, P.D. (1995). Attitudes of employers to the mentally ill. *Psychiatric Bulletin*, 19, 541-543.
- Mehta, S., & Farina, A. (1988). Associative stigma: Perceptions of the difficulties of college – aged children of stigmatized fathers. *Journal of Social & Clinical Psychology*, 7, 192-202.
- Ostman, M., & Kyellin, L. (2002). Stigma by association: Psychological factors in relatives of people with mental illness. *British Journal of Psychiatry*, 181, 494-498.
- Ostman, M., Hansson, L., & Andersson, K. (2000). Family burden. Participation in care and mental health. *International Journal of Social Psychiatry*, 46(3), 191-200.
- Papadopoulos, C., Leavey, G., & Vincent, C. (2002). Factors influencing Stigma: A comparison of Greek, Cypriot and English attitudes towards mental illness in North London. *Social Psychiatry & Psychiatric Epidemiology*, 27, 430-434.
- Phelan, J.C., Bromet, E.J., & Link, B.G. (1998). Psychiatric illness and family stigma. *Schizophrenia Bulletin*, 24, 115-126.
- Phillips, M.R., Pearson, V., Li, F., Xu, M., & Yang, L. (2002). Stigma and expressed emotion: A study of people with



مجید صادقی و همکاران

schizophrenia and their family members in China. *British Journal of Psychiatry*, 181, 488-493.

Scambler, G. (1998). Stigma and disease: Changing paradigms. *The Lancet*, 351(352), 1054-1055.

Shibre, T., Negash, A., Kullgren, G., Kebede, D., Alem, A., & Fekadu, A. (2001). Perception of stigma among family members of individuals with schizophrenia and major affective disorders in rural Ethiopia. *Social Psychiatry & Psychiatric Epidemiology*, 36(6), 299-303.

Stangor, C., & Crandall, C.S. (2000). Threat and the social construction of stigma. In T.F. Heath, R.E. Kleck, M.R. Hebl, & J.G. Holl (Eds.), *The social Psychology of stigma* (pp.73). New York: Guilford Press.

Thompson, K. (2003). Stigma and public health policy for schizophrenia. *Psychiatric Clinics of North America*, 26, 273-294.

Wahl, O.F., & Harman, C.R. (1989). Family views of stigma. *Schizophrenia Bulletin*, 15, 131-139.