



شیوع خودآزاری در مراجعان به پژوهشی قانونی

*دکتر سعدا... شمس، الدینی، **دکتر محمد حسین طاهری***، دکتر حسن دادالهی ساراب****

چکیدہ

گرچه خودآزاری در مراجعان به پژوهشکن قانونی پدیده‌ای معمول است، ولی اقدام به خودآزاری گاهی مشکلات بسیاری را برای بیماران پدید می‌آورد و پزشکان را در زمینه تشخیص با مشکل روپرتو می‌کنند. به طور کلی از دو گونه خودآزاری: مرضی (ناشی از اختلال روانی ناخواسته) و تمارضی (برنامه ریزی شده و هدفمند) می‌توان نام برد. این برسی نشان داد که از میان ۱۵۰۰ فرد مراجحه کننده به پژوهشکن قانونی، ۱/۷ بطور قطعی و ۴/۷ نفر بطور مشکوک به خودآزاری پوستی هدفمند اقدام کرده بودند. بیشترین شیوع خودآزاری در دهه سوم زندگی (۴/۹%) و در میان افراد مستأهل (۲/۹%) دیده شد. خودآزاری در کسانی که تحصیلات متوسطه داشتند و در افراد بیکار بیشتر بوده است. جاهای آسیب دیده به ترتیب، سر و صورت ۳۶ مورد، اندام‌ها ۳۴ و تنه ۱۶ مورد بوده است. ابتزاز استفاده شده برای آسیب رساندن به پوست، بیشتر احسام برند و نوک تیز بوده است.

Andeesheh
Va
Raftari
قدیشه و رفتار

6

کلید واژه: خودآزاری یوستی، خودکشی، بزشکی قالوونی

نتیجه معاينه و تشخيص خود را به مراجع قضائي اعلام نمایند و از سوی ديگر بایستى برخورد مناسبى با بيمار داشته و ضمن اپراز همدردي با آنها به شيوه اى با مسئله برخورد نمایند که بيماران افزوون بر بھودى آگاه گردند که پژشك به نيت و كردار ايشان پي برده است. اين افراد معمولاً اى بذست آوردن سودي مادي اقلام به

خود آزاری در افرادی که به پزشکی قانونی مراجعه می‌کنند، همواره یکی از مشکلات پزشکان می‌باشد. اگر چه تشخیص خودآزاری از دیگر آزاری خیلی مشکل نیست ولی ممکن است تشخیص آن از بیماریهای واقعی پشکا باشد.

پژوهشکاری که در مراکز پژوهشگاهی قانونی کار می‌کنند باید

^{۱۰} این مقاله را در سال ۱۳۹۰ در مجله «دانشگاهی اسلام و اسلامگویان» منتشر کردند. مانند کسانی که مانع خسارت آنها هستند، معاشران افغان شماره یک، پیش بیمارانهای پورت.

• شخص بیماری مایه پرست، سری بسته هایی - ۶۰۰۰ تومان
• کیمیا، رکورد، خوابیدن کاظمی، جهاد، راه ارگ، پوشکم، قانوونی

بـشک عـمـمـهـ، بشـکـ بـهـدـاشـتـ وـ درـمـانـ سـیرـجـانـ.

بیماران دیده می شود پیچیدگی سیر بیماری و روند غیر معمول آن است که بیمار با دستکاری و یا سهل انگاری عمدی در درمان، سیمایه بیماری را پیچیده تر می کند (پاتل^(۱۲)، ۱۹۹۵؛ سندون^(۱۳)، ۱۹۸۳). تلاش برای اقدام به خودآزاری در این افراد معمولاً هنگامی آغاز می شود که در نتیجه زد و خورد و درگیری، برخورد قانون را به زیان خود پیش بینی می کنند. ولی گاهی شخص زیر فشار روانی و یا زمانی که در پی رسیدن به سودی مادی خارج از هنجارهای جامعه باشد اقدام به خودآزاری می نماید.

خودآزاری آگاهانه ممکن است بر هر یک از اندامها اعمال شود (لیل^(۱۴)، ۱۹۷۹) که سندروم جادویی مونجاوزن^(۱۵) یکی از نمونه های باز و شناخته شده آن است (اوشه^(۱۶)، ۱۹۸۴؛ اشر^(۱۷)، ۱۹۵۱). افراد مبتلا به این بیماری اغلب رفتارهای عجیب و غریبی از خود نشان می دهند. اگرچه خودآزاری ها دامنه گسترده و گوناگونی از اختلالها را در بسیار می گیرند ولی در این نوشتار تنها خودآزاری پوستی مراجعین به پزشکی قانونی بررسی شده است. معمولاً آسیهای عمدی این بیماران با اقدام خود فرد ایجاد می شوند ولی ممکن است آسیب توسط مادر به بچه و یا توسط متولی به دیگر افراد دارای نارسایهای هوشی وارد شود (ساوین، کوتربیل، ۱۹۹۰)، چنانچه آسیب وارد شدید و انجام جراحی بزرگ نیاز باشد متخصصان پوست به آن نمی پردازنند و کمتر با مواردی چون خود اخته کردن که معمولاً در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا گزارش

خودآزاری می نمایند و چنانچه به هدف مورد نظر خود نرسند، مایوس و نامید شده و ممکن است به کارهای دست بزنند که آزارهای شدیدتر و حتی مرگ ناخواسته را در پی داشته باشد. بنابراین برخورد پزشک در این موارد باید بسیار دقیق و منطقی باشد.

گاهی پیگیری و بررسی این بیماران وقت و هزینه زیادی را می طلبد و در برخی موارد نیاز به نیروی تخصصی، ویژه ای می باشد. از این رو اعلام نظر درست و مناسب درباره خودآزاری اهمیت ویژه ای دارد. شناسایی و تشخیص موارد مشکوک در هر زمینه از خودآزاری نیاز به طی دوره آموزشی - تخصصی ویژه ای دارد. در پژوهشی که فرادا نولی^(۱۸) و او رمستد^(۲) در سال ۱۹۹۶ در کشور سوئیس انجام دادند، دریافتند که در بیماران خودآزاری که خودآزاری به مرگ آنان منجر شده بود اغلب علت روشی یافت نشده است. از این رو نتیجه گرفته اند که پزشکان قانونی هم ممکن است برای رسیدن به تشخیص علت قطعی خودکشی که آگاهانه بوده یا تصادفی و ناخواسته و یا مرگ به دنبال اقدام به خودآزاری روی داده است با مشکلات زیادی روی رو باشند (وینکلم^(۲)، بارکر^(۲۰)، ۱۹۸۵). بیماران خودآزار به افرادی گفته می شود که دچار بیماریهای واقعی نبوده ولی می کوشند با ایجاد زخمهای پوستی ساختگی و یا علائم ساختگی در سایر اندامها پزشک را فریب داده و از نظریه وی در راستای هدف خود سود برند (گاردنر^(۲۱)، دیاموند^(۲۲)، ۱۹۵۵؛ ساوین^(۷)، کوتربیل^(۸)، ۱۹۹۰؛ موریس^(۹)، ریورس^(۱۰)، جونز^(۱۱)، ۱۹۸۷). تشخیص خودزنی برای پزشک قانونی کارآزموده کار آسانی است. چون بیشتر بیماران در نخستین برخورد با پزشک ماهر و تیز بین، خود را ناگزیر از اعتراف به خودآزاری می بینند ولی در مواردی تشخیص مشکل تر بوده و پزشک باید برای رد دیگر تشخیص ها بیمار را تحت آزمایش های چندی قرار دهد (ساوین و همکاران، ۱۹۹۰؛ کوتربیل، ۱۹۹۲). ویژگی آشکاری که در این

1-Ferrada - Noli	2-Ornstadt
3-Winkelmann	4-Barker
5-Gardner	6-Diamond
7-Savin	8-Cotterill
9-Maurice	10-Reverse
11-Jonse	12-Potell
13-Sneddon	14-Lyell
15-Munchausen Syndrome	17-Asher
16-Oshea	

و سپس نوع و محل ضایعه، تشخیص عنوان شده توسط پزشک قانونی و نتیجه یادداشت می‌گردید. داده‌های گردآوری شده به کمک روش‌های آماری توصیفی مورد تحلیل قرار گرفتند. از میان ۱۵۰۰ فرد مورد بررسی، ۷۱ نفر تشخیص خودآزاری داشته که ۴۹ نفر آنها مرد بودند (جدول ۱). بیشترین گروه سنی مراجعه کنندگان خودآزار در ده سوم زندگی به سر می‌بردند (۴۴ نفر) و ۴۸ نفر نیز متاهل بودند.

۵۴ نفر از کل مراجعین به پیشکش قانونی دارای تحصیلات عالی بودند که هیچیک از آنان تشخیص خودآزاری نگرفته بودند. میزان تحصیلات ۶۰۵ نفر کمتر از دوره متوسطه بود که ۴۰ نفر از این افراد تشخیص خودآزاری داشته‌اند و بیشترین فراوانی خودآزاری نیز در همین گروه بوده است. خودآزاری در مردان دارای مشاغل آزاد، کارکنان دولتی، دانش آموز و بیکار و در گروه زنان، زنان خانه‌دار، دانش آموز و بیکار بیش از دیگر مشاغل بوده است. شمار دانش آموزان ۱۲۷ نفر بود که ۳ نفر از آنها (۲/۴٪) تشخیص خودآزاری داشتند. بیکاران ۹/۹٪ کل مراجعان را تشکیل می‌دادند (۱۳۹ نفر) که ۹ مورد (۶/۴٪) خودزنی در میان آنها دیده شد. همه افراد با تشخیص خودآزاری به علت درگیری و دعوا مراجعت کرده بودند. ابزار برندۀ بیش از سایر ابزارها (۴۱ مورد از ۷۱ مورد) برای وارد کردن آسیب به کار برده شده بود (جدول ۲). آسیب در ناحیه‌های سر و صورت، دستها و تنه یعنی ناحیه‌های در دسترس بیشتر بوده است (جدول ۲).

شده روی رو می شوند (سیمسون^(۱)، ۱۹۷۶). بیشتر مبتلایان به خود زنی با بریدگیهای سطحی پوست که در اندام و نواحی در دسترس قرار دارند به مخصوصان پوست ارجاع می گردند (سیمسون، ۱۹۷۶). خودآزاری پوستی اشکال گوناگونی داشته و شامل زخمهای ساختگی پوست، تقلید بیماریهای پوستی، خراشیدگی های پی در پی عصبی پوست، آکنه خارش دار، و مواد ناخن کنی^(۲) و مواد مخدر بوده و هر یک به دنبال دیگری رخ می دهد (رتوف^(۳)، ۱۹۸۰). علت بیشتر آسیب های پوستی هدف دار مبهم و ناشناخته اند و افتراق آنها از خراشها و آسیبهای پوستی ناشی از بیماریهای خارش دار همراه با اختلالهای روانی دشوار است (ساوین، کوتربیل، ۱۹۹۰). پیدایش اگزماهای خود القایی^(۴) توسط خود شخص ایجاد می شود و اگر بر بیماری دیگری افزوده شود بیماری نحسین می تواند نقش آغاز کننده داشته باشد. خودآزاری شدید در بیشتر موارد خطرناک می باشد بطوری که ساوین و همکاران (۱۹۹۰) در دو بررسی جداگانه در یافتن بیشتر بیمارانی که خودزنی و خودآزاری شدید داشته اند، این اقدام سبب مرگ آنان گردیده است.

روان

این پژوهش به منظور بررسی شیوه‌های انجام خودآزاری پوستی در ۱۵۰۰ فرد مراجعه کننده به پزشکی قانونی کرمان در پاییز و زمستان سال ۱۳۷۶ انجام شده است. اطلاعات لازم به کمک پرسشنامه‌ای با بهره‌گیری از پرونده بیماران گردآوری گردید. نام و نام خانوادگی، سن، جنس، میزان تحصیلات، وضعیت تأهل، شغل مراجعه کنندگان، علت مراجعه، ابزار ایجاد ضایعه، تاریخچه بیماری، محل ایجاد ضایعه و تشخیص نهایی، اطلاعات گنجانیده شده در پرسشنامه بوده است. برای اجرای پژوهش، نخست برای هر مراجعه کننده پرونده‌ای تکمیل

جدول ۱- توزیع فراوانی کل آزمودنیهای پژوهش و بیماران خودآزار بر حسب جنس، سن، وضعیت تأهل، وضعیت تحصیل و شغل

متغیرها	جنسيت					
	کل مراجعین پژشکی قانونی	از کل مراجعین خودآزار	مراجعین خودآزار	درصد مراجعین خودآزار	درصد مراجعین خودآزار	درصد موارد خودآزار
وضعیت تأهل						
مرد	۶۹	۲/۶	۲۹	۷۰/۷	۱۰۶۱	
زن	۳۱	۵	۲۲	۲۹/۳	۴۳۹	
سن						
کمتر از ۱۰ سال	-	-	-	۲/۲	۳۶	
۱۱-۲۰	۱۱/۳	۲/۹	۸	۱۸/۲	۲۷۳	
۲۱-۳۰	۶۲	۹/۶	۲۴	۳۰/۵	۲۵۸	
۳۱-۴۰	۱۶/۹	۳/۸	۱۲	۲۰/۶	۳۱۰	
۴۱-۵۰	۹/۸	۲/۷	۷	۱۷/۳	۲۵۹	
۵۱-۶۰	-	-	-	۱۱	۱۶۴	
وضعیت تحصیل						
ابتدایی	۳۲/۴	۵/۷	۲۳	۵۶/۱	۸۴۱	
متوسطه	۵۶/۳	۹/۱	۴۰	۴۰/۳	۶۰۵	
عالی	-	-	-	۴/۶	۵۲	
شغل						
آزاد	۴۲/۲	۵/۵	۲۰	۳۶/۳	۵۲۲	
کارمند	۱۲/۷	۲/۵	۹	۲۲/۸	۳۵۸	
خانه دار	۲۸/۲	۶	۲۰	۲۲/۱	۳۲۲	
دانش آموز	۴/۲	۲/۳	۳	۸/۵	۱۲۷	
بیکار	۱۲/۷	۹/۴	۹	۹/۳	۱۳۹	

بحث در یافته‌ها

تفاوت در افراد خودآزار معنی دار نبود. شاید مراجعه کمتر زنها را به سبب کمی درگیریهای اجتماعی و اقتصادی آنها در زندگی روزمره و یا مسائل فرهنگی داشت. از سوی دیگر بسیاری از خانواده‌ها روانمی‌دارند که زن یا دختر

این بررسی شیوع خودآزاری هدفمند را در مراجعان به پژشکی قانونی ۱/۷٪ نشان داد. اما در باره ۴/۷٪ آنها نیز احتمال این تشخیص وجود داشت. گرچه فراوانی مردها در مراجعان به پژشکی قانونی بیش از زنان بود ولی این



شکل ۳- کندن موها



شکل ۴- کندن پوست صورت

آنها برای حل مشکل خود به پزشکی قانونی فرستاده شود. این بررسی تفاوت در شیوع خودآزاری در زن و مرد را معنی دار نشان نداد. بررسیهای انجام شده توسط فایش^(۱) شیوع بیشتر خودآزاری هدفمند را در زنان نشان می‌دهد (ستدون و ستدون، ۱۹۷۵)، شاید استقلال بیشتر زنان و حضور بیشتر آنان در اجتماع را بتوان دلیل مراجعته بیشتر آنها به پزشکی قانونی دانست و یا دست کم برابر بودن اهمیت مراجعته زن و مرد را به این سازمان در جوامع غربی نسبت داد. بزرگسالان در جوانی بیشتر خودآزاری می‌کنند تا در سنین کودکی و پیری. داشتن اطلاعات کم و ناکافی از مسائل پزشکی و تحصیلات متوسطه عوامل مؤثری در افزایش شیوع به خودآزاری شناخته شده‌اند. در بررسی

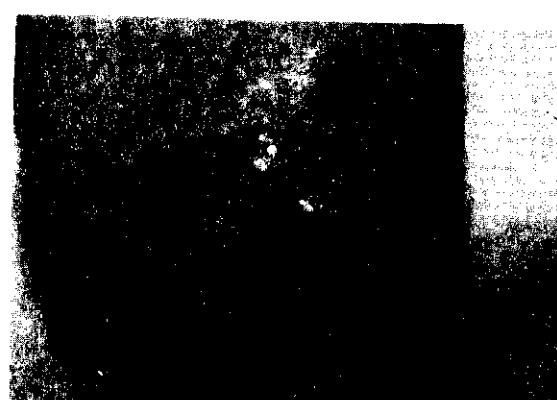
جدول ۲ - توزیع فراوانی بیماران خودآزار بر حسب ابزار به کار برده شده برای خودآزاری و جای آسیب

متغیرهای مورد بررسی	فرابانی	درصد	ابزار خودآزاری
			جای آسیب*
سخت	۱۸	۲۵/۴	سر و صورت
برنده	۴۱	۵۷/۷	تنه
هر دو سبله	۱۱	۱۵/۵	اندام
نامشخص	۱	۱/۴۰	

* در برخی از آزمودنیهایش از یک نقطه از بدنشان آسیب دیده بود.



شکل ۱- خودآزاری با ناخن (کندن پوست)



شکل ۲- دستکاری زخم برای جلوگیری از ترمیم آن

سپاهانگزاری

بدینوسیله از همکاریهای ارزشمند آقای دکتر برخوری رئیس مرکز پزشکی قانونی استان کرمان و همکاری سرکار خانم دکتر ژیلا غفوری در زمینه انجام مشاوره و اعلام نظر کارشناسی قدردانی می شود.

منابع

- Asher, L. (1950). *Munchausen's Syndrome*. Lancet.
- Brenner, S., & Bar, N. E. (1986). Pemphigus vulgaris triggered by emotional stress. *American Academic of Dermatology*, 14, 305-311.
- Cotteril, J. A. (1992). Self stigmatisation, artefacta dermatitis. *British Journal of Hospital Medicine*, 47, 115-9.
- Fabisch, W. (1980). Psychiatric aspect of dermatitis artefacta. *British Journal of Dermatology*, 102, 29-34.
- Ferrada Noli, M., & Ormstad, K. (1996). Pathoanatomic finding in blood alcohol analysis at autopsy in a forensic diagnosis of undetermined suicide. *Journal of Forensic Sciences International*, 78, 157-163.
- Gardner, F. H., & Diamond, L. K. (1955). Autoerythrocyte sensitization: a form of purpura producing painful bruising following autosensitization to red blood cell in certain woman. *Blood*, 10, 675-690.
- Savin, J. A., & Cotterill, G. A. (1990). Psychocutaneous disorder. In D. S. Wilkinson (Ed.) *Textbook of dermatology*. Arthur Rook.
- Lyell, A. (1979). Cutaneous artefactual disease. *Journal of American Academic of Dermatology*, 1, 391-407.
- Maurice, P., Reverse, J. K., Jones, C. et al. (1982). Dermatitis artefacta with artefacta of the patch test. *Clinical and Experimental of Dermatology*, 12, 204.

حاضر نیز سطح تحصیلات بیشتر افراد مورد بررسی در سطح متوسط بوده است. درون گرایی، خود محوری و کمبودهای عاطفی در کسانی که علایق محدودی در گذشته داشته‌اند از دیگر عوامل مؤثر در بروز خودآزاری به شمار آمده‌اند.

این بررسی نشان داد که بیشترین افراد مبتلا به خودآزاری در ده سوم زندگی و یا سالهای نزدیک به بلوغ بوده‌اند. بررسیهای پیشین نشان داده‌اند که ابزار نوک تیز و برنده بیش از دیگر ابزار برای خودآزاری به کار گرفته شده‌اند که همسو با یافته‌های پژوهش حاضر است. بیشتر بیماران کاربرد هر گونه ابزار برنده را منکر می‌شوند. آسیب‌های پوستی بیشتر به صورت خراش‌های عمیق بود که به وسیله ناخن ایجاد شده و یا خراش‌های سطحی که به وسیله آلت تیزی مانند چاقو، پیچ گوشی یا یک قطعه شیشه ایجاد شده بودند. شمار اندکی از مراجعه کنندگان با گذاشتن آتش سیگار و یا با بستن نوار و یا باندهای لاستیکی خودآزاری نموده بودند.

بسیاری از بیماران نمی‌پذیرند که خودشان ضایعات را ایجاد کرده‌اند و گاهی وانمود می‌کنند که این مشکل به نظر خود آنها هم شگفت آور است و گاهی نیز خود را خونسرد و ناآگاه از این امر نشان می‌دهند (ساوین، کوتربیل، ۱۹۹۰). این شیوه برخورد برای پزشک در هنگام معاینه نیز گاهی مشکل آفرین می‌شود که تشخیص چیست آیا این آسیبها در هنگام بی‌هوشی رخداده و یا به عمد و هدفمند ایجاد شده است. معمولاً در این موارد بیماران وانمود می‌کنند که هیچ نکته کمک کننده‌ای را به خاطر نمی‌آورند (ساوین، کوتربیل، ۱۹۹۰).

شایع‌ترین محل ایجاد ضایعه در بیماران مورد بررسی عبارت از سر و صورت (۳۶ مورد) و تن (۱۶ مورد) بوده است.

- Oshea, S. (1995). The truth about Munchausen. *Irish Medical Journal*, 77, 216-217.
- Patel, F. (1995). Artefacta in forensic medicine. *Journal of Forensic Sciences*, 40, 706-707.
- Ratnoff, O. D. (1980). The Psychogenic purpura: A review of autoerythrocyte sensitization autosensitization to DNA, hysterical and factitious bleeding and the religious stigmata. *Semin Dermatology*, 17, 192-213.
- Simson, M. A. (1976). Self mutilation. *British Journal of Hospital Medicine*, 16, 430-443.
- Sneddon, I. B. (1983). Simulated disease: problem in diagnosis and management. *Royal College Physician London*, 17, 199-205.
- Winkelmann, R. K., & Barker, S. M. (1985). Factitial traumatic panniculitis. *Journal American Academic of Dermatology*, 13, 988-994.

مفاهیم روانپزشکی جاگجاوی: برداشتی از روانشناسی مکان

این نوشتار بر پایه نوشته‌ها و کتابهای علوم جغرافیایی، روانشناسی، روانپزشکی، و انسان‌شناسی نوشته شده است. روانشناسی مکان به پیوندهای میان افراد و محیط‌های آشنا پرداخته، محیط دلپسند را برای زندگی آدمی با مه مکانیسم روانشناختی پیوند می‌دهد: ۱) دلبستگی (attachment): دلبستگی به مکان، همانند دلبستگی به انسانها، عبارت از پیوندی دو سویه و پرستارانه است بین فرد و مکانی که در آن زندگی می‌کند. در مهاجرت اختلال در دلبستگی باعث درد جدایی (nastalgia) می‌شود. ۲) آشنایی (Familiarity): فرایندی است که در آن فرد آگاهی شناختی دقیقی از مکانی که در آن زندگی می‌کند بدست می‌آورد، در مهاجرت اختلال در آشنایی، باعث سردرگمی نسبت به مکان (disorientation) می‌شود. ۳) هویت مکانی (Place identity): عبارت از درکی از خویشتن بر مبنای محیطی است که فرد در آن زندگی می‌کند. در مهاجرت اختلال در آن باعث بیگانگی می‌شود. امروزه میلیونها نفر در اثر جنگ و بلاهای طبیعی از محل زندگی خود رانده شده‌اند. حفاظت از این افراد یکی از مسائل اساسی در بهداشت روانی جامعه است.

American Journal of Psychiatry, 1996.

Andeeshbeh
Va
Raftar
اندیشه و رفتار
۵۸

۷۰
۴۰
۳۰
۲۰
۱۰
۰
Spring 1998
Volume 144 Number 4