

## مشکلات روانپردازی در درمانگاه‌های عمومی: شیوع و علت مراجعت

دکتر وناد شریفی<sup>۱</sup>، دکتر سعید دلیری<sup>۲</sup>، دکتر همایون امینی<sup>۳</sup>، دکتر محمد رضا محمدی<sup>۴</sup>

### Psychiatric Problems in General Outpatient Clinics: Prevalence and Reasons for Help Seeking

Vandad Sharifi\*, Saeid Daliri <sup>a</sup>, Homayoun Amini <sup>b</sup>, Mohammadreza Mohammadi <sup>c</sup>

#### Abstract

**Objectives:** The aims of the present study are to examine the prevalence of psychiatric problems and the reasons for seeking care in urban health centers in district 17 of Tehran (capital of Iran), and to study the sensitivity and predictive value of the presence of psychiatric symptoms as chief complaint, and self-report of a psychiatric history for correct recognition of a psychiatric problem. **Method:** The present research was a cross-sectional and descriptive study. Two urban health centers located in district 17 in Tehran were randomly selected from a total of 7 health centers. Patients referring to outpatient clinics of the centers were consecutively asked to fill in General Health Questionnaire-28 and a pathways-to-care questionnaire. **Results:** In total, 126 subjects (54% female) were included. Forty-two patients (33.3%) had psychiatric problem based on GHQ. Only 11 (8.7%) had psychiatric symptoms as chief complaints (reasons for referral) and 60 (47.6%) considered themselves having a psychiatric illnesses. Of all GHQ cases, 27 (64.2%) had never consulted for a psychiatric illness. The sensitivity of self-report of psychiatric complaint or illness was less than 70% with positive predictive values of less than 55%. **Conclusion:** In line with previous research, psychiatric disorders were commonly observed in outpatient clinics in Tehran. However, most of those with a problem had not sought care. In addition, sole reliance on patients' self-report of psychiatric complaint or illness might not lead to proper recognition of patients in primary care.

**Key words:** mental disorders, chief complaint, primary care, prevalence

[Received: 4 October 2009; Accepted: 20 February 2010]

#### چکیده

**هدف:** هدف این پژوهش، بررسی شیوع مشکلات روانپردازی و علت مراجعت مبتلایان در مراکز بهداشتی درمانی منطقه ۱۷ تهران می‌باشد. هم‌چنین این مسأله بررسی شد که وجود شکایات مشخص روانپردازی یا گزارش سابقه بیماری روانپردازی توسط خود فرد تا چه حد می‌تواند پیش‌بینی کننده وجود مشکل روانپردازی در مراجعت به این مراکز باشد.  
**روش:** این مطالعه یک بررسی مقطعی و توصیفی بود. دو مورکر بهداشتی درمانی در منطقه ۱۷ تهران به طور تصادفی از بین مراکز این منطقه انتخاب شدند. مراجعة کنندگان به درمانگاه این مراکز، به صورت پیاپی وارد شده و با پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ-28) و پرسشنامه علت و مسیر مراجعة ارزیابی شدند. **یافته‌ها:** ۱۲۶ نفر وارد مطالعه شدند (۵۴٪ مؤنث). بر اساس GHQ، نفر ۴۲ (۳۳٪) دچار مشکل روانپردازی بودند. علت مراجعة تنها ۱۱ نفر (۸٪) خود را بیمار روانپردازی می‌دانستند. ۲۷ نفر (۲۶٪) از افرادی که بر اساس GHQ دچار نوعی مشکل روانپردازی بودند، چه در گذشته و چه در نوبت اخیر مراجعتی برای مشکل روانپردازی نداشتند. حساسیت وجود شکایات روانپردازی و گزارش سابقه بیماری روانپردازی توسط مراجعن، برای تشخیص مشکل روانپردازی کمتر از ۷۰٪ و قدرت پیش‌بینی مثبت آنها کمتر از ۵۵٪ بود.  
**نتیجه گیری:** مشکلات روانپردازی در درمانگاه‌های عمومی شایع است، با این حال، اکثر مبتلایان هیچ مراجعة روانپردازی ندارند. به علاوه، انتکای صرف به شکایت اصلی و اظهار خود فرد مبنی بر وجود مشکل روانپردازی، روش مطمئنی برای غربال اختلالات روانپردازی در مراکز مراقبت‌های اولیه نیست.

**کلیدواژه:** اختلالات روانپردازی؛ علت مراجعة؛ مراقبت اولیه؛ شیوع

[دربافت مقاله: ۱۳۸۸/۱۲/۱؛ پذیرش مقاله: ۱۳۸۸/۷/۱۲]

\* روانپرداز، استادیار دانشگاه علوم پزشکی و روانشناسی، تهران، خیابان کارگر جنسی، بیمارستان روزبه، دومنگاه: ۰۵۵۱۹۱۱۳-۰۲۱ (نویسنده مسئول)، دانشجوی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی تهران؛ <sup>۱</sup> دانشیار دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی تهران؛ <sup>۲</sup> فوق تخصص روانپردازی و خدمات بهداشتی درمانی تهران؛ <sup>۳</sup> روانپرداز، دانشیار دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی تهران؛ <sup>۴</sup> دانشیار دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی تهران، استاد دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران.

\* Corresponding author: Psychiatrist, Assistant Prof. of Tehran University of Medical Sciences, Psychiatry and Psychology Research Center, Roozbeh Hospital, South Kargar Ave. Tehran, Iran, IR. Fax: +9821- 55419113, E-mail: vsharifi@tums.ac.ir; <sup>a</sup> Medical Student, Tehran University of Medical Sciences; <sup>b</sup> Psychiatrist, Associated Prof. of Tehran University of Medical Sciences; <sup>c</sup> Full professor of child and adolescent psychiatry, Professor of Tehran University of Medical Sciences.

**مقدمه**

بهداشتی درمانی منطقه ۱۷ تهران به عنوان نمونه‌ای از مراکز مراقبت‌های اولیه تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی تهران بود. این منطقه ویژگی‌های یک منطقه شهری پر جمعیت و پر تراکم را دارد و قبلًا به عنوان منطقه‌ای جهت مداخلات بهداشتی انتخاب شده و نیازمندی‌هایی در جمعیت عمومی (شامل سلامت روان) نیز صورت گرفته بود. در ضمن می‌خواستیم به عنوان هدف فرعی این امر را بررسی کنیم که وجود شکایات روانپزشکی یا گزارش سابقه بیماری روانپزشکی توسط خود فرد، تا چه حد می‌تواند پیش‌بینی کننده وجود مشکل روانپزشکی باشد.

**روش**

این مطالعه یک بررسی مقطعی و توصیفی بود. آزمودنی‌ها به صورت پیاپی از مراجعان به درمانگاه دو مرکز بهداشتی درمانی شهری (شهید احمدی و شهید شاه‌مرادی) در منطقه ۱۷ تهران انتخاب شدند. این دو مرکز، خود به صورت تصادفی از بین هفت مرکز بهداشتی درمانی منطقه ۱۷ انتخاب گردیدند. معیارهای ورود به طرح عبارت بود از: داشتن سن ۱۵–۶۵ سال، توانایی تکمیل پرسشنامه‌ها و رضایت به ورود در تحقیق.

اطلاعات لازم توسط پرسشنامه دموگرافیک، پرسشنامه سلامت عمومی<sup>۱۱</sup> (GHQ-28) جهت بررسی شیوع مشکلات روانپزشکی و پرسشنامه‌ای جهت بررسی علت و مسیر مراجعه جمع‌آوری گردید. GHQ پرسشنامه معتبری برای غربال مشکلات روانپزشکی است (گلدبگ<sup>۱۲</sup> و هیلر<sup>۱۳</sup>، ۱۹۷۹) که ویژگی‌های روان‌سنگی نسخه فارسی آن مطلوب گزارش شده است (حساسیت<sup>۱۴</sup> معادل ۸۴/۷٪ و ویژگی<sup>۱۵</sup> برابر ۹۳/۸٪ برای نقطه برش<sup>۶</sup> (نوربالا و همکاران، ۲۰۰۴). پرسشنامه علت و مسیر مراجعه، شامل سوالاتی در مورد علت مراجعه اخیر و نسبت آن با مشکلات روانپزشکی از دیدگاه

اختلالات روانپزشکی شیوع بالایی در بین مراجعان به مراکز مراقبت‌های اولیه<sup>۱</sup> و پزشکان عمومی دارند (سرانو-بلاتکو<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۰۹). از شایع‌ترین این اختلالات می‌توان به افسردگی، اختلالات اضطرابی و اختلالات شب‌جسمی (سوماتوفرم) اشاره کرد (نورتون<sup>۳</sup> و همکاران، ۲۰۰۷). در صورت شناسایی صحیح اختلالات، ارائه درمان مناسب در مراکز مراقبت‌های اولیه و ارجاع موارد خاص به سطوح بالاتر درمانی، می‌توان بار بیماری‌های روانی را کاهش داد و سبب افزایش کارایی نیروی انسانی خدمات بهداشتی-درمانی، استفاده صحیح از امکانات و جلوگیری از صرف هزینه‌های اضافی در سطح جامعه شد.

با این حال، شواهد زیادی نشان می‌دهد اکثر این بیماران به درستی شناسایی و درمان نمی‌شوند (گیلبدادی<sup>۴</sup>، وايتی<sup>۵</sup>، گریمشاو<sup>۶</sup> و توماس<sup>۷</sup>، ۲۰۰۳). ممکن است بسیاری با شکایات روانپزشکی مراجعه نکنند، شکایات خود را به صورت علایم جسمانی بیان کنند، یا سابقه مشکلات روانپزشکی را انکار کنند. از سوی دیگر شاید پزشکان عمومی توجه کافی به سرنخ‌های حاکی از این بیماری‌ها نشان ندهند و تشخیص و درمان مناسبی نداشته باشند. از همین روست که هم اینک توجه زیادی به بهبود شناسایی و درمان اختلالات روانپزشکی در سطح مراقبت‌های اولیه شده است (گیلبدادی و همکاران، ۲۰۰۳؛ اسکات<sup>۸</sup>، ثورن<sup>۹</sup> و هورن<sup>۱۰</sup>، ۲۰۰۲).

هر چند در کشور ما مطالعاتی برای بررسی شیوع این اختلالات در درمانگاه‌های بیمارستانی انجام (ضرغامی و همکاران، ۱۳۸۱) و اقداماتی جهت بهبود تشخیص و درمان افسردگی در مراکز بهداشتی درمانی آغاز شده (شریفی، ابوالحسنی، فرهودیان و دشتی، ۱۳۸۶؛ شریفی، ۲۰۰۹)، و با آن که یکی از اجزای اصلی طرح ادغام سلامت روان در نظام شبکه، شناسایی و ارجاع بیماری‌ها در سطح مراقبت‌های اولیه بوده است، مشخص نیست که علت مراجعه افراد مبتلا به اختلالات روانپزشکی به مراکز مراقبت‌های اولیه مانند درمانگاه‌های عمومی چیست و قبل از مراجعه چه خدماتی را دریافت کرده‌اند.

هدف اصلی از این مطالعه، بررسی شیوع مشکلات روانپزشکی و علت و مسیر مراجعه بیماران مراکز

1- primary care	2- Serrano Blanco
3- Norton	4- Gilbody
5- Whitty	6- Grimshaw
7- Thomas	8- Scott
9- Thorne	10- Horn
11- General Health Questionnaire	13- Hillier
12- Goldberg	15- specificity
14- sensitivity	

قضابت کرد؛ که شامل شکایت‌هایی مانند سردرد، تپش قلب و سرگیجه بود.

۶۰ نفر (۴۷/۶٪) بر این باور بودند که نوعی بیماری روانپزشکی دارند و ۳۴ نفر (۲۷٪) بر اساس گزارش خود، سابقه مراجعه جهت مشکلات روانپزشکی داشتند. شایع‌ترین این مشکلات از نظر خود بیماران، اضطراب (۲۵٪)، افسردگی (۱۴٪) و بی‌خوابی (۴٪) بود. ۲۴ نفر (۷۲/۷٪) از افرادی که جهت بیماری روانپزشکی مراجعه داشتند، برای اولین بار به پزشک عمومی مراجعه داشته‌اند، شش نفر (۱۸/۲٪) به روانپزشک، دو نفر (۶/۱٪) به روانشناس یا مشاور، و یک نفر (۳٪) به درمانگرستی (مانند داعنویس، فالگیر و عطار) مراجعه داشتند. شیوع مشکلات روانپزشکی<sup>۱</sup> (اختلالات روانپزشکی احتمالی)<sup>۲</sup> بر اساس پرسش‌نامه GHQ با نقطه برش شش بررسی شد که در نتیجه آن ۴۲ نفر (۳۳/۳٪) چهار نوعی مشکل روانپزشکی بودند. از این بین ۲۷ نفر (۶۴/۲٪) چه در گذشته و چه در نوبت اخیر، مراجعه‌ای برای مشکل روانپزشکی نداشتند. ۳۶ نفر (۳۱/۳٪) از افرادی که شکایت مشخص روانپزشکی نداشتند و ۱۶ نفر (۲۴/۲٪) از افرادی که خود را بیمار روانپزشکی نمی‌دانستند، بر اساس GHQ ۴ چار مشکل روانپزشکی بودند.

اگر وجود مشکل روانپزشکی بر اساس GHQ را معیار بدانیم، برای هر یک از گزارش‌های بیمار شاخص‌های قدرت پیش‌بینی مثبت، قدرت پیش‌بینی منفی، حساسیت و ویژگی محاسبه شد که عبارت بودند از شکایت اصلی روانپزشکی، گزارش وجود اختلال روانپزشکی توسط فرد و سابقه مراجعه جهت مشکل روانپزشکی. چنان‌که در جدول ۱ مشاهده می‌شود قدرت پیش‌بینی مثبت برای هیچ‌یک از این گزارش‌ها بیش از ۵۵٪ نبوده و حساسیت تمام آنها زیر ۷۰٪ بوده است. زمانی که وجود هر یک از گزارش‌های فوق را به عنوان یک شاخص ترکیبی در نظر بگیریم، شاخص‌های فوق از گزارش بیماری توسط خود فرد، چندان بهتر نمی‌شود (جدول ۱).

1- positive predictive value

2- negative predictive value

3- Statistical Package for Social Sciences

4- psychiatric problems

5- probable psychiatric disorders

خود بیمار، و مراجعات قبلی به دلایل اختلالات روانپزشکی (به روانپزشک، روانشناس، پزشک عمومی، درمانگرستی و سایر) است. روایی محتوای این پرسش‌نامه توسط چند عضو هیأت علمی روانپزشکی بررسی و بر روی چند مراجع آزمون گردید و اصلاحات لازم انجام شد. این اطلاعات، توسط مراجعان و با کمک یک دانشجوی پزشکی آموزش‌دیده جمع‌آوری شد.

در صورتی که وجود مشکل روانپزشکی بر اساس GHQ را معیار بدانیم، شاخص‌های قدرت پیش‌بینی مثبت<sup>۱</sup> (PPV)، قدرت پیش‌بینی منفی<sup>۲</sup> (NPV)، حساسیت و ویژگی برای هر یک از گزارش‌های زیر محاسبه شد: شکایت اصلی روانپزشکی، گزارش وجود اختلال روانپزشکی توسط فرد و سابقه مراجعه جهت مشکل روانپزشکی. اطلاعات وارد نسخه SPSS<sup>۳</sup> شد و تحلیل انجام گرفت.

## یافته‌ها

در مجموع ۱۲۶ بیمار (۷۴ بیمار از درمانگاه شهید احمدی و ۵۲ بیمار از درمانگاه شهید شاهمرادی) وارد طرح شدند. ۲۰ نفر نیز به ورود به مطالعه رضایت ندادند (میزان پاسخ: ۸۵/۴٪). میانگین سنی ۳۴/۵ سال (انحراف معیار = ۱۲/۱) بود. ۵۸ نفر (۴۶٪) مرد و ۹۰ نفر (۷۱/۴٪) متاهل بودند. تحصیلات ۴۵ نفر (۳۵/۷٪) دیپلم یا بالاتر بود. ۵۲ نفر (۴۱/۳٪) خانه‌دار، ۲۲ نفر (۱۷/۵٪) بی‌کار و باقی، شاغل بودند. ۸۹/۷ درصد مراجعین در همان منطقه (۱۷) سکونت داشتند.

شایع‌ترین علت مراجعه (شکایت اصلی) برای کل بیماران، سرماخوردگی بود (۱۵ نفر، ۱۱/۹٪). کل شکایت‌های اصلی به سه دسته کلی شکایت‌های مشخص روانپزشکی، غیرروانپزشکی و نامشخص تقسیم شدند. شکایتی مانند استرس، دلشوره، اضطراب، بی‌خوابی، توهم، افسردگی، بی‌قراری و احساس ناراحتی جزء شکایت‌های روانپزشکی دسته‌بندی شدند، که در نتیجه، شکایت اصلی ۱۱ نفر (۸/۷٪) از بیماران روانپزشکی بود. شکایت‌های ۹۸ نفر (۷۷/۸٪) غیر روانپزشکی بود (مانند سرماخوردگی، گلو درد، ریزش مو، مراجعه جهت ارزیابی آزمایشگاهی، مراقبت‌های بارداری) و در مورد شکایت‌های ۱۷ نفر (۱۳/۵٪) نمی‌شد با اطمینان

جدول ۱- حساسیت، ویژگی، قدرت پیش بینی مثبت و قدرت پیش بینی منفی گزارش بیماران درباره وجود اختلالات روانپزشکی در مراکز بهداشتی درمانی منطقه ۱۷ تهران

ویژگی	حساسیت	قدرت پیش بینی منفی (NPV)	قدرت پیش بینی مثبت (PPV)	اختلال روانپزشکی GHQ مبتنی بر		شکایت روانپزشکی
				ندارد	دارد	
٪۹۴	٪۱۴/۲	٪۶۸/۹	٪۵۴/۵	۵	۶	دارد
				۷۹	۳۶	ندارد/ نامطمئن
٪۵۹/۵	٪۶۱/۹	٪۷۵/۷	٪۴۳/۳	۳۴	۲۶	دارد
				۵۰	۱۶	ندارد/ نامطمئن
٪۷۳/۸	٪۲۸/۶	٪۶۷/۴	٪۳۵/۳	۲۲	۱۲	دارد
				۶۲	۳۰	ندارد
٪۵۸/۳	٪۶۹	٪۷۹	٪۴۵/۳	۳۵	۲۹	دارد
				۴۹	۱۳	ندارد

درمانگران سنتی در کشور ما برخلاف بسیاری از کشورهای در حال توسعه دیگر چندان زیاد نیست (شاه محمدی، بیان زاده و احسان منش، ۱۳۷۷؛ کرمانی رنجبر، شریفی و امینی، ۱۳۸۷). همین مسئله در کنار شیوع قابل توجه اختلالات روانپزشکی در سطح مراقبت‌های اولیه، ضرورت به کاربستن اقداماتی جهت بهبود، شناسایی و درمان اختلالات روانپزشکی در این مراکز و ارجاع موارد شدید و مشکل به سطوح تخصصی را ضروری می‌سازد. این راهبرد از طریق راهاندازی مراکز سلامت روان جامعه‌نگر در سطح دانشگاه علوم پزشکی تهران به کاربسته شده، طراحی ساختار و خدمات آن انجام و اجرای فاز مقدماتی آن آغاز شده است (شریفی و همکاران، ۱۳۸۶).

اکثر افرادی که بر اساس GHQ دچار اختلال روانپزشکی بودند، هیچ گاه مراجعه‌ای نداشته‌اند که ممکن است بدان علت باشد که یا بیماری چندان شدید نبوده یا هیچ گاه باور واقعی فرد بر اختلال روانپزشکی نبوده یا مراجعتی با شکایات جسمانی داشته‌اند. به علاوه این نکته را نباید از یاد برد که ترس از انگ اجتماعی بیماری روانپزشکی مانع مهم مراجعته و درمان است و عدم آگاسازی مناسب در سطح جامعه نیز به آن دامن می‌زند.

حدود یک‌چهارم افرادی که اختلال روانپزشکی مبتنی بر اظهار خود فرد نداشتند، دچار نوعی اختلال روانپزشکی

## بحث

بر اساس این مطالعه یک سوم از مراجعان به مراکز بهداشتی درمانی منطقه ۱۷ تهران دچار نوعی مشکل روانپزشکی بر اساس GHQ بودند. هر چند GHQ ابزار تشخیصی برای اختلالات روانپزشکی محسوب نمی‌شود، ابزاری غربالگری با حساسیت و ویژگی مطلوب است که اتکا به یافته‌های آن را برای ارزیابی شیوع اختلالات روانپزشکی معتبر ساخته است (نوربala و همکاران، ۲۰۰۴). شیوع به دست آمده در این نمونه، مشابه بسیاری از مطالعات دیگر در درمانگاه‌های عمومی در ایران (صرغامی و همکاران، ۱۳۸۳) و کشورهای دیگر (سرانو- بلانکو و همکاران، ۲۰۰۹؛ نورتون و همکاران، ۲۰۰۷) است. در عین حال این رقم، بالاتر از شیوع به دست آمده در جمعیت عمومی، در مطالعه‌ای کشوری با GHQ (٪۲۱) (نوربala و همکاران، ۲۰۰۴) و مطالعه‌ای دیگر در همین منطقه با SCL-90- ٪۲۷/۶ (فقیه نصیری و همکاران، ۱۳۸۵) بود که یافته‌ای قابل انتظار است.

بر اساس این مطالعه، اکثر افرادی که جهت بیماری روانپزشکی مراجعت داشتند، برای اولین بار به پزشک عمومی مراجعته داشته‌اند که می‌تواند ناشی از دسترسی بیشتر به مراکز بهداشتی درمانی و پزشکان عمومی یا عدم توانایی مالی جهت مراجعته به پزشک متخصص باشد. بررسی‌های دیگر در کشورهای اروپایی و آسیایی نیز یافته مشابهی داشته است (استین<sup>۲</sup>، کیسلی<sup>۳</sup>، میلس<sup>۴</sup>، تایت<sup>۵</sup> و باستویک<sup>۶</sup>، ۲۰۰۳). در ضمن، مراجعته به درمانگران سنتی (مانند دعانویس، فالگیر و عطار) زیاد نبوده است. بهنظر می‌رسد دریافت خدمات از

1- Symptom Checklist-90  
3- Kisely  
5- Tait

2- Stain  
4- Miller  
6- Bostwick

این پژوهش نشان‌گر شیوع قابل توجه مشکلات روانپزشکی در درمانگاه‌های عمومی و عدم مراجعة بخش قابل توجهی از بیماران بود. هم‌چنین، اتکا بر شکایت اصلی و اظهار خود فرد به تنها نمی‌تواند ملاک مطمئنی برای غربال اختلالات روانپزشکی در مراکز مراقبت‌های اولیه باشد و جهت بهبود تشخیص اختلالات روانپزشکی در این مراکز باید از مجموعه‌ای از شاخص‌ها استفاده کرد و مدلی برای ارائه خدمات پزشکان عمومی با نظرارت و مشارکت روانپزشکان (مدل مراقبت مشارکتی<sup>۳</sup>) به کار گرفت.

### سپاسگزاری

این مقاله برگرفته از نتایج پایان‌نامه نویسنده دوم و طرحی است که با حمایت مالی معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تهران انجام گرفته است.  
[بنا به اظهار نویسنده مسئول مقاله، تعارض منافع وجود نداشته است.]

### منابع

- ضرغامی، مهران؛ ناطقی، غلامرضا؛ خلیلیان، علیرضا؛ تیرگری، عبدالحکیم؛ سلیمی، حمیدرضا (۱۳۸۱). بررسی اختلالات روانپزشکی در مراجعین به درمانگاه‌های عمومی بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مازندران در سال ۱۳۷۶. *مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مازندران*، سال دوازدهم، شماره ۳۶، ۴۰-۳۳.
- شاه محمدی، داد؛ بیان زاده، سید اکبر؛ احسان منش، مجتبی (۱۳۷۷). بررسی مسیر مراجعة بیماران روانی به مراکز روانپزشکی کشور. *فصلنامه اندیشه و رفتار*، سال سوم، شماره ۳، ۴-۱۴.
- شریفی، ونداد؛ ابوالحسنی، فرید؛ فرهودیان، علی؛ دشتی، بهنوش (۱۳۸۶). طراحی ساختار و خدمات سلامت روان جامعه‌گیر برای مناطق شهری. گزارش نهایی. دانشگاه علوم پزشکی تهران.
- فقیه نصیری، لیدا؛ شریفی، ونداد؛ صادقیان مهر، زهراء؛ میرکیا، شعله؛ حتمی، زینت نادیا؛ داربیوی، شادان؛ غفت پناه، محمد؛ میر شریفا، سید مهدی (۱۳۸۵). بررسی میزان شیوع عوامل استرس زا و علائم روانپزشکی در جمعیت تحت پوشش مرکز بهداشتی درمانی ابودر (پایگاه تحقیقات جمعیتی دانشگاه علوم پزشکی تهران). *تازه‌های علوم شناختی*، سال هشتم، شماره ۱، ۴۷-۵۳.
- کرمانی نجفی، طاهره؛ شریفی، ونداد؛ امینی، همایون (۱۳۸۶). تاخیر در درمان و مسیر مراجعة بیماران دچار سایکوز بار اول. *محله روانپزشکی و روانشناسی* بالینی ایران، سال سیزدهم، شماره ۴، ۳۴۹-۳۴۳.
- Goldberg, D. & Hillier, V. F. (1979). A scaled version of the General Health Questionnaire. *Psychological Medicine*, 9, 131-145.

بودند. شاید در این عده، علایم چندان شدید و مخل عملکرد نبوده است. البته بسیاری از افراد، علایمی هم‌چون اضطراب و بی‌خوابی را نشانه نوعی اختلال روانپزشکی نمی‌دانند. از سوی دیگر، به دلیل انگ اجتماعی این بیماری‌ها، افراد به رغم وجود بیماری، آن را انکار می‌کنند.

یک مسئله مهم برای بهبود شناسایی اختلالات روانپزشکی در مراکز درمانی عمومی و مراقبت‌های اولیه، به کاربستن روش‌هایی برای غربالگری مناسب این اختلالات است. متأسفانه ابزارهای غربالگری که حساسیت و ویژگی مطلوبی دارند (مانند پرسشنامه افسردگی بک) وقت‌گیر و اجرای آن به عنوان روش غربالگری دشوار است. حتی ابزارهای بسیار کوتاه غربالگری (مانند پرسشنامه‌های یک تا سه سوالی) هم، حساسیت و قدرت پیش‌بینی مثبت زیادی ندارند؛ برای مثال، در یک متانالیز، حساسیت ابزارهای یک سوالی ۳۲٪ و قدرت پیش‌بینی مثبت آن ۵۵٪ بوده و این شاخص‌ها برای ابزارهای دو یا سه سوالی به ترتیب ۷۴٪ و ۳۸٪ بوده است (میچل<sup>۱</sup> و کوین<sup>۲</sup> ۲۰۰۷) که تا حدی شبیه شاخص ترکیبی در این مطالعه با حساسیت ۶۹٪ و قدرت پیش‌بینی مثبت ۴۵٪ است. بنابراین، هرچند وجود شکایت یا سابقه روانپزشکی می‌تواند هفت نفر از ۱۰ نفر را شناسایی کند، بیش از نیمی از افراد شناسایی شده در بررسی تکمیلی دچار مشکل روانپزشکی نخواهد بود. از این رو، اتکای صرف به شکایت اصلی و اظهار خود فرد مبنی بر وجود مشکل روانپزشکی، نمی‌تواند روش مطمئنی برای غربال اختلالات روانپزشکی در مراکز مراقبت‌های اولیه باشد و جهت بهبود تشخیص اختلالات روانپزشکی در این مراکز باید علاوه بر گزارش‌های فوق، از شاخص‌های دیگری با قدرت پیش‌بینی بهتر استفاده کرد.

این مطالعه محدودیت‌هایی داشته است. از جمله این که، نمونه کوچک بوده و معرف مراجعته کنندگان به مراکز مراقبت‌های اولیه شهری نیست. ابزار اندازه‌گیری اختلالات روانپزشکی یک ابزار تشخیصی نبود، هرچند خصوصیات روانپزشکی مطلوبی دارد. در این مطالعه عملکرد واقعی پزشکان را در شناسایی بیماران نسبتی دیدیم که البته جزو اهداف این مطالعه نیز نبود. با این حال، دانستن این اطلاعات و مقایسه میزان تشخیص پزشکان عمومی در قیاس با ابزارهای استاندارد تشخیصی روانپزشکی می‌تواند نگاه دقیق‌تری به وضعیت شناسایی بیماری‌های روانپزشکی در سطح مراقبت‌های اولیه باشد.

- Gilbody, S. M., Whitty, P. M., Grimshaw, J. M., & Thomas, R. E. (2003). Improving the detection and management of depression in primary care. *Quality Safety of Health Care*, 12, 149-155.
- Mitchell, A. J., & Coyne, J. C. (2007). Do ultra-short screening instruments accurately detect depression in primary care? A pooled analysis and meta-analysis of 22 studies. *British Journal of General Practice*, 57, 144-151.
- Noorbala, A. A., Bagheri Yazdi, S. A., Yasamy, M. T., & Mohammad, K. (2004). Mental health survey of the adult population in Iran. *British Journal of Psychiatry*, 184, 70-73.
- Norton, J., De Roquefeuil, G., Boulenger, J. P., Ritchie, K., Mann, A., & Tylee, A. (2007). Use of the PRIME-MD Patient Health Questionnaire for estimating the prevalence of psychiatric disorders in French primary care: comparison with family practitioner estimates and relationship to psychotropic medication use. *General Hospital Psychiatry*, 29, 285-293.
- Scott, J., Thorne, A., & Horn, P. (2002). Quality improvement report: Effect of a multifaceted approach to detecting and managing depression in primary care. *BMJ*, 325, 951-954.
- Serrano-Blanco, A., Palao, D. J., Luciano, J. V., Pinto-Meza, A., Lujan, L., Fernandez, A., Roura, P., Bertsch, J., Mercader, M., & Haro, J. M. (2009). Prevalence of mental disorders in primary care: Results from the diagnosis and treatment of mental disorders in primary care study (DASMAP). *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology*, 45, 201-210.
- Stain, H. J., Kisely, S., Miller, K., Tait, A., Bostwick, R. (2003). Pathways to care for psychological problems in primary care. *Australian Family Physician*, 32, 955-956.
- Sharifi, V. (2009). Urban mental health in Iran: challenges and future directions. *Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences*, 3, 91-114.