

پرسشنامه پنج عاملی ذهن‌آگاهی: روش اجرا و نمره‌گذاری

Five Factor Mindfulness Questionnaire: Instruction and Scoring

Shima Tamannaefar PhD in Clinical Psychology Tehran University of Medical Sciences	Mosleh Mirzaee MA in Clinical Psychology Iran University of Medical Sciences	مصطفی میرزایی کارشناسی ارشد روان‌شناسی بالینی دانشگاه علوم پزشکی ایران	شیما تمنایی‌فر دکترای روان‌شناسی بالینی دانشگاه علوم پزشکی تهران
Ali Asghar Asgharnejad Farid, PhD Iran University of Medical Sciences	Mehdi Soleimani, PhD Tehran University of Medical Sciences	مهندی سلیمانی استادیار گروه روان‌شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران	علی‌اصغر اصغرنژاد فرید استادیار گروه روان‌شناسی دانشگاه علوم پزشکی ایران

مقدمه

پرسشنامه پنج عاملی ذهن‌آگاهی (بائور، اسمیت، هاپکینز، کریتمایر و تونی، ۲۰۰۶) ابزار خودگزارش‌دهی شامل ۳۹ ماده است که پنج عامل ذهن‌آگاهی را می‌سنجد: مشاهده^۱، توصیف^۲، عمل با آگاهی^۳، عدم قضاوت در مورد تجارت درونی^۴ و عدم واکنش به تجارت درونی^۵. آلفای کرونباخ نمره کل ذهن‌آگاهی ۰/۹۰ گزارش شده است. ویژگی‌های روان‌سنجی این پرسشنامه در کشورهای مختلف بررسی و تأیید شده است (تمنایی‌فر، اصغرنژاد فرید، میرزایی و سلیمانی، ۱۳۹۵؛ سوگیریا، ساتو، آیکو موراکامی، ۲۰۱۲؛ کبولا و دیگران، ۲۰۱۲؛ دیگران، ۲۰۱۱؛ هیون، دالیر، پسچارد، دبراور و فیلیپات، ۲۰۱۱).

در پژوهشی ۴۸۶ دانشجوی مقاطع مختلف دانشگاه تهران پرسشنامه پنج عاملی ذهن‌آگاهی، ناگویی خلقی تورنتو و پذیرش و عمل را تکمیل کردند. با توجه به تأیید ساختار پنج عاملی با روش تحلیل موازی اعتبار سازه این پرسشنامه از طریق تحلیل عامل تاییدی با روش گروه‌بندی ماده‌ها تأیید شد. اعتبار بازآزمایی در نمونه ۵۸ نفری (۳۰ مرد و ۲۸ زن) با میانگین سنی ۲۳/۵۷ (انحراف استاندارد برابر با ۴/۶) نیز نشان داد که ضرایب همبستگی در مقیاس‌های FFMQ بین ۰/۷۶ تا ۰/۸۶ و اعتبار بازآزمایی کل مقیاس ۰/۸۹ که نشان می‌دهد این پرسشنامه از اعتبار خوبی برخوردار است. بررسی روایی همگرایی بین مقیاس‌های FFMQ و ناگویی خلقی تورنتو نشان داد که تنها بین مقیاس مشاهده و دشواری در شناسایی احساسات و همچنین مقیاس عدم قضاوت و تفکر عینی ارتباط معنادار وجود ندارد و مقیاس‌های دیگر FFMQ با مقیاس‌های ناگویی خلقی همبستگی منفی معنادار دارند. بررسی روایی همگرایی بین مقیاس‌های FFMQ و پرسشنامه تعهد و عمل (AAQ) نیز نشان داد که بین تمامی مقیاس‌های FFMQ و AAQ همبستگی منفی معنادار وجود دارد.

-
- 1. observe
 - 2. describe
 - 3. act with awareness
 - 4. nonjudge
 - 5. nonreact

پرسشنامه پنج عاملی ذهن آگاهی

لطفاً هریک از ماده‌های زیر را با استفاده از مقیاس‌های داده شده نمره‌گذاری کنید. نمره‌ای که بهتر نظر شما را در مورد آنچه معمولاً درست است بیان می‌کند در جای خالی بنویسید.

ردیف	عبارت	هرگز	به ندرت	گاهی	اغلب	همیشه
۱	موقع راه رفتن، به دقت به حس‌های بدن خود توجه می‌کنم.					
۲	برای بیان احساسات خود می‌توانم از کلمات مناسبی استفاده کنم.					
۳	من از خودم به خاطر داشتن هیجان‌های غیرمنطقی یا نامناسب راضی نیستم.					
۴	من احساس‌ها و هیجان‌های خود را درک می‌کنم، بدون این که به آنها واکنش نشان دهم.					
۵	موقع انجام کار، به راحتی حواس پرت می‌شود.					
۶	موقع دوش گرفتن آب را روی بدن خود احساس می‌کنم.					
۷	به راحتی می‌توانم عقاید، نظرات و انتظارات خود را به زبان آورم.					
۸	به کاری که انجام می‌دهم دقت نمی‌کنم چون در رویا سیر می‌کنم، سیار نگران یا حواس پرت هستم.					
۹	احساس‌های خود را مشاهده می‌کنم بدون این که تحت تأثیر آنها قرار گیرم.					
۱۰	به خودم می‌گویم نباید احساساتم این گونه که هست باشد.					
۱۱	اثر خوارکی‌ها و نوشیدنی‌ها بر افکار، حس‌های بدنی و هیجان‌های خود را درک می‌کنم.					
۱۲	نمی‌توانم برای بیان افکارم کلمات مناسبی پیدا کنم.					
۱۳	به راحتی دچار حواس پرتی می‌شوم.					
۱۴	معتقدم برخی افکارم غیرعادی و بد است و نباید این گونه فکر کنم.					
۱۵	من وزش باد بین موهایم یا تابش خورشید روی صورتم را احساس می‌کنم.					
۱۶	به زحمت کلمات مناسبی را برای بیان احساس‌های خود به خاطر می‌آورم.					
۱۷	من در مورد خوب یا بد بودن افکارم قضاؤت می‌کنم.					
۱۸	برای من تمرکز بر آنچه در حال حاضر اتفاق می‌افتد دشوار است.					
۱۹	وقتی فکر یا تصویر ذهنی ناراحت‌کننده‌ای دارد، «یک گام به عقب برمی‌دارم» و بدون این که تحت تأثیر آن قرار گیرم از آن آگاه دارم.					
۲۰	من به صدای‌ای مانند تیک‌تیک ساعت، جیک‌جیک پرنده‌گان یا عبور ماشین‌ها توجه می‌کنم.					
۲۱	در موقعیت‌های دشوار، بدون واکنش سریع می‌توانم مکث کنم.					
۲۲	برایم دشوار است که حس‌های بدنی خود را توصیف کنم چون نمی‌توانم کلمات مناسبی پیدا کنم.					
۲۳	به نظر می‌رسد «به طور خودکار و از روی عادت کار می‌کنم» بدون این که از کاری که انجام می‌دهم آگاه باشم.					
۲۴	بعد از افکار یا تصاویر ذهنی ناراحت‌کننده خیلی سریع احساس آرامش می‌کنم.					
۲۵	به خودم می‌گویم که نباید افکارم این گونه که هست باشد.					
۲۶	من به بو و عطر اشیا توجه می‌کنم.					
۲۷	حتی زمانی که خیلی آشفته هستم می‌توانم احساس‌های خود را بیان کنم.					
۲۸	من کارهایی را با عجله و بدون تمرکز انجام می‌دهم.					
۲۹	می‌توانم بدون واکنش به افکار یا تصاویر ذهنی ناراحت‌کننده فقط به آنها توجه کنم.					
۳۰	فکر می‌کنم برخی از هیجان‌های من بد یا نامناسب است و نباید آن احساس‌ها را داشته باشم.					
۳۱	من به جنبه‌های دیداری هنر یا طبیعت، مانند رنگ، شکل، زمینه یا نور و سایه توجه می‌کنم.					
۳۲	اساساً دوست دارم که تجارت خود را به واسطه کلمات بیان کنم.					
۳۳	وقتی افکار یا تصاویر ذهنی ناراحت‌کننده‌ای دارم فقط به آنها توجه می‌کنم و درگیر آنها نمی‌شوم.					
۳۴	من وظایفم را از روی عادت انجام می‌دهم بدون این که از آنچه انجام می‌دهم آگاه باشم.					

ردیف	عبارت	هرگز	به ندرت	گاهی	غلب	همیشه
۳۵	وقتی افکار یا تصاویر ذهنی ناراحت‌کننده‌ای دارم بسته به افکار و تصاویر خود، در مورد خوب یا بد بودن آنها قضاوت می‌کنم.					
۳۶	من می‌دانم چطور هیجان‌هایم بر افکار و رفتارم اثر می‌گذارند.					
۳۷	من معمولاً می‌توانم احساس‌های فعلی خود را با جزئیات توصیف کنم.					
۳۸	من کارهایم را انجام می‌دهم بدون این‌که به آن‌ها توجه کنم.					
۳۹	وقتی عقاید غیرمنطقی دارم از خودم ناراضی هستم.					

روش نمره‌گذاری

نمره هر زیرمقیاس بر حسب مجموع ارزش گزینه‌های هر ماده (هرگز = ۱؛ به ندرت = ۲؛ گاهی = ۳؛ غالب = ۴؛ همیشه = ۵) محاسبه می‌شود. زیرمقیاس‌ها و ماده‌های متعلق به هر زیرمقیاس بر حسب جدول زیر محاسبه می‌شود:

زیرمقیاس‌ها	ماده‌ها
مشاهده	۱، ۶، ۱۱، ۲۰، ۱۵، ۳۱، ۲۶، ۳۶
توصیف	۲، ۷، ۱۲ (معکوس)، ۲۲ (معکوس)، ۳۲، ۳۷
عمل با آگاهی	۵ (معکوس)، ۸ (معکوس)، ۱۳ (معکوس)، ۲۳ (معکوس)، ۲۸ (معکوس)، ۳۴ (معکوس)، ۳۸ (معکوس)
عدم قضاوت	۳ (معکوس)، ۱۰ (معکوس)، ۱۴ (معکوس)، ۱۷ (معکوس)، ۲۵ (معکوس)، ۳۰ (معکوس)، ۳۵ (معکوس)، ۳۹ (معکوس)
عدم واکنش	۴، ۹، ۱۹، ۲۱، ۲۴، ۲۹، ۳۳

منابع

تمنایی‌فر، ش، اصغرنژاد فرید، ع. ا، میرزایی، م. و سلیمانی، م. (۱۳۹۵). ویژگی‌های روان‌سنجی پرسشنامه پنج عاملی ذهن‌آگاهی. *فصلنامه روان‌شناسی تحولی: روان‌شناسان ایرانی*, ۱۷(۱۲)، ۳۲۹-۳۲۱.

Baer, P. A., Smith, G. T., Hopkins, J., Krietemeyer, J., & Toney, L. (2006). Using Self-Report Assessment Methods to Explore Facets of Mindfulness. *Assessment*, 13, 27-45.

Heeren, A., Douilliez, C., Peschard, V., Debrauwere, L., & Philippot, P. (2011). Cross-cultural validity of the Five Facets Mindfulness Questionnaire: Adaptation and validation in a French-speaking sample. *European Review of Applied Psychology*, 61(3), 147-151.

Lilja, J. L., Frodi-Lundgren, A., Hanse, J. J., Josefsson, T., Lundh, L. G., Skold, C., & Broberg, A. G. (2011). Five facets mindfulness questionnaire-reliability and factor structure: A Swedish version. *Cognitive Behaviour Therapy*, 40 (4), 291-303.

Sugiura, Y., Sato, A., Ito, Y., & Murakami, H. (2012). Development and validation of the Japanese version of the Five Facet Mindfulness Questionnaire. *Mindfulness*, 3(2), 85-94.

Cebolla, A. García - Palacios, A., Soler J., Guillen, V., Banos, R., & Botella, C. (2012). Psychometric properties of the Spanish validation of the Five Facets of Mindfulness Questionnaire (FFMQ). *European Journal of Psychiatry*, 26 (2), 118-126.

بهره‌برداری از نسخه‌های فارسی ابزارهایی که در «آزمون‌های روانی» این فصلنامه ارائه می‌شوند، برای پژوهشگران و دانشجویان (برای پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و دکتری) با ذکر منبع بلامانع است. در سایر موارد کلیه حقوق مربوط به نسخه‌های فارسی مقیاس‌ها متعلق به «مؤلف» است و چاپ، تکثیر و فروش تمامی مقیاس‌ها یا قسمتی از آن‌ها تحت هر عنوان ممنوع است.