

تعريف:

مقیاس دشواری تنظیم هیجان^۱

محمد علی بشارت

مقیاس دشواری تنظیم هیجان^۳ (DERS؛ گرتن و رومر، ۲۰۰۴) یک ابزار ۳۶ گویه‌ای است که سطوح نقص و نارسایی تنظیم هیجانی فرد را در اندازه‌های پنج درجه‌ای از ۱ (تقریباً هرگز) تا ۵ (تقریباً همیشه) در شش زمینه به شرح زیر می‌سنجد: عدم پذیرش هیجان‌های منفی^۴، دشواری در انجام رفتارهای هدفمند^۵ موقع درماندگی، دشواری در مهار رفتارهای تکانشی^۶ موقع درماندگی، دستیابی محدود به راهبردهای اثربخش تنظیم هیجان^۷، فقدان آکاهی هیجانی^۸، و فقدان شفافیت هیجانی^۹.

از مجموع نمره شش زیر مقیاس آزمون، نمره کل فرد برای دشواری تنظیم هیجان محاسبه می شود. نمره بیشتر در هر یک از زیرمقیاس‌ها و کل مقیاس، نشانه دشواری بیشتر در تنظیم هیجان است. ویژگی‌های روانسنجی مقیاس دشواری تنظیم هیجان شامل همسانی درونی^۱، پایابی بازآزمایی^{۱۱} و روایی سازه^{۱۲} و پیش بین^{۱۳} در نمونه های بالینی و غیربالینی در پژوهش های خارجی تایید شده است (گرتز، روزنتال، تول، لجوز و گوندرسان، ۲۰۰۶؛ گرتز و رومر، ۲۰۰۴؛ گرتز و تول، ۲۰۱۰). ویژگی‌های روانسنجی نسخه فارسی مقیاس دشواری تنظیم هیجان در نمونه های بالینی ($n = 187$) و غیربالینی ($n = 763$)، مورد بررسی و تایید قرار گرفته اند (بشارت، ۱۳۸۶؛ بشارت و بیازیان، ۱۳۹۳). در این پژوهش‌ها، ضرایب آلفای کرونباخ برای پرسش‌های عدم پذیرش هیجان‌های منفی از ۰/۷۳ تا ۰/۸۸ می‌باشد.

¹ Difficulties in Emotion Regulation Scale

besharat@ut.ac.ir، دانشگاه تهران، روان‌شناسی، تهران، ۰۲۶

³ Difficulties in Emotion Regulation Scale (DERS)

4. nonacceptance of negative emotions

⁵ difficulties engaging in goal-directed behaviors

⁶ difficulties controlling impulsive behaviors

7. limited access to effective emotion regulation strategies

⁸ Lack of emotional awareness

⁹. lack of emotional clarity

¹⁰ internal consistency

¹¹ . internal consistency test-retest reliability

¹² construct va-

برای دشواری در انجام رفتارهای هدفمند از ۰/۷۲ تا ۰/۸۹، برای دشواری در مهار رفتارهای تکائشی از ۰/۹۰ تا ۰/۹۰، برای دستیابی محدود به راهبردهای اثربخش تنظیم هیجان از ۰/۷۶ تا ۰/۸۵، برای فقدان آکاهی هیجانی از ۰/۷۲ تا ۰/۸۶، برای فقدان شفافیت هیجانی از ۰/۷۷ تا ۰/۹۰، و برای نمره کل مقیاس از ۰/۷۹ تا ۰/۹۲ به دست آمد. این ضرایب، همسانی درونی نسخه فارسی مقیاس دشواری تنظیم هیجان را تایید می‌کنند. پایایی بازآزمایی مقیاس دشواری تنظیم هیجان برای نمونه‌های بالینی ($n = 85$) و غیربالینی ($n = 156$) در دونوبت با فاصله‌های ۶ تا ۶ هفته برای پرسش‌های عدم پذیرش هیجان‌های منفی از ۰/۷۰ تا ۰/۸۳، برای دشواری در انجام رفتارهای هدفمند از ۰/۷۰ تا ۰/۸۵، برای دشواری در مهار رفتارهای تکائشی از ۰/۷۲ تا ۰/۸۶، برای دستیابی محدود به راهبردهای اثربخش تنظیم هیجان از ۰/۷۸ تا ۰/۸۰، برای فقدان آکاهی هیجانی از ۰/۶۸ تا ۰/۸۰، برای فقدان شفافیت هیجانی از ۰/۷۳ تا ۰/۸۵، و برای نمره کل مقیاس از ۰/۷۱ تا ۰/۸۷ به دست آمد.

این ضرایب که همه در سطح $p < 0.001$ معنادار هستند، پایایی بازآزمایی مقیاس دشواری تنظیم هیجان را تایید می‌کنند. روایی همگرا^۱ و تشخیصی (افترaci) ^۲ مقیاس دشواری تنظیم هیجان از طریق اجرای همزمان مقیاس سلامت روانی^۳ (MHI؛ بشارت، ۱۳۸۵؛ ویت و ویر، ۱۹۸۳)، پرسشنامه تنظیم شناختی هیجان^۴ (CERQ؛ بشارت، ۱۳۹۲؛ گارنفسکی و کرایج، ۲۰۰۶) و فهرست عواطف مثبت و منفی^۵ (PANAS؛ بشارت، ۱۳۸۷؛ واتسون، کلارک و تلگن، ۱۹۸۸) در مورد نمونه‌های مختلف از دو گروه بالینی و غیربالینی محاسبه شد و مورد تایید قرار گرفت. ضرایب همبستگی عدم پذیرش هیجان‌های منفی با بهزیستی روانشناختی^۳ (۰/۵۳)، با درماندگی روانشناختی^۴ (۰/۴۴)، با راهبردهای رشدیافته تنظیم شناختی هیجان^۱ (۰/۵۱)، با عاطفه مثبت تنظیم شناختی هیجان^۱ (۰/۴۷)، با راهبردهای رشدنایافته تنظیم شناختی هیجان^۱ (۰/۴۷)، با راهبردهای رشدیافته تنظیم شناختی هیجان^۱ (۰/۴۶)، با عاطفه مثبت^۱ (۰/۴۶)، با عاطفه منفی^۱ (۰/۴۹) به دست آمد. ضرایب همبستگی دشواری در مهار رفتارهای تکائشی با بهزیستی روانشناختی^۳ (۰/۴۸)، با درماندگی روانشناختی^۴ (۰/۴۵)، با

¹. convergent

². discriminant

³. Mental Health Inventory

⁴. Cognitive Emotion Regulation Questionnaire

⁵. Positive and Negative Affect Schedule

راهبردهای رشدیافته تنظیم شناختی هیجان $۰/۴۰$ ، با راهبردهای رشدنایافته تنظیم شناختی هیجان $۰/۵۱$ ، با عاطفه مثبت $۰/۴۷$ و با عاطفه منفی $۰/۴۴$ به دست آمد. ضرایب همبستگی دستیابی محدود به راهبردهای اثربخش تنظیم هیجان با بهزیستی روانشناختی $۰/۴۵$ ، با درماندگی روانشناختی $۰/۴۳$ ، با راهبردهای رشدیافته تنظیم شناختی هیجان $۰/۴۴$ ، با راهبردهای رشدنایافته تنظیم شناختی هیجان $۰/۴۳$ ، با عاطفه مثبت $۰/۴۹$ و با عاطفه منفی $۰/۴۰$ به دست آمد.

ضرایب همبستگی فقدان آکاهی هیجانی با بهزیستی روانشناختی $۰/۴۴$ ، با درماندگی روانشناختی $۰/۴۳$ ، با راهبردهای رشدیافته تنظیم شناختی هیجان $۰/۴۹$ ، با راهبردهای رشدنایافته تنظیم شناختی هیجان $۰/۴۰$ ، با عاطفه مثبت $۰/۴۷$ و با عاطفه منفی $۰/۴۸$ به دست آمد. ضرایب همبستگی فقدان شفاقت هیجانی با بهزیستی روانشناختی $۰/۴۴$ ، با درماندگی روانشناختی $۰/۴۶$ ، با راهبردهای رشدیافته تنظیم شناختی هیجان $۰/۴۳$ ، با راهبردهای رشدنایافته تنظیم شناختی هیجان $۰/۴۸$ ، با عاطفه مثبت $۰/۵۵$ و با عاطفه منفی $۰/۴۰$ به دست آمد. این ضرایب در سطح $p < 0.001$ معنادار بودند (بشارت، ۱۳۸۶؛ بشارت و بزاریان، ۱۳۹۳).

روش نمره‌گذاری

نمره هر گزینه به این صورت مشخص می‌شود: تقریباً هر گز = ۱، به ندرت = ۲، بعضی وقت‌ها = ۳، اغلب = ۴، تقریباً همیشه = ۵. برای نمره گذاری، ابتدا نمره گویی‌های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ را معکوس کنید ($۱=۵$ ، $۲=۴$ ، $۳=۳$ ، $۴=۲$ ، $۵=۱$). سپس نمره هر یک از زیرمقیاس‌های شش گانه را با جمع نمره گویی‌های هر زیرمقیاس بر حسب جدول زیر محاسبه کنید. از مجموع نمره مربوط به ۳۶ گویی، نمره کل دشواری تنظیم هیجان به دست می‌آید.

گویی	زیرمقیاس
۲۹، ۲۵، ۲۳، ۲۱، ۱۲، ۱۱	عدم پذیرش هیجان‌های منفی
۳۳، ۲۶، ۲۰، ۱۸، ۱۳	دشواری در انجام رفتارهای هدفمند موقع درماندگی
۳۲، ۲۷، ۲۴، ۱۹، ۱۴، ۳	دشواری در مهار رفتارهای تکاشی موقع درماندگی
۳۴، ۱۷، ۱۰، ۸، ۶، ۲	دستیابی محدود به راهبردهای اثربخش تنظیم هیجان
۳۶، ۳۵، ۳۱، ۳۰، ۲۸، ۲۲، ۱۶، ۱۵	فقدان آکاهی هیجانی
۹، ۷، ۵، ۴، ۱	فقدان شفاقت هیجانی
۳۶ تا ۱	نمره کل دشواری تنظیم هیجان

منابع

- بشارت، م.ع. (۱۳۸۵). پایابی و اعتبار مقیاس سلامت روانی (MHI). *فصلنامه دانشسر رفتار*، ۱۶، ۱۱-۱۶.
- بشارت، م.ع. (۱۳۸۶). بررسی ویژگی های روانستجوی مقیاس دشواری تنظیم هیجان. *گزارش پژوهشی*، دانشگاه تهران.
- بشارت، م.ع. (۱۳۸۷). بررسی ویژگیهای روانستجوی نسخه فارسی فهرست عواطف مثبت و منفی. *گزارش پژوهشی*، دانشگاه تهران.
- بشارت، م.ع. (۱۳۹۵). پرسشنامه تنظیم شناختی هیجان: روش اجرا و نمره گذاری. *روانشناسی تحولی (روانشناسان ایرانی)*، ۵۰، ۲۲۱-۲۲۳.
- بشارت، م.ع. و بزاریان، س. (۱۳۹۳). بررسی ویژگی های روانستجوی پرسشنامه تنظیم شناختی هیجان در نمونه ای از جامعه ایرانی. *مجله دانشکده پرستاری و مامایی*، ۸۴، ۶۱-۷۰.
- Garnefski N Kraaij V (2006). Cognitive emotion regulation questionnaire- development of a short 18-item version (CERQ-short). *Personality and Individual Differences*, 41, 1045-1053.
- Gratz, K. L., & Roemer, L. (2004). Multidimensional assessment of emotion regulation and dysregulation: Development, factor structure, and initial validation of the Difficulties in Emotion Regulation Scale. *Journal of Psychopathology and Behavioral Assessment*, 26, 41-54.
- Gratz, K. L., Rosenthal, M. Z., Tull, M. T., Lejeuez, C. W., & Gunderson, J. G. (2006). An experimental investigation of emotion dysregulation in borderline personality disorder. *Journal of Abnormal Psychology*, 115, 850-855.
- Gratz, K. L., & Tull, M. T. (2010). Emotion regulation as a mechanism of change in acceptance- and mindfulness-based treatments. In R. Baer (Ed.), *Assessing mindfulness and acceptance processes in clients: Illuminating the theory and process of change* (pp. 107-133). Oakland, CA: New Harbinger Publications.
- Veit, C. T. & Ware, J. E. (1983). The structure of psychological distress and well-being in general population. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 51, 730-742.
- Watson, D., Clarke, L. A., & Tellegen, A. (1988). Development and validation of brief measures of positive and negative affect: The PANAS Scales. *Journal of Personality and Social Psychology*, 54, 1063-1070.