

# فراتحلیل اثربخشی مداخله‌های روان‌شناختی بر میزان شادکامی جامعه ایرانی

## The Meta-Analysis of the Effectiveness of Psychological Interventions on the Iranians' Feeling of Happiness

Seyed Hossein Siadatian

MA in Child Psychology

Amir Ghamarani, PhD

Isfahan University

امیر قمرانی

استادیار دانشگاه اصفهان

سیدحسین سیادتیان

کارشناس ارشد روان‌شناسی کودک

Fatemeh Yaghobian

MA in General Psychology

فاطمه یعقوبیان

کارشناس ارشد روان‌شناسی عمومی

### چکیده

هدف از پژوهش حاضر فراتحلیل اثربخشی مداخله‌های روان‌شناختی بر میزان شادکامی جامعه ایرانی بود. نمونه پژوهش شامل ۱۶ مطالعه و ۷۷۰ شرکت‌کننده بود. داده‌ها با استفاده از چکلیست فراتحلیل کوهن تحلیل شدند. نتایج گویای اندازه اثر بالای مداخله‌های روان‌شناختی بر میزان شادکامی بود ( $d=1.30$ ;  $P<0.001$ ). بر این اساس مشخص شد روی آورد درمانی فوردایس بالاترین اندازه اثر و آموزش راهبردهای شاکرانه کمترین اندازه اثر را در ارتقای شادکامی دارند. نتیجه نهایی پژوهش میان اثربخشی مداخله‌های روان‌شناختی بر ارتقای شادکامی جامعه ایرانی بود.

**واژه‌های کلیدی:** مداخله‌های روان‌شناختی، شادکامی، جامعه ایرانی، فراتحلیل

### Abstract

This study aimed to undertake a meta-analysis examining the effectiveness of psychological interventions on Iranian happiness. The sample consisted of 16 studies and 770 participants. The data were analyzed using the Khun's meta-analysis check-list. The results indicated a high effect size of the effectiveness of psychological interventions on happiness ( $d = 1.3$ ;  $p < 0.001$ ). The Fordyce therapy approach had the highest effect size and the gratitude strategy training had the lowest effect size on promoting happiness. The final finding of the present study indicated the effectiveness of psychological interventions on promoting Iranian happiness.

**Keywords:** psychological intervention, happiness, Iranian, meta-analysis

## مقدمه

میزان میل و رغبت تحصیلی، درگیری در کار و تولید را در پی دارد. آموزه‌های دینی ما نیز داشتن نشاط و روحیه شاد را لازمه یک زندگی موفق می‌دانند. درباره اهمیت نشاط و سرور و جایگاه آن در تعالیم دینی، همین بس که یکی از فصول کتاب‌های روایتی به باب «ادخال سوره» اختصاص یافته و از کسانی که موجبات دلخوشی و شادکامی بندگان خدا را فراهم می‌آورند، ستایش شده است (صادقی‌نیری، ۱۳۹۰).

با آغاز جنبش روان‌شناسی مثبت مؤلفه‌هایی از قبیل شادی و شادکامی، امید، خوشبینی و سرزندگی و ... اهمیت یافته و موجب شده جهت‌گیری تحقیقات به مؤلفه‌های روان‌شناسی مثبت معطوف شود (اسکولر، ۲۰۱۲). همسو با سایر کشورها، در کشور ایران نیز پژوهش‌های مختلف در حوزه شادکامی و شادمانی به ویژه شناسایی عوامل مؤثر بر میزان شادکامی جامعه ایرانی بر اساس الگوهای مختلفی سازمان‌دهی شده‌اند. در این راستا می‌توان به پژوهش‌های در قلمرو روان‌نمایش‌گری<sup>۳</sup> (صادق‌زاده، نوابی‌نژاد و زارع، ۱۳۹۰)، غنی‌سازی روابط<sup>۴</sup> (عیسی‌نژاد، احمدی، بهرامی، باغبان و شجاع‌حیدری، ۱۳۹۰)، آموزش راهبردهای شاکرانه<sup>۵</sup> (الشی، شعیری، اصغری‌مقدم و گلزاری، ۱۳۹۰)، آموزش روان‌درمانگری مبتنی بر بهبود کیفیت زندگی (پاداش، فتحی‌زاده و عابدی، ۱۳۹۰)، روش‌های القای خُلق<sup>۶</sup> (روحانی و ابوطالبی، ۱۳۹۰)، آموزش شادی و شادکامی به روش فوردایس<sup>۷</sup> (کجبا، آقایی و محمودی، ۱۳۹۰)، پهلوان‌صادق و بختیار‌نصرآبادی، ۱۳۸۸؛ کامیاب، حسین‌پور و سودانی، ۱۳۸۸؛ مرادی، جعفری و عابدی، ۱۳۸۶)، آموزش شادکامی به شیوه شناختی-رفتاری فوردایس (یوسفی‌لویه، صالحی، نفیسی و رئیسی، ۱۳۸۹)، آموزش مهارت‌های خودنظم‌دهی<sup>۸</sup> (موسی، پیوسته‌گر و پورشهریاری، ۱۳۸۹)، آموزش مهارت‌های مثبت‌اندیشی<sup>۹</sup> (برخوری، رفاهی و فرج‌بخش، ۱۳۸۹)، هیجان‌های القاشه مثبت و منفی<sup>۱۰</sup> (بهرامی، عیسی‌نژاد و قادرپور، ۱۳۸۸)، آموزش الگوی ارتباطی خانواده کثرت‌گرا<sup>۱۱</sup> (مولوی، خسروی، نشاطدوست و مولوی، ۱۳۸۹)، روش‌شناختی-رفتاری فوردایس و روش آموزش مهارت‌های اجتماعی (عابدی و میرزایی، ۱۳۸۵) و آموزش خودبیانگری<sup>۱۲</sup> (پاییزی، شهرآرای، فرزاد و صفائی، ۱۳۸۵)

از زمان پیدایش حرکات نوین روان‌شناسی مثبت، توجه پژوهشگران به درک عوامل زیربنایی مربوط به سلامت و شادکامی<sup>۱</sup> بسیار مغضوب شده است (بوم و لیبومرسکی، ۲۰۰۹). دینر، سو و اوشی (۱۹۹۷) شادکامی را براساس سه مؤلفه همبسته با یکدیگر تعریف کردند: حداقل عواطف منفی، حداقل عواطف مثبت و سطح بالای رضایت از زندگی. عاطفه مثبت، عاطفه منفی و رضایت از زندگی به عنوان شاخص‌های ساختار زمینه‌ای هستند اما به طور معمول تنها یک بُعد، همبستگی نزدیکی با شادکامی دارد (لوردس، اکستریمرا و دوران، ۲۰۱۲).

شادکامی مقدار ارزش مثبتی است که یک فرد برای خود قائل است (علی‌پور و آگاه‌هریس، ۱۳۸۶). سلیگمن (۲۰۰۳) بر این باور است که تا سال ۲۰۱۵ از هر دو نفر، یکی از آنها مبتلا به افسردگی خواهد شد. بنابراین شناسایی عوامل تأثیرگذار بر آن، به مثابه یکی از اساسی‌ترین مباحث روان‌شناسی مثبت‌نگر<sup>۲</sup> محسوب می‌شود. به عقیده برخی از مؤلفان شادی و شادکامی در زندگی از عوامل مهمی است که موجب می‌شود فرد احساس خوبی در مورد زندگی خود و دیگران داشته باشد؛ افراد خوشحال دارای امید، تعمق، موقفيت‌های آموزشی، سطوح بالای علايق اجتماعی و کیفیت زندگی هستند (احمدی و پیرحیانی، ۲۰۱۲). همچنین این افراد دارای سطوح بالای رضایت شغلی هستند که این امر با افزایش بهره‌وری در سازمان‌ها همراه است (جن، لی و سنگ، ۲۰۱۲). شادکامی، فعالیت‌های قلبی-عروقی و سیستم ایمنی را نیز بهبود می‌بخشد (سالووی، راتمن، دتلور و استوارت، ۲۰۰۰) و می‌تواند سلامتی جسمانی را در پی داشته باشد؛ افرادی که شاد هستند احساس امنیت بیشتری می‌کنند، آسان‌تر تصمیم می‌گیرند، دارای روحیه مشارکتی هستند و نسبت به کسانی که با آنان زندگی می‌کنند بیشتر احساس رضایت می‌کنند (مایرز، ۲۰۰۲). از سوی دیگر شاد بودن جامعه یکی از عوامل بسیار مؤثر در توسعه اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی و سیاسی است و کاهش نابسامانی‌های خانوادگی و طلاق، و افزایش

- |                                  |  |   |
|----------------------------------|--|---|
| 1. happiness                     | 6. mood induction styles                   | 11. teaching communicative patterns of pluralistic family |
| 2. positive psychology           | 7. happiness program education of Fordyce  | 12. self-expression training                              |
| 3. psychodrama                   | 8. self-regulation skills training         |   |
| 4. relationship enhancement      | 9. positive thinking skills                |   |
| 5. training gratitude strategies | 10. positive and negative emotions induced |   |

جامعه ایرانی، مشخصات کامل مجریان، سال اجرای پژوهش، فرضیه‌ها، روایی و اعتبار ابزارهای جمع‌آوری داده‌ها، جامعه آماری، حجم نمونه و سطح معناداری آزمون‌ها به کار گرفته شده. در این پژوهش شیوه محاسباتی فراتحلیل، براساس مراحل فراتحلیل کوهن<sup>۲</sup> انجام شده است (هویت<sup>۳</sup> و کرامر<sup>۴</sup>، ۱۳۸۸/۲۰۰۵). در این فراتحلیل چهار گام اصلی عبارت بودند از: شناسایی، انتخاب، انتزاع و تجزیه و تحلیل. اندازه اثر<sup>۵</sup> هر بررسی، به صورت دستی محاسبه شد. اندازه اثر، تفاوت معیار محاسبه شده بین میانگین گروه‌های آزمایش و کنترل است و برای محاسبه آن باید نسبت تفاوت میانگین نمره‌های گروه آزمایش و کنترل بر واریانس مشترک کل نمره‌ها محاسبه شود.

### یافته‌ها

خلاصه نتایج پژوهش حاضر در جدول‌های ۱، ۲ و ۳ آمده است.

بر اساس نتایج جدول ۱، حجم نمونه کل تحقیقات صورت‌گرفته در زمینه افزایش شادکامی برابر با ۷۷۰ نفر بود. پژوهش عابدی و دیگران (۱۳۸۵) با حجم نمونه ۱۲۰ نفر بیشترین و صادق‌زاده و دیگران (۱۳۹۰) و کجفاف و دیگران (۱۳۹۰) با حجم نمونه ۲۰ نفر کمترین حجم نمونه را داشتند.

استفاده از آموزش شادکامی به شیوه فوردایس، الگوی درمانگری بود که بیشترین فراوانی (شش مورد) را در نمونه‌های مورد بررسی داشته است. بیشترین پژوهش‌های شادکامی (شش مورد) در شهر اصفهان انجام شده است. از بین ۱۶ پژوهش حاضر شش پژوهش پس از ارائه الگوی درمانگری خود پیگیری داشته‌اند و اثربخشی روش خود پس از گذر زمان را گزارش کرده‌اند. در این پژوهشی‌ها از سیاهه شادکامی آکسفورد<sup>۶</sup> بیش از ابزارهای دیگر برای اندازه‌گیری شادکامی استفاده شده است.

بر اساس نتایج جدول ۳ میانگین اندازه اثر کل پژوهش‌های حاضر برابر با  $1/30$  بود ( $P < 0.001$ ). از بین این پژوهش‌ها بالاترین اندازه اثر مربوط به پژوهش کجفاف و دیگران (۱۳۹۰) و پایین‌ترین اندازه اثر به پژوهش لشنسی و دیگران (۱۳۹۰) به ترتیب برابر  $2/967$  و  $2/227$  بود.

اشاره کرد. با توجه به ناهمخوانی یافته‌ها در برخی از پژوهش‌های صورت‌گرفته در زمینه شادکامی، و نیز ارائه الگوهای متعدد در افزایش شادکامی، هدف پژوهش حاضر فراتحلیل اثربخشی مداخله‌های روان‌شناختی بر میزان شادکامی در جامعه ایرانی است تا امکان شناسایی مؤثرترین و کارآمدترین الگوی درمانی در افزایش شادکامی میسر شود.

### روش

با توجه به هدف، در این پژوهش از روش فراتحلیل استفاده شده است. در فراتحلیل اصل اساسی محاسبه اندازه اثر برای تحقیقات مجزا و برگرداندن آنها به یک ماتریس مشترک (عمومی) و آنگاه ترکیب آنها برای دستیابی به میانگین تأثیر است (عابدی، ۱۳۸۳). جامعه آماری شامل تحقیقات چاپ شده در مجلات علمی-پژوهشی فارسی بود که در طول پنج سال گذشته (۱۳۸۵-۱۳۹۰) در زمینه مداخله‌های روان‌شناختی بر شادکامی جامعه ایرانی انجام شده بودند، حجم نمونه آنها مناسب و از لحاظ روش‌شناسی شرایط لازم را داشتند. منابع جست‌وجو در پژوهش حاضر مجلات علمی-پژوهشی در حوزه روان‌شناسی و علوم تربیتی، بانک منابع اطلاعاتی جهاد دانشگاهی و مرکز اسناد ایران بودند.

ملاک‌های درون‌گنجی برای فراتحلیل عبارت بودند از: ۱) داشتن شرایط لازم از نظر روش‌شناسی (فرضیه‌سازی، روش تحقیق، جامعه، حجم نمونه و روش نمونه‌برداری، ابزار اندازه‌گیری، روایی و اعتبار ابزار اندازه‌گیری)، مفروضه‌های آماری، روش تحلیل آماری و صحیح بودن محاسبات آماری، ۲) موضوع پژوهش در قلمرو مداخله‌های روان‌شناختی بر بهبود شادکامی در جامعه ایرانی، ۳) سازمان‌دهی پژوهش در قالب یک پژوهش گروهی (موردی و آزمون منفرد نباشد) و ۴) انجام پژوهش به صورت آزمایشی. ملاک خروج، فقدان شرایط روش‌شناسی و یا پژوهش‌های موردی، موروی، همبستگی و توصیفی بود.

برای انتخاب مقاله‌های پژوهشی دارای ملاک‌های درون‌گنجی و استخراج اطلاعات لازم، از چک‌لیست فراتحلیل استفاده شد. چک‌لیست مذکور شامل مؤلفه‌های زیر بود: عنوان پژوهش‌های انجام‌شده درباره بهبود شادکامی روان‌شناختی<sup>۱</sup>

1. psychological happiness  
2. Kuhn, T.

3. Howitt, D.  
4. Cramer, D.

5. effect size  
6. Oxford Happiness Inventory

جدول ۱  
مشخصات توصیفی تحقیقات انجام شده برای فرآیندیل

ردیف	نحوه مدل پژوهش و سال پژوهش	عنوان	گروه درمانی	تعداد طول جلسها	جنس	عمر	بیکاری	املاه مورد استفاده
۱	صادق‌زاده و دیگران (۱۳۹۰)	روان نداش گری	-	۹/۱۰	۱۰	۹/۰/۱۰	-	پرسشنامه شادانی آکسفورد و لبریز و وجود گیری و بیچی
۲	عیسی‌زاده و دیگران (۱۳۹۰)	غنی‌سازی روابط زناشویی	-	۱۰	۱۰	۱۰/۰/۱۰	۱۰	پرسشنامه‌ای شادانی زنانوی (MHS) و جهت گیری (LOT-R) و PANAS) و
۳	لشی و دیگران (۱۳۹۰)	راهبردی شاکرانه	-	۷۲	۱۶	۱۶/۰/۲۰	۲۰	پرسشنامه‌ای عواطف مثبت و منفی (LOT-R) و شادانی آکسفورد
۴	پاداش و دیگران (۱۳۹۰)	اموزش روان درمانی مستبی بر بهبود کیفیت زندگی	-	۱۴	۱۶	۱۶/۰/۱۴	کروسکال والس و بوسون و پنتی	
۵	روحانی و دیگران (۱۳۹۰)	روش‌های القای خالق	-	۳۰/۰/۳۰	۸	۸/۰/۱۲	۸	پرسشنامه شادانی آکسفورد
۶	کجیف و دیگران (۱۳۹۰)	اموزش شادی به روش فردیابی	-	۱۲/۰/۱۲	۸	۸/۰/۱۲	۸	پرسشنامه‌ای سلامت عمومی گلبرگ (GHQ-28) و هوش
۷	بوسمی‌لویه و دیگران (۱۳۹۰)	اموزش شادکامی به شیوه شادلی اکسفورد و علت نفس روزگری	-	۱۵	۱۵	۱۵/۰/۱۵	۱۰	پرسشنامه‌ای شادانی آکسفورد، اصره‌های پلیگری خود تنظیمی پیش‌تریج
۸	موسوی و دیگران (۱۳۹۰)	اموزش مهارت‌های خود نظام‌دهی	-	۶	۸	۸/۰/۱۰	۱۰	پرسنل کواریانس با انداده گیری
۹	برخوردي و دیگران (۱۳۹۰)	اموزش مهارت‌های مثبت اندیشه	-	۱۵	۱۵	۱۵/۰/۱۵	۱۰	پرسنل کواریانس با انداده گیری
۱۰	بهرامی و دیگران (۱۳۹۰)	دستور شدیده	-	۱۰	۱۰	۱۰/۰/۱۰	۱۰	پرسنل کواریانس با انداده گیری
۱۱	بهلهان صادق و دیگران (۱۳۹۰)	اموزش برنامه شادی فردیابیس	-	۱۱	۱۰	۱۰/۰/۱۰	۱۰	پرسنامه های شادی فردیابیس و محقق ساخته همام مؤثر بر شادی
۱۲	کامیاب و دیگران (۱۳۹۰)	اموزش شادانی آکسفورد	-	۹/۰/۱۰	۱۰	۹/۰/۱۰	-	پرسشنامه شادانی آکسفورد
۱۳	مولوی و دیگران (۱۳۹۰)	اموزش الگوی ارتاطی	-	۹/۰/۹	۹	۹/۰/۹	-	پرسشنامه تبیین نظر شده الگوی ارتاطی کوئینز و فیرت پلریک و شادانی آکسفورد
۱۴	مرالی و دیگران (۱۳۹۰)	خانواده گرت گرا	-	۱۰	۲۰	۲۰/۰/۲۰	۲۰	پرسنامه تبیین نظر شده الگوی ارتاطی کوئینز و فیرت پلریک
۱۵	عبدی و دیگران (۱۳۹۰)	اموزش شادانی به شیوه فردیابیس	-	۶	۶	۶/۰/۶	۶	پرسشنامه شادانی آکسفورد
۱۶	پائینی و دیگران (۱۳۹۰)	روش اموزش مهارت‌های اجتماعی	-	۱۰	۱۲	۱۰/۰/۱۰	۱۰	پرسشنامه‌ای شادانی آکسفورد ابزار وجود گیریل و بیکی و آزمون نمره‌های افراده و مکرر

## جدول ۲

## یافته‌های پژوهش‌های شرکت کننده در فراتحلیل

P	آماره	کترل M (SD)	آزمایش M (SD)	عنوان پژوهش
.001	F=25/47	35/8 (4/28)	41/3 (1/12)	۱. اثربخشی روان‌نمایش‌گری بر افزایش شادکامی و ابراز وجود داش آموزان دختر
.001	F=22/58	6./0.6(15/0.9)	76/5 (2/3)	۲. بررسی اثربخشی آموزش غنی‌سازی روابط بر ارتباطی خوش‌بینی و شادمانی زناشوی زوجین
				۳. تاثیر آموزش راهبردهای شاکرانه بر گسترش عواطف مثبت و شادکامی*
			37/56(5/21)	۱-۳ تاثیر روش شکرگزاری امونس بر عاطفه مثبت
.001	K=16/35	33(5/22)	39/11(2/27)	۲-۳ تاثیر روش شکرگزاری سلیگمن بر عاطفه مثبت
			36/62(2/21)	۳-۳ تاثیر روش شکرگزاری کلامی-عملی بر عاطفه مثبت
			46/16(15/13)	۴-۳ تاثیر روش شکرگزاری امونس بر شادکامی
.04	K=8/12	43/21(10/10)	50/72(12/20)	۵-۳ تاثیر روش شکرگزاری سلیگمن بر شادکامی
			52/83(7/93)	۶-۳ تاثیر روش شکرگزاری کلامی-عملی بر شادکامی
.001	t=-12/21	38/9(5/71)	45/8(5/28)	۴. اثربخشی آموزش روان درمانی مبتنی بر بهبود گیفت زندگی بر شادکامی همسران
				۵. بررسی اثربخشی روش‌های القای خالق در افزایش شادمانی کارکنان سازمان
			55/12(7/61)	۱-۵ اثربخشی جملات مثبت بر افزایش شادکامی (زن)
.01		43/3(10/7)	62/16(11/1)	۲-۵ اثربخشی تصویرسازی مثبت بر افزایش شادکامی (زن)
	F=54/44		51/7(11/32)	۳-۵ اثربخشی حالت صورت بر افزایش شادکامی (زن)
.01		44/15(9/73)	51/65(7/8)	۴-۵ اثربخشی جملات مثبت بر افزایش شادکامی (مرد)
			53/6(11/1)	۵-۵ اثربخشی تصویرسازی مثبت بر افزایش شادکامی (مرد)
				۶-۵ اثربخشی حالت صورت بر افزایش شادکامی (مرد)
				۷. بررسی تاثیر آموزش شادکامی بر گیفت زندگی زوجین مراجعت کننده به مرکز مشاوره شهر اصفهان
.001	F=56/33	20./0.5(3/0.3)	28/15(3/97)	۱-۶ تاثیر آموزش شادکامی بر بهداشت و سلامت جسمانی
.001	F=12/29	11/50(1/23)	22/95(2/76)	۲-۶ تاثیر آموزش شادکامی بر رون شناختی
.001	F=58/79	8/40(2/56)	11/80(2/06)	۳-۶ تاثیر آموزش شادکامی بر روابط اجتماعی
.001	F=17/26	20./30(5/0.8)	26/40(4/87)	۴-۶ تاثیر آموزش شادکامی بر محیط و وضعیت زندگی
.001	F=26/99	6/10(1/94)	77/70(1/30)	۵-۶ تاثیر آموزش شادکامی بر سنجش کلی
				۸. تاثیر آموزش شادکامی به شیوه شناختی-رقاری فورداریس بر سلامت عمومی و هوش هیجانی دانشجویان
.001	F=69/35	35/5(15/0.9)	11/6(2/84)	۱-۷ تاثیر آموزش شادکامی بر سلامت عمومی
.001	F=31/66	89/89(15/57)	10/7(35/15/16)	۲-۷ تاثیر آموزش شادکامی بر هوش هیجانی
				۹. اثربخشی آموزش مهارت‌های خود نظم‌دهی بر شادکامی داش آموزان دختر
.0001	F=7/7	50/66(5/6)	59/86(6/11)	۱-۸ تاثیر آموزش مهارت‌های خود نظم‌دهی بر شادکامی
.0001	t=15/91	63/72(4/49)	72/93(3/55)	۲-۸ آموزش مهارت‌های خود نظم‌دهی بر انگیزه دختران
.0001	t=9/56	61/0.6(5/29)	65/66(5/81)	۳-۸ آموزش مهارت‌های خود نظم‌دهی بر نمره‌های راهبردهای یادگیری خود نظم‌دهی
.0001	t=4/22	-3(9/0.6)	12/9(10/84)	۹. اثربخشی آموزش مهارت‌های مثبت اندیشه به شیوه گروهی بر انگیزه پیشرفت، عزت نفس و شادکامی داش آموزان پسر پایه اول شهر چیزفت
				۱۰. تاثیر هیجانات القا شده مثبت و منفی بر شادمانی و ناراحتی پس از القای برانگیختگی منفی
.001	F=8/16	12/17(4/1)	18/17(6/35)	۱-۱۰ تاثیر هیجانات القا شده منفی بر افسردگی
		13/17(5/57)	6(2/82)	۲-۱۰ تاثیر هیجانات القا شده مثبت بر افسردگی
.001	F=12/38	39/62(4/56)	32/87(6/6)	۳-۱۰ تاثیر هیجانات القا شده منفی بر شادکامی
.001	t=6/484	34/87(15/18)	58/87(7/43)	۴-۱۰ تاثیر هیجانات القا شده مثبت بر شادکامی
.001	t=2/66	37/65(8/224)	45/90(14/885)	۱۱. آموزش برنامه شادی فورداریس و تأثیران بر افزایش شادمانی خانواده‌های شاهد و ایثارگر
				۱۲. بررسی اثربخشی آموزش شادمانی به شیوه فورداریس بر افزایش شادمانی بیماران مبتلا به دیابت شهرستان بهمن
				۱۳. اثربخشی آموزش الگوی ارتیاطی خانواده کرتگرای بر میزان شادی زوجین
.0001	-	44/94(16/62)	36/29(14/23)	۱-۱۳ اثربخشی آموزش الگوی ارتیاطی خانواده کرتگرای بر میزان شادی
.005	-	33/80(13/27)	41/61(19/74)	۲-۱۳ اثربخشی آموزش الگوی ارتیاطی بی قید و شرط بر میزان شادی
.005	-	48/68(12/5)	39/58(10/71)	۳-۱۳ اثربخشی آموزش الگوی ارتیاطی محافظت کننده بر میزان شادی
.01	F=34/26	42/23(15/582)	55/1(14/008)	۱۴. تاثیر آموزش به شیوه فورداریس بر افزایش میزان شادمانی معلمان آموزش و پرورش شهر اصفهان
				۱۵. مقایسه اثربخشی روش شناختی-رقاری فورداریس و روش آموزش مهارت‌های اجتماعی در افزایش میزان شادی داش آموزان دختر اصفهان
.001	F=87/00	49/17(7/69)	73/93(9/10)	۱-۱۵ اثربخشی روش شناختی-رقاری فورداریس بر افزایش شادی
			79/19(9/55)	۲-۱۵ اثربخشی روش آموزش مهارت‌های اجتماعی بر افزایش شادی
				۱۶. بررسی اثربخشی آموزش ابراز وجود بر شادکامی و پیشرفت تحصیلی داش آموزان دختر پایه دوم رشته علم تجربی تهران
.001	t=4/12	0./46(2/57)	15/5(10/11)	۱-۱۶ اثربخشی آموزش ابراز وجود بر شادکامی

\* در این پژوهش فقط نمره‌های آموزش راهبردهای شاکرانه بر شادکامی در فراتحلیل شرکت داده شدند.

## جدول ۳

اندازه اثر حاصل از اعمال متغیر آزمایشی در پژوهش‌های مورد نظر

P	Z	ES	SP	پژوهش
.0001	3/0.90	1/388	3/745	۱
.0001	3/0.90	1/258	11/0.84	۲
.0001	3/0.90	0/883	5/265	۱-۳
.0001	3/0.90	1/363	4/483	۲-۳
.0001	3/0.90	0/776	4/664	۳-۳
.004	1/751	0/227	12/987	۴-۳
.004	1/751	0/678	11/0.80	۵-۳
.004	1/751	1/0.15	9/475	۶-۳
.0001	4/265	1/240	5/563	۴
.001	2/326	1/196	9/883	۱-۵
.001	2/326	1/730	10/902	۲-۵
.001	2/326	0/761	11/0.35	۳-۵
.001	2/326	0/728	9/210	۴-۵
.001	2/326	1/286	10/226	۵-۵
.001	2/326	0/843	10/375	۶-۵
.0001	4/265	2/294	3/531	۱-۶
.0001	4/265	2/967	3/505	۲-۶
.0001	4/265	1/464	2/223	۳-۶
.0001	4/265	1/226	4/976	۴-۶
.0001	4/265	0/969	1/651	۵-۶
.0001	3/0.90	-2/0.40	11/715	۱-۷
.0001	3/0.90	1/132	15/417	۲-۷
.00001	3/719	1/524	6/0.35	۱-۸
.00001	3/719	2/767	4/0.47	۲-۸
.00001	3/719	0/760	6/0.55	۳-۸
.0001	4/265	1/595	9/990	۹
.0001	3/0.90	1/0.81	5/549	۱-۱۰
.0001	3/0.90	-1/557	5/0.55	۲-۱۰
.0001	3/0.90	-1/190	5/672	۳-۱۰
.0001	3/0.90	2/008	11/950	۴-۱۰
.0001	3/0.90	1/450	10/475	۱۱
.0001	2/326	0/684	12/0.59	۱۲
.00001	3/719	-0/559	15/471	۱-۱۳
.00005	3/0.90	0/463	16/858	۲-۱۳
.00005	3/0.90	-0/641	14/196	۳-۱۳
.00001	4/265	0/869	14/816	۱۴
.00001	3/0.90	2/634	9/4	۱۵
.00001	3/0.90	2/0.53	7/376	۱۶
	1/30	میانگین		

توجه: میانگین اندازه‌های اثر ۱/۳۰ است.

## بحث

می‌دهد. یافته‌های حاصل از این فراتحلیل نشان دادند مداخله‌های روان‌شناختی بر میزان شادکامی جامعه ایرانی طبق جدول کohen تأثیر بالای داشته است ( $d=1.30$ ). این یافته با پژوهش‌های انجام‌شده پیرامون اثربخشی مداخله‌های روان‌شناختی بر شادکامی جامعه ایرانی همسو است.

براساس یافته‌های جدول ۳، پژوهش کجاف و دیگران (۱۳۹۰) با اندازه اثر (۰.۹۶) بالاترین اندازه اثر را به خود اختصاص داده است. کجاف و دیگران (۱۳۹۰) تأثیر آموزش شادکامی به روش فوردايس بر کیفیت زندگی زوجین مراجعه‌کننده به مرکز مشاوره را بررسی کردند و توانستند الگوی درمانگری توپیلین (۲۰۱۰)، گیلبرت (۲۰۱۰)، ناپولی (۲۰۱۰)، پاول (۲۰۱۰) و نوریک (۲۰۰۸) مبنی بر کارآمدی آموزش شادکامی به روش فوردايس بر کیفیت زندگی، همخوان است.

برنامه شادی فوردايس راهبردی است که ۱۴ اصل دارد و زیربنای آن این است که اگر شخص بخواهد می‌تواند همانند افراد شاد، شاد باشد. این اصول ۱۴ گانه عبارتند از: سرگرم و فعال‌بودن، گذراندن اوقات بیشتر در جمع و فعالیت‌های گروهی، انجام کارهای معنادار و دارای بهره‌وری، سازمان‌دهی بهتر، دور کردن ناراحتی‌ها، پایین آوردن سطح انتظارها و آرزوها، اندیشه مثبت و خوش‌بینانه، توجه به زمان حال، توجه به سلامتی شخصیت، بروونگردی و اجتماعی بودن، خود واقعی بودن، کنارگذاشتن مشکلات و احساسات منفی، ارتباطات محکم، مهمترین منابع شادی هستند. از این تعداد اصول هشت مورد شناختی و شش مورد رفتاری است (کامیاب و دیگران، ۱۳۸۸). در تبیین احتمالی اندازه اثر بالای پژوهش کجاف و دیگران (۱۳۹۰) می‌توان به جامعیت الگوی آموزشی برای جامعه هدف خود (زوجین مراجعه‌کننده به مرکز مشاوره) اشاره کرد چراکه از یک‌سو روش آموزشی فوردايس شامل ابعاد شناختی و رفتاری است و از سوی دیگر، در متن آموزشی خود برای جامعه هدف ضروریات رضایت زناشویی را لحاظ کرده

هدف پژوهش حاضر فراتحلیل تحقیقات انجام‌شده پیرامون اثربخشی مداخله‌های روان‌شناختی بر میزان شادکامی جامعه ایرانی بود. فراتحلیل با یکپارچه کردن نتایج حاصل از پژوهش‌های مختلف، دیدگاه جامعتری از اثر متغیرهای مختلف به دست

عزت نفس و شادکامی دانشآموزان پسر پایه اول شهر جیرفت. *فصلنامه رهیافتی نو در مدیریت آموزشی*, ۱(۱۳۱-۱۴۴).

**بهرامی، ف.**, *عیسی نژاد، ا. و قادرپور، ر.* (۱۳۸۸). تأثیر هیجانات القا شده مثبت و منفی بر شادکامی و ناراحتی پس از القای برانگیختگی منفی. *مجله علوم رفتاری*, ۳(۱)، ۶۵-۷۰.

**پاداش، ز.**, *فاتحیزاده، م. و عابدی، م. ر.* (۱۳۹۰). اثربخشی آموزش روان درمانی مبتنی بر بهبود کیفیت زندگی بر شادکامی همسران. *فصلنامه مشاوره و روان درمانی خانواده*, ۱(۱)، ۱۱۵-۱۳۰.

**پاییزی، م.**, *شهرآرای، م. و فرزاد، و.* و *صفایی، پ.* (۱۳۸۵).

بررسی اثربخشی آموزش ابراز وجود بر شادکامی و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان دختر پایه دوم رشته علوم تجربی تهران. *مطالعات روان‌شناسی*, ۳(۴)، ۲۵-۴۳.

**پهلوان صادق، ا. و بختیارنصرآبادی، ح.** (۱۳۸۸). آموزش برنامه شادی فوردايس و تأثیر آن بر افزایش شادکامی خانواده‌های شاهد و ایشارگر. *دو ماهنامه علمی-پژوهشی دانشور پژوهشی*, ۱۶(۸۴)، ۱-۱۳.

**روحانی، ع. و ابوطالبی، ح.** (۱۳۹۰). بررسی اثربخشی روش‌های القای خُلق در افزایش شادکامی کارکنان سازمان. *فصلنامه تازه‌های روان‌شناسی صنعتی*, ۲(۶)، ۳۱-۳۷.

**صادق‌زاده، ز.**, *نوابی نژاد، ش. و زارع، م.* (۱۳۹۰). اثربخشی سایکودرام (روان‌نمایش‌گری) بر افزایش شادکامی و ابراز وجود دانشآموزان دختر. *زن: حقوق و خانواده (تحقیقات زبان)*, ۵(۲)، ۷۸-۹۵.

**صادقی‌نیری، ر.** (۱۳۹۰). مفهوم شادی و نشاط از دیدگاه قرآن، مبانی اسلامی و سیره و کلام ائمه معصومین (ع). *فرهنگ در دانشگاه اسلامی*, ۱، ۱۵-۲۹.

**عبادی، ا. و میرزاei، پ.** (۱۳۸۵). مقایسه اثربخشی روش‌شناسختی-رفتاری فوردايس و روش آموزش مهارت‌های اجتماعی در افزایش میزان شادی دانشآموزان دیبرستان‌های اصفهان. *فصلنامه اندیشه‌های نوین تربیتی*, ۲(۴)، ۵۹-۷۱.

**عبادی، ا.** (۱۳۸۳). بررسی فراتحلیل عوامل مؤثر بر افزایش کاربرست یافته‌های پژوهشی، کاربرد آن در آموزش و پرورش. *فصلنامه نوآوری های آموزشی*, ۱۲(۴)، ۱۰۹-۱۳۳.

**علی‌پور، ا. و آگاه‌هریس، م.** (۱۳۸۶). اعتبار و روایی فهرست شادکامی آسفورد در ایرانی‌ها. *فصلنامه روان‌شناسی تحولی: روان‌شناسان ایرانی*, ۳(۱۲)، ۲۸۷-۲۹۸.

است. در واقع، سه مؤلفه شادکامی یعنی احساس خوشی، رضایت از زندگی و نداشتن احساسات منفی اضطراب و افسردگی (آرگیل<sup>۱</sup>، ۱۹۹۰) نقل از کجاف و دیگران، (۱۳۹۰) را می‌توان در برنامه آموزشی فوردايس مشاهده کرد. افزون بر آن، تنوع محتوایی روش فوردايس در پژوهش مذکور توانسته است جلسه‌های آموزشی را از حالت کلاسی و نامتعطف خارج کرده و به جذابیت آموزشی آن بیفزاید. ارائه تکالیف خانگی برای زوجین پس از پایان هر جلسه و نیز اجبار حضور هر دو زوج در طول کل دوره آموزشی نیز از نقاط قوت پژوهش کجاف و دیگران (۱۳۹۰) بوده است.

نتایج فراتحلیل حاضر نشان دادند پایین ترین اندازه اثر، مربوط به پژوهش لشni و دیگران (۱۳۹۰) بوده است (۰/۲۲۷). لشni و دیگران (۱۳۹۰) با بررسی تأثیر آموزش راهبردهای شاکرانه (شکرگزاری امونس بر عاطفه مثبت<sup>۲</sup> و شادکامی، شکرگزاری سلیگمن بر عاطفه مثبت<sup>۳</sup> و شادکامی، شکرگزاری کلامی-عملی بر عاطفه مثبت<sup>۴</sup> و شادکامی)، راهبردهای شاکرانه را در جهت گسترش عواطف مثبت و شادکامی به ۷۲ دانشجو آموزش دادند. در تبیین زوایای شکرگزاری تاکتون دو مدل روان‌شناسختی ارائه شده است. فردریسکون (۲۰۰۱) شکرگزاری را یک هیجان مثبت می‌داند که تأثیر آن موقعی است، اما میانجی برخی از هیجان‌ها و افکاری است که منجر به افزایش بهزیستی پایدار می‌شوند. افزون بر آن، فردریسکون (۲۰۰۱) شکرگزاری را یک هیجان اخلاقی تلقی می‌کند که مشوقی برای نعمت‌گیرنده و منعم است.

عدم امکان حضور پایان‌نامه‌ها در فراتحلیل، نمونه آماری پژوهش حاضر را با محدودیت مواجه ساخت. توجه به ارتقای شادکامی در سایر شهرهای کشور، استفاده بیشتر از روی‌آورد درمانی فوردايس در ارتقای شادکامی از جمله پیشنهادهای کاربردی این پژوهش است. همچنین انجام فراتحلیل‌های دیگر به منظور تعیین همبسته‌های شادکامی و میانگین شادکامی جامعه ایرانی از جمله پیشنهادهای پژوهش حاضر است.

## منابع

برخوری، ح., رفاهی، ژ. و فرجبخش، ک. (۱۳۸۹). اثربخشی

آموزش مهارت‌های مثبت‌اندیشی به شیوه گروهی بر انگیزه پیشرفت،

- Sciences*, 46, 2702-2705.
- Boehm, J. K., & Lyubomirsky, S. (2009).** The promise of sustainable happiness. In S. J. Lopez (Ed), *Handbook of positive psychology*. Oxford: Oxford University Press.
- Chen, Y., Lee, W., & Tseng, K. (2012).** Differentiation research on employee satisfaction and happiness for European invested and local Chinese companies. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 57, 549-554.
- Diener, E., Suh, E., & Oishi, S. (1997).** Recent findings on subjective well-being. *Journal of clinical Psychology*, 61 (820), 27-56.
- Fredrickson, B. L. (2001).** The role of positive emotions in positive psychology: The broaden-and-build theory of positive emotions. *American Psychologist*, 56, 218-226.
- Gilbert, D. (2010).** Personality as a predictor of mental health and happiness in the east and west. *Personality and Individual Differences*, 27, 395-403.
- Lourdes, R., Extremera, N., & Duran, A. (2012).** Core self-evaluations, meta-mood experience, and happiness: Tests of direct and moderating effects. *Personality and Individual Differences*, 53, 207-212.
- Myers, D. G. (2002).** Happy and Healthy. *Social Science & Medicine*, 66 (8), 1750-1759.
- Napoli, L. (2010).** Gross national happiness measures quality of life. *Measuring and Fostering the Progress of Societies*, 35, 231-253.
- Norrick, N. R. (2008).** Humor as a resource for mitigating conflict in interaction. *Pragmatics*, 40 (10), 1661-1686.
- Paul, M. (2010).** The happiness choice. *Experimental Social Psychology*, 48 (2), 466-474.
- Schueller, S. M. (2012).** Positive psychology. *Clinical*
- عيسي نژاد، ا.، احمدی، ا.، بهرامی، ف.، باغان، ا. و شجاع جبدی، م. (۱۳۹۰).** بررسی اثربخشی آموزش غنی‌سازی روابط بر ارتقای خوشبینی و شادمانی زناشویی زوجین. *فصلنامه پژوهش‌های نوین روان‌شناختی*, ۶(۲۱)، ۱۴۹-۱۲۹.
- کامیاب، ز.، حسین‌پور، م. و سودانی، م. (۱۳۸۸).** بررسی اثربخشی آموزش شادمانی به شیوه فوردايس بر افزایش شادمانی بیماران مبتلا به دیابت شهرستان بهبهان. *دانش و پژوهش در روان‌شناسی کاربردی*, ۴۲، ۱۲۳-۱۰۸.
- کجباف، م. ب.، آقایی، ا. و محمدی، ع. (۱۳۹۰).** بررسی تأثیر آموزش شادکامی بر کیفیت زندگی زوجین مراجعه‌کننده به مرکز مشاوره شهر اصفهان. *فصلنامه خانواده‌پژوهی*, ۷(۲۵)، ۸۱-۶۹.
- لشنی، ز.، شعیری، م. ر.، اصغری مقدم، م. ع. و گلزاری، م. (۱۳۹۰).** تأثیر آموزش راهبردهای شاکرانه بر گسترش عواطف مثبت و شادکامی. *فصلنامه مطالعات روان‌شناسی بالینی*, ۴(۱)، ۱۵۱-۸۹.
- مرادی، م.، جعفری، س. ا. و عابدی، م. ر. (۱۳۸۶).** تأثیر آموزش به شیوه فوردايس بر افزایش میزان شادمانی معلمان آموزش و پرورش شهر اصفهان. *فصلنامه طب و تزکیه*, ۴(۴)، ۶۲-۵۷.
- موسی، س. ا.، پیوسته‌گر، م. و پورشهریاری، م. (۱۳۸۹).** اثربخشی آموزش مهارت‌های خودنظم‌بخشی بر شادکامی داش آموزان دختر اول دبیرستانی. *مطالعات زنان*, ۱(۴)، ۱۲۰-۱۰۳.
- مولوی، ح.، خسروی، ص.، نشاط‌دوست، ح. ط. و کلانتری، م. (۱۳۸۹).** اثربخشی آموزش الگوی ارتباطی خانواده کفترت‌گرا بر میزان شادی زوجین. *مجله ارمنان دانش*, ۱۵(۲)، ۱۳۳-۱۲۵.
- هویت، د. و کرامر، د. (۱۳۸۸).** روش‌های آماری در روان‌شناسی و سایر علوم رفتاری. ترجمه ح. پاشاشریفی، ج. نجفی زند، م. میرهاشمی، د. معنوی‌پور و ن. شریفی. تهران: انتشارات سخن (تاریخ انتشار اثر اصلی، ۲۰۰۵).
- یوسفی‌لویه، م.، صالحی، م.، نفیسی، غ. و ریسی، ز. (۱۳۸۹).** تأثیر آموزش شادکامی به شیوه شناختی-رفتاری فوردايس بر سلامت عمومی و هوش هیجانی دانشجویان. *تحقیقات روان‌شناختی*, ۲(۸)، ۶۲-۴۷.
- AhmadiGatab, T., & Pirhayti, S. (2012).** The effect of the selected exercise on male students' happiness and mental health. *Procedia-Social and Behavioral*

**Seligman, M.** (2003). *Authentic happiness*. New York:  
Free Press.

**Tublin, P. (2010).** Differential preferences for happiness:  
Extraversion and trait consistent emotion regulation.  
*Personality*, 77 (2), 77-95.

*Psychology Review*, 30 (7), 819-829.

**Salovey, A., Rothman, A. J., Detweler, L. B., & Steward, W. T. (2000).** Emotional states and physical health. *American Psychologist*, 55 (1), 110-121.

