

# متن و خلاصه پروتکل‌های درمان حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد (EMDR)

درمان حالت‌های مرتبط با تروما و استرس

تألیف

ماریلین لوبر

ترجمه

مریم دانیالی

دانشجوی دکتری روان‌شناسی، دانشگاه اصفهان



# فهرست مطالب

۵	مقدمه مترجم .....
۷	درباره نویسنده .....
۱۳	همکاران .....
۲۱	مقدمه .....
۳۵	سپاسگزاری .....
۴۱	<b>بخش اول درمان EMDR و موقعیت‌های مرتبط با تروما و استرس .....</b>
۵۴	- پروتکل ترومای دلبستگی کودک .....
۹۷	۱- الف. خلاصه پروتکل ترومای دلبستگی کودک .....
۱۰۷	۲- پرداختن به مسائل دلبستگی در درمان EMDR: پروتکل دلبستگی .....
۱۶۶	۲- الف. خلاصه پروتکل پرداختن به مسائل دلبستگی در درمان EMDR: پروتکل دلبستگی .....
۱۸۸	۳- درمان EMDR برای بیماران ترومادیده مبتلا به روان‌پریشی .....
۲۷۲	۳- الف. خلاصه درمان EMDR برای بیماران تروما دیده مبتلا به روان‌پریشی .....
۳۰۵	۴- پروتکل گروه‌درمانی یکپارچه‌نگر EMDR مناسب برای نوجوانان (۱۴-۱۷ ساله) و بزرگسالانی که .....
۳۲۵	۴- الف. خلاصه پروتکل گروه‌درمانی یکپارچه‌نگر EMDR مناسب برای نوجوانان (۱۴-۱۷ ساله) و بزرگسالانی که .....
۳۳۱	۵- رسیدگی به امدادگران غیرحضوری درمان EMDR: درمان ترومای اورژانسی ۹۱۱ .....
۳۸۳	۵- الف. خلاصه پروتکل رسیدگی به به امدادگران غیرحضوری با درمان EMDR .....
۴۰۰	<b>بخش دوم درمان EMDR و سوگ و داغدیدگی .....</b>
۴۰۴	۶- درمان EMDR و سوگ و داغدیدگی .....
۴۳۹	۶- الف. خلاصه پروتکل درمان EMDR و سوگ و داغدیدگی .....
۴۵۸	<b>بخش سوم خودمراقبتی برای بالینگران .....</b>
۴۶۳	۷- شفادهنده، خودت را شفا بده: نگاهی مبتنی بر عقل سليم برای پیشگیری از خستگی ناشی از شفت .....
۴۸۷	۷- الف. خلاصه پروتکل شفادهنده خودت را شفا بده .....
۴۹۸	ضمیمه الف: کاربرگ ها .....
۵۳۰	ضمیمه ب: برگه خلاصه درمان EMDR و فرم جلسه درمان EMDR .....
۵۴۱	ضمیمه پ: تصویر آغوش پروانه‌ای .....
۵۴۲	واژه‌نامه انگلیسی به فارسی .....

## مقدمه مترجم

درمان حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد (EMDR) روان‌درمانی ساختاریافته‌ای است که از بیماران می‌خواهد درحالی که تحریک دوچانبه‌ای (معمولًاً حرکت چشم) را تجربه می‌کنند، بر خاطرات تروماتیک تمرکز کنند. انجمن روان‌شناسی آمریکا این روان‌درمانی را جزء درمان‌هایی می‌داند که تحت شرایطی خاص برای درمان اختلال استرس پس از تروما به کار برده می‌شود. از این رویکرد درمانی ابتدا برای درمان اختلال استرس پس از تروما استفاده شد اما پس از مدتی، تحقیقاتی درباره اثربخشی آن برای جمیعت‌های بالینی مختلف متشر شد؛ البته برای اینکه این رویکرد در دسته روان‌درمانی‌هایی قرار بگیرد که قویاً برای درمان اختلالات روانی توصیه می‌شوند، به تحقیقات بیشتری نیاز است (برای اطلاعات بیشتر به سایت انجمن روان‌شناسی آمریکا رجوع کنید).

کتاب متن و خلاصه پروتکل‌های درمان حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد (EMDR): درمان حالت‌های مرتبط با تروما و عوامل استرس‌زا به بیان گام به گام روش این رویکرد درمانی برای درمان وضعیت‌های مرتبط با تروما و استرس شامل اختلالات دلیستگی واکنشی، اختلال استرس پس از تروما، اختلال استرس حاد، سوگ و داغدیدگی و خودمراقبتی برای روان‌دانگران می‌پردازد. امید است که این اثر موجب آشنازی بیشتر جامعه علمی روان‌شناسی ایران با این رویکرد شود و زمینه تحقیقات و کاربست این رویکرد را در جمیعت ایرانی فراهم کند.

بر خود لازم می‌دانم از جانب آقای دکتر ارجمند که پیشنهاد ترجمه این کتاب را مطرح کردند، تشکر کنم. همچنین از جانب آقای نقی پور، سرکار خانم هداوند و سایر عوامل انتشارات ارجمند نهایت سپاسگزاری را دارم؛ بدون همکاری این گرامیان انتشار این کتاب غیرممکن بود.

ترجمه این کتاب، علی‌رغم تلاش‌های صورت گرفته، قطعاً خالی از اشکال نیست؛ به همین جهت از همه متخصصان و مخاطبان ارجمندی که این کتاب را مطالعه می‌کنند، درخواست دارم که نواقص ترجمه را از طریق نشانی الکترونیکی زیر مطرح کنند تا در چاپ‌های بعدی کتاب اصلاح شود.

mdaniali1993@gmail.com

## درباره نویسنده

ماریلین لوبر دارای مدرک دکترای تخصصی روان‌شناسی بالینی است و در مرکز شهر فیلادلفیا پنسیلوانیا دفتر خصوصی دارد. او در این مرکز با نوجوانان، بزرگسالان و زوج‌ها، به خصوص افراد مبتلا به اختلال پیچیده استرس پس از تروما (C-PTSD)، ترومما و مسائل مرتبط با آن و اختلالات گستگی کار می‌کند. همچنین او به عنوان مشاور اصلی بخش FBI در فیلادلفیا نیز کار کرده است.

در سال ۱۹۹۲، دکتر فرانسین شاپیرو به او حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد (EMDR) را آموزش داد. او عضو هیئت مدیره انجمن بین‌المللی EMDR (EMDRIA) بود و تا سال ۱۹۹۹ به عنوان مدیر کمیته بین‌المللی سمت داشت. همچنین در کارگروه اختلالات گستگی EMDR عضو بود. او در سطح ملی و بین‌المللی آموزش‌های تسهیل‌گری و مشاوره را ارائه می‌دهد و دیگر مطالب مرتبط با EMDR را تدریس می‌کند و از سال ۱۹۹۷ آموزش‌های مرتبط با EMDR را به طور گسترده‌تر در فیلادلفیا هماهنگ کرده است. او در سال ۲۰۱۴ عضو کمیته علمی کنفرانس EMDR در ادبیبورگ اروپا بود. او در حال حاضر تسهیل‌گر اتحادیه جهانی EMDR است. این اتحادیه از تقویت استانداردهای EMDR در جهان حمایت می‌کند.

دکتر لوبر در سال ۱۹۹۷ از طرف انجمن بشردوستانه EMDR جایزه خدمات بشردوستانه را دریافت کرد. سپس در سال ۲۰۰۳ به خاطر «همکاری و خدمت شایان به EMDRIA» جایزه انجمن بین‌المللی EMDR را دریافت کرد و در سال ۲۰۰۵، ۲۰۰۶، جایزه «فرانسین شاپیرو» را به عنوان همکاری و خدمت شایان به EMDR دریافت کرد.

در سال ۲۰۰۱ از طریق EMDR HAP (برنامه‌های دستیاری بشردوستانه) کتاب راهنمایی برای درمان‌جویان EMDR را منتشر کرد. این کتاب به هشت زبان ترجمه شده است؛ درآمد حاصل از فروش کتاب صرف سازمان‌های EMDR HAP در جهان شد. او از سال ۱۹۹۷، چهار بار در سال، مقاله‌های «دور دنیا» و «در زیر نورافکن» را برای خبرنامه EMDRIA نوشته است. در سال ۲۰۰۹ کتاب متن پروتکل‌های درمان حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد (EMDR): اصول و موقعیت‌های خاص (انتشارات اسپرینگر) و متن پروتکل‌های درمان حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد (EMDR): جمعیت‌های خاص (اسپرینگر) را منتشر کرد. او برای مجله کاربست و تحقیق EMDR با دکتر شاپیرو مصاحبه کرد و برای تهیه مصاحبه همکار نویسنده بود (لوبر و شاپیرو، ۲۰۰۹) و بعداً برای E. S. Neukrug's دانشنامه نظریه در مشاوره و روان‌درمانی SAGE (۲۰۱۵)، مقدمه‌ای درباره دکتر شاپیرو نوشت. چند سال بعد در سال ۲۰۱۲، اولین کتاب‌ها الکترونیکی اسپرینگر: نسخه الکترونیکی متن و خلاصه پروتکل‌های درمان حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد (EMDR): اصول و موقعیت‌های خاص، و متن و خلاصه پروتکل‌های حساسیت‌زدایی با حرکت

چشم و پردازش (EMDR): جمیعت‌های خاص را منتشر کرد. در سال ۲۰۱۴، کتاب کاربست مداخلات زودهنگام سلامت روان EMDR برای فجایع طبیعی و انسانی: الگو، متن و خلاصه پروتکل‌ها را منتشر کرد. در سال ۲۰۱۵ سه کتاب الکترونیکی منتشر شدند که شامل پروتکل‌هایی از کتاب‌های کاربست مداخلات زودهنگام سلامت روان EMDR برای فجایع طبیعی و انسانی: الگو، متن و خلاصه پروتکل‌ها، درمان EMDR برای امدادگران ( فقط کتاب الکترونیکی)، درمان EMDR و پاسخ اورژانسی ( فقط کتاب الکترونیکی) و درمان EMDR برای خودمراقبتی بالینگر ( فقط کتاب الکترونیکی) بودند. کتاب چاپی متن و خلاصه پروتکل‌های درمان حساسیت با حرکت چشم و پردازش مجدد (EMDR): درمان اضطراب، وسوسات-اجباری و اختلالات مرتبط با خلق در سال ۲۰۱۵ منتشر خواهد شد<sup>۱</sup>. در حال حاضر او به نوشتن متن پروتکل‌ها و خلاصه درمان حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد: درمان اختلالات مرتبط با مسائل پژوهشی مشغول است.

---

۱ در متن اصلی که پیش از انتشار کتاب مذکور نوشته شده است، از فعل آینده استفاده شده است. اما با توجه به اینکه در زمان انتشار ترجمه چند سال از سال ۲۰۱۵ گذشته است و این کتاب هم در همان سال ۲۰۱۵ منتشر شده است، در ترجمه از فعل گذشته استفاده شده است (م).

## همکاران

استفانی آرمستانگ، دارای مدرک کارشناسی ارشد، LIMHP<sup>۱</sup> در درمان تروما و مشکلات دلستگی کودکان و نوجوانان تخصص دارد. او قبل از همکاری در تأسیس مرکز دلستگی و تروما در نبراسکا، ۱۰ سال به عنوان مشاور مدرسۀ در مدارس دولتی کار کرده است. او مدرک EMDR دارد و مشاوری است که در تیم مشاورۀ موسسه مرکز تروما و دلستگی به آموزش و مشاوره می‌پردازد. خانم آرمستانگ عضو تیمی است که پروتکل یکپارچه‌نگر EMDR و خانواده‌درمانی را برای درمان تروما در دلستگی کودکان ابداع کرده‌اند. او در نوشتن کتابی در مورد درمان EMDR برای تروما دلستگی کودکان و همچنین کتابی در مورد فرزندپروری مرتبط با تروما دلستگی همکاری داشته است. او در سطح ملی به مهارت آموزی والدین و گروه‌های تخصصی زیادی پرداخته است. خانم آرمستانگ مربی موسسه مرکز دلستگی و تروما است که در آنجا به بالینگران در حوزه خانواده‌درمانی و درمان تیمی یکپارچه‌نگر EMDR و به والدین بر اساس رویکرد فرزندپروری یکپارچه‌نگر آموزش می‌دهد. از خانم آرمستانگ دعوت شده است تا در کنفرانس‌ها و کارگاه‌های تخصصی کشور حضور پیدا کند و همچنین تابه‌حال به کارکنان مدارس دولتی در حوزه تروما و دلستگی آموزش داده است.

لوساینا آرتیگس، دارای مدرک کارشناسی ارشد، MT<sup>۲</sup> که در برنامه‌های بشردوستانه برای مداخلات درمانی زودهنگام EMDR با کودکان و نوجوانان تخصص دارد، خدمات مرتبط با این حوزه را در آمریکای لاتین، کاربین و اسپانیا برای قربانیان فجایع طبیعی یا انسانی، اعضای خانواده‌ای که فردی از آنان درگذشته است و امدادگران ارائه می‌دهد. او مربی ارشد مربیان موسسه EMDR-EMDR<sup>۳</sup> Iberoameriaca آمریکای لاتین و کاربین است و به خاطر ابداع روش آغوش پروانه‌ای به منظور تحریک دوجانبه، جایزه ابداع خلاقانه EMDRIA و همچنین جایزه فرانسین شاپیرو-EMDR Iberoamerica را دریافت کرده است. لوساینا به عنوان نویسنده همکار در نوشتن کتاب پروتکل EMDR برای بحران‌هایی که به تازگی رخ داده‌اند (EMDR-PERCI)، پروتکل فردی برای استفاده متخصصان در موقعیت‌های استرس حاد (EMDR-PROPARA) و پروتکل گروه‌درمانی یکپارچه‌نگر EMDR همکاری داشته است. از این کتاب‌ها در سطح جهانی برای بازماندگان فجایع طبیعی یا انسانی استفاده شده است. او در سطح جهانی جلسات آموزشی، سمینار و کارگاه برگزار کرده است و در مقالاتی با موضوع درمان EMDR، تروما، تاب‌آوری، مداخله در بحران و اختلال استرس

۱ مختصصی که در حیطۀ سلامت روان مدرک دارد.

۲ واژه‌های زیادی برای این علامت اختصاری وجود دارند. اما به نظر می‌رسد MT مخفف Mobile therapist است.

۳ منطقه‌ای در آمریکاست که ساکنان آن اغلب به زبان اسپانیایی و پرتغالی سخن می‌گویند و قبل‌اً جزء مناطق اسپانیا و پرتغال بوده است.

پس از تروماتی (PTSD) مرتبط با سرطان که در گروه درمانی EMDR درمان شده‌اند؛ نویسنده همکار بوده است. او از مؤسسان EMDR در مکزیک؛ مؤسس و مدیر اجرایی مرکز بین‌المللی تروماشناسی روانی<sup>۱</sup> و مؤسس و مدیر اجرایی انجمن حمایت از سلامت روان در بحران واقع در مکزیک (AMAMECRISIS، NGO) بوده است. او کارگاه‌هایی در ایالات متحده آمریکا، آمریکای لاتین و اروپا برگزار کرده است و مقالاتی درباره EMDR، مداخله در بحران و خستگی ناشی از شفقت منتشر کرده است.

کاترین ام. باتلر، دکترای علوم تربیتی، LMFT<sup>۲</sup> بالینگری است که در شهر سانتیاگو در ایالت کالیفرنیا دفتر خصوصی دارد. تمرکز کار او بر تأثیر PTSD بر امدادگران و سربازان است. حوزه خستگی و فرسودگی ناشی از شفقت چند سال است که مورد استقبال قرار گرفته است و او در سطح گسترده‌ای در منطقه سانتیاگو به دفاتر، گروه‌های داوطلب و سازمان‌هایی که علی‌رغم افزایش نیاز به خدمات آنها، منابع شان کاهش پیدا می‌کند، آموزش می‌دهد. او عضو شبکه بهبود از تروما (TRN) است و به علت مواجهه امدادگران با نیازهای اورژانسی از آنها حمایت می‌کند. همچنین بعد از وقوع رویدادهای بحرانی نیز به اجتماع آنان کمک می‌کند. افزایش توانایی، مقاومت و شفقت در درمان و اجتماع امدادگران حیطه کاری مورد تمرکز و مورد علاقه او است.

پاول ای. جی. ام. دیونت، دارای مدرک کارشناسی ارشد در رشته روان‌شناسی بالینی است. او در انجمن EMDR هلند عضویت دارد و در سازمان سلامت روان Brabant GGZ در هلند به عنوان دانشمند-متخصص فعالیت می‌کند. او با بیماران مبتلا به مشکلات روانی شدید در بخش سرپایی خدمات اجتماعی قاطعانه<sup>۳</sup> کار می‌کند. او محقق و دانشجوی دکترا در حیطه درمان RCT تروما در روان‌پریشی (TTIP) است. او نویسنده و نویسنده همکار در تحقیقاتی در حیطه مرتبط با TTIP و پروتکل‌هایی درباره کاربست راهنمایی‌های درمان روان‌شناسی (EMDR) و مواجهه طولانی مدت (برای PTSD در بیماران مبتلا به روان‌پریشی) است. او در سال ۲۰۱۴ جایزه اروپایی فرانسین شاپیرو را دریافت کرد.

اد دیون، دارای مدرک دکترا، روان‌شناس بالینی و دندان‌پزشک است. او استاد اختلالات اضطرابی و رفتاری دپارتمان علوم رفتاری در مرکز علمی دندانپزشکی آمستردام (ACTA) هلند\_این مرکز از همکاری دانشگاه آمستردام و وریج به وجود آمده است\_ است. همچنین او استاد افتخاری دانشکده

1 psychotraumatology

۲ درمانگر آموزش دیده در حیطه ازدواج و خانواده

۳ assertive community services خدماتی فشرده و یکپارچه‌نگر برای بیماران مبتلا به اختلالات روانی شدید فراهم می‌کنند

علوم سلامت دانشگاه سالفورد در منچستر بریتانیا است. او تحقیقاتی در زمینه بررسی کارآمدی درمان‌های مبتنی بر شواهد بر پیامد رویدادهای تروماتیک در جمعیت‌های مختلف هدف مانند، کودکان، افرادی با ناتوانی ذهنی و افرادی با وضعیت روانی پیچیده مانند روانپریشی و اسکیزوفرنی انجام داده است. او نویسنده (همکار) بیش از ۲۵۰ مقاله علمی و فصل کتاب در حوزه اختلالات اضطرابی و درمان آنها (شامل پنج کتاب) است و سخنرانی و دوره‌هایی در زمینه تخصصی در هلند و خارج از هلند برگزار می‌کند. او مری معتبر اروپا در حوزه EMDR است. او در سال ۲۰۱۱ برنده جایزه تحقیقات برجسته در حوزه EMDR از انجمن بین‌المللی EMDR شد.

سارا جی. گیلمون، دارای مدرک کارشناسی ارشد LMFT<sup>۱</sup> بیان گزار و مدیر انجمن انسجام، متخصص مشاوره فردی و خانواده است. هدف انجمن انسجام گسترش ظرفیت بالقوه انسانی از طریق انسجام ذهن، بدن و روح است. این انجمن در انسینیتس کالیفرنیا واقع شده است. خانم گیلمون پروانه اشتغال در حوزه ازدواج و خانواده درمانگری دارد و در حوزه‌های افزایش عملکرد، تروما و اعتیاد متخصص است. او در سال ۱۹۸۳ از دانشگاه فولرتون واقع در ایالت کالیفرنیای آمریکا مدرک کارشناسی ارشد روان‌شناسی بالینی گرفته است. او دارای گواهینامه تخصصی در تروماشناسی قانونی است و با آکادمی متخصصان استرس تروماتیک آمریکا همکاری می‌کند. او مدرک NLP، هیپنوترابی و HeartMath<sup>۱</sup> دارد؛ مشاور در حوزه EMDR است و رئیس سابق انجمن بین‌المللی EMDR است. با توجه به اینکه که قبل اتش‌نشان/EMT بوده است به کار با امدادگران علاقه دارد و دارای مدرک CISM است و به همراه گروه حمایتی دفاتر امدادگری از آنها حمایت می‌کند. او EMDR را برای همه امدادگران رواج داده است، در سطح ملی درباره این موضوع صحبت می‌کند و از اعضای هیئت‌مدیره بنیاد سلامتی WF (911) است.

ایگناسیو جاررو، دارای مدرک دکترای علوم تربیتی، در برنامه‌های بشردوستانه مداخله درمانی زودهنگام EMDR تخصص دارد و در آمریکای لاتین، کاریبین، اسپانیا و آسیای جنوبی برای قربانیان فجایع طبیعی و انسانی، اعضای خانواده افراد متوفی و امدادگران خدمات خود را در این حوزه ارائه می‌دهد. دکتر جاررو مری مربیان موسسه EMDR-Iberoamerica در آمریکای لاتین و کاریبین است و تابه‌حال این جوایز را دریافت کرده است: چایزه فرانسین شاپیرو از EMDR-Iberoamerica، چایزه رهبری بین‌المللی پاسخ به بحران از بنیاد بین‌المللی استرس ناشی از حوادث بحرانی؛ چایزه جایانا کلمبیای EMDR به خاطر فعالیت بشردوستانه؛ و چایزه گذرگاه ترومای روانی از جامعه ترومای روانی در آرژانتین (انجمن ISTSS). او در نوشتن کتاب پروتکل EMDR برای

<sup>۱</sup> سیستم مدیریت استرس است که به شما کمک می‌کند مغز و قلب‌تان را باهم هماهنگ کنید تا مقاومت بهینه شما در برابر استرس و عملکرد ذهنی شما افزایش پیدا کند.

بحران‌هایی که به تازگی رخ داده‌اند (EMDR-PRECI)، پروتکل انفرادی EMDR برای استفاده متخصصان در موقعیت‌های ترومای حاد (EMDR-PROPARA) و پروتکل گروه‌درمانی یکپارچه‌نگر EMDR همکاری داشته است. هر سه کتاب در سطح جهانی برای بازماندگان فجایع طبیعی و انسانی به کاررفته‌اند. او در دپارتمان دفاع و نیروی هوایی، دریایی، کمیته ملی حقوق بشر و بنیاد بین‌المللی چشم‌انداز جهانی مکزیک به عنوان مشاور سلامت روان فعالیت دارد. او در سطح جهانی به آموزش، اجرای سمینار و کارگاه‌ها پرداخته است و مقالاتی در مورد درمان EMDR، ترومای، تاب‌آوری، مداخله در بحران و PTSD مرتبط با سرطان که در گروه‌درمانی EMDR درمان شده‌اند، دارد. دکتر جارزو از مؤسسان مرکز EMDR مکزیک؛ مؤسس و رئیس بنیاد تحقیقاتی ترومای روانی در آمریکای لاتین و کاریبیان (برنده جایزه فرانسین شاپیرو)؛ از مؤسسان و رئیس مرکز بین‌المللی تروماشناسی روانی؛ از مؤسسان و سردبیر مجله تروماشناسی روانی و گستاخی ایبروامریکن؛ و از مؤسسان و رئیس انجمن حمایت از سلامت روان در مکزیک (AMAMECRISIS, NGO) است.

جیم مارشال، دارای مدرک کارشناسی ارشد، مدیر موسسه مراقبت ماهرانه و درمانگر معتبر EMDR است که در درمان استرس تروماییک و تأثیر آن بر روابط تخصص دارد. او برادر یک رابط غیرحضوری ۹۱۱ است و به همین دلیل متوجه شد که رابطان غیرحضوری اورژانس جمعیتی هستند که نسبت به آنان خدمات کمی ارائه می‌شود و در خطر ابتلا به PTSD هستند. آنها زیرمجموعه‌ای از اجتماع ۹۱۱ هستند که به عنوان آموزش دهنده‌گان سلامت روان و مدافعان سیاست فعالیت می‌کنند. او به عنوان مدیر موسسه آموزشی ۹۱۱ برنامه آموزشی متخصصان ۹۱۱ را ایجاد و ارائه کرده است تا از بیماری‌های مرتبط با استرس پیشگیری کند و از طریق ایجاد تاب‌آوری فردی و مهارت در انجام تماس‌های مرتبط با بیماری روانی و خودکشی، عملکرد آنان را ارتقا دهد. او به طور منظم در مجله‌های مهارتی و کنفرانس‌های ۹۱۱ همکاری می‌کند و مدیر عامل (CEO) و مدیر ۹۱۱WF است. ۹۱۱WF سازمانی غیردولتی است که وظیفه آن تقویت سلامت و تقویت عملکرد رابطان غیرحضوری است و از طریق تحقیقات، آموزش، سیاست و مداخله از امنیت عمومی آنها محافظت می‌کند. او به صورت مشترک با فردی دیگر، ریاست کارگروه انجمن ملی جمیعت اورژانس را بر عهده داشت و در نوشتن اولین استاندارد مهارت مدیریت استرس حاد، تروماییک و مزمن نقش داشت. زمانی که مدیریت EMDRIA با سارا گیلمون بود، او ثبت‌نام ملی درمانگران EMDR را برای ۹۱۱ توسعه می‌داد تا از این طریق امکان درمان مبتنی بر شواهد برای همه رابطان غیرحضوری فراهم شود.

ترس ای. راندو، دارای مدرک دکترا، دارای برد تخصصی استرس تروماییک و رفتار درمانی شناختی کوتاه‌مدت روان‌شناس بالینی در وارویک، روڈایلند ایالات متحده آمریکاست. او بنیان‌گذار موسسه مطالعه و درمان فقدان است که در آن خدمات سلامت روان از طریق روان‌درمانی، آموزش،

نظرات و مشاوره، ارائه می شود. او در فقدان و سوگ؛ استرس تروماتیک و مراقبت روانی از افرادی که دچار بیماری های مزمن، بیماری های تهدیدکننده زندگی یا بیماری های لاعلاج هستند، تخصص دارد. او به خاطر دستاوردهایش در مرگ شناسی جوابز زیادی را دریافت کرده است. او کار مشاوره انجام داده است؛ تحقیق کرده است؛ درمان کرده است، نوشته است و به عنوان متخصص، شهادت قانونی داده است و در سطح بین المللی در حوزه های مرتبط با فقدان، سوگ، بیماری مرگ و تروما سخنرانی کرده است. تمرکز کنونی تخصصی او بر درمان داغدیدگی پیچیده، فقدان فرزند، ارتباط بین استرس پس از ترومای سوگ، داغدیدگی مورد انتظار و تکنیک های مداخلاتی تخصصی برای داغدیدگی ترومایی است. دکتر راندو ۸۰ مقاله در مورد جنبه های بالینی مرگ شناسی نوشته است و کارشناس رسانه ملی در حوزه فرایند مرگ، مرگ، فقدان و ترومای انجمن روان شناسی است.

کتی شوایتزر، دارای مدرک کارشناسی ارشد، LMHP، در درمان رفع ترومای مشکلات دلبستگی کودکان و نوجوانان تخصص دارد. او از مؤسسین مرکز دلبستگی و ترومای نبراسکا در اوماها است. او از اعضای تیم درمانی ایجادکننده پروتکل یکپارچه نگر EMDR و خانواده، برای درمان ترومای دلبستگی در کودکان است. همچنین او در نوشتمن کتاب درمان EMDR برای ترومای دلبستگی و کودکان و کتاب فرزند پروری مرتبط با آگاهی از ترومای همکاری کرده است. همچنین خانم شوایتزر از مؤسسین مرکز آموزش دلبستگی و ترومای است. این سازمان در قالب تیم درمانی یکپارچه نگر EMDR به بالینگران و همچنین به والدین با توجه به رویکرد فرزند پروری خانواده درمانی و EMDR است و به متخصصان کشور مشاوره یکپارچه نگر آموزش می دهد. او درمانگر و مشاور معابر EMDR است و به متخصصان کشور مشاوره می دهد. از خانم شوایتزر برای حضور در بسیاری از کنفرانس ها و کارگاه های تخصصی کشور دعوت شده است. همچنین او در حوزه ترومای دلبستگی به کارکنان مدارس دولتی آموزش داده است. خانم شوایتزر ۱۵ سال در مدارس دولتی و غیرانتفاعی به عنوان مشاور مدرسه خدمت کرده است.

راجر ام. سولومون، دارای مدرک دکترای تخصصی، روان شناس و روان درمانگری است که در حیطه ترومای سوگ تخصص دارد. او از اعضای هیئت علمی موسسه EMDR (حساسیت زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد) است و در سطح بین المللی آموزش های پایه و پیشرفته EMDR را ارائه می دهد. همچنین او آموزش های پیشرفته تخصصی را در حوزه های سوگ، روان شناسی اورژانس و ترومای پیچیده ارائه می دهد. او در حال حاضر در مجلس سنای ایالات متحده آمریکا، مدیریت هوا و فضا (NASA) و چند دفتر اعمال قانون مشاوره می دهد. به عنوان روان شناس پلیس در بخش امنیت عمومی کارولینای جنوبی، مدیریت بالینی سمینار پس از رویداد بحرانی (PCIS) برنامه سه روزه پس از ترومای کمک های اولیه روان شناسی، حمایت گروه همسالان و درمان EMDR را ارائه می کند را بر عهده دارد. او مدیر بالینی سمینار استقرار پست برنامه سه روزه برای سربازان جنگی گارد ملی ارتش کارولینای جنوبی است. او به FBI، سازمان اطلاعات، امنیت دیپلماتیک وزارت امور خارجه

ایالات متحده آمریکا؛ سازمان اعمال قانون الكل، تباکو و اسلحه گرم؛ دیوان عدالت ایالات متحده آمریکا (وکالت ایالات متحده آمریکا) و بسیاری از ایالات و سازمان‌های اعمال قانون محلی، خدمات بالینی و آموزشی ارائه می‌دهد. در سطح بین‌المللی نیز به اداره پلیس ایتالیا مشاوره داده است و برنامه پس از تروما را برای پلیس فنلاند ارائه کرده است. دکتر سولومون برنامه‌های رویداد بحرانی را طراحی کرده است، به تیم‌های حمایتی همسالان آموزش داده است و پس از رویدادهای اسفبار مانند طوفان کاترینا، حمله تروریستی ۱۱ سپتامبر، از دست دادن فضایی‌پرای کلمبیا و بمب گزاری در شهر اوکلاهما خدمتی را به طور مستقیم ارائه کرده است. او ۳۴ مقاله و فصل کتاب در مورد EMDR، تروما، سوگ و استرس اعمال قانون نوشته است.

تونی استارینگ، دارای مدرک دکترای تخصصی، روان‌شناس بالینی، روان‌درمانگر، سرپرست و ناظر CBT و درمانگر EMDR است. او در موسسه روان‌پژوهشی آلتربیج که کار آن در حیطه افراد جوان مبتلا به روان‌پریشی است و همچنین در تیم شناسایی و مداخله زودهنگام (EDI) کار می‌کند. او مدرک دکترای خود را اخذ مرکز پژوهشی ایراسموس و در حوزه مداخلات روان‌شناسی برای روان‌پریشی اخذ کرده است. او به عنوان مدرس مدعو و ناظر مؤسسات مختلف هلند و WHO و NIMH کار کرده است. او عضو هیئت مدیره بخش روان‌پریشی انجمن رفتاردرمانی و شناخت درمانی هلند و همچنین بنیاد شناخت و روان‌پریشی است. او در بسیاری از پژوهش‌های تحقیقاتی مرتبط با روان‌پریشی و اضطراب شرکت کرده است. او در سطح ملی و بین‌المللی کتب مختلف و بیش از ۴۰ مقاله و فصل کتاب به چاپ رسانده است.

دیوید واندنبرگ، دارای مدرک کارشناسی ارشد، روان‌شناس بالینی در موسسه روان‌پژوهشی پارناسیا در شهر لاهه کشور هلند است. او متخصص CBT برای درمان روان‌پریشی، PTSD و بیمارانی با خطر بسیار زیاد روان‌پریشی است و در نوشتن پروتکل، کتاب‌ها و مقالات علمی در این حوزه‌ها همکاری کرده است. پژوهش دکترای او در مورد امکان و امنیت EMDR و مواجهه درمانی بلندمدت در جمعیت بیماران مبتلا به اختلالات روان‌پریشی و PTSD مزمن ([www.ttip.nl](http://www.ttip.nl)) است. او عضو انجمن رفتاردرمانی و شناخت درمانی هلند و انجمن EMDR هلند است. دیوید چند پژوهه مبتکرانه را هدایت می‌کند و در این پژوهه‌ها با مهندسان طراحی صنعتی و استفاده‌کنندگان از خدمات همکاری می‌کند. در سال ۲۰۱۳ او جایزه تحقیقات برجسته EMDR را از انجمن بین‌المللی EMDR را دریافت کرد و در سال ۲۰۱۴ جایزه طراحان روتردام را به خاطر ساخت اپلیکیشن برای افرادی که توهمند شنوایی دارند، برنده شد.

بربر وندر ولوگل، دارای مدرک شناسی ارشد، در خدمات اجتماعی سلامت روان GGZ نورد-هلند

نورد در هلند کار می‌کند. او در تیم درمان منعطف قاطعانه اجتماعی (FACT) به عنوان درمانگر فعالیت می‌کند، به بیمارانی که بیماری‌های شدید روانی دارند درمان ارائه می‌کند و سرگروه تحقیقات علمی در مورد این جمعیت است. او کاندیدای دکترای تخصصی در حوزه عوامل تغییر در کارازمایی بالینی تصادفی TTIP در هلند است. او عضو هیئت مدیره بخش روانپژوهشی و مربی و ناظر انجمن رفتاردرمانی و شناخت درمانی در هلند است. او عضو هیئت رئیسه بخش روانپریشی و مربی و ناظر انجمن درمان رفتاری و شناختی هلند است. همچنین او عضو رسمی انجمن EMDR هلند است. او در سال ۲۰۱۳ اولین جایزه تحقیقاتی را از VEN دریافت کرد. او در نوشتمن چندین مقاله و فصل کتاب در مورد درمان روانپریشی و توسعه قاطعانه<sup>۱</sup> همکاری کرده است.

آنا ریتا وراردو، دارای مدرک دکترای روانشناسی روانشناس و رواندرمانگر و مربی و ناظر مورد تأیید اروپا در حوزه EMDR است. او عضو هیئت مدیره انجمن EMDR در ایتالیا و هماهنگ‌کننده کمیته کودک و نوجوان EMDR است. همچنین او عضو هیئت مدیره EMDR کودکان در اروپاست. حوزه اصلی مداخله او کودکی و نوجوانی است و او کارگاه‌های بسیاری را در مورد کاربرد EMDR برای کودکان با توجه به فقدان و سوگ و فرزندخواندگی اجرا کرده است. او مقالات و کتبی در حوزه EMDR منتشر کرده است و با همکاری CNR و دانشگاه تورورگاتای ایتالیا تحقیقاتی را انجام داده است. او از سال ۲۰۰۱ در پروژه‌های بشردوستانه ایتالیا فعالیت می‌کند.

دبرا وسلمن، دارای مدرک کارشناسی ارشد، LIMHP در ۲۵ سال گذشته در درمان تروما و مشکلات دلیستگی در بزرگسالان، کودکان و خانواده‌ها فعالیت کرده است. او از مؤسسین و اعضای تیم درمانی مرکز دلیستگی و ترومای نبراسکا واقع در اوهامی نبراسکا است. او عضو تیمی است که پرتوکل یکپارچه‌نگر EMDR و خانواده‌درمانی را برای درمان ترومای دلیستگی در کودکان و فرزندپروری یکپارچه‌نگر را برای پرورش کودکان ترومادیده ایجاد کرده‌اند. او در موسسه مرکز دلیستگی و ترومای به عنوان مربی همکار به متخصصان و والدین آموزش می‌دهد. خانم وسلمن در دانشکده دانشگاه نبراسکا در اوماها فعالیت می‌کند و با دانشکده دانشگاه نبراسکا واقع در لینکلن در زمینه تحقیقات و توسعه روش‌های درمانی مؤثر برای ترومای همکاری می‌کند. او مشاور EMDR است و از سال ۱۹۹۸ در موسسه EMDR فعالیت کرده است. او در نوشتمن کتاب درمان EMDR برای ترومای دلیستگی کودکان، دو کتاب مرتبط با فرزندپروری و چند فصل کتاب و مقالاتی مرتبط با ترومای دلیستگی همکاری داشته است. از خانم وسلمن برای ارائه نکات کلیدی به متخصصان زیادی در کنفرانس‌ها و کارگاه‌های ملی و بین‌المللی مانند کلینیک منینجر، EMDRIA، هلند، هنگ‌کنگ و

<sup>۱</sup> گروه assertive outreach متشکل از متخصصان سلامت روان هستند. آنان با افرادی کار می‌کنند که بالای ۱۸ سال سن و مشکلات روانی پیچیده دارند. این بیماران به علت ناتوانی ناشی از مشکلات روانی نیازمند حمایت فراوان هستند.

کاستاریکا دعوت شده است.

ماریا زاکاگینو، دارای مدرک دکترای روان‌شناس بالینی و روان‌درمانگر با رویکرد شناختی تکاملی است. او ناظر مورد تأیید اروپاست و در حیطهٔ تخصصی نظریهٔ دلستگی و اختلالات خوردن فعالیت می‌کند و در این حوزه‌ها از نظر بالینی و تحقیقاتی به نتایج قابل توجهی دست یافته است. او در انجمان EMDR در ایتالیا در حیطه‌های کارست تحقیقات متعددی را مدیریت می‌کند و کارگاه‌هایی را نیز برگزار کرده است. همچنین مقالاتی را در حیطهٔ کاربرد درمان EMDR در زمینهٔ مشکلات فرزندپروری منتشر کرده است.

## مقدمه

بیست و پنجمین جشن سالگرد درمان EMDR در ادینبورگ اسکاتلند در پانزدهمین کنفرانس EMDR در اروپا بود. شبکه تحقیقاتی EMDR در اروپا برای ملاقات مهمان بسیار ویژه‌ای گرد هم آمده بودند. آن مهمان دکتر فرانسین شاپیرو بود. درک فارل، رئیس کمیته علمی کنفرانس، فرانس هاوور رئیس کمیته تحقیقاتی EMDR در اروپا و اودی اورن، رئیس EMDR در اروپا میزبان گروهی از مهمانان، ارائه‌دهنگان و محققان بودند. همکاران دکتر شاپیرو برای تولد ۲۵ سالگی EMDR در اروپا بهترین هدیه ممکن را به او دادند: تحقیقاتی در مورد درمان EMDR. تحقیقات جاری و آینده‌نگرانه شامل کارازمایی‌های تصادفی کنترل شده تا مجموعه مطالعات موردی؛ کار با تشخیص‌های خاص مانند روان‌پریشی، ناتوانی‌های ذهنی، اختلال وسوسات- اجباری تا اختلال دوقطبی و موارد دیگر؛ ترومایی که به تازگی رخ داده، ترومایی که در حال حاضر برای فرد رخ می‌دهد و ترومایی که در گذشته رخ داده است؛ مسائل پژوهشی مانند سردردها، درد مزمن، سرطان، MS و موارد بسیار زیاد دیگر. در طول ۱/۵ ساعت، ۱۰ ارائه‌دهنده، که نماینده ۱۰ کشور اروپایی بودند تحقیقات صورت گرفته یا تحقیقاتی که در آینده در کشورشان صورت می‌گرفت را در فاصله‌های ۸ دقیقه‌ای ارائه دادند. مراسم بسیار نفس‌گیر بود.

حدود ۲۵ سال پیش از آن، فرانسین شاپیرو در پارک قدم می‌زد و در حال کشف این موضوع بود که پدیده‌ای که به طور طبیعی رخ می‌دهد می‌تواند ماهیت تجربه‌اش را تغییر دهد. دکتر شاپیرو آن تجربه را به درمانی تبدیل کرد که در ابتدا آن را حساسیت‌زدایی با حرکت چشم (EMD؛ شاپیرو، ۱۹۸۹ الف، ۱۹۸۹ ب) می‌نامید. به علت اینکه او پیرو سنت رفتاری بود، آنچه را رخ داده بود به عنوان حساسیت‌زدایی مفهوم پردازی کرد، زیرا مشاهده می‌کرد که ترس، اضطراب و نشانه‌های رفتاری برطرف شدند. با این حال بعد از مطالعه بیشتر، او کار پاولوف (۱۹۲۷) را در مورد «تعادل تحریکی- بازداری در مغز» خواند و فهمید وقتی این تعادل مختل می‌شود پردازش متوقف می‌شود (لوبر و شاپیرو، ۲۰۰۹، ص ۲۲۰). این مطلب با آن چیزی که در کار خودش با بیماران مشاهده می‌کرد، مرتبط بود؛ بنابراین جهت فکری‌اش را به سمت پردازش اطلاعات تغییر داد و مفهوم شبکه‌های خاطره (لانگ، ۱۹۷۷، ۱۹۷۹) را با آن ترکیب کرد. او روش انجام EMD را به بازنگشتن به تصویر یکسان تغییر داد، در عوض اجازه داد تا تغییرات شناختی و هیجانی رخ دهن، شناخت تکراری را رها کرد و اجازه داد فرایند آزادانه‌تر حرکت کند. درنتیجه تغییر دیدگاه به سمت دیدگاه پردازش مجدد، نام EMD را به حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد (EMDR) تغییر داد.

او تا زمانی که EMDR مورد تأیید قرار گرفت آن را به صورت آزمایشی بررسی کرد. شاپیرو برای اینکه مشوق تحقیقات بیشتری باشد مطالعه کنترل شده خودش را منتشر کرد، کارش را به همکارانش

معرفی کرد و آموزش‌هایی به سربازان و گروه‌های تحقیقاتی ارائه کرد؛ او می‌خواست اثرات EMDR مورد تأیید قرار بگیرد و به امنیت درمانجو و بالینگر بیشترین اهمیت را می‌داد. در همان زمان، او در مورد افراد غیر آموزش دیده که از EMDR استفاده می‌کنند و نتایج منفی به دست می‌آورند مطلع شده بود و امیدوار بود تکرار سریع کارش، EMDR را به مداخله‌ای بالینی تبدیل کند که تنها متخصصان بتوانند آن را اجرا کنند. البته متأسفانه اینطور نشد.

اولین مطالعه تصادفی EMDR، ۴ سال بعد در سازمان مدیریت سربازان جنگی (VA) اجرا شد. شاپیرو در مطالعه اولیه‌اش پس از اجرای یک جلسه، متوجه کاهش اضطراب و ترس شد. نویسنده‌گان مطالعات VA فکر کردند که می‌توانند آزمودنی‌های خود را مدت زمان کوتاهی با استفاده از یک رویداد\_ که اغلب غیرقابل بیان بود\_ از میان ترومایی که سربازان بیان کرده بودند؛ درمان کنند. تعجبی نداشت که پس از بررسی یک رویداد به عنوان مداخله درمانی، در سنجه اختلال استرس پس از تروما (PTSD) تغییرات عمده‌ای مشاهده نکردند. نویسنده‌گان نتیجه گرفتند EMDR خیلی مؤثر نیست با این حال محققانی مانند بودوینز و هایر (۱۹۹۶) بیان کردند که آنها EMDR را به مواجهه درمانی ترجیح می‌دهند. دیگر مطالعات کترول شده در آن دوره، مشکلات روش‌شناختی مختلفی داشتند؛ برای مثال در یک پارچگی درمان مشکل داشتند (جنسن، ۱۹۹۴؛ پیتمان و همکاران، ۱۹۹۳؛ ساندرسون و کارپیتر، ۱۹۹۲)؛ جمعیت‌هایشان محدود یا غیرممکن بود (بودوینز و همکاران، ۱۹۹۳؛ جنسن، ۱۹۹۴؛ پیتمان و همکاران، ۱۹۹۳؛ ساندرسون و کارپیتر، ۱۹۹۲) یا اندازه نمونه آنها کوچک بود (بودوینز و همکاران، ۱۹۹۳؛ جنسن، ۱۹۹۴؛ پیتمان و همکاران، ۱۹۹۳). اگرچه پیشرفت تحقیقات مرتبط با درمان EMDR کند بوده و با موانع زیادی مواجه بوده است، هرسال، مطالعات افزایش پیدا می‌کنند. به منظور اطلاع یافتن از جایگاه کنونی کارازمایی‌های تصادفی کترول شده به وب‌سایت موسسه EMDR (www.emdr.com) یا انجمن بین‌المللی EMDR (EMDRIA) مراجعه کنید.

همان‌طور که دکتر شاپیرو بیان کرده است (۲۰۰۱، ۲۰۰۲، ۲۰۰۶، ۲۰۰۷) کار با EMDR و کاربست‌های بالینی آن-چنانچه در فصول این کتاب مشاهده می‌شود- بر اساس الگوی پردازش سازگارانه اطلاعات<sup>۱</sup> (AIP) است. از این الگو برای راهنمایی کار بالینی و نشان دادن تأثیرات بالینی درمان EMDR استفاده می‌شود. فرض بر این است که پردازش مجدد مستقیم خاطرات ذخیره شده از اولین و دیگر رویدادهای مرتبط با مشکل- مانند دیگر مسائل تجربه‌گرایانه- اثر مثبتی بر مشکلات کنونی درمانجو دارد. نتایج حاصل از مطالعات موردي و کارازمایی‌های باز<sup>۲</sup> با طبقات مختلف تشخیصی از این پیش‌بینی حمایت می‌کنند. در واقع بسیاری از متخصصان، اصول استاندارد

1. Adaptive information-processing model

2. نوعی کارازمایی بالینی که در آن اطلاعات از شرکت‌کنندگان پنهان نمی‌شود.

پروتکل‌های EMDR را از کتاب حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجلد (EMDR): اصول اساسی، پروتکل و فرایندها (۱۹۹۵، ۲۰۰۱) نوشتۀ شاپیرو به دست آورده‌اند و آنها را با توجه به نیازهای خاص درمان‌جویان خود تغییر داده‌اند و با این حال یکپارچگی درمان EMDR را حفظ کرده‌اند.

علاوه بر آن الگوی AIP با یافته‌های وینست جی. فلیتی و رابرت اف. آندا در مورد تجربه‌های ناگوار دوران کودکی (ACE) همسو است. مطالعات ACE با بیش از ۱۷۰۰۰ عضو کایزر پرمنته<sup>۱</sup> صورت گرفت. این افراد به صورت داوطلبانه در مطالعه‌ای که هدف آن یافتن اثرات تجربه‌های استرس‌زا یا تروماییک دوران کودکی در سلامت بزرگسالی بود شرکت کردند (acestudy.orgwebsite, 2015). محققان فهمیدند که ۶۳٪ از شرکت‌کنندگان پژوهش حداقل یک تروما را در دوران کودکی خود تجربه کرده بودند، درحالی که ۲۰٪ از آنان حداقل سه نوع یا تعداد بیشتری از انواع تروما را تجربه کرده بودند. انواع تروماییک که تجربه‌های ناگوار دوران کودکی نام دارند، شامل موارد زیر هستند: سوءاستفاده هیجانی (۱۱٪)، سوءاستفاده جسمانی (۰٪۲۸)، سوءاستفاده جنسی (۰٪۲۱)، غفلت هیجانی (۱۵٪)، غفلت جسمانی (۱۰٪) مشاهده خشونت نسبت به مادر (۰٪۱۳)، پرورش یافتن در وضعیتی که یکی از اعضای خانواده الكل و/یا مواد مصرف می‌کرد (۰٪۲۷)، پرورش یافتن در وضعیتی که یکی از اعضای خانواده مبتلا به بیماری روانی بود (۰٪۱۹)، از دست دادن والدین به علت جدایی یا طلاق (۰٪۲۳) و/یا پرورش یافتن در وضعیتی که یکی از اعضای خانواده در زندان به سر می‌برد (۰٪۰۵). آنها فهمیدند که هرچه یک فرد انواع بیشتری از تروما را در دوران کودکی تجربه کرده باشد بیشتر احتمال دارد که دچار این عوارض شود: اعتیاد به الكل و سوءصرف الكل، بیماری انسداد ریوی مزمن (COPD)، افسردگی، سقط‌جنین، توهمن، سوءصرف داروهای غیرمجاز، بیماری کم‌خونی موضوعی قلبی (IHD)، بیماری کبد، خشونت نسبت به همسر، داشتن چند شریک جنسی، چاقی، کیفیت زندگی پایین در حوزه سلامت، PTSD، ابتلا به بیماری‌هایی که از طریق رابطه جنسی انتقال می‌یابند (STDs)، سیگار کشیدن، اقدام به خودکشی، و/یا بارداری‌های ناخواسته. این‌ها یافته‌های مهمی هستند که اطلاعات مهمی به ما، به عنوان متخصصان EMDR ارائه می‌کنند.

فلیتی و آندا (۲۰۰۹، صص ۷۷-۷۸) در فصل خود «رابطه تجربه‌های ناگوار دوران کودکی با بیماری‌های پزشکی، اختلالات روان‌پزشکی و رفتار جنسی در دوران بزرگسالی: نکاتی کاربردی برای مراقبت از سلامت» نتایج زیر را از تجربه‌های ناگوار دوران کودکی به دست آورده‌ند:

تأثیر تجربه دوران کودکی که اغلب شامل رویدادهای شناسایی نشده هستند، به همان اندازه که در ابتدا فروید و همکارانش بیان کردند، مهم است. این تأثیرات پایدار است و دانشمندان علوم اعصاب مکانیسم‌های واسطه‌ای حاصل از این عوامل استرس‌زا را توصیف می‌کنند. متأسفانه علی‌رغم این یافته‌ها، بین الگوی زیستی روانی اجتماعی و الگوی زیستی-پزشکی روان‌پزشکی

<sup>۱</sup> شرکت بهداشت و درمان آمریکایی است، که در زمینه مدیریت بر مراکز پزشکی و درمانی، بیمارستان‌ها و کلینیک‌ها فعالیت می‌نماید.

نزاع وجود دارد. در صورتی که می‌توان از مزایای کشف‌های جدید برای تقویت هر دو الگو استفاده کرد.

بسیاری از مشکلات طاقت‌فرسای سلامت عمومی، درنتیجه رفتارهای جبرانی مانند سیگار کشیدن، پرخوری و مصرف الکل و مواد به وجود می‌آیند و این رفتارها برای مشکلات هیجانی ناشی از تجربه‌های تروماتیک دوران کودکی آرامش فوری و اندکی به همراه دارد. استرس مزمن زندگی که حاصل این تجربه‌های رشدی هستند به طور کلی ناشناخته‌اند و بنابراین به عنوان مکانیسم سبب‌شناسی دوم شناخته نمی‌شوند. تجربه‌ها در طول زمان فراموش می‌شوند و به خاطر شرم، راز بودن و تابوی اجتماعی نسبت به بررسی موضوعات خاص تجربه بشری، مخفی می‌مانند.

یافته‌های حاصل از مطالعه تجربه‌های ناگوار دوران کودکی (ACE) پایگاه معتبری برای پارادایم جدید پژوهشی، سلامت عمومی و کاربری خدمات اجتماعی فراهم می‌کند. این پارادایم با ارزیابی جامع زیستی روانی اجتماعی همه بیماران در ابتدای مراقبت پژوهشی آغاز می‌شود.

کاربریت‌های بالینی EMDR اغلب مطالعات موردی یا کارازمایی‌های باز نویدبخش هستند؛ با این حال بررسی‌های بیشتری مورد نیاز است. برای مشاهده کاربریت‌های بالینی EMDR به وب‌سایت [www.emdr.com](http://www.emdr.com) یا [www.emdria.org](http://www.emdria.org): EMDR انجمان بین‌المللی EMDR: EMDR مراجعه کنید.

درنتیجه افزایش تحقیقات، بسیاری از سازمان‌ها کارآمدی درمان EMDR را به عنوان درمان PTSD مورد تأیید قرار دادند. اولین سازمان، بخش بالینی انجمان روان‌شناسی آمریکا (چمبیس و همکاران، ۱۹۹۸) بود که EMDR را در راهنمایی‌های درمانی خود آورد و اخیراً راهنمایی‌های WHO برای مدیریت اختلالات مرتبط با استرس (WHO, 2013) از EMDR استفاده کرده است. برای فهرست کامل به وب‌سایت موسسه EMDR ([www.emdr.com](http://www.emdr.com)) مراجعه کنید.

با توجه به اهمیت مطالعات تصادفی کنترل شده، چندین گروه برای حمایت از تحقیقات EMDR انجام این نوع مطالعه را در دستور کار خود قراردادند. از سال ۲۰۱۱، کمیته تحقیقاتی EMDR متعلق به انجمان EMDR در اروپا به تحقیقاتی با این موضوعات جوايز نقدی اختصاص داد: تحقیقاتی که موجب فهم بیشتری از مکانیسم‌های درگیر در مراحل مختلف درمان EMDR شوند، کاربرد درمان EMDR در بسیاری از اختلالات روان‌شناسی مرتبط با استرس و اضطراب را مشخص کند و کارآمدی EMDR پرتوکل استاندارد و همین طور پرتوکل‌های تغییریافته را نشان دهد. همکاران اروپایی ما حقیقتاً استاندارد کار را رعایت کردند و از طریق کارهای خود دیگران را نیز به اجرای بالاترین میزان استاندارد در تحقیقات تشویق کردند. برای اطلاعات بیشتر به وب‌سایت EMDR در اروپا مراجعه کنید: [www.emdr-europe.org](http://www.emdr-europe.org)

در ایالات متحده آمریکا گروهی متخصصان دغدغه‌مند EMDR در سال ۲۰۰۶ (وندی، فرینتگ، جیم گاج و رزالی توماس) بنیاد تحقیقات EMDR (www.emdrresearchfoundation.org) را به عنوان سازمان غیردولتی (3)(c) ۵۰۱ تأسیس کردند. هدف این سازمان افزایش کیفیت و انجام تحقیقات بدون سوگیری در حوزه درمان EMDR بود. همچنین این سازمان تنها دفتر سرمایه‌گذاری برای حمایت از تحقیقات EMDR در سطح جهان بود. مأموریت این سازمان «ارتقای سلامت و رشد انسان از طریق حمایت از کیفیت تحقیقات، کاربست مبنی بر شواهد و بالینگران مشق و آگاه» بود. از سال ۲۰۱۰، ERF به تحقیقات و پایان‌نامه‌ها کمک هزینه، و به مشاوره و سفر برای نشر تحقیقات، جوایزی را اختصاص داد. همچنین ERF با فرستادن خبرنامه بالینی ماهانه، فرستادن مقاله «تبديل تحقیق به کاربست» که در مجله تحقیقات و کاربرد بالینی منتشر شده است و کتاب راهنمای منبع برای پژوهشگر، از پژوهشگران و بالینگران حمایت غیرمالی می‌کند. در حال حاضر می‌توان برای دریافت جعبه ابزار مداخله اولیه EMDR برای پژوهشگر در سایت آنها ثبت‌نام کرد.

این کتاب پنجمین کتابی است که به درک بهتر درمان EMDR، قوانین، پروتکل‌ها و فرایندهای استاندارد EMDR از پایه و بر اساس آنچه ما به عنوان بالینگران EMDR انجام می‌دهیم، اختصاص داده شده است. بر اساس تجربه، برای درک عمیق هر مطلب دانستن اصول ضروری است؛ درنتیجه اگر انحرافی در ساختار به وجود بیاید این انحراف آگاهانه صورت گرفته است. هدف کتاب متن پروتکل‌های حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجلد (EMDR): اصول و موقعیت‌های خاص (لویر، ۲۰۰۹، الف) حمایت از ساختار کتاب‌های اولیه دکتر شاپیرو (۱۹۹۵، ۲۰۰۱) با نشان دادن جزئیات‌های گام است. متن پروتکل‌های حساسیت‌زدایی از طریق حرکت چشم و پردازش مجلد (EMDR): جمعیت‌های خاص (لویر، ۲۰۰۹، ب) بر اساس آن ساختار نوشته شده بود و نشان می‌داد که بسیاری از متخصصان چگونه از قوانین، پروتکل و فرایندهای EMDR استفاده می‌کنند و آنها را با جمعیت‌های خاص مانند کودکان، زوج‌ها و بیماران مبتلا به اختلالات گستینگی، PTSD پیچیده، رفتارهای اعتیادی، درد و ترس‌های خاص اनطباق می‌دهند. قرار بر این بود کتاب بعدی متن و خلاصه پروتکل‌های حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجلد: اضطراب، افسردگی و مسائل پژشکی باشد تا نشان دهد که چگونه متخصصان از درمان EMDR برای درمان‌جویانی با اختلالات اضطرابی، افسردگی و مسائل مرتبط با پژشکی استفاده می‌کنند. با این حال در سال ۲۰۱۱ فجایع انسانی و طبیعی همکاران ما را تحت فشار قرار داد. آنها در حال تجربه زلزله توهوکو و سونامی ژاپن؛ سیل در چین، فیلیپین، تایلند، پاکستان، کامبوج، هند و برزیل؛ زلزله در ترکیه و نیوزلند؛ خشکسالی و قحطی پی درپی در آیوبی، کینا و سومالی؛ توفان‌هایی در ایالات متحده آمریکا و بلایی دیگر بودند. پس از مشورت با انتشارات اسپرینگر و همکاران EMDR فعال در برنامه یاری بشردوستانه EMDR در سطح جهانی تصمیم گرفته شد که کتاب، CD و کتاب الکترونیکی کاربرد مداخلات زودهنگام سلامت روان EMDR برای فجایع

انسانی و طبیعی زوتر منتشر شود. این کتاب در سال ۲۰۱۴ به عنوان مجموعه جدیدی از پاسخ و پروتکل‌های کنونی مرتبط با درمان EMDR برای رویدادهای تروماتیکی که به تازگی رخدادهند، منتشر شد.

در سال ۲۰۱۲ کتاب متن و خلاصه پروتکل‌های حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجلد: اضطراب، افسردگی و مسائل پژوهشی برای انتشار آماده شده بود و در اصل بر اساس راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی، چاپ چهارم، متن بازبینی شده (DSM-4-TR); انجمان روان‌پژوهشی آمریکا، ۲۰۰۰ مفهوم پردازی شده بود؛ اما در زمان انتشار کتاب، DSM-5 به عنوان استاندارد در نظر گرفته شد. این موضوع موجب سازمان‌دهی مجلد کتاب شد که منجر به انتشار کتاب متن و خلاصه پروتکل‌های درمان حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجلد (EMDR): درمان ترومما، اضطراب و اختلالات مرتبط با خلق شد. هرچند آنقدر مطالب زیاد شد که تصمیم گرفته شد به جای یک کتاب سه کتاب منتشر شود. این کتاب: متن و خلاصه پروتکل‌های درمان حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجلد (EMDR): درمان اختلالات مرتبط با ترومما و با استرس دومن کتاب از سه کتاب است که به صورت کتاب چاپی، CD و/یا کتاب الکترونیکی در دسترس است. اضطراب، وسوس\_اجباری و مسائل مرتبط با خلق از متن فعلی حذف شدند و در کتاب متن و خلاصه پروتکل‌های حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجلد (EMDR): درمان اضطراب، وسوس\_اجباری و اختلالات مرتبط با خلق (لوبر، در حال انتشار [ب]) در سال ۲۰۱۶ منتشر می‌شوند. مسائل پژوهشی هم از متن کنونی حذف شد و در کتاب متن و خلاصه پروتکل‌های حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجلد (EMDR): درمان بیماری‌های پژوهشی (لوبر، در دست انتشار [الف]) در سال ۲۰۱۶ منتشر خواهد شد.

توصیفات زیر از کتاب متن پروتکل‌های حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجلد (EMDR): اصول و موقعیت‌های خاص، درک روشنی از تکامل و اهمیت این قالب‌بندی به ما می‌دهد.

کتاب متن پروتکل‌های حساسیت‌زدایی با حرکت چشم و پردازش مجلد (EMDR): اصول و موقعیت‌های خاص به علت مشاهده نیاز متخصصان آموزش دیده سلامت روان انتشار یافته است و می‌تواند جایی برای دسترسی به پروتکل‌های سنتی و جدید باشد. این کتاب به بهترین کاربست‌های بالینی پروتکل استاندارد EMDR، شامل پرداختن به مسائل گذشته، حال و آینده (پروتکل ۳ بخشی) مرتبط با مشکل وفادار است. همچنین فرایند استاندارد ۱۱ گام را دربرمی‌گیرد که شامل توجه به گام‌های زیر است: تصویر، شناخت منفی (NC)، شناخت مثبت (PC)، اعتبار شناخت (VoC)، هیجان، واحدهای ذهنی آشفتگی (SUD) و جایگاه حس بدنی، حساسیت‌زدایی، تثبیت، اسکن بدنی و خاتمه. اغلب متون EMDR شامل پروتکل‌هایی است که مطالب توضیحی

زیادی دارد و این مطالب در فرایند یادگیری EMDR ضروری است. با این حال، گاهی به دلایلی متخصصان به هنگام مفهوم پردازی درمان برای یک بیمار، از اهمیت حفظ یکپارچگی پروتکل استاندارد EMDR چشم پوشی می کنند و فقط پردازش سازگارانه اطلاعات را در نظر می گیرند. در اینجاست که کارآمدی این روش شناسی نیرومند از بین می رود.

«نوشتن متن» راهی برای آگاهی دادن و یادآوری اجزا، توالی و زبان مورد استفاده به متخصصان EMDR برای ایجاد نتیجه مؤثر است اما می توان از آن برای ایجاد الگویی برای متخصصان و محققان استفاده کرد تا به کار آنها اعتبار بدهد و وجه مشترک کارهای آنان باشد، درنتیجه شیوه اجرای EMDR ثابت می ماند. دلایل نوشتن متن پروتکل ها عبارتند از: کمک به بالینگران EMDR در جهت دسترسی به متن کامل پروتکل ها در یک کتاب، بهره مند شدن از خلاقیت دیگر بالینگران EMDR که اصول اساسی EMDR را حفظ کردند، همچنین در نظر گرفتن نیازهای جمعیت و موقعیت هایی که بالینگران با آن کار می کردند. بهبیج وجه این طور نیست که خواندن متن جایگزین آموزش، شایستگی، تبیز هوشی بالینی و یکپارچگی شود؛ اگر شما درمانگری هستید که در حوزه آموزش ندیده اید و یا به حوزه ای که می خواهید از متن ها استفاده کنید احاطه کامل ندارید، نباید از متن ها استفاده کنید.

از آنجایی که EMDR فرایندی تقریباً پیچیده است و مسلمًا برخی از افراد از تلفیق آن با رویکرد معمول درمان خود می ترسند، این کتاب شامل متن های گام به گامی است که متخصصان تازه کار را توانمند می کند تا در تخصص خود سریع تر پیشرفت کنند. همچنین متن ها برای بالینگران، مریبان و مشاوران با تجربه جذاب است زیرا جنبه های زیادی از هشت مرحله EMDR را یکپارچه می کند و به بالینگران نشان می دهد چگونه از این الگو برای کار با مشکلات و اختلالات درمانی متنوع استفاده کنند و همچنان یکپارچگی الگوی پردازش سازگارانه اطلاعات (AIP) را حفظ کنند. اگرچه منابع، فرایندها و پروتکل های زیادی در این کتاب وجود دارد، همه پروتکل ها را در بر نمی گیرد. سایر پروتکل ها به طور بالقوه مفید هستند و ارزش دارد که آنها را مطالعه کنید و بهره بیشتری از آنها ببرید. متن پروتکل ها برای بالینگرانی مفید است که کتاب شاپیرو (۲۰۰۱) را مطالعه کرده اند و زیر نظر یک مریبی معتبر EMDR آموزش دیده اند. مریبی EMDR یک متخصص سلامت روان دارای پروانه اشتغال است که مورد تأیید انجمن فعال کشور بالینگر قرار گرفته است (لوبر، ۲۰۰۹ الف، ص xxii).

در سال ۲۰۱۲، نسخه های CD-ROM کتاب های چاپی منتشر شده در سال ۲۰۰۹ به شکل دیگری انتشار یافتند. این نسخه ها شامل CD-ROM هایی بودند که فقط پروتکل ها و خلاصه آنها را در بر داشتند (یادداشت ها در نسخه ها وجود نداشت و در نسخه چاپی ۲۰۰۹ موجود بودند). در مقدمه متن و خلاصه پروتکل های حساسیت زدایی با حرکت چشم و پردازش مجدد (EMDR) (نسخه