

# مغز، شناخت و رفتار

مجموعه ششم از سلسله سخنرانی‌های ارایه شده در  
سینهارهای ادواری بیمارستان روزبه

## تألیف

کامبیز بدیع	حبيب الله قاسمزاده
علی‌اکبر نجاتی صفا	حمیدرضا نقوی
حسن حمیدپور	ونداد شریفی



# فهرست مطالب

۵	مقدمه
۹	پیش زمینه های روان درمانی
	دکتر حبیب الله قاسمزاده
۳۱	نقدی بر مقاله دکتر حبیب الله قاسمزاده: "نگاهی نو به روان درمانی"
	دکتر حسن حمید پور
۳۸	جای قصه ها در جهان ما
	دکتر حمیدرضا نقوی
۵۲	نقدی بر مقاله دکتر حمیدرضا نقوی: " بشنو از نی چون حکایت می کند"
	دکتر حبیب الله قاسمزاده
۶۰	سخنی در باب موقعیتمندی روان و روان پژشکی
	دکتر ونداد شریفی
۷۷	نقدی بر مقاله دکتر ونداد شریفی: " روان شناسی بوم شناختی، تن آگینی و روان پژشکی فرهنگی، تأکیدی بر روان موقعیتمند"
	دکتر علی اکبر نجاتی صفا
۸۱	ادرارک بر پایه امکان: سیری در بازشناسی امکانی الگوها
	دکتر کامبیز بدیع و مریم طایفه محمودی

- نقدی بر مقاله دکتر بدیع و طایفه محمودی: "ادراک بر پایه امکان و سامانه‌های هوشمند.....  
۹۷ ..... دکتر حمیدرضا نقوی
- بریکولاز.....  
۱۰۰ ..... دکتر علی‌اکبر نجاتی صفا
- نقدی بر مقاله بریکولاز: "بریکولاز: از مفهوم تا کاربست".....  
۱۰۸ ..... دکتر ونداد شریفی

## پیش‌زمینه‌های روان‌درمانی

دکتر حبیب‌الله قاسم‌زاده

### ۱. طرح مسأله

جولین راتر (۱۹۱۶-۲۰۱۴) یکی از تأثیرگذارترین روان‌شناسان قرن بیستم آمریکا و پایه‌گذار دیدگاه یادگیری اجتماعی شخصیت- بر مبنای مفهوم استقرار و جایابی کتلر- روان‌درمانی را در معنای گسترده خود عبارت می‌داند از "فعالیتی دارای طرح و برنامه، با هدف ایجاد تغییر در فرد، به نحوی که بتواند ظرفیت سازگاری در زندگی خود را به سوی رسیدن به احساس خوشنودی بیش‌تر یا سازنده‌تر و یا هر دو، سوق دهد" (۱۹۶۴، ص ۷۹). راتر در ادامه، پس از ارایه خلاصه‌ای از رویکردها و روش‌های روان‌درمانی، ویژگی انسانی از آن جمله بازخوردپذیری، هم‌دردی و علاقه‌مندی به مراجع را از جمله ویژگی‌های مشترک آن رویکردها و روش‌ها معرفی می‌کند (ص ۱۰۴). هنس استراپ (۱۹۲۱-۲۰۰۶) روان‌شناس اثرگذار دیگر و پیش‌گام در قراردادن روان‌درمانی در مسیر علمی با تأکید بر تحقیقات مبنی بر آن‌چه در عمل درجلسه‌های اتفاق می‌افتد، روان‌درمانی را فرایند یادگیری تغییر در راهبردهایی می‌داند که غیرسازگاری یا ناسودمندی خود را در عمل نشان داده‌اند. به این معنا روان‌درمانی، نوعی آموزش (برای تغییر) به حساب می‌آید (۱۹۷۱، ص ۱۵). استراپ در جای دیگر با تأکید بر جنبه ارتباط انسانی، روان‌درمانی را عبارت می‌داند از ارتباطی که در طی آن، فردی دارای مهارت‌های کافی و با هدف درمانی سعی می‌کند راهبردهایی را در زمینه یا بافت میان فردی، به مراجع آموزش دهد. به این مفهوم، روان‌درمانی عبارت خواهد بود از فراهم آوردن شرایطی به منظور یادگیری درمانی در

## چهارچوب روابط میانفردي (۱۹۸۶).

امروزه، هسته اصلی در تعریف رواندرمانی که همانا ایجاد تغییرات مطلوب با استفاده از روش‌ها و تکنیک‌های علمی در رفتار، افکار، عواطف و شخصیت و نیز تأکید بر انسانی بودن رابطه درمانی در بافت میان فردی، و تخصص فرد درمان‌گر در رشتة خود می‌باشد، تا حد زیادی حفظ شده است و هم‌چنین، سخن از دست‌یابی به الگوهای سالم و مؤثر عمل کردی نیز به میان آمده و وعده زندگی بهتر و شاداب‌تری هم در فرایند درمانی داده شده است. طبیعتاً رسیدن به چنین هدف‌هایی، در رویکردها و دیدگاه‌ها و نظریه‌های مختلف، وابسته به راه‌بُردهایی است که در طیف وسیعی از تغییر رفتار تا تغییر شناخت، هیجان، عواطف، بازخورد و نگرش به خویشتن و نگرش به جهان، قرار می‌گیرد.

با جمع‌بندی آن‌چه گفته شد و با مرور گذرایی بر تعریف‌های مختلف رواندرمانی در دهه‌های اخیر، می‌توان چند خصوصیت مشترک را در آن‌ها تشخیص داد: ۱) رواندرمانی ارتباطی انسانی است؛ ۲) بیمار یا درمان‌جو نیاز به حل مسئله یا مشکل خود دارد و درمان‌گر کسی است که برای کمک به او آموزش دیده و از آمادگی‌ها و مهارت‌های لازم برخوردار است و فردی حرفه‌ای است؛ و ۳) هدف نهایی رواندرمانی، ایجاد تغییر مطلوب در فرایند سازگاری سازنده فرد با خویشتن و با جهان خارج است. تردیدی نیست که این ویژگی‌ها و پژوهش‌های نظری آن‌ها همگی برخاسته از مدل‌ها و پژوهش‌های علمی درباره رواندرمانی و تجارب ارزش‌مند متخصصان بالینی است. اگرچه نباید اثر رواندرمانی را به طور کلی و در اکثر موارد، نا دیده گرفت، اما در این میان آن‌چه کمتر مورد توجه قرار گرفته است، الهام گرفتن از خود زندگی، به عنوان پرمایه‌ترین و الهام‌بخش ترین خاستگاه انگیزه‌ها و تلاش‌ها از یک سوی و نبرد انسان با نا امیدی‌ها، کشاکش‌ها و چالش‌ها از سوی دیگر است. شاید بتوان سؤال اصلی را در این‌باره این‌گونه مطرح کرد که آیا در رواندرمانی، سعی ما این است که مشکل درمان‌جو را حل کنیم و او را به سازگاری با خود و جهان اطراف برسانیم یا نه، می‌خواهیم او را به زندگی برگردانیم و چه بسا مفهوم و معیار سازگاری را در او تغییر دهیم و مخصوصاً شرایط و امکانات رشد چند جانبه شخصیت و فرهنگ و هنر را برای او فراهم بیاوریم.

## ۲. روان‌درمانی و زندگی

سخن من از این‌جا آغاز می‌شود که اگر قرار است ما کسی را به زندگی برگردانیم، باید روند زندگی او را بشناسیم و درمان، در این روند باید انجام پذیرد. به عبارت دیگر، برای آن‌که چیزی به زندگی برگردانده شود، باید چیزی از زندگی داشته باشد. اما واقعیت این است که ما در جلسات‌مان، مراجع را از زندگی جدا می‌کنیم و با ایجاد یک وضعیت جدید، به بررسی مشکل یا مسئله یا کمبودهای او می‌پردازیم. در حالی که او بسیاری از چیزها را در جهانِ واقع فرا گرفته است و زندگی، خود، سرشار از آموخته‌ها، موفقیت‌ها و شکست‌هاست. یادگیری‌هایی وجود دارند که فقط در زندگی روزمره اتفاق می‌افتد.

به طور کلی، در ارتباط با مراجع، اطلاعات و دانش موجود در جامعه را می‌توان در دو دسته قرار داد: ۱) اطلاعات و دانش زمینه‌ای که همان فرهنگ را تشکیل می‌دهد و چهارچوب‌های کلی را برای ادراک، تفکر، زبان، توجه، تصمیم‌گیری، قضاوت‌ها و ارزش‌گذاری‌ها تعیین می‌کند؛ و ۲) اطلاعات و دانش درباره‌ای و مربوط به مشکل، مسئله یا رویدادی که شخص نمی‌تواند به تنها‌ی از عهده آن‌ها برآید و بنابراین، به یک فرد حرفه‌ای مراجعه می‌کند. در این‌جا ابتدا به چند موضوع زمینه‌ای و سپس به چند محور مؤثر مستقیم یا غیر مستقیم در فرایند تغییر یا درمان، اشاره می‌کنم.

## ۳. اطلاعات و دانش زمینه‌ای

### ۱. ۳. وضعیت معاش

۲. ۳. سعاد

۳. ۳. زیان

۴. ۳. فرهنگ عمومی و فرهنگ ناحیه‌ای، ادبیات و اسطوره‌ها، مذهب، و گرایش‌های فکری مسلط

۵. ۳. الگوهای رفتاری و تعاملی خانوادگی، منطقه‌ای

۶. ۳. پیوندهای گروهی، شرایط جغرافیایی، فعالیت‌های هنری، ورزشی و تفریحی

۷. ۳. وضعیت اضطراری، شرایط تحملی و عوامل اجباری

بررسی این گونه عوامل و اثر آن‌ها در کل زندگی افراد و سعی در بهبود وضع، به یک نگرش جامع و چندوجهی نیاز دارد که سمت و سوی آن را معمولاً اندیشه‌ورزان آزاداندیش و انسان‌دوست تعیین می‌کنند. در این نگرش، همراه با رشد تفکر، آگاهی و فن‌آوری، تعریف جدید و فراخاسته‌ای از انسان به عمل می‌آید و همواره سعی بر این است که بهای "خوش‌بختی" محدودی از افراد را انسان‌های محکوم به زندگی سخت، پرمشقّت و ملال‌انگیز نپردازند. نقش روان‌شناسان در این‌باره باید هم‌سو و هم‌آهنگ با نو‌اندیshan، فرهنگ‌دوستان و آزادی‌خواهان باشد. بی‌شک، این نقش نمی‌تواند محدود به نقش فعلی روان‌شناسان بالینی و روان‌پزشکان باشد، بلکه باید در این راستا ظرفیت‌ها و ساز و کارهای جدیدی تعریف و شناخته شوند. بحث من در این‌جا بیش‌تر مربوط به نقش فعلی روان‌درمان‌گران می‌شود. امیدوارم درباره آن نقش جدید نیز در آینده مطالبی را مطرح کنم.

#### ۴. اطّلاعات و دانش درباره‌ای

این نوع اطّلاعات و دانش، به شیوه‌ای کم‌وبیش مستقیم، در شکل‌گیری مسأله، انجام مداخله‌های درمانی، ارزیابی‌ها و پیش‌گیری‌ها تأثیر دارد. در این‌جا مسأله را در دو سطح می‌توان مطرح کرد: ۱) سطح پایه‌ای که عنوان آن را "تدبیر، چاره‌اندیشی و روان‌درمانی" قرار داده‌ام؛ و ۲) سطح کاربردی

#### ۱. ۴. سطح پایه‌ای: تدبیر، چاره‌اندیشی و روان‌درمانی

ما در جهانی زندگی می‌کنیم که همواره در حال تغییر و تحول است. به قول آن متفکّر یونانی، "نمی‌توان دو بار در یک رودخانه پای گذاشت". اما بشر سعی کرده با شناخت قانون‌مندی‌های حاکم بر برخی از پدیده‌ها، جنبه‌هایی از این تغییر و تحول را آن‌گونه که مطلوب و مورد پسند اوست، به سمت و سوی خاصی هدایت کند و از آن‌ها بهره بجوید. از آن‌جمله می‌توان به تغییراتی اشاره کرد که بر طبق اصول آموزش و پرورش و با استفاده از شیوه‌های گوناگون یادگیری در کودکان ایجاد می‌شود. این نوع تغییر، برخلاف تغییرات طبیعی که در جهان اتفاق می‌افتد، تغییری سازمان‌دار، هدف‌مند، و

مرحله به مرحله است و سمت و سوی آنرا هم هدف‌های انسانی تعیین می‌کنند. سمت و سو در این نوع تغییر، حرکت، از ندانستن به سمت دانستن و از کم‌آگاهی یا ناآگاهی به سوی آگاهی است و هدف نهایی، کمک به انسان است که بتواند ارتباط سازنده‌ای با جهان اطراف خود برقرار سازد و به رضایت نسبی برسد. نهادهایی مانند تعلیم و تربیت، چنین هدفی را در جامعه دنبال می‌کنند.

گاه تغییر، به عنوان چاره‌اندیشی، ضرورت پیدا می‌کند و آن موقعی است که الگوی فکری، رفتاری و هیجانی- عاطفی از روال "به‌هنگار" خود خارج می‌شود و فرایند سازگاری با شرایط و رشد شخصیت با موانعی رو به رو می‌شود و نوعی ناهم‌آهنگی یا آشتگی و پریشانی در فرد به وجود می‌آید. در این صورت، برنامه مدون و اختصاصی برای هر فرد در اولویت قرار می‌گیرد. در اینجا تغییر به گونه‌ای باید برنامه‌ریزی و عملی شود که "تعادل" و "به‌سامانی" را به فرد برگرداند. از قدیم این ناهم‌آهنگی‌ها و آشتگی‌ها را در دو حوزه مورد توجه قرار داده‌اند: جسمی (بدنی) و ذهنی (روانی). امروزه، این تقسیم‌بندی، چندان مورد توافق دانشمندان و صاحب‌نظران قرار نمی‌گیرد. چرا که در بسیاری موارد، عوامل جسمی یا بدنه، عوارض ذهنی یا روانی را موجب می‌شوند و عوامل ذهنی یا روانی نیز جسم یا بدن را درگیر می‌سازند. از طرف دیگر، دخالت در جسم به نحوی به تغییرات روانی و دخالت در روان، به تغییرات جسمی، منجر می‌شود. حتی دیدگاه علمی‌تر آن است که جسم و ذهن یا بدن و روان را به عنوان دو مقوله متفاوت ننگریم و آن دو را در یک پیوستار قرار دهیم و از لحاظ تکوینی، فعالیت‌های روانی را حاصل ساختار و کارکرد مغز بدانیم، البته مغزی که در معرض تجربه و اطلاعات قرار می‌گیرد و در جریان رشد و تحول و در تعامل با جهان بیرون، به شناخت و آگاهی می‌رسد.

یکی از شیوه‌های مهم تغییر، کنترل اطلاعات است که به دو صورت ۱) کنترل یا تنظیم رفتار، اندیشه و احساس و ۲) کنترل شیمیابی و فیزیکی، اعمال می‌شود. آنچه امروزه ما آن را زیر عنوان کلی روان‌درمانی یا درمان روان‌شناختی می‌نامیم، از طریق کنترل یا تنظیم رفتار، اندیشه و احساس و با سازمان‌بندی و الگوی خاصی که برخاسته از اطلاعات ما درباره شکل‌گیری رفتار و فعالیت‌های ذهنی است، انجام می‌گیرد و هدف آن چنان‌که گفتیم برگرداندن فرد به نوعی "تعادل" و "به‌سامانی" است. نام این

نوع تغییر را در روان‌شناسی شناختی عامیانه می‌توان "چاره‌اندیشی" نامید که بر مبنای تدبیر صورت می‌گیرد. "چاره" در لغت به معنای معالجه، درمان، مداوا و تدبیر آمده است و از اندیشه "چارا" در اوستایی، "چارگ" در پهلوی و "چارک" در زبان ارمنی، برخاسته است. برای چاره‌جویی، چاره‌یابی و چاره‌اندیشی، یک برنامه‌ریزی و طرح افکنی ذهنی لازم است که همان تدبیر است. تدبیر در لغت به معنای تأمل، تفکر و اندیشه و نیز چاره‌جویی، جستن راه علاج و چاره است. می‌توان گفت که در تدبیر، نوعی اندیشیدن، توجه کردن و نظم و ترتیب دادن و پایان کار را نگریستن وجود دارد. در متون قدیم، تدبیر به معنای سیاست‌کاری و برنامه‌ریزی هم آمده است. اماً منظور ما از تدبیر در اینجا فراهم آوردن عوامل و شرایط لازم برای چاره‌جویی و ایجاد تغییر مطلوب در الگوهای رفتاری و ذهنی فرد است. تدبیر در شعر حافظ، هم به معنای چاره‌اندیشی ("صنما با غم عشق تو چه تدبیر کنم؟")، به مفهوم عام و هم چاره‌اندیشی به معنای خاص درمان و علاج آمده است ("گفت کو زنجیر تا تدبیر این مجنون کنم؟")، آمده است.

تدبیر به مفهوم درمان، به بهترین وجهی در چهار مقاله عروضی آمده است: "شیخ ریس حُجَّة الحق ابوعلی سینا حکایت کرد اندر کتاب مبدأ و معاد در آخر فصل امکان وجود امور نادرة عن هذه النفس همی گوید که به من رسید و بشنودم که حاضر شد طبیبی به مجلس یکی از ملوک سامان و قبول او در آن‌جا به درجه‌ای رسید که در حرم شدی و نبض محramات و مخلرات بگرفتی. روزی با ملک در حرم نشسته بود به جایی که ممکن نبود هیچ نرینه آن‌جا توانستی رسید. ملک خوردنی خواست. کنیز کان خوردنی آوردن. کنیزکی خوان‌سالار بود. خوان از سر برگرفت و دو تا شد و بر زمین نهاد. خواست که راست شود نتوانست شد، هم‌چنان بماند، به سبب ریحی غلیظ که در مفاصل او حادث شد. ملک روی به طیب کرد که در حال او را معالجه باید کرد، به هر وجه که باشد. و این‌جا تدبیر طبیعی را هیچ وجهی نبود و مجالی نداشت به سبب دوری ادویه. روی به تدبیر نفسانی کرد و بفرمود تا مقننه از سر وی فرو کشیدند و موی او برهنه کردند تا شرم دارد و حرکتی کند و او را از آن حال مستکره آید که مجتمع سر و روی او برهنه باشد، تغییر نگرفت. دست به شنیع‌تر از آن

برد و بفرمود تا شلوارش فرو کشیدند، شرم داشت و حرارتی در باطن او حادث شد، چنان‌که آن ریح غلیظ را تحلیل کرد، و او راست ایستاد و مستقیم و سلیم بازگشت. اگر طبیب حکیم و قادر نبودی او را این استنباط نبودی و از این معالجه عاجز ماندی ... "[مقالهٔ چهارم طب، چهار مقالهٔ عروضی سمرقندي، به اهتمام محمد قزویني و با تصحیح مجلد محمد معین، ۱۳۴۷، صص ۱۱۳-۴]

شاید کم‌تر جایی در آثار گذشته به این رسایی، تدبیر نفسانی - آن‌چه امروزه ما درمان روان‌شناختی یا روان‌درمانی می‌نامیم - و تدبیر طبیعی - درمان شیمیایی، فیزیکی و طبی - از هم تشخیص داده شده باشند.

آن‌چه این طبیب انجام داد با معیارهای امروزین، نوعی رفتار‌درمانی با استفاده از شیوهٔ بدآیندی (انزجاری) همراه با غرق‌سازی است. اما در عین حال، این تدبیر‌درمانی، بر چاره‌اندیشی مُبتنی بر عقل سلیم نیز استوار است. بر حسب این چاره‌اندیشی باید کاری صورت می‌گرفت که از نظر ارزیابی کنیزک در حد ناپذیرفتنی قرار داشت. بنابراین، کنیزک یا باید هم چنان خمیده باقی می‌ماند که باب طبع ملک، به هیچ وجه نبود یا بدن برهنه او در مجلس نمایان می‌شد. این هر دو حالت، ناپذیرفتنی بود. پس ناچار تن به راست‌ایستادن داد - و شاید درد شدیدی را هم متحمل شد!

ما در زندگی روزمرهٔ خود با بسیاری موارد رو به رو می‌شویم که برای تبیین آن‌ها نیاز به چاره‌اندیشی و تدبیر داریم و متناسب با میزان پیچیدگی موضوع، می‌کوشیم از شیوه‌هایی بهره بجوییم. گاهی نیز برای دست‌یابی به این نوع تدبیر روى به افراد با تجربه، دانا و آگاه می‌آوریم. ما معمولاً این نوع مشکل‌گشایی را در حوزهٔ "درمان" قرار نمی‌دهیم، اما به هر حال، مردم به تجربه دریافت‌هند که در بسیاری موارد بهتر است با افرادی به مشورت پردازند و راه حلی برای مسائل خود پیدا نمایند. ما همه در طول زندگی خود با چنین افرادی سر و کار داشته‌ایم و چه بسا تحت تأثیر افکار و گفتار و کردار آن‌ها نیز قرار گرفته‌ایم. برای مثال، چه‌گونه باید خبر "بد" را به خانواده‌ای بدھیم؟ چه‌گونه باید اعتراض‌مان را به رفتار همسایه نشان دهیم؟ چه‌گونه اعتماد از دست‌رفته را برگردانیم؟ یا چه‌گونه باید نوع دوستی، احترام و حفظ کرامت انسانی را در جامعه گسترش دهیم. به بسیاری از این‌گونه موارد معمولاً در الگوهای سنتی فرهنگی، اخلاقی و مذهبی پرداخته شده و برخی نیز در قالب مراسم، آیین‌واره‌ها و