

نگاه نقادانه ویلیام جی. وینرایت به نقش داروهای شیمیایی در تحقیق تجربه دینی

حسین طوسی*

دریافت: ۱۳۹۴/۴/۲۴

پذیرش: ۱۳۹۴/۶/۳۱

چکیده

برخی از محققان تلاش کرده‌اند تا، با انجام دادن آزمایش‌ها و بررسی‌های لازم، تحقق تجربه دینی و عرفانی را از طریق مصرف داروهای شیمیایی به اثبات رسانند. وینرایت، با تمایز گزاردن میان تجربه عرفانی وحدت‌گرا و خداباور، و با توجه به پژوهش‌های انجام‌شده توسط کلارک، پنک، و هیوستون و مسترز، براین باور است که هرچند داروهای روان‌نمای می‌توانند نوعی تجربه عرفانی وحدت‌گرا به وجود آورند، ولی نمی‌توانند تجربه عرفانی خداباور به وجود آورند. در تحقیقات محققان، شواهد و مدارک قابل اعتنایی وجود ندارد که براساس آن تجربه‌های عرفانی خداباورانه را بتوان ناشی از مصرف داروهای شیمیایی دانست. بررسی‌های انجام‌گرفته روی نتایج استخراج شده از آزمایش‌های محققان اخیر نشان داد که تجربیات ناشی از مصرف داروها بیشتر آفاقی بوده و درصد ناچیزی از آن به تجربه انسفسی ارتباط دارد. به نظر وینرایت، در تبیین علمی تجربه‌های عرفانی، توجه به نکاتی لازم است. اولًاً، توجه به موضوع این تجربیات و تفکیک انواع تجارت عرفانی از یکدیگر ضروری به نظر می‌رسد، یعنی ممکن است موضوع تجربه به گونه‌ای باشد که هرگز نتوان تبیین علمی کافی از آن ارائه داد. ثانیاً، ماهیت تجربه دینی و عرفانی به گونه‌ای است که آن را با پرسشنامه و آزمایش‌های تجربی نمی‌توان تعیین کرد، زیرا این تجارت اموری درونی هستند و قابل اندازه‌گیری با معیارهای بیرونی نیستند.

کلیدواژه‌ها

ویلیام وینرایت، تجربه عرفانی، مواد روان‌نمای، تجربه خداباور، تجربه انسفسی

* دانشجوی دکتری فلسفه دین، مسائل جدید کلامی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوارسگان)
tosihossein@gmail.com

مقدمه

مسئله رابطه مصرف مواد روان‌نما و ظهور و بروز تجربه عرفانی یکی از مباحث مهم و قابل بررسی و مورد توجه پژوهشگران حوزه مطالعات دینی و روان‌شناسی است. این مسئله از زمان‌های گذشته محل بحث بوده است، چنان که در کتاب مقدس ریگ ود^۱ به نوشیدن شراب مقدس سوما در مراسم عبادی اشاره شده است (ناس، ۱۳۷۰، ص ۱۴۱). در قرن بیستم نیز بحث تأثیرداروها در تحقیق تجربه دینی^۲ و عرفانی وارد محافل علمی شده و پژوهش‌های زیادی توسط محققان درباره آن صورت گرفته است. برخی ادعاهای کردند که داروهای روان‌نما مانند پسیلوسین،^۳ مسکالین،^۴ LSD^۵ و... می‌توانند حالت‌های تجربه دینی را در تمام فرهنگ‌ها، ادیان، و زمان‌ها به وجود آورند. در مقابل، گروهی نیز رابطه‌ای قابل توجه میان مصرف داروها و ظهور و بروز تجارب عرفانی نیافته و، ضمن رداعاهای گروه اول، دلایل قابل ملاحظه‌ای برای ادعای خود مبنی بر عدم ارتباط بین مصرف مواد روان‌نما و آگاهی عرفانی خداباورانه اقامه کردند. در مغرب زمین، محققانی چون هاکسلی،^۶ استیس،^۷ ویلیام جیمز^۸ و... تحقیقات و تألیفات قابل توجهی عرضه در این باره عرضه کردند.^۹ در این میان، ویلیام وینرايت^{۱۰} به نقد و بررسی تحقیقات محققانی چون کلارک،^{۱۱} والترینک،^{۱۲} وهیوستون و مسترز^{۱۳} پرداخته و دیدگاه‌های خود در این بحث را عمدتاً در کتاب عرفان^{۱۴} بیان کرده است. کتاب اخیر مبنی کارنگارنده در این مقاله است. در زبان فارسی نیز مقالاتی در این باره نوشته شده که عمدتاً به نقد و بررسی آثار محققان غربی پرداخته‌اند.^{۱۵} این که آیا مصرف مواد روان‌نما^{۱۶} می‌تواند موجب ظهور و بروز تجربه‌های دینی و عرفانی خداباورانه گردد سؤال اصلی این مقاله است. نگارنده ضمن بازخوانی بررسی‌های وینرايت در صدد بررسی امکان تحقیق تجربیات عرفانی بر اثر مصرف داروهای شیمیایی از جمله مواد روان‌نما است. از این حیث، ابتدا به دلیل اهمیت، به ذکر تمايز بین تجربه عرفانی خداباور^{۱۷} و تجربه عرفانی وحدت‌گرا^{۱۸} می‌پردازیم و پس از ذکر آزمایش‌های صورت‌گرفته توسط پژوهشگرانی مانند کلارک، پنک، و هیوستون مسترز نشان می‌دهیم که مصرف این داروها نمی‌تواند تجربه عرفانی خداباورانه ایجاد کنند.

۱. تمایز تجربه عرفانی خداباور و تجربه عرفانی وحدتگرا

تفکیک تجربه عرفانی خداباور از تجربه عرفانی وحدتگرا نقش مهمی در تفسیر نتایج حاصل از آزمایش‌ها و بررسی‌های تجربی پژوهشگران حوزه مطالعات عرفانی دارد. بررسی گونه‌شناسی‌های استیس، زین، و اسمارت شرایطی فراهم کرد تا وینرایت بین دونوع از تجربه عرفانی انفسی فرق قائل شود. از نظر وینرایت، عرفان انفسی شامل عرفان وحدتگرا و عرفان خداباور می‌شود (وینرایت، ۱۳۹۰، ص ۲۷۱). برای آشنایی بیشتر با شباهت‌ها و تفاوت‌های این دو تجربه به اختصار به ویژگی‌های هریک اشاره می‌شود.

۱-۱ عرفان وحدتگرا

در این نوع از آگاهی‌ی از عرفانی، فرد صاحب تجربه یک آگاهی تهی محض را تجربه می‌کند و تمام توجهش به بیرون از خود است. در عرفان وحدتگرا ذهن عارف از تصورات و مفاهیم حسی تهی است. عارف یک وحدت نامتمایز را تجربه می‌کند، گرچه این وحدت به طور مطلق نامتمایز نیست (Wainwright, 1981, p 36). این تجربه، برخلاف تجربه خداباور، فاقد هرگونه موضوع است. هرچند ادعا می‌شود که این تجربیات فاقد هرگونه موضوع‌اند، موارد مشخصی وجود دارد که نشان می‌دهد این تجارت موضوع یا محتوای قابل تشخیصی دارند. مهم‌ترین آنها این حقیقت است که عرفای وحدتگرا اغلب به گونه‌ای سخن می‌گویند که گویی تجربه‌های آنها برخاسته از چیزی بوده است. تجربه شانکارا در آئین هندو نمونه‌ای از چنین تجربه‌ای است.

۱-۲ عرفان خداباور

در این تجربه انفسی، عارف سعی می‌کند توجهش را از جهان بیرون و تصورات حسی تهی کند. برخلاف تجربه وحدتگرا، این تجربه یک موضوع متمایز دارد. اما موضوع آن به آسانی قابل دسترسی نیست و به وسیله چیزی در جهان زمانی-مکانی شناخته نمی‌شود. در عرفان خداباور، رابطه عارف و موضوع تجربه یعنی خدا به صورت خالق و مخلوق، عاشق و معشوق، لحاظ می‌شود. تجربه عرفانی خداباور از این جهت که موضوعی متمایز دارد شبیه

به تجربه مینوی است. در هر دو تجربه شخص صاحب تجربه تمایل دارد موضوع تجربه اش را با بهکارگیری مفاهیم و تصوراتی که نشان از شخصیت متمایز او هستند توصیف کند .(Wainwright, 1981, p 37)

۲. آزمایش‌های انجام‌شده در مورد تأثیر داروهای روان نما در ایجاد تجربه عرفانی

۱-۱ آزمایش والترپنک

والترپنک، از پژوهشگران مشهور تجربه دینی و عرفانی، به منظور کشف رابطه بین مصرف مواد روان نما و بروز حالات عرفانی، بر روی بیست نفر از دانشجویان الهیات مسیحی که تجربه‌ای با مواد روان نما نداشتند آزمایش‌هایی انجام داد. پنک این بیست نفر را به پنج گروه چهار-نفره تقسیم کرد. برای هر کدام از این پنج گروه دواهنجما انتخاب کرد، که قبل از تجربه مصرف مواد روان نما داشته و با آثار آن آشنا بودند. قبل از جلسه دانشجویان مورد آزمایش‌های لازم قرار گرفتند و پرسشنامه‌هایی را پر کردند که درباره تجربیات دینی گذشته آنها بود. در هر گروه به دو تا از افراد و یکی از راهنمایها پسیلوسیبین داده شد. بدینه افراد گروه یک دارونمایی که اثرات مشابهی داشت و موجب خواب رفتگی و احساس گرمایی شد مصرف کردند. هیچ کدام از افراد گروه و راهنمایها نمی‌دانستند که دارونمایی مصرف کرده‌اند یا داروی واقعی. سپس افراد گروه و راهنمایها برای گوش دادن به موقعه و موسیقی به یک کلیسای کوچک بردند. عکس‌عمل‌های افراد و بحث گروهی آنها بعد از مراسم بر روی نوار ضبط شد. بعد از جلسه، هر فرد گزارش پدیدارشناختی از تجربه خود را نوشت و ظرف یک هفته یک پرسشنامه ۱۴۷ سؤالی تکمیل شد. این پرسشنامه به عنوان مبنای برای یک مصاحبه ۹۰-دقیقه‌ای دیگر که بلا فاصله بعد از آن صورت گرفت استفاده شد. شش ماه بعد افراد مورد آزمایش دوباره پس از تکمیل پرسشنامه دوم مصحابه شدند.

۱-۲ معیارهای تجربه عرفانی از نظر پنک

پنک برای ارزیابی دقیق حالات و نتیجه‌گیری دقیق از فعالیت تحقیقی خود ویژگی‌هایی برای تجربه عرفانی تعریف کرد که به شرح زیر است: (۱) وحدت (پنک از تمايز میان وحدت آفاقی

و وحدت افسوسی آگاه بود)، (۲) عینیت و واقعیت، (۳) تعالی از زمان و مکان، (۴) احساس تقدس، (۵) حالت احساس عمیقاً خوب، (۶) متناقض نمایی، (۷) بیان ناپذیری بنا بر ادعا، (۸) گذرایی، (۹) تغییرات مثبت در رفتار و جهت‌گیری‌ها، برای مثال خودبادی، همدلی، اعتماد به نفس و احساس تعهد (نک. ۵۷، ۱۹۸۱، p. 57).

پس از تکمیل پرسشنامه‌ها، گزارش‌های پدیدارشناختی توسط سه خانم که قبلًا معلم بودند نمره داده شد. آنان از روند پیدایش گزارش‌بی اطلاع بودند، اما آموزش دیده بودند که شواهدی از حضور معیارهای نهگانه پنک در گزارش‌ها پیدا کنند. در امتیازبندی، درجات قوی، متوسط، ضعیف یا هیچ یک، در نظر گرفته شد. درجات اخذشده در گزارش‌های افراد ویژگی‌های مورد بحث را نشان می‌داد. این دو پرسشنامه همچنین از حیث عددی نمره داده شدند. امتیازات اخذشده از پرسشنامه‌ها در سه بخش مورد بررسی قرار گرفت. امتیازات اولین پرسشنامه، امتیازات پرسشنامه دوم، و امتیازاتی که به گزارش‌های نوشته شده توسط فرد اختصاص داده شده بود. نتیجه به شرح زیر اعلام شد.

نه نفر از ده نفری که پسیلوسیبین مصرف کرده بودند ادعای تجربه دینی داشتند. از گروه کنترل فقط یک نفر تجربه دینی داشت. تنها فردی که دارو دریافت کرده بود و نتوانست از تجربه دینی گزارش دهد قبول کرد که او امید داشته که نشان دهد که ارتباطی بین دارو و تجربه دینی وجود ندارد. در این تحقیق، تجربه عرفانی به عنوان تجربه‌ای تعریف شد که حداقل امتیاز ۶۰ از کل امتیاز در هر طبقه را بگیرد. در هر گروه آزمایشی سه یا چهار نفر امتیاز کامل را گرفتند، اما در گروه کنترل هیچ کس نتوانست به این امتیاز دست یابد. وقتی گروه مورد آزمایش با گروه کنترل مقایسه شد، کشف شد که با ملاحظه وحدت درونی، گروه مورد آزمایش ۷۰ درصد امتیاز از حد اکثر امتیاز ممکن را گرفتند، در حالی که گروه کنترل ۸ درصد از کل امتیاز را کسب کردند. با ملاحظه وحدت بیرونی، گروه مورد آزمایش ۳۸ درصد و گروه کنترل فقط ۲ درصد از امتیاز را کسب کردند. درصد امتیازات دیگر به ترتیب برای گروه مورد آزمایش و گروه کنترل عبارت بود از:

فراز از زمان و مکان ۸۴ درصد و ۶ درصد، احساس عمیق خوشی^{۱۹} ۷۵ درصد و ۲۲ درصد، احساس تقدس ۵۳ و ۲۸ درصد، احساس عینیت ۶۳ درصد و ۱۸

درصد، متناقض نمایی ۶۱ درصد و ۱۳ درصد، بیان ناپذیری ۶۶ درصد و ۱۸ درصد، گذرایی ۷۹ درصد و ۸ درصد، تغییرات مثبت در رفتار ۵۱ درصد و ۸ درصد. شاید تعجب انگیزترین جنبه این نتایج امتیاز بالا برای وحدت درونی است. (Wainwright, 1981, p 58)

۲-۲ آزمایش کلارک

کلارک نیز بسیار علاقه مند بود تا رابطه بین مصرف مواد توهمند و تحقق تجربه عرفانی را کشف کند. وی نتایج تحقیقات خود را در یکی از آثار خود منتشر کرد.^{۲۰} در آزمایش کلارک LSD بین هشت نفر از افراد معمولی طی یک دوره شانزده-روزه تقسیم شد. تقریباً ده ماه پس از اتمام آزمایش به افراد فهرستی از بیست و پنج تجربه دینی و عرفانی داده شد و از آنها درخواست شد تا در یک معیار از صفر تا ۵ نمره دهنند. تمام افراد، با مراتب متفاوت، جنبه‌هایی از تجربه دینی و مخصوصاً تجربه عرفانی را گزارش دادند. تجربه سه نفر از افراد به طور مشخص شدید بود. نمرات آنها به شرح زیر قابل مشاهده است.^{۲۱}

K	M	W	ویژگی پدیدار شناختی	ش	K	M	W	ویژگی پدیدار شناختی	ش
۳	۵	۵	ترس و وحشت	۱۱	۵	۴/۳	۵	بی‌زمانی	۱
۵	۴/۳	۵	سرآمیزی	۱۲	۲	۴	۵	بی‌مکانی	۲
۵	۴	۵	لذت	۱۳	۵	۴/۷	۵	وحدت و گمگشتنگی نفس	۳
۵	۳/۳	۰	احساس مرگ	۱۴	۴	۲/۷	۰	وحدت با اشیاء	۴
۵	۵	۱	تولد دوباره	۱۵	۴/۳	۴/۷	۴	وحدت با انسان‌ها	۵
۵	۴	۵	حضور خداوند	۱۶	۵	۳/۳	۵	واقعیت متعالی	۶
۵	۵	۵	تجربه زیبا شناختی	۱۷	۵	۵	۵	آرامش و رحمت	۷
۵	۴/۷	۵	غلاظت رنگ‌ها	۱۸	۴/۷	۵	۵	قداست والوهیت	۸
۵	۳	۵	حرکت موسیقی‌ای	۱۹	۵	۴/۳	۵	تناقض نمایی	۹
۵	۵	۵	معناداری تجربه	۲۰	۵	۳/۳	۲	بیان ناپذیری	۱۰

۳-۲ آزمایش هیوستون و مسترز

هیوستون و مسترز با علاقهٔ و دقت فوق العاده تحقیقات خود را در بارهٔ مسئلهٔ مورد بحث و تأثیر LSD بر روان انسان شروع کردند. این دو محقق در کتاب انواع تجربه‌های روان نما^{۲۲} روش کارشناس را توضیح دادند. آنها شرایط ویژه‌ای را برای فردی که می‌خواهد جلسهٔ روان‌گردانی را اداره کند و همچنین محیطی که فرد در آنجا مورد آزمایش قرار می‌گیرد در نظر گرفتند. از نظر آنها، جلسهٔ روان‌گردانی باید به وسیلهٔ فردی اداره شود که نه تنها یک روان‌درمانگر، انسان‌شناس، یا یک مورخ دین است، بلکه باید کسی باشد که به عنوان یک راهنمای روان‌گردانی تربیت شده است. راهنمای باید سابقهٔ و پیشینه‌ای گسترشده در علوم اجتماعی، هنر، و انسان‌شناسی نیز داشته باشد. در ضمن راهنمای باید تجربهٔ روان‌گردانی نیز داشته باشد. علاوه بر این، افراد مورد آزمایش در بررسی‌های هیوستون و مسترز به سلامت فکری و جسمی خوب نیاز داشتند. این ویژگی‌ها در افرادی جمع می‌شد که در سن بین ۲۵ تا ۶۰ سال بودند و ضمن داشتن دو یا چند سال سابقه در دانشکده از IQ بالای ۱۰۵ برخوردار بودند (نک. 60, Wainwright, 1981).

۱-۳-۲ معیارهای هیوستون و مسترز برای تجربهٔ عرفانی

هیوستون و مسترز با مطالعهٔ آثار استیس، ضمن این که گونه‌شناسی تجربهٔ عرفانی استیس را پذیرفتند، معیارهای زیر را برای تجربیات دینی بیان کردند:

۱. مواجهه با حضور موجودی که با عنایتی نظیر خدا، روح، اساس وجود، و حقیقت غایی توصیف می‌شود.
۲. دگرگونی نفس
۳. در بیشتر موارد پیشرفتی در چهار سطح، سطح حسی که شامل ادراکات حسی تغییریافته می‌شود؛ سطح دوم یادآوری تحلیلی که در آن تجربیات مهم گذشته به وضوح یادآوری می‌شوند و مشکلات و اهداف شخصی بررسی می‌شوند؛ سطح سوم، سطح نمادین که در آن فرد تصاویری سمبلیک را تجربه می‌کند که از تاریخ، اسطوره‌شناسی، و افسانه‌ها برگرفته شده‌اند؛ و نهایتاً سطح چهارم، سطح بنیادی

از تجمیع روان‌شناختی یا اشراف و احساس خود-دگرگونی مثبت و اساسی که در آن مرحله برای فرد پدید می‌آید (Wainwright, 1981, p 60).

۴-۲ ادعای هیوستون اسمیت در خصوص رابطه داروهای تجربه‌های عرفانی خداباور

هیوستون اسمیت^{۲۳} مدعی است که داروهای شیمیایی می‌توانند حالت‌های عرفانی خداباورانه به وجود آورند.^{۲۴} اسمیت دلایل زینر^{۲۵}، مبنی بر عدم تحقق تجربه‌های عرفانی از طریق مصرف دارو، را برخلاف شواهد می‌داند.^{۲۶} دلایل اسمیت مبنی بر استفاده از دارو و بروز حالت‌های عرفانی از این قرار است:

۱. اسمیت استناد می‌کند به این که اعضای یک کلیسا بعد از خوردن مسکالین تصاویری را مشاهده می‌کنند که شاید خود مسیح باشد و یا برخی اوقات همین افراد صدای روح بزرگ را می‌شنوند و حتی گاهی اوقات متوجه حضور خدا می‌گردند.

۲. دومین مدرک این که جی. ام. کارستاریز^{۲۷} از یک فرد برهما می‌نقل می‌کند که با بهنگ، بهکتی^{۲۸} خوبی به دست می‌آید.

۳. اسمیت استناد می‌کند به آزمایش‌های کلارک که افراد حاضر در این تحقیق نوعی احساس قوی از حضور خدا را در تجربیات خود پس از مصرف LSD گزارش کرده‌اند.

۳. نقد وینرایت بر پژوهش‌های انجام‌گرفته

۳-۱ نقد پنک

به نظر می‌رسد وینرایت برای بررسی‌های پنک و نتایج آن اهمیت بیشتری قائل است. همان طور که در روند بررسی‌های پنک ملاحظه نمودیم، افراد مورد آزمایش در تحقیقات پنک سه پرسشنامه تکمیل کردند. یعنی در واقع سه گزارش از تجربیات دینی خود ارائه دادند. در پرسشنامه دوم^{۲۹} برای وحدت درونی شش ویژگی در نظر گرفته شد:

۱. از دست دادن هویت
۲. آگاهی محض فراتراز هر مفهوم و محتوای تجربی
۳. ترکیب نفس^{۳۰} با یک کل بزرگ ترو نامتمایز
۴. از دست دادن هویت نفس به عنوان یک تجربهٔ مثبت
۵. از دست دادن هویت نفس به عنوان یک تجربهٔ منفی
۶. آزادی از محدودیت‌های نفس در ارتباط با وحدت یا پیوستگی با آنچه احساس می‌شود در برگیرندهٔ و بزرگ تراز نفس باشد. (Wainwright, 1981, p 63)

در میان این ویژگی‌های ششگانه، فقط ویژگی دوم می‌تواند مرتبط با تجربهٔ انفسی باشد. با توجه به ویژگی‌های تعریف شده برای وحدت درونی،^{۳۱} یک فرد می‌تواند نمره بالایی به وحدت درونی بدهد حتی اگر تجربهٔ او نمونه‌ای از آگاهی آفاقی باشد. پس با توجه به معیارهای تعریف شده برای وحدت درونی، نتایج مربوط به این پرسشنامه تجربهٔ انفسی را ثابت نمی‌کند؛ زیرا معیارهای ارائه شده بیشتر با تجربهٔ آفاقی منطبق است، تا با تجربهٔ انفسی.^{۳۲} یعنی ممکن است فرد به تجربهٔ انفسی با توجه به معیار امتیاز دهد، ولی در واقع تجربهٔ او آفاقی باشد. پس نتایج حاصل از پرسشنامه دوم نمی‌تواند دقیق باشد. اما در ارزیابی پرسشنامه بعد از مصرف دارو، که وحدت درونی در آن با چهار ویژگی تعریف شد، وحدت درونی دقیق‌تر است. این چهار ویژگی از این قرارند:

۱. گمگشتنی نفس
۲. احساس از دست دادن بسیاری از تأثیرات حسی
۳. آگاهی محض بدون هیچ تمایز تجربی
۴. احساس وحدت با واقعیت غایی

سه ویژگی آخر ویژگی‌های متمایز و خاص آگاهی عرفانی انفسی هستند. بنابراین، تعریف «وحدةٔ درونی»، که مربوط به پرسشنامه بعد از مصرف دارو^{۳۳} است دقیق و معتبرتر است (Wainwright, 1981, p 63). لذا این مهم و قابل توجه است که گروه‌های آزمایشی بالاترین نمره را یعنی نمرهٔ قوی را به یکی از این چهار ویژگی داده‌اند، بیست و چهار از احتمالاً چهل، در حالی که گروه‌های کنترل نمرهٔ قوی ندارند و سی و چهار «هیچ کدام» داده‌اند. مطالب بیان شده در

این رساله نشان می‌دهد که تفاوت میان تجربه‌های آفاقی و انفسی به وضوح برای سه داور شرح داده شده است. این همچنین مهم است که با توجه به وحدت درونی به گروه‌های آزمایش شش «قوی» و سه «متوسط» داده شده، در حالی که به گروه کنترل نمره «قوی» داده نشده و فقط نمره «متوسط» داده شده است. از طرف دیگر، به نظر وینرایت سه چیز هست که باید ما را نسبت به یافته‌های پنک ظنین کند. اول این حقیقت که گروه کنترل با توجه به وحدت درونی نمره ۸ درصد گرفته است. احتمالاً این ویژگی یانمره براساس امتیازات آن عضوی از گروه کنترل به دست آمده است که تجربه دینی را گزارش کرده است. با وجود کمیابی نسبی آگاهی انفسی شاید کسی انتظار داشته باشد که نمره گروه کنترل صفر بوده باشد. البته چنین چیزی کلیت ندارد، زیرا تجربه‌های انفسی گاهی اوقات به صورت خودبه خود رخ می‌دهند (Wainwright, 1981, p 64). مسئله دوم کیفیت گزارش‌های مكتوب افراد است. در بحث و بررسی وحدت درونی، پنک فقط از زبان سه نفر گزارش‌های پدیدارشناسی را نقل می‌کند. منطقی به نظر می‌رسد که فرض کنیم پنک گزارش‌هایی را انتخاب کرده است که ویژگی «وحدة درونی» را به بهترین شکل نشان داده‌اند، اما اولین گزارش به نظر می‌رسد شبیه به گزارشی است از آگاهی کیهانی یا تجربه آفاقی. گزارش دوم مبهم است. فقط به نظر می‌رسد که گزارش سوم به طور مشخص انفسی بوده است. این حقیقت که فقط یکی از این گزارش‌ها انفسی است نشان می‌دهد که نمره‌های داده شده به گزارش‌ها با توجه به وحدت درونی بالا رفته است. مسئله سوم اختلاف قابل توجه و چشمگیری‌بین یافته‌های پنک و یافته‌های هیوستون و مسترز است. در حالی که وحدت درونی دقیقاً یکسان و برابر با آگاهی عرفانی نیست، اما شاید اصل آن است که ویژگی متفاوتی را به وجود می‌آورد. نمره بالای وحدت درونی، هنگامی که آن راهنمراه با امتیازهای گزینه‌هایی مثل «عینیت» و «حالت مثبت» در نظر می‌گیریم، میزان وقوع بالای تجربه عرفانی انفسی را نشان می‌دهد. از طرفی فقط ۳ درصد از افراد حاضر در تحقیق هیوستون و مسترز ظاهراً تجربه‌های عرفانی انفسی داشته‌اند (Wainwright, 1981, p 64).

پس از بررسی نتایج حاصل از پرسشنامه در مراحل مختلف و نشان دادن این که با توجه به معیارهای درنظر گرفته شده، در بیشتر موارد تجربه‌های گزارش شده به معیارهای تجربه آفاقی نزدیک تر است تا معیارهای انفسی، و همچنین تردید در نتایج آزمایش و اختلاف نتایج

به دست آمده در تحقیق پنک با یافته‌های هیوستون و مسترز، وینرایت به اصل و کلیت این نوع بررسی و تحقیق اشکال وارد می‌کند. او استفاده از روش‌های تجربی و آزمایشگاهی را راه مناسبی برای قضاؤت و ارزیابی تجربه عرفانی نمی‌داند.^{۳۴} به نظر ایشان، آزمایش‌ها و تحقیقات تجربی که براساس تهیه پرسشنامه و ارزیابی‌های ذهنی و همین طور مبتنی بر قضاؤت‌های شخصی افراد است نمی‌تواند ملاک مناسبی برای سنجش ظهور و بروز حالات عرفانی انسانی خصوصاً تجربه‌های عرفانی خداباور باشد. مثلاً در تحقیقات پنک، وینرایت براین باور است که اعداد و ارقامی که به معیارهای پنک داده شده است خود براساس ارزیابی‌های ذهنی یعنی براساس قضاؤت شخصی و نه نوعی فرآیند تصمیم‌گیری علمی بوده است. پس از آنجایی که امتیازاتی که برای هریک از معیارهای پنک در تعیین ارزش و ارزیابی آن موارد به کار گرفته شده دور از قضاؤت‌های شخصی و فردی نیستند، نمی‌توانند علمی و دقیق باشند. بهترین قضاؤت‌ها توسط محققانی صورت می‌گیرد که با ادبیات و پیشینه عرفان آشنایی داشته باشند و اطلاعات دست اولی هم در مورد شخصیت و پیشینه افراد و هم در زمینه عملکرد آنها در زمان تجربه‌هایشان داشته باشند. هیچ یک از این موارد در تحقیق پنک به چشم نمی‌خورد. در اینجا وینرایت به نکته بسیار مهمی اشاره می‌کند و آن این که آیا می‌توان ماهیت یک تجربه دینی و عرفانی را با پرسشنامه و آزمایش‌های تجربی و نوشتگات مكتوب افراد معین کرد؟ این دقیقاً روش و مشخص نیست که بتوان از این راه ماهیت و چگونگی تجربه دینی را چنان که شایسته است ارزیابی کرد. در این خصوص، این نکته را هم باید یادآوری کرد که عارفان در آثار خودشان به ماتذکرداده‌اند که برخی از عارف‌نماها در دام خودفریبی افتاده و از حقیقت عرفان و تجربه دینی دور شده‌اند. لذا توصیه‌هایی از سوی عارفان وجود دارد که کسانی که قصد دارند از این تجربیات بهره‌ای داشته باشند حتماً باید به یک هدایت‌کننده روحانی و عارف واقعی مراجعه کنند، زیرا این افراد هستند که می‌توانند تجربه‌های اصولی و حقیقی را از تجربه‌های دروغین تشخیص دهند. از این جهت باید توصیه‌ها و هشدارهای راهنمایان روحانی را جدی گرفت. البته در بررسی‌های تجربی از تجربه دینی هر تلاشی هرچند علمی یا عینی باشد ممکن است اشتباهاتی صورت گیرد، چون یک امر درونی است. اما توجه به این مطلب به این معنا نیست که نتایج تحقیقات تجربی و بررسی‌های محققان عرفان با آنچه تحت عنوان

تجربه دینی و عرفانی به طور واقعی و حقیقی رخ می‌دهد تناقض داشته باشد. به نظر می‌رسد بررسی‌های تجربی و علمی و همین طور قضایت و ارزیابی کردن چگونگی و صحت تجربه دینی بیشتر شیبیه به قضایت کردن در مورد درستی و صحت یک سبک یا نوشه باشد، تا شبیه به تعیین قدرت بینایی یک فرد و یا تعیین IQ و درجه هوش یک فرد نسبت به افراد دیگر. در قضایت برای یک نوشتۀ ادبی تقریباً معیارهای عینی نمی‌توان ارائه داد. دیدگاه افراد می‌تواند در قضایت‌ها تعیین‌کننده باشد، اما در تعیین درجه هوش افراد معیارهای عینی‌تری وجود دارد. مثلاً معیارهای علمی برای اندازه‌گیری درجه هوش و تعیین قوای بینایی وجود دارد. تست‌های استانداردی وجود دارد که تقریباً مورد تأیید همه پژوهشگران حوزه روان‌شناسی است و می‌توان ماهرانه آنها را اجرا کرد. اما استفاده از تست‌ها و معیارهای استاندارد برای تعیین درستی و کمال فردی یک دوست و یا تشخیص سبک یک رمان ادبی می‌تواند نتایج عجیب و غریبی پدید آورد که حتی ارزش علمی نداشته باشند. از این جهت، ویرایت نتیجه می‌گیرد دلیلی وجود ندارد که فرض کنیم مقیاس و معیارهای کمی که از طریق آزمایش‌های تجربی و پرسشنامه می‌خواهد درباره درستی یا نادرستی تجربه دینی و عرفانی قضایت کند موقفيت‌آمیز باشد (نک. 66، p. Wainwright, 1981).

۲-۳ نقد کلارک

همان طور که در بررسی‌ها و آزمایش‌های کلارک ملاحظه کردیم، او در پی کشف رابطه مصرف داروها و چگونگی تحقق تجربه عرفانی است. تردیدی نیست که نتایج بررسی‌های کلارک روی افراد مورد نظر نوعی تجربه عرفانی را نشان می‌دهد، اما مدارک و شواهد کلارک برای ایجاد تجربه عرفانی انسانی از طریق مصرف دارو کافی نیست. به نظر می‌رسد در آزمایش کلارک امتیازات بالای سه نفر از افراد مورد آزمایش به ویژگی‌های بی‌زمانی، بی‌مکانی، و وحدت و گمگشتنگی نفس، تجربه انسانی را تأیید می‌کند. اما در مقابل امتیازات قابل توجه به وحدت با اشیاء، وحدت با انسان‌ها، غلظت رنگ‌ها، و حرکت موسیقایی، تجربه آفاقی را تأیید می‌کند. در این پژوهش چند نکته در مورد نتایج حاصل از آزمایش قابل بحث است. اولاً امتیازات بالای سه نفر از افراد مورد آزمایش به ویژگی‌های پدیدارشناختی تجربه عرفانی قابل تأمل است. ثانیاً برخی

از ویژگی‌هایی که کلارک برای آگاهی عرفانی در نظر گرفته مبهم است. مثلاً مشخص نیست که منظور وی از گمگشتگی نفس، ناپدید شدن نفس تجربی است که از ویژگی‌های تجربهٔ انفسی است یا این که منظور از گمگشتگی نفس تجزیه و از هم پاشیدن نفس در طبیعت است که از ویژگی‌های آگاهی عرفانی آفاقی است. از این نظر، مقصود کلارک روش نیست. لذا نتیجه‌گیری در این تحقیق با مشکل رو برو می‌شود (نک. 62, Wainwright, 1981, p 62). در مجموع تحقیقات کلارک نتوانست تجربیات عرفانی خداباور را به وسیلهٔ مصرف مواد شیمیایی به طور قطع اثبات کند.

۳-۳ نقد هیوستون و مسترز

به نظر می‌رسد تحقیقات و بررسی‌های هیوستون و مسترز نکات قابل توجهی دارد. به نظر وینرایت، هیوستون و مسترز دقیق زیادی در ارائه نتایج و شکل‌گیری تحقیقاتشان داشته‌اند. شرایط ادارهٔ جلسه روان‌گردانی، گزینش افراد با تخصص‌های خاص برای اداره آن، و حتی ویژگی‌های افراد مورد آزمایش حاکی از دقیق فوق العاده این دو محقق است. بررسی و تحلیل دقیق نتایج آزمایش‌های این دو محقق نقش مهمی در فهم هر فرد از تجربهٔ انفسی دارد. در حالی که ۴۵ درصد از افراد مورد آزمایش ادعای تجربهٔ دینی داشته‌اند، تعداد زیادی از آنها با توجه به ملاک‌های ارائه شده از طرف هیوستون و مسترز رد شدند. چندین نفر از افراد مورد آزمایش توصیفاتی از تجربه‌شان ارائه دادند که اگر اینها به طور مجزا در نظر گرفته شوند احتمالاً به عنوان توصیفاتی از تجربهٔ دینی معتبر مورد قبول هستند، اما این توصیفات در جلسه کل رد شد (Wainwright, 1981, p 61). تقریباً نیمی از افراد که ۲۰۶ نفر بودند تجربیات آفاقی داشتند. این تجربه‌ها به عنوان تجربهٔ دینی معتبر تلقی نشد، زیرا این تجربیات هیچ درکی از خدا، وجود اصلی، یا حقیقت غایی در برندند. تنها یازده مورد از تجربیات به عنوان تجربهٔ دینی معتبر شناخته شد. همین طور به این نتیجه رسیدند که شش نفر کسانی بودند که در طول زندگی‌شان یا به طور فعال از طریق مدیتیشن یا سایر راه‌های معنوی در پی کسب تجربهٔ عرفانی بودند. همچنین تمام این شش نفر که بالای چهل سال سن داشتند دارای هوش بالایی بودند و از شخصیتی

خلاق و متعادل برخوردار بودند. نکته قابل توجه این که این شش نفر جزء گروهی که با توجه به ملاک‌های ارائه شده تجربه دینی معتبرداشتند نبودند، زیرا آنها هیچ کدام نتوانستند معیار دوم آگاهی محض را کسب کنند. از سوی دیگر، این مسئله اهمیت کمتری می‌یابد، زیرا همان طور که هیوستون و مسترز خاطرنشان می‌کنند، این شش نفر قبلاً توانسته بودند ثبات و بلوغ عاطفی و روانی بسیار خوبی برای خود به دست آورند. این موارد نشان می‌دهد که مصرف داروها با تجربه انسی ارتباط قابل اعتنایی ندارد (Wainwright, 1981, p 61). اما همان طور که هیوستون و مسترز ادعای کردند تنها ۶ نفر از مجموع ۲۰۶ نفر تجربه عرفانی انسی داشته‌اند، که هیچ یک از آنها تجربه دینی معتبربا توجه به ملاک‌های ارائه شده نداشتند، زیرا دو میان معیار از معیارهای تجربه‌های دینی و عرفانی را کسب نکرده بودند. گزارش‌هایی که سه نفر از این شش نفر از تجربیاتشان ارائه می‌دهند نشان می‌دهد که تجربیات هرسه نفر، یا حداقل بخشی از آن تجربه‌ها، تجربه‌هایی از نور عرفانی بوده‌اند. برای مثال، نفر چهارم ادعا کرد که هر چه در اطراف من بود و از کنار من رد می‌شد نور بود و من به وسیله این نور به خلصه‌ای محاوری خلصه‌ها فورفتم. نفر پنجم می‌گوید یک انرژی، که همه هستی بود، به صورت یک آتش سفید و تابان دیده می‌شد. نفر ششم ادعا کرد که او به صورت نورپراکنده تبدیل شد و به صورت بارانی از پرتوهای خیره‌کننده باریدن گرفت که هر کدام از این پرتوها پر از هزاران رنگ بود. بررسی تجربه‌های بیان شده نشان می‌دهد که این تجربه‌ها دربردارنده نوعی تعالی و برتری جهان زمانی-مکانی است. البته این تجربیات را می‌توان تجربیات انسی تلقی کرد. با وجود این، هرچند نامعقول نیست که این نوع تجربیات را تجربه‌ای انسی بنامیم، می‌توان آنها را تجربیاتی خیالی^{۳۵} هم در نظر گرفت (Wainwright, 1981, p 67).

۴-۳ نقد دیدگاه اسمیت

دلایل ارائه شده از طرف اسمیت به دلیل کم اهمیت بودن آن قابل اعتنا نیست. فقط آنچه دلیل اول نشان می‌دهد این است که کاکتوس مسکال می‌تواند تصاویری از مسیح و نوعی حس حضور الهی را به وجود آورد. اما این تصاویر هیچ ارتباطی به آگاهی عرفانی خداباور ندارد و احساس حضور الهی ویرگی حالت‌های متعددی است که فقط برخی از آنها عرفانی

هستند. دسته دوم دلایل اسمیت نیز ناقص هستند، زیرا برخی از حالات مربوط به بهکتی بی‌شک عرفانی هستند، اما دیگر حالات و نگرش‌های مربوط به آن این گونه نیستند. مقاله کارستاریز نیز اصلاً مشخص نمی‌کند که برهمایی‌ها چه حالت‌ها یا نگرش‌هایی را در ذهن داشته‌اند. ادعای برهمایی نمی‌تواند معنایی بیش از این داشته باشد که بهنگ احساس عشق و سرسپردگی را شدت می‌بخشد، ولی ادعایی در مورد تجربه با موضوع خداوند وجود ندارد. درخصوص ادعای دیگر اسمیت که استناد می‌کرد به آزمایش‌های کلارک که افراد حاضر در آن آزمایش نوعی احساس قوی از حضور خدا را در تجربیات خود پس از مصرف LSD گزارش کرده‌اند، می‌توان گفت که گزارش افراد حاضر در تحقیق کلارک نیز نمی‌تواند تجربه عرفانی خداباور را برازیر مصرف دارو ثابت کند. زیرا افراد مورد آزمایش در این بررسی نوعی احساس شدید از حضور خداوند را گزارش کرده‌اند، اما مشخص نیست که منظور این افراد از مفهوم خدا چه بوده است و چه معنایی از خدا را در ذهن داشته‌اند. ما هم در جایگاهی نیستیم که بخواهیم درباره تصورات آنها از مفهوم خدا قضایت کنیم و از این طریق تجربیات آنها را خداباور یا غیرخداباور تلقی کنیم. همان طور که می‌دانیم، کلمه «خدا/God» را انگلیسی زبانان مدرن در مورد هر نوع واقعیت پاک یا مقدس به کار می‌برند. از این جهت، مانندی دانیم منظور آنها از کلمه خدا چه مفهومی از خدا بوده است. آیا آنها همان مفهومی را که ما در ذهن داریم فصد کرده‌اند یا این که مفهوم دیگری در ذهن داشته‌اند (Wainwright, 1981, p 68).

نتیجه‌گیری

۱. برخی مدعی‌اند مصرف مواد روان‌نما مانند مسکالین، پسیلوسبین، LSD و... می‌تواند موجب بروز تجربیات عرفانی شود. محققانی چون والتر پنک، کلارک، هیوستون و مسترز، در پی کشف رابطه بین مصرف مواد روان‌نما و بروز تجربیات عرفانی، آزمایش‌ها و تحقیقات گستردۀ‌ای روی دانشجویان و افرادی که شرایط لازم را داشتند انجام دادند. دلایل زیرنشان می‌دهد که امکان تبیین علمی کافی در همه اقسام تجربه دینی و عرفانی امکان‌پذیر نیست و مصرف داروها با توجه به

شرایط و پیش‌زمینه‌های فرد صاحب تجربه فقط ممکن است منجر به قوع برخی از گونه‌های تجربه عرفانی گردد.

۲. بررسی‌های انجام شده روی نتایج استخراج شده از آزمایش‌های محققان اخیرنشان داد که هرچند ممکن است براثر مصرف داروهای روان‌نماینده آگاهی عرفانی به وجود آید که نسبتاً قطعی است، اما تجربیات ناشی از مصرف داروها بیشتر آفاقی است و درصد ناچیزی از آنها به تجربه انسسی ارتباط دارد. حتی تجربه انسسی نیز، در گونه‌شناسی وینرایت از تجربه دینی، به تجربه وحدت‌گرا و تجربه خداباور تقسیم می‌شود، یعنی ممکن است تجربه انسسی باشد، اما تجربه‌ای خداباور نباشد.

۳. وینرایت امکان ایجاد تجربه‌های عرفانی خداباور از طریق مصرف داروها را رد نمی‌کند، اما دلایل موافقان را ناتمام می‌داند و پژوهش‌های انجام شده در این زمینه را کافی نمی‌داند. از طرفی برخی از محققان مانند اسمیت ادعا دارند که داروها می‌توانند حالت‌های عرفانی خداباورانه به وجود آورند. دلایل این گروه عبارت است از مشاهده تصاویر مسیح یا شنیدن صدای روح بزرگ پس از مصرف مسکالین. همچنین وینرایت به نقل از کارستاریزازیک فرد برهما می‌نقل می‌کند که با بهنگ بهشتی به دست می‌آید. اما دلایل ارائه شده از سوی اسمیت به دلیل کم‌اهمیت بودن مورد قبول محققان حوزه تجربه دینی قرار نگرفت، زیرا همه افراد پس از مصرف مسکالین چنین تجربه‌ای ندارند.

۴. تحقیقات هیوستون و مسترز نیز به دلیل این که بر گونه‌شناسی استیس استوار است و در این گونه‌شناسی جایی برای عرفان خداباور دیده نمی‌شود، حتی در صورت تأیید، نمی‌تواند به عنوان یک تبیین علمی کافی از تجارت عرفانی، در مورد تجربه عرفانی خداباورانه، مفید باشد.

۵. تذکراین نکته ضروری است که ممکن است مصرف داروهایی مانند LSD باعث تغییرنگرش و یا اعتقادات و یا شناخت بیشتر از جهان پیرامون فرد شود، اما این نوع شناخت با شناخت و آثاری که از طریق تجربه دینی و عرفانی خصوصاً تجربه عرفانی خداباور حاصل می‌شود قابل مقایسه نیست.

۶. تحقیقات نشان داده است که مصرف داروهایی مانند LSD آثار نامطلوبی بر شخص صاحب تجربه بر جای می‌گذارد، مثلاً فرد برخی از اطلاعات خود را فراموش می‌کند و به یاد نمی‌آورد و حتی برخی از افراد ممکن است تجربیات عجیب و غریب خود را انکار و آن را فقط به عنوان یک رؤیا توجیه کنند، نه به عنوان یک تجربه واقعی. علاوه بر این تغییرات هیجانی که پس از مصرف داروها در فرد ایجاد می‌شود، ممکن است این داروها باعث بہت و حیرت و درنهایت منجر به اضطراب و وحشت گردد و حتی تا مدت‌ها این آثار ناخوشایند در فرد باقی بماند و زندگی فردی و اجتماعی فرد را تحت الشعاع قرار دهد. بررسی‌ها در نیمةٌ دوم قرن بیستم نشان می‌دهد که موادی چون LSD با تأثیربرناحیهٔ کوچکی از مغز که اطلاعات حسی و ادراکی در آن پردازش می‌شود ایجاد توهمندی می‌کنند (نک. آلیو، ۱۳۸۹-الف، ص ۶۱-۶۵). در همین رابطه آلیستر هارדי^{۳۶} بر این باور است که خود ترکیبات شیمیایی خلسله‌الهی ایجاد نمی‌کنند، بلکه به قسمتی از مغز تأثیر می‌کنند که حوزهٔ نیمه‌آگاه ذهن، که به ندرت قابل دسترس است، برای کسانی که پیش‌اپیش رگه‌ای عرفانی در درون خویش دارند، رگه‌ای که شاید برای آنها ناشناخته باشد، قابل دسترس می‌شود (نک. تالیافرو، ۱۳۸۲، ص ۴۵۴). مطالعهٔ احوال عارفان نشان می‌دهد که تجربه‌های عرفانی چنین عوارض نامطلوبی را به دنبال ندارد و حتی صاحبان تجربهٔ عرفانی ادعا دارند که در این تجربیات به علمی دسترسی پیدا کرده‌اند که با دانشی که از طریق حواس کسب می‌کنند قابل مقایسه نیست.

۷. ادعای تجربهٔ عرفانی از سوی افرادی صورت می‌گیرد که دارای شخصیت قابل اعتمادی در جامعهٔ خود هستند و از نظر روحی و روانی نیز سالم‌اند و ادعاهای ادراکی قابل اطمینانی دارند و بنا به ادعای خودشان تحت تأثیرهیچ دارویی نبوده‌اند. این نکته‌ای است که برخی از محققان حوزهٔ تجربهٔ دینی مانند سوئینبرن و دیویس نیز به آن اشاره کرده‌اند (نک. سوئینبرن، ۱۳۸۱، ص ۲۰۴؛ دیویس، ۱۳۹۱، ص ۱۴۴-۱۴۸).

۸. هشت. مسئله تبیین علمی تجربه دینی و عرفانی خداباور ارتباط مستقیم با موضوع این تجربه دارد. یعنی موضوع تجربه دینی و عرفانی خداباور می‌تواند به گونه‌ای باشد که با فراهم کردن شرایط لازم تجربه آن امکان پذیر نباشد و یا موضوع تجربه به گونه‌ای باشد که هرگز نتوان از طریق مصرف دارو آن را تجربه و در نتیجه یک تبیین علمی کافی از آن تجربه ارائه داد. در واقع، اینجا باید به مفهوم خدا نیز در سنت‌های مختلف اشاره کرد، که دیدگاه و تصویریکسانی در سنت‌های مختلف نسبت به مفهوم خدا وجود ندارد. در تجربه عرفانی خداباور باید به مفهوم خدا در ادیان نیز توجه داشت. خدابواران در ادیان توحیدی خدای خود را با او صافی مانند قادر مطلق، عالم مطلق... وصف می‌کنند، حال آیا خدا با چنین او صافی راحت هر شرایطی می‌توان تجربه کرد؟ به نظر خدابواران تجربه خدا در هر شرایطی ممکن نیست، زیرا با اوصاف مذکور سازگار نیست.

یادداشت‌ها

1. Rig veda

2. Religious Experience

۳. ماده‌ای توهم‌زاست که پس از خوردن در بدن تبدیل به ماده شیمیایی توهم‌زای قوی‌ای به نام psilocyben پسیلوسین می‌شود (نک. آلیو، ۱۳۸۹-الف، ص ۹۵).

۴. mescolyn به دسته‌ای از مواد شیمیایی به نام شیمیایی مسکالین، ۴، ۵-تری متوكسی-بتا-فتتیل‌آمین است. پس از مصرف مسکالین افراد دچار خود-دگرینی، آشفتگی افکار، تغییر احساس زمان و مکان، دشواری برقراری ارتباط، از بین رفتن حافظه، احساس معنویت، تغییرات هیجانی و همین طور تغییرات دیداری و ادرارکی مانند درخشش نور، حرکت کردن سریع یا تغییر اندازه اشیاء، ظاهر شدن هاله نور به دور اشیاء، درخشندگی رنگ‌ها و... می‌گردد (آلیو، ۱۳۸۹-ب، ص ۷۴-۸۰).

۵. LSD: یکی از قوی‌ترین مواد توهم‌زایی که تاکنون کشف شده است. شایع‌ترین اثر روانی LSD توهم دید یا دیداری است (نک. آلیو، ۱۳۸۹-الف، ص ۵۳-۶۶).

6. Aldox Huxley

7. Stace

نگاه نقادانهٔ ویلیام جی. وینرایت به نقش داروهای شیمیایی در تحقیق تجربهٔ دینی ۱۷۳

8. William James

۹. هاکسلی خود تجربه‌ای شخصی از خوردن مسکالین دارد. وی زیرنظریک محقق کالیفرنیایی که تحقیقاتی در زمینهٔ خوردن داروهای توهم‌زا داشت مسکالین مصرف کرده و تمامی تجربیات خود را در کتاب درهای ادراک به طور مفصل بیان کرده است. گزارش‌های هاکسلی از تجربیات خود پس از مصرف مسکالین حاکی از آن است که وی پس از مصرف دارو به یک آگاهی عمیق تر دست می‌یابد. برای مثال، او ادعا می‌کند که گلهایی که در نزدیکی اش بودند با رنگ‌های درخشان و معنای عمیق‌تری می‌درخشیدند، به عبارتی قدرت بینایی شدت می‌یابد و به طور کلی ادراک انسان به طور قابل توجهی افزایش پیدا می‌کند (نک. 18-30, p 1963).

10. William Wainwright

11. Walter H. Clark

12. Walter Pahnke

13. Houston and Masters

14. *Mysticism: A Study of its Nature Cognitive Value and Moral Implications*

۱۵. در این زمینه می‌توان به دو مقاله تحت عنوان «تجربهٔ عرفانی و داروهای روان‌نما»، اثر آقای سید عطاء انزلی در مجلهٔ نقد و نظر شمارهٔ ۴۸-۴۷ و مقالهٔ «داروهای روان‌نما و اعتبار معرفتی تجربه‌های عرفانی» از آقای علی شیروانی در فصلنامه حکمت اسراء اشاره کرد. نگارنده از این آثار استفاده کرده است.

۱۶. مواد توهم‌زا یا روان‌نما موادی هستند که اثر عمدۀ آنها تغییر تجربهٔ ادراکی است. مواد توهم‌زا نوعاً درک مصرف‌کننده را از واقعی درونی و نیزیرونی تغییر می‌دهند. برخی مواد توهم‌زا منشأ‌گیاهی دارند، مثل مسکالین که از کاکتوس و وپسیلوسیبین که از قارچ به دست می‌آید. سایر مواد توهم‌زا مثل LSD (لیزرزیک اسید دی اتیل آمید) و pep (فن سیکلیدین) نیز در آزمایشگاه ساخته می‌شوند (اتکینسن و هیلگارد، ۱۳۸۵، ص ۲۳۹).

17. theistic mystical experience

18. monistic mystical experience

19. positive mood

20. *Chemical Ecstasy, Psychedelic Drugs and Religion*

۲۱. در ترجمهٔ این معیارها از مقالهٔ سید عطاء انزلی استفاده شده است.

22. *The Varieties of Psychedelic Experience*

23. Huston Smith

۲۴. اسمیت به استناد گزارش برخی از هندی‌ها که ادعا می‌کنند تصاویری از مسیح را می‌بینند، دیدگاه زینر

۱۷۴ پژوهشنامه فلسفه دین (نامه حکمت)، سال سیزدهم، شماره دوم، پاییز و زمستان ۱۳۹۴، پیاپی ۲۶

مبنی برداشتن نظریه که تجربه عرفانی خداباور می‌تواند از طریق دارو به وجود آید را اشتباه می‌داند (نک. Smith, 1964, p 517-530).

25. Zaehner

۲۶. زینر مخالف این دیدگاه است که داروها می‌توانند تجربه عرفانی خداباور به وجود بیاورند و نشان می‌دهد که چنین نیست (Zaehner, 1961, p 12).

27. G. M. Carstairs

۲۸. بهکتی یا خلوص عبارت است از علاقه خالصانه و ایمان صادقانه به خدایی خاص تا این که او در برابر پاداش نیک به سالک عطا کند (ناس، ۱۳۷۰، ص ۲۶۱).

29. follow up

30. fusion

31. Internal Unity

۳۲. استیس نیز در بحث پدید آمدن حالات عرفانی بر اثر مصرف موادی چون مسکالین می‌گوید: «حال عرفانی تخدیری شاید در بعض موارد شباهت تمایزن‌پذیری با سخن آفاقی احوال عرفانی داشته باشد، ولی بسیار بعید است با سخن انفسی که بسی مهمن تراست شباهت داشته باشد» (استیس، ۱۳۸۸، ص ۲۰).

33. post-drug

۳۴. محققان دیگر مانند برویس گارساید نیز با این دیدگاه که داروها می‌توانند سبب بروز تجربه‌های عرفانی خداباورانه گردند مخالف‌اند. گارساید می‌گوید، من با عقیده زینر مبنی بر این که تجربه خداباورانه را از طریق دارو نمی‌توان ایجاد کرد موافق نیستم، اما تحقیقات انجام شده توسط افرادی مانند هیوستون و مسترز نشان داده است که عمده‌تاً خود دارو به عنوان یک عامل محسوب می‌شود و بدون شرایط بیرونی و یا چارچوب ادراکی مناسب برای سوژه چنین تجربیاتی اتفاق نخواهد افتاد (Garside, 1972, p 93-102).

35. visionary

36. Alister Hardy

کتاب‌نامه

اتکینسون و هیلگارد (۱۳۸۵)، زمینه روان‌شناسی، ترجمه دکتر حسن رفیعی و دکتر محسن ارجمند، تهران: ارجمند.

آلیو. ام. فاستر (۱۳۸۹-الف)، ال.اس.دی، ترجمه سید مهرداد مظفر و رشاد مردوخی، تهران: دفتر تحقیقات و آموزش ستاد مبارزه با مواد مخدر.

آلیو، ام. فاستر (۱۳۸۹-ب)، مواد توهمندا (پیوت و مسکالین)، ترجمه سید مهرداد مظفر و رشاد مردوخی، تهران: دفتر تحقیقات و آموزش ستاد مبارزه با مواد مخدر.

استیس، والتر (۱۳۸۸)، عرفان و فلسفه، ترجمه بهاءالدین خرمشاهی، تهران: سروش، چاپ هفتم. انزلی، سید عطا (۱۳۸۶)، «تجربه عرفانی و داروهای روان‌نما»، نقد و نظر، ش ۴۷-۴۸، صص ۱۳۰-۷۷. تالیافرو، چارلز (۱۳۸۲)، فلسفه دین در قرن بیستم، ترجمه انشاء‌الله رحمتی، تهران: دفتر پژوهش و نشر سهیوردی.

دیویس، سی. اف (۱۳۹۱)، ارزش معرفت‌شناختی تجربه دینی، ترجمه علی شیروانی و حسین شیدان شید، قم: پژوهشگاه حوزه و دانشگاه.

سوئینبرن، ریچارد (۱۳۸۸)، آیا خدایی هست؟، ترجمه محمد جاویدان، قم: دانشگاه مفید. ناس، جان بی. (۱۳۷۰)، تاریخ جامع ادیان، ترجمه علی اصغر حکمت، تهران: انتشارات و آموزش انقلاب اسلامی، چاپ پنجم.

وینرایت، ویلیام جی. (۱۳۹۰)، فلسفه دین، ترجمه علی‌رضا کرمانی، قم: موسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی (ره).

Garside, Bruce (1972), "Language and Interpretation of Mystical Experience," *International Journal for Philosophy of Religion*, vol. 3, Issue 2, pp 93-102.

Huxley, Aldous (1963), *The Doors of Perception (and Heaven and Hell)*, New York.

Smith, Huston (1964), "Do Drugs Have Religious Import," *The Journal of Philosophy*, vol. LXI, No 18, pp 517-530.

۱۷۶ پژوهشنامه فلسفه دین (نامه حکمت)، سال سیزدهم، شماره دوم، پاییز و زمستان ۱۳۹۴، پیاپی ۲۶

Wainwright, William J. (1981), *Mysticism: A Study of its Nature, Cognitive Value and Moral Implications*. The University of Wisconsin Press.

Zaehner. Charles (1961), *Mysticism: Sacred and Profane an Inquiry into Some Variety of Praeter-natural experience*, New York and London: Oxford University Press.

Wainwright on Drug-induced Religious Experience

Hossein Tousi¹

Reception Date: 15/07/2015

Acceptance Date: 22/09/2015

Conducting experiments and investigations, some researchers have tried to prove that mystical and religious experiences can be created through drug injection. W. J. Wainwright distinguishes between theistic and monistic mystical experiences. Assessing research done by Clark, Pahnke-Houston and Masters, he believes that although psychedelic drugs can induce some kind of monistic mystical experience, they cannot produce theistic mystical experiences. There is no significant evidence in the research based on which one can attribute theistic mystical experience to drug injection. Analysis of the research results showed that the drug induced experiences were mainly extroversive and only a small percentage of the experiences were introversive. According to Wainwright, there should be some considerations in scientific explanation of the mystical experiences. First, it seems necessary to pay attention to the object of the experience and to distinguish between different kinds of mystical experiences. This implies that we might not be able to offer a scientific explanation for the object of every experience. Second, one cannot determine the nature of religious and mystical experiences, for such experiences are something internal and thus cannot be measured by external criteria.

Keywords: W. J. Wainwright, Mystical Experiences, Psychedelic Drugs, Theistic Experiences, Introversive Experiences

1. PhD Student in Philosophy of Religion - New Kalamic Problems, Azad university of Isfahan (Khorasgan)