

بررسی اجزای نظری تعهد حرفه‌ای در پزشکی

کیارش آرامش^{*}، میترا حفاظی طرقبه^۲

چکیده

مقدمه: تعهد حرفه‌ای، یکی از موضوعات رایج و مورد بحث در محافل علمی پزشکی است و تلاش برای تبیین اجزای نظری، و سنجش کیفی و کمی آن، در نیمه راه است. آشنایی با مسیر طی شده در جهان و آخرین دستاوردهایی که در این زمینه در محافل علمی به دست آمده‌اند؛ در جهت زمینه سازی مشارکت جامعه علمی ایران در این حرکت جهانی مهم و مورد توجه، ضروری به نظر می‌رسد.

روش‌ها: در ابتدا منابع مرتبط جستجو شدند و از میان آنها مواردی که بیشترین ارتباط را با موضوع مقاله داشتند انتخاب شدند. سپس پرسش‌های مرتبط به مطالب انتخاب شده، عرضه شدند.

یافته‌ها: محور اصلی تعهد حرفه‌ای عبارت است از شکل گیری نگرش‌ها و رفتارهایی که طی آنها، منافع بیمار نسبت به منافع شخصی پزشک در اولویت قرار می‌گیرند. پروژه تعهد حرفه‌ای که در سال ۱۹۹۰ آغاز شده بود، در سال ۱۹۹۹ با انتشار "منشور تعهد حرفه‌ای برای پزشکان" به نتیجه نظری اصلی خود رسید. در رابطه با سنجش تعهد حرفه‌ای، هنوز هیچ روش منفردی برای ارزیابی پایا و روای تعهد حرفه‌ای به دست نیامده است.

بحث: رسیدن به تعریف کامل و جامع، منوط به کمی سازی اجزای این تعریف در پرسشنامه‌های مربوطه می‌باشد. در مورد سنجش تعهد حرفه‌ای، پژوهش‌های انجام شده گام‌های بلندی رو به جلو برداشته‌اند. انجام پژوهش‌هایی برای تبیین نظری و سنجش کمی تعهد حرفه‌ای در چارچوب فضای فرهنگی و حرفه‌ای پزشکی در ایران پیشنهاد می‌شود.

واژگان کلیدی: تعهد حرفه‌ای، نوع دوستی، مسؤولیت پذیری، تعالی شغلی، درستکاری، احترام

۱- مرکز تحقیقات اخلاق و تاریخ پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران

۲- دپارتمان روانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شیراز

*نشانی: تهران، خ ۱۶ آذر، نبش پورسینا، پلاک ۲۱، طبقه ۴، مرکز تحقیقات اخلاق و تاریخ پزشکی؛ تلفکس: ۰۶۶۴۱۸۶۶۱؛ همراه:

kiarasharamesh@tums.ac.ir؛ پست الکترونیک: ۰۹۱۲۳۷۸۹۳۰۷

مقدمه

آن، در نیمه راه است [۶ و ۷]. از دیگر سو، جستجوی ما برای یافتن پژوهش منتشر شده‌ای که به طور مستقل به این موضوع در ایران پرداخته باشد، به نتیجه‌ای نرسید. بنابراین، علاوه بر لزوم طرح و تبیین این موضوع مهم در محافل آموزشی و پژوهشی پزشکی ایران، آشنایی با مسیر طی شده در جهان و آخرين دستاوردهایی که در این زمینه در محافل علمی به دست آمده‌اند و نیز نقصان، ضعف‌ها، و کارهایی پیش رو در این زمینه در سطح جهان، در جهت زمینه سازی مشارکت جامعه علمی ایران در این حرکت جهانی مهم و مورد توجه، ضروری به نظر می‌رسد.

روش‌ها

برای جمع آوری منابع موجود در زمینه تعهد حرفه‌ای، در ابتدا با استفاده از موتورهای جستجوی سایت‌های Iran Medex, PubMed, Goggle, Yahoo و نیز ISI، استفاده از کلید واژه‌های Professionalism و تعهد حرفه‌ای، سایت‌ها، مطالب و مقالات مرتبط جستجو شدند و از میان آنها مواردی که بیشترین ارتباط را با موضوع مقاله داشتند، انتخاب شدند و متن کامل آنها از طریق سایت دانشگاه علوم پزشکی تهران تهیه گردید. سپس دو پرسش زیر به مطالب انتخاب شده عرضه شدند:

۱ - تعریف تعهد حرفه‌ای به طور تئوریک، از چه اجزایی تشکیل شده است و هر کدام از آن اجزا چه تعريفی دارند؟

۲ - چه روش‌هایی برای سنجش تعهد حرفه‌ای در پزشکی ابداع شده‌اند و نقاط قوت و منفی آنها کدام است؟

مجموعه‌پاسخ‌هایی که برای این پرسش به دست آمد، جمع‌بندی و طبقه‌بندی شده، و در نهایت، وضعیت فعلی مفهوم نظری تعهد حرفه‌ای اجزای آن، و روش‌های سنجش آن مورد نقد و بررسی قرار گرفت.

یافته‌ها

از زمانی که تالکوت پارسونز^۱، جامعه‌شناسی آمریکایی، مفهوم حرفه^۲ را در جامعه‌شناسی تعریف کرد، تا به امروز، پزشکی یکی از عالی‌ترین مصداق‌های این تعریف به شمار آمده است. تعریف پارسونز چنین است: «حرفه عبارت است از مجموعه‌ای از نقش‌های شغلی که دارندگان آنها، خدمت‌های خاصی را انجام می‌دهند که برای عموم جامعه بالارزش است، و به واسطه این فعالیت‌ها شغلی تمام وقت دارند و زندگی خود را اداره می‌کنند» [۱] چنان که از تعریف بر می‌آید، اعضای یک حرفه، مجموعه‌ای از دانش‌ها و مهارت‌های اختصاصی آن حرفه را دارا می‌باشند و از آنها برای خدمت رسانی به نفع سایرین استفاده می‌کنند. ماهیت تخصصی و پیچیده این گونه مهارت‌ها، نوعی استقلال را به حرفه می‌بخشند که در عین حال نیازمند انتظامی درونی در جهت حفظ قابلیت اعتماد و وجهه آن حرفه در نزد اجتماع می‌باشد.

سی سال پیش از این، مفهوم حرفه و تعهد حرفه‌ای^۳ به طور مستقل، در آموزش پزشکی ناشناخته بود [۲]. البته به رفتارهایی که امروزه «حرفه‌ای» نامیده می‌شوند، توجه و علاقه نشان داده می‌شد، اما تحت عنوان تعهد حرفه‌ای جمع‌بندی، تعریف و بررسی نمی‌شدند. در اوایل دهه ۱۹۸۰ بود که تغییری عمده رخ داد. بورد آمریکایی پزشکی داخلی^۴ (ABIM) پروژه انسان گرایی^۵ خود را آغاز کرد و طی آن انسان گرایی حوزه‌ای متشکل از احترام^۶، مهربان^۷ و درستکاری^۸ دانسته شد [۲]. این ابتکار منجر به «پروژه تعهد حرفه‌ای» در اواسط دهه ۱۹۹۰ گردید. و در پی آن، پژوهش‌های متعددی به تبیین نظری و بررسی روش‌ها و ابزار سنجش آن پرداختند [۲ تا ۱۰].

امروزه تعهد حرفه‌ای یکی از موضوعات رایج و مورد بحث در محافل علمی پزشکی است و تلاش برای تبیین دقیق و علمی اجزای نظری و نیز سنجش کیفی و کمی

¹ Talkott Parsons (1902-1979)

² Profession

³ Professionalism

⁴ American Board of Internal Medicine

⁵ Humanism Project

⁶ Respect

⁷ Compassion

⁸ Integrity

- ۲- تعهد به صداقت با بیماران
 - ۳- تعهد به حفظ راز بیماران
 - ۴- تعهد به حفظ رابطه مناسب با بیماران
 - ۵- تعهد به ارتقای کیفیت مراقبت‌ها
 - ۶- تعهد به ارتقای دسترسی به مراقبت‌ها
 - ۷- تعهد به توزیع عادلانه منابع محدود
 - ۸- تعهد به دانش علمی
 - ۹- تعهد به حفظ قابلیت اعتماد با مدیریت موارد تعارض منافع
 - ۱۰- تعهد به مسئولیت‌های حرفه‌ای [۱۲]
- تعريف ABIM درباره تعهد حرفه‌ای و اجزای آن، مورد توافق انجمن طب اورژانس آکادمیک^{۱۰} و شورای اعتبار بخشی تحصیلات تكمیلی پزشکی^{۱۱} می‌باشد [۲]. شورای پیش گفته، تعهد حرفه‌ای را به عنوان یکی از ۶ معیار اعتبار بخشی به برنامه‌های دستیاری تحصیلی پزشکی در ایالات متحده تعیین کرده است [۱۳]. تلاش های دیگری نیز برای ارایه تعریفی هنجاری^{۱۲} از تعهد حرفه‌ای انجام شده اند، دکتر سویک^{۱۳} در سال ۲۰۰۰ تعهد حرفه‌ای را به عنوان مجموعه‌ای مشکل از رفتارهای ذیل تعریف کرد:
- پزشکان منافع خود را نسبت به منافع دیگران فروتن به شمار می‌آورند.
- ۱- پزشکان معیارهای عالی اخلاقی را رعایت می‌کنند.
 - ۲- پزشکان به نیازهای جامعه پاسخ می‌دهند و رفتارشان بازتاب دهنده قراردادی اجتماعی با جامعه‌ای است که به آن خدمت رسانی می‌کنند.
 - ۳- پزشکان ارزش‌های محوری انسان گرایانه را از خود بروز می‌دهند، شامل: صداقت درستکاری، مراقبت و مهربانی، نوع دوستی و همدردی، احترام به دیگران، و قابل اعتماد بودن.
 - ۴- پزشکان مسئولیت پذیری را در مورد خود و همکارانشان به کار می‌بنندن.

¹⁰The Society of Academic Emergency Medicine

¹¹The Accreditation Council on Graduate Medical Education

¹²Normative Definition

¹³Swick HM

در سال ۱۹۹۲، زیر کمیته‌ای از سوی ABIM مسؤول بررسی متون و تعریف تعهد حرفه‌ای شد، این کمیته در سال ۱۹۹۴ بیان داشت: محور اصلی تعهد حرفه‌ای عبارت است از شکل گیری نگرش‌ها و رفتارهایی که طی آنها، منافع بیمار نسبت به منافع شخصی پزشک در اولویت قرار می‌گیرند. بر همین اساس، تعهد حرفه‌ای بر طبق تعریفی که ABIM در چارچوب پروژه تعهد حرفه‌ای از آن ارایه داد، در بردارنده این ویژگی‌ها است: نوع‌دوسنی^۱، مسئولیت پذیری^۲، تعالی شغلی^۳، وظیفه شناسی^۴، خدمت^۵، شرافت^۶، درستکاری و احترام به دیگران [۱۱]. احترام به دیگران، شامل احترام به گستره‌ای از افراد، از بیمار تا دانشجویان پزشکی می‌شود و این جوهره انسان گرایی را شکل می‌دهد. شرافت و درستکاری در بر گیرنده بالاترین معیارهای رفتاری و اجتناب از خدشه دار کردن کدهای شخصی و حرفه‌ای است. مسئولیت پذیری، در سطوح مختلف، شامل ایفای مسئولیت‌هایی است که رابطه پزشک را با بیمار، حرفه، و جامعه تنظیم می‌کنند. تعالی شغلی شامل تعهد به فراتر رفتن از انتظارات عادی و تعهد به یادگیری مدام‌العمر است. وظیفه شناسی عبارت است از پذیرش بی‌قيد و شرط تعهد به خدمت.

پروژه تعهد حرفه‌ای ABIM که در سال ۱۹۹۰ آغاز شده بود، در سال ۱۹۹۹ با انتشار "منشور تعهد حرفه‌ای برای پزشکان" به نتیجه نظری اصلی خود رسید. این منشور سه اصل و ده مسئولیت را برای تعهد حرفه‌ای نزد پزشکان برمی‌شمارد. سه اصل آن عبارتند از:

۱- رفاه بیمار^۷

۲- استقلال فردی بیمار^۸

۳- عدالت اجتماعی^۹

و ده مسئولیت بر شمرده شده مشتملند بر:

۱- تعهد به کفایت حرفه‌ای

¹ Altruism

² Accountability

³ Excellence

⁴ Duty

⁵ Service

⁶ Honor

⁷ Patient Welfare

⁸ Patient Autonomy

⁹ Social Justice

آرنولد^۳ و همکاران، در سال ۱۹۹۸ در پژوهشی به سنجش تعهد حرفه‌ای با استفاده از پرسشنامه‌ای متشکل از ۱۲ پرسش پرداختند (۳). در این پژوهش، پرسشنامه ذکر شده در میان دانشجویان و دستیاران ۵ مؤسسه پزشکی در شمال شرقی ایالات متحده توزیع شد. پایابی داخلی ابزار در مجموع قابل قبول بود ($\alpha = 0.71$). فاکتور آنالیز داده‌ها، سه فاکتور را در مجموع پرسش‌های پرسشنامه مشخص ساخت. این سه فاکتور (با عنوانی تعالی شغلی، شرافت / درستکاری، و نوع‌دستی / احترام) ۵۱٪ از واریانس کل مقیاس را توضیح می‌دادند. تنها فاکتور اول، یعنی تعالی شغلی، از پایابی درونی قابل قبولی ($\alpha = 0.72$) برخوردار بود. بنابراین برای رسیدن به پایابی درونی برای سایر فاکتورها نیاز به کار بیشتری احساس می‌شد. در پژوهش دیگری که در پی پژوهش فوق و این بار در میان رزیدنت‌های رشتۀ طب فیزیکی به انجام رسید (۷) سعی شد که نقصان ابزار فوق تا حدی اصلاح شود. در این پژوهش، از پرسشنامه‌ای با ۱۲ پرسش استفاده شده که به جز ۲ پرسش، عیناً همانند پرسشنامه مورد استفاده در پژوهشی قبلی بود.

در این پژوهش، ضمنن به دست آدمد پایابی داخلی بالاتر ($\alpha=0.75$) فاکتور آنالیز نشان داد که سه فاکتور مورد ارزیابی - که عیناً همان سه فاکتور پژوهش پیشین بودند - ۶۴٪ از واریانس کل مقیاس را توضیح می‌دهند. در پژوهش‌های دیگری برای سنجش تعهد حرفه‌ای از مطرح کردن موارد بالینی^۴ استفاده شد و از دستیار یا دانشجو خواسته شد که نظر خود را در مورد رفتار حرفه‌ای در هر کدام از موارد، در پرسشنامه چند گزینه‌ای مشخص نماید (۵ و ۱۳). در مطالعات فوق تحلیلی آماری برای نشان دادن جامعیت و کارآمدی ابزار مورد استفاده برای استفاده در سنجش تعهد حرفه‌ای انجام نشده است.

بحث

بحث نظری درباره تعریف و شناخت اجزای تعهد حرفه‌ای در پزشکی، در نیمه راه خویش است. به نظر می‌رسد

- پزشکان تعهدی مداوم را به تعالی شغلی از خود نشان می‌دهند.
- پزشکان نسبت به توسعه علمی و پیشرفت رشتۀ خود تعهد نشان می‌دهند.
- پزشکان با سطوح بالایی از پیچیدگی و عدم قطعیت سر و کار دارند.
- پزشکان نسبت به اعمال و تصمیمات خود نقد پذیرند [۶].
- از دیدگاه اجتماعی، تعهد حرفه‌ای نقشی را در تعديل فشارهای واردۀ بر حرفه از طرف دولت در جهت اعمال محدودیت‌های رسمی از یک سوی و از طرف اعضای حرفه در جهت تأمین منافع شخصی از سوی دیگر ایفا می‌کند [۱۴].
- برخی از رشتۀ‌های تخصصی، اقدام به تطبیق معیارهای تعهد حرفه‌ای با خصوصیات رشتۀ خود کرده اند [۱۱ و ۱۵ تا ۱۹].
- در رابطه با سنجش تعهد حرفه‌ای، هنوز هیچ روش منفردی برای ارزیابی پایا^۱ و روایی تعهد حرفه‌ای به دست نیامده است. حداقل سه نوع از مطالعات در این زمینه انجام شده اند. برخی رفتار حرفه‌ای را به عنوان بخشی از عملکرد بالینی ارزیابی کرده اند. برخی دیگر تنها رفتار حرفه‌ای را به عنوان حیطه‌ای جامع و مستقل ارزیابی نموده اند. و برخی دیگر اجزای منفردی از رفتار حرفه‌ای را نظیر انسان گرایی، نوع دوستی، صداقت، درستکاری و رفتار اخلاقی، ارزیابی کرده اند (۲). در کشور ما، پرسش‌های مرتبط با ارزیابی رفتار حرفه‌ای همواره جزئی از ارزیابی سالانه دستیاران تخصصی توسط اساتید هر بخش را تشکیل می‌داده است. اما علاوه بر آن که این ارزیابی‌ها برای سنجش تعهد حرفه‌ای مورد ارزیابی و تحلیلی آماری قرار نگرفته اند، مطالعه مستقلی نیز برای سنجش تعهد حرفه‌ای در دستیاران و دانشجویان پزشکی به انجام نرسیده است. در این مقاله، ما تنها به ابزارهایی که برای سنجش مستقل و جامع تعهد حرفه‌ای در گروه‌های پزشکی طراحی و آزموده شده اند خواهیم پرداخت.

³ Arnold EL

⁴ case

¹ Reliable

²Valid

است؛ اما پژوهش‌های انجام شده گام‌های بلندی را به جلو برداشته‌اند. به نظر می‌رسد که یک محدودیت اصلی ابزارهای موجود – خصوصاً آنهایی که به ارایه موارد بالینی می‌پردازند – محدود بودن تعداد پرسش‌ها باشد. از دیگر سو، شاید ارایه ابزارهای ویژه‌ای برای هر رشته تخصصی، می‌تواند راه دستیابی به ابزاری رواتر و پایاتر را هموار کند.

نکته دیگری که قابل توجه است، لزوم انجام پژوهش‌هایی برای تبیین نظری و سنجش کمی تعهد حرفه‌ای در چارچوب فضای فرهنگی و حرفه‌ای پزشکی در ایران می‌باشد. ابزارهای مورد استفاده در پژوهش‌های انجام شده، با هر میزان از روایی و پایایی برای قابل استناد بودن در محیط‌های کاری ایران نیاز به تطبیق فرهنگی و سنجش مجدد دارند. این کار علاوه بر کمک به جا افتادن و پیشبرد نگرش و رفتار حرفه‌ای در جامعه پزشکی ایران، و دور شدن آن از مفهوم تجاری کسب و کار که به عنوان یک خطر جدی آن را تهدید می‌کند، گامی در جهت پیشبرد این پروژه در سطح جهانی خواهد بود.

که نمی‌توان تعهد حرفه را بدون برشمودن اجزای متعدد آن و ارایه تعریفی برای هر جزء به طور کامل تعریف کرد. اگر چه در حال حاضر به نظر می‌رسد که تعریف ارایه شده از سوی بورد امریکایی طب داخلی بیشترین مقبولیت عمومی را به دست آورده است، اما رسیدن به تعریف کامل و جامع، منوط به کمی سازی اجزای این تعریف در پرسشنامه‌های مربوطه، و بررسی نقش هر کدام در توضیح واریانس کل مقیاس سنجش تعهد حرفه‌ای باشد. از سوی دیگر، مشارکت تمامی رشته‌های علوم پزشکی بالینی و پایه برای دستیابی به تعریف جامع لازم است. شاید بهتر باشد که مفهوم تعهد حرفه‌ای در هر یک از رشته‌های تخصصی به طور جداگانه مورد بررسی و تبیین قرار گیرد. این که آیا می‌توان به تعریف جامعی رسید یا باید آن را به اجزای تخصصی تر تقسیم کرد، منوط به ارایه پژوهش‌های تحلیلی کیفی و کمی بیشتر در این زمینه می‌باشد.

در ارتباط با سنجش تعهد حرفه‌ای نیز به نظر می‌رسد که کار در نیمه راه خود باشد. اگر چه هنوز ابزار کاملاً جامع، پایا، و روایی برای این سنجش ارائه نشده

ماخذ

1. Beauchamp TL, Childress JF. Principles of Biomedical Ethics. 5th edition. Oxford University press. New York. 2001.
2. Arnold L. Assessing Professional behavior: yesterday, today, and tomorrow. *Academic Medicine* 2002; 77(6). 5032 – 515.
3. Arnold EL, Black LL, Race KEH, et al. Can Professionalism Be Measured? The Development of a scale for use in the Medical Environment. *Academic Medicine* 1998; 73 (10): 1119-21.
4. Sounding Board. Medical Professionalism in Society. *The New England Journal of Medicine* 1999; 341: 1612 – 1616.
5. Barry D, Cryan E, Anderson RJ. Common Issues in Medical Professionalism: Room to Grow. *The American Journal of Medicine* 2000; 108, 136-142.
6. Swick HM. Toward Normative Definition of Medical professionalism. *Academic Medicine* 2000; 75(6): 612-616.
7. Delisa JA, Foye PM, Jam SS, et al. Measuring professionalism in a psychiatry Residency Training Program. *Am. J. Phys. Med. Rehab*, 1 2001; 80(3): 225 – 229.
8. Gauger PG, Gruppen LD, Minter RM, et al. Initial use of a novel instrument to measure professionalism in surgical residents. *The American Journal of Surgery* 2005; 189: 479-987.
9. Veloski JJ, Fields SK, Boex JR, et al. Measuring Professionalism. A review of studies with Instruments Reported in the literature between 1982 and 2002. *Academic Medicine* 2005; 80(4): 366-70.
10. Hui EC. The Centrality of patient – physician relationship to medical professionalism: an ethical evaluation of some contemporary models. *Hong Kong Med J* 2005; 11 (3): 222 – 23.
11. American Board of Internal Medicine. Project Professionalism. 2001. available at: www.abim.org.
12. Project of the AIBM Foundation, ACP-ASIM Foundation, European Federation of Internal Medicine; Medical Professionalism

- in the New Millennium: A physician Charter; *Annals of Internal Medicine* 2002; 136(3):243-46.
13. ACGME outcome project. Advancing Education in medical Professionalism. ACGME 2004.
 14. Sounding Board. Medical Professionalism in society. *The New England Journal of Medicine* 1999; 341: 1612-16.
 15. McCulloch P. Surgical professionalism in the 21st Century. *Lancet* 2006; 367 (9505): 177-81.
 16. Weiss Roberts L, Coverdale J, Louie A. Professionalism and the ethics - related role of academic psychiatrist. *Acad psychiatry* 2005; 29 (5): 413-5.
 17. Swark HM. Medical professionalism and the *Clinical anatomist* 2001;. *Clin Anat.* Nov. [Epub a head of print].
 18. Kearney RA. Defining Professionalism in anesthesiology. *Med. Educ* 2005; 39 (8): 769 – 76.
 19. Scheiber SC, Kramn TA, Adamowski SE. The implicaton of core competencies for psychiatric education and practice in the US. *Can J Psychiatry* 2003; 48 (4); 215-21.