

## معماي واگن و تلویحات آن برای اتانازی فعال و غیر فعال

ناصر آقابابايانی<sup>۱</sup>

### مقاله‌ی پژوهشی

#### چكيده

نظريه‌پردازان، تفاوت ا atanazی فعال و غيرفعال را چنین تبيين می‌کنند که در اولي يك بيمار لاعلاج، با رنج زياد، و بدون اميد به بهبودی را می‌کشيم و در دومی می‌گذاريم که بميرد. هدف پژوهش پيش رو عبارت بود از بررسی پاسخ به يك معماي اخلاقی که در آن، می‌توان تفاوت مفاهيم زيربنائي دو نوع ا atanazی را به آزمون گذاشت. بررسی ويژگی‌های فردی در رابطه با اين قضاوت اخلاقی هدف ديگر پژوهش بود. ۱۰۵ دانشجو علاوه بر مطالعه‌ی سناريوي واگن و پاسخ به پرسش‌های مرتبط با آن، به شش گوئه مقیاس خود ارزیابي معمونیت، و بیست گوئه مقیاس کوتاه پنج عامل بزرگ شخصیت پاسخ دادند. يافته‌ها نشان داد ۸۳/۸ درصد پاسخ‌دهندگان کشنن یک‌نفر برای نجات جان پنج نفر را غير اخلاقی می‌دانند. بررسی نقش جنسیت، دینداری، و شخصیت پاسخ‌دهندگان در رابطه با معماي واگن تفاوت معنی‌داری به‌دست نداد ( $P > 0.05$ ). با اين حال، تجربه‌پذيری رابطه‌ی بسيار نزديکی به سطح معنی‌داری داشت ( $r = 0.19$ ,  $P = 0.056$ ). بنابر يافته‌های پژوهش حاضر تفاوت کشنن و اجازه‌ی مردن دادن برای اکثر افراد روشن است و بر مبنای آن، حتی در جايي که منفعت بيشتری به‌دست آيد کشنن را ترجيح نمي‌دهند. پاسخ به معماي واگن متأثر از ويژگی‌های فردی نبود، با اين حال مؤلفه‌ی شخصیتی تجربه‌پذيری به‌عنوان عامل احتمالي موافق با ا atanazی فعال پیشنهاد شد.

**واژگان کلیدی:** قضاوت اخلاقی، معماي واگن (پل عابر)، ا atanazی فعال و غيرفعال

<sup>۱</sup> کارشناس ارشد روان‌شناسي عمومي، دانشگاه تهران

\* نشани: تهران، بزرگراه شهيد چمران، خيابان جلال آن احمد، رو به روی کوئ نصر، دانشکده‌ی روان‌شناسي و علوم تربيتی دانشگاه تهران، گروه روان‌شناسي، تلفن: ۰۹۱۷۴۶۴۷۵۰، Email: naseragha@gmail.com

## مقدمه

می‌کند؟ آن‌ها چهار تبیین ارائه داده‌اند: ۱- اگر کسی را بکشیم، ما موجب مرگ شده‌ایم، ولی اگر بگذاریم کسی بمیرد چیز دیگری موجب مرگ شده است و از این رو ما کمتر سزاوار سرزنشیم. علت مرگ در اتانازی غیرفعال، بیماری پس زمینه‌ای است اما در اتانازی فعال، پژشک است. از این روست که اتانازی فعال را بدتر دانسته‌اند. ۲- نکشن، وظیفه‌ای کاملا قابل اجراست: بیشتر ما می‌توانیم تمام عمرمان را سپری کنیم بدون این‌که کسی را بکشیم ولی نمی‌توانیم از این‌که بگذاریم دیگران بمیرند، پرهیز کنیم. ما می‌توانیم همه‌ی وقتمن را صرف کمک به کودکان در خطر کنیم اما نمی‌توانیم همه‌ی آنان را نجات دهیم. وظیفه‌ی عمومی برای این‌که نگذاریم دیگران بمیرند، وظیفه‌ای است که انجامش ناممکن است. ۳- اگر کسی را بکشیم که آن فرد مرده است. اما اگر نتوانیم او را نجات دهیم مرگ وی را حتمی نکرده‌ایم چرا که این فرصت وجود دارد تا فرد دیگری او را نجات دهد. ۴- برخی فلاسفه معتقدند «اجازه‌ی مردن دادن» به بدی کشتن نیست چون نیات همراه با آن دو متفاوتند. کسی که می‌کشد قصد دارد که موجب مرگ شود. ولی کسی که صرفاً می‌گذارد فردی بمیرد نیت متفاوتی دارد. این نکته نیز تفاوت دو نوع اتانازی را تبیین می‌کند؛ قصد در اتانازی فعال، ایجاد مرگ است اما در اتانازی غیرفعال می‌تواند صرفاً خاتمه دادن به رنج بیمار باشد (۷). نکته‌ی اخیر در آموزه اثر دوگانه<sup>۹</sup>، (۸) نمود روشنی دارد. تفاوت دو نوع اتانازی در قوانین الهی و بشری هم منعکس شده است. در حالی که اغلب ادیان اتانازی فعال را ممنوع می‌دانند برخی، نسبت به ا atanazی غیرفعال موضع منعطف‌تری دارند (۱۰). در قوانین جاری کشورها نیز این تمایز مشاهده می‌شود مثلاً در استرالیا تنها ا atanazی غیرفعال قانونی است (۱۱).

مرور پیشینه‌ی پژوهشی نگرش به ا atanazی نشان می‌دهد پژوهش‌های پیشین اهمیت اندکی به ویژگی‌های فردی داده‌اند

تنگناهای اخلاقی بخشی از زندگی انسان هستند (۱). حریم خصوصی در برابر قلمرو عمومی، مهندسی ژنتیک و تولید مثل، تولید مثل پس از مرگ، و مجازات اعدام برای افراد عقب‌مانده‌ی ذهنی نمونه‌هایی از تنگناهای اخلاقی در حوزه‌های مختلف هستند (۲). در پژشکی و بحث مراقبت‌های پایان عمر، ا atanazی یکی از این تنگناهای است که در چهارگوشی دنیا بحث‌های بسیاری را به دنبال داشته و در سال‌های اخیر پای ثابت پژوهش‌های فلسفی و اخلاق پژشکی بوده است.

به طور سنتی، موافقان و مخالفان ا atanazی بین دو نوع فعال و غیرفعال آن تمایز گوارده‌اند. با این حال، گفته شده که از نظر اخلاقی تفاوت معنی‌داری بین آن دو نیست. تمایز ا atanazی فعال و غیرفعال مبتنی بر تفاوت اخلاقی بین این است که فردی را بکشیم یا بگذاریم بمیرد (۳). این تحلیل نتوانسته گری از معمای ا atanazی بگشاید چرا که به باور برخی، این تمایز نیز روشن نیست و اگر هم باشد از نظر اخلاقی مهم نیست (۴). تفاوت دو مفهوم اخیر به تفاوت «انجام دادن<sup>۱</sup>» و «اجازه دادن<sup>۲</sup>» تحلیل شده است. در «اجازه دادن»، زنجیره‌ای از رخدادها از پیش آغاز شده‌اند؛ عاملی که می‌تواند آن را متوقف کند، این کار را نمی‌کند و می‌گذارد این زنجیره ادامه یابد. نقش فرد در زنجیره‌ی رخدادها «اجازه‌دهنده» باشد یا «آغازگر»، تفاوتی در نتیجه نخواهد داشت. از این روست که تفاوت اخلاقی آن دو به چالش کشیده شده است (۵). بر همین مبنای بود که ۳۵ سال پیش، Rachels در مقاله‌ی «atanazی فعال و غیر فعال» نوشت: کشتن یک فرد به خودی خود بدتر از این‌که بگذاریم کسی بمیرد نیست، بنابراین، atanazی فعال بدتر از atanazی غیرفعال نیست (۶).

اما به باور حامیان این تفاوت، چه چیزی کشتن را بدتر

<sup>1</sup> Doing

<sup>2</sup> Allowing

<sup>3</sup> Doctrine of double effect

با روش نمونه‌گیری در دسترس به عنوان نمونه انتخاب و دعوت به شرکت در پژوهش شدند. میانگین سنی شرکت‌کنندگان ۲۴/۶۷ سال با دامنه‌ی ۱۹ تا ۴۴ و انحراف استاندارد ۵/۸۵ بود. انتخاب این دو مرکز علمی، به دلیل دسترسی پژوهشگر بدان‌ها بود.

#### روش تعیین حجم نمونه

اخلاق از موضوعات روان‌شناسی اجتماعی است و در آزمایش‌های مرسوم در روان‌شناسی اجتماعی برای تعیین تأثیر موقعیت، رفتار دست کم ۳۰ نفر در هر موقعیت بررسی می‌شود (۱۸). Nichols و Mallon در پژوهشی شبیه پژوهش حاضر، به کمتر از این عدد نیز بسنده کرده‌اند (۲۰). با این حال، در پژوهش حاضر برای افزایش توان نتایج و به علت استفاده از روش‌های آماری مانند همبستگی، تعداد نمونه حداقل ۱۰۰ نفر در نظر گرفته شد (۲۱). با توجه به احتمال پاسخ‌دهی ناقص برخی شرکت‌کنندگان، از ۱۱۰ نفر برای شرکت در پژوهش دعوت شد که سرانجام اطلاعات حاصل از ۱۰۵ نفر، قابل استفاده بود. پژوهش حاضر از نوع پیمایشی است و از شاخص‌ها و روش‌های آماری چون فراوانی، آزمون T، همبستگی، و آزمون نشانه برای تحلیل داده‌ها استفاده شد.

ابزارهای پژوهش عبارت بودند از:

۱. معماهای واگن<sup>۱</sup>، معماهای واگن (بل عابر) از معماهای معروف اخلاقی است که پژوهشگران با دستکاری در جزئیات آن به مطالعه‌ی شیوه‌ی فضای اخلاقی می‌پردازند. علاوه بر پژوهشگران رشته‌های فلسفه و روان‌شناسی، علاقه‌مندان به مطالعه‌ی زیرلایه‌های عصبی اخلاق نیز از معماهای واگن در مطالعات عصب‌شناختی به عنوان محرك استفاده می‌کنند (۲۲، ۲۰). متن معماهای واگن به کار بسته شده در این پژوهش چنین بود:

«یک واگن خالی با سرعت به سوی پنج کارگر در حال حرکت است. در فاصله‌ی واگن و کارگران پلی وجود دارد و یک کارگر با کوله‌پشتی بزرگی روی آن ایستاده است. اگر

و تنها به گزارش همبستگی چند ویژگی مانند سن، جنسیت و دینداری بسنده کرده‌اند. مثلاً در استرالیا سن و دین عمدۀ ترین همبسته‌های نگرش به ا atanازی بودند؛ جوان‌ترها بیش از مسن‌ترها، و افراد غیرمذهبی بیش از متدین از ا atanازی حمایت کردند، در حالی که جنسیت نقشی نداشت (۱۱). پژوهش در ۳۳ کشور اروپایی نشان داد حمایت از ا atanازی، میان بزرگ‌سالانی رایج‌تر بوده که نسبتاً جوان‌تر، سفید پوست، مذکر، دارای تحصیلات عالی، و کم‌تر متدین بودند (۱۲). یک پژوهش بین فرهنگی در افراد مسن ساکن آفریقای جنوبی نیز نشان داد از سه متغیر جنسیت، نژاد و دینداری، تنها نژاد با نگرش به ا atanازی همبستگی داشت (۱۳). در هنگ‌کنگ، هیچ‌یک از عوامل جنسیت، سن، سطح تحصیلات، تجربه‌ی شخصی، و باورهای دینی با نگرش به تصمیم‌های پایان زندگی مرتبط نبودند (۱۴). زمینه‌یابی در شش کشور اروپایی نیز حکایت از رابطه‌ی منفی اهمیت دین برای پژوهشکان و نگرش آنان به ا atanازی داشت (۱۵). در ترکیه، سن و جنسیت رابطه‌ای با پذیرش ا atanازی نداشت. اما داشتن دیدگاه اسلامی، بر نگرش به ا atanازی اثر منفی داشت (۱۶). در نمونه‌ای از اثربرداری ایرانی نیز نگرش به ا atanازی با سن و جنسیت رابطه نداشت (۱۷).

جست‌وجوی نویسنده نشان داد تاکنون پژوهشی ویژگی‌های شخصیتی موافقان و مخالفان ا atanازی را در ایران بررسی نکرده است. در پژوهش پیش رو، به جای بررسی تفاوت دیدگاه‌ها به دو نوع ا atanازی، به بررسی تفاوت دیدگاه‌ها به مفاهیم زیربنایی آن دو می‌پردازیم. هدف این مقاله به چالش کشیدن یا تأیید ا atanازی نیست بلکه ارزیابی مجدد تفاوت دو نوع ا atanازی و بررسی نقش احتمالی ویژگی‌های فردی است.

#### روش کار

جامعه و نمونه‌ی آماری: جامعه‌ی آماری این پژوهش، دانشجویان دانشگاه تهران و مؤسسه‌ی امام خمینی در سال تحصیلی ۱۳۸۹-۱۳۸۸ بود. ۱۰۵ دانشجو (۴۹ زن و ۵۶ مرد)

<sup>۱</sup> Trolley dilemma

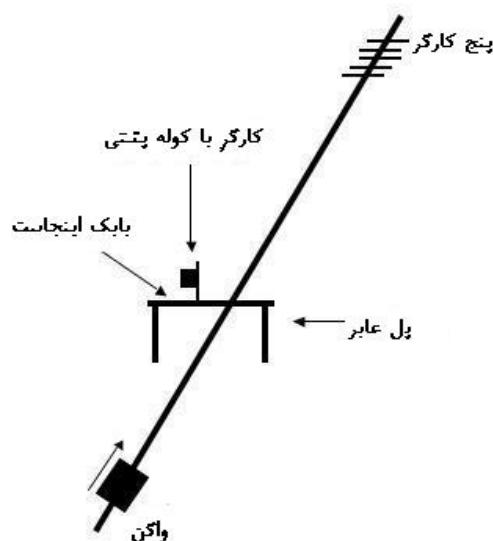
آیا اقدام بابک اشتباه خواهد بود؟ پاسخ شرکت‌کنندگان به پرسش نخست و سوم به صورت آری یا خبر بود ضمن این‌که شرکت‌کنندگان به پرسش دوم در یک مقیاس نه درجه‌ای از ۱ یعنی کاملاً غیرقابل قبول تا ۹ یعنی کاملاً قابل قبول پاسخ دادند. پاسخ خیر به پرسش نخست و پاسخ یک تا چهار به پرسش دوم به معنی حمایت از تفاوت اخلاقی بین مفاهیم زیربنایی اثنازی فعل و غیرفعال یعنی کشتن و اجازه‌ی مردن دادن تلقی می‌شود. به عبارت دیگر، پاسخ‌های یاد شده بیانگر این است که احتمالاً میزان مخالفت فرد با اثنازی غیر فعل کم‌تر از نوع فعل خواهد بود.

۲. مقیاس خود ارزیابی معنویت؛ این مقیاس شش گویه دارد و معنویت مبتنی بر جهت‌گیری درونی را می‌سنجد. نمونه‌ای از گویه‌ها از این قرار است: بسیار سعی می‌کنم تا زندگی‌ام طبق باورهای دینی‌ام باشد (گویه‌ی ۲)؛ از مطالعه درباره‌ی معنویت یا دینم لذت می‌برم (گویه‌ی ۴). پایایی درونی این مقیاس که در پژوهش‌های بالینی و غیربالینی به عنوان ابزاری معتبر به کار برده شده، از ۰/۸۲ تا ۰/۹۱ بوده است (۲۴). آلفای کرونباخ نسخه‌ی فارسی مقیاس نیز که در نمونه‌های دانشجویی و غیر دانشجویی اجرا شده، برابر با ۰/۸۲ بود (۲۵).

۳. مقیاس کوتاه پنج عامل بزرگ شخصیت؛ این مقیاس، نسخه کوتاه و بیست گویه‌ای مقیاس پنج عامل بزرگ شخصیت Goldberg است (۲۶). در این مقیاس هر یک از عوامل پنجگانه گلدبُرگ با چهار گویه سنجیده می‌شوند. این پنج عامل عبارتند از بروونگرایی<sup>۱</sup>، توافق<sup>۲</sup>، وظیفه‌شناسی<sup>۳</sup>، ثبات هیجانی<sup>۴</sup>، و تجربه‌پذیری (گشودگی به تجربه)<sup>۰</sup> (۲۹).

اقدامی صورت نگیرد واگن به آن پنج کارگر برخورد می‌کند و موجب مرگشان می‌شود. اما می‌توان از مرگ این پنج کارگر جلوگیری کرد. بابک که نظره‌گر این ماجراست، درست پشت کارگر روی پل است. بابک متوجه می‌شود که می‌تواند با هل دادن کارگر دارای کوله‌پشتی بزرگ، روی ریل از مرگ آن پنج کارگر جلوگیری کند. توجه کنید که بابک نمی‌تواند با پریدن و انداختن خودش روی ریل از مرگ پنج کارگر جلوگیری کند، چون به اندازه‌ی کافی سنگین نیست تا واگن را متوقف کند. به اندازه‌ی کافی هم وقت نیست تا کوله‌پشتی را از کارگر جدا کند.»

برای درک بهتر موقعیت، سناریو همراه با تصویر مربوطه ارائه شد (تصویر شماره‌ی ۱).



تصویر شماره‌ی ۱- تصویر مربوط به معماهی واگن (پل عابر) اقتباس از گرین و همکاران (۲۲).

شرکت‌کنندگان پس از خواندن داستان، به این پرسش‌ها پاسخ دادند: ۱- آیا از نظر اخلاقی پذیرفتی است بابک با هل دادن کارگر از روی پل که به مرگش منجر می‌شود از مرگ پنج کارگر جلوگیری کند؟ ۲- اقدام بابک تا چه اندازه از نظر اخلاقی پذیرفتی است؟ ۳- با توجه به تمام جواب مسئله،

<sup>۱</sup> Extraversion

<sup>۲</sup> Agreeableness

<sup>۳</sup> Conscientiousness

<sup>۴</sup> Emotional stability

<sup>۰</sup> تجربه‌پذیری و گشودگی به تجربه، دو ترجمه از عبارت openness to experience هستند. ترجمه‌ی نخست از بشارت، استاد گروه روان‌شناسی دانشگاه تهران و ترجمه دوم از قربانی، دانشیار همان گروه است (۲۷، ۲۸).

	(۳/۱۳)	(۳/۲۰)	(۲/۵۸)	
۰/۴۳	۱۵/۱۱ (۳/۰۰)	۱۵/۲۳ (۲/۴۷)	۱۴/۹۷ (۳/۵۲)	تجربه‌پذیری
۰/۱۷	۲۲/۷۲ (۶/۱۰)	۲۲/۶۱ (۵/۹۵)	۲۲/۸۳ (۶/۳۲)	دینداری

\* $P<0.01$

معمولًا برای مطالعه‌ی تأثیر ویژگی‌های شخصیتی بر رفتار از ضریب همبستگی پیرسون استفاده می‌شود (۱۹).

در اینجا نیز برای بررسی رابطه‌ی دینداری و عامل‌های شخصیت با پاسخ به موقعیت اخلاقی، نمرات شرکت‌کنندگان در پرسش دوم به معماهای واگن وارد تحلیل همبستگی شد چرا که پرسش دوم، قضایت اخلاقی شرکت‌کنندگان را در یک مقیاس فاصله‌ای می‌سنجد؛ از این‌رو، از ضریب همبستگی پیرسون استفاده شد. چنان‌چه در جدول شماره‌ی ۲ مشاهده می‌شود پاسخ شرکت‌کنندگان به معماهای اخلاقی با دینداری آنان همبستگی نداشت.

از میان پنج عامل شخصیت نیز هیچ‌یک رابطه‌ای معنی‌دار با پاسخ به معماهای اخلاقی نداشتند. با این حال، رابطه‌ی عامل شخصیتی تجربه‌پذیری با معماهای واگن بسیار نزدیک به سطح معنی‌داری بود ( $r=0.19, P=0.056$ ), افراد با نمرات بالاتر در این عامل شخصیتی به احتمال بیش‌تری با اقدام بابک در کشنن یک‌نفر برای نجات پنج نفر موافقت می‌کنند. عدد ۰/۱۹ زمانی مورد توجه‌مان قرار می‌گیرد که بداین‌همبستگی<sup>۱</sup> در گستره‌ی روان‌شناسی اجتماعی و شخصیت حاکی از یک ارتباط قوی است (۱۹، ۳۱).

شرکت‌کنندگان به این پرسشنامه و پرسشنامه‌ی پیشین در یک مقیاس پنج درجه‌ای از کاملاً درست تا کاملاً نادرست پاسخ می‌دهند.

### نتایج

تحلیل داده‌ها نشان داد ۸۳/۸ درصد شرکت‌کنندگان کار بابک را از نظر اخلاقی غیرقابل قبول و ۶۶/۷ درصد، اقدام او را با در نظر گرفتن تمام جوانب، نادرست دانستند. آزمون علامت<sup>۱</sup> نشان داد شرکت‌کنندگان به احتمال بیش‌تری کار بابک را «از نظر اخلاقی» نادرست خواهند دانست تا این‌که کار او را «با توجه به تمام جوانب مسئله» نادرست بدانند ( $N=82, P<0.001$ )؛ یعنی به احتمال بیش‌تری قضاوت آنان اخلاق مدارانه خواهد بود تا سود مدارانه.  $N$  در آزمون نشانه، تعداد پاسخ‌های برابر در دو موقعیت است (۳۰). اجرای آزمون T مستقل نشان داد دو جنس تفاوتی در پاسخ به معماهای واگن نداشتند یعنی جنسیت نقشی در هیچ‌یک از جنبه‌های معماهای واگن نداشت (جدول شماره‌ی ۱).

جدول شماره‌ی ۱ - مقایسه‌ی نمرات دو جنس در متغیرهای

### پژوهش

متغیر	میانگین (انحراف معیار)			$t$
	زن	مرد	کل	
معماهای واگن	۳/۱۰ (۲/۲۵)	۲/۹۰ (۲/۶۲)	۳/۰۰ (۲/۴۴)	۰/۴
برونگرایی	۱۲/۹۱ (۳/۶۷)	۱۲/۹۶ (۲/۳۵)	۱۲/۹۴ (۳/۴۹)	۰/۰۶
توافق	۱۶/۲۶ (۲/۳۲)	۱۶/۱۲ (۲/۳۰)	۱۶/۱۹ (۲/۳۰)	۰/۳۱
وظیفه‌شناسی	۱۴/۲۹ (۳/۴۵)	۱۵/۱۲ (۳/۳۴)	۱۴/۷۳ (۳/۴۰)	۱/۲۴
ثبتات هیجانی	۱۱/۴۸ ۱۳/۷۵	۱۲/۶۹	*۳/۹۳	

<sup>۱</sup> Sign test

جدول شماره ۲ - ضرایب همبستگی متغیرهای پژوهش

متغیر	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱- معمای واگن	۱						
۲- بروونگرایی	۰/۰۳	۱					
۳- توافق	۰/۰۶	*۰/۳۶	۱				
۴- وظیفه شناسی	۰/۰۴	*۰/۲۹	*۰/۳۵	۱			
۵- ثبات هیجانی	۰/۰۸	*۰/۲۱	۰/۱۲	**۰/۲۲	۱		
۶- تجربه پذیری	***۰/۱۹	۰/۱۸	*۰/۳۸	*۰/۲۵	۰/۱۳	۱	
۷- دینداری	۰/۰۰	*۰/۳۶	*۰/۳۹	*۰/۲۶	*۰/۲۴	۱	

\*\*\*P=0.056      \*\*P&lt;0.05      \*P&lt;0.01

بود: آیا کشنده‌تر از این است که بگذاریم کسی بمیرد؟ در پژوهشکی، قانون، و اخلاق عمومی، پاسخ روشن است: آری (۳۳). نتایج پژوهش حاضر نیز این تفاوت را تایید کرد. پاسخ دهنده‌گان حتی در موردی که کشنده‌یک‌نفر به نجات جان پنج نفر می‌انجامید آن را ترجیح ندادند. گرچه این پژوهش به طور مستقیم نگرش به اتانازی را نسنجدید، یافته‌های آن در حمایت از تفاوت اخلاقی دو نوع ا atanazی تفسیر می‌شود. ارتباط نگرش به ا atanazی با تعهد دینی و عوامل شخصیتی که ویژگی‌های نسبتاً پایداری‌اند از یک جهت مهم است. مرتبط نبودن نگرش به ا atanazی با ویژگی‌های پایدار شخصیتی، تغییر آن را دست یافتنی تر می‌نمایاند. اگر در ساحت استدلال، مهم‌ترین دلیل مخالفان، استدلالی دینی باشد (۸) و اگر در سطح ویژگی‌های روان شناختی، تعهد دینی مهم‌ترین همبسته‌ی منفی نگرش به ا atanazی باشد (۲۵، ۳۴، ۱۶)، به طور نظری می‌توان گفت تغییر نگرش به ا atanazی و تسهیل قانونی شدن آن از همین دو راه میسر می‌شود: یا پایگاه دین، موضع منعطفتری نسبت به ا atanazی اتخاذ کند، یا تعهد دینی افراد جامعه کاهش یابد. بر اساس همین منطق است که Peretti-Watel و همکارانش سطوح بالای موافقت فرانسویان با atanazی را در مقایسه با نمونه‌های ایتالیایی و آمریکایی، به فرایند غیر دینی شدن جامعه‌ی فرانسه نسبت

### بحث و نتیجه‌گیری

تنگناهای اخلاقی بخشی از زندگی روزمره‌ی ما هستند که در برخی موارد، نمود بیشتری می‌یابند. در پژوهشکی، ا atanazی نمونه‌ی روشی از یک تنگناهی اخلاقی است. دانشمندان علوم اجتماعی برای تبیین طبیعت یک پدیده باید بتوانند آن را به طور عمیق شرح و بسط دهند. حتی درباره‌ی رفتارهایی که معنی سطحی آن روشن است نیز باید به دنبال درک معنی عمیق‌تر آن باشند (۳۲). بر این اساس، برای تبیین atanazی فعال و غیرفعال، آن دو را به دو مفهوم زیربنائی تحلیل کردند و تفاوت آن دو مفهوم نیز چنین تبیین شد: بین این‌که کسی را بکشیم و این‌که بگذاریم کسی بمیرد می‌توان چنین تمیز داد که در اولی، فرد یک زنجیره‌ی علی را بیاغازاد که منجر به مرگ فردی شود. در دومی فرد می‌گذارد زنجیره‌ی علی که پیشتر موجود بوده به مرگ فردی بینجامد، در حالی که می‌توانست آن را بازدارد (۳۳، ۴). این تردید مطرح شد که در برابر هم نهادن قتل و جلوگیری نکردن از مرگ چندان هم درست نیست (۶). بارها با موضوعاتی مواجه شده‌ایم که به صورت مانعه‌ی الجمع در نظر گرفته شده‌اند، اما لزوماً جایگزین‌های متضادی نبوده‌اند (۳۲). آیا دوگانه‌نگری درباره‌ی دو نوع atanazی و مفاهیم زیربنایی آن دو نیز تنها یک توهم است؟ این، یکی از پرسش‌های اصلی پژوهش حاضر

## منابع

- 1- Trigg R. *Morality Matters*. USA: Blackwell; 2005.
- 2- Ezra O. *Moral Dilemmas in Real Life Current Issues in Applied Ethics*. The Netherlands: Springer; 2006.
- 3- Rea Black V. Active and passive euthanasia: A case for moral symmetry. A MA Thesis. Department of Philosophy, Simon Fraser University, 1993.
- 4- Cartwright W. Killing and letting die: a defensible distinction. *Br Med Bull* 1996; 52(2): 354-61.
- 5- Foot P. *Moral Dilemmas and Other Topics in Moral Philosophy*. Oxford: Oxford University Press; 2002.
- 6- Rachels J. Active and passive euthanasia. *N Engl J Med* 1975; 292: 78-80.
- 7- Rachels J. Killing and letting Die. In: BeckerL, Becker C. *Encyclopedia of Ethics*. New York: Routledge; 2001, 2: 947-50.
- ۸- پارساپور ع، همتی مقدم ا، پارساپور م ب، لاریجانی ب. اثنازی، تبیین موضوع و تحلیل اخلاقی. *مجله اخلاق و تاریخ پزشکی* ۱۳۸۷؛ ۱۰ (شماره ۴): ۱-۱۲.
- 9- Klein M. Voluntary active euthanasia and the doctrine of double effect: a view from Germany. *Health Care Anal* 2004; 12(3): 225-40.
- 10-Bülow HH, Sprung CL, Reinhart K, et al. The world's major religions' points of view on end-of-life decisions in the intensive care unit. *Intensive Care Med* 2008; 34: 423–30.
- 11-Kitchener BA. Nurse characteristics and attitudes to active voluntary euthanasia: a survey in the Australian Capital Territory. *J Adv Nurs* 1998; 28(1): 70-6.
- 12-Givens JL, Mitchell SL. Concerns about end-of-life care and support for euthanasia. *J Pain Symptom Manage* 2009; 38(2): 167-73.
- 13-Ramabele T. Attitudes of the Elderly towards Euthanasia: A Cross-cultural Study. An MA thesis. Faculty of Humanities. University of the Free State. 2004.
- 14-Lee JC, Chen PP, Yeo JK, So HY. Hong Kong Chinese teachers' attitudes towards life-sustaining treatment in the dying patients. *Hong Kong Med J* 2003; 9(3): 186-91.
- 15-Löfmark R, Nilstun T, Cartwright C, et al. Physicians' experiences with end-of-life decision-making: survey in 6 European countries and Australia. *BMC Med* 2008;

می‌دهند که احتمالاً با سرعتی بیش از دو جامعه‌ی دیگر در جریان است (۳۶).

از میان عوامل شخصیتی، تنها تجربه‌پذیری بود که رابطه‌ی مثبت و اندکی با معماهی واگن داشت. دقت در ویژگی‌های افراد تجربه‌پذیر می‌تواند توجیهی برای بالا بودن نمرات افراد تجربه‌پذیر، خلاقیت، آمادگی برای آزمودن فعالیت‌های جدید، تجربه‌ی امور گوناگون، گرایش به کنجکاوی، باز بودن نسبت به ایده‌های جدید، و آمادگی برای باز ارزیابی ارزش‌های اجتماعی، دینی و سیاسی است (۳۷). بنابراین، افراد تجربه‌پذیر نسبت به ایده‌های جدیدی چون اثنازی بازتر هستند و برای به چالش کشیدن ارزش‌های اجتماعی- دینی مرتبط با آن‌ها نیز مهیا‌ترند.

بررسی نقش ویژگی‌های فردی شامل دینداری و عوامل شخصیتی، ویژگی پژوهش حاضر بود؛ پیش از این رابطه عوامل شخصیتی با قضاوت در تنگناهای اخلاقی از جمله اثنازی در ایران بررسی نشده بود. نتایج پژوهش حاضر نشان داد ویژگی‌های شخصیتی نقش معنی‌داری در پاسخ به معماهی واگن (پل عابر) نداشت. با این حال، سطح معنی‌داری در رابطه با عامل شخصیتی تجربه‌پذیری نظر ما را به خود جلب کرد. رابطه‌ی این عامل با پاسخ به معماهی واگن بسیار به سطح معنی‌داری نزدیک بود. از این رو، تجربه‌پذیری به عنوان عامل شخصیتی مرتبط با نگرش مثبت به اثنازی پیشنهاد می‌شود که باید در پژوهش‌های دیگری به طور مستقیم و مستقل بررسی شود. حجم نمونه حاضر گرچه بسده، و فرم کوتاه پنج عامل بزرگ شخصیت گرچه روا و پایاست (۳۸)، تأثیر احتمالی افزایش حجم نمونه و استفاده از مقیاسی مفصل‌تر را بر نتایج پژوهش نمی‌توان متفقی دانست. شایسته است این خط پژوهشی در مطالعات دیگری با حجم نمونه بیش‌تر و مقیاس‌هایی معتبرتر پی گرفته شود. چنین پژوهشی می‌تواند دید ما را به ماهیت مخالفت و موافقت با اثنازی بیش از پیش بگشاید.

- models. In: Mervielde I, Deary I, De Fruyt F, Ostendorf F (eds). Pers psycho Eur 1999; 7: 7-28.
- ۲۷- بشارت م. رابطه ابعاد شخصیت و ناگوئی خلقی. روانشناسی معاصر ۱۳۸۶؛ شماره ۲: ۵۵-۶۶.
- ۲۸- قربانی ن. سبک‌ها و مهارت‌های ارتباطی. تهران: تبلور؛ ۱۳۸۴.
- ۲۹- Donnellan MB, Oswald FL, Baird BM, Lucas RE. The Mini-IPIP scales: tiny-yet-effective measures of the big five factors of personality. *Psycho Assess* 2006; 18(2): 192-203.
- ۳۰- Miles J, Banyard P. Understanding and Using Statistics in Psychology a Practical Introduction. London: SAGE; 2007.
- ۳۱- Funder DC, Ozer DJ. Behavior as a function of the situation. *J Pers Soc Psychol* 1983; 44: 107-12.
- ۳۲- فی ب. پارادایم‌شناسی علوم انسانی. ترجمه می مردی‌ها م. پژوهشکده مطالعات راهبردی؛ ۱۳۸۳.
- ۳۳- O'Ddie G. Killing and letting-die: bare differences and clear differences. *Philos Stud* 1997; 88: 267-87.
- ۳۴- O'Neill C, Feenan D, Hughes C, McAlister DA. Physician and family assisted suicide: results from a study of public attitudes in Britain. *Soc Sci Med* 2003; 57: 721-31.
- ۳۵- Ganzini L, Goy ER, Dobscha SK, Prigerson H. Mental health outcomes of family members of Oregonians who request physician aid in dying. *J Pain Symptom Manage* 2009; 38(6): 807-15.
- ۳۶- Peretti-Watel P, Bendiane MK, Moatti JP. Attitudes toward palliative care, conceptions of euthanasia and opinions about its legalization among French physicians. *Soc Sci Med* 2005; 60: 1781-93.
- ۳۷- Zimprich D, Allemand M, Dellenbach M. Openness to experience, fluid intelligence, and crystallized intelligence in middle-aged and old adults. *J Res Pers* 2009; 43: 444-54.
- ۳۸- Cooper AJ, Smillie LD, Corr PJ. A confirmatory factor analysis of the Mini-IPIP five-factor model personality scale. *Pers Individ Differ* 2010; 48: 688-91.
- ۶:4, 1-8.
- ۱۶- Cavlak U, Aslan UB, Gurso S, Yagci N, Yeldan I. Attitudes of physiotherapists and physiotherapy students toward euthanasia: a comparative study. *Adv Ther* 2007; 24(1): 135-45.
- ۱۷- طاووسیان ع، صداقت م، آرامش ک. بررسی نگرش انترن‌های دانشگاه علوم پزشکی تهران در ارتباط با اثنازی. *مجله اخلاق و تاریخ پزشکی* ۱۳۸۸؛ دوره ۱ (شماره ۳): ۴۳-۵۱.
- ۱۸- کریمی‌ی. روان‌شناسی اجتماعی. تهران: ارسیاران؛ ۱۳۸۸.
- ۱۹- Funder DC. Persons, situations, and person-situation interactions. In: John OP, Robins RW, Pervin LA. *Handbook of Personality Theory and Research*. New York: The Guilford Press; p. 568- 82.
- ۲۰- Nichols S, Mallon R. Moral dilemmas and moral rules. *Cognition* 2006; 100: 530-42.
- ۲۱- هومون ح. شناخت روش علمی در علوم رفتاری. تهران: سمت؛ ۱۳۸۶.
- ۲۲- Greene JD, Cushman FA, Stewart LE, Lowenberg K, Nystrom LE, Cohen JD. Pushing moral buttons: the interaction between personal force and intention in moral judgment. *Cognition* 2009; 111: 364-71.
- ۲۳- Greene JD, Sommerville RB, Nystrom LE, Darley JM, Cohen JD. An fMRI investigation of emotional engagement in moral judgment. *Science* 2001; 293: 2105- 8.
- ۲۴- Galanter M, Dermatis H, Bunt G, Williams C, Trujillo M, Steinke P. Assessment of spirituality and its relevance to addiction treatment. *J Subst Abuse Treat* 2007; 33: 257- 64.
- ۲۵- آقابابائی ن، فراهانی ح، رحیمی نژاد ع، فاضلی مهرآبادی ع. معنویت و احساس شخصی رواندرستی در دانشجویان و طلاب. *مجله علوم روانشناسی* ۱۳۸۸؛ ۳۱: ۳۶۰-۷۲.
- ۲۶- Goldberg LR. A broad-bandwidth, public domain, personality inventory measuring the lower-level facets of several five-factor