

فصلنامه علمی - پژوهشی علوم انسانی دانشگاه الزهراء(رس)

سال شانزدهم، شماره ۵۴، تابستان ۱۳۹۶

## بررسی لفظ خاص و عام از دیدگاه معنی‌شناسی منطقی

کوروش صفوی\*

چکیده

مقاله‌ی حاضر با هدف بررسی و نقد آرای فیلسوفان زبان و معنی‌شناسان منطقی درباره‌ی الفاظ خاص و عام نگاشته شده است. برای دست‌یابی به این مهم، ابتدا به معرفی لفظ خاص و مساله‌ی تحلیل چنین لفظی در معنی‌شناسی منطقی پرداخته خواهد شد و سپس از همان روش برای معرفی و بررسی لفظ عام بهره گرفته خواهد شد تا این طریق صحت و سقم آرای فیلسوفان زبان و معنی‌شناسان منطقی از منظر معنی‌شناسی زبانی معلوم گردد.

مقدمه

بحث درباره‌ی الفاظ خاص و عام قدمنی دیرینه دارد و می‌توان به یقین مدعی شد که سابقه‌ی چنین بحثی به نخستین اندیشیدن‌های فلاسفه درباره‌ی زبان باز می‌گردد. ولی آنچه در میان فیلسوفان، منطقدانان و زبان‌شناسان «فلسفه‌ی زبان» نامیده می‌شود به شکل تازه‌ای از اندیشیدن درباره‌ی زبان باز می‌گردد که در چند دهه‌ی آغازین و میانی قرن بیست به شکوفایی رسیده است. به همین دلیل، بحث درباره‌ی الفاظ خاص و عام در این نوشه به آرای این دسته از معنی‌شناسان منطقی و فیلسوفان زبان محدود خواهد شد.

به اعتقاد نگارنده‌ی این سطور، آن دسته از آرای فیلسوفان زبان و معنی‌شناسان منطقی که برای شناخت و تبیین «معنی» در کلیت خود مطرح شده‌اند، در قالب نظریه‌های کلان قابل طبقه‌بندی‌اند. در این مورد می‌توان به نظریه‌ی ارجاعی<sup>۱</sup> (Mill, 1843) اشاره کرد که مبنای تعریف معنی از سوی تارسکی (Tarski, 1956) قرار گرفت؛ یا نظریه‌ی انگاره‌ای<sup>۲</sup> که به آرای لاک (Locke, 1991) باز می‌گردد و فرگه (Ferge, 1892, 45-50) را تحت تاثیر خود قرار می‌دهد و یا نظریه‌ی گزاره‌ای<sup>۳</sup> راسل (Russel, 1905, 479-493) و مور (Moore, 1953) در قالب همین نظریه‌های کلان باید به نظریه‌ی کاربردی<sup>۴</sup> نیز اشاره کرد که از سویی مورد توجه ویتنگشتاین (Wittgenstein, 1953) و سلارز (Sellars, 1974, 417-437) بوده است و در قالب نگرشی دیگر، محدوده‌ای برای طبقه‌بندی آرای آستین (Austin, 1962) و سرل (Searle, 1969) به حساب می‌آید.

در برابر این دسته از نظریه‌های کلان می‌توان به مجموعه‌ای از نظریه‌های خرد از جمله نظریه‌ی اوصاف خاص<sup>۵</sup> راسل (Russell, 1905, 479-493) یا نظریه‌ی علی - تاریخی<sup>۶</sup> کریپکه (Kripke, 1972) اشاره کرد که صرفاً بخشی از مطالعه‌ی معنی را مدنظر قرار می‌دهند. مطالعه درباره‌ی الفاظ خاص و عام در قالب نظریه‌های خرد صورت می‌پذیرد و در این مقاله نیز سعی بر آن خواهد بود تا در محدوده‌ی چنین نظریه‌هایی به الفاظ مورد بحث اشاره شود و صحت و سقم این گروه از نظریه‌ها به هنگام مطالعه‌ی الفاظ خاص و عام محک زده شود.

- 
1. Referential Theory
  2. Ideational Theory
  3. Propositional Theory
  4. Use Theory
  5. Theory of definite descriptions
  6. Causal historical Theory

## لفظ خاص

در تمامی زبان‌های طبیعی از جمله فارسی می‌توان الفاظی را یافت که به مجموعه‌ای از پدیده‌ها اشاره دارند و از آنجا که این پدیده‌ها بر حسب شناخت انسانی در یک مقوله قرار می‌گیرند، با یک لفظ نیز مشخص شده‌اند؛ مانند لفظ «سنگ» که به میلیاردها پدیده‌ای اشاره می‌کند که به لحاظ جنس، رنگ، اندازه و غیره، با هم فرق دارند، ولی بر حسب شناخت انسان، همگی «سنگ» نامیده می‌شوند. در مقابل، الفاظی نیز وجود دارند که تنها به یک مصدق در جهان خارج اشاره می‌کنند. این الفاظ، لفظ خاص<sup>۱</sup> نامیده می‌شوند. در این مورد می‌توان اسم خاصی نظری «تهران» را نمونه آورد که در دستورهای سنتی نیز تحت عنوان «اسم خاص» طبقه‌بندی می‌شود. اما الفاظ خاص صرفاً به اسم محدود نمی‌شوند و می‌توانند نمونه‌هایی نظری «دوشنبه چهارم اردیبهشت هزار و سیصد و هشتاد»، «من»، «سلطان صاحقران» و حتی عددی مانند «۶» را شامل شوند؛ یعنی تمامی الفاظی را در بر گیرند که مخاطب با شنیدنشان پی به مصدق واحدی در جهان خارج می‌برد. اما آیا لفظ خاص به واقع به جهان خارج ارجاع می‌دهد؟ این همان تردیدی است که برای نخستین بار از سوی راسل (Russel, 1905, 479-493) مطرح شد و بحث پیجیده‌ای را میان معنی‌شناسان منطقی به دنبال آورد. اجازه دهید برای درک بهتر دیدگاه راسل، بحث را با ذکر نمونه‌ی (۱) ادامه دهیم.

(۱) سراینده‌ی شاهنامه اهل توں است.

نمونه (۱) جمله‌ای اسنادی و ساده است که در آن، محمول «أهل توں بودن» به «سراینده‌ی شاهنامه» نسبت داده شده. «سراینده‌ی شاهنامه» وصف خاصی به حساب می‌آید که برای فارسی زبان مشخص می‌سازد، سراینده‌ی شاهنامه فرد خاصی بوده است. راسل در نظریه‌ی اوصاف خاص خود (Ibid) به این نکته اشاره دارد که این دسته از اوصاف خاص برای کسی که «سراینده‌ی شاهنامه» را بشناسد یا نشناشد، از سه مطلب حکایت دارد:

(الف) حداقل یک X سراینده‌ی شاهنامه است.

(ب) حداقل یک  $X$  سرایندهٔ شاهنامه است.

(پ)  $X$  ای که سرایندهٔ شاهنامه است، اهل توں است.

صحت (الف) تا (پ) برای تعیین صدق جملهٔ (۱) ضروری است، زیرا اگر سرایندهٔ شاهنامه اهل توں بوده باشد، باید فردی سرایندهٔ شاهنامه بوده باشد و این شخص بیش از یک نفر نباشد و در غیر این صورت، از عباراتی نظری «سرایندگان شاهنامه»، «یکی از سرایندگان شاهنامه» و جز آن در نمونهٔ (۱) استفاده شود. به این ترتیب برای صادق بودن جملهٔ (۱) سه شرط ضروری وجود دارد که به صورت زیر به زبان منطق محمول‌ها برگردانده می‌شوند:

(الف) ( $S\chi \exists$ )

(ب) ( $\forall x(Sx \rightarrow (y)(Sy \rightarrow y = x))$ )

(پ)  $\forall x(Sx \rightarrow Tx)$

در سه برگردان بالا، «سرایندهٔ شاهنامه بودن» را با  $S$  و «اهل توں بودن» را با  $T$  نشان داده‌ایم. برگردان (الف) به این معنی است که «به ازای حداقل یک  $X$  سرایندهٔ شاهنامه است». برگردان (ب) به این معنی است که «به ازای تمامی  $X$ ‌ها، اگر  $X$  سرایندهٔ شاهنامه باشد، پس  $y$  سرایندهٔ شاهنامه است و  $y$  همان  $X$  است. این برگردان نشان می‌دهد که اگر لا نیز سرایندهٔ شاهنامه باشد، این لا همان  $X$  است. برگردان (پ) نیز به این معنی است که به ازای تمام  $X$ ‌ها، اگر  $X$  سرایندهٔ شاهنامه باشد، پس  $X$  اهل توں است. حال با ترکیب سه برگردان (الف) تا (پ) به برگردان (۲) می‌رسیم که هر سه شرط ضروری مورد نظر راسل را داراست:

(۲)  $(\exists x)(Sx \wedge ((\forall y)(Sy \rightarrow y = x)) \wedge Tx)$

برگردان (۲) به این معنی است که «به ازای حداقل یک  $X$ ،  $X$  سرایندهٔ شاهنامه است، و به ازای تمام  $X$ ‌ها، اگر  $X$  سرایندهٔ شاهنامه باشد، پس  $X$  همان  $X$  است و  $X$  اهل توں است. به اعتقاد راسل، برگردان (۲) نشانگر ساخت منطقی<sup>۱</sup> جملهٔ (۱) است، درحالی که شکل ظاهری جملهٔ (۱) چنین ساختی را نشان نمی‌دهد.

حال با توجه به نگرش راسل، اجازه دهد به معماه اینهمانی<sup>۱</sup> اشاره کنیم و معلوم سازیم که راسل بر حسب دیدگاه خود، چگونه به راه حلی در این مورد دست می‌یابد.

در معنی شناسی منطقی، رابطه‌ی دولفظی را که به مصدقی واحد اشاره کنند، «اینهمانی» می‌نامند. در این مورد می‌توان نمونه‌ی کلاسیک فرگه (Frege, 1892, 45-50) یعنی «ستاره‌ی شب» و «ستاره‌ی صبح» را در نظر گرفت که به مصدقی واحد، یعنی سیاره‌ی زهره اشاره می‌کنند و بهمین دلیل در اینهمانی با یکدیگرند. حال به جمله‌ی (۳) توجه کنید:

(۳) فردوسی سراینده‌ی شاهنامه است.

برای تعیین ارزش صدق جمله‌ی (۳) کافی است دریابیم، آیا «فردوسی» همان «سراینده‌ی شاهنامه» هست یا نه. در چنین شرایطی به دلیل اینهمانی دو لفظ «فردوسی» و «سراینده‌ی شاهنامه» باید جمله‌ی (۳) را معادل جملات (۴) و (۵) بدانیم:

(۴) فردوسی فردوسی است.

(۵) سراینده‌ی شاهنامه سراینده‌ی شاهنامه است.

ولی جمله‌ی (۳) به دو دلیل عمدۀ با جمله‌های (۴) و (۵) تفاوت دارد؛ نخست این‌که اطلاع تازه‌ای را در اختیار مخاطبی قرار می‌دهد که از اینهمانی «فردوسی» و «سراینده‌ی شاهنامه» آگاه نیست و دوم این‌که جمله‌ی (۱) «ممکن خاص»<sup>۲</sup> است، یعنی این امکان وجود داشته که «سراینده‌ی شاهنامه» فرد دیگری غیر از «فردوسی» بوده باشد. فرگه (Ibid) با طرح این نکته که دولفظ در اینهمانی با یکدیگر، دارای دو مفهوم مختلف‌اند، مساله‌ی چگونگی اطلاع‌رسانی جمله‌ی (۳) را حل می‌کند؛ ولی مساله‌ی «ممکن خاص» بودن جمله‌ی (۳) هنوز باقی است. به عبارت ساده‌تر، چطور ممکن است مدعی شویم «فردوسی» همان «سراینده‌ی شاهنامه» است و آن وقت ادعا کنیم که چنین جمله‌ای ممکن خاص است؟ راسل برای حل این مساله از سه شرط خود بهره می‌گیرد.

در این مورد می‌توان از برگردان (۶) بهره گرفت و «فردوسی» را با  $f$  نمایش داد:

$$(\exists x)(Sx \wedge ((\forall y)(Sy \rightarrow y = x) \wedge x = f)) \quad (6)$$

1. Identity

2. Contingent

برگردان (۶) به این معنی است که «به ازای حداقل یک X، X سرایندهٔ شاهنامه است و به ازای تمامی لعل، اگر Y سرایندهٔ شاهنامه باشد، پس Y همان X است، و X همان فردوسی است.»  
باتوجه به برگردان (۶)، اطلاع‌رسانی جمله‌ی (۳) به  $SX$  مربوط می‌شود. از سوی دیگر، این جمله ممکن است خاص است زیرا  $Y = X$  می‌توانست مطرح نباشد. بر این اساس می‌توان دریافت که راسل اسم خاص را شکل مبدل یک وصف خاص می‌داند. به عبارت ساده‌تر، به اعتقاد راسل، لفظ «فردوسی» به این دلیل در ک نمی‌گردد که به مصداقی در جهان خارج دلالت می‌کند، بلکه به این دلیل قابل درک است که شکل مبدل و تغییریافتهٔ «سرایندهٔ شاهنامه» است.

این دیدگاه اگرچه جالب می‌نماید، ولی در نوع خود با ایرادهایی همراه است. نخستین ایراد از طریق آرای دانلن (Donnellan, 1966, 281-304) به این نظریه وارد است. دانلن میان کاربرد ارجاعی<sup>۱</sup> و کاربرد اسنادی<sup>۲</sup> اوصاف خاص تمایز قابل می‌شود (Lycon, 1994, 20) برای درک بهتر این تمایز به نمونه‌های (۷) و (۸) توجه کنید:

(۷) رئیس جمهور کنونی فرانسه خیلی جوان است.

(۸) برادر آن خانم خیلی جوان است.

دو لفظ «رئیس جمهور کنونی فرانسه» در نمونه‌ی (۷) و «برادر آن خانم» در نمونه‌ی (۸) وصف خاص‌اند، ولی به لحاظ معنایی تفاوت ظریفی میان نوع کاربرد این دو وصف خاص به شم می‌خورد. سه شرط راسل در مورد نمونه‌ی (۷) به صورت (۹) قابل طرح است:

(۹) حداقل یک X رئیس جمهور کنونی فرانسه است، و حداقل یک X رئیس جمهور کنونی فرانسه است، و  $X$ ‌ای که رئیس جمهور کنونی فرانسه است، خیلی جوان است.

در چنین شرایطی، «خیلی جوان بودن» زمانی برای «رئیس جمهور کنونی فرانسه» مطرح خواهد بود که شرایط (۹) برآورده شده باشد. حال فرض کنید در یک رستوران مردی کنار خانمی نشسته باشد و ما فرض کرده باشیم که آن مرد، برادر آن خانم است، درحالی که به‌واقع

1. Referential

2. Attributive

آن‌ها چنین نسبتی با هم ندارند و آن خاتم اصلاً برادر ندارد. سه شرط راسل برای جمله‌ی ب (۸) به صورت (۱۰) قابل طرح خواهد بود:

(۱۰) حداقل یک X برادر آن خاتم است، و حداکثر یک برادر آن خاتم است، و X‌ای که برادر آن خاتم است، خیلی جوان است.

در چنین شرایطی، «خیلی جوان بودن» را می‌توان به فرد مورد نظر نسبت داد، بدون این‌که نیازی به این باشد که این فرد «برادر آن خاتم» باشد، زیرا وصف خاص «برادر آن خاتم» از کاربرد ارجاعی برخوردار است. به عبارت ساده‌تر، در جمله‌ی (۸) مساله بر سر این است که فرد مورد اشاره خیلی جوان است. خواه این فرد برادر آن خاتم باشد و خواه نباشد. به این ترتیب، بحسب نگرش دالنل، اگر هم پذیریم که سه شرط راسل در مورد اوصاف خاص استنادی کارآیی دارد، این سه شرط درباره‌ی اوصاف خاص ارجاعی قابل طرح نمی‌نماید.

حال به سراغ دو ایراد سرل (Searle, 1958, 166-173) می‌رویم. به اعتقاد سرل، وقتی راسل تاکید دارد، اسم خاص چیزی جز شکل مبدل یا اختصاری وصف خاص نیست، پس هر اسم خاص باید دست کم یک وصف خاص داشته باشد تا از طریق آن وصف خاص درک شود. حال به نمونه‌ی (۱۱) توجه کنید:

(۱۱) ناپلئون بنناپارت آدمی عجیب بود.

با نظر راسل «ناپلئون بنناپارت» شکل اختصاری یک وصف خاص است؛ یعنی شنونده این اسم خاص را به کمک یک وصف خاص در می‌باید. ولی کدام وصف خاص؟ برای «ناپلئون بنناپارت» می‌توان اوصاف خاص متعددی را درنظر گرفت، مثلاً «معروف‌ترین افسر انقلابی دوره‌ی انقلاب فرانسه»، «امپراتور فرانسه پس از پیروزی جمهوری خواهان»، «فتح نبردینا»، «مغلوب نبرد واترلو» و غیره. اولاً حد این اوصاف خاص برای درک جمله‌ی (۱۱) چیست؟ ثانیاً آیا نیازی به اداشتن یک وصف خاص در ذهن است تا بتوان جمله‌ای نظیر (۱۱) را تولید و درک کرد؟ با توجه به همین نخستین ایراد، می‌توان به معرفی دومین ایرادی پرداخت که از معادل دانستن اسم خاص و وصف خاص سرچشمه می‌گیرد. فرض کنید پذیریم که هر کسی در ذهن خود وصف خاصی از یک اسم خاص داشته باشد. در چنین شرایطی ممکن است اطلاعاتی که افراد

مختلف از فردی خاص در ذهن خود دارند، آن قدر با هم تفاوت کند که هیچ وجه اشتراکی میانشان دیده نشود. بنابراین، هر اسم خاص می‌تواند برای افراد مختلف مفاهیم متفاوتی داشته باشد که بر حسب اوصاف خاص‌شان تعیین شده‌اند. حال اگر من از «ناپلئون بناپارت» وصف خاص «فاتح نبردِ بنا» را در ذهن داشته باشم و شما او را «مغلوب نبرد واترلو» بدانید، هیچ گاه درباره‌ی ناپلئون با یکدیگر اختلاف نظر نخواهیم داشت. مثلاً اگر من بگویم «ناپلئون بناپارت می‌توانست پرواز بکند»، شما نمی‌توانید از طریق وصف خاص درون ذهنان با این حرف من مخالفت کنید؛ زیرا بر حسب سه شرط راسل، آنچه من در ذهن دارم به صورت ساخت منطقی (۱۲) است و آنچه شما در ذهن دارید، ساخت منطقی (۱۳) خواهد بود.

(۱۲) حداقل یک X فاتح نبرد بنا است و حداقل یک X مغلوب نبرد واترلو است و Xای که فاتح نبرد بنا است، می‌توانست پرواز کند.

(۱۳) حداقل یک X مغلوب نبرد واترلو است و حداقل یک X مغلوب نبرد واترلو است و Xای که مغلوب نبرد واترلو است، می‌توانست پرواز کند.

به این ترتیب، اگر اسم خاص، شکلی اختصاری از وصف خاصی باشد که ما در ذهن داریم، وقتی این اوصاف خاص با یکدیگر تفاوت داشته باشند، ما در سطح انتزاعی ساخت منطقی هیچ ارتباطی با یکدیگر برقرار نخواهیم کرد، مگر این که یا معتقد بشیم برای هر اسم خاص، وصف خاص واحدی در ذهن تمامی سخنگویان یک زبان وجود دارد که راسل چنین نظری را تأیید نمی‌کند، و یا مدعی شویم که «فاتح نبرد بنا» و «مغلوب نبرد واترلو» همان «ناپلئون بناپارت»‌اند که در جهان خارج وجود داشته و همه به او ارجاع می‌دهیم، که درست عکس دیدگاه راسل درباره‌ی اسمی خاص خواهد بود و تازه به نظریه‌ی توصیفات راسل نیز مغایرت خواهد داشت. زیرا همان‌گونه که بیشتر گفتیم، به اعتقاد راسل هیچ وصف خاصی به چیزی در جهان خارج ارجاع

نمی‌دهد.

ایراد سومی که به دیدگاه راسل درباره‌ی اسمی خاص وارد دانسته‌اند، از سوی کرپک (Kripke, 1972) مطرح شده است. کرپک از طریق منطق موجهات<sup>۱</sup> و کاربرد عملگر وجهی<sup>۲</sup> «احتمال»، بحثی را درباره‌ی اسمی خاص مطرح می‌سازد که نظریه‌ی راسل را مورد تردید قرار می‌دهد.

فرض کنید کسی از شما پرسد «آیا ممکن بود مظفرالدین شاه به سلطنت نرسد؟» شما با شناختی که از وضعیت جسمی ولیعهد ناصرالدین شاه دارید، به این فکر می‌افتد که احتمالاً اگر میرزا رضا کرمانی از کشتن ناصرالدین شاه منصرف می‌شد، یا تیرش به خطای رفت، ناصرالدین شاه زنده می‌ماند و احتمالاً مظفرالدین میرزا به علت بیماری، پیش از پدرش در همان مقام ولیعهدی در تبریز درمی‌گذشت و به سلطنت نمی‌رسید. پس پاسخ شما در مقابل پرسش بالا احتمالاً «بله» می‌بود. این «بله» بر مبنای فرضی گفته می‌شود که اتفاق نیفتاده است ولی احتمال وقوعش وجود داشته. اما بر مبنای دیدگاه راسل درباره‌ی اسمی خاص، ساخت منطقی پرسش ما به صورت (۱۴) امکان طرح می‌یابد.

(۱۴) آیا ممکن است که حداقل یک X پس از ناصرالدین شاه به سلطنت رسیده است و حداقل یک X پس از ناصرالدین شاه به سلطنت رسیده است و X<sup>i</sup> که به سلطنت رسیده است، به سلطنت نرسیده است؟!

اگر ساخت منطقی (۱۴) را در مقابل ما قرار دهند، مسلماً جواب ما، «نه» خواهد بود. برای درک بهتر ایراد دوم کرپک، بحث را با نمونه‌ای آغاز می‌کنیم. فرض کنید با مطالعه‌ی زندگینامه‌ی ابوعلی سینا و تحقیق درباره‌ی آثار وی به این نتیجه رسیده باشیم که رساله‌ی نبضیه نوشته‌ی یکی از شاگردان وی، مثلاً ابوعیید جوزجانی است. به این ترتیب، برای ما نویسنده‌ی رساله‌ی نبضیه ابوعیید جوزجانی خواهد بود و دیگران نوشتمن آن را به ابوعلی سینا نسبت خواهند داد. پس وقتی ما به «ابوعلی سینا» ارجاع می‌دهیم و نام او را به کار می‌بریم، منظورمان «نویسنده‌ی رساله نبضیه» نیست و این وصف خاص را کذب می‌دانیم. حال فرض کنید فردی فردی ابوعلی سینا را

1. Modal logic

2. Modal operator

صرفًا با وصف خاص «نویسنده رساله‌ی نبضیه» بشناسد. در چنین شرایطی، یک وصف خاص برای ما به یک اسم خاص و برای دیگران به اسم خاص دیگری ارتباط خواهد یافت.

حال به سراغ ایرادهایی می‌رویم که به اعتقاد نگارنده‌ی این سطور، از منظر معنی‌شناسی زبانی بر نظریه‌ی راسل وارد می‌نماید. به جمله‌ی (۱۵) توجه کنید:

(۱۵) خیلی‌ها نمی‌دانند که شیخ اشراق همان شیخ شهاب الدین سهروردی است.

اگر فردی پرسد «شیخ اشراق کیست؟» یا «شیخ شهاب الدین سهروردی کیست؟» این امکان وجود خواهد داشت که در هر دو مورد از وصف خاص «نویسنده‌ی رساله‌ی عقل سرخ» استفاده شود. حال به ساخت منطقی (۱۶) توجه کنید:

(۱۶) خیلی‌ها نمی‌دانند که [حداقل یک X نویسنده‌ی رساله‌ی عقل سرخ است و حداقل یک X نویسنده‌ی رساله‌ی عقل سرخ است و لای که نویسنده‌ی رساله‌ی عقل سرخ است، نویسنده‌ی رساله‌ی عقل سرخ است.]

این ساخت منطقی برای تمامی اسامی خاصی که در کتاب یکدیگر، از یک وصف خاص برخوردارند، می‌تواند صادق باشد. نمونه‌هایی از این دست فراوان‌اند، مثلاً «علی اسفندیاری» و «نیما یوشیج» که بر هر دو آن‌ها می‌توان وصف خاص «پدر شعر نو» را در نظر گرفت. حال دو جمله‌ی (۱۷) و (۱۸) را با یکدیگر مقایسه کنید.

(۱۷) رخش اسب رستم است.

(۱۸) رخش اسب اسفندیار است.

با توجه به ساخت منطقی مورد نظر راسل، هر دو جمله‌ی (۱۷) و (۱۸) از ارزش صدق مشابهی برخوردار خواهند بود. این درحالی است که در «جهان ممکن» شاهنامه، جمله‌ی (۱۸) کذب تلقی خواهد شد. به عبارت ساده‌تر، جمله‌ی (۱۸) کذب‌تر [!] از جمله‌ی (۱۷) می‌نماید. این شرایطی است که در معنی‌شناسی زبانی<sup>۱</sup> مورد نظر قرار می‌گیرد، درحالی که در معنی‌شناسی منطقی مساله‌ساز باقی می‌ماند. در برابر نظریه‌ی راسل در مورد اسامی خاص، می‌توان به نظریه‌ی علی -

تاریخی کریپکه (Kripke, 1972) اشاره کرد، کریپکه برای معرفی نظریه‌ی خود به چگونگی فراگیری اسمی خاص توجه دارد (Lycan, 1994, 91). پدر و مادر کودکی را در نظر بگیرید که فرزند خود را با اسم خاصی صدا می‌زنند. آن‌ها از همان اسم استفاده می‌کنند تا درباره‌ی فرزندشان با دیگران صحبت کنند. این افراد با دیدن آن کودک او را به همین اسم صدا می‌زنند و درباره‌ی او با دیگران صحبت می‌کنند و به تدریج زنجیره‌ای از افرادی تشکیل می‌شود که آن اسم خاص را برای ارجاع به همان کودک به کار می‌برند. فرض کنید، اسم این کودک را «آلبرت» گذاشته باشند و چون نام خانوادگی پدرش «اینشتین» بوده، او را «آلبرت اینشتین» می‌نامند. فرض کنید یکی از افرادی که در پایان آن زنجیره‌ی کذایی قرار دارد، نام «آلبرت اینشتین» را در خیابان بشنود. شاید او حتی به‌خاطر نیاورد که این اسم را برای نخستین‌بار کجا شنیده یا خوانده، اما می‌داند که به او گفته‌اند «آلبرت اینشتین» فیزیکدان بوده است. او این اسم خاص را به کار می‌برد و آن زنجیره‌ی افراد را گسترش می‌دهد. شاید او هیچ‌گاه عکسی از «آلبرت اینشتین» ندیده باشد و اگر اینشتین زنده بود و در خیابان از کنار او می‌گذشت، او مصدق اسمی را که آموخته، تشخیص نمی‌داد. ولی به‌هر حال، او هر بار اسم «آلبرت اینشتین» را به کار ببرد، به همین فردی اشاره می‌کند که در خیابان از کنارش گذشته است.

بنابراین به اعتقاد کریپکه (Kripke, 1972)، همین اسم خاص «آلبرت اینشتین» که این جا نوشتم و شما آن را خواندید، تازه‌ترین حلقه‌ی زنجیره‌ی علی - تاریخی ارجاع به فردی خاص است. من اسم او را از فردی شنیده‌ام که او از فرد دیگری شنیده بوده و همین طور که به گذشته بازگردیم، به نام گذارنده‌ی اول می‌رسیم.

مسلمان وقتی فردی در این زنجیره‌ی تاریخی، اسم خاصی را از فرد ماقبل خود می‌آموزد، توصیفی از مصدق آن را نیز یاد می‌گیرد؛ ولی این توصیف الزاماً همانی نیست که فرد ماقبل خود آموخته و الزاماً همان توصیفی نخواهد بود که فرد مورد نظر ما به فرد بعد از خود یاد می‌دهد. بنابراین، این توصیف‌ها تغییر می‌کند ولی آن اسم خاص همواره به مصدقش باز می‌گردد.

فرض کنید وقتی برای نخستین بار اسم «نوام چامسکی» را شنیده‌ایم، فرد ماقبل ما در این زنجیره‌ی تاریخی، او را «استاد گروه زبان‌شناسی انتستیتو تکنولوژی ماساچوست» توصیف کرده

باشد و ما او را به حلقه‌ی بعد از خود، با وصف خاص «نویسنده‌ی کتاب ساخت‌های نحوی» معرفی کنیم و این فرد او را به حلقه‌ی بعدی این زنجیره با وصف خاص «بنیانگذار مکتب زایشی در زبان‌شناسی» معرفی کند. این اوصاف خاص با یکدیگر تفاوت دارند، ولی اسم خاص وی همواره به مصادق واحدی باز می‌گردد.

حال به سراغ اسم دیگری مثلاً «رستم دستان» برویم. این امکان وجود دارد که پهلوانی در روزگاران کهن، مصادق این اسم بوده باشد یا این که اصلاً چنین پهلوانی وجود نداشته و او را خودمان آفریده باشیم. به هر حال، اگر همچنین پهلوانی وجود داشته باشد، همانی نیست که در شاهنامه معرفی می‌شود و در کودکی با گرز فیل سفید را کشته و گور به سیخ می‌کشیده و می‌خورده. حال اگر «رستم» در جهان واقعی ما روزگاری وجود داشته باشد، فرد یا افرادی مثلاً پدر و مادرش این اسم خاص را برای او انتخاب کرده‌اند و به تدریج، زنجیره‌ای از افراد پدید آمده که اسم او را آموخته‌اند و با اوصاف خاص مختلفی به ما انتقال داده‌اند. امکان دیگر این است که فرض کنیم، اصلاً در جهان واقعی اطراف ما فردی به نام «رستم» وجود نداشته و فردی او را در جهان ممکن دیگری، مثلاً در خیال خود آفریده باشد. در چنین شرایطی، «رستم» و حتی احتمالاً پدر و مادر و تمامی نزدیکان و خویشان او در جهان ممکن دیگری آفریده شده‌اند و فردی اسم خاصی برای او درنظر گرفته که آن را به صورت «رستم» ثبت کرده‌اند. ولی مساله تفاوتی نخواهد کرد، زیرا فردی که خالق این پدیده‌ی اساطیری است، اسمی برای این پدیده درنظر گرفته و این اسم را به حلقه‌های بعد از خود انتقال داده تا به ما رسیده است.

به نظر علی - تاریخی کریپکه نیز ایرادهایی وارد است که در اینجا به چند مورد از آن‌ها اشاره خواهیم کرد. نخست این که به اعتقاد او انس (Evans, 1943, 187-208)، مصادق یک اسم خاص می‌تواند به هر دلیلی مثلاً یک اشتباه تغییر کند. وی در این مورد «ماداگاسکار» را نمونه می‌آورد که قبل ابخشی از نواحی شرقی آفریقا به حساب می‌آمده و مارکوبولو به اشتباه آن را نام جزیره‌ی بزرگی دانسته که در شرق آفریقا قرار دارد. ایراد دوم را می‌توان تغییر اسم خاص برای مصادقی واحد دانست، برای نمونه، «ابوالحکم» که از بزرگان قریش بود، اما به دلیل دشمنی اش با پیامبر اسلام (ص)، مسلمانان او را «ابوجهل» نامیدند.

به عنوان ایرادی دیگر می‌توان «نام‌گذاری تقلیدی» را مطرح ساخت. فرض کنید، اسم گربه‌ای را به تقلید از اسم امپراتور فرانسه، «ناپلئون» بگذاریم. این نام‌گذاری با نظریه‌ی کریپکه سازگار نیست، زیرا به گفته‌ی وی (Kripke, 1972, 96)، حلقه‌های بعدی یک زنجیره‌ی تاریخی، یک اسم خاص را بر حسب همان مصدق اولیه یاد می‌گیرند، درحالی که ما در اینجا با اسم خاصی سروکار داریم که دیگر به مصدق اولیه‌اش یعنی همان امپراتور فرانسه اشاره نمی‌کنیم. در چنین شرایطی بمنظر می‌رسد باید در نوع زنجیره‌ی تاریخی کریپکه تجدیدنظر کرد و مثلاً به اعتقاد دویت (Devitt, 1981, 150) زنجیره‌ای را درنظر گرفت که هر حلقه‌اش بتواند حلقه‌ی آغازین زنجیره‌ی دیگری باشد.

## لفظ عام

با گذشت مدت زمانی کوتاه از طرح اولیه‌ی نظریه علی - تاریخی کریپکه، وی و پوتنم (Putnam, 1975, V.2) به بسط این نظریه همت گماشتند و آنرا برای تبیین معنی الفاظ عام ملموس نیز مناسب ساختند. منظور از «الفاظ عام ملموس» واژه‌هایی نظیر «آب»، «اسپ»، «کوه» و غیره است که به هزاران مصدق از یک نوع اشاره دارند و این مصدق‌ها ملموس‌اند. دیدگاه کریپکه و پوتنم در برابر نظریه‌ی توصیفی‌ای قرار می‌گیرد که بر حسب سنت مورد تأیید معنی‌شناسان بوده و هست و همانا مطالعه‌ی دلالت بر مقاهمیم یا «دلالت درون زبانی» است. در معنی‌شناسی سنتی، ما چیزی را «آب» می‌دانیم که «مایعی بی‌بو و بی‌رنگ است و رودخانه‌ها و دریاهای از آن پرند و از ابر می‌بارد و تشنجی را بر طرف می‌کند و...». یا «بیر» مثلاً «حیوانی است از گربه‌سانان که بزرگ و درنده است و روی پوست زرد یا سفیدش راه‌های سیاهی دیده می‌شود و...». اما کریپکه و پوتنم بر این اعتقادند که «آب» می‌تواند بو و رنگ داشته باشد و در جهان ممکنی اصلاً در رودخانه‌ها و دریاهای نباشد؛ یا می‌توان جهان ممکنی را درنظر گرفت که در آن، «بیر» راه راه نباشد یا اصلاً درنده به حساب نیاید. به گفته‌ی کریپکه و پوتنم، آنچه سبب می‌گردد، «آب» آب باشد، همان ترکیب شیمیایی  $H_2O$  است و «بیر» آن موجودی است که بر حسب مختصات ژنتیکی اش از سایر موجودات متمایز می‌گردد.

شاید در نگاه نخست، دیدگاه کریپکه و پوتانم کمی غیرواقعی جلوه کند و مثلاً نمونه‌هایی نظری (۱۹) تا (۲۱) را به ذهنمان متبدار سازد که در آن‌ها «آب» را نمی‌توان ترکیب هیدروژن و اکسیژن دانست:

(۱۹) چشم آب نمی‌خورد که فردا هوش‌نگ بیاید.

(۲۰) آب خوش از گلوبیش پایین نمی‌رده.

(۲۱) موکت کردن اتاق‌ها برایش صد هزار تومان آب خورد.

باید توجه داشت که در نمونه‌هایی نظری (۱۹) تا (۲۱)، «آب» به معنی همان «مایع بی‌بو و بی‌رنگ...» نیست و به‌همین دلیل نمی‌توان چنین نمونه‌هایی را نقیض دیدگاه کریپکه و پوتانم دانست. علاوه بر این، حوزه‌ی صحبت این دو فیلسوف زبان صرفاً محدود به اسم عام «آب» در معنی واقعی و ملموسش است؛ یعنی ما باید «آب» را صرفاً در جملاتی نظری (۲۲) تا (۲۴) در نظر بگیریم.

(۲۲) برو یک لیوان آب برایم بیاور.

(۲۳) این رودخانه چقدر پر آب است.

(۲۴) گل‌های باعچه را آب دادم.

اعتراض دیگر ما می‌تواند به این نکته باشد که وقتی کسی جمله‌هایی چون (۲۲) تا (۲۴) را به کار می‌برد، ممکن است. اصلًاً ترکیب شیمیایی  $H_2O$  را نداند یا اگر بداند، به آن توجهی نداشته باشد. پاسخ کریپکه و پوتانم در این مورد این است که ناآگاهی یا عدم توجه، به منزله‌ی عدم وجود چنین معنایی نیست. به عبارت ساده‌تر، اگر سخنگوی زبان، «آب» را بدون آگاهی از ترکیب شیمیایی  $H_2O$  به کار ببرد، یا توجهی به این ترکیب نداشته باشد، نمی‌توان منکر این واقعیت شد که «آب» همان ترکیب شیمیایی  $H_2O$  است.

مسلماً ایراد دیگر ما این خواهد بود که بر حسب گفته‌ی کریپکه، می‌توان جهان ممکنی را در نظر گرفت که «آب» در آن جهان  $O_2H$  نباشد. کریپکه و پوتانم در این مورد معتقدند که این «احتمال» را باید ناشی از ناآگاهی علمی دانست و نه نوعی احتمال متافیزیکی، زیرا وقتی فردی برای یک‌بار هم که شده، ماهیت علمی پدیده‌ای مثل «آب» را درک کرده باشد، ماهیت

متافیزیکی آن را نیز کشف کرده. به عبارت ساده‌تر، «آب» می‌تواند در جهان‌های ممکن مختلف، بو داشته یا نداشته باشد، رنگ داشته یا نداشته باشد، از ابر بیارد یا نبارد، قابل نوشیدن باشد یا نباشد، ولی در تمامی این جهان‌ها، اگر چیزی قرار باشد «آب» نامیده شود،  $H_2O$  است. حال اگر مایع دیگری را «آب» بنامیم مثلاً ظرفی پر از اسید سولفوریک را گوشه‌ای بیسم و تصور کیم که آن طرف پر از «آب» است، در اصل تصور کردہ‌ایم که آنچه درون آن ظرف است، همان ترکیب شیمیایی  $H_2O$  است و اگر فردی به ما بگوید که در آن ظرف «آب» نیست، در اصل به ما هشدار داده که محتوای آن ظرف را  $H_2O$  در نظر نگیریم.

اگر آنچه کریپکه و پوتانم مطرح می‌سازند، درست باشد به شکلی ضمنی به نوعی رابطه میان معنی و ذهن خواهیم رسید. اجازه دهید در اینجا به دیدگاه پوتانم درباره این رابطه اشاره کنیم. به گفته‌ی پوتانم (Putnam, 1975, V.8, P. 14)، فرض کنیم در کهکشانی دیگر سیاره‌ای وجود داشته باشد که «همزاد زمین»<sup>۱</sup> نام دارد و دقیقاً نسخه‌ی دیگری از همین کره‌ی زمین است. هر چیزی در کره‌ی زمین وجود داشته و دارد، دقیقاً در همزاد زمین نیز بوده و هست. همان وقتی که من این مطلب را می‌نوشتم، همزاد من نیز در آن سیاره دقیقاً همین مطلب را می‌نوشته و درست در همین لحظه که شما این مطالب را می‌خوانید، همزاد شما نیز در آن سیاره دقیقاً همین کار را بکند. «زمین» و «همزاد زمین» را می‌توان به دو دستگاه تلویزیون عین هم تشیه کرد که کنار هم قرار داده‌ایم و یک برنامه را در هر دو آن‌ها می‌بینیم؛ ولی باید به این نکته توجه داشت که «همزاد زمین» سیاره‌ای غیر از «زمین» است و همزاد من و شما در آن سیاره، من و شما نیستیم بلکه افراد دیگری هستند که کاملاً شبیه ما بوده و شبیه ما رفتار می‌کنند. مسلماً اگر من با سفینه‌ای به آن سیاره بروم و در شهری که «همزاد تهران» نام دارد به همزاد خودم بر بخورم، او را با خودم اشتباه نمی‌گیریم. او فردی کاملاً شبیه به من است ولی خود من نیست.

حال فرض کنید در آن سیاره‌ای که همه چیزش درست مثل کره‌ی زمین است، آن چیزی که به جای «آب» آنجا وجود دارد، مایعی است درست شبیه به همین «آب» روی کره‌ی زمین، ولی

$H_2O$  نیست و مثلاً به گفته‌ی پوتانم ترکیب شیمیایی XYZ است (Lycan, 1994, 67). XYZ تمامی خصوصیات ظاهری «آب» را دارد. مردم آن سیاره این آب را می‌نوشند و آن را «آب» می‌نامند. حال فرض کنید فردی به نام هوشنگ در کره‌ی زمین از دوستش آب بخواهد. در همان لحظه همزاد هوشنگ نیز از دوستش یک لیوان آب بخواهد خواست. ولی منظور هوشنگ از «آب»  $H_2O$  است، درحالی که همزاد هوشنگ در آن سیاره XYZ می‌خواهد. «هوشنگ» و «همزاد هوشنگ» از هر نظر عین هماند، رفتارشان یکی است، به یک شکل فکر می‌کنند و فعالیت‌های فیزیکی و ذهنی‌شان درست مثل هم است؛ پس می‌توان نتیجه گرفت که تفاوت معنی جمله‌ی «لطفاً یک لیوان آب برایم بیاور» وقتی هوشنگ و همزاد هوشنگ در یک لحظه به کار می‌برند، از طریق مغز آن‌ها تعیین نمی‌شود. ما به کمک این استدلال به شعار شکفت‌انگیز پوتانم می‌رسیم که معتقد است «معنی در مغز ما نیست».

اجازه دهید برای درک بهتر مطلب از نمونه‌ای عینی‌تر استفاده کنیم. فرض کنید جهانگرد انگلیسی زبانی به ایران بیاید و در سبزی‌فروشی‌ای در تهران به چیزی که خودش آن را potato می‌نامد اشاره کند و بخواهد بفهمد، در فارسی به آن‌چه می‌گویند. مسلماً به او خواهند گفت «سیب‌زمینی». چند روز بعد او به شیراز می‌رود و در می‌یابد که در آن‌جا به فارسی، همان چیز را «آلو» می‌نامند. حال به جمله‌ی (۲۵) توجه کنید که این جهانگرد به کار می‌برد:

(۲۵) خیلی جالب است؛ در تهران potato را «سیب‌زمینی» می‌نامند و در شیراز «آلو».

مساله بر سر این است که ما به potato «سیب‌زمینی» نمی‌گوییم و شیرازی‌ها هم به «آلو» نمی‌گویند. به عبارت ساده‌تر، معنی potato در فارسی «سیب زمینی» یا «آلو» نیست، بله معنی این سه لفظ، دست کم به اعتقاد پوتانم، همان چیزی است که این الفاظ به آن اشاره می‌کنند. بنابراین، به گفته‌ی پوتانم، معنی آن «چیز» در خود آن «چیز»‌ی نهفته است که «سیب‌زمینی»، «آلو» یا هر اسم دیگری مثل potato را برایش در نظر گرفته‌ایم (صفوی، ۱۳۸۱، ۱۳۸)

مسلماً این دیدگاه نیز در نوع خود از نارساپی‌هایی برخوردار است که به اعتقاد نگارنده‌ی این سطور به گروه‌بندی اسامی عام به ملموس و غیرملموس باز می‌گردد. از منظر معنی‌شناسی زبانی، ملموس یا غیر ملموس بودن پدیده‌های جهان خارج به شکل ساده و قطعی‌ای که کریپکه و پوتانم

مورد نظر دارند، قابل طبقه‌بندی نیست. اگر پیوستاری فرضی را در این مورد در نظر بگیریم و پدیده‌های جهان خارج را بروی این پیوستار از نهایت ملموس بودن تا نهایت غیرملموس بودن قرار دهیم، مسلماً برای جایابی الفاظ نظیر «ترس»، «دلواپسی»، «گناه»، «شرف» و جز آن دچار سردرگمی خواهیم شد. به عبارت ساده‌تر، ما در برابر این پرسش قرار خواهیم گرفت که کدام لفظ نسبت به دیگر الفاظ ملموس‌تر است و کدام الفاظ در قالب نگرش پوتنام امکان طبقه‌بندی می‌یابند.

افزون بر آنچه گفته شد، می‌توان ادعا کرد که الفاظ عام به اسمی عام محدود نمی‌شوند. ما در کار این گروه از الفاظ عام با صورت‌هایی نظیر «سفید»، «سنگین»، «آهسته»، «چند روز بعد» و جز آن مواجهیم که اسم عالم تلقی نمی‌شوند و بحثی خاص خود را می‌طلبند که در معنی‌شناسی منطقی جایی برایشان درنظر گرفته نشده است. به اعتقاد نگارنده‌ی این سطور، در مقابل واژه‌ای چون «بلوند» که صفتی خاص به حساب می‌آید، آن هم به دلیل با هم آبی مطلق<sup>۱</sup> با «مو»، صفت «سفید» باید عام تلقی شود، زیرا می‌تواند برای مجموعه‌ی وسیعی از الفاظ کاربرد بیابد؛ و در مقابل «دیروز» که قیدی خاص به حساب می‌آید، «چند روز قبل» قیدی عام تلقی می‌شود، زیرا برخلاف «دیروز» که بر حسب زمان مورد نظر گوینده، صرفاً به یک روز اشاره دارد، «چند روز قبل» به روزهای مختلفی دلالت خواهد کرد.

## نتیجه گیری

در این نوشته سعی بر آن بود تا به چگونگی مطالعه‌ی الفاظ عام و خاص از منظر معنی‌شناسی منطقی اشاره شود و نارسایی‌های هر دیدگاه معرفی گردد. آنچه در آرای این دسته از معنی‌شناسان و منطقیون بیش از هر نکته‌ای جالب می‌نماید، حرکت بهورای محدوده‌ی معنی‌شناسی سنتی و مطالعه‌ی روابط مفهومی<sup>۲</sup> است. در نگرش معنی‌شناسان منطقی، شالوده‌های سنت معنی‌شناسی،

1. Absolute collocation
2. Conceptual relations

معنی همانا توجه صرف به دلالت درون زبانی شکسته می‌شود و به دلالت برون زبانی<sup>۱</sup> توجه می‌شود. به این ترتیب، مشخص است که معنی‌شناسان منطقی، جهان خارج را بخشی از مطالعه‌ی «معنی» در نظر می‌گیرند و خود را در گیر مشکلاتی می‌کنند که چنین مطالعه‌ای پیش‌رویشان قرار می‌دهد.

نوشته‌ی حاضر نشانگر این واقعیت بود که مطالعه‌ی الفاظ عام و خاص، با وجود قدمتی طولانی، هنوز به نتیجه‌ای صریح و گزارشی جامع و مانع در این زمینه نیاجامیده است و نیازمند بازنگری در پژوهش‌های گذشته است که تعامل دو سویه‌ی معنی‌شناسان منطقی و زبانی را می‌طلبد.

### منابع

صفوی، کورش، (۱۳۸۱)، معنی‌شناسی کاربردی، تهران، همشهری.

Austin, J. L. (1962), *How To Do Things With Words*, Oxford: Clarendon Press.

Devitt, M. (1981), *Designation*, New York, Columbia University Press.

Donnellan, K. (1966), Reference and Definite Descriptions, *Philosophical Review*.

Evans, G. (1973), The Causal Theory of Names, *Aristotelian Society Supplementary Vol.47*.

Frege, G. (1892). Über sinn und Bedeutung, *Zeitschrift fur Philosophie und Philosophische Kritik*.

Kripke, S. (1972), *Naming and Necessity*, Cambridge, MA: Harvard University Press.

- Locke, J. (1960). *Essay Concerning Human Understanding*. Chicago, Encyclopedia Britannica.
- Lycan, W. G. (1994), *Modality and Meaning*, Dordrecht and Boston, MA: Kluwer Academic Press.
- \_\_\_\_\_. (2000). *Philosophy of Language*, London, Routledge.
- Mill, J. S. (1843), *A System of Logic*, London, Longmans.
- Moore, G. E. (1953), *Some Main Problems of Philosophy*, New York, Collier Books.
- Neale, S. (1990), *Descriptions*, Cambridge, MA: MIT Press.
- Putnam, H. (1975), *The Meaning of Meaning*, In K. Gunderson (ed.), *Minnesota Studies in the Philosophy of Science*, Vol. 8, *Language, Mind, and Knowledge*, Minneapolis, University of Minnesota Press.
- \_\_\_\_\_, (1975), *Mind, Language and Reality*, *Philosophical Papers*, Vol. 2, Cambridge, Cambridge University Press.
- Russell, B. (1905), *On Denoting*, Mind.
- Searle, J. R. (1958), *Proper Names*, Mind.
- \_\_\_\_\_, (1969), *Speech Acts*, London, Cambridge University Press.
- Sellars, W. (1974), *Meaning as Functional Classification*, *Synthese*.
- Strawson, P. F. (1950), *On Referring*, Mind.
- Tarski, A. (1956), *The Concept of Truth in Formlized Language*, In J. H. Woodger (ed. And trans) *Logic, Semantics, Metamathematics*, Oxford, Clarendon Press.
- Wittgenstein, L. (1953) *Philosophical Investigation*, G. E. M. Anscombe (trans.) Oxford, Basil Blackwell.