

## ارسطو و مسأله جوهر

مرتضی قرائی

### چکیده:

در این نوشتار، نخست نگاهی کوتاه به مهمترین دلایله فکری فیلسوفان یونانی پیش از ارسطو داریم، که می تواند زمینه و خاستگاهی برای اندیشه جوهر باشد؛ سپس اشاره ای به موضعگیری ارسطو در برابر دو جریان فکری پیش از خود، افلاطونیان و مادیگرها، خواهیم داشت. پس از آن خواهیم کوشید رأی ارسطو در باب مسأله جوهر، دو معنایی که وی از جوهر ارائه می دهد، و ویژگیهای جوهر به معنای نخستین را بر اساس دو کتاب مقولات (ارگانون) و متأفیزیک او گزارش کرده، و در برخی موارد تحلیل و نقد کنیم.

### واژگان کلیدی

ارسطو؛ جوهر؛ تغییر؛ ثبات؛ مکتب افلاطون؛ مادیگرایی.

۹۴ همکرت، شماره ۳، بهار و تابستان ۱۳۸۳

## تغییر و این همانی مهمترین دغدغه فیلسوفان یونان تغییر و دگرگونی

فیلسوفان قدیم یونان، به ویژه، فیلسوفان پیش از سقراط<sup>۱</sup> علقه فکری شدیدی به مسئله "تغییر و ثبات" داشتند. فلاسفه ایونی عمیقاً تحت تأثیر امر تغییر، تولد و رشد، فساد و مرگ بودند، بهار و خزان در عالم خارجی طبیعت، کودکی و کهولت در حیات انسان، پدید آمدن (کون) و از میان رفتن (فساد)، اینها بودند امور آشکار و گریز ناپذیر جهان" (کاپلستون، ۱۳۶۸، ۲۴).

مواضع این فلاسفه در باب مسئله "تغییر و ثبات" چنان در تقابل با یکدیگر قرار گرفت که به یک معا و گفته متناقض نما تبدیل شد: از سویی اگر چیزی که دگرگون می شود واقعاً دگرگون شود، در این صورت، نمی تواند به معنای حقیقی کلمه همان چیزی باشد که دستخوش دگرگونی واقع شده است. از سوی دیگر، اگر شيء دگرگون شونده هویت خود را حفظ کند، در این صورت واقعاً نمی تواند دگرگون شده باشد. روشن است که این امر، ظاهراً، نه جایی برای قول به تغییر باقی می گذارد، نه جایی برای قول به حفظ هویت. قول به تغییر با این مسئله روبرو می شود که موضوعی برای تغییر، یا به عبارت دیگر، متغیری، باقی نمی گذارد؛ و قول به حفظ هویت ما را با مسئله دیگری روبرو می سازد، و آن اینکه هیچ تغییری را جایز نمی داند. از اینرو، متفکران یونان باستان، پیش از ارسسطو؛ به دو اردوگاه بزرگ و یکسره مخالف یکدیگر پیوستند:

از سویی هر اکالیتوس<sup>۲</sup> افسسی بر این باور بود که "همه اشیاء در یک حالت جریان و سیلان دائم اند". افلاطون<sup>۳</sup>، از زبان سقراط به او نسبت می دهد که "او می گوید: همه چیز در جنبش است و هیچ چیز ثابت نیست حتی جهان را به روی تشییه می کند و می گوید: «دوبار نمی توان در یک رود فرو رفت» (افلاطون، ۷۵۹، ۴۰۲ الف)؛ ک: خراسانی (شرف)، ۱۳۷۰، ۲۳۷ (تکه ۱۲) و ۲۳۹ (تکه ۴۹)؛ کاپلستون، ۱۳۶۸، ۵۱). در آثاری که از خود هر اکالیتوس به جا مانده است آمده است: "خورشید هر روز چیزی نو است".(Hyland,16). و "کسانی که [می پندازند] در رودخانه واحدی وارد می شوند [باید بدانند که] آبهای دیگری بر آنان می گذرد" (Ibid,16). از سوی دیگر، پارمنیدس<sup>۴</sup> اثایی

معتقد شد که صیرورت و تغییر توهم است و "تغییر و شدن و حرکت غیرممکن اند" (کاپلستون، ۱۳۶۸، ۶۴-۶۱).

شاگرد پارمنیدس، زنون الیایی<sup>۰</sup> برای تقویت و ثبت موضع استاد خود مبنی بر نفی حرکت، چندین دلیل هوشمندانه اقامه کرد تا اثبات کند که نه تنها حرکت غیر محقق و ناموجود است، بلکه غیرممکن و ناشدنی است (همان، ۶۸).

ارسطو<sup>۷</sup> این مسئله را در برخی کتب و رساله‌های خود مورد بحث و بررسی قرار داد. او در این رساله‌ها بر این امر سرسرخтанه پافشاری و تأکید دارد که بعضی از چیزها، در همان حال که دستخوش دگرگونی اند، هویت خود را حفظ می‌کنند. وی، در مقام تبیین واقعیات مشهود، به تمیز میان انواع گوناگون دگرگونی سوق داده شد. به تعبیر دیگر، برای حل مشکل مذبور چاره‌ای جز آن نمیدید که بین اقسام دگرگونی فرق قائل شود. به عقیده او، انسان هویت خود را حفظ می‌کند، هرچند رنگ چهره اش از گلگونی و گل انداختگی به زردی و پریده رنگی بگراید، یا از مکانی به مکان دیگر حرکت کند، یا فربه و تنومند شود یا با افزایش سنّش پوست بدنش چین و چروک یافته، جمع و منقبض شود. این انواع دگرگونی را، وی، به ترتیب، "حرکت کیفی" یا "حرکت بر حسب اتفاع"<sup>۷</sup>، حرکت مکانی یا انتقالی یا اینی<sup>۸</sup>، "رشد" یا "حرکت در جهت بزرگی"<sup>۹</sup> و "زبول" یا "حرکت در جهت کوچکی<sup>۱۰</sup>" نامید. به نظر وی در این انواع دگرگونی، چیزی که دستخوش تغییر و دگرگونی است از لحاظ ذات همان که پیش از تغییر و دگرگونی بود، می‌ماند؛ یعنی، به عنوان مثال، می‌توان گفت: "این انسان پریده رنگ همان انسانی است که لحظاتی پیش چهره اش گل انداخته بود"، و هر که چنین سخن بگوید ادعای هو هویتش به نظر دقی فلسفی درست است. با اینهمه ارسطو نوع دیگری از دگرگونی را هم می‌پذیرفت که کاملتر و تمام عیارتر است. جوهری صناعی مانند یک صندلی را درنظر بگیرید؛ اگر این صندلی چوبی نه فقط رنگش تغییر کند و نه فقط در مکان جابه جا شود، بلکه در میان شعله‌های آتش نابود گردد، در این حال، با حرکت کیفی، یا مکانی، یا رشد، و یا ذبول سروکار نداریم، بلکه با دگرگونی جوهری سروکار داریم. علامت مشخصه دگرگونی جوهری این است که، در آن، شی ئی که دستخوش دگرگونی می‌شود پس از آن

## ۹۶ هنگامت، شماره ۳، بهار و تابستان ۱۳۸۳

دگرگونی، باقی نمی ماند، بلکه در جریان دگرگونی نابود می شود. خاکستر، گاز و انرژی نورانی ای که به جای صندلی سوخته پدید می آیند صندلی ای با کیفیتی دیگر، یا جا به جا شده در مکان، یا بزرگتر یا کوچکتر نیست، بلکه اساساً صندلی نیست. در دگرگونی جوهری خاصه ذاتی<sup>۱۱</sup> صندلی، یعنی "صندلی بودن" ناپدید می شود.

ارسطو چهار نوع دگرگونی را از هم تفکیک می کند و می نویسد: "هنگامی که دگرگونی از ضد به ضد از لحاظ کمیت باشد، دگرگونی رشد و ذبول است؛ هنگامی که از لحاظ مکان باشد، "حرکت [مکانی]" است؛ هنگامی که .... که از لحاظ کیفیت باشد، "حرکت کیفی" است؛ اما هنگامی که چیزی نماند که خاصه ای داشته باشد (یا "عرض"ی، به هریک از معانی لفظ "عرض") به وجود آمدن، و دگرگونی در جهت عکس آن "ازمیان رفتن" است" (معنی Generation and Corruption Bk.1,ch.4,319b30-320a5) او، برای نامیدن نوع اخیر دگرگونی، یعنی دگرگونی جوهری، و از دو جفت واژه دیگر، نیز، یعنی "کون" و "فساد"<sup>۱۲</sup>، و "صیرورت" و "زوال"<sup>۱۳</sup>، استفاده می کند. ارسطو کون و فساد را حرکت نام نمی دهد، کون و فساد عبارت است از به وجود آمدن و از میان رفتن که برخلاف سه نوع دگرگونی دیگر که فرآیندهایی مستمر و زمانگیرند، زمانگیر و مستمر نیستند، بلکه دفعی و آنی اند. اشیاء آناً و دفعتاً به وجود می آیند یا از میان می روند.

از آنجا که جوهر هر چیز در حال دگرگونی، وقتی که آن چیز از حیث خواص خود، یعنی از حیث اوصاف یا عراضی نظیر کیفیت، کمیت، و مکان دگرگون می شود، یکسان می ماند، ارسطو سه نوع حرکت را روی هم رفته تحت عنوان دگرگونی عرضی<sup>۱۴</sup> دسته بندی می کند. در این دگرگونیها چیزی که در حال دگرگونی است کاملاً به وجود نمی آید و یا از میان نمی رود، بلکه فقط از یک حیث خاص به وجود می آید و یا از میان می رود. بر عکس، کون و فساد مخصوصاً دگرگونی در اصل جوهر یک چیز است. وقتی که هیچ امر محسوسی در هویت یک چیز، به عنوان اساس آن چیز، باقی نمی ماند و آن چیز یکسره دگرگون می شود، در این صورت، به نظر ارسطو، "به وجود آمدن یک جوهر در کار است، و از میان رفتن یک جوهر دیگر".

ارسطو این نوع دگرگونی را دگرگونی جوهری<sup>۱۵</sup> می نامد. بنابراین دو پرسش بزرگ که

## ارسطو و مسئله جوهر ۹۷

ارتباط نزدیک به یکدیگر دارند و محور و کانون تحقیق و تفکر متفکران بزرگ پیش از او و خود ارسطو است عبارتند از: ۱) تغییر و تداوم<sup>۱۶</sup> ۲) هوهویت و این همانی<sup>۱۷</sup>.

در باب تغییر، نخستین متفکران با این پرسش روبرو بودند که چه قسم موجودها یا چیزهایی موضوع<sup>۱۸</sup>، محل<sup>۱۹</sup> و محل اولیه تغییر قرار می‌گیرند. هوپوکیمنون<sup>۲۰</sup> یا زیرنهاد تغییر چیست. یعنی چیزی که در سرتاسر مدت تغییر، خودش همان که هست می‌ماند؛ چیزی که دگرگونی به آن تعلق می‌گیرد ولی خودش دگرگون نشده باقی می‌ماند. جستجوی جوهر، که مسئله ای محوری و هدایت گر در سراسر مکتب فلسفی ارسطو است . (Metaphysics 1028b2-6)، بعضاً مساوی با جستجوی اساسیترین "شالوده‌ها" یا " محلها" است؛ یعنی ذات پایداری که اساس گفتار ما در دگرگونی اند (نوسبام، ۱۳۷۴، ۴۸-۵۰).

در باب هوهویت و این همانی، یا پرسش از ما هو؟<sup>۲۱</sup>، مسئله این است که چه چیزی آن شیء یا شخص را این فردی می‌کند که هست؛ بطوری که اگر بعدها با آن رویارو شویم، باز تشخیص دهیم که این همان فرد است. بدینسان، ارسطو، بین دو دسته خاصیتهای فرد مورد مشاهده تفکیک قائل می‌شود. أ) خاصیتهای اتفاقی که ربطی به این ندارد که "این فرد در اینجا"، به مثل، سقراط است یا نه؛ مانند گلگونی چهره یا رنگ پریدگی، تواندی یا باریک اندامی. ب) خاصیتهایی که زائل شدن آنها به معنای پایان کار و از میان رفتن این فرد معین خواهد بود. دسته اول را خواص عرضی<sup>۲۲</sup> و دسته دوم را خواص ذاتی<sup>۲۳</sup> گویند. حال این پرسش جدی مطرح است که سقراط، تا زمانی که به عنوان همان فرد به هستی خود ادامه می‌دهد، باید چه ویژگیهایی داشته باشد. سقراط، حقیقتاً، چیست (نوسبام؛ ۱۳۷۴، ۵۱).

روشن است که پرسش از تغییر و این همانی سخت به یکدیگر پیوند و گره خورده اند. هر نظریه در باب تغییر باید چیزهایی را در مقام موضوع و زیرنهاد برگزیند که نه تنها پایدارند، بلکه معین و متمایزند؛ یعنی چیزهایی که بتوان هویتشان را تشخیص داد و او صافشان را برشمرد. از سوی دیگر، وقتی می‌پرسیم فلان فرد معین چیست، به این معنا است که یکی از پرسش‌های اساسی ما این است که آن فرد بعنوان محل و زیرنهاد، ممکن است دستخوش چه دگرگونیهایی شود و باز همان فردی بماند که هست؟ چه چیزی باید

## ۹۸ نامه‌نگاری، شماره ۳، بهار و تابستان ۱۳۸۳

در وی ثابت بماند، در حالی که دیگر خواص یا صفاتش چه بسا دگرگون شوند. هر پاسخی که برای پرسش نخست کافی نباشد، برای پرسش دوم نیز کافی نخواهد بود.

به نظر ارسسطو، همه عالمان طبیعت شناس به خط رفته اند، زیرا پرسش از ماهو را برابر این سؤال گرفته اند که شیء از چه ساخته شده است؟ و در پاسخ فهرستی از اجزاء مادی سازنده شیء ارائه کرده اند. ریشه و اساس این عقیده توجه شدید حکما به تبیین دگرگونی است:

- ۱- آنها بر این باور بودند که دگرگونی موضوع می خواهد.
- ۲- مشاهده می کردند که جوهرهایی مانند اسب و انسان می میرند و خمیره مادی آنها بر جای می مانند؛ یعنی مشتی گوشت و استخوان مادی، یا عناصر ابتدایی خاک و هو و... از این دو مقدمه نتیجه می گرفتند که پس ماده باید محل اولیه دگرگونی باشد (همان، ۵۳).

### موضوعگیری هم در برابر افلاطونیان و هم در برابر مادیگرها<sup>۲۴</sup>

همان طور که گذشت دو پرسش بزرگ که سخت به هم مرتبط است و محور بررسیهای متفکران بزرگ و خود ارسسطو است، مسأله تغییر و تداوم و مسأله هوهیت و این همانی است. مسأله این است که موضوع یا هوپوکیمینون تغییر چیست. جستجوی جوهر مساوی با جستجوی اساسی ترین شالوده ها است، ذوات پایداری که در سراسر دگرگونی دگرگون نشده باقی می ماند. ازسوی دیگر چه چیزی این شیء یا شخص را این فردی می کند که هست. فلاسفه باستان این پرسش را مطرح می کردند که جوهر اشیا یا ماده المواد چیست؟ در اینجا مسأله دیگری مطرح است.

چیزی که آن نه صورت است و نه ذات، نوعی تفاله و باقیمانده است که همان ماده المرار نام دارد. اگر دو تعبیر از تصور جوهر بتوان داشت: یکی اینکه جوهر را نوعی ذات بدانیم، دو دیگر آنکه آنرا چیزی در زیر صیرورت بدانیم، در این صورت با ماده سروکار خواهیم داشت. ارسسطو بر آن است که اکثر متفلسفان نخستین به خط رفته اند: زیرا ماهورا برابر این سؤال گرفتند که از چه ساخته شده است؟ و ماده را طبیعت اساسی چیزها می دانستند (ارسطو، ۱۳۷۹، ۱۳-۹۸۳b). به نظر ارسسطو عقیده مادیها درباره این همانی و سبب گویی تغییر به ضد و نقیض گوییهایی می انجامد. اگر جوهر چیزها غیراز اجزاء سازنده

آنها نیست، پس باید تا زمانی که خمیره و تفاله مادی ثابت بماند هیچ جوهری هرگز تباہ و نابود نشود.

از سوی دیگر پاسخ افلاطونیان به دو پرسش مهم بالا گفته "نظریه مثل" است. به نظر ارسطو نظریه مثل افلاطون نیز اشکالاتی دارد. افلاطون کلی و جوهر را یکی شمرده است. اوصاف بسیاری را می توان به سقراط نسبت داده بر او حمل کرد، اما سقراط را به هیچ چیز حمل و اسناد نمی توان کرد مگر به سقراط. سقراط تنها موضوع است و نه هیچ چیز دیگر به نظر ارسطو همین جوهر است - جوهر حقیقی همان فرد است. جوهر همان است که بتوان آن را با انگشت نشان داد. خلاصه آنکه کلی جوهر نیست. ارسطو جوهر را اتحاد ماده و صورت می دانسته است. هرچیزی را در این جهان مرکب از صورت و ماده می انگاشته است. صورت است که با اتصال با تکه ای از ماده، به آن وحدت می بخشد، پس صورت است که جوهر است نه کلی. ارسطو نه می توانست با مادیگرها همراهی شود و جوهر را ماده بداند و نه با افلاطون همعقیده شده، کلی را جوهر بداند. ارسطو نمی توانست واقعاً بگوید جوهر چیست. نه می توانست آن را صورت بداند، بی آنکه به نظریه مثل افلاطونی برگشته باشد، و نه می توانست بگوید آن ماده است که در این صورت از پیروان اصالت ماده به شمار می آمد. به ناچار گفت آن اتحاد صورت و ماده است. در نتیجه جوهر همان فرد است. (نک: وال، ۷۷؛ نوباتام، ۱۳۷۴، ۵۸-۴۸).

### دیدگاه ارسطو درباره جوهر

ارسطو در جاهای گوناگون در آثارش به جوهر پرداخته است، که به ترتیب اهمیت نخست نامبرده، به تفضیل بررسی می کنیم:

أ) ارسطو نخست، در کتاب مقولات<sup>۲۵</sup> (قاطغوریاس) "جوهر" را مورد بررسی قرار داده است. مقولات، به لحاظ زمانی، از کتابهایی است که در آغاز و پیش از کتابهای دیگر نوشته شده است.

ب) بعد از مقولات، مهمترین کتابی که در آن ارسطو "جوهر و عرض" را بررسی کرده است کتاب متافیزیک (مابعد الطیعه)<sup>۲۶</sup> است. این کتاب از آخرین کتابهای ارسطو است که در اواخر دوران نویسنده‌گی اش نگاشته است.

## ۱۰۰ همکرت، شماره ۳، بهار و تابستان ۱۳۸۳

ج) در کتاب کون و فساد<sup>۷۷</sup>، نیز- که در این کتاب بررسیهایی در باب ماده و صورت، قوه و فعل، تغییر و حرکت انجام داده است - در ارتباط با مسائل دیگر و نه به گونه ای مستقل، کندوکاوی در باره جوهر دارد.

## بررسی و دیدگاههای ارسطو در باب جوهر در مقولات

مفهوم از نخستین کتابهایی است که مسلمانها آن را ترجمه کردند. اسحاق بن حنین- دانشمند مسیحی و پسرش حنین بن اسحاق که در جهان اسلام می زیستند - ترجمه های دقیقی از برخی کتابهای ارسطو و کتابهای دیگر یونانی به دست داده اند. خوب است یادآوری کنیم که ارسطو برای جوهر از واژه و لفظی استفاده کرده است ("ousia") که به معنای وجود ("being", "existence") است. و مترجم در زبان عربی به "جوهر"، که از واژه های معرب و دخیل در زبان عربی بوده که "از گوهر" فارسی گرفته شده، ترجمه کرده است. جوهر یا همان گوهر فارسی به معنای اصل هرچیزی است. مترجمان انگلیسی زبان نیز، در ترجمه ousia معادل وجود و هستی، یعنی being و substance را نگذاشته اند؛ بلکه واژه substance را گذاشته اند. نیز، از واژه لاتین standere گرفته شده است که از دو کلمه *sub* به معنای "زیر" و *standere* به معنای "ایستادن" است؛ از اینرواین واژه به معنای "در زیر ایستاده" (آن چه که در زیر تغییرات بیرونی و ظاهری ایستاده و ثابت) است. اصل هرچیز حالت ثبات دارد و فروع و ظواهر آن دگرگون می شود. ارسطو در کتاب مقولات می گوید جوهر به دو معنا اطلاق می شود، برخی از شارحان ارسطو بر این باورند که ارسطو، در مقولات، معتقد است دو قسم و دو نوع جوهر وجود دارد؛ برخی دیگر می گویند ارسطو می گوید جوهر به دو معنا به کار می رود. این دو نظر متفاوت است. اگر گفته شود جوهر دو قسم است، به این معنا است که جوهر مشترک معنوی است؛ اما اگر بپذیریم ارسطو جوهر را به دو معنا به کار می برد، در این صورت جوهر را مشترک لفظی دانسته ایم. به نظر می رسد رأی دوم صائب و به حقیقت نزدیکتر است. زیرا ارسطو در نخستین سطر و جمله فصل ۵ مقولات، که بحث جوهر مطرح می شود، می گوید: "جوهر به نخستی ترین، حقیقی ترین و دقیقترین معنای واژه ..." (2A<sub>(12-13)</sub>). وی از این دو معنای جوهریکی را جوهر اولیه<sup>۷۸</sup> و دومی را جوهر ثانی<sup>۷۹</sup> (دومی) می نامد.

## ارسطو و مسئله جوهر ۱۰۱

جوهر نخستین "هر چیز عینی متشخص" است. مثالهایی که خود او می‌آورد یک انسان خاص، مانند سقراط، یا یک اسب معین، یا یک درخت معین است: "این چیز در اینجا" فقط درباره جوهر صادق است. (*Metaphysics*, 1030a6; 1037b26).

جوهر ثانوی یا دوم، دارای اقسام<sup>۳۰</sup> مختلفی است که جوهر نخستین به آن اقسام تعلق دارد. مراد ارسطو از اقسام همان جنس<sup>۳۱</sup> و نوع<sup>۳۲</sup> است. "سقراط" به کدام جنس و کدام نوع تعلق دارد؟ روشن است نوع سقراط، براساس دیدگاههای قدماء ارسطو، انسان است و جنسی که سقراط در آن مندرج است حیوان است. ارسطو به نوعی که "این درخت خاص بلوط" به آن تعلق دارد، یعنی درخت بلوط و به جنسی که "این درخت بلوط" در تحت آن مندرج است، یعنی درخت، نیز جوهر می‌گوید، ولی به معنای دوم. جوهر به معنای نخستین از سinx مفاهیم نیست بلکه شیء عینی خارجی است. اما جوهر به معنای دوم از سinx مفاهیم است.

ارسطو تنها در کتاب مقولات جوهر را به دو معنا به کار برده است. در *مابعد الطبيعه*، زمانی که سخن از جوهر می‌گوید مرادش جوهر نخستین است حتی در مقولات نیز، پس از بحث جوهر در فصل<sup>۵</sup> هر گاه سخن از جوهر می‌گوید جوهر نخستین را مراد می‌کند. از همین رو غالباً گفته شده است ارسطو جوهر را همان شیء عینی خارجی متشخص می‌داند.

## نکته ای زبانشناختی

جوهر نخستین و جوهر دومین در دیدگاه ارسطو بالسمهای خاص و اسمهای دال بر قسم و نوع تناظردارد. در دستور زبان اسم<sup>۳۳</sup> بر دو قسم است: اسمهای دال بر قسم و نوع<sup>۳۴</sup>؛ و اسمهای خاص<sup>۳۵</sup>. اسمهای دال بر نوع با جوهرهای دومین قربات دارند و نامهای خاص با جوهرهای نخستین. بدینسان، کسانی بر این باورند که ارسطو یک بحث وجود شناختی را از یک بحث زبانشناختی<sup>۳۶</sup> اخذ کرده است (راسل، ۱۳۵۱، ۳۱۸-۳۱۶). افزون براین، گفته می‌شود انسان تصور جوهر را از آن جا اخذ و اقتباس کرده است که جمله می‌سازد و ساده ترین شکل جمله، جمله‌های موضوع محمولی است که همان پیوستن موضوع و محمول به هم است. بر این اساس، از تصور موضوع در دستور زبان است که به تصور جوهر می‌رسیم (وال، ۱۳۸۰، ۹۲).

۱۰۲ **همکت**، شماره ۳، بهار و تابستان ۱۳۸۳

اسمهای دال بر نوع و اسمهای خاص در این امر مشترک نند که هر دو می‌توانند مستندالیه قرار گیرند؛ هم می‌توان گفت "سقراط عاقل است" ، و هم می‌توان گفت "انسان عاقل است". ولی در این امر تفاوت دارند که، به نظر ارسطو، اسم خاص نمی‌تواند مستند باشد، اما اسم دال بر قسم می‌تواند مستند قرار گیرد. ارسطو می‌گوید می‌توان گفت "این مرد انسان است" ، اما نمی‌توان گفت "این مرد سقراط است". برای اینکه روشن شود چرا نمی‌توان سقراط را بر این مرد حمل کرد، یا چرا سقراط و جوهر نخستین، را نمی‌توان بر موضوعی حمل کرد لازم است معانی گوناگون "بودن" را بدانیم.

### معانی مختلف بودن

این بحث هم به فلسفه زبان و هم به فلسفه منطق و هم به مابعدالطبیعه ارتباط دارد. "بودن" به معانی زیر به کار می‌رود:

۱- معنای "وجودی"<sup>۳۷</sup>: در زبان عربی این معنای بودن را با "کان تامه" نشان می‌دهند. در زبان عربی "کان" دو کاربرد دارد، "کان ناقصه" ، مانند این جمله که "کان الله عادلا" [خدا دارای وصف عدالت است]؛ و "کان تامه" ، مانند این جمله که "کان الله" [خدا هست، وجود دارد؛ مفهوم خدا دارای مصداق است].

۲- معنای محمولی<sup>۳۸</sup> یا رابطی<sup>۳۹</sup>: مانند این جمله که "این گل سرخرنگ است".

۳- معنای طبقه بنده کردن<sup>۴۰</sup>: مانند این جمله که "این، کفش است". خوب است توجه داشته باشیم که در معنای دوم - معنای محمولی یا رابطی - وصف و صفتی را به موضوع نسبت می‌دهیم ولی در معنای سوم اسمی را به موضوع نسبت می‌دهیم. با این همه برخی از فیلسوفان معنای سوم را به معنای دوم ملحق کرده‌اند.

۴- به معنای بیان کننده هوهويت<sup>۴۱</sup>: مانند این جمله که "نويسنده گلستان سعدی است".

۵- به معنای بیان کننده صدق و حقانيت<sup>۴۲</sup>: این هنگامی است که فعل بودن بر کل یک قضيه حمل شود. در اینجا "بودن" یعنی "صادق بودن". مانند این جمله که "این اتاق گرم است، است". در زبان یونانی این معنا کاربرد داشته است (ارسطو، ۱۳۷۷، متافизيک،

.(۱۰۱۷a۳۰-۱۰۱۷b

۶- به معنای سازنده<sup>۴</sup>: مانند این جمله که "خانه سنگ و گچ است". در این جمله منظور این است که "خانه ساخته شده از سنگ و گچ است".

۷- معنای بازنمودی و تصوری: "بودن" به این معنا در تعریف به کار می رود. مانند این جمله که "کچل بی مو است"; این جمله به این معنا است که "کچل" به معنای "بی مو" است (ملکیان؛ همچنین نک: ارسطو، ۱۳۷۷، متافیزیک، کتاب هفتم (زتا)، فصل ۱، ۱۰۲۸b-۱۰۲۸a۱۰؛ خوانساری، ۱۳۵۹، ج ۲، ۲۶-۲۳).

اهمیت این تفکیک زمانی آشکار می شود که نخواهیم گزاره ای را از گزاره دیگری استنتاج کنیم. در "بودن" به معنای بیان کننده هوهويت می توان جای موضوع و محمول را عوض کرد، اما در گزاره ای که "بودن" کارکرد محمولی دارد، نمی توان موضوع و محمول را را جابه جا کرد؛ و یا از گزاره ای که "بودن" در آن به معنای حقانیت به کار رفته است نمی توان گزاره ای را استنتاج کرد. بدینسان این امر که آیا می توان از گزاره ای گزاره دیگری را استنتاج کرد یا نه، و در آن مواردی که می توان گزاره ای را از دیگری استنتاج کرد، فرآیند استنتاج چگونه باید باشد، با تفکیک بالا گفته مرتبط و وابسته است.

از سوی دیگر، ارسطو می گفت حمل محمول بر موضوع در صورتی صحیح است که بین موضوع و محمول نوعی مغایرت و دوگانگی برقرار باشد. اگر بین موضوع و محمول از هرجهت این همانی و هوهويت برقرار باشد، و در واقع، موضوع و محمول به هیچ جهت و جنبه ای دو تا نباشند، حمل صحیح نمی باشد. در معنای چهارم از معنای "بودن"، یعنی بیان کننده هوهويت، بین موضوع و محمول دوگانگی و مغایرت وجود ندارد و از همین رو، ارسطو این چنین حملی را صحیح نمی داند. فیلسوفان مسلمان، کبرای سخن ارسطو را پذیرفتند، یعنی پذیرفتند که در حمل باید بین موضوع و محمول مغایرت و دوگانگی وجود داشته باشد؛ ولی از آن جا که فیلسوفان مسلمان دوگانگی و مغایرت اعتباری را نیز، برای حمل کافی می دانستند. به بیان دیگر، اینها اعتبار مغایرت را مغایرت می شمردند. اما ارسطو صحیح می دانستند. به بیان دیگر، اینها اعتبار مغایرت را مغایرت می شمردند. اما ارسطو مغایرت اعتباری را در حمل کافی نمی دانست و معتقد بود که در حمل باید مغایرت واقعی بین موضوع و محمول برقرار باشد. از اینرو، طبق نظر ارسطو می گفت می توان گفت که "این مرد انسان است"، ولی نمی توان گفت که "این مرد سقراط است". به بیان دیگر "انسان"

## ۱۰۴ همکرت، شماره ۳، بهار و تابستان ۱۳۸۳

می تواند مستند قرار گیرد، ولی سقراط نمی تواند مستند قرار گیرد زیرا "بودن" در آنجا به معنای هوهويت است.

از اين جا روشن می شود جوهر نخستين ارسطو متناظر با اسمهای خاص است، و جوهر دومين ارسطو متناظر با اسمهای دال بر نوع. در اين جا پيش کشیدن اين نكته و پرسش مناسب به نظر می رسد که واژه "مقول"، در "مقالات عشر" [مقوله های دهگانه]، به معنای محمول است، يعني محمولات عشر [محموله های دهگانه] و مقوله های دهگانه همگی، کلی اند و اين معنا است که جزئی مقوله، يعني محمول واقع نمی شود. زمانی که می گوئیم "جزئی محمول واقع نمی شود"، تعیير دستور زبانی آن اين است که "اسم خاص مستند واقع نمی شود". حال چگونه می توان از سویی، تعداد مقولات را دانست، که همه کلی اند- به اين معنا که جزئی مقوله و محمول نیست - واز سوی ديگر حمل شيء على نفسه - حمل چيزی بر خودش - را جايز دانست؟ چگونه می توان شيء جزئی عیني و خارجي را بر خودش حمل کرد؟!

## ویژگی‌ها و اوصاف جوهر نخستین

ارسطو برای جوهر به معنای نخستین، يعني برای موجودات عیني خارجي متشخص، اوصاف و ویژگيهایی را بر می شمرد که در زیر می آيد:

۱- هر موجود عیني خارجي متشخص دارای كيفيات<sup>۴</sup> و خواص<sup>۵</sup> است . روشن است که واژه و مفهوم كيفيت، خاصه و عرض عام<sup>۶</sup> در منطق و فلسفة به يك معنا نیستند و با همديگر فرق دارند؛ حتی خود ارسطو در بحث و برسیهای دقیق تر بین این سه واژه و مفهوم تمایز و تفکیک قائل می شود، ولی از طرز سخن گفتن ارسطو، در این جا، معلوم می شود که واژه كيفيت و خاصه را به يك معنا به کار می برد. كيفيتها و خاصه هایی را که هرچیزی دارد می توان به صورت محصول بر آن چيز حمل کرد. برای نمونه، می توان عاقل (فصل)، خندان (عرض خاص)، و مرد (مفهوم انتراعی فلسفی) را بر سقراط حمل کرد. أما "انسان" (نوع) و "حيوان" (جنس) محل بحث نیستند. همه اينها- به جز جنس و نوع، برای سقراط که جوهر نخستین است، می توانند جزء كيفيات به شمار آيند. هر مفهوم کلی به جز جنس و نوع، (مانند رنگ، وزن، اندازه، حرکت و...)، در شمار كيفيتها و خاصه ها بوده،

قابل حمل بر شیء اند.

۲- هر موجودی نسبت به کیفیتها و خواص خودش اولویت وجودی دارد. خاصه و کیفیت تا آنجایی وجود دارد که جوهر وجود داشته باشد. از اینرو، تصور وجود داشتن کیفیت و خاصه بدون تصور وجود داشتن جوهر بی معنا است. البته، این نکته ای است که به گفته‌ی فیلسوفان غربی - جاذبیت شهودی<sup>۷</sup> دارد، ولی قابلیت دفاع منطقی ندارد. به بیان دیگر، ما به لحاظ شهودی جذب آنها می شویم ولی قابل تنسیق و دفاع منطقی نیست. زیرا همانظور که هیچ اوصاف و خواصی را نمی توان تصور کرد که وجود داشته باشد، مگر اینکه جوهر وجود داشته باشد، به همین روای، هیچ جوهری تصور نمی رود که وجود داشته باشد مگر اینکه اوصاف و خواصی داشته باشد. حال اگر مطلب اینگونه است، چگونه می توان گفت جوهر نسبت به کیفیتها و خاصه هایش اولویت وجودی دارد؟ هرجوهری در وجود خویش محتاج عرض است و هر عرضی در وجود خود محتاج جوهر است؛ پس اولویت وجودی جوهر به چه معنا است. ممکن است استدلال دیگری بر اولویت وجودی جوهر بشود ولی از این ادعای ارسطو قابل استنتاج نیست.

۳- جوهر می تواند معروض دگرگونی واقع شود بدون اینکه هویت خود را از دست بدهد؛ به دیگر بیان، جوهر که دستخوش دگرگونی واقع می شود در کل فرآیند دگرگونی هویتش را از دست نداده، همان که بود می ماند. سقراط نادان بود، پس از آن دانا شد؛ سقراط جوان بود پس از آن پیر شد؛ سقراط اندوهگین بود، سپس شاد شد؛ در سراسر این دگرگونیها و درواری این دگرگونیها جوهر ثابت است. خاصه ها و کیفیتهای مخالف یکدیگر را می توان به جوهر نسبت داد بدون اینکه هویت جوهر دگرگون شود. روشن است که عروض اوصاف و خواص مخالف بر جوهر در زمانهای مختلف صورت می گیرد. بدینسان مفهوم جوهر با مفهوم ثبات ارتباط پیدا می کند.

۴- جوهرها افرون بر دگرگونی نامبرده در بند ۳ دستخوش نوعی دیگر از دگرگونی نیز، می شوند. ممکن است از ویژگی سوم جوهر چنین پنداشته شود که جوهرها ابدی و نابود نشدنی اند؛ سقراط به عنوان جوهر نخستین، ابدی است و هیچگاه نابود نمی شود. از اینرو ارسطو می گفت جوهرها ابدی نیستند؛ به بیان دیگر، جوهر دستخوش دو دسته دگرگونی واقع می شود: یکی دگرگونی کیفی<sup>۸</sup>، و دیگری دگرگونی جوهری<sup>۹</sup>. برای دگرگونی کیفی

## ۱۰۶ همکرت، شماره ۳، بهار و تابستان ۱۳۸۳

سیخ سُرخ و داغ را مثال می‌زند که به سیخ خاکستری رنگ سرد تبدیل می‌شود. روشن است که در این مورد جوهر سیخ معروض دگرگونی قرار نگرفته، هویتش تغییر نکرده است. اما در دگرگونیهای جوهری، جوهر از میان می‌رود. این دگرگونی جوهری را اعدام می‌کند یا جوهری را بوجود می‌آورد. این نوع دگرگونی را کون و فساد می‌نامند و آن را فرآیندی می‌داند که در طی آن جوهری از میان می‌رود یا جوهری به وجود می‌آید، و یا هر دو یعنی از یک سو جوهری از میان می‌رود و از سوی دیگر جوهری پدید می‌آید (ارسطو، ۱۹۸۰؛ همو، ۱۳۷۸؛ Aristotle, 1941).

### بررسی آراء ارسطو درباره جوهر در متافیزیک

ارسطو در متافیزیک (مابعد الطبیعه) که دوازده کتاب است، در سه کتاب ۷، ۸ و ۱۲ درباره جوهر بحث می‌کند ولی بحث عمدۀ او در این باره در کتاب هفتم و هشتم است. در متافیزیک، افرون بر مفاهیمی که در مقولات، مطرح کرده، سه مفهوم دیگر را نیز، بررسی می‌کند: مفهوم ماده<sup>۵۰</sup>، مفهوم صورت<sup>۵۱</sup>، و مفهوم ذات<sup>۵۲</sup>. وی با درنظر گرفتن این سه مفهوم ویژگیهای دیگری را برای جوهر بیان می‌کند. هر موجودی از چیز دیگری، که خود آن نیز، جوهر است، ساخته می‌شود. جوهر قبلی برای این جوهر بعدی "ماده" است و شیوه ساخته شدن هر جوهری از ماده خودش را تعبیر به "صورت" می‌کند. بنابراین، جوهری که جوهر سقراط از آن ساخته شده است "ماده" سقراط است و هیأت ترکیبیه و هیأت تألفیه و شیوه ای که سقراط از ماده خودش ساخته شده، "صورت" است. از اینرو، جوهرها دائمًا از دل جوهرهای دیگر بیرون می‌آیند.

۵- جوهر قائم به ذات<sup>۵۳</sup> است. تا زمانی که جوهری در فرآیند کون و فساد نابود، و تبدیل به جوهر دیگری، نشده است قیام به نفس دارد. به این معنا که کیفیتها و خاصه‌های شیء و جوهر این اولویت و قوام را ندارند. به عنوان مثال، سایه<sup>۵۴</sup> را در نظر بگیرید که به درخت و نور خورشید اتكاء دارد و وابسته است. سایه یکسره به نور خورشید و جسمی مانند درخت متکی است و استقلال و قیام به نفس ندارد. جوهر چنین نیست؛ بلکه استقلال دارد، ولی تا زمانی که در فرآیند کون و فساد از میان نرفته باشد. ارسطو برخلاف اسپینوزا<sup>۵۵</sup> که جوهر را سرمهدی و ابدی و ازلی می‌دانست (اسپینوزا، ۱۰-۷)، ابدی و ازلی

نمی دانست؛ او می گفت جوهر، مدام که موجود است قیام به نفس دارد.

۶- جوهر نهایی؛ از آن جا که در دگرگونیهای جوهری و کون و فساد هر جوهری از جوهر دیگر پدید آمده است، و خود آن جوهر نیز از جوهر دیگر پدید آمده است از اینرو باید یک جوهر نهایی وجود داشته باشد که همه جوهرهای جهان در نهایت از آن پدید آمده باشند. این جوهر نهایی تنها جوهری است که مستخوش کون و فساد نشده و از جوهر دیگری پدید نیامده است. این جوهری است که در واقع هم ثبات دارد و هم ابدی است (متافیزیک، کتاب ۱، فصل ۳ [۹۸۳b۸-۱۹]، و فصل ۸ [۹۸۹b۲۴-۹۸۸b۲۲]، و کتاب ۲، فصل ۲ [۹۹۴a۱۹-۲۸]، و کتاب ۷، فصلهای ۷ تا ۹، و کتاب ۱۱ فصل ۱۱، و کتاب ۱۲، فصلهای ۱۲-۳).

دو نکته قاری، مناقشه

درباره جوهر نهایی ارسسطو که تمامی جوهرهای جهان از دل آن پدید می‌آیند و خود آن ثابت و ابدی است، دو نکته یا باید مورد توجه قرار گیرد:

الف) بنابر آن چه ارسسطو می گوید هر شیء عینی متشخص خارجی بجز جوهر نخستین، در فرآیند کون و فساد از جوهر دیگری پدیده آمده که خود آن جوهر نیز، از جوهر قبلی و ... تا به جوهر نهایی برسیم که همه این سلسله از آن جوهر نهایی پدید آمده اند. پرسشی که در ذهن برmi خیزد این است که به ازای هر جوهر نخستین یعنی به ازای هر شیء عینی متشخص به یک جوهر نهایی می رسیم، پس به تعداد جوهرهای موجود باید جوهرهای نهایی داشته باشیم. شما از کجا و به چه دلیلی می گوید یک جوهر نهایی وجود دارد؟ اثبات وحدت و یگانگی آن دلیل مستقل و جداگانه ای می طلبد (ملکیان).

ب) افزون بر نکته بالا گفته، ابدیت جوهر نهایی نیز، مورد مناقشه است. چراکه بنابر آنچه خود ارسطو می‌گوید، جوهرهای جهان از جوهر نهایی پدیده آمده اند و فرآیند کون و فساد نیز، بر این روال است که باید جوهر قبلی از بین بروود تا جوهر بعدی از آن پدید آید، در این صورت باید جوهر نهایی دستخوش فساد شده نابود شود، تا جوهر بعدی کائن موجود شود. از این همه نتیجه می‌شود که جوهر نهایی ثابت و ابدی نتواند بود (همان).  
- هر جوهری واحد یا بسیط است. برغم اینکه جوهری - مراد جوهر نخستین یعنی

۱۰۸ **نگاهت**، شماره ۳، بهار و تابستان ۱۳۸۳

انسان معین یا درخت خاص است – مانند سقراط دارای اجزاء است و هریک از اجزاء آن، خود، شیء عینی خارجی متشخص است، چگونه ارسسطو می‌گوید جوهر واحد یا بسیط است؟ وی در پاسخ می‌گوید اگر اجزاء جوهری را اجزاء بالفعل در نظر بگیریم، دیگر ابداً سقراط آن جوهر نیست، در صورتی سقراط را به عنوان جوهر در اختیار داریم که اجزاء آن را بالقوه لحاظ کنیم. جوهرها دارای اجزاء هستند و آن اجزاء نیز، جوهرند. حال هنگامی به سقراط جوهر اطلاق می‌کنیم که اجزاء سقراط را بالقوه در نظر گرفته باشیم. اگر اجزاء را بالقوه لحاظ کنیم نوعی وحدائیت پیدا می‌کند (متافیزیک، کتاب هفتم، فصل سوم، [۱۰۲۹a۱-۷] و فصل چهارم [۱۰۳۰a۶-۷] و [۱۰۳۰b۱۰-۱۲]، و فصل ششم و فصل دهم).  
۸- اجزاء یک جوهر را، صورت آن جوهر متحده و یگانه می‌سازد. کثرت و ترکیب اجزاء را صورت است که متحده کرده یک شیء منفرد متشخص پدید می‌آورد(همان).

**پی نوشت ها**

- 1- Socrate (470-400 BC)
- 2- Heraclitus 636 -410 B.C.)
- 3- Plato (428-1-348-1 B.C.)
- 4- Parmenides (6th-5th century B.C.)
- 5- Zeno of Elea (about 490-430 B.C.)
- 6- Aristotle (384-322 B.C.)
- 7- alteration
- 8- locomotion
- 9- growth
- 10- diminution
- 11- essential property
- 12- generation and corruption
- 13- becoming and perishing
- 14- accidental change
- 15- substantial change
- 16- change and permanent
- 17- identity
- 18- subject
- 19- substrate
- 20- hupoikemon
- 21- the "what is it ?" question
- 22- accidental property
- 23- essential property
- 24- materialists
- 25- categories
- 26- Metaphysics
- 27- on the Generation and corruption
- 28- primary substance
- 29- secondary substance
- 30- kinds
- 31- genus
- 32- species

ارسطو و مسئله جوهر ۱۰۹

- 33- noun
- 34- kind-terms
- 35- proper names
- 36- linguistic
- 37- existential
- 38- predicative
- 39- copulative
- 40- classifying
- 41- identifying
- 42- veridical
- 43- constitutive
- 44- quality
- 45- property
- 46- accident
- 47- intuitive appeal
- 48- qualitative change
- 49- substantial change
- 50- matter
- 51- form
- 52- essence
- 53- self - subsistent

۵۴- روشن است که ظلمت و تاریکی عدم نور و بود روشناهی است، اما سایه آمیختگی نور و ظلمت، روشناهی و تاریکی است.

55- Spinoza, Baruch (Benedict) (1632-1677)

منابع

(۱) فارسی و عربی:

- ۱- ارسطو، ۱۳۷۷، متأفیزیک (مابعد الطیبیه)، ترجمه شرف الدین خراسانی (شرف)، چاپ دوم، تهران، انتشارات حکمت.
- ۲- ارسطو، ۱۳۷۸، منطق ارسطو (أرگانون)، ترجمه میرشمس الدین ادیب سلطانی، تهران، مؤسسه انتشارات نگاه.
- ۳- ارسطو، ۱۹۸۰م، منطق ارسطو، با تحقیق و تقدیم عبدالرحمن بدوى، ج ۱، چاپ اوّل، بیروت دارالعلم.
- ۴- اسپینوزا، با روح بندیکت، ۱۳۶۴، اخلاقی، ترجمه محسن جهانگیری، چاپ دوم، تهران، مرکز نشر دانشگاهی.
- ۵- افلاطون، ۱۳۵۷، دوره آثار افلاطون، ج ۳ [رساله کراتیلوس]، ترجمه محمد حسن لطفی (و رضا کاویانی)، چاپ اوّل، تهران، انتشارات خوارزمی.
- ۶- بریه، امیل، ۱۳۵۲، تاریخ فلسفه در دوره یونانی، ترجمه علیمراد داودی، چاپ اوّل، تهران، انتشارات دانشگاه تهران.
- ۷- خراسانی (شرف)، شرف الدین، ۱۳۷۰، نخستین فیلسوفان یونان، چاپ دوم، تهران شرکت

۱۱۰ **نگارش**، شماره ۳، بهار و تابستان ۱۳۸۳

انتشارات و آموزش انقلاب اسلامی.

۷- خوانساری، محمد، ۱۳۵۹، منطق صوری (دوجلدی)، ج ۲، چاپ سوم، تهران، انتشارات آگاه.

۸- راسل، برترند، ۱۳۵۱، تاریخ فلسفه غرب، ج ۱، ترجمه نجف دریابندری، چاپ سوم، شرکت سهامی کتابهای جیبی.

۹- کاپلستن، فردیک، ۱۳۶۸، تاریخ فلسفه غرب، ج ۱ [يونان و روم]، و ترجمه سید جلال الدین محتبی، چاپ دوم، تهران، شرکت انتشارات علمی و فرهنگی و سروش.

۱۰- لوسیام، مارتا، ۱۳۷۴، /رسطر، ترجمه عزت الله فولادوند، چاپ اول، تهران، طرح نو.

۱۱- وال، زان، ۱۳۸۰، بحث در مابعد الطبیعه، ترجمه یحیی مهدوی و همکاران، چاپ دوم، تهران، انتشارات خوارزمی.

۱۲- مگی، بریان، ۱۳۷۲، فلاسفه بزرگ [فصل ارسطو، گفتگو با خانم نوسیام]، ترجمه عزت الله فولادوند، چاپ اول، تهران، انتشارات خوارزمی.

۱۳- ملکیان، مصطفی، درسگفتار فلسفه تطبیقی، دانشگاه امام صادق (ع) (چاپ نشده).

**ب ) انگلیسی**

1. Aristotle, *The Basic Works of Aristotle*, ed. And with an introduction by Richard McKeon, (New York Random House, 1941).

2. Hyland, Drew A., *The Origins of philosophy*, (new Yer sey : Humanities press, 1993).