

نقش علوم بیرون دینی در اجتهداد فقهی، «بحتی نظری است که ثمرات بسیاری بر آن مترتب می شود. ولذا از این جهت می توان آن را از مباحثت مهم علم اصول و یا به اصطلاح جدیدتر، فلسفه فقه دانست. در کتاب معرفت دینی که در نقد قبض و بسط تئوریک شریعت نگاشته ام، بسیاری از مسائل مربوط به «نقش علوم در اجتهداد» را بحث کرده ام. ولی چون آن کتاب صبغه نقدي داشت، برخی از این مسائل که از اهمیت بسزایی هم برخوردار است، چندان بر جسته نشده اند. امیدوارم در سلسله مباحثی این مسائل را تا حدی مستقل از یکدیگر مورد بحث قرار دهم.

در رابطه با «نقش علوم در اجتهداد فقهی»، مسائل متعددی قابل طرح است، که اشاره به آنها برای ورود در این سلسله مباحثت، خالی از فایده نیست. برخی از این مسائل چنین اند:

- ۱- روش تحقیق در این مساله چیست؟ چه کسی می تواند قضاؤت کند که علوم در اجتهداد نقش دارند یا نه؟ دکتر سروش در سلسله مقالات قبض و بسط تاکید فراوانی بر نگاه معرفت شناسانه دارد. نگاهی که در اصل تاریخی است و با سیر تحول معارف سروکار دارد و از قضاؤت در مورد صحّت و سقم آراء عالمان خودداری می کند<sup>۱</sup> (به این علت که نگاهی درجه دوم است).

یکی از مهمترین مسائل این بحث، روشن ساختن صحّت یا سقم این دیدگاه است. چنانکه در کل

# نقش علوم بشری در اجتهداد

## بحثی در روش تحقیق

صادق لاریجانی

مقاله استدلال کرده‌ام، به گمان من این شیوه تحقیقی بطورکلی عقیم است. در همین مقدمه دوباره به این بحث بر می‌گردیم.

۲- دامنه ارتباط علوم با فقه در چه حدی است؟ آیا ارتباطی همه جانبه است یا جزئی و موردنی؟. به تعبیر دیگر آیا ارتباطی کانالیزه است یا همه جانبه؟ دکتر سروش در قبض و بسط، از ارتباط همه جانبه دفاع کرده است و من بر غیر معقول بودن آن برهان آورده‌ام.<sup>۲</sup> آنچه می‌توان پذیرفت این است که معرفت دینی و از جمله معرفت فقهی، به مبادی تصوّری و تصدیقی خاصی توقف دارد و از همین طریق با معارف بیرون دینی ارتباط می‌یابد. این ارتباط جزئی و از کانالی خاص صورت می‌پذیرد و ادعایی است که در درون علوم و معارف دین باید اذعان شود و با نگاه تاریخی نمی‌توان آن را ثابت کرد.

۳- مجاری این ارتباط دقیقاً کدامند؟ در مقالات قبض و بسط مجازی متعددی برای این ارتباط ذکر شده است و اینها علاوه بر ادعای کلی ارتباط است؛ مانند رابطه از طریق انتظارات ما از دین، و از طریق شناختن دنیای متکلم و از طریق دخالت تئوریها در فهم مفردات کتاب و سنت و ... . گرچه بسیاری از این مجازی ارتباط را مخدوش می‌دانم، ولی در عین حال بحث از آنها مفید به نظر می‌رسد.<sup>۳</sup>

#### ۴- فقیهان گذشته تا چه حدّ به نقش سایر علوم التفات و اعتنا داشته‌اند؟

در این تردیدی نمی‌توان داشت که فقیهان، چه در کتب فقهی و چه در کتب اصولی، به اصل این نقش فی‌الجمله اذعان داشته‌اند؛<sup>۴</sup> مگر اخباریان افراطی که دخالت هر گونه احکام عقلی را در استنباط حکم انکار می‌کرده‌اند، گرچه به لحاظ تاریخی برخی در نسبت این چنین مسلکی به اخباریان تردید کرده‌اند. در هر صورت در میان فقها و اصولیان، اصل این ارتباط امری مسلم بوده است؛ متنهای ممکن است در حیطه و دامنه آن بحث داشته باشند. لذا اینکه دکتر سروش در نقد مقاله قلعه سلطانی اینجانب گفته است به یمن مباحث قبض و بسط بوده است که حوزویان و عالمان دین به «نقش علوم بیرون دینی در فهم دین» التفات کرده‌اند، سخن نادرستی است.<sup>۵</sup> قرنها قبل، اصولیان در بحث اجتهاد و تقليد و بلکه در پاره‌ای مواضع دیگر چون حجت قطع، به ارتباط این معارف بیرون دینی اذعان کرده بودند. متنهای بحث حوزویان و بلکه هر محققی با صاحب قبض و بسط در ادعاهای گراف «ارتباط همه جانبه معارف» و در «نسبت فهم دینی» و در «متد تحقیق» ایشان است، نه در اصل ارتباط.<sup>۶</sup>

#### ۵- معیار لزوم فحص و کاوش در علوم دینی و خصوصاً فقه چیست؟

این بحث هم از مباحث مهم مربوط به «نقش علوم در اجتهاد» است. یکی از مطالبی که در این بحثها باید مدنظر داشت، تفکیک دو مسأله از همدیگر است: یکی اینکه آیا معارف بیرون دینی همچون فلسفه، علوم انسانی، علوم تجربی و تاریخ با اجتهاد فقهی ارتباطی کلی یا غیرکلی دارند یا نه؟ مسأله دیگر این است که سرّ کاوش و دلیل لزوم فحص در فقه چیست؟

این دو مسأله با هم تلازمی ندارند: ممکن است رابطه علوم با فقه قطعی نباشد، ولی در عین حال فحص از آن علوم لازم باشد. این مسأله را تا حدی در معرفت دینی بحث کرده‌ام،<sup>۷</sup> ولی در هر حال محتاج بحث گسترده‌تری است و کم نیستند کسانی که بین دو مسأله خلط می‌کنند که به موردی از آن در همین مقاله اشاره خواهد رفت.

#### ۶- آیا معرفت دینی از جمله معرفت فقهی نسبی است: به این معنا که نتوان گفت هیچ حکمی از احکام را به نحو جزمی می‌دانیم؟

۷- آیا ضرورتهای دینی و فقهی وجود دارد که هیچ گونه تحولی در آن راه نداشته باشد؟ اصلاً

معنای ضرورت فقهی و دینی چیست؟ در معرفت دینی بتفصیل از این مطلب بحث کرده‌ام.<sup>۸</sup>

۸- معنای نصّ دینی چیست و آیا اصلاً هیچ نصّی وجود دارد؟ گاه پاره‌ای از افراد در اصل

نصّ دینی تشکیک می‌کنند و می‌گویند هیچ کلامی وجود ندارد که نصّ در معنا و مدلول باشد. به گمان من این سخن کلاً مغالطی است و از پاره‌ای خطاهاي منطقی و تحلیلی در مباحث الفاظ و فلسفه زیان رنج می‌برد. ربط این بحث با «نقش علوم در اجتهاد» در مساله حمل نصوص و ظواهر دینی برنتایج معارف بیرون دینی ظاهر می‌شود.

اینها برخی از مسائل قابل توجه درباره «نقش علوم در اجتهاد» هستند. مسائل متعدد دیگری هنوز قابل طرحند که خوف اطاله مقاله مانع از ذکر آنهاست. هریک از این پرسشها خود موضوعی مستقل برای تحقیق اند. در این مقاله همه بحث حول مساله اوّل است: اینکه در این تحقیق از چه روشی باید کمک گرفت؟ آیا متذکر تاریخی و نگاه معرفت شناسانه مفید هست یا نه؟ در این مقاله با دیدگاه تاریخی در این گونه مباحث کلاً مخالفت ورزیده‌ام و ادله این دیدگاه را ناتمام دانسته‌ام. ولی قبل از ورود به اصل بحث، در این مقدمه باید کمی راجع به این موضع سلبی، توضیح دهم. چون نفی فایده از بحث‌های تاریخی قطعاً عده‌ای را که علاقه مند به مباحث تاریخی اندیشه اند برمی‌آشوبد، در حالی که چنین چیزی لازم نیست؛ چه آنکه مقصود ما از نفی دیدگاه تاریخی، نه نفی هرگونه فایده تاریخ اندیشه است، بحث بر سر چیز دیگری است.

در این تردید نمی‌توان داشت که کاوش‌های تاریخی در سیر یک اندیشه موجب نوعی احاطه و دید جامع نسبت به آن خواهد گشت. به علاوه گاه فهم معنای صحیح یک مساله متوقف بر کاوش‌های تاریخی است. به عنوان مثال اینکه نزاع اصالت وجود و اصالت ماهیت بر سر چیست، طبعاً بدون کاوش‌های تاریخی روشن نمی‌شود. اکنون چنین به خاطرم می‌رسد که شهید مطهری -قدس سره- در موضعی از مکتوبات خویش بر همین مساله تاکید فراوان کرده است و خصوصاً در فهم مسائل، رجوع به تاریخچه آن را مفید و بلکه لازم دانسته اند.

از همه اینها گذشته، رجوع به تاریخ اندیشه گاه جوانه‌های نوی از اندیشه را در ذهن فیلسوف یا عالم موجب می‌شود و به علاوه گاه موجب عترت زایی است: انسان با مراجعه به تاریخ فکر، فراز و نشیب فکری عالمان و متفکران را مشاهده می‌کند و این خود باعث عبرتهاي فراوان است. من به همه این مطالب مذعنم و گمان ندارم هیچ محقق منصفی در این امور تردید کند؛ ولی بحثی که در این مقاله دنبال کرده‌ام، این است که تاریخ اندیشه در مقام داوری یک مساله نقشی ندارد. اینکه عالمان در طول تاریخ چگونه تحقیق علمی خویش را به پایان بردند، دلیل بر حقانیت تحقیق آنان نمی‌شود و در نتیجه هیچ توصیه‌ای برای چگونگی تحقیق در بر ندارد. حتی در مقام

فهم مساله هم، گاه تاریخ اندیشه ضرورتی ندارد؛ به این معنا که اصلاً تعیین اینکه مساله قدمای دقيقاً چه بوده است، در عالم فکر چه ثمره و چه اهمیّتی دارد؟ در همان مساله اصالت وجود و اصالت ماهیت، می‌توان گفت گرچه بدون رجوع به تاریخ مساله نمی‌توان تعیین کرد مساله قدمای دقيقاً چه بوده است، ولی این مانع از طرح مسائل معقول نمی‌شود، ولو اینکه قدمای مرادشان این نباشد. حداقل این است که ما مساله‌ای طرح کرده ایم که عین مساله قدمای نبوده است و این هیچ مشکلی ندارد. در واقع ما در اینجا از «مساله - محوری» دفاع می‌کنیم. ما باید در تحقیقاتمان به دنبال مسائل معقول و اصیل باشیم، حال دیگران همین را طرح کرده باشند یا نه. این مساله را بدین جهت مورد تأکید قرار می‌دهم که در حوزه‌های ما هم گاه شنیده می‌شود که پاره‌ای از اساتید مثلاً در علم اصول، برای تحقیق یک مساله از زمانهای خیلی بعید شروع به طرح آراء می‌کنند. مثلاً این مساله در کتب شیخ طوسی و علامه و محقق و شهید و ... چگونه طرح شده است و ممکن است استاد گاه مشعوف هم باشد که کشف کرده است مساله در نزد قدمای به صورتی دیگر مطرح بوده است! ولی آیا انصافاً چنین چیزی لازم است؟ ما باید به دنبال مسائل اصیل و معقول باشیم. مساله بودن یک مساله، ربطی به تاریخچه آن ندارد.

البته آنچه گفتیم منافتی با فحص از آرای دانشمندان بزرگ ندارد. در هر علمی و در هر کاوشی، طبعاً آرای بزرگان یک علم طرح می‌شود. این طرح نه به خاطر جنبه تاریخی آن است، بلکه به خاطر احاطه بر آرایی است که می‌تواند در تحقیق و رأی نهایی محقق مؤثر باشد.

یک نکته پایانی: نفی کاوش‌های تاریخی در مقام داوری مربوط به علومی است که ذاتاً تاریخی نیستند، والا چنین نفی معنا ندارد. به عنوان مثال علم تاریخ ذاتاً تاریخی است، علم رجال هم همین طور. در فقه در حیطه‌هایی که اجماع را حجت می‌دانیم، مثلاً اجماع قدمای، در مواردی که مدرکی در دست نباشد با شرایط دیگر باز با تاریخ سروکار داریم. ولی بحثی که در این مقاله درباره ارتباط اجتهاد با معارف بیرونی کرده ایم، هیچ یک از اینها نیست.

۱. معرفت درجه اوّل و معرفت درجه دوم
- معرفتهای بشری را به لحاظی می‌توان به دو قسم مختلف تقسیم کرد: معرفتهای درجه اوّل و معرفتهای درجه دوم. در معرفتهای درجه اوّل بر سر مساله یا مسائلی بحث می‌شود که ناظر به علم

دیگری نیستند. مثلاً در ریاضیات از عدد، تابع، ... بحث می‌کنند که موضوع بحث ماهیّتی واقعی یا انتزاعی است و محمولات آن هم حول چنین موضوعاتی می‌گردد.

اماً در معرفتهای درجه دوم، مسائلهای مورد بحث از این سخن نیستند، بلکه حول علم دیگری می‌چرخد؛ همچون مسائلی که در فلسفه ریاضیات مطرح می‌شود یا مسائلی که در فلسفه علم مطرح هستند. مسائل معرفتهای درجه دوم حول مفاهیم و گزاره‌ها و روش‌های به کار رفته در معرفتهای درجه اوّل است. گاهی از این علم درجه دوم به «فرا» [meta] تعبیر می‌شود. مثلاً منطق (Logic) و فرامنطق (meta-Logic) و ریاضیات (mathematics) و فراریاضیات (mathematics) و هکذا.

از مشهورترین این تفکیکات، تفکیک میان اخلاق (Ethics) و فرالخلاق (meta-Ethics) است. اینکه چه چیزی خوب است یا بد به حوزه اخلاق مربوط می‌شود، ولی اینکه مفهوم «خوبی» و «بدی» چیست، یا اینکه آیا قضایای خوبی و بدی واقعی هستند یا اعتباری، معرفتی درجه دوم است و به حوزه فرالخلاق (meta-Ethics) مربوط می‌شود. بسیاری از فیلسوفان اخلاقی معتقد بوده اند که بین این دو حوزه اختلافی ماهوی وجود دارد. قضایای نوع اوّل ارزشی و معیاری (normative) هستند و قضایای نوع دوم توصیفی (descriptive). صحّت یا عدم صحّت این نظر، البته ضرری به تفکیک فوق نمی‌رساند.

این تفکیک بعینه در مسائل فقهی هم جاری است. استنباط یک فقیه طبعاً در حیطه فقه واقع می‌شود. اینکه «نمایز جمعه واجب است یا نه» که در نهایت یک استنباط فقهی است، حکمی است در درون فقه. اماً اینکه این استنباط مبتنی بر چه مقدمات و اصولی است، معرفتی است فراقه‌ی. این معرفت می‌تواند در علم اصول طرح شود و یا در علمی دیگر، و در هر حال از حیطه خود فقه خارج است.

## ۲. نگاه تاریخی و نگاه عقلی (غیرتاریخی)

نگاه ما به علوم و حتی مسائل آن می‌تواند از دو منظر کاملاً مختلف صورت پذیرد: گاهی علم را مجموعه‌ای از مسائل و قضایایی بینیم که این مجموعه طبعاً بر مبادی تصوّری و تصدیقی متعددی مبتنی است. آنچه این علم را به بیرون علم مرتبط می‌سازد، عمدتاً همین مبادی تصوّری و تصدیقی است. وقتی با این نگاه به علمی همچون فقه می‌نگریم، آن را مجموعه‌ای از احکام

مربوط به افعال و احوال مکلفین می‌یابیم که در علم از ثبوت و عدم ثبوت آن احکام بحث می‌شود. مثلاً بحث می‌شود که آیا نماز جمعه واجب است یا نه؟ آیا خمس در ارباح مکاسب در زمان غیبت تحلیل شده است یا نه؟ وهكذا ... .

اماً گاهی نگاه ما به علمی چون فقه به صورتی دیگر است. فقه را مجموعه آرای صحیح و سقیم فقیهان می‌دانیم و به آن همچون موجودی گسترده در بستر زمان می‌نگریم و از احوال آن جستجو می‌کنیم. این نگاه با نگاه اوّل بسیار متفاوت است، نگاهی تاریخی است با همه توابع آن. به خلاف نگاه اوّل که اصولاً عقلی است و به تاریخ علم یا مساله کاری ندارد.

اختلاف این دو نگاه، چهره سؤال اصلی ما را دگرگون می‌سازد. وقتی می‌پرسیم «علوم چه نقشی در اجتهاد دارند»، آیا نگاه ما تاریخی (historical) و توصیفی (descriptive) است یا عقلی (speculative) و معیاری (normative). آیا پرسش ما این است که آرای فقیهان در طول تاریخ فقه بر چه مبادی استوار بوده است و آرایی که ممکن است به نظر ما صحیح باشدند یا سقیم، چگونه متحول شده است و علوم چه نقشی در این آرا داشته‌اند؟

یا اینکه گزاره‌های فقهی چون «نماز جمعه واجب است»، بر چه مبادی استوار است؟ در این پرسش کاری به تاریخ فقه و اقوال فقها نداریم؛ الا بنا بر حجّت اجماع با شرایط خاصش و در خصوص احکام فقهی، و طبعاً سلوك ما در پاسخ، سلوکی استدلالی و عقلی است (speculative).

تفاوت این دو پرسش، چه در محتوا و چه در روش تحقیق، بسیار روشن است. اماً مساله مهمی که باقی می‌ماند این است که آیا تحقیقات تاریخی که به پرسش اوّل پاسخ می‌گویند به حل پرسش دوم هم کمکی می‌کنند یا نه؟ در بحثهای بعدی روشن می‌شوند که پاسخ ما به این سؤال منفی است. تحقیقات تاریخی در اقوال عالمان نمی‌تواند جای استدلال در یک علم را بگیرد و بنابراین در مقام تحقیق رجوع به اقوال عالمان فایده‌ای ندارد، الا از باب فهم مساله و اطلاع بر راه حلهای احتمالی و اینها هیچ کدام به مقام داوری مربوط نمی‌شوند.

### ۳. نقد دیدگاه تاریخی

به طور روشنتر سؤال ما این است که در مقام تحقیق «ارتباط میان علوم و فقه»، آیا رجوع به آرای فقیهان و یافتن رابطه بین آنها و علوم که تحقیقی تاریخی است، فایده‌ای دارد یا نه. آیا چنین

تحقيقی می تواند ثابت کند که واقعاً بین علوم و فقه رابطه ای هست، به طوری که تحول در علوم مستتبع تحول در فقه شود، یا اینکه تحقیقات تاریخی نسبت به این نتیجه عقیمند؟ اندکی تأمل نشان خواهد داد که رجوع تاریخی به اقوال فقیهان نمی تواند ثابت کند که واقعاً مسائل فقهی ارتباطی با علوم دارند. اینکه فقیهی یا حتی جمیع فقها رأی فقهی خویش را بر مساله ای در علوم بیرونی مبتنی ساخته اند، به هیچ وجه ثابت نمی کنند آن مساله فقهی فی الواقع بر چنان مساله علمی یا فلسفی مبتنی است. گیریم فقیهان بسیاری معتقد باشند که بحث اصالت وجود و اصالت ماهبت در تعلق امر به طبیعت یا فرد دخالت دارد و این بحث هم مستقیماً در مساله امکان قصد قربت به فرد مؤثر است. آیا چنین اعتقادی از فقیهان ثابت می کنند که واقعاً ربطی بین این بحثها وجود دارد. تردیدی نیست که پاسخ منفی است.

نکته فوق را اوّلین بار در پاسخ به نظریه قبض و بسط مطرح کرده ام. دکتر سروش ادعا کرده بود سرّ تحول معارف دینی (وبلکه هر معرفت بشری دیگر) این است که این معارف با معارف بیرون دینی دارای روابط متنوعی است که چون آن معارف بیرونی دستخوش تغییر و تحول گردد، معارف دینی هم متحول می گردد. و از اینجا آن «بایدهای اپیستمولوژیک» زاییده می شوند که توصیه ای غیرارزشی دربردارند: «اگر می خواهید معارف دینی تان عصری باشد، باید معارف بیرون دینی را عصری کنید.»<sup>۹</sup>

وی در اثبات این مدعای از جمله به استقرای آرای فقها اتکاء کرده بود. اشکال عمدۀ ما به این شیوه استدلال، این بود که تحقیقات معرفت شناسانه و تاریخی نمی تواند روابط بین فقه و معارف بیرون فقه را اثبات یا نفی کند. تحقیقات تاریخی هر فایده ای که داشته باشد، نمی تواند جانشین استدلال شود. اینکه فقیهی یا چند فقیه، و بلکه همه فقها، آرای فقهی شان را بر معارف بیرون دینی استوار ساخته اند، ثابت نمی کند که فقه واقعاً بر معارف بیرون دینی استوار است و لذا نمی توان

نتیجه گرفت برای اینکه فقه ما عصری باشد، باید معارف بشری غیرفقهی مان عصری باشد.

ایشان در پاسخ آورده اند که: [این سخن] سخت ناموجّه می نماید. بیاییم و فرض کنیم همه علمای چنین کرده باشند. لا جرم ناقد محترم خواهند گفت: فهم هیچ یک از آنان از شریعت صحیح نیست، و فهم صحیح آن است که من می گویم. اما پیداست که این قول ایشان، خود سخنی است در درون معرفت دینی و جزئی است از آن، نه بیرون از آن و نه بر هم زنده آن و لذا باز هم مورد مطالعه معرفت شناس قرار خواهد گرفت ... . در هر حال این نزاعی است درون معرفتی نه

معرفت‌شناسانه ... برای معرفت‌شناس هم فهم صحیح از شریعت و هم فهم غلط از شریعت، هر دو مسبوق به معلومات بیرون از شریعت‌اند. او از فهم شریعت سخن می‌گوید نه فهم صحیح از شریعت و اساساً حدّاً او نیست که در این میان داوری کند. لذا چه جای این سخن است که: «شاید علما در ابتدای معارف‌شان بر اساس خاصّ مرتكب خطأ شده باشند». فهم شریعت، مجموع همین خطأ و صوابهاست ... علما اگر در آن کار خطأ هم کرده باشند، باز نوعی فهم از شریعت را بنا کرده‌اند و همین فهم است که مورد بحث ما است نه داوری در خاطری یا صائب بودنشان».<sup>۱۰</sup>

از این پاسخ بخوبی روشن می‌شود که سرّ اشکال بر ایشان آشکار نگشته است. در این تردیدی نیست که می‌توانیم آرای فقیهان را از منظری معرفت‌شناسانه بنگریم؛ سخن در این است که آیا معلوماتی که از این نگاه حاصل می‌شود، می‌تواند هیچ توصیه‌ای دربرداشته باشد یا نه؟ اشکال ما این بود که صرف نگاه معرفت‌شناسانه، هیچگاه ثابت نمی‌کند که مثلاً فلسفه علم در فقه موثر است تا از آن نتیجه شود که هر فقیهی باید تحصیل فلسفه علم هم بکند. نگاه معرفت‌شناسانه می‌تواند نشان دهد که پاره‌ای از فقیهان، و حتّی همه در فرض خلاف واقعی، آرای خویش را مبتنی بر مثلاً فلسفه علم ساخته‌اند. ولی این چنین ادعایی حتّی اگر صحیح هم باشد، هیچ توصیه‌ای برای فقیه دربرندارد. یک فقیه می‌تواند بگوید آن عده از فقهاء که رأی فقهی شان را بر فلسفه علم استوار ساخته‌اند، خطأ کرده‌اند. خطای کسی برای دیگری حجت نیست. بنابراین چگونه معقول است که به چنین فقیهی توصیه کنیم که فلسفه علم را فراگیر، چون با فقه مرتبط است و تحول در آن مبادی مستتبع تحول در فقه است.

اینکه دکتر سروش گفته است: «اساساً حدّ معرفت‌شناس نیست که در این میان داوری کند»، این دقیقاً سخن ما هم هست. ولی ما می‌گوییم تا در این میان داوری نکنیم هیچ توصیه‌ای هم برای مخاطب نخواهیم داشت. معرفت‌شناس برای فقیهان و مفسران و ... توصیه‌ای داشته باشد باید از موضع تماشاگری پایین آید و وارد گود بازیگری شود و نشان دهد دقیقاً این مسائل فقهی مبتنی و مرتبط با فلان دسته از مسائل بیرون فقهی‌اند. و این کار علاوه بر اینکه به اعتراض خود آنکه سروش در حدّ معرفت‌شناس نیست، او را دقیقاً داخل در جرگه فقه و مبانی آن می‌کند. نتیجه این می‌شود که فقیهی با بحثهای درجه اوّل و با نگاه درون معرفتی معتقد شده است پاره‌ای از مسائل فقهی با مسائل بیرون فقهی مرتبط‌نند و این چیز غریبی نیست، بلکه اجتهادی است مقابل اجتهاد دیگران؛ ولی بوضوح کاری است که دکتر سروش نکرده است. مدعای ما این است که

ادعای ارتباط بین علوم، و از جمله فقه با سایر علوم، ادّعایی نیست که به این راحتی و از منظری عاقیت طلبانه حاصل شود.

از اینجا روشن می‌شود اگر استقراء درست باشد و حجتی هم داشته باشد، تنها زمانی می‌تواند ارتباط بین معارف را ثابت کند که در میان نفس معرفتها و مسائل حاصل شود نه آرای فقیهان. اگر بتوانیم ثابت کنیم که فلان مسالهٔ فقهی واقعاً مرتبط با فلان مسالهٔ فیزیکی است، و این فحص را ادامه دهیم و استقراء را حجت بدانیم، در این صورت می‌توان نتیجه گرفت که فقه با معارف بیرون دینی ارتباط دارد؛ ولی این هیچ ربطی به استقرای آراء فقیهان ندارد. ماحصل گفته‌های سابق این شد که تحقیقات تاریخی معرفت شناسانه هیچگونه توصیه‌ای برای عالمان و از جمله فقیهان ندارد؛ چون نمی‌تواند ارتباطی واقعی بین علوم ثابت کند.

۴. اشاره به کلام برخی از منتقدین  
اخيراً در مکتوب برخی دیده ام که نظر فوق را مردود دانسته اند و متأسفانه در مقام رد، ادله‌اي اقامه کرده اند که هیچ محصلی ندارد و نشان می‌دهد علی رغم تلاش صادقانه شان، در فهم نقادی فوق و جوانب آن، ناکام مانده اند. در این مکتوب آمده است:

«اوّلاً براساس این مناقشه باید گفت که خیل عظیمی از دانشوران مسلمان رطب و یابس و آسمان و ریسمان را به هم بافته اند و خود از این نکته غافل بوده اند که در فهم دین از مقدماتی که هیچ ربطی به مدعّا ندارد سود می‌جویند. در واقع این احتمال کلّ معرفت دینی را -که دستاورد این دانشمندان است- زیر سؤال برده و در بوئه تردید قرار می‌دهد.

ثانیاً اگر موارد استفاده از علوم بیرون دینی در فهم دین یا بخشی از دین نادر می‌بود، در این صورت چنین احتمالی قابل اعتنا بود؛ اما از آنجا که این موارد بسیار بیشتر از آن است که در ابتدا به ذهن می‌رسد با افزایش این موارد، احتمال ارتباط واقعی افزایش یافته و احتمال خطأ در ربط واقعی کاهش می‌یابد، تا آنجا که این احتمال به صفر نزدیک می‌شود.

ثالثاً همین که صاحبنظری در یک علم از مقدمه‌ای برای اثبات مدعایش سود بجاید، دیگران ناگزیرند آن مقدمه را بررسی کنند تا بینند که واقعاً در اثبات آن مساله دخالت دارد یا نه، و همین مقدار برای اثبات مدعّا کافی است؛ زیرا مقصود از ارتباط، ارتباط در مقام اثبات است، نه ارتباط در مقام ثبوت. و ارتباط در مقام اثبات این است که عالمان مجبور باشند برای بررسی یک مساله از

مقدمه‌ای بحث کنند، هرچند بعد از بحث به این نتیجه برسند که آن مقدمه در اثبات مطلوب دخالت ندارد... .

رابعاً اگر بخواهیم این گونه اشکال کنیم، باید در ارتباط علم فقه با اصول فقه و منطق و صرف و نحو هم تردید کنیم. زیرا ممکن است این علما، در استفاده از این علوم در فهم شریعت نیز به خطأ رفته باشند. «۱۱»

چنانکه گفتم اشکالات فوق هیچ محصلی ندارند و عمدتاً ناشی از خلط بحث و گم کردن مدعای است و گمان دارم اگر کتاب «معرفت دینی» اینجانب از سر دقّت بررسی می‌شد، چنین اشکالاتی پانمی گرفت.

در عین حال برای وضوح بیشتر، اشکالات را یک به یک پاسخ می‌کویم.

**پاسخ اشکال اوّل:** در این تردیدی نیست وقتي احتمال می‌دهیم فقیهان در مبنی ساختن آرای فقهی شان بر معارف بشری دیگر خطأ کرده‌اند، لازمه اش این است که دو امر غیرمرتبط را به خطأ مرتبط پنداشته‌اند. ولی معنای این سخن این نیست که «رطب و یابس و آسمان و ریسمان» را به هم باقته‌اند. منتقد در این گفته اش بیشتر به تعاییر شعرگونه و خطابی تمسّک جسته است تا نکته‌ای اصیل، والاً اندکی تأمل بر وی روشن می‌ساخت که بطلان یک استدلال دقیق و پیچیده ریاضی می‌تواند ناشی از عدم ارتباط مقدمات و نتیجه استدلال باشد، ولی این گونه استدلالات آسمان و ریسمان به هم بافت نیست. وقتي محقق اصفهانی (شیخ محمدحسین) با برهانی دقیق و موشکافانه مدعی می‌شود تضاد و تماثل در وجوب و حرمت وجود ندارد، طبعاً نتیجه سخشن این است که «تضاد و تماثل» ربطی به «استحاله جمع دو وجوب یا حرمت و وجوب» ندارد و لذا محقق خراسانی که این دو را به هم مرتبط ساخته، در واقع دو امر غیرمرتبط را مرتبط پنداشته است. ولی این مرتبط پنداشتن دو امر غیرمرتبط، آسمان و ریسمان بافت نیست، نوعی خطاست، همین و بس. در واقع «رطب و یابس» بافت اشکالش در روشن بودن بی‌ربطی است و همین است که چنین سخنانی را مستهجن می‌سازد، نه در «بی‌ربطی واقعی» والاً چنانکه گفتمیم عمدۀ استدلال‌های نادرست و در عین حال دقیق، از این دست‌اند.

سخن ما این است که صرف قول فقیهان و مرتبط دانستن آنها دو امر جدا از هم را، نمی‌تواند دلیلی بر ارتباط واقعی باشد. احتمال می‌دهیم که خطأ کرده باشند. هر ادعایی دلیل می‌خواهد و صرف اقوال فقها دلیلی بر واقع نیست.

این سخن چندان روشن است که گمان نمی‌کردم کسی در آن تردید روا دارد. ناقد استعجاب می‌کند که «فقها خافل از این باشند که در فهم دین از مقدماتی که هیچ ربطی به مدعای ندارد سود می‌جوینند.» استعجابی که خود استعجاب هر مبتدی را برمی‌انگیرد. مگر نه این است که در هر خطای شایعی، خاطیان غافلند از این که از مقدماتی بهره جسته‌اند که ربط واقعی به مدعای ندارد. اگر محقق اصفهانی-قدس سره- معتقد است ادعای استحاله جمع بین دو وجوب یا حرمت و وجوب، براساس تضاد و تماثل، خطای شایعی است، مگر مفاد این عقیده جز این است که خاطیان غافلند از اینکه از مقدماتی کمک گرفته‌اند که ربط واقعی با مدعایشان ندارد؟!

از این عجیبتر این ادعای نویسنده است که «در واقع این احتمال کل معرفت دینی را- که دستاوردهای دانشمندان است- زیر سؤال برد و در بوته تردید قرار

می‌دهد». من نمی‌دانم کدام صاحب معرفتی حاضر است سخن دانشمندان را- در مقام تحقیق- بی‌دلیل پذیرد. شنیده بودیم که اصولیان و فقیهان اجماع در احکام شرعی را حجت دانسته‌اند (با هزار دغدغه و تقیید)، ولی نشنیده بودیم که «آراء دانشمندان روی هم رفته» خود یکی از حجت‌های عقلی در سایر علوم باشد. سخن ما مگر غیر از این ادعای بدیهی و ضروری روش‌شناسانه است که در مقام تحقیق، هیچ سخنی را نباید بدون دلیل پذیرفت، مگر آنکه از بدیهیات باشد. صرف اینکه عالمانی ادعای ربط بین دو رشته مسائل کرده‌اند، دلیل نمی‌شود که چنین بسطی حقیقتاً وجود دارد.

این ادعای روش‌شناسانه به معنای تشکیک در معارف دینی نیست. این شک و احتمال پیشینی است نه پسینی. شکی است که قبل از ورود به صحنه تحقیق، هر عالمی باید آن را چراگ اصلی تحقیق قرار دهد و هیچ سخنی را بی‌دلیل نپذیرد. این کاری است که عملاً دانشمندان انجام می‌دهند. اماً بعد از تحقیق ممکن است بسیاری از گفته‌های عالمان صحیح باشد، بلکه عملاً و خارجاً چنین است. این روشن است که هر عالمی اگر بخواهد از سر تحقیق مساله‌ای را بکاود باید در «دستاوردهای دانشمندان» تشکیک کند، والا محقق نیست؛ مقلد است. بله وقتی تحقیق و استدلال و کاوش وی را

به سمتی سوق دارد از عالم شک بیرون می‌رود (غالباً) و قولی را اختیار می‌کند.

پاسخ اشکال دوم: اشکال دوم مبتنی بر استفاده‌ای نابجا و مغالطی از حساب احتمالات است.

قبل از اینکه سرّ این خلط را بازگوییم، نتیجهٔ غریب این سخن را گوشزد می‌کنیم: طبق نظر فوق هیچ خطای شایعی نباید قابل ردّ کردن باشد، چون طبق محاسبهٔ فوق، شیوع یک نظر، احتمال صدق آن را بالا می‌برد تا اینکه به صفر نزدیک شود، و این نتیجه‌ای است که هیچ مبتدی فضلاً از محققی، آن را نخواهد پذیرفت. گیریم که همهٔ فیزیکدانان و منجمان تاکنون به هیئت بطمیوس قائل بوده‌اند، آیا چنین اتفاقی احتمال خطای آن نظریه را به صفر می‌رساند، و بنابر این کوپرنیک نمی‌توانسته آن را ردّ کند؟! و باز فرض کنیم همهٔ محققان اصولی تاکنون معتقد بوده‌اند و جوب و حرمت در یک فعل با هم جمع نمی‌شوند، چون منجر به جمع بین ضدین می‌شوند، آیا داشتمندی چون محقق اصفهانی نمی‌تواند آن را ردّ کند، صرفاً با خاطر اینکه احتمال خطای آن به صفر رسیده است؟! به گمان من خط چنین استدلالهایی بسیار روشنتر از آن است که طالب علمی بدان تفوّه کند.

اما سرّ این خلط و خبط چیست؟ چند نکته می‌تواند سرّ این خلط را بازگوید:

اوّل آنکه گاه محققی در مقابل یک رأی شایع، مسلح به استدلال و برهانی است که آن رأی شایع را ابطال می‌کند. در چنین موردی سخن گفتن از «تراکم احتمالات صدق» تا حدّی که احتمال خطای صفر شود، بی معناست. گیریم که فقیهان بسیاری مدعی ارتباط بین فقه و علوم بیرون رفته باشند. وقتی فقیهی یافت شود که به زعم خویش برهانی علیه این ادعای ارتباط دارد، در مقابل او تمسّک به تضاعف احتمالات بی معناست. معرفت‌شناسی که صرفاً کار تاریخی می‌کند و وارد نزاع درون معرفتی نمی‌شود، نمی‌تواند با تمسّک به تضاعف و تراکم احتمالات در مقابل برهان خصم ایستادگی کند. در همان مثال اصولی سابق گیریم که همهٔ اصولیان معتقد به استحالة اجتماع وجوب و حرمت در فعل واحد شدند به این خیال که منجر به تضاد و تماثل می‌شود. یک معرفت‌شناس نمی‌تواند با تمسّک به تراکم احتمالات در مقابل برهان محقق اصفهانی ایستادگی کند. یکی از برهان بر خطای سخن می‌گوید و دیگری از تراکم احتمالات.

دوم آنکه یکی از شرایط افزایش احتمال این است که احتمالات موجود در یک حادثه از هم مستقل باشند. اگر امکانهای مرتبط با یک حادثه برخی با برخی ملازم باشند، یافتن یک امکان موافق جدید، احتمال حادثه را بالا نمی‌برد. در مورد بحث ما، درست است که استفاده عالمان از مقدمات بیرون دینی نادر نیست، ولی زمانی کثرت این استفاده‌ها احتمال «ارتباط واقعی» فقه و

علوم بیرون فقهی را تقویت می کند، که نکته این استفاده یکسان نباشد. اگر همه این عالمان در استفاده خویش به نکته واحدی تمسّک جسته باشند، هیچگاه کثر استفاده ها درجه احتمال صدق را بالا نمی برد. وقتی فقیه اخباری با کاربرد عقل در حیطه فقه مخالف است آن را خطای می بیند، در واقع استفاده اصولیان را در یک نکته مشترک خطای می بیند، گویا همه به یک خطای افتاده اند. در این صورت تکثر این خطای هیچ به احتمال صدق «ارتباط واقعی» نمی افزاید.

سوم اینکه در سخن ناقد چنین پنداشته شده که «ارتباط واقعی» یک امر وحدانی است که مورد احتمال واقع می شود و تراکم احتمالات در مورد آن موجب یقین می شود، در حالی که ابداً چنین نیست. در واقع فقیهان در موارد متعدد ارتباطهای مختلفی را ادعای کرده اند و این طور نیست که همه بر سر یک شخص خاص یا اشخاص خاص ارتباط، توافق کرده باشند: یکی در فرعی از غصب چنین ارتباطی را برقرار می داند، دیگری در ولایت فقیه، سومی در امضای بیع، چهارمی در ... وهکذا. در مقام محاسبه احتمال باید مورد واقعی واحدی پیدا کنیم که احتمالات در مورد آن تراکم پیدا کنند، نه عنوانهای انتزاعی و جامعهای بعيد که اختراع خودمان است. آری اگر فقیهان بر سر «ارتباط واقعی» به طور کلی بحث کرده بودند، این سخن صحیحی بود، ولی اکنون بحث بر سر استقرای آرای فقها در فروعات فقهی است، و چنانکه گفتم تعدد موضوع فروعات فقهی مانع از آن تراکم احتمالی است که ناقد پنداشته است.

اینها پاره ای از نکات است که گمان می کنم در مغالطی بودن استدلال ناقد دخالت کرده اند. و در هر حال چنانکه در صدر کلام گفتم بطلان چنین استدلالی چندان روشن است که نیازی به اطاله ندارد و نتیجه آن چنان غریب است که هیچ طالب علمی آن را نمی پذیرد.

پاسخ اشکال سوم: این اشکال از خلط دو مسأله مختلف پدید آمده است: یک وقت مسأله مورد علاقه ما، نفس ارتباط بین فقه و سایر علوم است. غرض این است که ببینیم آیا فقه با سایر علوم مرتبط هست یا نه. دکتر سروش در مقالات قبض و بسط خویش چنین ادعایی می کند و اصلاً این ارتباط را سرّ تحول معارف دینی و از جمله فقه می داند. پاسخ ما به این ادعای بود که کاوش‌های تاریخی و معرفت شناسانه از اثبات چنین ارتباطی قاصر است (مضافاً اینکه در پاره ای از موارد می توان برahan بر عدم ارتباط آورد).

در مقابل گاه مسأله مورد علاقه ما امر دیگری است و آن اینکه «سرّ کاوش یک فقیه چیست» و «چه چیزی او را به طرف مطالعه معارف سوق می دهد». این مسأله با مسأله اول بوضوح فرق

می کند. ناقد این دو مسأله را با هم خلط می کند و می گوید «همین که صاحب نظری در یک علم از مقدمه ای برای اثبات مدعایش سود بجوید، دیگران ناگزیرند آن مقدمه را بررسی کنند تا بیند که واقعاً در اثبات آن مسأله دخالت دارد یا نه، و همین مقدار برای اثبات مدععاً کافی است.» و بعد هم اسم این ارتباط را «ارتباط در مقام اثبات» می گذارد. از اختراع اصطلاحات بارد که بگذریم، غایت سخن ایشان این است که «احتمال صدق یک مدععاً» برای کاوش دیگران کافی است. این سخن با پاره ای اصلاحات سخن درستی است و این قلم خود بتفصیل در این باره «در معرفت دینی» سخن گفته ام.<sup>۱۲</sup> و از قضا یکی از اشکالات اینجانب به دکتر سروش این بوده است که وی از این نکته غفلت ورزیده که سرّ کاوش و فحص فقیه «احتمال عقلایی حکم» است. ولی این حرفاها چه ربطی به مسأله مورد بحث ما داشته که کاوشهای تاریخی معرفت شناس نمی تواند ارتباط واقعی بین فقه و معارف بیرون فقهی را ثابت کند و استقرای آرای فقهی نمی تواند به اثبات چنین ارتباطی کمک کند.

**پاسخ اشکال چهارم:** از آنجه قبل‌آوردهم پاسخ این اشکال هم روشن می شود. پیش از پرداختن به علوم، باید در ارتباط بین فقه و اصول هم تشکیک کرد، الّا در خصوص مسائلی که در خود فقه آشکار است. مثلاً حتی قبل از مراجعه به «اصول»،

شخصی که برای تحصیل حکم شرعی به آیات و اخبار مراجعه می کند، طبعاً با موارد تعارض بین اخبار، عام و خاص، مطلق و مقيّد، مفاد امر و اموری از این قبیل برخورد می کند که باید آنها را حل کند. اطلاع بر وجود چنین مسائلی از خود فقه قابل حصول است و نیازی نیست که چنین اطلاعی موقعی بر تحقیق در اصول باشد. ولی همه مسائل چنین نیستند. مسائلی وجود دارد که ذهن ناآشنا با اصول به طور طبیعی با آنها برخورد نمی کند. در تمام چنین مسائلی، قبل از تحقیق در علم اصول، ارتباطشان با فقه قابل تردید است. و این هیچ ضرری به لزوم فحص از مطالب اصولی ندارد. چون معیار این «لزوم فحص»، چنانکه گفتیم، «احتمال عقلایی ارتباط» است نه قطع به ارتباط. بنابراین غایت مطلبی که ناقد می تواند بگوید این است که چنین احتمالی در مورد سایر علوم هم وجود دارد، و بنابراین فقیه باید در کاوش خود به آن علوم هم سر برزند.

در کتاب «معرفت دینی» در مقام بررسی توصیه قبض و بسط، بتفصیل این مطلب را آورده ام که کبرای این سخن کاملاً صحیح است. فقیه هرگاه احتمال عقلایی بدهد که مقدمه ای در علمی وجود دارد که می تواند در سرنوشت استنباط او دخیل باشد، به حکم عقل باید چنین مقدمه ای را

تنقیح کند. ولی بحث بر سر مصاديق این کبراست: دکتر سروش ادّا کرده بود همه معارف به هم مرتبطند، کلامی بخایت مجمل و عقیم. و حال می بینیم ناقد هم در خطای مشابهی افتاده است. اگر منظور از این گفته که «معارف همه به هم مرتبطند» این باشد که رشته های معرفتی اجمالاً با هم مرتبطند، این سخن درستی است (و این هم تصدیقی بعد از تحقیق است) ولی بیش از این ثابت نمی کند که پاره ای مسائل دینی با پاره ای مسائل بیرون دینی مرتبط است. و طبعاً در هر کجا که احتمال عقلایی ارتباط وجود داشته باشد، باید در مورد آن کاوشی از ناحیه فقیه صورت پذیرد. ولی در این صورت بسیاری از معارف بیرون دینی نسبت به بسیاری از معارف دینی از حیطه «احتمال عقلایی ارتباط» بیرونند. فقیه در استنباط «احکام شک در رکعات نماز» هیچ احتمال عقلایی نمی دهد که تنقیح آنالیز ریاضی دخالتی داشته باشد و بنابراین انگیزه ای برای رجوع به آنالیز ریاضی را در این فرع ندارد، وهکذا بسیاری فروع دیگر نسبت به بسیاری علوم دیگر. و اگر منظور از این گفته که «همه معارف به هم مرتبطند» این است که واقعاً همه گزاره های علوم با هم مرتبطند و هر گزاره با همه معلومات دیگر ارتباط دارد، در این صورت ادعایی بسیار بزرگ و بسیار سخیف است که نه تنها قابل نقض به موارد بسیاری است که در آن قطعاً ارتباطی وجود

ندارد، احتمال ارتباط در غیر موارد مقطوع عدم، هم چنان ضعیف است که نمی تواند انگیزه برای فحص و کاوش باشند. چنانکه بتفصیل در «معرفت دینی» آورده ام<sup>۱۳</sup>، مسئله کاوش امری عقلایی است. یک محقق نمی تواند سرمایه عمر خویش را درپی احتمالات بسیار بعید غیر عقلایی بر باد دهد و طبعاً کوره راههایی را دنبال می کند که لاقل احتمال ارتباطشان با مقصود عقلایی باشد. دکتر سروش در مسئله ارتباط معارف گاه ادعا می کند که رشته های معرفتی با هم مرتبطند، نه تک تک معلومات و گزاره ها. و گاه ادعا می کند تک تک گزاره ها و معلومات با هم مرتبطند. تفصیل این بحث و نقادیهای آن را از «معرفت دینی» بجوابید.<sup>۱۴</sup>

۵. بحثی مشابه در فلسفه علم  
در سالهای اخیر، در فلسفه علم بحثی در گرفته است که شباهت بسیاری با بحث متداول‌بیکی  
مقاله حاضر دارد، بلکه به معنایی با آن متشابد است.<sup>۱۵</sup>  
در فلسفه علم، این مبحث مطرح است که آیا فلسفه علم (philosophy of science) و تاریخ

علم (History of science) دو مقوله به هم پیوسته اند یا از هم بیگانه . به نظر می رسد در پشت این صحنه نزاع ، اصول نظری دیگری وجود دارند که به این اختلاف آرا دامن می زند . این نزاع که اختلاف دو علم یا دو فن به چیست ، یا اینکه مرز دو علم دقیقاً کدام است ، نزاعهایی بوده اند که از قبل مطرح می شده و غالباً هم پاسخ صریح و روشنی نمی یافته اند . ولی مسأله ارتباط فلسفه علم و تاریخ علم یا عدم ارتباط آنها ، مسأله عمیقتری است و صرفاً به نزاعی در حیطه دو علم برنمی گردد . مسائل مربوط به هدف ، روش تحقیق و کیفیت موجه دانستن ادعاهای تاریخی و فلسفی در این پرسش گرد آمده اند که آیا فلسفه علم و تاریخ علم دو کار مستقلند یا نه ؟ رأی استاندارد در باب این پرسش ، حکم به بیگانگی این دو حیطه تحقیق می دهد ، گرچه ممکن است آن دورا در مقام مطالعه علوم مکمل هم بداند . طبق این رأی هدف و کار یک تاریخنگار علم با هدف و کار یک فیلسوف علم فرق می کند . تاریخنگار علم با حقایق و داده های تاریخی سروکار دارد ، مثل اینکه کوپرنیک چگونه به نظریه خاص نجومی خویش رسید و چگونه آن را آزمایش کرد و جامعه علمی آن زمان کشفیات وی را چگونه ارزیابی نمود و هکذا ... . این گونه تحقیقات «توصیفی» اند (descriptive) و در مقام ارزیابی تئوریهای علمی نیستند . گزارش تاریخی از پدیده و حادثه ای هستند که رخ داده است . تاریخنگار ، بعلاوه سعی می کند این داده های تاریخی را به صورت داستان منظم و منسجمی از کیفیت تکامل اندیشه علمی بازگوید . و در هر حال این اهداف و این مشغله های فکری با اهداف یک فیلسوف علم و مشغله های فکری او فرق جوهری دارد . فیلسوف علم به دنبال آن است که بداند «علم چگونه باید به جلو برود»؟ «شیوه صحیح تحقیقات علمی چیست؟» این امور وی را به وادی ارزیابی (evaluation) می کشاند و لذا بحثهای فیلسوف علم بیشتر صبغه پیشینی (apriori) و معیاری (normative) دارد : «اینکه علم چگونه باید عمل کند». از اینجا روشن می شود که تفاوت جوهری میان فلسفه علم و تاریخ علم را به صورت دیگری هم می توان بیان کرد : تفاوت میان عالم حقایق و عالم ارزشها و معیارها . به این ترتیب ، تاریخ علم به کار فیلسوف علم نمی آید ، چون وی به دنبال این نیست که علم چگونه بوده است ، بلکه به دنبال این است که علم چگونه باید باشد . در مقابل فلسفه علم به کار تاریخنگار علم نمی آید ، چون وظیفه تاریخنگار علم این نیست که به ارزیابی تئوریها و صاحبان آن پردازد ، کار او صرفاً گزارش حقایق و تنظیم آنهاست .

رونالد جیر (Ronald Giere) در مقاله ای ، بیانی جدید از همین رأی سنتی و استاندارد ارائه

کرده است. وی معتقد است فلسفه علم معیاری (normative) است و چون از حقایق صرف نمی توان معیار به دست آورد، بنابراین تاریخ علم نمی تواند در فلسفه علم نقش داشته باشد. گرچه تاریخ علم ممکن است نوعی بصیرت به همراه آورد، ولی نمی تواند در تصدیق و یا تایید این «بصیرتها» دخلی داشته باشد؛ از آن رو که بصیرتها (ایده‌ها) بدون تاریخ علم هم می توانند کشف شوند. از طرف دیگر فیلسوفان علم نمی توانند برده تاریخ باشند. چون یکی از اصلیترین وظایف آنها نقادی تئوریهای گذشته است.

جیر معتقد است این تصویری است که بسیاری از فیلسوفان علم آن را پذیرفته اند.

نظریه استاندارد، از دو جنبه مورد حمله واقع شده است: اوّلاً فیلسوفان علم بسیاری چون آکاسی و گرانبام و دیگران، نشان داده اند تاریخنگاری علم بدون فلسفه علم ممکن نیست و مکتبات تاریخی از این دست، مشحون از ایده‌های فلسفی مطوى و غیر مصرّح است. ایده‌هایی که به طور تعیین‌کننده‌ای بر تاریخ نوشته شده مؤثرند.

ثانیاً فیلسوفانی چون کوهن، تالمین، لاکاتوش و فایراپند در حالی که علی‌الاصول معتقدند وظیفه بحثهای فلسفی تنتیح معیارهایست (مثالاً معیارهایی برای گرینش در میان تئوریها)، ولی در عین حال معتقدند هر تئوری فلسفی راجع به علم که به طور کلی از تطبیق با سیر تاریخی علم دور افتاد، به نظر غیرقابل قبول می‌رسد. اگر فیلسوفی رأیی در باب پذیرش عقلانی تئوریها (rationality theory acceptance) مطرح کند که نتیجه‌اش این باشد که همه تاریخ علم سریسر غیرمعقول بوده است، در این صورت چنین تئوری در باب عقلانیت قابل قبول نیست و می‌توان آن را همچون برهان خُلفی (reductio ad absurdum) علیه چنین تئوری عقلانیت (rationality) به کار برد، نه اینکه آن را به عنوان معیاری برای نامعقول دانستن سرتاسر علم به کار بندیم.

اگر آنچه این نقّادان مطرح می‌کنند، صحیح باشد، در این صورت فلسفه علم و تاریخ علم به هم وابسته اند و نمی‌توانند به عنوان دو حیطه و چارچوب مستقل عمل کنند.

این چنین نظری مورد اشکالات عدیده‌ای واقع شده است. از مهمترین اشکالات وارد بر آن دور باطل است که در همان وهله اول به ذهن خطور می‌کند. اگر تاریخ علم بدون فلسفه علم ممکن نیست و اگر فلسفه علم هم بدون تاریخ ممکن نیست، چون باید معیارهایی را ظاهر سازد که در طول تاریخ علم متجلی شده است، در این صورت با نوعی دور باطلی مواجه خواهیم بود. مشکل را به نحو دیگری هم می‌توان طرح کرد:

اگر بیشتر تاریخ علم با سلاح فلسفی غیر دقیق و ناقص نگاشته شده است، در این صورت چه الزامی وجود دارد که مدل‌های دقیق فلسفی را با آنها محک بزنیم. و همین طور اگر معیارهای موجود فلسفه علم نمی‌توانند حق تاریخ علم را ادا کنند، چرا تاریخ علم محتاج چنین فلسفه‌های علمی است؟

از جمله اشکالات دیگر این است که حتی با پذیرش این نکته که تاریخ واقعی و عینی تا حدی بر فلسفه علم (متدلوزی عمومی) مؤثر است، این مسأله مهم باقی می‌ماند که میزان مطابقت این تاریخ عینی با بازسازی معیاری آن (normative reconstruction) در چه حد باید باشد. چون این نکته مسلم است و هر دو گروه بر آن اتفاق دارند که همه تاریخ علم سرسر معقول نبوده است. بنابراین چه اشکالی دارد که تحلیل یک فیلسوف علم از «عقلانیت» (rationality) به گونه‌ای باشد که بسیاری از برده‌های تاریخ اندیشه‌های علمی را غیرمعقول بسازد؟ بنظر لاری لودن این پرسشها با همه اهمیت‌شان هنوز جواب مناسبی نیافته‌اند.

#### ۶. راه حل لاری لودن

لودن بعد از آنکه سخن طرفین نزاع را طرح می‌کند و پرسش‌های فوق را از ناحیه مدافعين تاریخگرایی، پاسخ نایافته می‌بیند، خود راه حلی برای معضل می‌اندیشد که ملخص آن را در ذیل می‌آوریم. ناگفته نماند که لودن خود از مدافعين ترا ارتباط فلسفه علم با تاریخ علم

است، ولی این ارتباط را با نوعی تفصیل و تضییق و توضیح می‌پذیرد. عمدۀ هم‌وی مصروف آن است که شبهه دور را که در بالا از آن سخن گفتیم، به نحوی دفع کند.

لودن ابتدا بین تاریخ عینی که در خارج در جریان است و گزارش تاریخ‌خواران از این تاریخ عینی، تمییز می‌دهد. تمییز که فی حد ذاته روشن است، ولی گاه لفظ واحد و مشترکی برای دلالت بر هر دو به کار می‌رود. وی تاریخ عینی را «تاریخ ۱» و تاریخ گزارشی را «تاریخ ۲» می‌خواند و سپس مدعای خود را در مقام حل شبهه دور، این گونه بیان می‌کند:

در میان «تاریخ ۱»، به مواردی از پذیرش یا رد تئوریها برمی‌خوریم که اکثر عالمان نسبت به آنها دارای نوعی بداعتها معياری قوی (strong normative intuition) هستند. ممکن است بتوان گفت (همه یا) اکثر موارد ذیل از این گونه‌اند:

۱) در حوالی سال ۱۸۰۰، این کاملاً معقول بود که مکانیک ارسطویی رد شود و به جای آن مکانیک نیوتونی اختیار گردد.

۲) در حوالی ۱۹۰۰، برای پزشکان کاری معقول بود که هرموباتی (Homeopathy) را رها کنند و سنت طب فارماکولوژیکال (pharmacological) را پذیرند.

۳) در حوالی ۱۸۹۰، رد نظریه سیالی بودن گرما کاملاً معقول بود.

۴) بعد از ۱۹۲۰، این نامعقول بود که کسی معتقد باشد اتمهای شیمیایی بسیطند (دارای اجزاء نیستند).

۵) بعد از سال ۱۷۵۰، این نامعقول بود که کسی معتقد باشد نور با سرعتی بی‌نهایت حرکت می‌کند.

۶) بعد از سال ۱۹۲۵، پذیرش تئوری عمومی نسبیت معقول بود.

۷) بعد از سال ۱۸۳۰، پذیرفتن سالشماری انگلی به عنوان برآورده واقعی از تاریخ زمین، نامعقول بود.

به نظر لودن، قضایای بسیار دیگری وجود دارد که همچون مثالهای فوق به نحوی ارتکازی، بداعتها مارا در مورد معقول بودن پذیرش‌ها و ردّها، متضمن هستند. وی این دسته را بداعتها قبل-تحلیلی و مرجح ما در مورد عقلانیت علمی می‌نامد. البته این مجموعه دسته کوچکی از کل تاریخ علمی (تاریخ ۱) را تشکیل می‌دهد. ارتکازات و بداعتها مارا در مورد این مثالها و مثالهای مشابه، بسیار روشنتر و صریحتر از بداعتها مارا در مورد هر معيار کلی و انتزاعی است که برای عقلانیت پذیرش

تئوریها و ردّ آنها، پیشنهاد می‌شود.

به نظر لودن مجموعه مثالهای فوق نقطه شروعی برای ارزیابی هر تئوری عقلانی است که می‌خواهد به نحو معیاری (normative) به ارزیابی پذیرشها و ردّهای عالمان پردازد. در اینجا دو سؤال باقی می‌ماند: اول آنکه ربط این نظریه با تاریخ چیست؟ یعنی طبق این نظریه دقیقاً تاریخ چه دخالتی در فلسفه علم خواهد داشت؟ دوم اینکه آنچه لودن آورده است گرچه ممکن است مشکل دور را حلّ کند، ولی اصل رجوع به تاریخ چه توجیهی دارد؟ چه انگیزه‌ای این فیلسوفان را به طرف رجوع به تاریخ سوق داده است؟ در مورد سؤال اول، ملخص نظر لودن این است که تاریخ از دو جنبه مهم با فلسفه علم ربط پیدا می‌کند: اول آنکه فلسفه علم می‌کوشد با رجوع به بدهتهای ترجیحی ما در مورد «تاریخ ۱»، معیار عقلانیتی را که در این بدهتها نهفته است، توضیح و تصریح بخشد. دوم، تایید هر مدل فلسفی برای عقلانیت، باید با رجوع به «تاریخ ۲» صورت گیرد تا معلوم شود آیا این مدل قابل تطبیق بر بدهتهای ترجیحی ما در موارد خاص هست یا نه. باید توجه کرد رجوع به تاریخ در این نظریه، نه به خاطر اهمیت آرای عالمان است، از آن جهت که عالماند، بلکه برای یافتن مواردی است که ما خود «بدهتهای ترجیحی» [preferred intuition] نسبت بدانها داریم. در واقع این رجوع به تاریخ بالاخره به خاطر اینکه به بدهتهای معیاری (normative) ما ختم می‌شود، می‌تواند به فلسفه علم کمک کند، نه صرفاً یافتن آرائی در تاریخ علم. این نکته را در بند بعدی بیشتر بررسی می‌کنیم.

اماً در مورد سؤال دوم، که به گمان ما به نکته مهمی اشاره دارد، می‌توان گفت، منشاً این گونه نظریات، نوعی نسبی گرایی نسبت به حصول واقعیت و علم بدان است. لودن بصراحت می‌گوید چون در خود فلسفه ما معیاری برای تصمیم گیری نداریم، یعنی فلسفه از این جهت عقیم است، مجبوریم برای انتخاب بین مدلهای مختلف عقلانیت، به بیرون فلسفه رجوع کنیم. و این بیرون فلسفه جز تاریخ یعنی علم چیزی نیست. فرض کنیم با دو مدل رقیب برای عقلانیت (در پذیرش و ردّ نظریه‌ها) مواجه

شدیم (MR1 و MR2) که طبق فرض هر دو به لحاظ اجزای داخلیشان سازگارند. چگونه می‌توانیم نوعی قضاوت فلسفی میان آنها به عمل آوریم؟ چون هر دو مدل، MR1 و MR2 مدعیند که شرایط یک انتخاب عقلانی را بیان می‌کنند طبعاً هرگونه انتخابی بین آن دو متوقف بر اعتبار یکی از آن دو یا مدل سومی است. بنابراین ما با مسأله‌ای از درجه بالاتر (Meta-problem) مواجه هستیم که طبعاً باید با رجوع به اموری و رای نفس تئوریهای عقلانیت حل و فصل شود.

ادعای لodon در اینجا این است که آن «امر وراء» که باید تئوریهای عقلانیت با آن سنجیده شوند، مجموعه بداهتهای ترجیحی ما در موارد الگو است که در «تاریخ ۱» می‌باشیم. Lodon همین نکته را به صورتی عامتر و روشنتر در فصل دیگری از کتاب خویش آورده است. وی در این فصل در مورد لزوم «تاریخ اندیشه» (History of idea) و نیز شباهات عمدی که پیرامون آن وجود دارد، بحث می‌کند. وی همان شباهه‌ای را که در مورد فایده تاریخ علم بخصوصه مطرح بود، به صورتی عامتر در مورد مطلق تاریخ اندیشه مطرح می‌کند: شباهه این است که در مورد ارزیابی هر سیستمی از اندیشه‌ها، نمی‌توان به تاریخ تحول این اندیشه تمسک کرد و تاریخ اندیشه از این جهت نامربوط می‌نماید. استفاده از تاریخ تحول یک اندیشه در ارزیابی آن مستبطن نوعی مغالطة منطقی است: این مغالطة که صدق و کذب یک قضیه را از روی منشا آن اندیشه و روند برآمدن آن، ارزیابی کنیم (genetic fallacy).

Lodon در مقابل این نظر می‌گوید حق به نظر من عکس مدعای فوق است: برای هر گونه ارزیابی معقولی از هر اندیشه‌ای باید اینان معلومات خویش را از تحول تاریخی آن اندیشه انباشت. بدون چنین تاریخ غنی از تحول اندیشه، نمی‌توان به ارزیابی آن دست یاریزد. اما ریشه این اختلاف نظرها چیست؟ ریشه این اختلاف نظرها به نوعی اختلاف نظر در ماهیت و هدف ارزیابی عقلانی اندیشه‌ها برمی‌گردد. اگر کسی به این رأی معتقد باشد که در ارزیابی عقلانی اندیشه‌ها، نظر به صدق محتوایی اندیشه است ولو درجات احتمالی این صدق، در این

صورت تاریخ اندیشه به ارزیابی آن ربطی پیدا نمی‌کند. یک اندیشه می‌تواند هرگونه تاریخی داشته باشد، ولی در عین حال صحیح باشد. از نظر لودن، مشکل این گونه اعتقاد این است که ما هیچ راهی برای تعیین درستی و نادرستی یک تئوری یا سیستم اندیشه‌ها نداریم، بلکه حتی راهی به سوی احتمال درستی آن هم نداریم (احتمال مرجح). و بنابراین در مقام ارزیابی عقلانی بودن پذیرش یک نظریه یا اندیشه باید به عوامل دیگری رجوع کنیم و امیدبخش ترین عامل «تکامل بر حسب حل معضلات» است، راهی که بودن خود به عنوان نظریه‌ای در باب ارزیابی تئوریها مطرح کرده است. (و در فصول اوّلیه کتاب وی بتفصیل مورد بحث قرار گرفته است).<sup>۱۶</sup>

غرض از نقل آرای لاری بودن-که خود از نسبی گرایان است- روشن شدن سر تاکید این فیلسوفان علم بر تاریخ اندیشه است. چنانکه دیدیم فیلسوف نسبی گرایی چون بودن، می‌پذیرد که اگر معیار معقول بودن اندیشه‌ها و ارزیابی آنها، صدق آنها باشد، تاریخ یک اندیشه، ربطی به ارزیابی آن پیدا نمی‌کند و از آن بیگانه است.

#### ۷. ربط فلسفهٔ فقه و تاریخ فقه

بحشی که از لاری بودن در ارتباط فلسفهٔ علم و تاریخ علم دیدیم، با آنچه در صدر این مقاله آورده‌ایم، ارتباط وثیقی دارد. در این مقاله و در معرفت دینی اصرار ورزیده‌ام که مطالعهٔ تاریخ یک اندیشه، دخلی در ارزیابی صدق آن ندارد. فرضًا اگر مطالعات تاریخی در اندیشه‌های فقهیان، روشن سازد که بسیاری از آنان در فتاوی فقهی شان از معارف بشری غیرفقهی متاثرند، این ثابت نمی‌کند احکام فقهی و فهم صحیح آنها واقعاً ارتباطی با سایر معارف بشری دارد. این احتمال کاملاً محفوظ است که این فقهیان در ابتدای آراءشان بر معارف بشری برهخطا رفته باشند و مادام که ارتباط واقعی بین احکام فقهی و معارف بیرونی ثابت نشود، هیچ توصیه‌ای برای تحصیل معارف بیرونی از طریق مطالعات تاریخی وجود ندارد. خصوصاً اگر فقهی اجتهاداً معتقد شده باشد که آن فقهها خطای کرده‌اند؛ همچون اخباریان که نسبت به مجتهدین اصولی چنین نظری داشته‌اند.

غرضم از اعادهٔ بحث این است که اولاً ببینیم آیا نکاتی که لاری بودن برای لزوم رجوع به تاریخ اندیشه آورده است، در مورد تاریخ فقه هم صادق است. و ثانیاً آیا نحوهٔ رجوع وی به تاریخ، همان صرف ملاحظهٔ تاریخی اندیشه‌هاست، یا اینکه به نحوی با بداهتهای معیاری (normative) توأم است.

فلسفهٔ فقه همچون فلسفةٔ علم مسائل متعددی را می‌تواند دربرگیرد. برای سهولت و دقّت بحث، مسالهٔ مورد بحثمان را، یعنی ارتباط استنباط فقهی با معارف بیرونی، به عنوان مساله‌ای از فلسفهٔ فقه در نظر می‌آوریم که همچون مسالهٔ ارزیابی متداول‌یها، می‌خواهیم ربطش را با تاریخ فقه بررسی کنیم. همان طور که در پایان فصل قبل دیدیم، عمدۀ ترین نکته‌ای که لودن برای رجوع به مطالعات تاریخی برشمرده بود، نوعی شکاکیت نسبت به امکان حصول علم به صدق یک اندیشه و حتی احتمال مرجع آن است. سوای نادرستی این نوع شکاکیت در خود فلسفهٔ علم، باید بینیم آیا این تشکیک در مسالهٔ مورد بحث ما هم معقول است یا نه؟

به نظر می‌رسد در حوزهٔ کشف ارتباط بین فقه و سایر معارف، مسالهٔ به صورت دیگری است. ارتباط «استنباط حکم» با معارف بیرونی بیشتر شیوه استنتاج حکم از مقدمات است که آن مقدمات از طریق تصور و یا تصدیق در استنباط حکم دخالت می‌کنند. فهم این رابطه گاه به نحو قطعی میسر است و هیچ دلیلی وجود ندارد که در کشف این نوع ارتباط هم قائل به شکاکیت کلی باشیم. ممکن است کسی ادعاء کند در مقام ترجیح تئوریهای علمی بر یکدیگر هیچ راهی برای وصول به صدق تئوریهای نداریم، ولی همین نسبی گرایان به نظر نمی‌رسد که در مورد استنتاجات منطقی و «دخالت مقدمات در نتیجه» چنین تشکیکی را روا دارند. این گونه تشکیکات نامعقول‌ترین نوع تشکیک است که در آن صورت باب هر گونه گفتگو را باید بست. به نظر می‌رسد در مسالهٔ ارتباط احکام با معارف بیرونی، با چنین وضعی رویرو هستیم. به نحو یقینی می‌توان گفت پاره‌ای امور در فهم صحیح احکام دخالت دارند، همچون دخالت مقدمات نسبت به نتیجه در استنتاجات منطقی. برای مثال فرض کنیم تنها دلیلی که برای لزوم قصد مسافت در نماز قصر برای مسافر داریم، یک روایت باشد (مثلاً موئقۀ عمار) در این صورت به صورت قطعی می‌توان گفت استنباط این حکم از این روایت مبتنی بر علم به مفردات آن، قوانین تکلم، حجیت ظهورات و... می‌باشد. این ارتباط به صورتی منطقی برقرار است و هیچ گونه تشکیکی برنمی‌دارد.

بنابراین می‌توان گفت رابطهٔ لاقل پاره‌ای از مسائل فلسفهٔ فقه با تاریخ فقه، غیر از رابطهٔ فلسفهٔ علم (بحهای متداول‌یک) با تاریخ علم است. و برفرض تسلیم استدلال لودن در مورد نیاز به تاریخ علم، چنین استدلالی در مورد فلسفهٔ فقه (بحث ارتباط) و تاریخ فقه قابل تطبیق نیست. در اینجا به نکتهٔ مهمی باید توجه کرد. وقتی صحبت از استنباط حکم و ارتباط آن با معلومات بیرونی می‌شود، باید علاوه بر ملاحظات عقلی و منطقی به ادلهٔ درون دینی هم توجه کرد. ممکن

است شارع در مورد پاره‌ای ارتباطات نظر خاصی داشته باشد و «ابتناء‌های منطقی خاص» را در مورد استباط حکم، شرعیت نیخدش و حجت نداند. اینکه چگونه چنین چیزی ممکن است، بحثی است که در ادلۀ عقلیّ علم اصول و عمده‌تا در مقام نقد براهین اخبارین مطرح می‌شود، تفصیل مطلب را باید از آنجا جست. بحث ما فعلاً در ارتباطی است که به حکم عقل و تأمّلات مستقلّ از نقل به دست می‌آید.

حال می‌رسیم به سؤال دوم: چنانکه در پایان فصل ۶ گفتیم، طریقه رجوع لodon به تاریخ اندیشه و تاریخ علم، صرف گردآوری اقوال عالمان و نظریّات آنها نیست. نوعی قضاوت معیاری (normative) از ناحیه فیلسوف علم را هم دربردارد. بنابراین در مورد بحث ارتباط اجتهداد با معارف بیرون دینی، حتّی اگر پذیریم که رجوع به تاریخ فقه بشکلی که لodon در مورد تاریخ اندیشه مطرح کرده، لازم است، این به هیچ وجه به معنای این نیست که صرف نظاره‌گری و تماساگری معرفت شناسانه به اقوال و نظریّات عالمان کافی است، بلکه در هر حال محتاج قضاوت‌های فیلسوفانه و معیاری هستیم. ولی فرقی که بین لodon و یک فیلسوف مخالف وی هست در تمسّک به معیارهای کلّی و غیرکلّی است. فیلسوفان علم و به طبیعت حال اکثر اندیشه و روزان در علوم مختلف، ارزیابی یک اندیشه را چندان در گرو تاریخ آن اندیشه نمی‌دانند و به معیارهای کلّی قضاوت پناه می‌برند. در حالی که لodon قضاوت‌های معیاری بدیهی و شهودی که متعلق به پاره‌ای جزئیات است، پایه ارزیابیها می‌داند. در هر صورت روشن می‌شود که منظر معرفت شناسانه بدون قضاوت در صحّت و سقّم آرای عالمان از ناحیه معرفت شناس، متنه‌ی به هیچ گونه ارزیابی نمی‌شود ولذا طبیعتاً هیچ توصیه‌ای هم در برخواهد داشت. معرفت شناسی که فقط از منظر تاریخی و بدون هیچ قضاوتی، سیر تحوّل علوم را می‌نگرد حق ندارد به عالمان دین توصیه کند که برای کمال معرفت شان چگونه باید عمل کنند (رجوع به معارف بشری کنند یا ...).

در مورد سؤال دوم نکته مهم دیگری هم قابل طرح است: حتّی اگر اتفاق عالمان را در این گونه مسائل کارساز بدانیم ولذا کاوشاهای تاریخی در مورد آرای اصولیان و فقیهان را مهم تلقّی کنیم، در این شکّی نیست که در مورد «رابطه استباط حکم با معارف بیرونی» تقریباً همهٔ فقهاء و عالمان دینی متفق‌اند که روش اثبات یا نفی این ارتباط، روش تاریخی نیست. فقهاء و اصولیان به کرات تصویح نموده‌اند که اجماع و اتفاق در مسائل اصولی حجت نیست، حتّی اگر پذیریم که در مسائل فقهی با شرایط محدود کننده‌آن، حجت باشد.

بنابراین می‌توان گفت حتّی اگر بنا باشد به آرای اصولیان و فقیهان در اعصار مختلف توجه کنیم باز لازمه آن عدم فایدهٔ مراجعته به اقوال و آرای عالمان درخصوص «رابطهٔ اجتهاد با معارف بیرونی» است. ملخص کلام آنکه مسالهٔ «ارتباط اجتهاد بامعارف بیرونی» مساله‌ای است که روش تحقیق در آن روش عقلی و نقلی به معنای مراجعته به متون کتب و سنت است (بنابر بحثی که در علم اصول در مقام حجتیت احکام عقلی یا عدم حجتیت آن طرح می‌شود)، نه روش تاریخی به معنای رجوع به شیوهٔ عملی کار فقیهان و مفسران. اگر فقیهان در فقه شان به معارف بشری استناد کرده باشند، این هیچ دلیلی نمی‌شود که ما هم فقهه به معنای معرفت صحیح به احکام فقهی را مبتنی بر معارف بشری بدانیم. و ارتباط فقهه، به غیر از این معنا، با معارف بیرونی، مستلزم هیچ گونه توصیه‌ای برای نخواهد بود. تنها زمانی که درک صحیح از احکام متوقف بر معارف بشری باشد، توصیه‌یه به تحول فقهه در پرتو معارف بشری دیگر معنا می‌یابد، و این امری است که با نگاه معرفت‌شناسانه صرف حاصل نمی‌شود.

#### پی‌نوشتها:

۱. عبدالکریم سروش، قبض و بسط تئوریک شریعت، طبع اول، ص ۲۷۰-۲۵۷.
۲. صادق لاریجانی، معرفت دینی، ص ۲۲-۱۶.
۳. همان، ص ۹۲-۱۳۲.
۴. به عنوان نمونه بنگردید به: الفاضل التونی، الوافیة فی اصول الفقه، ص ۲۵۰، طبع مجتمع الفکر الاسلامی؛ الوحید البهبهانی، الفواید الحائریة، الفائدة، ۳۶، ص ۲۱۲، طبع مکتبة الصدر، طهران.
۵. عبدالکریم سروش، دعوی درویشی و وعده خاموشی، مجله کیان، شماره ۹۰، مهر و آبان ۱۳۷۱.
۶. صادق لاریجانی، قبض و بسط در قبض و بسطی دیگر، خصوصاً ص ۲۴-۱۸.
۷. صادق لاریجانی، معرفت دینی، ص ۸۸.
۸. همان، ص ۱۹۷-۱۹۱.
۹. عبدالکریم سروش، قبض و بسط تئوریک شریعت، ص ۲۲۹-۲۲۸.
۱۰. همان.
۱۱. ابوالقاسم فناقی، مجله نقد و نظر، سال اول، شماره سوم و چهارم، ص ۲۹۱-۲۹۰.
۱۲. صادق لاریجانی، معرفت دینی، ص ۳۱۱-۳۱۰ و ۸۸.
۱۳. همان.
۱۴. همان، ص ۱۹-۱۴.
۱۵. بحثهای ذیل عملتاً از کتاب خواندنی و ممتع لاری لودن است با نشانی زیر:

Larry Laudan, progress and its problems. p.155-165.