

دوفصلنامه علمی پژوهشی پژوهشی معرفت شناختی

Biannual Academic Journal

سال هشتم، شماره ۱۷، بهار و تابستان ۱۳۹۸

The Epistemological Research

صفحات ۱۸۳-۱۹۸

Vol. 8, Issue 17, Spring & Summer 2019

نزاع درباره «هنجار»، در معرفت‌شناسی طبیعی شده

حسین شفاقی^۱

چکیده

کواین سعی دارد مسائل غیر علمی ای که به شکل سنتی در معرفت‌شناسی مطرح بودند، از معرفت‌شناسی طبیعی شده خود حذف کند، و معرفت‌شناسی را به مثابه علم؛ یا به تعبیری به مثابه فصلی از روانشناسی تجربی مطرح کند. ییگوان کیم در انتقاد به کواین، مدعی است رویکرد کواین مستلزم حذف هرگونه عنصر هنجاری از معرفت‌شناسی است و از آنجا که – بر اساس استدلال کیم – خود مفاهیم «معرفت» و «باور» مفاهیم هنجاری هستند، در نتیجه نه معرفت و نه باور، نمی‌توانند موضوع معرفت‌شناسی طبیعی شده کواین باشند. در اینجا نشان می‌دهیم، عنصر هنجاری، به دو معنا در فلسفه کواین قابل دفاع است، ولی قبول عنصر هنجاری، ظاهرا با دفاع کواین از اصل تحقیق‌پذیری معنا، سازگار نیست. نهایتاً سعی داریم این ناسازگاری ظاهری را با تفسیری از اصل تحقیق‌پذیری کواین، از بین ببریم.

کلید واژه‌ها: معرفت‌شناسی طبیعی شده، هنجار، معرفت، بازی‌های زبانی، اصل تحقیق‌پذیری

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

۱- استادیار پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.

۱۸۴ دو فصلنامه علمی پژوهشی پژوهشی معرفت شناختی، شماره ۱۷، بهار و تابستان ۱۳۹۸

یکی از موضوعات چالش برانگیز معرفت شناسی طبیعی شده کوایین، مقاله «هنجارها» است. مقاله به طور خلاصه این است: معرفت شناسی طبیعی شده، برخی مسائل مهم معرفت شناسی سنتی، از جمله مقاله «تجیه» را کنار می‌گذارد. چرا که طبیعی شدن معرفت شناسی مقتضی مطالعه مقاله معرفت و شناخت، در مسیر علمی است، و از آنجا که روش علم، مبتنی بر تبیین علی-معلولی و ارائه فرضیه و پیش بینی بر همین اساس است، مقاله «تجیه» و اعتبارسنجی معرفت، از مسائل معرفت شناسی حذف می‌شود. معرفت شناسی طبیعی شده کوایین، به فصلی از روانشناسی تجربی (و از این طریق، به بخشی از علم تجربی) مبدل می‌شود.

مقاله ای که کیم در مقاله «معرفت شناسی طبیعی شده چیست؟» مطرح می‌کند این است که تکلیف «هنجارها» در معرفت شناسی طبیعی شده کوایین چیست.

در اینجا مقاله را به این شکل طرح می‌کنیم: آیا حامی معرفت شناسی طبیعی شده کوایین می‌تواند مفاهیم هنجاری سنتی را در معرفت شناسی خود محفوظ نگاه دارد؟ به تعبیر اورنشتاین، «آیا کوایینی‌ها میتوانند جایی برای هنجاریت باز کنند؟» (Orenstein 2002, 186). اورنشتاین، از موضع کوایینی، راه حلی را برای پاسخ مشتبث به این پرسش، ارائه می‌کند.

در اینجا ابتدا به اختصار به پاسخ به این پرسش می‌پردازیم که معرفت شناسی طبیعی شده کوایین چیست. سپس اعتراض‌های کیم را بیان خواهیم کرد. و پس از آن به راه حلی که اورنشتاین ارائه کرده، می‌پردازیم و نهایتاً تحلیل خود را از این بحث ارائه خواهیم کرد.

معرفت شناسی طبیعی شده کوایین چیست؟

اگر بخواهیم معرفت شناسی طبیعی شده را به موجزترین و مختصرترین شکل معرفی کنیم، می‌توانیم آن را همان مجموعه تلاش‌ها برای علمی کردن معرفت شناسی بدانیم. به تعبیر دیگر، معرفت شناسی طبیعی شده، به طور کلی

به مجموعه دیدگاه‌هایی اطلاق می‌شود که بر اساس آنها باید معرفت شناسی را با علم تجربی سازگار کرد و یا حتی معرفت شناسی را از علم تجربی گرفت (Kappel 2011, 836).

معرفت شناسی طبیعی شده، از حیث تاریخی در برابر معرفت شناسی کلاسیک (اعم از معرفت شناسی تجربه گرایان و معرفت شناسی عقل گرایان) مطرح می‌شود. بر اساس رویکرد نقادانه ای که معرفت شناسی طبیعی شده کوایین، نسبت به معرفت شناسی کلاسیک دارد، معرفت شناسی کلاسیک موضوع و روش خود را مقدم بر- و مستقل از- علم تجربی می‌داند.

نزع دباره «هنگاری»، در معرفت‌شناسی طبیعی شده ۱۸۵

اما این توصیفی بسیار مبهم و غیرروشن در باب تفاوت بین معرفت‌شناسی طبیعی شده و معرفت‌شناسی کلاسیک است. صفت «مقدم بر علم بودن» در توصیف معرفت‌شناسی کلاسیک به چه معنا است؟ به تبع پاسخ به همین سوال، معنای «علمی شدن» در توصیف معرفت‌شناسی طبیعی شده، تاحدزیادی آشکار می‌شود. برای وضوح بخشیدن به این تفاوت، تمایز قائل شدن بین دو فعالیت در معرفت‌شناسی مفید است: (۱) برنامه توصیفی^۱ (۲) برنامه هنگاری^۲ (Kappel 2011, 836). برنامه توصیفی به طور کلی در تلاش برای پاسخ به مساله «چیستی معرفت»، «ویژگی‌های معرفتی» و «چیستی باور» است. از سوی دیگر، برنامه هنگاری سعی دارد به مساله ارزش‌گذاری معرفتی پاسخ دهد، مثلاً به این پرسش می‌پردازد که «کدام یک از باورهای ما، ویژگی یک باور موجه را دارند؟». یا به عبارت دیگر (اگر حامی معرفت‌شناسی کلاسیک، معرفت را همان «باور موجه» بداند) این مساله در معرفت‌شناسی کلاسیک اهمیت دارد که «کدام یک از باورهای ما، معرفت محسوب می‌شوند؟»

معرفت‌شناسی کلاسیک، چه باروایت عقل گرایان وچه با روایت تجربه گرایان) به نوعی مبتنی بر شک دکارتی است. در این معرفت‌شناسی همه باورهای ما، مورد تردید قرار می‌گیرند، مگر اینکه دلیلی برای تردیدن‌پذیری هریک از آنها وجود داشته باشد. از این رو مساله «توجیه»^۳ در معرفت‌شناسی کلاسیک، اهمیت می‌یابد. اما چگونه می‌توان دلیلی خارج از چارچوب علم، برای توجیه معرفت و علم ارائه کرد؟ اگر کل آنچه به مثابه معرفت داریم، از همین طرق علمی و تجربی حاصل شده است، پس راهی برای توجیه این معارف علمی و تجربی، مستقل از علم وجود ندارد. اما مگر می‌توان از خود علم، برای اعتباربخشی و توجیه علم استفاده کرد؟ چنین حرکتی منطقاً محکوم به شکست است، چرا که یک استدلال «دوری» است. بنابراین پاسخ دادن به مسائل هنگاری، در معرفت‌شناسی، ناممکن است:

اگر هدف معرفت‌شناس اعتبار دادن به مبانی علم تجربی است، استفاده از روانشناسی یا سایر علوم تجربی در این مسیر، [معرفت‌شناس را دچار دور می‌کرد و از این رو] او را در رسیدن به هدفش ناکام می‌گذاشت. اما اگر دست از رویای استنتاج علم از مشاهدات برداریم، این نگرانی نسبت به استدلال «دوری» دیگر چندان اهمیت نخواهد داشت (Quine 1969, 20).

از سوی دیگر، داده‌های مشاهدتی، آنقدر نحیف است که نمی‌توان علم را با قطع و یقین توجیه کرد.

1# "escribir* e pro3ec1

2#) or malí* e pro3ec1

3# 3uslifica1o)

۱۸۶ دوصلوامه علمی پژوهشی پژوهشی معرفت‌شنختی، شماره ۱۷، بهار و تابستان ۱۳۹۸

کوایین برای اثبات این سخن، از هیوم کمک می‌گیرد. هیوم به ما نشان داد که هر نظریه علمی ای که ما از مشاهدات به دست می‌آوریم، بر یک سری از فرضیات تکیه دارند که در هیچ تجربه و مشاهده‌ای آنها را نمی‌یابیم:

همه استنتاج‌ها از تجربه، فرض می‌گیرند که آینده، مشابه گذشته خواهد بود ... اگر مشکوک شویم به اینکه گستره طبیعت ممکن است تغییر کند، و قواعد گذشته حاکم بر آینده نباشد، هر تجربه‌ای باید خواهد شد و نمی‌توان از تجربیات، نتیجه‌ای را استنتاج کنیم. بنابراین ناممکن است که هیچ برهانی، بتواند از تجربه، این شباهت آینده با گذشته را ثابت کند، زیرا همه این براهین مبتنی هستند بر فرض این شباهت (Hume, 1772).

کوایین رهیافت هیوم را می‌پذیرد، و مدعی است امروز پس از قرن‌ها، هنوز در ارتباط با این مساله معرفت‌شنختی چندان از هیوم جلوتر نرفته ایم: «مهم‌ترین نوع بشر است» (Quine 1969, 18). البته باید توجه داشت که این صرفا به معنای پذیرش رهیافت خط‌پذیری¹ یا احتمال‌گرایی² در معرفت‌شناسی نیست. بلکه مطلب این است که امکان استنتاج علم از مشاهده، منطقاً وجود ندارد، در عین حال که استقراء و روش علمی، کارآمد و مفید است. (نک: Fogelin 2006, 22-23).

بر اساس همین استدلال کار معرفت‌شناس استنتاج و اثبات و توجیه علم از مقدمات بدیهی و مشاهده‌ای نیست، بلکه کار معرفت‌شناس، توصیف خط پیوند علی-معلولی بین مشاهده و معرفت (یا باور یا علم) است. مساله این است که انسان چگونه از طریق حواس، به باور می‌رسد. (نک: Kappel 2011, 837). مساله این است که انسان (به مثابه موجود صاحب‌شناخت و معرفت) چگونه از درون‌داد نحیف و کوچک‌تجربی (یعنی شواهد خام حسی)، به یک معرفت فربه (شامل تصویری از یک جهان حاوی اشیاء و قوانین مربوط به حرکت و رفتار و ویژگی‌های آنها) می‌رسد. بنابراین معرفت‌شناسی، به فصلی از روانشناسی تجربی مبدل می‌شود. معرفت‌شناسی طبیعی شده سعی دارد چگونگی نسبت علی-معلولی بین داده‌های حسی و بروون‌داد معرفت[#] شناختی را کشف و توصیف کند. از این رو می‌توان گفت معرفت‌شناسی طبیعی شده، نه به دنبال دلیل و توجیه شناخت، بلکه به دنبال علت بروون‌داد شناختی و قوانین حاکم بر این نسبت علی-معلولی است. بنابراین معرفت‌شناسی طبیعی شده، با پدیده‌های موجود و توصیف آنها سر و کار دارد، و نه با تبیین شرایط و باید و نباید‌ها و به طور کلی هنجارهایی که یک معرفت ایده آل (یقینی) باید واجد آنها باشد.

1#falli! ilism

2#pro! a! ilism

اعتراض کیم

کیم در توصیف پژوهه معرفت‌شناسی طبیعی شده کواین و تمایز آن با پژوهه سنتی، به حذف عناصر «تجیه»، «هنگار» و «عقلانی» در معرفت‌شناسی طبیعی شده کواین تاکید می‌کند. چرا که از یک سو: «کواین بر خصیصه توصیفی^۱ و واقعیت بنیاد^۲ برنامه خودش تاکید می‌کند، [و از سوی دیگر] ... می‌دانیم که معرفت‌شناسی سنتی یک پژوهش توصیفی و واقعیت بنیاد نیست. بلکه تلاشی است در جهت «اعتباربخشی»^۳ یا «تجدید بنای عقلانی»^۴ علم» (Kim 1988, 388). چه اعتباربخشی، که از طریق «قياس منطقی» پیش می‌رود، و چه تجدید بنای عقلانی، که از طریق «تعريف» صورت می‌گیرد، با یک مفهوم نسبتی نزدیک دارند، مفهومی که قرار است در معرفت‌شناسی کواین جایی نداشته باشد: «تجیه».

کیم از حذف عناصر توجیه و بازسازی عقلانی، در معرفت‌شناسی طبیعی شده کواین، نتیجه می‌گیرد که آنچه کواین به طور کلی خواهان حذف آن از معرفت‌شناسی است، هنگاریت^۵ است:

هرچند کواین معرفت‌شناسی سنتی را آشکارا با صفات «هنگاری» یا «تجویزی» توصیف نمی‌کند، اما بدون تردید مقصود او همین است. معرفت‌شناسی باید «فصلی از روانشناسی» باشد؛ ... کار اصلی معرفت‌شناسی باید این باشد که بینند چگونه انسان‌ها، به مثابه فاعلان شناخت، نظریه‌ها را ... برآساس مشاهده ... می‌سازند... کواین از ما می‌خواهد یک علم توصیفی را جایگزین نظریه هنگاربنیاد شناخت [=معرفت‌شناسی سنتی] کنیم (Kim 1988, 389).

الف- معرفت‌شناسی منهاج معرفت!

به نظر کیم، هرگونه برداشت از مفهوم «معرفت» وابسته به مفهوم «تجیه» است و با حذف مفهوم توجیه، دیگر نمی‌توانیم از معرفت سخن بگوییم. بنابراین حذف توجیه از معرفت‌شناسی، حذف مساله «معرفت» از «معرفت‌شناسی»، و یا به عبارت دیگر، حذف و مرگ خود معرفت‌شناسی است.

اما چرا مفهوم «معرفت» وابسته به مفهوم توجیه است؟ پاسخ این است که ادعای معرفت‌شناسی طبیعی شده

1#"escripli*e

2#factual

3#@ali" alio)

4#ratio) al reco) struclo)

5#) ormai*i ly

#"escripli*e

۱۸۸ دوسلنامه علمی پژوهشی پژوهش‌های معرفت‌شنা�ختی، شماره ۱۷، بهار و تابستان ۱۳۹۸

کوایین این است که نسبت بین «درون‌داد»^۱ و «برون‌داد»^۲ را مورد مطالعه قرار می‌دهد، و این نسبت - بنابر گفته کوایین - قرار نیست بر محور مفهوم «توجهی» بیان شود، بلکه صرفاً یک نسبت علی است. معرفت‌شناسی طبیعی شده، همچون یک فعالیت علمی، سعی دارد علت بروندادهای انسان (گفته‌ها و نوشته‌ها و ...) را در میان درون‌دادهای وارد بر سطح حسی پیدا کند و برای این نسبت علی معمولی، قواعدی را کشف کند. ولی مدل‌لر کردن و توجیه بروندادها، کار معرفت‌شناسی طبیعی شده نیست:

پاسخ به این مساله که آیا درون‌داد، برونداد را «توجهی می‌کند» یا نه، و اگر آری، به چه میزان؟
پاسخ به این مساله که چگونه یک پرتوافکنی خاص روی شبکیه‌های چشم یک انسان، بیان
برون‌داد خاصی را از سوی این انسان «معقول» [و «قابل انتظار»] می‌کند، کار معرفت‌شناسی
طبیعی شده نیست. (Kim 1988, 390).

کوایین پژوهه هنجاربینیاد و توجیه محور معرفت‌شناسی سنتی را پژوهه ای ناممکن می‌داند، و بر همین اساس معرفت‌شناسی طبیعی شده خود را فصلی از روانشناسی تجربی معرفی می‌کند. اما کیم در انتقاد به کوایین این مساله را مطرح می‌کند که

اگر معرفت‌شناسی هنجاربینیاد یک پژوهش ناممکن است، چرا می‌گوییم کسی که قرار بود معرفت‌شناس بشود، [باید] به سراغ روانشناسی برود، چرا او را به جای روانشناسی، به سراغ علم هیدرودینامیک یا پرنده‌شناسی نمی‌فرستیم؟ (Kim 1988, 391).

مساله این است که اگر مقصود کوایین از برونداد، نه هر عکس العمل بشری در برابر درون‌دادهای حسی، بلکه صرفاً همان چیزی است که «شناخت» و «معرفت» بشری محسوب می‌شود، آنگاه نسبت علی بین درون‌داد حسی و برونداد، نسبتی است بین «شواهد [تجربی]» و «نظریه»، اما - به ادعای کیم - این نسبت، یک نسبت شواهدی^۳ نیست. چرا؟ زیرا مطالعه علی معمولی در جستجوی الگوهای قانون‌بنیاد (nomological) علمی است. الگوی قانون‌بنیاد علمی در هر نوع زیست‌شنা�ختی و غیرزیست‌شنা�ختی، متفاوت است. یک محرك در یک نوع، منجر به ایجاد یک معلوم می‌شود، و در نوع دیگر، منجر به ایجاد چنین معلومی نمی‌شود. اما نسبت شواهدی - به ادعای کیم - باید عاری از این نسبیت باشد. نسبت شواهدی باید متوجه این مساله باشد که شواهد،

1#i) pul

2#ou1pu1

3#e*'"e) ɪal relatio)

نزع دباره «نجار»، در معرفت‌شناسی طبیعی شده ۱۸۹

به چه درجه و میزانی از فرضیات حمایت می‌کند. (نک: 390، Kim 1988).

بر همین اساس کیم نتیجه می‌گیرد که مفهوم «شواهد» (evidence) از مفهوم «توجهیه» و «معقول بودن» تفکیک‌پذیر نیست. مطالعه علی-معلولی بین دو پدیده، هیچ نسبت شواهدی را آشکار نمی‌کند:

یک چیز صرفا در صورتی «شواهدی» برای یک چیز دیگر محسوب می‌شود که اولی معقول بودن یا توجهیه دومی را افزایش دهد. و چنین نسبت‌های شواهدی بعضاً به خاطر «محتوهای عناصر [طرفین] درگیر، صادقند و نه صرفاً به خاطر پیوندهای علی و قانون‌بنیاد (nomological) بین آنها» (Kim 1988، 390-91).

کواین می‌خواهد به جای معرفت‌شناسی هنجاربینیاد سنتی، پژوهش علی در باب شناخت بشر را قرار دهد. اما کیم استدلال کرد که معرفت و شناخت، بدون مفهوم هنجاریت و توجهیه و عقلانیت، قابل فهم نیست.

ب- معرفت‌شناسی منهای باور!

گام اول استدلال کیم این بود که با حذف مفاهیم «توجهیه» و «هنجاریت» و «معقول بودن»، مفهوم معرفت نیز حذف می‌شود. بنابراین کواین نمی‌تواند با حذف مفاهیم «توجهیه» و «هنجاریت» و «معقول بودن»، همچنان مدعی باشد که موضوع معرفت‌شناسی طبیعی شده او، معرفت و شناخت است. او در اینجا، از زبان کواین-یا حامی کواین-یک پاسخ احتمالی را به این انتقاد مطرح می‌کند. این پاسخ عبارت است از این که موضوع معرفت‌شناسی طبیعی شده کواین، مطالعه علمی روی (= تبیین علی-معلولی) باورهای انسان است. در اینجا حامی کواین، به جای مفهوم معرفت (که مفهومی هنجاربینیاد است)، مفهوم باور را مطرح می‌کند تا از انتقاد کیم در امان باشد. در عین حال با رد عناصر هنجاریت و توجهیه، معرفت‌شناسی سنتی را (که در جستجوی مطالعه هنجاربینیاد و توجهیه محور بر روی معرفت بشری است)، مطالعه‌ای ناممکن می‌داند (نک: Kim 1988، 392).

واکنش کیم به این پاسخ احتمالی حامی کواین، این است که معرفت‌شناسی طبیعی شده کواین، با حذف عنصر هنجاریت، حتی بر روی «باور» نیز نمی‌تواند مطالعه کند، چرا که باور نیز مفهومی هنجاربینیاد است. استدلال کیم به این شکل است که ابتدا فرض کواین را می‌پذیرد که موضوع معرفت‌شناسی، مطالعه نسبت بین درون داد حسی و بروون داد علمی است. بروون داد، قرار است یک نظریه علمی یا به تعبیر کواین یک تصویر از جهان باشد. کیم در همین جا به یک مساله اشاره می‌کند. مساله کیم این است که نسبت دادن بروون داد، به انسان - به مثابه سوژه یا فاعل عمل شناسایی، مقتضی چیست؟ این کار مقتضی وارد کردن مفاهیمی

۱۹۰ «فصلنامه علمی پژوهشی پژوهشی معرفت شناختی»، شماره ۱۷، بهار و تابستان ۱۳۹۸

غیرطبیعی گرایانه است، از جمله رهیافت‌های گزاره‌ای، معانی و حالت‌های قصدی:

برای مطالعه روی «دروندادحسی-بروندادشناختی»^۱ متعلق به یک فاعل عمل شناخت، باید بینیم او چه «بازنمودهایی»^۲ را به مثابه محصول انگیزش‌های خاصی که به مدل‌های حسی اش وارد شده، ایجاد کرده است. برای اینکار ... باید باورها و سایر حالت‌های پرمحتوای قصدی را به فاعل عمل شناخت، نسبت دهیم. اما این انتساب باور نهایتاً نیازمند یک «تفسیر رادیکال» از فاعل عمل شناخت، از گفتار و حالت‌های قصدی او، است، ما باید یک «نظریه تفسیری» بسازیم که همزمان هم معانی را به اظهارات و گفته‌های او، و هم باورها و دیگر رهیافت‌های گزاره‌ای را به خود او نسبت دهد (Kim 1988, 392).

اما انتساب باور به سوژه بدون انتساب عنصر عقلانیت به او، امکان پذیر نیست. در اینجا کیم از دیویدسون کمک می‌گیرد، یعنی از این آموزه دیویدسون که گاه محتوای یک باور، متکی به موقعیت آن باور در شبکه ای از باورها و رهیافت‌های گزاره‌ای دیگر است. شبکه باورها، بر اساس این آموزه، بر نسبت‌های شواهدی^۳ استوار است، و این نسبت‌ها پاسخگوی این مساله هستند که با توجه به سایر باورهای یک انسان، چه چیز معقول^۴ و بالتبغ باورپذیر است. بنابراین انتساب باور، مقتضی انتساب عقلانیت است، و انتساب عقلانیت، نیازمند مفهوم هنجاریت است، چرا که معیار موجود عاقل^۵ بودن، تأمین هنجارهای عقلانی است. پس انتساب باور به یک موجود و بالتبغ «سوژه» نامیدن آن موجود-مقتضی عقلانیت است، هر باوری، به شرطی پذیرفته می‌شود که حداقلی از هنجارهای عقلانی را تأمین کند، پس هر باوری، عقلانی است، و صاحب باور، یک موجود عاقل است:

اگر فاعل عمل شناخت نوعاً یک «موجود عاقل» نباشد (و موجود عاقل، موجودی است که «برونداد» شناختی اش به وسیله هنجارهای عقلانیت محدود و مقید شده است، هنجارهایی که نوعاً به شکل کل گرایانه رهیافت‌های گزاره‌ای او را بر حسب محتواشان محدود می‌کنند)، نمی‌توانیم طوری که قابل فهم باشد «برون داد» او را چنان تفسیر کنیم که متشکل از [مجموعه‌ای از] باورها باشد. بر عکس، اگر نتوانیم معانی و رهیافت‌های گزاره‌ای سوژه‌مان را به شیوه‌ای تفسیر کنیم که معیار حداقلی عقلانیت را تأمین کند، دلیل چندانی نداریم که او را یک سوژه ... محسوب کنیم. این بدین معنا است که [واژه] «عقلانی» معنایی دارد که بر اساس

1#represe) la!io)s

2#e*i"e) ce rela!io)

3#reaso) a! le

4#ratio) al ! ei) /

نزع «بازه» (Hjar)، در معرفت شناسی طبیعی شده ۱۹۹۱

آن عبارت «بازه عقلانی» حشو است، [چرا که] هر باوری باید [دست کم] به نحو حداقلی، عقلانی باشد (Kim 1988, 393).

پس هر باوری، عقلانی است و هر آنچه عقلانی است، متضمن عنصر هنجاریت است، بنابراین با حذف عنصر هنجاریت، نه تنها «معرفت» بلکه «بازه» نیز حذف می شود، و حامی معرفت شناسی طبیعی شده کواین، با حذف عنصر هنجاریت، نه تنها نمی تواند مدعی شود که موضوع این معرفت شناسی، معرفت و شناخت است، بلکه حتی نمی تواند مدعی شود که موضوع این معرفت شناسی، «بازه» است.

حامی معرفت شناسی طبیعی شده کواین، سعی دارد معرفت شناسی را به یک تبیین علی-معلولی فرویگاهد؛ یعنی اینکه چگونه انگیزش‌های حسی انسان (یا دروندادها) به ایجاد باورها منجر می شوند. اما کیم با استدلال خود سعی دارد نشان دهد که این کار، با حذف عنصر هنجاریت، ناممکن است، چرا که سوزه و یا صاحب باور، پی در پی باورهای خودش را بر حسب انسجام و عاقلانه بودن آنها، مورد ارزیابی قرارمی دهد، در نتیجه مطالعه روی باور نیز (همچون مطالعه روی معرفت) یک فعالیت ارزش‌بنیاد^۱ و هنجارمحور است (نک: Kim 1988, 394).

یک دفاع احتمالی دیگر از سوی حامی معرفت شناسی طبیعی شده کواین

ممکن است حامی معرفت شناسی طبیعی شده کواین، در برابر کیم مدعی شود که می توان با یک فرض ساده، از این ملاحظات کیم، اجتناب کرد. اما چگونه؟ به این شیوه که در معرفت شناسی طبیعی شده، برونو داد شناختی را متشکل از باورها و حالت‌های دارای محتوای گزاره‌ای ندانیم، بلکه آنها را صرفاً حالت‌های عصبی مناسب دانست. به این شیوه می توانیم از انتساب باور (که مقتضی به کارگیری هنجارها است) به سوزه اجتناب کنیم. بر اساس این دفاع احتمالی، همه آنچه در معرفت شناسی به آن نیاز داریم:

این است که بتوانیم حالت‌های عصبی اندامها را تشخیص دهیم. این کار صرفاً نیازمند فیزیولوژی عصب‌شناختی و علوم مشابه آن است، و نیازی به نظریه هنجاربنیاد درباره باور عاقلانه ندارد (Kim 1988, 394).

کیم در برابر این اعتراض احتمالی، پاسخی کوتاه ارائه می کند. به نظر او، یا تعین این حالت‌های عصبی مناسب، وابسته به تضاییف آنها با باورها است، یا اینکه اصلاً به طور کلی مساله باورها کنار گذاشته می شود.

۱۹۲ «فصلنامه علمی پژوهشی پژوهشی معرفت شناختی، شماره ۱۷، بهار و تابستان ۱۳۹۸

در صورت نخست، معرفت شناس باز هم با مفهوم باور سر و کار دارد. اما در صورت دوم، معرفت شناس با مفهوم باور سر و کار ندارد ولی این مساله قابل طرح است که به چه معنا باید پژوهشی که او در حال انجام آن است، معرفت شناسی دانست (Kim 1988, 394). پاسخ کیم قابل تأمل است. ما انسان‌ها در برابر درون دادهایی که به سطوح حسی ما وارد می‌شود، واکنش‌های مختلف عصبی بروز می‌دهیم. مثلاً در برابر تابش اشعه‌ی قوی نور چشم‌هایمان را می‌بندیم. کسی مدعی نیست که این واکنش، یک بروز داد شناختی است، اما در عین حال این واکنش یک حالت عصبی در برابر یک انگیزش حسی است. حال این مساله ایجاد می‌شود که معیار تمایز بروز دادهای شناختی، از واکنش‌های عصبی اینچنینی چیست؟ به نظر کیم، برای چنین تمایزی، راهی جز استمداد از مفاهیم هنجاری نیست.

دفاع از کواین به وسیله وحدت گرایی بی قاعده

این راه حل، بر روایت کواین از آموزه وحدت گرایی بی قاعده^۱ تکیه دارد. وحدت گرایی بی قاعده نظریه‌ای است در باب جایگاه علمی روانشناسی و هویت‌های ذهنی. این نظریه به شکل مدون و تفصیلی توسط دیویدسون مطرح شد. ادعای اول این نظریه این است که روانشناسی نمی‌تواند یکی از علوم طبیعی (مثل فیزیک) محسوب شود، چرا که روانشناسی نمی‌تواند حامل قوانین استثنان‌پذیر حاکم بر اندیشه‌ها و رفتارهای بشر باشد؛ قوانینی که بتوانیم به وسیله آنها این اندیشه‌ها و رفتارها را تبیین و پیش‌بینی کنیم (بی‌قاعده‌گی ذهنی). ادعای دوم این نظریه این است که این اندیشه‌ها و رفتارها، از حیث هستی شناختی، فیزیکی هستند؛ یعنی از جهت هستی شناختی، با هویت‌های فیزیکی دوگانگی ندارند (وحدت گرایی). بنابراین، بر اساس نظریه وحدت گرایی بی قاعده دیویدسون، نمی‌توان روانشناسی را به فیزیک تقلیل داد، اما با این حال روانشناسی در هستی شناسی فیزیکی سهیم است و ادعای هستی شناختی اضافه‌ای (بر فیزیک) ندارد (نک: Yalowitz (2012).

هرچند رسم‌آور نظریه به دیویدسون نسبت داده می‌شود و ظاهراً عبارت «وحدت گرایی بی قاعده» به وسیله او و در مقاله «رویدادهای ذهنی»^۲ (1970) معرفی شد، اما فقراتی از آثار کواین (پیش از نگارش مقاله دیویدسون) حاکی از دفاع کواین از چنین دیدگاهی است (البته بدون به کارگیری عبارت «وحدت گرایی بی قاعده») (نک: Hylton 2007, 386 و Quine 1960, 264-265).

ادعای کواین این است که یک رویداد ذهنی، مثلاً اندیشیدن ما در فلان ساعت و روز معین، به شهر محل

1# a) omalous mo) ism

2# Me) lal H* e) ls

نزع درباره «هنگار»، در معرفت‌شناسی طبیعی شده ۱۹۳

سکونتمان، با یک رویداد فیزیکی معین در مغز ما در همان ساعت و روز معین، این همانی دارد (Hylton 2007, 313). بر اساس روایت کواین از «وحدت گرایی بی قاعده»، سخن گفتن از محتواهای باور قابل تقلیل به سخن گفتن فیزیکالیستی نیست، اما واقعیت‌های بنیادی –یعنی مقادیر متغیرها– اعیان فیزیکی محض هستند. درنتیجه، ثنویت در محمولات پذیرفته میشود، ولی درهستیشناسی، خیر (Orenstein 2002, 186). حال که برای محتواهای باور و عدم تقلیل آن به زبان فیزیکالیستی، چنین رهیافتی در فلسفه کواین وجود دارد، چرا همین رهیافت را درباره هنجارها به کار نگیریم؟

هیچ دلیلی وجود ندارد که نتوان زبان هنجاری را به شیوه‌ای که به وسیله وحدت گرایی بی قاعده پیشنهاد شده، تفسیر کرد: فرد می‌تواند مدعی شود که یک ثنویت زبانی دیگر هم وجود دارد (در کنار ثنویت وحدت گرایی بی قاعده: محمول‌های ذهنی/روانشناختی و محمول‌های غیر-ذهنی/فیزیکالیستی): زبان غیرهنجاری روانشناختی (مثلًا باور) و زبان هنجاری (مثلًا باور موجه و مدلل) (Orenstein 2002, 186).

این ثنویت نیز هیچ تبعات هستی‌شناختی ندارد، و صرفاً یک ثنویت زبانی است که در هستی‌شناختی زیربنایی کواین تغییری ایجاد نمی‌کند. در واقع هنجار بر زیربنای هستی‌شناختی فیزیک مبتنی است، و این همان جایی است که می‌توان از مفهوم فلسفی «ابتناء»^۱ استفاده کرد: معرفت‌شناس کواینی؛ به عنوان یک حامی «وحدت گرایی بی قاعده» قادر خواهد بود که بگوید هویت ذهنی^۲ بر هویت فیزیکی ابتنامی شود^۳؛ (نک: Orenstein 2002, 186). به عبارت دیگر امر هنجاری بر امر غیرهنجاری^۴ ابتنامی شود.

۱- ce) *e)i e). این اصطلاح در جایی به کار می‌رود که یک مجموعه ویژگی، به وسیله مجموعه دیگر از ویژگی‌ها معین شوند. مثلاً، اگر مجموعه ویژگی‌های K بر مجموعه ویژگی‌های 'ابتناء' داشته باشد، هیچ دو شیء ای نیست که با یکدیگر در ارتباط با K متفاوت باشند و در عین حال در ارتباط با 'تفاوتی با هم نداشته باشند. هر تفاوتی با شیء دیگر، از حیث مجموعه ویژگی‌های K، ریشه در تفاوتی از حیث مجموعه ویژگی‌های 'دارد. (نک: Mc- au/hli) T ' e) e11 2&1 (

2#me) 1al

3#super*e) es

4#) o))ormalj*e

۱۹۴ «فصلنامه علمی پژوهشی پژوهش‌های معرفت‌شناسی»، شماره ۱۲۵، بهار و تابستان ۱۳۹۸

یک تعییر دیگر برای نجات هنجارها^۱ در معرفت‌شناسی کواین، تاکید بر اهداف، به مثابه شرایطی است که با وجود آنها، هنجارها معنادار می‌شوند.^۲ اگر هر «باید» و «نباید»‌ی را از زندگی انسان حذف کنیم، دست کم «باید» و «نباید»‌های مشروط، بر اعتبار خود باقی خواهند بود (نک: Orenstein 2002, 186). انسان برای رسیدن به یک هدف، «باید» مقدماتی را به دست آورد و کارهای خاصی را انجام دهد؛ مثلاً برای رسیدن به صدق، باید از روش علمی تبعیت کرد: طبیعی کردن معرفت‌شناسی، امر هنجاری را کنار نمی‌گذارد و به توصیف کورکورانه فرایند‌های جاری راضی نمی‌شود. نزد من معرفت‌شناسی هنجاری شاخه‌ای از مهندسی است: تکنولوژی جستجوی صدق است که به زبان معرفت‌شناسی به آن پیش‌بینی می‌گویند. معرفت‌شناسی هنجاری فصلی از مهندسی است: تکنولوژی پیش‌بینی انگلیزش حسی (Quine 1998, 664-5).

نقد و برسی

چنانکه دیدیم، کواین با مطرح کردن معرفت‌شناسی طبیعی شده، سعی دارد معرفت‌شناسی را به مثابه یک علم طبیعی معرفی کند. و از آنجا که کار علم طبیعی توصیف علی-معلومی است و نه توجیه، مساله توجیه از معرفت‌شناسی کواین حذف می‌شود. کیم مدعی شد که آنچه در معرفت‌شناسی طبیعی شده کواین حذف می‌شود، صرفاً مساله توجیه نیست، بلکه هر گونه مفهوم هنجاری، طبق رویکرد کواین باید حذف شود. و از آنجا که - طبق استدلال کیم - مفاهیم معرفت، و باور نیز مفاهیمی هنجاری است، بنابراین معرفت‌شناسی طبیعی شده کواین، حتی نمی‌تواند موضوع خود را، معرفت و یا باور قرار دهد.

اما دیدم که بر اساس دعاوی خود کواین و برخی از شارحان او، معرفت‌شناسی کواین به دو معنا واحد عنصر هنجاری است. اولاً با تاکید بر اهداف، امر هنجاری در معرفت‌شناسی کواین معنادار می‌شود، بدین معنا که برای رسیدن به صدق، باید از روش علمی استفاده کرد. در ثانی (و با استفاده از آموزه «وحدت گرایی بی# قاعده») امر هنجاری چیزی است که بر واقعیت غیرهنجاری ابتنا می‌شود؛ بدین معنا که ما نمی‌توانیم در هنگام صحبت، امر هنجاری را به واسطه مفاهیم علمی تبیین و توضیح دهیم، ولی امر هنجاری چیزی را بر هستی# شناسی علمی ما، اضافه نمی‌کند. نکته آخر قابل دفاع نیست مگر اینکه کواین کثرت زبان‌ها و یا چیزی شبیه به این نظریه را پذیرد. برای توضیح باید به چند نکته توجه کنیم:

1#) forms

- در اینجا پای باید و نباید های مشروط به میان می‌آید که ناظر به موفقیت عملی است. از نگاه کواین موفقیت در پیش‌بینی، محافظه کاری در پذیرش تجربه‌های ناسازگار، و سادگی قوانین، به مثابه ملاحظاتی در اصلاح شبکه باورهایمان، مفید و کارآمد است و ما را به علم طبیعی مطلوب می‌رساند. (نک: alker 2&&&, 77)

نزع دباره «هنگار»، در معرفت‌شناسی طبیعی شده ۱۹۵

یک) چنانکه گفتیم با صحبت کردن از هنگارها، قرار نیست چیزی بر هستی‌شناسی ما اضافه شود، بلکه مساله این است که زبان هنگاری، قابل حذف و تقلیل به زبان علمی نیست. برای توضیح بیشتر، وقتی می‌گوییم امر هنگاری بر واقعیت غیرهنگاری ابتنا می‌شود، مراد این است که صحبت کردن از هنگارها، ما را از حیث هستی‌شناسی، به وجود هویت‌های خاصی ملتزم نمی‌کند، و می‌توان صرفًا با ملتزم بودن به هویتهایی که صحبت کردن از نظریه علمی، ما را بدان‌ها ملتزم می‌کند، از هنگارها نیز سخن گفت. بنابراین صحبت از هنگارها، هستی‌شناسی ما را فربه نمی‌کند.

(دو) از سوی دیگر، گفتیم که هنگارها را نمی‌توانیم به وسیله مفاهیم علمی تبیین کنیم و توضیح دهیم. صحبت از هنگارها قابل تقلیل به صحبت از نظریه علمی نیست.

(سه) کواین اصل تحقیق پذیری پوزیتیویست‌های منطقی را می‌پذیرد. او در آثار مختلف، التزام خود به اصل تحقیق‌پذیری را به نحوی نشان می‌دهد. از جمله در مقاله معرفت‌شناسی طبیعی شده، در استدلال به نفع عدم تعیین ترجمه، یکی از مقدمات استدلال خود را تز پرس، یا همان اصل تحقیق‌پذیری می‌داند (Quine 1969, 23). او همچنین در همین مقاله، با اشاره به اصل تحقیق‌پذیری و تجربه گرایی پوزیتیویست‌ها، با حمایت از این اصل، به پوزیتیویست‌ها انتقاد می‌کند که آنقدر که باید این موضوع خود را جدی نگرفته اند (Quine 1969, 23).¹

بر اساس اصل تحقیق‌پذیری معنا (نظریه معنای حامیان پوزیتیویسم منطقی)، جمله‌ای معنادار است که قابل تحقیق تجربی باشد، یا به عبارت دیگر، معنای یک جمله، همان محتواهی تجربی آن است (نک: Cozzo 2002, 6). پوزیتیویست‌های منطقی با قبول اصل تحقیق‌پذیری به مثابه معیار معناداری زبان، زبان علم را تنها زبان معنادار دانستند و به این شیوه جمله‌های اخلاقی، متافیزیکی و ... را بی معنا محسوب کردند. در این بستر فکری، سخن گفتن از کثرت زبان‌ها جایی ندارد، صرفاً یک نظام زبانی معنادار وجود دارد، نظامی که مرجع عبارات آن نهایتاً اعیان بسیط جهان فیزیکی است و معنای عبارات آن در تجربه حسی ما از اعیان این جهان تعیین می‌شود.

۱- البته کواین این اصل را از شکل تقلیل گرایانه خارج می‌کند و این رو کل گرایی معنایی کواین را می‌توان روایتی غیرتقلیل گرا از اصل تحقیق‌پذیری توصیف کرد. اما این نکه خللی را به استدلالی که در ادامه مقاله ارائه خواهد شد وارد نمی‌کند چرا که اولاً فرض این است که سخن گفتن از هنگارها قابل تقلیل به سخن گفتن از اعیان فیزیکی نیست و در ثانی زبانی که معیار معناداری آن اصل تحقیق‌پذیری است تصویر و روایت گر اعیان جهان علم است، بنابراین سخن گفتن از هنگارها این معیار معناداری؛ یعنی اصل تحقیق‌پذیری را -چه با روایت تقلیل گرایانه و چه با روایت کل گرایانه- تامین نمی‌کند. و این رو از توضیح در باب روایت کل گرایانه کواین از اصل تحقیق‌پذیری خودداری می‌کنیم.

۱۹۶ «فصلنامه علمی پژوهشی پژوهشی معرفت شناختی، شماره ۱۷، بهار و تابستان ۱۳۹۸

بنابراین بین نکات دو و سه تعارض وجود دارد. کواین یا باید اصل تحقیق پذیری را پذیرد (و به تعیت از آن هرگونه سخن گفتن در خارج از چارچوب معناداری زبان علم را بی معنا بداند) و یا باید سخن گفتن از هنجارها را - با این فرض که این سخن گفتن قابل تقلیل به سخن گفتن از امور طبیعی، فیزیکی و غیرهنجاری نیست - معنادار تلقی کند.

بر اساس نکته دوم نمی توان آنچه را به وسیله هنجارها بیان می شود، به وسیله مفاهیم علمی بیان کرد. سخن گفتن از هنجارها معنادار است ولی این سخن گفتن فاقد معیار تحقیق پذیری است چرا که هنجارها در عرصه طبیعی تجربه نمی شوند.

تنها راه حل رفع این تعارض پذیرش کثرت زبان ها است. به این شیوه که باید در جستجوی شواهدی باشیم در تایید این که کواین در کنار زبان علم، زبان های دیگری را نیز امکان پذیر بداند و از این رو معیار تحقیق پذیری را صرفاً معیار معناداری زبان علم محسوب کند. بنابراین کواین به چیزی شبیه نظریه کثرت زبان ها و اصل تساهل کارنپ، یا نظریه بازی های زبانی وینگشتاین باید ملتزم شود. بر اساس دیدگاه کارنپ نه یک زبان معنادار بلکه کثیری از زبان های معنادار وجود دارد که بر هر یک از این زبان ها، منطق و ملاک معناداری خاصی حاکم است. برای انتخاب یک زبان از میان زبان های کثیر، هیچ استدلال و معیار نظری (از جمله اصل تحقیق پذیری، ابطال پذیری و ...) وجود ندارد بلکه انتخاب زبان، موضوع قرارداد و تابع معیارهای عمل گرایانه است (Hylton 2007 & 70). در نتیجه هنگام سخن گفتن از هنجارها، زبان ما معنادار است ولی این معناداری مبتنی بر منطق و معیاری متفاوت است با معیار تحقیق پذیری حاکم بر زبان علم.

در نظریه بازی زبانی وینگشتاین نیز معنای عبارات زبان به بستر کاربرد آنها وابسته اند و از آنجا که بسترها کاربرد عبارات - به تبع کثرت صورت های حیات - متکثر است، نه یک نظام معنادار زبانی بلکه کثیری از آنها وجود دارد (Wittgenstein 1991, p.8 s. 19).

اما آیا کواین چیزی شبیه به نظریه کثرت زبان ها در اندیشه کارنپ یا بازی های زبانی وینگشتاین را پذیرفته است؟ به نظر می رسد پاسخ این سوال مثبت است. در آثار خود کواین شواهدی - ولو بسیار محدود - وجود دارد که موید این است که کواین، هر چند از بازی های زبانی دیگر - غیر از زبان علم - چندان سخن نمی گوید، اما نظریه کثرت زبان ها را پذیرفته است، چنانکه می نویسد:

من [خودم] را معرف - به تعبیر وینگشتاین - یک بازی زبانی خاص؛ یعنی بازی [زبانی] علم، در مقابل دیگر بازیهای [زبانی] ممکن مثل قصه و شعر، میدانم (Quine 1992, 20).

اگر بخواهیم از یک سو شواهد پذیرش اصل تحقیق پذیری را با شواهد پذیرش کثرت زبان ها در آثار

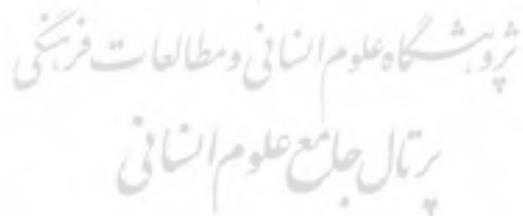
نزع درباره «هنگار»، در معرفت‌شناسی طبیعی شده ۱۹۷

کوایین به نحوی انسجام بخشیم، چاره‌ای نیست جز اینکه اصل تحقیق‌پذیری را صرفاً شرط معناداری یکی از زبان‌ها (یا یکی از بازی‌های زبانی) یعنی همان زبان علم، بدانیم. کوایین کثرت زبان‌ها – یا بازی‌های زبانی – را به مثابه اصل موضوع، از ویتنگشتاین (Quine 1992, 20). و یا احتمالاً از کارنپ، پذیرفته است و دقت فلسفی خود را معطوف به یکی از بازی‌های زبانی، یعنی بازی زبانی علم کرده است.^۱

نتایج مقاله

انتقاد کیم به معرفت‌شناسی طبیعی شده کوایین این است که رویکرد کوایین در حذف مساله «توجیه» و فروکاستن معرفت‌شناسی به روانشناسی تجربی، موجب حذف عنصر هنجاریت از معرفت‌شناسی کوایین می‌شود، و از آنجا که کیم استدلال می‌کند که هرگونه برداشت از مفاهیم «معرفت» و «باور» واجد عناصر هنجاری است، در نتیجه معرفت‌شناسی کوایین، فاقد عنصر معرفت و باور خواهد بود.

اما نشان دادیم که بر اساس استدلال‌های برخی شارحان کوایین و نیز آثار خود او، عنصر هنجاریت، به دو معنا در فلسفه کوایین، قابل دفاع است. طبق تحلیل ارائه شده در این مقاله، در اینجا مساله‌ای پیش روی کوایین قرار می‌گیرد: آیا دفاع از سخن گفتن از هنجارها، با دفاع کوایین از اصل تحقیق‌پذیری در تعارض است؟ ما برای دفاع از کوایین و رد این تعارض، چاره‌ای نداریم جز اینکه حوزه اعتبار اصل تحقیق‌پذیری کوایین را، محدود به یکی از بازی‌های زبانی متفاوت؛ یعنی بازی زبانی علم، بدانیم.



۱- البته نباید از نظر دور داشت که کثرت زبان‌ها در نگاه کوایین، یک تفاوت اساسی با کثرت زبان از نگاه فیلسوفی مثل ویتنگشتاین دارد. با دقت در استدلال‌های کوایین در می‌یابیم بازی زبان علم، جایگاهی ممتاز نسبت به سایر زبان‌ها دارد. به تعییر دیگر می‌توان گفت نزد کوایین زبان علم در عرض سایر زبان‌ها نیست، بلکه زبان علمی و تجربی، پایه اولیه یادگیری زبان است، و سایر زبان‌ها، بر مبنای همین پایه و شالوده، بنا می‌شوند، و حال آنکه از نگاه ویتنگشتاین، کثرت بازی‌های زبانی، ریشه در کثرت راه‌های ورود به زبان از بد و کودکی دارد. برای مطالعه بیشتر درباره این موضوع، نک:

8oh) @.6 a) fiel" (2&&3) N0 he passa/ e i) lo la)/ ua/ e: % i1/ e) slei) *ersus Wui) eN): Wittgenstein and Quine, e". o! er1- . Krri) / lo) T 5 a) st#8oha)) +lock.. oule"/ e.

کتابشناسی

6 a) fiel", 8oh) @.(2&&3). N he passage into language: Wittgenstein versus >uine? in: Wittgenstein and >uine, e" . o! er1 - . Krri) / lo) T 5 a) s#8oha)) + lock.. oulle"/ e.

6 000, 6 esare.(2&&2).) oes episte" ological holis" lead to " eaning* holis" <\ (3.u) iroma1.i JhomeJlopoi.p" fM

I o/ eli), . o! er1(2&&). NAspects o# >uine\$ - aturali@ed Episte" olog' N The Cambridge Companion to Quine. e"i le" ! y . o/ er + i! so), 6am! ri"/ e 6ompa) io) sD) li) e] 6am! ri"/ e F)i*ersi ly <ress. pp: 19 >4

5 ume, 9 a*i".(1772). An Enquiry ! oncerning . u" an : nderstanding, 6 hapler o) 6 ause a) " Hffeci,i) :

h1ps:J(((.marEisls.or /refere) celus! 3ec1philosophy(orksJe) Jhume.h1m

5 yllo), <eler.(2&&7). >uine, . oulle"/ e, Be(Cork

? im, 8ae/ (o).(1944). NWhat is \$ aturali@ed Episte" olog' \$N Philosophical Perspectives! "#pistemology. pp. 341#4&5.

? leme) s? apper.(2&&1).N aturalistic Episte" olog' N i) The \$outledge Companion to #pistemology, H'i le" ! y \$*e) ' er) ecker a) " 9 u) ca) <ri lchar", . oulle"/ e 2&&1. <<. 43 #44

Mc- au/ hli), ' ria) T ' e) ell, ? are) .(2&&1). NSupervenienceNi) : Stanford Encyclopedia of Philosophy, h1p:Jplato.sla) for".e" uJe) triesJsuper*e) ie) ceJM Dre) slei), KleE.(2&&2). W.% >uine. <ri) celo) a) " DEfor", <ri) celo) u) i*ersi ly press,

Wui) e, % .@. (1994). N>uine\$ repl' to MortonNi) Philosophy of W. % Quine, - e(is H"(i) 5 ah) T <aul Kr1hur \$chilpp, Dpe) 6our1 <u! lishi)/ 6ompa) y.

Wui) e, % .@. (1992). Pursuit o#(ruth! 5 ar*ar" F)i*ersi ly <ress.

Wui) e, % .@.(19 9).NEpiste" olog' - aturali@edN i): &naturali' ing epistemology, e"i le" ! y 5 ilary ? or) ! li th. 2) " e". 1994 Massachusetts Asli lule of 0 ech) olo/ y. <p.15#B1.

Wui) e, % .@. (19 &). Word and 3 0Act, M A.

\$ le*e) Calo(i lQNK) omalousMo) ismN\ h1p:Jplato.sla) for".e" uJe) tries Ja) omalous#mo) ismJM

% alker, Mar/ are1 Fr! a).(2&&8). N aturali@ng, - or" ativit', and : sing What \$We\$ I no in EthicsN) : 6 a) a"ia) 8our) al of <hilosophy, 3¹, 75# 1&1

% ill/ e) slei), - u"(i/.(1991). Philosophical &investigations, K) scom! e, + .H.M., ' asil ' lack(ell, rep ri) 1of H)/ lish.