



**Research Article**  
**An Appraisal of the Semi-Direct Manipulation Argument and McKenna's Reply to it**



Javad Danesh<sup>1</sup>

Received: 10/02/2023

Accepted: 01/03/2023

### Abstract

Freedom of action and free will of the moral agent are the most challenging requirements of moral responsibility. Incompatibilist philosophers implicitly argue, in an indirect way and with the help of elements such as the constancy of the past or non-changeability of laws of nature, that previous causal determinations make any alternative actions unavailable to the moral agent, and sometimes drawing on the modal principle of the transition of lack of responsibility, they directly assert that causal necessity results in the negation of human moral responsibility. In addition to these standard arguments, however, there are other semi-direct arguments that do not rely on this principle. A major semi-direct argument considered by incompatibilists is the manipulation argument, which draws upon our intuitive conceptions of the reverse relation between the responsibility of moral agents and their non-ordinary manipulations. A well-known version of the semi-direct manipulation argument is the four-case argument by Pereboom, which begins with a

---

1. Assistant professor, Department of Moral Philosophy, Islamic Philosophy and Theology Research Center, Islamic Sciences and Culture Academy, Qom, Iran. jav.danesh@gmail.com

\* Danesh, J. (2023). An Appraisal of the Semi-Direct Manipulation Argument and McKenna's Reply to it. *Naqd va Nazar*, 28(109), pp. 9-29. Doi: 10.22081/JPT.2023.65955.2018

---

● © Author (s). This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution-Non Commercial 4.0 International License (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>) which permits copy and redistribute the material just in noncommercial usages, provided the original work is properly cited.

particularly unordinary case and then adds conditions to it, finally reaching an ordinary agent in the determinate world. In this way, he shows that such an agent lacks moral responsibility. Against this argument, McKenna adds other cases to those introduced by Pereboom, concluding that even in a determinate world as envisioned by Pereboom, we cannot decisively say that agents are not free and morally responsible. In another argument, Pereboom rejects McKenna's agnostic approach, asserting that this approach leaves it unclear whether an ordinarily determined agent is morally responsible or not responsible. In this article, I appraise these two views, showing that for the manipulation argument by incompatibilists, including Pereboom's four-case argument, to work, it needs to establish its first two premises, but it fails to do.

**Keywords**

semi-direct argument, four-case argument, Pereboom, manipulation argument, McKenna, agnostic approach.

## مقاله پژوهشی

### بررسی استدلال شبهمستقیم مهار و پاسخ مک کنا به آن

جواد دانش<sup>۱</sup>

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۱۲/۱۰ تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۱۱/۲۱

#### چکیده

آزادی کنشگری و اختیار عامل اخلاقی از پرچالش ترین لوازم مسئولیت اخلاقی بوده است. فیلسوفان ناسازگارگرایی به شکلی غیرمستقیم و با کمک عناصری چون ثبات گذشته یا تغییرناظری قوانین طبیعی به طور تلویحی نشان داده‌اند که تعین سابق علی هرگونه امکان بدیلی برای عمل به نحوی دیگر را از دسترس عامل اخلاقی خارج می‌کند و گاه نیز به مدد اصل وجهی انتقال عدم مسئولیت به طور مستقیم تأکید می‌کنند که ضرورت علی به انتفاع مسئولیت اخلاقی انسان می‌انجامد. اما در کنار این استدلال‌های متعارف، برخی برایین شبهمستقیم دیگر نیز مطرح بوده‌اند که تکیه‌ای بر این اصل نداشته‌اند. استدلال مهار یکی از مهم‌ترین برایین شبهمستقیم مورد توجه این ناسازگارگرایان است که با تکیه بر تلقی شهودی ما در باب نسبت معکوس میان مسئولیت عامل اخلاقی و دخل و تصرف یا مهار نامتعارف او سامان می‌یابد. یکی از گونه‌های بسیار مشهور استدلال شبهمستقیم مهار، استدلال چهار موردی پربووم است که در چند مرحله و از نمونه‌ای بسیار عجیب و غیرمعمول شروع کرده و سپس گام به گام لواحق و شرایطی را به نمونه پیشین خود می‌افزاید تا در نهایت به یک عامل عادی در جهان متعین نزدیک شود و نشان دهد که چنین عاملی فاقد مسئولیت اخلاقی است. در مقابل این استدلال، مک‌کنا نمونه‌های دیگری به نمونه‌های مورد نظر پربووم افزوده و در نهایت به این نتیجه می‌رسد که حتی در یک جهان متعین مورد نظر پربووم، نمی‌توان با قاطعیت اظهار کرد که شخص آزاد و از نظر اخلاقی،

۱. استادیار گروه فلسفه اخلاق پژوهشگاه علوم و فرهنگ اسلامی، قم، ایران.  
jav.danesh@gmail.com

\* دانش، جواد. (۱۴۰۲). بررسی استدلال شبهمستقیم مهار و پاسخ مک‌کنا به آن. فصلنامه علمی پژوهشی نقد و نظر، ۸(۱۰۹)، صص ۲۹-۹.

Doi: 10.22081/JPT.2023.65955.2018

مسئول نیست. پربوم هم ضمن برهان دیگری، این رهیافت لادری گروانه مک کنا را رد و تأکید می کند که در نگرش لادری گروانه مک کنا مشخص نیست که عامل به طور متعارف معین از نظر اخلاقی مسئول است و معلوم هم نیست که فاقد این مسئول است. در این نوشتار با روش تحلیلی تلاش می شود تا ضمن بررسی این دو دیدگاه نشان داده شود که کارایی استدلال مهار ناسازگارگرایان و از جمله استدلال چهار موردی پربوم متکی به اثبات دو مقدمه نخست آن است که چندان قرین توفیق نبوده است.

### کلیدواژه‌ها

برهان شبهمستقیم، استدلال چهار موردی، پربوم، استدلال مهار، مک کنا، رهیافت لادری گروانه.

## مقدمه

بی تردید در کنار مؤلفه هایی چون آگاهی و معرفت فاعل، قصد نیت او و قدرت عامل در انجام فعل و یا ترک آن، مهم ترین و پرچالش ترین شرط مسئولیت اخلاقی آن است که فاعل در انجام فعل آزاد بوده و آن را با اختیار و آزادی انجام داده باشد. اینکه چه میزان از آزادی و اختیار برای تحقق مسئولیت اخلاقی ضرورت دارد، مسئله مورد مناقشه‌ای است. به نظر می‌رسد دیدگاه مقبول‌تر آن است که شخص باید دست کم تا اندازه‌ای اختیار داشته باشد که بتوان گفت «این عمل به عهده او است؛ چون وی می‌توانست به گونه دیگری رفتار کند» (نک: Zimmerman, 2001, p. 1487)؛ اما درباره لزوم بیش از این اندازه اختیار، اتفاق نظری در میان فیلسوفان وجود ندارد. به عبارت دیگر اگرچه بسیاری از فیلسوفان معتقدند که مسئولیت اخلاقی مستلزم آزادی یا کنترل است،<sup>۱</sup> اما با این همه در خصوص اینکه چه نوع از آزادی برای مسئولیت اخلاقی لازم است دچار اختلاف شده‌اند. این اختلاف‌ها فقط میان سازگارگرایان و ناسازگارگرایان نبوده، بلکه در حقیقت با این تقسیم‌بندی نیز مغایرت داشته است. یکی از اختلاف‌های موجود بر سر آن است که آیا آزادی لازم برای مسئولیت اخلاقی نیازمند «گزینه‌های بدیل» یا «روند بدیل» برای عامل اخلاقی است یا نه و در هر صورت چه تحلیل دقیقی از مفهوم آزادی می‌توان ارائه کرد.

انواع گوناگون جبر برآمده از باور به علم و مشیت پیشین الهی و در نتیجه سرشت و سرنوشت محظوظ و گریزناپذیر انسان‌ها (جبر الهی)، نقش حداکثری جامعه و تاریخ در شکل‌گیری تمامی شئون بینشی، احساسی و رفتاری اشخاص (جبر اجتماعی و تاریخی) یا تأثیر عوامل ژنتیکی و وراثتی در به وجود آمدن بسیاری از توانمندی‌ها و خصوصیات روانی و ذهنی انسان (جبر زیستی و طبیعی) و در نهایت جبر علی و فلسفی که ناظر به ضرورت علی میان پدیده‌هاست، می‌تواند آزادی اراده و در نتیجه مسئولیت اخلاقی

۱. البته برخی از فیلسوفان جنین ارتباطی را میان مسئولیت اخلاقی و آزادی انکار می‌کنند، به طور مثال (نک: Adams, 1994, pp. 3-31).



انسان‌ها را تهدید کنند. اما در سده‌های اخیر جبر معطوف به تعیین علی بیش از انواع دیگر جبر مورد توجه بوده است.

در پیشتر استدلال‌های ارائه شده بر ناسازگاری ضرورت علی و مسئولیت اخلاقی، فقدان مسئولیت عامل به شکلی غیر مستقیم معلول عناصری چون ثبات گذشته یا تغییرناپذیری قوانین طبیعی برشمرده و به طور ضمنی بر این مسئله تمرکز می‌کنند که تعیین سابق علی هرگونه امکان بدیلی برای عمل به نحوی دیگر را از دسترس عامل اخلاقی خارج کرده و در نتیجه به جهت ناگزیرنمودن شخص به فعل ایجاب شده، مسئولیت اخلاقی وی را هم نقض و نفی می‌نماید. نلسون پایک، کارل گینت و جیمز لمب از جمله فیلسوفانی هستند که به اشکال گوناگون ناسازگاری تعیین علی و توانایی عمل به شکلی دیگر را مورد بحث قرار داده‌اند.<sup>۱</sup>

یکی از مشهورترین روش‌های این استدلال‌های غیرمستقیم «برهان پیامد»<sup>۲</sup> است که با سه تقریر نزدیک به هم از سوی ون اینوگن ارائه شده و مطابق تقریر اولیه آن: «اگر تعیین گرایی درست باشد، در این صورت اعمال ما نتیجهٔ قوانین طبیعت و حوادثی در گذشته دور خواهد بود. اما نه آنچه که پیش از تولد ما رخ داده و نه قوانین طبیعت در اختیار ما نیستند؛ بنابراین نتیجهٔ این واقعیت‌ها (از جمله اعمال کنونی ما) نیز در دست ما نخواهد بود» (Van Inwagen, 1983, p. 56).

مطابق برهان غیرمستقیم پیامد، با فرض نسبت ضروری علی میان پدیده‌ها تمامی انتخاب‌ها، تصمیم‌ها و کنش‌های انسان معلول تخلف‌ناپذیر و حتمی قوانین طبیعی و علت‌های پیش از خود بوده و از آنجا که این قوانین و عوامل ثابت و خارج از قلمرو کنترل و اختیار انسان هستند، نتایج حاصل آمده نیز تحت مهار وی نخواهد بود.

در برهان غیرمستقیم بر ناسازگاری تعیین گرایی علی و مسئولیت اخلاقی تأکید بر آن

۱. به طور مثال (نک: Lamb, 1993, pp. 27-517; Ginet, 1966, pp. 87-104).

2. Consequence argument.

بود که فعل عامل اخلاقی برآمده از رخدادهای گذشته و قوانین طبیعت و در نتیجه خارج از قلمرو انتخاب و اراده او و نامسئولانه خواهد بود؛ چه اینکه گویی تعین و وجوب علی امکانهای بدیل لازمه مسئولیت اخلاقی را از عامل باز می‌ستاند. اما در استدلال مستقیم بر ناسازگاری، از همان شروع نظر به نفی مسئولیت انسان در برابر رخدادهایی است که شخص به سبب ضرورت علی فاقد مسئولیتی در قبال مقدمه و تلازم مؤخر از آن بوده است و بدین ترتیب هیچ پیش فرض ضمنی ای مبنی بر لزوم امکانهای بدیل برای تحقق مسئولیت اخلاقی مطرح نیست. اگرچه ممکن است برخی از طرفداران استدلالهای مستقیم بر این باور باشند که مسئولیت اخلاقی در واقع نیازمند امکان بدیل است. در این استدلال نیز همچون تقریر وجهی برهان غیر مستقیم، «اصل وجهی انتقال» مورد استفاده واقع می‌شود، با این تفاوت که به جای انتقال ناتوانی، در استدلال مستقیم «اصل انتقال عدم مسئولیت»<sup>1</sup> مورد توجه قرار می‌گیرد.

ون اینو گن از آن رو استدلال مستقیم را طرح می‌کند تا نشان دهد که می‌توان ناسازگاری مسئولیت اخلاقی و تعین گرایی را بدون استفاده از مفهوم «اجتناب پذیری» یا «توانایی عمل به گونه‌ای دیگر» برای «اراده آزاد» اثبات کرد. بیان ساده و ابتدایی این برهان عبارت است از این که: «اگر شما از نظر اخلاقی در قبال پدیده‌ای مسئول نباشید و نیز در قبال اینکه آن پدیده منجر به رخداد پدیده دیگری می‌گردد هم هیچ گونه مسئولیت اخلاقی‌ای نداشته باشید، در این صورت از نظر اخلاقی در قبال آن پدیده یا واقعه دوم مسئول نخواهید بود» (نک: Van Inwagen, 1980, pp. 30-37; Widerker, 2002, pp. 316-324).

## ۱. استدلال شبهمستقیم مهار

همان‌طور که دیدیم آشکال متفاوت استدلال مستقیم بر ناسازگاری تعین علی با مسئولیت اخلاقی، در اصل متکی به نوعی اصل وجهی انتقال نبود مسئولیت بوده‌اند. در کنار این استدلال‌های متعارف، برخی برهان‌های شبهمستقیم دیگر نیز مطرح بوده‌اند که تکیه‌ای بر

1. Principle of Transfer of Non – Responsibility (NR).

این اصل نداشته‌اند. استدلال مهار<sup>۱</sup> یکی از مهم‌ترین برهان‌های مورد توجه ناسازگارگرایان است که در صدد است تا همانند برهان‌های مستقیم ناسازگاری ضرورت علیٰ با مسئولیت اخلاقی را به طور مستقیم نشان دهد. تقریرهای معاصر این برهان پرآوازه را در کارهای روبرت کین، ریچارد تایلور و به تازگی در کارهای پربوم و آلفرد مل می‌توان مشاهده کرد (نک: Kane, 1996; Taylor, 1974; Pereboom, 2003, pp. 7-110; Mele, 2006, pp. 188-195).

این استدلال مبتنی بر تلقی شهودی ما در باب نسبت معکوس میان مسئولیت عامل اخلاقی و دخل و تصرف یا مهار نامتعارف اوست. به باور ما اگر چه عامل‌های اخلاقی گاه و بیگاه تحت تأثیر عوامل مهارکننده‌ای چون انبوه تبلیغات مستقیم و غیر مستقیم رسانه‌ای، تقلید منفعلانه از اطرافیان و ... قرار می‌گیرند، اما چنین مهارهایی در اصل رافع اختیار و مسئولیت اخلاقی شخص به شمار نمی‌آید. دخل و تصرف در عامل هنگامی نامتعارف و در تعارض با مسئولیت عامل اخلاقی خواهد بود که قابلیت‌ها و کارکردهای او به طور کامل تحلیل رود و به طور مثال سرشت روان‌شناختی شخص تغییر قابل توجهی کند. حال ناسازگارگرایان با پیوست این مدعای مقدمات پیشین که از اساس تعین علیٰ از این جهت چندان تفاوت و تمایزی با مهارهای نامتعارف ندارد، نتیجه می‌گیرند که اگر چنین مهار و تصرفی به تضعیف اختیار و نفی مسئولیت اخلاقی شخصی منتهی شود که بسیار شبیه افراد عادی است، پس تعین علیٰ نیز سرنوشت مشابهی خواهد داشت و این یعنی اثبات ناسازگاری میان ضرورت علیٰ و مسئولیت اخلاقی؛ بنابراین استدلال ناسازگارگرایان را بدین ترتیب می‌توان اصلاح کرد که:

۱. اگر عامل اخلاقی در انجام فعل خود مهار شده باشد، در این صورت او در انجام چنین فعلی اراده آزاد نداشته و از نظر اخلاقی در مقابل آن مسئولیتی نخواهد داشت.
۲. عاملی که در انجام فعل خود مهار شده است، کاملاً مشابه عاملی است که در شرایط متعارف و تحت ضرورت علیٰ مبادرت به انجام فعل می‌کند.
۳. بنابراین عاملی که به طور معمول و در چارچوب تعین علیٰ اقدام به عمل می‌کند

1. Manipulation Argument (=MA).

نیز از لحاظ اخلاقی هیچ گونه مسئولیتی در قبال فعل خود ندارد.

راه حل‌های سازگارگروانه فیلسوفان در برابر این استدلال، در اصل مقدمه نخست را مورد خدشه قرار داده‌اند. البته بسیاری از متفکران سازگارگرا همچون فیشر (Fischer, 2004, pp. 189-209) و مل (Mele, 1995) (Haji, 1998, pp. 6-30) برای نفی تلازم میان مهارشدن‌گری عامل و مسئولیت اخلاقی او به استدلال‌هایی استناد کرده‌اند که عنصر اساسی در آن‌ها، «پیشینه» عامل و تاریخی بودن مسئولیت اخلاقی است. آن‌چنانکه دیده‌ایم درباره بسیاری از مفاهیم حقوقی و اخلاقی، نسبت یا نبود نسبت آنها با پیشینه محتمل، منتهی به تحقق این موضوعات مورد بحث بوده و به طور مثال بر خلاف برخی رهیافت‌های غیر تاریخی و فعلیت‌محوری که فقط چیزش و استقرار کنونی یک «فضیلت اخلاقی»<sup>۱</sup> را مورد توجه قرار می‌دهند، در نگاه فیلسوفانی چون رُبرتس<sup>۲</sup> به این

مفهوم، فرایندهای تحصیل یک فضیلت نیز در تلقی ما از آن تأثیرگذار بر شمرده شده است (Roberts, 1984, pp. 227-247) و در نتیجه فضائل اخلاقی علاوه بر برخی امیال و گرایش‌های مقتضی رفتاری پسندیده، مشروط به حصول آنها به واسطه فرایندهای مناسب معرفتی و تربیتی شده‌اند.<sup>۳</sup> مفهوم مسئولیت اخلاقی نیز مشمول چنین اختلاف نظری بوده است. از یک‌سو فیلسوفانی چون فرانکفورت با دفاع از نظریه انطباقی ارتباط و هماهنگی مناسب میان برخی از وجوده ساختار ذهنی و روحی عامل، نظریه‌ای کاملاً ساختارگروانه و غیر تاریخی نسبت به مسئولیت اخلاقی ارائه می‌کنند که هیچ نظری به چگونگی تحقق این مسئولیت ندارد (Locke & Frankfurt, 1975, pp. 95-125). از منظر او

1. Moral Virtue.

2. Robert C. Roberts.

3. آشکار است که شهود اخلاقی انسان‌ها، فردی را که در سایه تربیت خانوادگی جاگاه‌تنه خود در دوران کودکی باور دارد که به طور مثال هر مرتبه که دروغ بگوید بینی او کمی درازتر می‌شود و در نهایت ممکن است دیگران متوجه این ویژگی او شوند و در نتیجه حیثیت اجتماعی اش مخدوش شود و به همین دلیل از دروغ‌گویی حذر می‌کند، در حقیقت متصف به فضیلت ارزشمند و معالی صداقت نمی‌داند (خواه چنین صداقتی را ارزشمند و مقتضی کمال نداند و خواه ارزش بسیار کمی برای آن قائل شود).

هنگامی که اراده یا امیال اولیه‌ای<sup>۱</sup> که شخص برای انجام کنش خاصی دارد، منطبق با اراده ثانویه‌ای<sup>۲</sup> باشد که با سنجش و ارزیابی این امیال به ترجیح و تفوق برخی از آنها می‌پردازد، او را در قبال فعل خود از نظر اخلاقی مسئول محسوب خواهیم کرد؛ اگرچه با ردیابی پیشینه این هماهنگی دریابیم که پاره‌ای محرومیت‌های عمیق فرهنگی در بروز دسته‌ای از این امیال تأثیرگذار بوده است. اما از سوی دیگر بسیاری از فیلسوفان سازگارگرا معتقد به ردیابی پیشینه مسئولیت اخلاقی و تاریخمندی آن بوده‌اند. از منظر حاجی مسئولیت اخلاقی عامل مسبوق به آن است که شخص در معرض باورهای اخلاقی ثابت و عقلاتیت انتقادی قرار گرفته و فرصت رشد و بالندگی در این بستر و توانمندی ارزیابی صحیح و عقلانی باورهای پیرامون خود را بیابد (Haji, 1998, pp. 5-114).

به هر ترتیب در این سخن از پاسخ سازگارگروانه به استدلال مهار ادعا می‌شود که مسئولیت اخلاقی، حقیقتی ذاتاً تاریخی است و فرض تلازم آن با مهار عامل که مفهومی غیرتاریخی است ناموجه خواهد بود.

اما برخلاف این گروه از سازگارگرایان که مقدمه نخست استدلال مهار را با عطف نظر به پیشینه مسئولیت اخلاقی عامل انکار می‌کنند و معتقد‌ند که میان ماهیت تاریخمند مسئولیت عامل اخلاقی و مهار نامتعارفی که از بیرون بر شخص تحمیل می‌شود تفاوت قابل توجهی دارد، برخی دیگر مانند مک‌کنا (McKenna, 2004, pp. 82-169) و وارگاس (Vargas, 2006, pp. 82-351) در نفی این مقدمه نیازی به درنظر گرفتن پیشینه مسئولیت اخلاقی عامل نمی‌یابند.

### ۱-۱. استدلال چهار موردی پربووم

یکی از گونه‌های بسیار مشهور استدلال شبه‌مستقیم مهار، استدلال چهار موردی<sup>۳</sup>

- 
1. First – order desires.
  2. Second – order volitions.
  3. four-case argument.

پربوم است که در چند مرحله سامان می‌یابد. پربوم از نمونه‌ای بسیار عجیب و غیر معمول شروع کرده و سپس گام به گام لواحق و شرایطی را به نمونه پیشین خود می‌افزاید تا در نهایت به یک عامل عادی در جهان معین نزدیک شود. آن‌چنانکه خواهیم دید این استدلال می‌کوشد تا حداکثر تشابه میان هر دو نمونه متوالی حفظ شود و ما به گونه‌ای شهودی پذیریم که آن دو می‌توانند موقعیت‌های یکسانی را پذیرند و لذا اگر واکنش شهودی ما حاکی از ناسازگاری مسئولیت اخلاقی عامل و مهارشدگی او در نمونه نخست است، این شهود ناسازگارگروانه در نمونه چهارم نیز میان مسئولیت اخلاقی و ضرورت علی حاکم بر فرد حفظ می‌شود و نشان می‌دهد که مقدمه دوم استدلال مهار – یعنی تشابه وضعیت مهارشدگی عامل با شرایط موجب‌بودن او – کاملاً صحیح است. اما موارد چهارگانه استدلال مشهود پربوم به طور خلاصه بدین شرح است

: (Pereboom, 2003, pp. 7-110)

۱۷

مورد اول: پروفسور پلام لحظه به لحظه به وسیله متخصصان اعصاب و با استفاده از امواج رادیویی کترل می‌شود تا خانم وايت را بکشد. این متخصصان عصب‌شناسی پلام را به طور موضعی تدبیر می‌کنند تا فرایند تعقل در اصل خود گروانه‌ای را شروع کند که به واسطه آن امیال خاصی در او ایجاد یا اصلاح شود. پلام چنان مهار شده است که تلفیقی از تبیین‌های سازگارگروانه گوناگون از عاملیت آزاد را برآورد. به هر حال پلام در نهایت خانم وايت را به دلایلی خودخواهانه می‌کشد.

شهود پربوم آن است که پروفسور پلام به وضوح در قبال کشتن خانم وايت مسئولیتی ندارد. پربوم با عطف نظر به اینکه پلام هر لحظه به طور موضعی دخل و تصرف شده است، در مرحله بعد نمونه طیعی‌تری را ارائه می‌کند که با شدت کمتری مهار شده و یک گام به زندگی متعارف ما انسان‌ها نزدیک‌تر شده است:

مورد دوم: متخصصان عصب‌شناسی، پلام رانه به طور مستقیم، بلکه با فاصله‌ای زمانی مهار می‌کنند. آنها پلام را به گونه‌ای برنامه‌ریزی می‌کنند تا او در زمان مورد نظر از زندگی اش خانم وايت را به همان روش و به همان دلایل مورد اول بکشد.

همان‌گونه که شاهدیم در این نمونه کترل لحظه به لحظه حذف شده است و در



نتیجه از یک سو در ظاهر به کنش‌های در اصل کنترل نشده انسان‌ها نزدیک‌تر شده و از سوی دیگر به سبب تأثیر فراگیر مهار همانند نمونه پیشین، شرایطی ناسازگار با مسئولیت‌پذیری اخلاقی خواهد داشت. حال در گام بعدی کنترل کننده‌های عجیب و نامعمول یعنی متخصصان مغز و اعصاب که با امواج رادیویی یا برنامه‌ریزی تعیه شده در مغز پلام در او دخل و تصرف می‌کنند نیز حذف می‌شوند و به جای آنها علت‌های متعارفی چون والدین و جامعه معرفی می‌شود:

مورد سوم: پلام در محیطی با شیوه‌های خشک و خشن تربیتی و به عبارتی شستشوی مغزی سختگیرانه در جهت اینکه شخص بیشتر به طور عقلانی خودمحورانه عمل کند بزرگ شده است. همه رویدادها در اینجا همانند مورد پیشین است و باز هم پلام خانم واایت را به همان دلایل می‌کشد.

این نمونه همانند بسیاری از نمونه‌های جهان کنونی ما بوده و تا حد بسیاری به شرایط معمول زندگی انسان‌ها نزدیک شده است. از منظر پربوم تنها تفاوت نمونه سوم و دوم آن است که به جای متخصصان عصب‌شناسی، عوامل محیطی موجب تعیین و به وجود آمدن برخی امیال و ویژگی‌های روحی در شخص می‌شود که این تفاوت تأثیری در تعییم وصف فقدان مسئولیت پلام از نمونه دوم به نمونه سوم نمی‌گذارد. اما حال پربوم گام نهایی را برداشته و نمونه‌ای را در راستای نمونه‌های پیشین و به طور دقیق در چارچوب شرایط معمول انسان‌ها بیان می‌کند:

مورد چهارم: پلام در محیطی تنها تعیین گروانه و متعارف رشد می‌کند که در آن از قضا همان علت‌هایی که لحظه‌به لحظه در مورد اول القا می‌شوند، از فاصله‌ای زمانی در مورد دوم راه‌اندازی می‌شدن و در محیطی سختگیرانه در مورد سوم ثیت می‌شدن، تنها به صورت عادی رخ می‌دهند.

در نمونه چهارم پربوم، تعیین علی محدودی که در نمونه قبل منحصر در تربیت خانوادگی و تأثرات اجتماعی بود، بسط می‌یابد و از هر جهت او را احاطه می‌کند. اما باز هم از نظر پلام این تفاوت، نامرتب با تعییم فقدان مسئولیت در عامل خواهد بود؛ بنابراین عامل در یک جهان متعین، موقعیتی همانند یک موجود مهارشده را دارد و از

نظر اخلاقی در قبال کنش‌های خود هیچ گونه مسئولیتی ندارد و این نتیجه مترادف با ناسازگاری تعین علی با مسئولیت اخلاقی است.

### ۱-۱. پاسخ مکكنا به استدلال مهار

بی تردید سازگارگرایان تاریخی این فرصت را پیش رو دارند که در برابر استدلال چند مرحله‌ای پربوم استدلال کنند که در برخی یا همه موارد سه گانه مهار عامل شرایط تاریخی مورد نظر را برآورده نمی‌سازد؛ برای مثال به نظر می‌رسد که در موارد اول و دوم، عاملیت حقیقی پلام در قتل خانم وايت مورد تردید جدی است؛ زیرا نمی‌توان فردی را که لحظه‌به‌لحظه یا به کمک برنامه‌ریزی دقیق پیشینی کترول می‌شود و خود فرصت عمل مستقلی را ندارد، به راستی عامل برشمرد و کنش حاصل آمده را به وی نسبت داد؛ بنابراین او به طور طبیعی مسئولیت هیچ‌یک از جنبه‌های عاملیت ظاهری خود را در هیچ نقطه‌ای از رشد خود به عهده نمی‌گیرد. در نمونه سوم نیز به نظر می‌رسد که شیوه تربیتی پلام تا حد بسیار زیادی امکان تفکر انتقادی را از او بازستانده است. اگرچه در صورت ارتباط وی با جامعه پیرامونش چه‌بسا توان بازنگری در باورهای اولیه خود و به همان نسبت مسئولیت اخلاقی را داشته است.

فیشر تأکید می‌کند که در مورد اول پربوم، بروفسور پلام از همان شروع شکل‌گیری هیچ فرصتی برای رشد و شکوفایی استعدادهای خود نداشته است. البته پربوم نیز تلاش بسیاری می‌کند تا نشان دهد که امیال محرك ک پلام، به نحو مقاومت‌ناپذیری شدید نیستند که جبر روان‌شناختی یا ... بر پلام حاکم باشد، بلکه پلام بر اساس مکانیسم به طور معتمد پاسخگو نسبت به دلایل خود عمل می‌کند. پس با وجود مهار مستقیم مغز بروفسور پلام، امیال قدرتمندی در او ایجاد نمی‌شود و مکانیسم روند بالفعل او توانایی یا قابلیت کلی پاسخ متفاوت به دلایل را دارد؛ بنابراین اگر پلام همانند آدم‌آهنی کاملاً ناچار به شیوه خاصی از عمل نبوده و اندک بهره‌ای از کترول مرتبط داشته باشد، بی‌شک در

برابر فعل خود نیز مسئولیت اخلاقی خواهد داشت (نک: Fischer, 2006, pp. 232-234).

اما مک‌کنا تلاش می‌کند که در چند گام، پاسخ دقیقی را نسبت به استدلال

چهارموردی تنظیم کند (نک: McKenna, 2008, pp. 148-154). وی در طبیعته گام نخست خود اشکالات فیشر و مل را به خوانش و فهم متعارف و طبیعی مورد اول پربروم، بجا و منطقی بر می‌شمرد. در این خوانش هنگامی که پلام دخل و تصرف می‌شود تا به کلام پربروم با کنترل لحظه به لحظه شرایط و تصرف در فرایند خردورزی او، همچون یک عروسک خیمه‌شب بازی فقط نشانه‌های ظاهری شخصی را نشان دهد که دارای حیات و تأملات ذهنی است، مل به درستی می‌تواند ادعا کند که پلام فاقد توانایی کنترل خود و در نتیجه هر گونه مسئولیت اخلاقی است (Mele, 2005, p. 78). اما به هر ترتیب مک‌کنا این نمونه را اندکی ترمیم می‌کند. فرض کنید که گروه متخصصان اعصاب - که آنها را تیم پلام می‌نامیم - برای تحقق عاملیت اصیل و حقیقی پلام با مشکلات و محدودیت‌های فراوانی مواجه‌اند؛ به طور مثال پلام باید حیات ذهنی منسجم و یکپارچه‌ای داشته باشد، به گونه‌ای که خاطرات او درباره مسائل و ملاحظات پیشین بتواند تأملات کنونی او را شکل داده و از نظر علی تأثیر قرار دهد و یا اینکه او باید از نظر علی به نحو درستی با جهان خارج ارتباط برقرار کرده و به واقعیت‌ها و حوادث آن واکنش نشان دهد. تیم پلام می‌تواند به وسیله مرکز کنترل پیچیده‌ای داده‌های علی مؤثر در تعاملات پلام با جهان پیرامونش را ساماندهی کند. براساس این الگو اگرچه تیم پلام قادر است که پلام را در برخی جهت‌ها (مثل کشتن خانم وایت) هدایت کند، اما بیشتر اوقات تیم پلام فقط به عنوان نوعی حلقة علی اضافی در یک زنجیره عمل می‌کند. تیم پلام مانند یک عضو مصنوعی عمل می‌کند که به پلام اجازه می‌دهد مانند هر عامل دیگری با جهانش رفتار نماید؛ بنابراین فرض می‌کنیم که این تیم، پلام را - آن‌گونه که مل بیان می‌کند - به طور کلی فاقد توانایی کنترل خود نمی‌سازد، بلکه با فراهم آوردن عضو مصنوعی بسیار عجیبی در موارد بسیار خاصی تأثیرگذاری علی خود را نشان می‌دهد.

مک‌کنا با اعمال تغییرات دیگری در نمونه دوم استدلال چهارموردی تلاش می‌کند تا هم برخی اشکالات را پاسخ گوید و هم مرتبه دیگر از پربروم دفاع کند؛ بنابراین از ما می‌خواهد که تصور کنیم ارزش‌های خود گروانه‌ای که پلام تحصیل کرده، نتیجه سال‌ها مطالعه متون اخلاقی گوناگون و انس و الفت با نوشت‌های هابز است. افزون بر این

ارزش‌ها در خلال تجربه‌های بی‌شمار سال‌های گذشته محک خورده و سرانجام منتهی به ارزش‌های خودگروانه‌ای شده است که تصمیم او برای کشتن خانم وايت یکی از ثمرات آن‌هاست.

این اصلاحات نمونه دوم برای مورد سوم پر بوم نیز لازم خواهد بود. آشکار است که تربیت والدین و اجتماع نمی‌تواند پلام را به گونه‌ای شستشوی مغزی دهد که او از همان شروع، ارزش‌های خودگروانه را بپذیرد و ناتوان از سنجش نقادانه آنها باشد، بلکه تأثیرات علی از جمله ارزش‌های خودگروانه‌ای که بخشی از تربیت اولیه پلام بود به نحوی است که شخص می‌تواند وضعیت خود را پایش و ارزیابی کند.

اما مک کنا در گام مهم بعدی خود با افزودن دو نمونه دیگر به موارد چهار گانه پر بوم با استفاده از شیوه تعمیم از مورد ششم به سمت مورد نخست (برخلاف جهت پیش روی پر بوم) حرکت می کند؛ بنابراین او با نمونه چهارم پر بوم شروع و آن را نمونه ششم خود بر می شمرد؛ نمونه ای از پلام که تنها در جهانی متعین عمل می کند و تصویر بسیار ارزشمندی است از عاملیت سازگار گروانه آزاد و دارای پیشینه. این واقعیت مهم اخلاقی را نیز می افزاییم که پلام خانم وايت را به سبب دلایل خود گروانه می کشد. با توجه به تمام این ویژگی های نمونه ششم، حال ما باید آنها را به دیگر نمونه ها منتقل کنیم؛ بنابراین به طرف نمونه پنجم حرکت می کنیم؛ موردی که در میان نمونه های پر بوم مطرح نشده است. در نمونه پنجم مک کنا، خدایی جایگزین تعیین گرایی علی شده است که کل حالات جهان را در هر لحظه ایجاد می کند و از پیش به تک تک اعمال پلام و تمام تاریخچه زندگی او آگاهی دارد. البته همه چیزهای دیگر به طور دقیق مانند نمونه ششم آشکار می شود.

حال مک کنا یک نمونه دیگر نیز می افزاید که در میان نمونه های پربوم نیست و مورد چهارم مک کنا را شکل می دهد. در این نمونه خداوند یک الهه - دیانا -<sup>۱</sup> زیگوتو را ایجاد می کند که تبدیل به پلام خواهد شد. برخلاف خدا، دیانا نمی تواند

ظهور هر حادثه‌ای را در جهان پلام پیش‌بینی کند، اما او تنها بارقه‌ای از علم الهی دارد که همان کافی است برای اینکه او بتواند بفهمد که به طور دقیق چگونه ایجاد این زیگوت، شخصی چون پلام را نتیجه خواهد داد که روزی خانم وايت را به قتل خواهد رساند.

مک‌کنا سپس سراغ نمونه سوم می‌رود که دقیقاً همانند مورد سوم پربوم است و در آن والدین پلام زیگوتی را پدید می‌آورند و دقیقاً مانند شیوه‌های چهارم تا ششم پیشین بزرگ می‌کنند و دیانا نیز به همه این امور اشراف دارد.

در نمونه بعد دیانا به وضوح پیش‌بینی می‌کند که چه موقع نقشه‌اش را در مورد خانم وايت استادانه پیاده می‌کند و سرانجام در مورد اول، تیم پلام علت‌ها را در زمان واقعی می‌شناسد و بنابراین باز هم به گونه‌ای درباره ایجاد پلام دست به کار می‌شوند. حال مک‌کنا چالش خود با پربوم را بدین گونه تبیین می‌کند:

«از آنجا که پربوم نمی‌تواند با این فرض شروع کند که تعین گرایی، اراده آزاد و مسئولیت اخلاقی را متفقی می‌سازد، پس او مجاز نیست که این موضوع را نفی کند که پلام در نمونه ششم من (نمونه چهارم او) آزاد و مسئول است. حال با استفاده از راهبرد تعییم او به نظر می‌رسد که وی نمی‌تواند این مطلب را درباره نمونه پنجم هم ادعا کند؛ زیرا اینکه خود تعین الهیاتی در اینجا تفاوتی مرتبط و مقتضی داشته باشد، دلخواهانه به نظر می‌رسد. اما مورد چهارم فقط تقریری موضعی از معرفتی ارائه می‌کند که خداوند در نمونه پنجم داشت و بی تردید در عمل تفاوت مرتبط و تأثیرگذاری در این دو نمونه وجود ندارد. نمونه‌های سوم و دوم دقیقاً شامل فرآیندهای علی‌ای همانند مورد چهارم و پنجم – اما به طور اتفاقی – هستند. در مورد اول عنصر اتفاقی و شناسی بودن [تا آخر] ادامه یافته است؛ به جای آنکه مانند نمونه دوم تنها در همان شروع خود را آشکار سازد. حال من به واسطه راهبرد تعییم خود او نتیجه می‌گیرم که پربوم نمی‌تواند فرض کند که در نمونه اول، پلام آزاد یا از نظر اخلاقی مسئول نیست» (Mckenna, 2008, p. 153).

بدین ترتیب مدعای اساسی مک‌کنا آن است که حتی در یک جهان متعین نمی‌توان با قاطعیت اظهار کرد که پلام در نمونه ششم آزاد و از نظر اخلاقی مسئول نیست. سپس

وی گام به گام و در مسیر عکس جهت پربوم به تعمیم اوصاف میان نمونه‌ها پرداخته و نشان می‌دهد که برخلاف مدعای پربوم نمی‌توان در مجموعه نمونه‌های ششم تا اول، پلام را آزاد و به لحاظ اخلاقی مسئول تلقی نکرد.

## ۲. پاسخ پربوم در برابر مک‌کنا

آنچنانکه می‌بینیم دیدگاه محوری مک‌کنا آن است که هر گونه نگرشی که از شروع درباره مسئولیت پلام در مثال‌های متعارف معین (نمونه چهارم پربوم و نمونه ششم او) معقول باشد به نمونه‌های مهار نیز انتقال می‌یابد؛ چراکه به هر حال ناسازگارگرا این نمونه‌ها را به گونه‌ای بنا می‌نهد که هیچ تفاوت مرتبط با مسئولیتی در میان آنها وجود نداشته باشد. حال از آنجا که در بادی نظر کاملاً معقول به نظر می‌رسد که به دور از هر گونه داوری شتاب‌زده‌ای، نگرشی محتاط و لاادریگروانه نسبت به این ادعا داشته باشیم که پلام از نظر اخلاقی در نمونه‌های به طور معمول معین مسئول است، فقدان تفاوت‌های مرتبط اجراه می‌دهد که این رهیافت معقول به راحتی به نمونه‌های مهار نیز انتقال یابد و در نتیجه نتوان فهمی ناسازگارگروانه از آنها ارائه کرد.

پربوم در مقاله «پاسخ سختی به استدلال چند موردی مهار»<sup>۱</sup> می‌کوشد تا با گوشزدنمودن پاره‌ای از نکته‌های این استدلال مک‌کنا را با چالش مواجه سازد (Pereboom, 2008, pp. 160-170). او در گام نخست نقطه عطف استدلال مک‌کنا در نمونه ششم را که مدعی است: «معلوم نیست که پلام از نظر اخلاقی مسئول نباشد» مورد تردید قرار می‌دهد. به نظر پربوم به جای این رهیافت لاادری گروانه قطعی<sup>۲</sup> باید موضع «جستجو گر بی طرف» داشت؛ چه اینکه در نگرش لاادری گروانه و قطعی مک‌کنا معلوم نیست که عامل به طور متعارف معین از نظر اخلاقی مسئول است و معلوم هم نیست که مسئول نیست، اما همچنین باب پژوهش در این مسئله بسته شده است و به همین دلیل

1. Confirmed agnostic.

2. Neutral inquiring.



### نتیجه‌گیری

به نظر می‌رسد که مجادله میان پریوم و مک‌کنا تا اندازه‌ای در یک بن‌بست منطقی متکی به نمونه‌های مفروض و موضع اولیه آنها نسبت به مورد آخر – که پلام فقط در جهانی متعین قرار دارد – به گونه‌ای ملال آور پیش می‌رود؛ اما به هر حال باید پذیرفت که دست برتر با مک‌کنا است. در واقع این ناسازگارگرایی همچون پریوم است که این بحث را شروع و ادعا می‌کند که عامل‌های به نحو مقتضی مهارشده آزاد و به لحاظ اخلاقی مسئول نیستند. پس بی‌شک وظیفة منطقی سازگارگرا سبک‌تر از طرف مقابلي است که در مقام مدعی ناگزیر از ارائه بیان و دلیل است. او تنها لازم است که نادرستی مقدمه اول استدلال مهار را نشان دهد که مدعی بود اگر عامل اخلاقی در انجام فعل خود مهار شده باشد، در این صورت در انجام چنین فعلی اراده آزاد نداشته و از نظر اخلاقی در قبال آن فاقد مسئولیت خواهد بود. اگر سازگارگرا بتواند تنها ادعای ایجابی ناسازگارگرا را مورد تردید قرار دهد، در این صورت این استدلال را به نحو مناسبی پاسخ گفته است،

تنقیح ملاحظات دیگر میسر نیست. اما در تلقی جستجوگر بی‌طرف اگرچه از همان شروع از نظر معرفی معقول است که نه اعتقاد داشته باشیم که عامل در نمونه متعین معمول از نظر اخلاقی مسئول است و نه اعتقاد داشته باشیم که او از نظر اخلاقی مسئول نیست، اما همچنان آمده‌ایم برای توضیح ملاحظاتی که یکی از این باورها را معقول می‌سازد. بدین ترتیب هنوز این احتمال برای فرد گشوده است که مسئولیت یا نبود مسئولیت پلام را در وضعیت تعیین‌علی آشکار نماید.

نکته دیگر مورد نظر پریوم آن است که این نگرش درباره مسئولیت اخلاقی عاملی که به طور متعارف تحت تأثیر ضرورت علی است به استدلال قانع کننده‌ای بر لادری گرایی درباره مسئولیت عامل‌های مهارشده نمی‌انجامد؛ زیرا بی‌تردد این نگرش معقول را می‌توان بر اساس نمونه‌های مناسب مهار اصلاح کرد؛ بنابراین فرد نمی‌تواند بدون استدلال دیگری فرض کند که این نگرش ابتدایی به راحتی به آن نمونه‌ها انتقال می‌یابد.

حتی اگر وی دفاع ایجابی‌ای از نظریه خود ارائه نکرده باشد.

آن چنانکه پیداست کارایی استدلال مهار ناساز گارگرایان (و از جمله استدلال چهار موردی پرboom) متکی به اثبات دو مقدمه نخست آن است. آیا مطابق مقدمه اول، هر اندازه از مهارشدنگی عامل اخلاقی مستلزم فقدان اختیار و مسئولیت اخلاقی در او خواهد بود؟ تصور نمایید که متخصصان مغز و اعصاب قطعه‌ای را در مغز احمد کار گذاشته‌اند که موجب می‌شود هرگاه او به چراخ قرمز رسید و اندکی پشت آن درنگ کرد، بلا فاصله پشیمان شده و دوباره به راه یافت و موجب برهم‌خوردن نظم شهر می‌شود. حال این دخل و تصرف تا چهاندازه رافع مسئولیت اخلاقی احمد خواهد بود؟ بی‌تردید تا آنجا که شخص آگاهی و اختیار عمل داشته باشد او را مسئول برخواهیم شمرد، اگرچه مهار لحظه بعد مسئولیت ادامه این کنش خاص (ونه هر فعلی) را از او باز خواهد ستابد؛ بنابراین با وجود آن که مهارشدنگی عامل نیز مانند مسئولیت اخلاقی می‌تواند حقیقتی تاریخی و در خور ردیابی سابقه عامل باشد، اما هر میزان از مهار، ملازم با نبود اراده آزاد و مسئولیت اخلاقی عامل نیست. اما مقدمه دوم یعنی تشابه مهارشدنگی عامل و تحت وجوب و ضرورت علی‌بودن آن با تردید جدی‌تری مواجه است. در مهار شدید و حداکثری عامل متصور است که فرد از جهت فیزیکی و یا ذهنی آنچنان در سیطرهٔ علت‌های بیرونی قرار گیرد که عاملیت حقیقی او به طور کامل بی‌معنا و مُهمَل شود؛ اما همان‌طور که پیشتر نیز اشاره‌ای شد ضرورت علی‌چنین معنا یا نتیجه‌ای به همراه ندارد. این وجوب و تعیین هنگامی محقق می‌شود که اراده آزاد عامل نیز به مقدمات پیشین فعل منضم گردد و به دیگر کلام اختیار عامل، خود جزئی از ضرورت فعلی اوست و لذا هیچ‌گاه نمی‌تواند در تغایر و تنافی با آن قرار گیرد.

## فهرست منابع

1. Adams, Robert. (1994). Involuntary Sins, *The Philosophical Review*. 85, pp. 3–31.
2. Fischer John Martin. (2004). The Transfer of Nonresponsibility, in eds. Joseph Keim Campbell, Michael O'Rourke, and David Sheir, *Freedom and Determinism*. Cambridge, MA: MIT Press.
3. Fischer, John Martin. (2006). *My Way: Essays on Moral Responsibility*. New York: Oxford University Press.
4. Ginet, Carl. (1966. Might We Have No Choice, in ed. Keith Lehrer, *Freedom and Determinism*. New York: Random House.
5. Haji, Ishtiyaque. (1998). *Moral Appraisability*. New York: Oxford University Press.
6. Kane, Robert. (1996. *The Significance of Free Will*. New York: Oxford University Press.
7. Lamb, James. (1993). Evaluative Compatibilism and the Principle of Alternative Possibilities, *Journal of Philosophy*. 90, pp. 27-517.
8. Locke, Don and Frankfurt, Harry G. (1975. Three Concepts of Free Action, *Proceedings of the Aristotelian Society* 49, pp. 95-125.
9. McKenna, Michael. (2004). Responsibility and Globally Manipulated Agents, *Philosophical Topics* 32, pp. 82–169.
10. Mckenna, Michael. (2008). A Hard-line Reply to Pereboom's Four-Case Manipulation Argument, *Philosophy and Phenomenological Research* LXXVII. pp. 148-154.
11. Mele, Alfred. (1995). *Autonomous Agents*. New York: Oxford University Press.
12. Mele, Alfred. (2005). A Critique of Pereboom's ‘four-case argument’ for Incompatibilism, *Analysis* 65.

- ۲۷
13. Mele, Alfred. (2006). *Free Will and Luck*. New York: Oxford University Press.
14. Pereboom, Derk. (2003). *Living without Free Will*. New York: Cambridge University Press.
15. Pereboom, Derk. (2008). A Hard-line Reply to the Multiple-Case Manipulation Argument, *Philosophy and Phenomenological Research* LXXVII. pp. 160-170.
16. Roberts, Robert C. (1984). Will Power and the Virtues, *Philosophical Review* XCIII. pp. 227-247.
17. Taylor, Richard. (1974). *Metaphysics*, Englewood Cliffs NJ: Prentice Hall.
18. Van Inwagen. Peter. (1980). The Incompatibility of Responsibility and Determinism, in eds. Michael Bradie and Myles Brand, *Action and Responsibility*. Bowling Green Studies in Applied Philosophy, vol. 2, Bowling Green, OH: Bowling Green State University Press.
19. Van Inwagen. Peter. (1983). *An Essay on Free Will*. Oxford: Clarendon Press.
20. Vargas, Manuel. (2006). On the Importance of History for Responsible Agency, *Philosophical Studies*. 127, pp. 82–351.
21. Widerker, David. (2002). Farewell to the Direct Argument, *Journal of Philosophy*, 6, pp. 316–324.
22. Zimmerman, Michael J. (2001). “Responsibility”, in eds. Lawrence C. Becker and Charlotte B. Becker *Encyclopedia of Ethics*, vol.3, 2nd edition, New York and London: Routledge.



## References

1. Adams, R. (1994). Involuntary Sins. *The Philosophical Review*, 85, pp. 3-31.
2. Fischer, J. M. (2004). The Transfer of Nonresponsibility. In J. Keim Campbell, M. O'Rourke, and D. Sheir (eds.), *Freedom and Determinism*. Cambridge, MA: MIT Press.
3. Fischer, J. M. (2006). *My Way: Essays on Moral Responsibility*. New York: Oxford University Press.
4. Ginet, C. (1966). Might We Have No Choice? In K. Lehrer (ed.), *Freedom and Determinism*. New York: Random House.
5. Haji, I. (1998). *Moral Appraisability*. New York: Oxford University Press.
6. Kane, R. (1996). *The Significance of Free Will*. New York: Oxford University Press.
7. Lamb, J. W. (1993). Evaluative Compatibilism and the Principle of Alternate Possibilities. *The Journal of Philosophy*, 90(10), pp. 517-527.
8. Locke, D., & Frankfurt, H. G. (1975). Three Concepts of Free Action. *Proceedings of the Aristotelian Society, Supplementary Volumes*, 49, pp. 95-125.
9. McKenna, M. (2004). Responsibility and Globally Manipulated Agents. *Philosophical Topics* 32, pp. 82-169.
10. McKenna, M. (2008). A Hard-Line Reply to Pereboom's Four-Case Manipulation Argument. *Philosophy and Phenomenological research*, 77(1), pp. 142-159.
11. Mele, A. (1995). *Autonomous Agents*. New York: Oxford University Press.
12. Mele, A. (2005). A Critique of Pereboom's "Four-case Aargument" for Incompatibilism. *Analysis*, 65(1), pp. 75-80.
13. Mele, A. (2006). *Free Will and Luck*. New York: Oxford University Press.
14. Pereboom, D. (2003). *Living without Free Will*. New York: Cambridge University Press.
15. Pereboom, D. (2008). A Hard-line Reply to the Multiple-Case Manipulation Argument. *Philosophy and Phenomenological Research*, 77(1), pp. 160-170.

16. Roberts, R. C. (1984). Will Power and the Virtues." *Philosophical Review*, 93(2), pp. 227-247.
17. Taylor, R. (1974). *Metaphysics*. Englewood Cliffs NJ: Prentice Hall.
18. Van Inwagen, P. (1980). The Incompatibility of Responsibility and Determinism. In M. Bradie and M. Brand, *Action and Responsibility*. Bowling Green, OH: Bowling Green State University Press.
19. Van Inwagen, P. (1983). *An Essay on Free Will*. Oxford: Clarendon Press.
20. Vargas, M. (2006). On the Importance of History for Responsible Agency. *Philosophical Studies*, 127, pp. 351-382.
21. Widerker, D. (2002). Farewell to the Direct Argument. *The Journal of Philosophy*, 99(6), pp. 316-324.
22. Zimmerman, M. J. 2001. Responsibility. In L. C. Becker and C. B. Becker (eds.), *Encyclopedia of Ethics*, vol. 3, 2nd edition. New York and London: Routledge.