

طرح یک نظریه:

تدبر و تفکر در آیات الهی بارها در قرآن گرامی سفارش شده است و تلاوت کننده گان را امر فرموده است که در هر تلاوتی ، تفکری باید تا به اندیشه ای دست یابی و بالا روی تا بدانجا که به قله های بزرگ معرفت برسی و رهنمودهای آفتتاب گون قرآن را چراغ راه خویش و دیگران قرار دهی .

بدین منظور در سال ۱۳۵۱ش و جهت بهره مندی از این دریای بیکران ، با مراجعته به قرآن کریم ، آیات قلب و آنچه مرتبط به آن است (به عنوان یک مجموعه به هم پیوسته و به ویژه یک نکته خاص) توجه مرا به خود جلب کرد . مسأله این بود که قرآن فهم و درک انسان را از معارف ، به قلب صنوبری ، واقع در قفسه سینه نسبت می دهد و حتی نزول قرآن را به قلب مبارک پیامبر اکرم ﷺ می داند .

در این نوشتار ، نخست به برخی از آن آیات اشاره می کنم :

﴿أَفْلِمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ

فَتَكُونُ لَهُمْ قُلُوبٌ يَعْقِلُونَ بِهَا

أَوْ أَذْنَانٍ يَسْمَعُونَ بِهَا فَانَّهَا

لَا تَعْمَلُ الْأَبْصَارُ وَلَكِنْ تَعْمَلُ

الْقُلُوبُ الَّتِي فِي الصُّدُورِ﴾

(حج / ۲۲، ۴۶)

آیا در زمین گردش نکرده اند تا دلهایی



قلب

د

ق

داشته باشند که با آن بیندیشند یا گوشهايی که با آن [حق را] بشنوند، آری [فقط] دیدگان نیست که نابينا می شود، بلکه دلهایی که در سینه ها هست [هم] نابينا می گردد.

﴿قُلْ مَنْ كَانَ عَدُوًا لِجَبْرِيلَ فَإِنَّهُ نَزَّلَ عَلَى قَلْبِكَ بِإِذْنِ اللَّهِ﴾ (بقره، ۹۷، ۲)

بگو هر کس دشمن جبریل باشد [بداند که] جبریل آن را به دستور الهی بر قلب تو نازل کرده است.

﴿نَزَّلَ بِهِ الرُّوحُ الْأَمِينُ، عَلَى قَلْبِكَ لِتَكُونَ مِنَ الْمُنذَرِينَ﴾ (شعراء، ۲۶، ۱۹۴-۱۹۳)

که روح الأمین [جبریل] آن را بر قلب تو فرود آورده است تا از هشدار دهندهان باشی.

﴿وَاصْبَحَ فُؤَادُ أَمْوَاسِي فَارِغًا إِنْ كَادَتْ لِتَبْدِي بِهِ لَوْلَا أَنْ رَبِطَنَا عَلَى قَلْبِهَا

لِتَكُونَ مِنَ الْمُؤْمِنِينَ﴾ (قصص، ۲۸، ۱۰)

و دل مادر موسي به کلى [از آميد و شکيب] خالی شد، چنانکه اگر دلش را گرم نمی کردیم که از باور دارندگان باشد، نزدیک بود راز او را آشکار کند.

در این زمینه روایات بسیاری نیز وارد شده است که بعضی از آنها را یادآور می شوم:

قال على ﷺ: لقد علق بنياط هذا الانسان هی اعجب ما فيه و ذلك القلب وله مواد من الحكمة وأضداد من خلافها.^۱

علی ﷺ می فرماید: به رگهای دل این آدمی گوشپاره ای آویزان است که شگفت تر چیز که در اوست آن است، و آن دل (قلب) است زیرا که دل را ماده ها بود از حکمت و ضدهایی مخالف آن.

قال الصادق ع: زعمت ان الاشياء لا تدرك الا بالحواس فاني اخبرك انه ليس للحواس دلالة على الاشياء ولا فيها معرفة الا بالقلب فانه دليلها ومعرفتها الاشياء التي تدعى ان القلب لا يعرفها الا بها^۲

... ان القلب يفكّر بالعقل الذي فيه ...^۳

ان الله تبارک و تعالى جعل القلب مدبراً للجسد، به يسمع وبه يبصر وهو القاضي والامير عليه، لا يتقدم الجسد ان هو تأخر، ولا يتاخر ان هو تقدم، وبه سمعت الحواس وابصرت، ان امرها ائمرت، وأن نهاها انتهت، وبه يتزل الفرح والحزن، وبه يتزل الالم، ان فسد شيء من الحواس بقى على حاله، وان فسد القلب ذهب جمیعاً حتى لا يسمع ولا يبصر.^۴

در روایت مفصل و معروف اهلیجه، امام صادق ع می فرماید: گمان کردنی که اشیاء جز به وسیله حواس درک نمی شود. پس من به تو خبر می دهم که حواس را بر اشیاء رهنمونی نیست

و در حواس شناختی نیست مگر از راه قلب. پس قلب راهنمای حواس است و به حواس اشیاء را معرفی می کند، اشیایی که تو ادعا می کنی قلب آنها را جز به وسیله حواس نمی شناسد. ... همانا قلب به وسیله عقلی که در آن است فکر می کند.

خداآوند تبارک و تعالی قلب را مدبر بدن قرار داد، با قلب می شنود و می بیند و قلب بر بدن قاضی و امیر است. اگر قلب تأخیر کند، بدن نمی تواند تقدم جوید و اگر قلب پیشی گیرد، بدن نمی تواند تأخیر کند. حواس به وسیله قلب می بینند و می شنوند، اگر قلب به آنها امر کند قبول می کنند و اگر آنها را نهی کنند باز می ایستند. و از طریق قلب شادی و غم و درد بر انسان نازل می شود. اگر چیزی از حواس فاسد شد قلب به حال خود باقی می ماند و اگر قلب فاسد شد، تمامی حواس می روید و دیگر نه می شنود و نه می بیند.

با مراجعه به آیات قرآنی و روایات در این زمینه، نتیجه گرفتم که مرکز تعقل آدمی و مرکز مادی روح انسان در قلب جسمانی است.

در پی این برداشت، تحقیقاتی را پیرامون قلب و مغز از نظر علوم طبیعی شروع کردم و در این باره، به این نتیجه رسیدم که آنچه پیرامون نقش مغز و موضوع تعقل و تفکر و سایر آثار آن ادعا می کند، در علم تجربی سند قطعی ندارد.

در این زمینه لازم دیدم، برداشت های خودم را با اندیشمندان روحانی و متفسران علوم طبیعی به نظر خواهی بگذارم که ابتداء در همان سالها خدمت حضرت آیت الله علامه طباطبائی (ره) رسیدم و مسأله را مطرح کردم، ایشان فرمودند: حالا یا مغز و یا قلب!

بعد محضر آیت الله دکتر بهشتی رسیدم که ایشان با این برداشت موافق نبودند و توجه ایشان به مغز بود. لکن این سؤال برایشان مطرح بود که از طرفی اهمیت مغزاً حدود پنج هزار سال قبل معلوم شده و چیزی نیست که به تازگی روشن شده باشد و از طرف دیگر آیا این همه تأکید روی قلب در ادبیات، می تواند یک مطلب تصادفی باشد؟ و باز می فرمودند: در ادبیات غربی هم می گوید، قلب من می فهمد و نمی گوید که مغز من می فهمد.

در این باره نیز با تنبی چند از زیست شناسان و جامعه شناسان معروف آن زمان که در کانون های فرهنگی و علمی ایران مطرح بودند، موضوع را در میان گذاشتم و مدت چهار سال (از ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۵) با بیشتر اشخاص یاد شده گفت و گوهایی کردم. از مجموع این گفت و گوها و برخورد آرای گوناگون از سروان روحانی و نظرات زیست شناسان، مسلمان و

مارکسیت و نیز تفکرات شخصی خودم به این نتیجه رسیدم که قلب صنوبری واقع در قفسه سینه مرکز مادی روح آدمی است و تعقل و تفکر و سایر خصوصیات حیاتی بشر مربوط به آن است. البته نقش بزرگ مغز را در اداره امور حیاتی انسان منکر نیستم، ولی معتقدم قلب راز عظیمی را در خود نهفته دارد.

در این زمینه نیز در تابستان سال ۱۳۷۴ فیلمی علمی از کanal دوم سیماه جمهوری اسلامی ایران پخش شد که در آن فیلم، به تلفیق علم قدیم و جدید پرداخته بود، به عنوان نمونه: تلفیق طب سوزنی رایج در چین باستان و استفاده از تکنولوژی پیشرفته امروزی در سوزاندن غدد سرطانی مغز به وسیله اشعه لیزر. در این فیلم مطلبی را از قول جالینوس بیان کرد که وی معتقد بوده است: روح با قلب تماس می‌گیرد، قلب آثار روح را به مغز می‌فرستد و مغز آثار دریافتی از روح را به سایر اندام‌های بدن هدایت می‌کند.

و نیز در فروردین ماه، سال ۱۳۶۷ کanal چهار سیماه جمهوری اسلامی ایران، فیلمی علمی درباره جنون و عمل کردهای مغز نشان داد و در پایان، گوینده اظهار داشت که: شناخت حقیقت یا ماهیت ذهن و همچنین شناخت رابطه تفکر و تعقل با مغز، از توان آدمی خارج است. از تمامی این مطالب، بنده به این نتیجه رسیده‌ام که این مطلب از معارف قدیمی بشر است و امثال جالینوس، این گونه مطالب را از تعالیم انبیاء الهی گرفته‌اند. دلیل آن این است که امروزه بشر با این همه پیشرفت در علوم گوناگون نمی‌تواند جواب قطعی به این گونه سؤالات بدهد و آنچه را که متفکران قدیم بیان داشته‌اند قطعاً با کمک وحی بوده است و نیز نشان دهنده این است که این یک سؤال ریشه‌دار و کهن بوده است که مرکز تعقل آدمی کجاست؟

طرح مغز به عنوان تعقل و یا ابزار تعقل، ممکن است از طرف اندیشمندان علوم طبیعی به صحنه فرنگ انسانی راه یافته باشد و مطرح بودن قلب به عنوان مرکزیت تعقل، از طرف ادیان الهی؛ ولکن به هر حال این سؤال محتاج بازنگری و دقّت و تأمل بیشتری است و مسائلی چند در این زمینه محتاج بررسی و تحقیق:

الف: بررسی مسأله در ادیان الهی به طور اعم و در اسلام و قرآن به طور أخص.

ب: بررسی نظر متفکران قدیم چه الهی و چه مادی.

ج: بررسی سیر تاریخی آن در بین اندیشمندان مسلمان و آثار باقیمانده از آنان، همچون آثار مولوی که از هر دو عضو یاد کرده است.

د: و نیز بررسی آن در تمامی آثار متفکران قدیم و جدید و به ویژه ادبیات جهان اسلام و

غرب.

خلاصه آنکه به نظر می‌رسد، قلب جسمانی مرکز مادی روح یا مرکز مادی قلب عقلانی باشد و ابزار پیاده شدن تعقل در بعد جسمانی بشر از طریق مغز صورت می‌گیرد و نسبت قلب به مغز همانند نسبت خورشید به ماه در بعد نورانی است.

حسن ختم را به بیان شیخ جواد بلاعی صاحب تفسیر آلاء الرحمن به پایان می‌برم، وی در مقدمه تفسیر شریفش در مقام چهارم می‌فرماید:

قرآن کریم در جای بسیاری، تعقل و ادراک و هدایت و امثال آن را به قلب نسبت می‌دهد و دانشمندان علوم طبیعی، ادراک و آثار آن را به مغز نسبت می‌دهند. اعتقاد اینان در این گمان به این است که می‌بینند اعصاب ابزار حس، به مغز متصل است. لکن مباحث تشریح مدعای آنان را اثبات نمی‌کند. و تمامی رگهای اعصاب و نخاع که در ستون فقرات انسان قرار گرفته اند از موادی مشابه مواد مغز تشکیل یافته اند و لذا نمی‌توان بین آنها امتیاز گذاشت و مواد مغزی را تنها محل ادراک و تعقل دانست. و اعصاب همان گونه که به مغز متصل است، به تمامی اعضای انسان از قبیل قلب، کبد و معده، حتی دندانها و انگشتان دست و پا نیز مرتبط است.

علاوه بر این رشد مغز در انسان، بدین گونه است که تا سن هفت سالگی به سرعت رشد می‌کند و بعد از آن تا سن چهارده سالگی رشد کندی دارد و از آن پس، تا بیست سالگی و سی سالگی مقداری از حجم آن کاسته می‌شود و در سن چهل سالگی رشد آن متوقف می‌شود و بعد از آن در هر ده سال وزن مغز کم می‌شود، با اینکه انسان از سن بیست سالگی به بالا بر قدرت تعقل و تفکرش افزوده می‌شود و ادراکات او بهتر می‌گردد و بین بهتر شدن ادراکات و کم شدن وزن مغز نسبت دیده نمی‌شود، در حالی که رشد و نمو قلب تا آخرین دوره‌های عمر انسان ادامه می‌یابد و این کاملاً مناسب با رشد تعقل در انسان دارد و نیز می‌توان یادآور شد که این قلب است که حیات، رشد و خون را به تمام قوا می‌رساند.

از این روی قلب، مناسبت بیشتری دارد که جایگاه روح در تعقلات و ادراکات باشد و امروز در علم نیز مسلم شده که ساختمان قلب از الیاف و عضلاتی بسیار محکم

تشکیل شده است که مثل آن در هیچ یک از اعضای دیگر دیده نمی‌شود. اینها همه شواهدی است بر اینکه قلب با امتیازاتی که دارد، مناسب‌تر با ادراک و تعلق، از مغز بیشتر است. البته نمی‌توان منکر شد که مغز می‌تواند به عنوان حافظه‌ای برای ادراکاتی که از قلب بر می‌خیزد باشد.

خلاصه آنکه، با تحقیق مطلب فوق می‌توان بر وجوده اعجاز قرآن افزود که قرآن کریم محل ادراک و تعلق را قلب اعلام می‌کند.^۵

به اعتقاد این جانب مطلب مرحوم بلاغی قابل تأمل و دقت است، به ویژه آنکه از چگونگی بیان و نحوه استدلال بر می‌آید که آن بزرگوار بر این باور بوده است که مرکز تعلق آدمی قلب است.

در خاتمه یاد آور می‌شوم، منظور از طرح این سئوال بیشتر به جهت جلب افکار اندیشمندان و اظهار نظر منطقی و علمی آنان چه در جهت مخالف و چه موافق این نظریه است. تصوّر این است که طرح این سئوال و پرداختن به آن، ابواب پربرکتی از معارف دینی و قرآنی را مقابل آدمی می‌گشاید و اندیشه‌های مادی را به آیانوس معنویت و روحانیت رهنمون می‌گرداند.

امید آنکه علاقه‌مندان به معارف قرآنی با تحقیقی پردازمند و دقیق بتوانند جوابی عالمانه به این پرسش بدھند.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی پortal جامع علوم انسانی

۱. نهج البلاغه، حکمت ۱۰۸، صبحی صالح.
۲. مجلسی، بحار الانوار، ۱۵۹/۳، بیروت، مؤسسه الوفاء.
۳. همان، ص ۱۶۳.
۴. همان، ص ۱۶۹.
۵. محمد جواد بلاغی، آلاء الرحمن فی تفسیر القرآن، صص ۴۸-۴۹، مطالب فوق به صورت ترجمه‌ای آزاد از کتاب مرحوم بلاغی آورده شده است.