

## بررسی تأثیر اخلاق بر مزاج

\* غلامرضا نورمحمدی

\*\* زهرا پیربالایی

چکیده

مقدمه و هدف: اخلاق، همان طور که از عواملی تأثیر می‌پذیرد در مقابل، بر بخشی امور نیز مؤثر است. از جمله مواردی که اخلاق بر آن تأثیرگذار است، عامل جسمانی مزاج است. نحوه تأثیرگذاری اخلاق بر مزاج به صورت تأثیرات مثبت و گاهی نیز به صورت تأثیرات منفی است. در این مقاله سعی شده چگونگی این تأثیرگذاری از دیدگاه آیات، روایات، دیدگاه فیلسوفان، علمای اخلاق و دانش پزشکی بررسی و تحلیل شود. افرون براین، تأثیر بخشی صفات اخلاقی بر انواع مزاج نیز بررسی خواهد شد.

با توجه به اینکه تا کنون پژوهش تخصصی در این زمینه صورت نگرفته است، افراد غالباً علت و چگونگی درمان بسیاری از بیماری‌های جسمانی و اختلالات مزاجی را که ناشی از رذایل و مشکلات اخلاقی است نمی‌دانند. این مسئله ضرورت پرداختن به این مسئله را روشن می‌کند.

روش مطالعه در این پژوهش، توصیفی و تحلیلی براساس رویکرد کتابخانه‌ای بوده است که اطلاعات به دست آمده دسته‌بندی و مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است. این پژوهش نشان خواهد داد که تعالی اخلاقی باعث ایجاد تأثیرات مثبت، یعنی ایجاد اعتدال در مزاج و در مقابل رذایل و مشکلات اخلاقی نیز باعث ایجاد تأثیرات منفی، یعنی ایجاد اختلالات مزاجی در انسان می‌شود.

### واژگان کلیدی

مزاج، اخلاق، تأثیر اخلاق، نفس، قوای نفس.

g\_noormohammadi@sina.tums.ac.ir

\*. استادیار دانشگاه علوم پزشکی تهران.

\*\*. دانش‌آموخته سطح سه مرکز تربیت مدرس صدیقه کبری (نویسنده مسئول).

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۰۴/۲۲

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۰۴/۲۷

### طرح مسئله

رابطه اخلاق و مزاج، از جمله موضوعاتی است که در آیات قرآن، روایات مخصوصین و کتاب‌های دانشمندان به صورت گسترده مطرح شده و بحث‌های فراوانی در این زمینه صورت گرفته است. اخلاق و مزاج، علاوه بر اینکه از عواملی تأثیر می‌پذیرند در مقابل نیز بر اموری تأثیر می‌گذارند. از جمله عواملی که مزاج از آن تأثیر می‌پذیرد: وراثت، محیط، فصول سال، سن، جنس، تعذیه و اخلاق است و همچنین از جمله عواملی که اخلاق بر آن تأثیر می‌گذارد: روح و روان، رفتار و مزاج انسان است. بنابراین می‌توان از رابطه تأثیرپذیری و تأثیرگذاری این مفاهیم بحث کرد. در این مقاله نیز سعی شده چگونگی این تأثیر و تأثیر، مورد بررسی و تحلیل قرار گیرد.

#### الف) مفهوم‌شناسی

مفاهیم کلیدی این تحقیق در ادامه مورد بررسی قرار می‌گیرد.

##### یک. اخلاق

اخلاق، در لغت جمع خلق و به معنای طبع، (ابن‌اثیر، ۱۳۶۷ / ۲؛ ابن‌منظور، ۱۴۱۴ ق: ۱۰ / ۸۶) سجیه (ابن‌اثیر، ۱۳۶۷ / ۲؛ ابن‌منظور، ۱۴۱۴ ق: ۱۰ / ۸۶؛ مرتضی زبیدی، ۱۴۱۴ ق: ۱۳ / ۱۲۴) و دین (ازهری، ۱۴۲۱ ق: ۷ / ۱۸؛ ابن‌اثیر، ۱۳۶۷ / ۲؛ ابن‌منظور، ۱۴۱۴ ق: ۱۰ / ۸۶) می‌باشد. خلق مختص صورت باطنی انسان (نفس) و اوصاف و ویژگی‌های آن بوده در مقابل خلق نیز مختص صورت ظاهری و اوصاف و ویژگی‌های آن است. (ابن‌اثیر، ۱۳۶۷ / ۲؛ ابن‌منظور، ۱۴۱۴ ق: ۱۰ / ۸۶؛ مرتضی زبیدی، ۱۴۱۴ ق: ۱۳ / ۱۲۴)

در معنای اصطلاحی منظور از اخلاق، ملکه و صورت پایدار نفسانی است که باعث می‌شود افعال انسان به‌آسانی و بدون نیاز به فکر و اندیشه از انسان صادر شود. (مسکویه، ۱۴۲۶ ق: ۱۱۵؛ طوسی، ۱۴۱۳ ق: ۶۵ – ۶۶؛ نراقی، بی‌تا: ۱ / ۵۵) گاهی نیز منظور از اخلاق، هر فعل اختیاری را گویند که باعث انجام کارهای خوب و بد شده و صاحب آن مستحق ستایش یا نکوهش باشد. (صبح‌یزدی، ۱۳۸۹: ۱) در تعریف دیگر اخلاق نیز آمده است؛ هرگونه صفت نفسانی است که موجب پیدایش کارهای خوب یا بد می‌شود؛ چه آن صفت نفسانی به صورت پایدار و راسخ باشد و چه به صورت ناپایدار و غیر راسخ و چه از روی تفکر و اندیشه و یا بدون تفکر و اندیشه حاصل شود. بنابراین، اگر شخص بخیلی، بخششی کند، این کار او خلق بخشش محسوب شده و از نظر اخلاقی دارای ارزش است یا اگر کسی از روی تفکر و اندیشه کار خوبی انجام دهد، آن کار نیز دارای ارزش اخلاقی خواهد بود. (صبح‌یزدی، ۱۳۹۳: ۲۱) در این پژوهش، منظور از اخلاق، صفات نفسانی پایدار و راسخ است که از افراد صادر می‌شود.

## دو. مزاج

مزاج در لغت به معنای سرشنست، طبیعت، حالت طبیعی بدن، (عمید، ۱۳۷۴: ۹۳۴) مخلوط شدن (ابن منظور، ۱۴۱۴ ق: ۲ / ۲؛ طریحی، ۱۳۷۵: ۲ / ۳۰) آمیزش، آمیخته شدن چیزی به چیز دیگر (دهخدا، ۱۳۷۳: ۱۲ / ۱۸۳۱۲؛ معین، ۱۳۷۹: ۲ / ۱۷۰۶) یا کیفیتی است که از تأثیر کیفیت‌های متضاد موجود در عناصر ایجاد می‌شود. (هروی، ۱۳۸۷: ۳۴۷) در تعریف مزاج بدن نیز آورده‌اند آنچه از عناصر چهارگانه آب، آتش، هوا و خاک (طریحی، ۱۳۷۵: ۲ / ۳۳۰) و یا آنچه از طبایع چهارگانه یعنی از اخلال خون، صفراء، سودا و بلغم ترکیب شده است. (ازدی، ۱۳۸۷: ۳ / ۱۱۹۳) بنابراین، مزاج به معنای درهم‌آمیختن دو یا چند شیء برای ایجاد ترکیب جدیدی است که این ترکیب جدید با ماهیت آن دو یا چند شیء اولی متفاوت است.

در معنای اصطلاحی نیز منظور از مزاج آن کیفیت متوسط بین کیفیت‌های عناصر چهارگانه است که از خرد شدن، تماس و تأثیر اجزای عناصر ایجاد می‌شود. (ازدی، ۱۳۸۷: ۳ / ۱۱۹۳؛ فوصونی، ۱۴۲۱ ق: ۱ / ۹۹) از نظر ابن سینا، مزاج کیفیتی است که از واکنش متقابل اجزای ریز مواد متضاد به وجود می‌آید. در این واکنش متقابل بخش زیادی از یک یا چند ماده با بخش زیادی از ماده یا مواد متضاد با هم می‌آمیزند، بر هم تأثیر می‌گذارند و از این آمیزش کیفیت متشابهی به وجود می‌آید، که آن را مزاج می‌گویند. (ابن سینا، ۱۴۲۶ ق: ۱ / ۱ - ۲۵؛ همان، ۱۴۰۵ ق: ۳ / ۱۹۲) ابن سینا در تعریف دیگری از مزاج آورده است؛ وقتی عناصر اربعه (آب، خاک، آتش، هوا) با کیفیت‌هایی که دارند، با یکدیگر بیامیزند و در یکدیگر اثر کنند، کیفیتی یکسان و متعادل از آن حاصل می‌شود که آن را مزاج می‌نامند. (همان، ۱۳۸۶: ۵۷)

جرجانی در کتاب ڈخیره آورده است؛ وقتی عناصر متضاد با یکدیگر تماس یافته و در یکدیگر تأثیر می‌گذارند به گونه‌ای که هریک از عناصر، کیفیت عنصر دیگر را تغییر می‌دهد و کیفیت متشابهی حاصل می‌شود آن را مزاج می‌نامند. (جرجانی، ۱: ۱۳۹۱ / ۱۷) عقیلی علوی نیز در خلاصه الحکمة، مزاج را چنین تعریف کرده است:

مزاج، کیفیت متوسط و متشابه حاصل از ترکیب و امتزاج اجزای عناصر است که وقتی این عناصر بسیار خرد شده، با یکدیگر تماس پیدا کرده، مخلوط و ممزوج شوند و به طوری در یکدیگر تأثیر گذارند که کیفیت‌های متضاد یکدیگر را بشکنند تا از این تأثیر، کیفیت متشابه و متناسب با اجزای خود حاصل شود. مانند مزاج حاصل از ترکیب سرکه با شکر در سکنجبین، که جدا کردن این دو بعد از ترکیب امکان‌پذیر نیست.  
(عقیلی علوی شیرازی، ۱: ۱۳۸۵ / ۴۰)

سهروردی در حکمة الاشراف، مزاج را چنین تعریف کرده است؛ وقتی کیفیت‌های متضاد اجسام با

یکدیگر جمع شده، در یکدیگر تأثیر گذاشته و کیفیت متشابهی در جمیع اجزای آن حاصل شود آن کیفیت متوسط را مزاج گویند. (سهروردی، ۱۳۹۴: ۱۹۸) ملاصدرا نیز مزاج را صورت یا کیفیت خاصی می‌نامد که در اثر ترکیب عناصر با یکدیگر ایجاد می‌شود. (سجادی، ۱۳۷۹: ۷۴) از نظر ملاصدرا، نظر مشهور این است: زمانی که عناصر خرد شده، امتراج یافته و با یکدیگر تماس پیدا کنند و هر یک از آن دو در دیگری به‌طوری تأثیر گذارند که کیفیت آنها شکسته شود. (یعنی از شدت آن کاسته شود، برای مثال به‌سبب سردی آب، شدت گرمی آتش و به‌سبب گرمی آتش، شدت سردی آب کاسته شود) و از این تأثیر و تأثیر کیفیت متوسط و متشابهی حاصل شود، آن کیفیت جدید را مزاج گویند. (صدرالدین شیرازی، ۱۹۸۱: ۵)

۵ / ۳۰) منظور از مزاج در این پژوهش نیز همین نظر مشهور می‌باشد.

از دیدگاه پزشکان قدیم برای انسان نه مزاج وجود دارد: یک مزاج به‌صورت طبیعی (معتدل) و هشت مزاج دیگر به‌صورت سوء مزاج (غیر معتدل) می‌باشند که در اثر غلبه یک یا دو مزاج ایجاد می‌شود. (جالینوس، ۱۳۸۷: ۸۷؛ جالینوس و رازی، بی‌تا: ۳۷۵؛ ابن سینا، ۱۴۲۶ ق: ۱ / ۲۸؛ جرجانی، ۱۳۹۱: ۱ / ۱۷) اگر مقدار عناصر آب، خاک، هوا و آتش در بدن انسان تناسب داشته باشد مزاج معتدل ایجاد می‌شود و اگر یک یا دو رکن کم یا زیاد شوند هشت مزاج دیگر پدید می‌آیند. (جمعی از نویسندها، ۱۳۸۹: ۱۸۸) این هشت مزاج به دو دسته مفرد و مرکب تقسیم می‌شود: مزاج‌های مفرد عبارتند از: گرم، سرد، تر، خشک و مزاج‌های مرکب عبارتند از: گرم و تر (دموی مزاج)، گرم و خشک (صفراوی مزاج)، سرد و تر (بلغمی مزاج)، سرد و خشک (سوداوی مزاج) می‌باشند. (جالینوس، ۱۳۸۷: ۸۷؛ جالینوس و رازی، بی‌تا: ۳۷۵؛ ابن سینا، ۱۴۲۶ ق: ۱ / ۲۸؛ جرجانی، ۱۳۹۱: ۱ / ۱۷)

### ب) انواع عوامل تأثیرگذار بر مزاج

همان‌طور که اخلاق بر برخی از عوامل تأثیر می‌گذارد، از برخی عوامل نیز تأثیر می‌پذیرد. عواملی که بر مزاج انسان تأثیر می‌گذارند بر دو دسته‌اند:

برخی اکتسابی هستند، مانند تغذیه، محیط جغرافیایی، فصل‌های سال و سن. برخی نیز غیراکتسابی هستند، مثل وراثت و جنس.

اخلاق می‌تواند هم به عنوان عامل اکتسابی و هم عامل طبیعی تأثیرگذار بر مزاج محسوب شود. چرا که از دیدگاه متون دینی (مجلسی، ۱۴۰۳ ق: ۶۸ / ۳۷۷) و دیدگاه علمای اخلاق (ر. ک. مسکویه، ۱۴۲۶ ق: ۱۱۵؛ طوسی، ۱۴۱۳ ق: ۶۸ – ۶۴؛ ابن میثم، ۱۳۷۵: ۱۴۷؛ نراقی، بی‌تا: ۱ / ۵۵ – ۵۳) اخلاق به دو نوع طبیعی و غیرطبیعی (عادت) تقسیم می‌شود. بنابراین، هم اخلاق طبیعی و هم اخلاق اکتسابی در نوع مزاج انسان

مؤثر می‌باشد. در این پژوهش به بررسی تأثیر اخلاق بر مزاج بهصورت کلی پرداخته می‌شود.

یک. بررسی دیدگاه‌های مختلف در مورد تأثیر اخلاق بر مزاج  
تأثیر اخلاق بر مزاج انسان را می‌توان از دیدگاه متون دینی (آیات و روایات)، فیلسوفان، علمای اخلاق و  
پژوهشگران مورد بررسی قرار داد:

#### ۱. دیدگاه متون دینی

نخست به بررسی آیات قرآنی می‌پردازیم:

##### (الف) آیات

در آیات قرآن به تأثیر اخلاق و افعال نفسانی بر مزاج اشاره مستقیم نشده است ولی در برخی از آیات  
قرآن به تأثیر انفعالات نفسانی بر بدن اشاره شده است:

خداآوند در آیه ۸۴ سوره یوسف می‌فرماید: «وَتَوَلَّ عَنْهُمْ وَقَالَ يَا أَسَفَنِ عَلَىٰ يُوسُفَ وَابْيَضَّتْ عَيْنَاهُ مِنَ  
الْحُزْنِ فَهُوَ كَظِيمٌ؛ وَ از آنها روی برگرداند و گفت: «وا اسفا بر یوسف!» و چشمان او از اندوه سفید شد،  
اما خشم خود را فرو می‌برد». (یوسف / ۸۴)

تفسران قرآن در این آیه علت نایبنایی و سفید شدن چشمان حضرت یعقوب ع را به خاطر شدت غم  
و اندوهی دانسته‌اند که در دوری از حضرت یوسف ع بر ایشان وارد شده بود. (طبرسی، ۱۴۱۲ ق: ۲ / ۲۰۶  
؛ مغنية، ۱۴۲۴ ق: ۴ / ۳۴۹؛ طباطبایی، ۱۳۹۰ / ۱۱ / ۲۳۲) به بیان دیگر این آیه به عوارض و  
تأثیرات غم و اندوه بر بدن انسان اشاره دارد.

خداآوند در آیه ۱۰ سوره احزاب می‌فرماید: «إِذْ جَاءُوكُمْ مِنْ فَوْقِكُمْ وَمِنْ أَسْفَلَ مِنْكُمْ وَإِذْ زَاغَتِ الْأَبْصَارُ  
وَبَلَغَتِ الْقُلُوبُ الْحَتَاجَرَ وَتَطَنَّوْنَ بِاللَّهِ الظُّنُونَا؛ (به خاطر بیاورید) زمانی را که آنها از طرف بالا و پایین  
(شهر) بر شما وارد شدند (و مدینه را محاصره کردند) و زمانی را که چشم‌ها از شدت وحشت خیره شده و

جان‌ها به لب رسیده بود و گمان‌های گوناگون بدی به خدا می‌بردید». (احزاب / ۱۰)  
برخی از مفسران قرآن، واژه «زاغت» را در این آیه به معنای کج شدن چشم از شدت ترس و وحشت  
بیان کرده‌اند. همچنین عبارت «رسیدن قلب‌ها به گلو» را نیز ناشی از ناراحتی، غم و غصه دانسته‌اند. یعنی  
در زمانی که انسان دچار غم و غصه زیاد می‌شود، ریه از شدت غم و غصه فعالیت زیاد کرده، بزرگ شده و  
بالا می‌آید و قلب هم با تپش زیاد گویا بالا می‌آید. به همین علت است که به فرد ترسو گفته می‌شود: قلبش  
به دهانش رسید. ممکن است این مثال نیز در این آیه کنایه از اختلال قلب و دلهره باشد. یعنی مسلمانان

در آن شرایط سخت و بحرانی از شدت ترس و وحشت تعادل چشمانشان را از دست دادند و جان و قلب‌هایشان به گلو رسید. (طبرسی، ۱۴۱۲ ق: ۳ / ۳۰۵ – ۳۰۴؛ طباطبایی، ۱۳۹۰: ۱۶ / ۲۷۵) این آیه نیز در تفاسیر بیانگر عوارض و تأثیرات ترس و وحشت بر بدن انسان می‌باشد.

قرآن کریم در آیه ۲۷ سوره ملک می‌فرماید: «فَلَمَّا رَأَوْهُ زُفَرَةً سِيَّئَتْ وُجُوهُ الَّذِينَ كَفَرُوا وَقَبَلَ هَذَا الَّذِي كَنْتُمْ بِهِ تَدْعُونَ؛ هنگامی که آن (وعده الهی) را از نزدیک می‌بینند، صورت کافران زشت و سیاه می‌گردد و به آنها گفته می‌شود: این همان چیزی است که تقاضای آن را داشتید». (ملک / ۲۷)

برخی از مفسران قرآن علت زشت و سیاه شدن صورت کافران در هنگام رسیدن وعده الهی را به خاطر اندوه، حسرت و نالمیدی آنها بیان کرده‌اند. (طوسی، بی‌تا: ۱۰ / ۷۱؛ طبرسی، ۱۴۱۲ ق: ۴ / ۳۳۲؛ طباطبایی، ۱۳۹۰: ۱۹ / ۳۶۴) این آیه نیز به تأثیرات اندوه، حسرت و نالمیدی بر بدن و جسم انسان اشاره دارد.

بنابراین، می‌توان گفت: از دیدگاه برخی از آیات قرآن و تفاسیر، خصوصیات نفسانی و اخلاقی انسان بر وضعیت جسمانی و بدن او تأثیرات متفاوت بر جای می‌گذارد؛ یعنی انفعالات نفسانی مثل غم، اندوه، ترس، اضطراب، حسرت و نالمیدی باعث ایجاد تأثیرات منفی در جسم و بدن انسان می‌شود.

#### ب) روایات

امام علیؑ درباره تأثیر نفس بر مزاج می‌فرماید: «من اعتدل طباعه صفي مزاجه، ومن صفي مزاجه قوي اثر النفس فيه ومن قوي اثر النفس فيه سمي إلى ما يرتقيه ...؛ کسی که طبایع او معتمد باشد، مزاجش صاف شده و تأثیرات نفس در آن مزاج قوی‌تر می‌شود بهطوری که نفس آن مزاج را بهسوی خود کشیده و آثار ملکوتیش را در آن ظاهر می‌سازد ...». (هاشمی خوبی، ۱۴۰۰: ۱۹ / ۳۰۶)

در بعضی از روایات، به تأثیر بعضی از صفات اخلاقی بر بدن و مزاج جسمانی اشاره شده است.

امام علیؑ حسد را باعث رنجودگی (تمیمی‌آمدی، ۱۳۶۶: ۱۲ / ۲۱؛ نوری، ۱۴۰۸: ۳۰۱) و گداخته شدن جسم (لیشی واسطی، ۱۳۷۶: ۲۳؛ تمیمی‌آمدی، ۱۳۶۶: ۵۴) بیان نموده‌اند. برخی در توضیح این دو حدیث منظور از رنجودگی و گداخته شدن بدن را لاغری بدن بیان نموده‌اند که بهسبب غم و اندوه ایجاد می‌شود. (خوانساری، ۱۳۶۶: ۱ / ۲۴۱ – ۲۳۳) یعنی رذیله حسد باعث خشکی مزاج و لاغری بدن می‌شود.

در روایت دیگری از امام علیؑ آمده است: «صِحَّةُ الْجَسَدِ مِنْ قِلَّةِ الْحُسْدِ؛ سلامتی بدن در کمی حسد می‌باشد». (شريف‌الرضی، ۱۴۱۴ ق: ۵۱۳؛ حر عاملی، ۱۴۰۹ ق: ۱۵ / ۳۶۸؛ مجلسی، ۱۴۰۳ ق: ۷۰ / ۲۵۶) در کتاب‌های روایی در توضیح این حدیث آمده است؛ کسی که حسادتش کم است جسمش همیشه سالم است اما کسی که زیاد حسادت می‌ورزد عوارض نفسانی مثل رنج رقابت و خشم درونی،

جسم او را بیمار می‌کند؛ چرا که مزاج بدن از حالت‌های نفس پیروی می‌کند. (ابن‌الحدید، ۱۴۰۴ ق: ۱۹ / ۹۷) برخی توضیح داده‌اند؛ شخص حسود به‌واسطه نعمت‌های زیادی که بر شخص صاحب نعمت داده می‌شود همیشه غمگین بوده و این مسئله باعث کمبود خواب، ایجاد فکر زیاد، فشار و سختی در زندگی، کمی آسایش و تنگی عرصه برای او شده و شادی او از بین می‌رود و درنهایت این امور باعث فساد مزاج او می‌شود. (هاشمی‌خویی، ۱۴۰۰ / ۶: ۱۳۹)

پیامبر اکرم ﷺ در زمینه تأثیر غم و اندوه بر جسم انسان می‌فرماید: «مَنْ كَثُرَ هَمْهُ سَقَمَ بَدْنَهُ؛ هر کس اندوهش زیاد شود بدنش بیمار می‌شود». (ابن‌شعبه حرانی، ۱۳۶۳: ۵۸؛ حر عاملی، ۱۴۰۹ ق: ۱۲ / ۲۴۰؛ تمیمی‌آمدی، ۱۳۶۶: ۶۰۶) امام علیؑ نیز غم و اندوه را باعث نابودی، انحلال (لیثی واسطی)، (تمیمی‌آمدی، ۱۳۶۶: ۳۱) و گداخته شدن بدن می‌داند. (تمیمی‌آمدی، ۱۳۶۶: ۵۶) امام علیؑ در روایت دیگری می‌فرماید: «اللَّهُمَّ أَحْدُ الْهَرَمَيْنِ؛ غَمٌ وَ اندُوْهُ يَكِيْ از دُوْ عَامِلٍ پَيْرِيْ اسْتَ». (همان: ۴۰) در واقع دو نوع پیری وجود دارد: نوعی پیری که روند طبیعی مراحل حیات انسان می‌باشد و نوع دوم همان پیری زودرس است که علل و عوامل آن فراوان می‌باشد. مهمترین علت پیری زودرس، غم و اندوه است که فرد را پیش از رسیدن به مرحله پیری طبیعی به منزله پیری می‌رساند و فرد را مثل پیران ضعیف و نحیف می‌گرداند و باعث ضعف قوای او می‌شود.

## ۲. دیدگاه فلسفی

برخی از فیلسوفان مسلمان و غیرمسلمان معتقدند بین نفس مجرد و بدن مادی ارتباط وجود دارد. از نظر ایشان، نفس انسان دارای قوای ناطقه، حیوانی و نباتی است و عملکرد هر یک از این قوا بر قوه دیگر تأثیر دارد. بنابراین، همان‌طور که مزاج جسمانی موجود در قوای نباتی بر اخلاق نفسانی موجود در مرتبه قوای ناطقه تأثیر دارد، اخلاق نفسانی نیز بر مزاج جسمانی تأثیر دارد و بنابر دیدگاه برخی فلاسفه تأثیر نفس بر بدن به مراتب بیشتر از تأثیر بدن بر نفس می‌باشد:

### الف) دیدگاه فیلسوفان مسلمان

ابن‌سینا، قوای نفس انسانی را در سه قوه (ناطقه، حیوانی و نباتی) تقسیم کرده است. قوای نفس انسان از نظر درجه وجودی و مراتب، همانند هم نیستند. عقل نظری در قوای انسانی از نظر مرتبه وجودی برتر از عقل عملی است و قوای حیوانی، نباتی و طبیعی به ترتیب پایین‌تر از یکدیگرند. (رک. ابن‌سینا، ۱۴۰۵ / ۲: ۴۱) مراتب بالای قوه، مراتب پایین آن را به خدمت گرفته و بر آن تسلط دارند. یعنی تأثیر و تسلط نفس (که مجرد است) بر بدن (که جسم است) بی‌واسطه نیست.

درواقع، این حقیقت نفس نیست که تصرف حقیقی در بدن دارد، بلکه این قوای نفس اند که فاعل حقیقی افعال بوده و در جهازات بدن تسلط و تصرف دارند. قوای نفس انسانی نیز از نظر نحوه وجود یکسان نیستند، بلکه به دو دسته مادی و مجرد تقسیم می‌شود. قوای حیوانی، گیاهی و صور جزئی نفس مادی‌اند و قوای انسانی و صور کلی آن مجردند. نفس با قوای مادی‌اش رابطه‌ی علی - معلولی فاعلی دارد؛ یعنی نفس مبدأ فاعلی قوای خویش است و آنها را در روح بخاری موجود در اندام‌های گوناگون بدن ایجاد می‌کند. نفس نسبت به همه قوایش نوعی مبدأ بودن دارد: مبدأ قابلی و فاعلی. به سبب همین رابطه، نفس مجمع قوا و رباط بین آنها است. قوای نفس در آثاری که به آنها منسوب است به یکدیگر وابسته‌اند، به این معنا که اشتغال قوه‌ای به کارش، موجب اشتغال قوه دیگر یا مانع آن است. (عبدیت، ۱۳۹۱: ۴۲۵ - ۴۲۶) با توجه به مطالب ذکر شده، روشن می‌شود که قوا با یکدیگر مرتبط بوده و از یکدیگر تأثیر می‌پذیرند. از جمله این، قوا، قوای طبیعی (مزاج) است که از قوه ناطقه (که اخلاق منسوب به آن است) (ابن‌سینا، ۱۴۰۵ ق: ۲ / ۳۸) تأثیر می‌پذیرد.

بنابراین، از نظر ابن‌سینا انفعالات نفسانی و صفات اخلاقی بر مزاج و بدن انسان تأثیرات متفاوتی دارند. ایشان معتقد است برخی از صفات اخلاقی مثل خشم باعث ایجاد گرمای شدید در بدن، غم باعث ایجاد خشکی شدید، سستی و بی‌حالی باعث بلغمی شدن مزاج و اخلاق خوب و معتدل نیز باعث سلامتی نفس و بدن می‌شود. (همو، ۱۴۲۶ ق: ۱ / ۲۰۷)

سههوردی نیز نفس انسان را دارای قوای مادی و غیر مادی می‌داند که این قوا، فروع نفس بوده و تکامل نفس به سبب وجود این قوا می‌باشد. از نظر ایشان نیز برخی از قوا در استخدام قوای دیگر هستند و برخی از قوا بر قوای دیگر تسلط دارند. سههوردی در رابطه بین نفس و بدن نیز معتقد است که روح حیوانی واسطه بین نفس و بدن است (قوای مادی نفس با قوای غیر مادی آن از طریق روح حیوانی مرتبط می‌شوند و در یکدیگر تأثیر می‌گذارند) در رابطه تأثیر اخلاق بر مزاج نیز از نظر سههوردی قوای غیر مادی نفس مثل عقل عملی (که اخلاق نیز منسوب به آن قواست) با قوای مادی بدن مثل قوای جاذبه، ماسکه، هاضمه و دافعه (که کیفیت‌های تشکیل دهنده مزاج‌اند) از طریق روح حیوانی مرتبط بوده و بر آن تأثیر می‌گذارد. (سههوردی، ۱۳۹۴: ۳ / ۲۹۸ - ۲۸۳؛ همان: ۲۱۶ - ۲۰۳)

می‌توان گفت هرچند سههوردی درباره ارتباط و تأثیرات مزاج و اخلاق بر یکدیگر مطالبی را به صورت مستقیم بیان نکرده است ولی از طریق نظراتی که در زمینه ارتباط و تأثیرات بین قوای نفس و بدن بیان کرده است می‌توان نتیجه گرفت که سههوردی نیز ارتباط بین امور نفسانی و مزاج را امری مورد قبول می‌داند. از نظر ملاصدرا نیز بین نفس و بدن علاوه بر ارتباط، اتحاد برقرار است. در زمینه ارتباط بین نفس و

بدن، ملاصدراً معتقد است چون نفس مجرد و ملکوتی است در بدن که مادی است، نمی‌تواند تصرف کند. به همین علت نیاز به واسطه‌ای دارد که این واسطه یک جسم لطیف نورانی است که اطباء آن را روح بخاری می‌نامند. از نظر ملاصدرا، بین بدن و روح بخاری نیز مرتبه ضعیفتری واسطه است که خون صاف نامیده می‌شود و بین روح بخاری و نفس ناطقه نیز واسطه‌ای وجود دارد که مرتبه مثالی نامیده می‌شود. (صدرالدین شیرازی، ۱۹۸۱ م: ۷۴ – ۷۶ / ۹) اما در رابطه با اتحاد بین نفس و بدن، منظور از این اتحاد وحدت آنها نیست بلکه مقصود از آن، همان اتحادی است که بین نفس و قوا وجود دارد. (همان، ۱۹۸۱ م: ۸ / ۲۲۶ و ۱۳۳ – ۱۳۴) از نظر ایشان نفس انسان دارای سه قوه انسانی، حیوانی و نباتی است. هر یک از این سه قوه نیز خود دارای قوایی هستند که از طریق آن قوا اعمال خود را انجام می‌دهند. بعضی از این قوا (مثل عقل عملی در قوای انسانی) مجرد بوده و بعضی (مثل مزاج که حاصل قوای طبیعی و در خدمت قوه نباتی است) جسمانی‌اند. (همان: ۱۳۱ – ۱۳۰) این قوا، اعم از جسمانی و مجرد، با اینکه واقعیتی مغایر یکدیگر دارند؛ به‌سبب ارتباط علی – معلولی‌شان با نفس، از یکدیگر مستقل نیستند. به‌طوری که گاهی اشتغال قوه‌ای به کار خویش، قوه‌ای دیگر را هم به کار خودش و می‌دارد یا آن را از کار خودش باز می‌دارد و به‌همین جهت از نفس با تعبیر «رباط قوا» یا «مجموع قوا» نیز یاد می‌کنند. پس به موجب این رباط، قوای نفس گاهی معاون یکدیگر و گاهی معاوق یکدیگرند. پس بین نفس و قوای نفس اتحاد برقرار است (عبدیت، ۱۳۹۱ م: ۲۱۴ – ۲۱۳) و ملاصدرا در موقعی اتحاد نفس و بدن را به همین معنا تفسیر کرده است. (صدرالدین شیرازی، ۱۴۱۷ ق: ۱ / ۸۷)

بنابراین، از نظر ملاصدرا امور نفسانی و اخلاق بر مزاج و بدن انسان تأثیر دارند. ملاصدرا در این زمینه معتقد است تصورات و توهمات نفسانی در مزاج انسان تأثیر دارد. برای مثال تصویر صورت نامطلوب و زشت باعث ایجاد تغییرات مزاجی یا تصویر پیروزی باعث گرم شدن بدن و مزاج انسان می‌شود. (همان: ۳۴۴) از نظر ایشان برخی از صفات اخلاقی مثل شادی و ترس عامل ایجاد تغییراتی در بدن انسان است. برای مثال صفت شادی باعث سرخی چهره و تحریک اعضای بدن شده و صفت ترس نیز باعث زردی چهره و اختلال در بدن انسان می‌شود. (همو، ۱۹۸۱ م: ۲ / ۱۸۳)

ب) دیدگاه فیلسوفان غیرمسلمان  
سقراط و افلاطون معتقدند چون بین جسم و روح انسان ارتباط وجود دارد باید بین آنها تناسب و اعتدال وجود داشته باشد. اگر این تناسب و اعتدال نباشد بیماری‌های جسمی باعث ایجاد بیماری‌های روحی و اخلاقی شده و مشکلات روحی نیز باعث ایجاد بیماری‌های جسمی در انسان می‌شود. از نظر سقراط خشم و عصبانیت شدید باعث ایجاد لرز و تشنج و هیجانات و فعالیت‌های روحی زیاد از

حد نیز باعث ایجاد تب و ضعف بدن انسان می‌شود. (افلاطون، بی‌تا: ۳ / ۱۹۱۴ - ۱۹۱۲) ارسطو نیز از آنجایی که معتقد است نفس انسانی دارای مراتب مختلف نفس‌ها (نفس غاذیه، حساسه، ناطقه) است و بین این نفس‌ها یعنی نفس ناطقه و بدن حیوانی و نباتی اتحاد وجود دارد، نفس می‌تواند قوای جسم را به کار انداخته و بر آنها مسلط شود. (کاپلستون، ۱۳۸۰ / ۳۷۵ - ۳۷۴) از نظر ارسطو، افعال جسمانی در افعال نفسانی و افعال نفسانی نیز در افعال جسمانی تأثیر می‌گذارند. به طوری که از نظر ایشان اخلاق و صفات نفسانی مثل خشم، ترس، مهربانی، شجاعت، شادی، غم، محبت و نفرت باعث ایجاد تغییرات در بدن انسان می‌شود. (جمعی از نویسنده‌گان، ۱۹۸۰ م: ۶)

رنه دکارت معتقد است بین نفس و بدن ارتباط عمیقی وجود دارد به طوری که نفس از بدن و بدن نیز از نفس تأثیر می‌پذیرد. از نظر دکارت محل تعامل نفس و بدن در درونی ترین قسمت مغز قرار دارد. (کاتینگم، ۱۳۹۲؛ ۲۸۶؛ کاپلستون، ۱۳۸۰ / ۴ - ۱۵۶) از نظر دکارت، افعالات نفسانی در بدن و جسم انسان تأثیر می‌گذارند. به طوری که عوارض نفسانی مثل غم و اندوه باعث ایجاد بیماری جسمانی و تب‌های طولانی مدت در بدن انسان می‌شود. (شهرآینی و حسینی، ۱۳۹۲ / ۲۴ - ۱۷)

باروخ اسپینوزا فیلسوف هلندی معتقد است بین نفس و بدن اتحاد برقرار است و از این جهت نفس در بدن و بدن نیز در نفس تأثیر می‌گذارد. (کاپلستون، ۱۳۸۰ / ۴ - ۱۸۴؛ اسپینوزا، ۱۳۷۶ / ۸۹ - ۸۸) لایبنیتس فیلسوف آلمانی هم معتقد است هر موجود کاملی بر موجودات دیگر تأثیر می‌گذارد و در مقابل موجود ناقص نیز تأثیر می‌پذیرد. از نظر او نفس نسبت به بدن کامل بوده و بر آن غالب است و بر آن تأثیر می‌گذارد. در مقابل بدن نیز تابع نفس می‌باشد و از آن تأثیر می‌پذیرد. (کاپلستون، ۱۳۸۰ / ۴ - ۳۹۹؛ ۳۹۸ - ۳۹۷) بنابراین، از نظر این فلاسفه، نفس بر بدن تأثیر می‌گذارد. پس افعالات نفسانی و اخلاق نیز که صفت و فعلی نفسانی است بر بدن و جسم انسان تأثیر می‌گذارند. بنابر نظریه ارتباط و اتحاد نفس و بدن، قوای نفس از یکدیگر مستقل نبوده و بر یکدیگر تأثیر می‌گذارند که از جمله این تأثیرات، تأثیر حکمت عملی در قوای انسانی، (اخلاق جزو آن می‌باشد) بر قوای طبیعی (کیفیت‌های تشکیل دهنده مزاج‌اند) می‌باشد.

انواع		تعریف		مفاهیم
۱. نفس نباتی	۱. نفس حیوانی	نفس کمال اول برای جسم طبیعی آلی است.		نفس
	۲. نفس ناطقه			
	۳. هاضمه			
۱. هاضمه	۱. غاذیه	میان نفس و بدن سلسله مراتبی از قوا وجود دارد.	قوای نفس	
	۲. ماسکه			
	۳. جاذبه			
۱. هاضمه	۱. غاذیه	۱. غاذیه (کیفیت‌های تشکیل‌دهنده	۱. براتی	

۴. دافعه	مزاج)			
۲. منمیه				
۳. مولده				
۱. مدرکه				
۱. فاعله	۲. محركه	۲. حیوانی		
۲. باعثه				
۱. حکمت نظری				
۱. تدبیر منزل	۲. حکمت	۲. انسانی		
۲. سیاست مدن	عملی			
۲. اخلاق				

### ۳. دیدگاه اخلاقی

از نظر مسکویه یکی از آسیب‌ها و ضررها صفت عجب و غرور، تغییر مزاج و ابتلا به بیماری و دردهای جسمانی است. (مسکویه، ۱۴۲۶ ق: ۲۸۶) ماوردی عالم اخلاقی قرن پنجم نیز صفت رذیله حسد را باعث ضرر و آسیب جسمانی می‌داند و از این نظر معتقد است اخلاق بر جسم و بدن انسان تأثیر دارد. (ماوردی، ۱۴۲۱ ق: ۲۷۷) از نظر خواجه نصیر، ملامهدی و ملااحمد نراقی نیز یکی از آسیب‌هایی که خشم و غضب بر انسان ایجاد می‌کند تغییر مزاج و بیماری جسمانی است. (طوسی، ۱۴۱۳: ۱۴۰؛ نراقی، بی‌تا: ۱ / ۳۲۵) ملااحمد نراقی نیز خشم و غضب را باعث تغییر مزاج و بیماری جسمانی دانسته (نراقی، ۱۳۷۸: ۲۳۹ – ۲۳۸) و همچنین ترس زیاد را عاملی برای آسیب به جسم انسان می‌داند. (همان: ۲۱۲)

ابن‌میثم عالم اخلاقی قرن هفتم نیز معتقد است مزاج‌ها بر اثر عوارض نفسانی مانند خشم، شادی، اندوه و ترس تغییر می‌کنند. (ابن‌میثم، بی‌تا: ۹۶) محقق سبزواری نیز معتقد است برخی از عوارض نفسانی مانند غضب و امثال آن باعث گرمی و خشکی بدن می‌شوند. (محقق سبزواری، ۱۳۸۳: ۶۱) همچنین از نظر ایشان غم و اندوه نیز باعث آسیب و ضرر به بدن انسان می‌شود. (همان: ۲۸۶) لاهیجی از عالمن اخلاقی قرن یازدهم معتقد است از آنجایی که روح و بدن با یکدیگر مرتبطاند، بنابراین آثار حالات روحی مثل شادی، غم، ترس، کبر، محبت و دشمنی در بدن انسان ظاهر شده بر آن تأثیر می‌گذارد. (lahijji، ۱۳۷۵: ۲۰۳) میرزا بابا شیرازی از عالمن اخلاقی قرن سیزدهم در کتاب مناجح الانوار نیز رذیله حرص را باعث خشکی و لاغری بدن و عامل سوء مزاج در انسان بیان کرده است. (شیرازی، بی‌تا: ۲ / ۲۹۸)

از عالمان اخلاقی معاصر نیز میرزا جواد ملکی تبریزی تأثیر اخلاق بر مزاج را پذیرفته و معتقد است کسی که دارای کامل‌ترین معارف و اخلاق نیکو باشد مزاج او نیز متعادل‌ترین مزاج‌ها است. دلیل این امر را تأثیر مزاج و اخلاق بر یکدیگر می‌داند. (ملکی تبریزی، ۱۳۷۲: ۴۰۲ - ۳۹۷) برخی دیگر از عالمان اخلاقی معاصر نیز معتقدند یکی از آسیب‌ها و عوارضی که خشم و غصب بر انسان ایجاد می‌کند، بیماری جسمانی و تغییر مزاج او است. (مکارم شیرازی، ۱۳۸۵: ۵۶؛ انصاریان، ۱۳۸۶: ۲۷۵)

بنابراین، از دیدگاه برخی از عالمان اخلاقی صفات اخلاقی و رفتاری انسان بر نوع مزاج او تأثیر می‌گذارد؛ یعنی صفات اخلاقی پسندیده و مثبت باعث ایجاد تعادل مزاجی و صفات ناپسند اخلاقی مثل عجب، غصب، ترس و حرص نیز باعث ایجاد و تشدید سوء مزاج و همچنین باعث ایجاد بیماری‌های جسمی در انسان می‌شود.

#### ۴. دیدگاه طب سنتی

برخی از پزشکان و حکیمان سنتی معتقدند، افعال نفسانی و اخلاق انسان بر جسم و مزاج او تأثیر می‌گذارند و این تأثیرگذاری از طریق رابطه بین نفس و بدن است. یعنی افعال و عملکرد بدن بر نفس انسان و افعال نفس نیز بر بدن او تأثیر دارد:

##### الف) دیدگاه پزشکان مسلمان

زکریای رازی معتقد است: مزاج جسم انسان، تابع اخلاق نفس او می‌باشد. از نظر ایشان، پزشک حتی اگر به سلامتی بیمار خود یقین نداشته باشد همچنان باید او را تشویق و تلقین به سلامتی کند، چرا که مزاج جسمانی از اخلاق نفس تأثیر می‌پذیرد و این تشویق و تلقین در سلامتی جسمی او تأثیر دارد. (رازی، ۱۴۲۲ ق: ۱ / ۱۴۰۸؛ همو، ۵۲۶ ق: ۱۳ / ۱) رازی یکی از عوامل مؤثر بر بدن و جسم انسان را عوارض نفسانی مثل شادی، غم، ترس و غصب می‌داند. (جالینوس و رازی، بی‌تا: ۲۶۹ - ۲۷۰) از نظر رازی یکی از عوامل درونی که باعث ایجاد حرارت بدن می‌شود حرکات و افعال بدنی و نفسانی انسان می‌باشد. برای مثال اخلاق و افعال نفسانی مانند خستگی، اطمینان، خشم، غم، نگرانی و وحشت باعث ایجاد حرارت در بدن می‌شود. (رازی، ۱۴۲۲ ق: ۱۴ / ۳۲۴) ایشان برخی از صفات و رذایل نفسانی را باعث ایجاد ضررهاي جسماني می‌داند. برای مثال رذیله حسد باعث ایجاد ضررهاي جسماني و فساد مزاج انسان می‌شود. (رازی، ۲۰۰۵ م: ۵۱؛ رازی، ۱۳۷۸: ۵۱) غم و اندوه نیز باعث آزار نفس و جسم انسان می‌گردد (رازی، ۱۳۷۸: ۶۴) و رذیله خشم نیز باعث کثیف شدن خون در عروق فرد عصبانی می‌شود. (همان: ۵۵)

ابن سینا معتقد است اعتدال در برخی از رفتارهای نفسانی از قبیل شادی، اندوه، خشم، کمرویی، پررویی

باعث سلامتی بدن و اعتدال مزاج انسان می‌گردد. (ابن‌سینا، ۱۴۲۶ ق: ۹) برخی از صفات زشت نفسانی مثل خشم، غم و ترس باعث فساد مزاج بدن می‌شوند. (ابن‌سینا، ۱۴۲۶ ق: ۱ / ۲۰۰) از نظر ایشان، انسان ترسو به‌خاطر ترس زیاد کم‌خون و رنگ پریده است و این به‌خاطر تأثیر مزاج او از زیادی ترس است. (همو، ۱۴۰۵ ق: ۳ / ۳۷۶) ابن‌سینا برخی از افعال و حرکات نفسانی مثل شادی، خشم و تخیلات را باعث تحریک اخلاط بدن مثل دم، صفرا و سودا می‌داند. (همو، ۱۴۲۶ ق: ۱ / ۴۰؛ همو، ۱۳۸۶: ۳۶۱)

اخوینی معتقد است: اخلاق انسان بر مزاج انسان تأثیر می‌گذارد. از نظر وی خشم، شادی، غم و خجالت کشیدن باعث گرم شدن بدن می‌گردد (اخوینی، ۱۳۷۱: ۱۸۸) و آرامش همیشگی نیز باعث سردی بدن می‌شود. (همان: ۱۹۴)

جرجانی نیز معتقد است: اخلاق بر مزاج تأثیر دارد. از نظر ایشان همان‌طور که مزاج بد و سوء مزاج باعث بد اخلاقی انسان می‌شود، اخلاق بد نیز باعث بد مزاجی انسان می‌گردد. (جرجانی، ۱۳۹۱: ۳ / ۶۹۴) ایشان در رابطه تأثیر نفس و بدن معتقد است نفس و بدن بر یکدیگر تأثیر دارند ولی چون نفس بر بدن مسلط است، تأثیر نفس بر بدن قوی‌تر و بیشتر از تأثیر بدن بر نفس است. از نظر جرجانی گرم و تر شدن مزاج انسان به‌وسیله شادی نفس، تأثیرگذارتر و قوی‌تر از شاد شدن نفس به‌وسیله گرمی و تری بدن است و هم‌چنین سرد و خشک شدن مزاج جسمانی به‌وسیله غم و اندوه نفس قوی‌تر و تأثیرگذارتر از اندوه نفس به‌وسیله سردی و خشکی مزاج جسمانی است. (همان: ۶۸۲) از نظر ایشان، تأثیر عوارض و افعال نفسانی بر بدن بیشتر و سریع‌تر از تأثیر غذاها، داروها، خواب و بیداری و سایر حرکات و افعال بدن است. (همان: ۶۷۷) جرجانی عوارض نفسانی مثل شادی، غم و خشم را یکی از مهم‌ترین عوامل بر هم خوردن سلامتی و مزاج بدن و ایجاد بیماری جسمانی می‌داند. (همان: ۱ / ۱۰) چغمینی نیز معتقد است که گاهی حالات نفسانی مثل شادی، غم، غصه، نگرانی، خشم و شرم بر بدن و جسم انسان تأثیر می‌گذارند. (چغمینی، بی‌تا: ۱۷۶)

حنین بن اسحاق و علی بن سهل طبری نیز یکی از عوامل مؤثر در سلامتی و بیماری بدن انسان را عوارض و عوامل نفسانی مثل غم، خشم و ترس می‌دانند. (حنین بن اسحاق، ۱۹۷۸ م: ۴۱ و ۷۷ – ۷۵؛ طبری، ۱۴۲۳ ق: ۶۸؛ زهراوی، ۲۰۰۴ م: ۲۰۰) از نظر حنین بن اسحاق، صفات و افعال نفسانی مثل خشم و غم باعث گرم شدن مزاج بدن و آرامش همیشگی باعث سردی بدن می‌شوند. (حنین بن اسحاق، ۱۹۷۸ م: ۴۵ – ۴۸) علی بن عباس مجوسی نیز اعراض نفسانی مثل شادی، غم، خشم، حسد و افکار را یکی از عوامل مؤثر بر مزاج می‌داند. از نظر ایشان خشم، غم، حسد و زیادی افکار باعث عدم تعادل مزاج و ناسلامتی بدن شده و شادی و خوشحالی باعث سلامتی و قوی شدن جسم و روح انسان می‌شود.

## ب) دیدگاه پژوهشکان غیرمسلمان

جالينوس معتقد است: عوارض نفساني دارای مزاج می باشند، بنابراین، یکی از عواملی که باعث ایجاد تغییرات در بدن و مزاج انسان می شود عوارض نفساني مثل شادی، غم، نگرانی، خشم و حسد است. (جالينوس، ۱۹۸۸ م: ۱۱۵ – ۱۱۷؛ جالينوس، ۱۹۷۷ م: ۲۳؛ جالينوس، ۱۹۸۲ م: ۵۲) از نظر ايشان، خشم و غصب باعث ایجاد تب و غلبه مزاج های گرم و صفراوی، غم و اندوه نیز باعث اختلال در سلول های خون و ایجاد تب در بدن و ترس و نگرانی نیز موجب رقيق شدن خون، کم شدن سلول های خون و باعث ایجاد بیماری در بدن می شود. (عسکري، ۱۳۶۶: ۴۲) ايشان یکی از عوامل صحت بدن و اعتدال مزاج را تعادل در رفتارهای نفساني مانند شادی، غم، نگرانی، خشم و حسد می دانند. (جالينوس، ۱۳۸۷: ۳۵ – ۳۴)

## ۵. دیدگاه طب جدید

از لحاظ پژوهشکی جدید هم مسلم است که شاد بودن مانع از عارض شدن بسیاری از بیماری ها بر جسم انسان است. خاستگاه این شادابی از نظر علم پژوهشکی جدید، سلسله تغییراتی است که در اعصاب انسان صورت می گیرد. مثلاً افزایش یک ماده شیمیایی به نام «دوپامین» در بدن سبب می شود، انسان بدون آنکه خود بخواهد، دچار ناراحتی شده و کاهش این ماده نیز سبب شاد شدن انسان خواهد شد. بر عکس، غم و اندوه و افسردگی اثرات مخرب و آسیب رسان بر جسم انسان دارد:

- امروزه ثابت شده که فشار روانی و نگرانی ناشی از خشم و افسردگی باعث بیماری های مختلف جسمی مانند اختلالات قلبی - عروقی، مغز، معده و گوارش می شود. (افزایش قند خون، افزایش ضربان قلب، افزایش ترشح اسید معده، کاهش سیستم ایمنی، کاهش اشتها و ابتلا به سرطان و بیماری عفونی از عوارض جسمی، غم و اندوه می باشد). البته برانگیختگی بیش از حد و مزمن ناشی از رویدادهای استرسزا ممکن است به بیماری های قلبی منجر شود. (نولن هوکسما و دیگران، ۱۳۹۲: ۲ / ۳۵۳)
- مشاهده شده است که عده ای از بیماری ها مثل آسم و بیماری های قلبی با خشم بدتر می شوند یا در بیماران افسرده، بیماری های قلبی بیشتر مشاهده می شود. (کاپلان و سادوک، ۱۹۳ / ۱: ۱۳۸۲)
- پژوهش اسمیت در سال ۲۰۰۳ میلادی نشان داد دانشجویان پژوهشکی که تحت شرایط دارای فشار روانی، زود خشمگین می شوند، نسبت به همکاران آرامتر آنها، سه برابر بیشتر احتمال ابتلا به بیماری های قلبی پیش رس و پنج برابر بیشتر احتمال حمله قلبی دارند. (بارون، بیرن و برنسکامب، ۱۳۸۸: ۷۷۷)
- پژوهش نیاورا و همکاران در سال ۲۰۰۲ میلادی نشان داد که سطح بالای خصومت در مردان

مسن پیش‌بینی‌کننده بهتری برای بیماری قلبی است تا سیگار کشیدن یا مصرف کالری بالا و حتی سطح بالای کلسترول. (همان)

- پژوهش سوارز در سال ۱۹۹۸ میلادی نیز نشان داد مردان بسیار خصوصیت طلب که به وسیله دیگران عصبانی شده باشند، فشار خون بالاتر، ضربان قلب تندر و نشانه‌های فیزیولوژیکی دیگر حاکی از سطوح بالای استرس نشان می‌دهد تا اشخاصی که از نظر خصوصیت در سطح پایین‌تری قرار دارند. (همان)

## دو. بررسی تأثیر صفات اخلاقی بر انواع مزاج

دیدگاه‌ها در ادامه بررسی می‌شود:

### الف) دیدگاه پزشکان مسلمان

علی بن سهل طبری در فردوس الحکمه معتقد است: رفتارها و صفات اخلاقی و نفسانی هر کدام دارای مزاج می‌باشند. از نظر ایشان، رفتارهایی مثل غرور، خشم، شجاعت، بخشندگی و تحرک زیاد دارای مزاج گرم بوده و صبر، فروتنی، بخل و ترس دارای مزاج سرد می‌باشند. (طبری، ۱۴۲۳ ق: ۶۸) ذکریایی رازی نیز شادی، غم، غصه و خشم را باعث حرارت و تب در بدن می‌داند. (رازی، ۱۴۲۲ ق: ۱۴ / ۲۶۴) از نظر ابن‌سینا نیز صفاتی مثل خشم باعث گرمای شدید بدن، غم باعث خشکی شدید، سستی و بی‌حالی باعث بلغمی شدن مزاج و اخلاق خوب و معتدل نیز باعث سلامتی نفس و بدن می‌شود.

(ابن‌سینا، ۱۴۲۶ ق: ۱ / ۲۰۷)

از نظر جرجانی، خشم معتدل باعث تعديل مزاج شده، آرامش، امید، لذت و شادی معتدل نیز باعث گرمی و تری مزاج می‌گردد، خشم زیاد هم باعث گرمی و خشکی مزاج است، ترس، شرم، اندوه و نامیدی نیز باعث سردی و خشکی مزاج می‌شود. همچنین از نظر جرجانی همت، تفکر و آینده‌نگری باعث سلامتی مزاج بدن شده و کسالت، کندی، سستی و بیکاری نیز باعث ضعف مزاج و بیماری بدن می‌شود. (جرجانی، ۱۳۹۱ / ۳: ۶۸۱ - ۶۷۹)

عقیلی علوی، رذایل اخلاقی را در اثر غلبه و سوء مزاج می‌داند. ایشان خشم سریع و زیاد را باعث گرمی و خشکی بدن دانسته و خشم معتدل را نیز باعث سلامتی مزاج و بدن انسان می‌داند. (عقیلی علوی شیرازی، ۱۳۸۵ / ۲: ۱۷۸) بهاءالدolleh در خلاصه التجارب معتقد است برخی از صفات اخلاقی و نفسانی معتدل مثل خشم زودگذر باعث گرمی مزاج بدن می‌گردند، صفاتی مثل غم، ترس و آرامش بیش

از اندازه باعث سردی مزاج شده، شادی معتدل هم باعث رطوبت مزاجی است و غم‌های زیاد و طولانی مدت باعث خشک مزاجی بدن می‌شود. (بجهاءالدوله، ۱۳۸۲: ۲۱)

#### ب) دیدگاه پزشکان غیر مسلمان

جالینوس معتقد است: خشم و غضب باعث ایجاد تب و غلبه مزاج‌های گرم و صفرایی می‌گردد. (عسکری، ۱۳۶۶: ۴۲) غم، غصه، بی‌قراری نیز باعث ایجاد تب و حرارت در بدن می‌شوند. (جالینوس، ۱۹۸۲ م: ۵۵؛ همو، ۱۳۸۷: ۹۲ – ۸۷؛ ثابت بن قره، ۱۴۱۹ ق: ۲۵۲)

#### نتیجه

برخی از عوامل به صورت اکتسابی و غیر اکتسابی بر اخلاق انسان و برخی از عوامل اکتسابی و غیر اکتسابی نیز بر مزاج انسان تأثیر می‌گذارند. اخلاق از جمله عوامل طبیعی و اکتسابی است که بر مزاج تأثیر می‌گذارد. یعنی اخلاق انسان بر نوع مزاج او تأثیرات مثبت و منفی دارد. اخلاق متعالی و نیکو باعث ایجاد تأثیرات مثبت در مزاج و جسم انسان شده و رذایل و مشکلات اخلاقی نیز باعث ایجاد تأثیرات منفی در مزاج انسان می‌شود. از نظر برخی از اندیشمندان نیز تأثیرات نفس بر بدن بیشتر از تأثیرات بدن بر نفس است و از آنجایی که اخلاق نیز عامل نفسانی محسوب می‌شود بر مزاج که عامل جسمانی است تأثیرات بیشتری دارد. از این جهت تأثیرات اخلاق بر بدن و مزاج بیشتر و قوی‌تر از تأثیرات بدن و مزاج بر اخلاق است.

بنابراین، می‌توان نتیجه گرفت که اخلاق و رفتارهای انسانی بر جسم و مزاج انسان تأثیر می‌گذارند؛ یعنی هرچقدر صفات، اخلاق و رفتارهای انسان خوب و در حالت اعتدال باشد باعث سلامتی جسم و اعتدال مزاج انسان شده و هرچقدر انسان دارای اخلاق و رفتار زشت و نامناسب باشد، مزاج و جسم او نیز دچار مشکل و بیماری خواهد شد.

#### منابع

۱. قرآن کریم
۲. نهج البلاغة، محمد بن حسین شریف الرضی، ۱۴۱۴ ق، قم، هجرت، چ ۱.
۳. ابن‌ابی‌الحدید، عبدالحمید بن هبة‌الله، ۱۴۰۴ ق، شرح نهج‌البلاغة لابن‌ابی‌الحدید، ج ۱۹، قم، مکتبة آیة‌الله المرعشی النجفی، چ ۱.

۴. ابن اثیر، مبارک بن محمد، ۱۳۶۷، *النهاية فی غریب الحدیث والأشعر*، ج ۲، قم، مؤسسه مطبوعاتی اسماعیلیان، چ ۴.
۵. ابن سینا، حسین بن عبدالله، ۱۳۸۶، *قانون در طب*، ترجمه علیرضا مسعودی، کاشان، مرسل، چ ۱.
۶. ابن سینا، حسین بن عبدالله، ۱۴۰۵ ق، *الشفاء (الطبيعت)*، ج ۳ - ۲، قم، کتابخانه حضرت آیت الله العظمی مرعشی نجفی علیه السلام، چ ۲.
۷. ابن سینا، حسین بن عبدالله، ۱۴۲۶ ق، *القانون فی الطب*، ج ۱، بیروت، دار احیاء التراث العربي، چ ۱.
۸. ابن شعبه حرانی، حسن بن علی، ۱۳۶۳، *تحف العقول*، قم، جامعه مدرسین، چ ۲.
۹. ابن منظور، محمد بن مکرم، ۱۴۱۴ ق، *لسان العرب*، ج ۲ و ۱۰، بیروت، دار صادر، چ ۳.
۱۰. ابن میثم، میثم بن علی، ۱۳۷۵، *شرح بر صد کلمه امیر المؤمنین علی بن ابی طالب* علیه السلام، مشهد، آستان قدس رضوی، چ ۲.
۱۱. اخوینی، ریبع بن احمد، ۱۳۷۱، *هدایة المتعلمين فی الطب*، مشهد، دانشگاه مشهد، چ ۲.
۱۲. ازدی، عبدالله بن محمد، ۱۳۸۷، *کتاب الماء*، ج ۳، تهران، دانشگاه علوم پزشکی ایران، چ ۱.
۱۳. ازهربی، محمد بن احمد، ۱۴۲۱ ق، *تهذیب اللغة*، ج ۷، بیروت، دار احیاء التراث العربي، چ ۱.
۱۴. اسپینوزا، باروخ، ۱۳۷۶، *اخلاق*، ترجمه محسن جهانگیری، تهران، مرکز نشر دانشگاهی، چ ۲.
۱۵. افلاطون، بی تا، دوره کامل آثار افلاطون، ج ۳، ترجمه محمدحسن لطفی، بیجا، خوارزمی.
۱۶. انصاریان، حسین، ۱۳۸۶، *عرفان اسلامی (شرح مصباح الشریعة)*، ج ۱۰، قم، دار العرفان، چ ۱.
۱۷. بارون، رابرت و دان بیرن و نایلا برنسکامب، ۱۳۸۸، *روان‌شناسی اجتماعی*، ویراست یازدهم، ترجمه یوسف کریمی، تهران، نشر روان، چ ۲.
۱۸. بهاءالدین، بهاءالدین، ۱۳۸۲، *خلاصة التجارب*، تهران، دانشگاه علوم پزشکی ایران، چ ۱.
۱۹. تمیمی آمدی، عبدالواحد بن محمد، ۱۳۶۶، *تصنیف غرر الحكم و درر الكلم*، قم، دفتر تبلیغات، چ ۲.
۲۰. ثابت بن قره، ۱۴۱۹ ق، *الذخیرة فی علم الطب*، بیروت، دار الكتب العلمية، چ ۱.
۲۱. جالینوس و محمد بن زکریای رازی، بی تا، *رسالتان فی الطب من جالینوس والرازی*، تهران، دانشگاه علوم پزشکی ایران، چ ۱.
۲۲. جالینوس، ۱۳۸۷، *مجموعه هشت کتاب طبی* (مجموعه ثمانیہ کتب طبیّة)، ترجمه حنین بن اسحاق، تهران، دانشگاه علوم پزشکی ایران، چ ۱.
۲۳. جالینوس، ۱۹۷۷ م، *کتاب جالینوس فی فرق الطب المتعلمين*، ترجمه حنین بن اسحاق، قاهره، مطبعة

دارالکتب، ج ۱.

۲۴. جالینوس، ۱۹۸۲ م، کتاب *جالینوس إلى غلوقن في الثاني لشفاء الأمراض*، ترجمه و شرح حنین بن اسحاق، قاهره، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ج ۱.
۲۵. جالینوس، ۱۹۸۸ م، *الصناعة الصغيرة*، ترجمه حنین بن اسحاق، قاهره، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ج ۱.
۲۶. جرجانی، اسماعیل بن حسن، ۱۳۹۱، *ذخیره خوارزم مشاهی*، ج ۱ و ۳، قم، مؤسسه احیاء طب طبیعی، ج ۱.
۲۷. جمعی از نویسندهای کان، ۱۳۸۹، *تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران*، قم، دفتر نشر معارف، ج ۱.
۲۸. جمعی از نویسندهای کان، ۱۹۸۰ م، *أرسطو طاليس فی النفس*، بیروت، دار القلم، ج ۱.
۲۹. چغمینی، محمود بن محمد، بی‌تا، *مصرح القلوب*، لاھور، مطبعة إسلامية، ج ۱.
۳۰. حر عاملی، محمد بن حسن، ۱۴۰۹ ق، *وسائل الشیعة*، ج ۱۲ و ۱۵، قم، مؤسسه آآل الیت، ج ۱.
۳۱. حنین بن اسحاق، ۱۹۷۸، *المسائل فی الطب للمتعلمين*، قاهره، دار الجامعات المصرية، ج ۱.
۳۲. دهخدا، علی‌اکبر، ۱۳۷۳، *لغت‌نامه دهخدا*، ج ۶ و ۱۲، تهران، دانشگاه تهران، ج ۱.
۳۳. رازی، محمد بن زکریا، ۱۳۷۸، *الطب الروحاني*، تهران، مؤسسه مطالعات اسلامی دانشگاه تهران.
۳۴. رازی، محمد بن زکریا، ۱۴۰۸ ق، *المتصور فی الطب رازی*، کویت، المنظمة العربية للتربية و الثقافة والعلوم، ج ۱.
۳۵. رازی، محمد بن زکریا، ۱۴۲۲ ق، *الحاوی فی الطب*، ج ۱ و ۱۴، بیروت، دار احیاء التراث العربي، ج ۱.
۳۶. رازی، محمد بن زکریا، ۲۰۰۵ م، *رسائل فلسفية*، دمشق، بدايات.
۳۷. زهراوی، خلف بن عباس، ۲۰۰۴ م، *التصریف لمن عجز عن التألف*، کویت، مؤسسه الكويت للتقدم العلمی، ج ۱.
۳۸. سجادی، سید جعفر، ۱۳۷۹، *فرهنگ اصطلاحات فاسقی ملاصدرا*، تهران، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، ج ۱.
۳۹. سهروردی، شهاب‌الدین یحیی، ۱۳۹۴، *حكمة الاشرافیة*، ج ۳، قم، دانشگاه ادیان و مذاہب، ج ۱.
۴۰. شهرآیینی، مصطفی و سید حسین حسینی، ۱۳۹۲، «*جایگاه اخلاق در نظام فکری دکارت*»، *جستارهای فلسفی*، سال نهم، ش ۲۴.

٤١. صدرالدین شیرازی، محمد بن ابراهیم، ١٤١٧ق، *الشواهد الربویة فی المناهج السلوکیة*، ج ١، بیروت، مؤسسه التاریخ العربی، ج ١.
٤٢. صدرالدین شیرازی، محمد بن ابراهیم، ١٩٨١م، *الحكمة المتعالیة فی الأسفار العقلیة الأربع*، ج ٢، ٥ و ٨، بیروت، دار إحياء التراث العربی، ج ٣.
٤٣. طباطبایی، محمدحسین، ١٣٩٠، *المیزان فی تفسیر القرآن*، ج ١١ و ١٩، بیروت، مؤسسه الأعلمی للطبعات، ج ٢.
٤٤. طبرسی، فضل بن حسن، ١٤١٢ق، *تفسیر جوامع الجامع*، ج ٢ و ٤، قم، حوزه علمیه قم، ج ١.
٤٥. طبری، علی بن سهل، ١٤٢٣ق، *فردوس الحکمة فی الطب*، بیروت، دار الكتب العلمیة، ج ١.
٤٦. طریحی، فخرالدین بن محمد، ١٣٧٥، *مجمع البحرين*، ج ٢، تهران، مرتضوی، ج ٣.
٤٧. طوسی، محمد بن حسن، بی تا، *التیبان فی تفسیر القرآن*، ج ١٠، لبنان، دار إحياء التراث العربی، ج ١.
٤٨. طوسی، نصیرالدین محمد بن محمد، ١٤١٣ق، *اخلاق ناصری*، تهران، علمیه اسلامیه، ج ١.
٤٩. عبودیت، عبدالرسول، ١٣٩١، درآمدی به نظام حکمت صدرایی، ج ٣، قم، مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی رهنگ، ج ١.
٥٠. عسکری، مرتضی، ١٣٦٦، *طب الرضا و طب الصادق* رهنگ، ترجمه کاظمی خلخالی، تهران، فؤاد، ج ٣.
٥١. عقیلی علوی شیرازی، سید محمدحسین، ١٣٨٥، *خلاصة الحکمة*، ج ١ و ٢، قم، اسماعیلیان، مؤسسه مطالعات تاریخ پژوهشی طب اسلامی و مکمل، ج ١.
٥٢. عمید، حسن، ١٣٨٩، *فرهنگ عمید*، تهران، راه رشد، ج ١.
٥٣. قوصونی، مدین بن عبدالرحمان، ١٤٢١ق، *قاموس الأطباء و ناموس الألباء*، ج ١، دمشق، مجمع اللغة العربية، ج ١.
٥٤. کاپلان، هارولد و سادوک، بینامین، ١٣٨٢، *خلاصه روپنیزشکی*، ج ١، ترجمه نصرت الله پورافکاری، تهران، انتشارات شهراب.
٥٥. کاپلستون، فردیک چارلز، ١٣٨٠، *تاریخ فلسفه*، ج ١ و ٤، ترجمه جلال الدین مجتبوی، تهران، سروش، ج ٤.
٥٦. کاتینگم، جان، ١٣٩٢، دکارت، ترجمه سید مصطفی شهر آینی، تهران، نشر نی.
٥٧. لیشی واسطی، علی بن محمد، ١٣٧٦، *عيون الحكم و الموعظ*، قم، دار الحديث، ج ١.

۵۸. مادری، علی بن محمد، ۱۴۲۱ ق، *دب الدنيا و الدين*، بيروت، دار إقرأ، ج ۱.
۵۹. مجلسی، محمدباقر، ۱۴۰۳ ق، *بحار الأنوار*، ج ۶۸ و ۷۰، بيروت، دار إحياء التراث العربي، ج ۲.
۶۰. مجوسی، علی بن عباس، ۱۳۸۷، *كامل الصناعة الطبية*، ج ۱ و ۳، قم، جلال الدين، ج ۱.
۶۱. محقق سبزواری، محمدباقر، ۱۳۸۳، *روضة الأنوار عباسی*، تهران، مرکز پژوهشی میراث مكتوب.
۶۲. مرتضی زیدی، محمد بن محمد، ۱۴۱۴ ق، *تاج العروس*، ج ۱۳، بيروت، دار الفكر، ج ۱.
۶۳. مسکویه، احمد بن محمد، ۱۴۲۶ ق، *تهذیب الأخلاق و تطهیر الأعراق*، قم، طلیعة النور، ج ۱.
۶۴. مصباح يزدی، محمد تقی، ۱۳۸۹، *كلمة حول فلسفة الاخلاق*، تهران، حکمت، ج ۱.
۶۵. مصباح يزدی، محمد تقی، ۱۳۹۳، *فلسفه اخلاق*، قم، مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی (ره)، ج ۲.
۶۶. معین، محمد، ۱۳۷۹، *فرهنگ معین*، ج ۲، تهران، ادنا، ج ۴.
۶۷. مغنية، محمد جواد، ۱۴۲۴ ق، *التفسير الكافش*، ج ۵ - ۴، قم، دار الكتاب الإسلامي، ج ۱.
۶۸. مکارم شیرازی، ناصر، ۱۳۸۵، *اخلاق اسلامی در نهج البلاغه (خطبه متقدی)*، قم، نسل جوان.
۶۹. نراقی، احمد، ۱۳۷۸، *معراج السعادة*، قم، مؤسسه انتشارات هجرت، ج ۶.
۷۰. نراقی، مهدی، بیتا، *جامع السعادات*، ج ۱، بيروت، مؤسسة الأعلمی للمطبوعات، ج ۴.
۷۱. نوری، حسین بن محمد تقی، ۱۴۰۸ ق، *مستدرک الوسائل و مستنبط المسائل*، ج ۱۲، قم، مؤسسة آل البيت (علیهم السلام)، ج ۱.
۷۲. نولن هوکسما، سوزان و دیگران، ۱۳۹۲، *زمینه روان‌شناسی اتکینسون و هیلگارد*، ج ۲، ترجمه مهدی گنجی، تهران، ساوالان، ج ۳.
۷۳. هاشمی خویی، حبیب الله، ۱۴۰۰ ق، *منهج البراعة فی شرح نهج البلاغة*، ج ۶ و ۱۹، تهران: مکتبة الإسلامية، ج ۴.
۷۴. هروی، محمد بن یوسف، ۱۳۸۷، *بحر الجوادر معجم الطب الطبيعي*، قم، جلال الدين، ج ۱.