

Philosophy of Science, Institute for Humanities and Cultural Studies (IHCS)
Biannual Journal, Vol. 13, No. 2, Autumn and Winter 2023-2024, 241-263
<https://www.doi.org/10.30465/ps.2023.47468.1699>

Changing etiology of hysteria in pre-modern medicine: From moving the uterus to the movement of spirits

Gholamhossein Moghaddam Heidari*

Abstract

Hysteria is one of the diseases that have been known for more than two thousand years, and the research about it led to the emergence of psychoanalysis in the late 19th century. But in the 80s of the 20th century, this disease was removed from the list of mental diseases. The change of the etiology of hysteria should be examined in two parts: pre-modern medicine and clinical medicine. In this article, we examine the etiology of hysteria in pre-modern medicine. The article has three parts: In the first part, the etiology of hysteria - the wandering uterus - in humoral medicine is examined. In the second part, the controversies related to the influence of magic factors in the late Middle Ages and early Renaissance in the investigation of the etiology of hysteria are examined. In the final part, the impact of the mechanical attitude ruling the 17th century on the etiology of hysteria will be described by the theory of spirits.

Keywords: Hysteria, uterus, magic, etiology, spirit.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

* Associate Professor, the Department of Philosophy of Science and Technology, Humanities and Cultural Studies Research Institute, gmheidari@gmail.com

Date received: 18/04/2023, Date of acceptance: 16/07/2023





پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتمال جامع علوم انسانی

تغییر اتیولوژی بیماری هیستری در طب پیشامدرن: از جابجایی زهدان تا حرکت ذرات روح

غلامحسین مقدم حیدری*

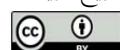
چکیده

بیماری هیستری یکی از بیماری‌هایی است که بیش از دو هزار سال آن را می‌شناختند و پژوهش درباره آن سبب پیدایش روانکاوی توسط فروید در اوایل قرن نوزدهم شد. از این رو تحقیق و بررسی سیر تاریخی این بیماری و تغییرات آن دارای اهمیت ویژه‌ای است. اما باید توجه کرد که این تغییرات نه در ظاهرات بالینی و نه در بیماری‌شناسی، بلکه در تغییر نگاه به اتیولوژی بیماری رخ داده است. سیر تحول اتیولوژی بیماری هیستری را باید در دو بخش بررسی کرد: طب پیشامدرن و پژوهشکی کلینیکی. در این مقاله به بررسی اتیولوژی بیماری هیستری در طب پیشامدرن می‌پردازیم. بدین منظور مقاله دارای سه بخش است: در بخش اول، اتیولوژی بیماری هیستری - جابجایی و خفگی زهدان - در طب اخلاقی بررسی می‌شود. در بخش دوم نشان می‌دهیم که از یک سوبه دلیل همپوشانی ظاهرات این بیماری با ظاهرات بیماری مالیخولیا و مانیا، و از سوی دیگر به سبب به محاق رفتن طب جالینوسی و غلبه یافتن الهیات مسیحی مجالی برای نگریستن به این بیماری از منظر سحر و جادو و فهم اتیولوژیک جدید مهیا شد. در بخش پایانی نیز تاثیر نگرش مکانیکی حاکم بر قرن هفدهم بر اتیولوژی بیماری هیستری بررسی می‌شود و نشان می‌دهیم که چگونه جابجایی و خفگی زهدان و وتشنج حاصل از آن بوسیله نظریه مکانیکی ذرات روح تبیین شد.

کلیدواژه‌ها: هیستری، زهدان، سحر، اتیولوژی، ذرات روح.

* دانشیار، گروه فلسفه علم و فناوری، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی، gmheidari@gmail.com

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۱/۲۹، تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۰۴/۲۵



۱. مقدمه

بیماری هیستری (hysteria) از جمله بیماری‌هایی است که از زمان یونان باستان سبیش از دو هزار سال پیش - آن را می‌شناختند و درباره نشانه‌ها (symptom) و علایم (sign) آن و تشخیص و روش‌های درمانش، نظریه‌های پزشکی گوناگونی بیان شده است.

^۱ دلیل اهمیت این بیماری آن است که اولاً اتیولوژی^۲ این بیماری با جنسیت زنان مرتبط بوده است و ثانیاً با تولد پزشکی کلینیکی در قرن نوزدهم پژوهش‌های گسترده افرادی همچون شارکو (1825–1893) و فروید (1856–1939) (Jean-Martin Charcot) Sigmund Freud سبب شد تا این بیماری به عنوان یک بیماری روانی (mental illness) تلقی شود. بطوریکه یکی از دلایل مهم شکل گیری روان کاوی (psychoanalysis) در اوخر قرن نوزدهم توسط فروید را می‌توان نتیجه مطالعات وی درباره بیماری هیستری دانست.^۳ از این رو نگرش به این بیماری دچار تغییرات متعددی شده است اما باید دقت کرد که این تغییرات نه در تظاهرات بالینی^۴ و نه در بیماری‌شناسی^۵، بلکه در تغییر نگاه به اتیولوژی^۶ بیماری رخ داده است. سیر تحول اتیولوژی بیماری هیستری را باید در دو بخش بررسی کرد: طب پیشامدرن (که از بقراط و جالینوس آغاز می‌شود) و پزشکی کلینیکی (مدرن که حدوداً از قرن نوزدهم به بعد شکل گرفت). در این مقاله به بررسی اتیولوژی بیماری هیستری در طب پیشامدرن می‌پردازیم. بدین منظور مقاله دارای سه بخش است: در بخش اول، اتیولوژی بیماری هیستری -جابجایی و خفگی (suffocation) زهدان^۷ - در طب اخلاقی بررسی می‌شود. در بخش دوم نشان می‌دهیم که از یک سو به دلیل همپوشانی تظاهرات این بیماری با تظاهرات بیماری مالیخولیا (Melancholia) و مانیا (Mania)، و از سوی دیگر به سببیه محااق رفتن طب جالینوسی و غلبه یافتن الهیات مسیحی مجالی برای نگریستن به این بیماری از منظر سحر و جادو و فهم اتیولوژیک جدید مهیا شد. در بخش پایانی نیز تاثیر نگرش مکانیکی حاکم بر قرن هفدهم بر اتیولوژی بیماری هیستری توضیح داده می‌شود و نشان می‌دهیم که چگونه خفگی زهدان و تشنج حاصل از آن بوسیله نظریه مکانیکی ذرات روح (spirits) تبیین شد.

۲. مفهوم «بیماری روانی» در یونان باستان

در بیماری‌شناسی پزشکی کلینیکی مدرن - برخی از بیماری‌ها را ذیل عنوان «بیماری روانی (mental illness)» قرار می‌گیرند. اما آیا پزشکان یونان باستان نیز در تقسیم بندهی شان از

بیماری‌ها مقوله‌ای به عنوان بیماری روانی داشته‌اند؟ تقسیم بندی بیماری‌ها به بیماری تنی و روانی نتیجه قایل شدن دو وجه برای انسان هست: تن و روان. این تقسیم بندی امری جدید هست که شاید بتوان آن را به بعد از دکارت ارجاع داد. در حالیکه در یونان باستان چنین تقسیم‌بندی نمی‌توان دید. تا قبل از بقراط می‌توان از جنون حرف زد اما علت آن ماوراءالطبیعی است و بعد از بقراط هم جنون و بیماری‌هایی مثل مالیخولیا و مانیا و هیستری بصورت مادی و نه ماورایی و متأفیزیکی تبیین می‌شوند.

یکی از اولین افرادی که در این باره سخن گفته است آلوس اوریلیوس سلسوس (Cornelius Celsus Aulus) (پیش از میلاد ۲۵۰-۵۰) است. او دانشنامه‌نویس رومی بود که بخشی از آثار به جای مانده از او در زمینه پزشکی به نام درباره پزشکی (De Medicina) مشهور است. این کتاب که خود گمان می‌رود تنها بخش برجای مانده از دانشنامه‌ای بزرگتر باشد، منبعی مهم برای نوع رژیم غذایی، داروسازی، جراحی و زمینه‌های مرتبط به شمار می‌رود. همچنین این اثر یکی از بهترین منابع برای آشنایی با دانش پزشکی در روم باستان است. او در فصل اول کتاب سوم درباره تقسیم بندی بیماری‌ها - معتقد است که یونانی‌ها بیماری‌ها را به دو دسته تقسیم می‌کنند حاد (acute) و مزمن (chronic). بیماری‌های حاد بیماری‌هایی هستند که یا به سرعت به درمان پاسخ می‌دهند یا سبب مرگ بیمار می‌شوند در حالیکه بیماری‌های مزمن نه درمان شان نزدیک است و نه اینکه سرعت سبب مرگ بیمار می‌شوند.

سلسوس معتقد است که این تقسیم بندی دقیق نیست و خود می‌تواند به بخش‌هایی دیگر نیز تقسیم شود. مثلاً برخی بیماری‌ها را نمی‌توان براحتی در یکی از این دو دسته قرار داد از این رو برخی پزشکان یونانی آن‌ها را در دسته حاد و برخی دیگر در دسته مزمن قرار داده‌اند. مثلاً تب‌ها که یکی از مقولات بیماری‌اند زمانی حاد و زمانی دیگر مزمن هستند. در تقسیم‌بندی مزبور تظاهرات بالینی بیماری را می‌توان به موضع خاصی از بدن نسبت داد اما بیماری‌هایی وجود دارند که چنین ویژگی‌ای ندارند. مثلاً وقتی فردی احساس داغی در بدنش دارد و پزشک تشخیص می‌دهد که فرد تب دارد نمی‌توان گفت که بخشی از بدن وی مثلاً دستش تب دارد بلکه این کل بدن اوست که تب دارد. یا وقتی فرد می‌گوید که حالت تهوع دارد یا اینکه خستگی مفرط دارد به این معنا نیست که یکی از اندام‌های او حالت تهوع دارد یا خسته است بلکه کل بدن او خسته است یا حالت تهوع دارد. به عبارت دیگر این نوع بیماری‌ها کل بدن فرد و سلامتی^۸ او را تحت تاثیر قرار می‌دهند.^۹ از این رو سلسوس معتقد است که این نوع بیماری‌ها را باید در دسته دیگری قرار داد. با این مقدمه سلسوس تقسیم بندی جدیدی از

بیماری‌ها ارائه می‌کند: «بیماری‌هایی که جایگاه شان در بدن به عنوان یک کل است و بیماری‌هایی که منشأ آن‌ها در موضع خاصی از بدن است.» (celsus,1971) بنابراین سلسوس در کتاب سوم، بخش ۱۸ از درباره پزشکی پس از بخش تب‌ها به مقوله‌ای از بیماری‌ها می‌پردازد که «در موضع خاصی از بدن قرار ندارند (localized)» بلکه بر فرد به عنوان یک کل (whole) تاثیر می‌گذارند مثل جنون و اشکال آن». (Thumiger and P. N. Singer, 2018,p2,3).

بنابراین آنچه که ما اکنون به نام بیماری روانی می‌شناسیم در یونان باستان در ذیل مقوله‌ای از بیماری‌ها که تظاهرات بالینی شان را به موضع خاصی از بدن نمی‌توان نسبت داد قرار می‌گرفتند. بنابراین بررسی علت این بیماری‌ها و درمان آنها مرتبط با وجهی از انسان به نام روان مرتبط نبود بلکه اتیولوژی این بیماری‌ها و درمان شان همچون بیماری‌های تنی بودند با این تفاوت که تظاهرات بالینی آن‌ها به مکان خاصی از بدن تعلق نداشتند بلکه کل بدن را در بر می‌گرفتند. برای اینکه بتوانیم بگوییم که در یونان باستان هیستری وضعیتی مرزی در میان این دو قسم بیماری دارد لازم است تا ابتدا به بیان ویژگی‌های دو بیماری مالیخولیا و مانیا که در ذیل بیماری‌های روانی قرار می‌گیرند پردازیم. سپس با بررسی ویژگی‌های هیستری همپوشانی تظاهرات بالینی آن را با این بیماری‌ها را نشان می‌دهیم. در گام بعدی از منظر اتیولوژی بیماری هیستری را بررسی می‌کنیم و نشان می‌دهیم که بر خلاف دو بیماری مزبور، علت بیماری هیستری به اندامی از بدن زنان -زهدان- نسبت داده شده است. بدین گونه خواهیم دید که چگونه هیستری وضعیتی مرزی در میان بیماری‌های تنی و روانی داشته است و همین سبب شده تا مناقشات در اتیولوژی این بیماری به شدت برجسته و نمایان شود.

۳. مالیخولیا و مانیا

مالیخولیا یکی از چهره‌های جنون تلقی می‌شد. آرتا یوس از کاپادوکیه (۱۵۰-۲۰۰ پس از میلاد) در رساله‌ای به نام در باب علل و علاجیم بیماری‌ها توصیف بالینی مالیخولیا را چنین بیان می‌کند:

متلایان یا خموده اند یا عبوس اند، مغموم یا به شکلی غیر معقول سست و بی حال، بدون آنکه این حالت شان علت آشکاری داشته باشد. این علاجم حاکی از شروع مالیخولیا هستند. متلایان همچنین کج خلق، دلسرد و بی خواب می‌شوند و وقتی به خواب می‌روند ناگهان از خواب‌های پریشان می‌پرند. ترس‌های بی دلیل نیز به جان شان می‌افتد ... آن‌ها مستعد بی ثباتی در رای و تصمیم اند، مستعد فرومایگی، پست طیتی، تعصب و اندک

مدتی بعد سادگی، بی منطقی و اسراف کاری که از متغیر بودن این بیماری سرچشمه می‌گیرد اما اگر بیماری وخیم تر شود نفرت، پرهیز از ملاقات مردان و ضجه و زاری‌های بی معنی نیز مشاهده می‌شود: از زندگی شکایت دارند و آرزوی مرگ می‌کنند، درک و دریافت سیاری از بیماران چنان غیر معقول و بی خردانه می‌شود که نسبت به همه چیز نادان و بی توجه می‌شوند و از خودشان غفلت می‌کنند و زندگی شان شبیه زندگی حیوانات دون و زبون می‌شود. (پورتر، ۱۴۰۰، ص ۵۰ و ۵۱)

کدامیک از نشانه‌های فوق مرتبط به موضع خاصی از بدن می‌باشند؟ آیا همانطور که درد آرنج را به بخشی از دست نسبت می‌دهیم، می‌توانیم یاس، ناامیدی و ترس را به موضوعی از بدن متناسب کرد؟ برخی اوقات افراد مالیخولیابی تصور می‌کردند که شکلی غیر از خودشان پیدا کرده اند مثلاً به شکل گنجشک، خروس یا گلدانی سفالی در آمده اند. یا ادعای خدایی می‌کردند ساقه ای بوریابی بر دست می‌گرفتند و این طرف و آن طرف می‌رفتند و گمان می‌کردند که عصای سلطنت بر جهان بر دست گرفته اند. یا خود را دانه ای خردل می‌پنداشتند و از ترس اینکه مرغی انها را بخورد مدام بر خود می‌لرزیدند. (پورتر، ۱۴۰۰، ص ۵۰ و ۵۱) هیچ یک از این حالت‌ها را نمی‌توان به موضع خاصی از بدن نسبت داد بلکه بدن فرد بیمار به مثابه یک کل تحت تاثیر این حالات قرار می‌گرفت و سلامتی شان به خطر می‌افتد.

چهره دیگری از جنون مانیا یا شیدایی بود که درست در قطب مخالف مالیخولیا قرار داشت. نشانه‌های آن خشم، هیجان و سرخوشی بود و معمولاً با حالتی از وجود و سرور همراه بود. آرتایوس تجلیات جمعی جشن‌های دیوانه وار دیونوسوسی^{۱۰} را نمونه‌هایی از شیدایی می‌دانست. از نظر او افراد شرکت کننده در این جشن‌ها دچار مانیا می‌شدند. آنان گمان می‌کردند که روح شان به دست یکی از خدایان خشم و غضب و شهوت تسخیر شده است. دچار خلسه‌هایی می‌شدند که ظاهرا در نتیجه الهامت غیبی بر آن‌ها عارض شده بود و به شکل هذیانی احساس وجود و سرمستی می‌کردند و در این حالت حرکات وحشیانه از خود بروز می‌دادند. مثلاً خودشان را اخته و آلت تناسلی شان را به پیشگاه الهه شان تقدیم می‌کردند. (پورتر، ۱۴۰۰، ص ۵۰ و ۵۱)

برخی بیماران پس از مالیخولیا دچار مانیا می‌شدند و یا بالعکس. کسی که پیش‌تر سرخوش و مسروور بود به مالیخولیا متمایل می‌شود، بتدریج محزون و اندوهناک و کم حرف می‌شود و از آینده می‌ترسد. پس از گذرندان این مرحله افسردگی به شیدایی پیشین باز می‌گردد. از این‌رو آرتایوس معتقد است که «شیدایی گونه‌ای از مالیخولیا است» (پورتر، ۱۴۰۰، ص ۵۳).^{۱۱}

همانطور که ملاحظه می شود غم و اندوه مالیخولیایی یا شور و سرمستی مانیایی تظاهرات بالینی هستند که کل بدن فرد را می گیرد و نمی توان آن را به اندامی از بدن فرد بیمار نسبت داد. به عبارت دیگر مالیخولیا و مانیا هم از منظر عالیم و نشانه ها و هم از منظر آسیب شناختی مکانمند نیستند. یعنی عالیم و نشانه های بیماری را نمی توان به بخش و موضوعی از بدن نسبت داد و همچنین نمی توان آن را ناشی از آسیبی در بخش خاصی از بدن دانست.^{۱۲} البته این بدان معنا نیست که علت یا دلایل این بیماری ها به امور ماوراء الطبیعه مربوط می شدند بلکه پزشکان یونانی به دنبال علت این بیماری ها در عوامل مادی بودند و آن ها را با برهم خوردن نسبت میان اخلال در بدن فرد تبیین می کردند و متناسب آن درمان هایی برایش می یافتد. باید توجه کرد که اخلال نیز جایی خاصی در بدن نداشتند یعنی نمی توان گفت بلغم، سودا و یا صفرای کجای بدن قرار دارند فقط می توان خلط خون را دلالت گر مایع قرمز رنگی دانست که در رگ ها جاری هستند. تغییر در نسبت میان این اخلال سبب بروز همه بیماری ها – چه آنهایی که مکانمند می شدند چه آنهایی که قابل مکانمند در بدن نبودند – می شد.

در این میان بیماری هیستری جایگاه ویژه ای داشت زیرا برخی از تظاهرات بالینی این بیماری همچون آشفتگی، اضطراب، افسردگی، تنگی نفس و تشنج شیشه مالیخولیا و مانیا بود اما از سویی دیگر این بیماری به خفگی و جابجایی اندامی از بدن زنان- زهدان - نسبت داده می شد.

۴. هیستری: جابه جایی و خفگی زهدان

برخی از تاریخ نگاران بر این باورند که در دوره باستان می توان از بیماری به نام هیستری سخن گفت. بیماری که اتیولوژی آن به اندامی از بدن زنان- زهدان - مرتبط است اما تظاهرات بالینی آن کل بدن را فرامی گیرد . افلاطون(۴۲۷-۳۴۷ ق) در تیمائوس می گوید:

زهدان موجود زنده ای است تشنیه تولید مثل و چون دیر زمانی از پس بلوغ، سترون بماند آشفته و بی قرار می گردد و رشحات خود را در سراسر بدن می پراکند و راه های عبور هوا را می بندد و کار تنفس را مختل می سازد و مایه بروز بیماری های گوناگون می گردد.
(جویلا بوروسا، ۱۳۹۴، ص ۱۷)

سورانوس^{۱۳} (قرن اول یا دوم پیش از میلاد) معتقد است که عالیم هیستری «قطع تنفس همراه با ناتوانی در صحبت کردن و تشنج ، به دلیل حالت مرضی خاص زهدان است».

تغییر اتیولوژی بیماری هیستری در طب پیشامدرن: ... (غلامحسین مقدم حیدری) ۲۴۹

(Urso,2018,p298) او در رساله چهار جلدی خویش درباره بیماری های زنان می نویسد که وقتی زن مبتلا به هیستری از تشنجات حاصل از بیماری اش نجات می یابد «بعضی اوقات آشته، پریشان و دیوانه وار می شود» (Urso,2018,p301)

جالینوس بیماری هیستری را به مجموعه ای از نشانه هایی مانند بالانیامدن نفس، نداشتن نبض و از دست دادن هوشیاری اطلاق می کند که از نظر اتیولوژی ناشی از جابجایی و خفگی زهدان است. از نظر وی و پزشکان یونانی زهدان می تواند جابجا شود و تا قفسه سینه بالا بیاید و همین سبب بیماری هیستری می شود. همچنین احتباس مایعات درون زهدان نیز یکی از علت های هیستری است که به آن خفگی زهدان نیز می گفتند. بیوه شدن و پرهیز غیرعادی از فعالیت جنسی می تواند یکی از علت های این بیماری باشد. بنظر می رسد که هیستری برای جالینوس یک بیماری تنی با نشانه ها و علایم مشخص است. البته جالینوس در جایی می گوید این بیماری «به هیچ وجه به قوه استدلال در زنان آسیب نمی زند» (Singer,2018,407). این گفته را می توان نشانگر این موضوع دانست که در زمان وی این انتظار وجود داشته عوارض حاصل از هیستری می تواند بر استدلال های ذهنی زنان آسیب برساند.

بنظر می رسد که هیستری در میان پزشکان یونان باستان وضعیتی مرزی دارد از سویی همچون مالیخولیا و مانیا، تظاهرات بالینی آن مکانمند نیست اما از سویی دیگر از نظر آسیب‌شناختی بیماری مربوط به زهدان است و از این رو مکانمند است. مکانمند بودن علت هیستری سبب شد تا درمان آن متصرکز بر زهدان باشد. از این رو درمان هیستری از نظر پزشکان یونان باستان در گرو فرونشناندن جابجایی و خفگی زهدان بود. به عبارت دیگر باید تدابیری اندیشیده می شد تا جابجایی زهدان رفع شود و زهدان استقرار یابد یا مایعات درون آن ترشح یابد، در این صورت زن مبتلا به هیستری درمان می شد. آنان روش های گوناگونی را برای این کار داشتند. شیوه درمانی جالینوس عبارت بود از «ازدواج و ماساژ درمانی». ازدواج سبب فعالیت عادی جنسی می شود. اگر این کار ممکن نبود ماساژ زهدان سبب انقباضات و ترشح مایعی از آن می شود و پس از آن بیمار از علایم مریضی خلاص می شود. (Maines,2001, p 24)

پس از ظهور مسیحیت و آغاز قرون وسطی تغییرات چندانی در تشخیص و درمان هیستری به وجود نیامد بطوریکه می توان گفت نظریه طب جالینوس مبنای تشخیص و درمان این بیماری بود. به عبارت دیگر پزشکان قرون وسطی بر این باور بودند که زنان مجرد، بیوه ها و راهبه ها بیشترین مبتلایان به هیستری را تشکیل می دهند. بخش مهمی از دانش این دوره درباره هیستری متعلق به پزشکان مسلمان و عرب بویژه ابن سینا(980-1037) و رازی(925-865)

بود. شیوه درمان رازی در مورد ماساژ فرج در هیستری بطور گسترده توسط پزشکان غربی استفاده شد. ابن سینا نیز معتقد بود که ازدواج بهترین شیوه درمان هیستری هست. ازدواجی که سبب ارضای زن و ترشحات جنسی همراه با ارگاسم باشد. (Maines,2001,p 24)

برای نمونه آرنالدوس از ویلانوا^{۱۴} (۱۳۱۱-۱۲۲۸) - پزشک، فیلسوف و الاهیات دان کاتالانی - در رساله *Speculum medicinae* برخی از مباحث سنت طبی که از جالینوس و اعراب به او رسیده بود را شرح داد. او توصیه می کرد که مایعات آزاردهنده در زهدان و شیارهای واژن در مبتلایان به هیستری توسط ماساژ تخلیه شود. بعدها پاراصلسوس (Paracelsus) (۱۴۹۳-۱۵۴۱) بر این باور تاکید کرد که زن و مرد هر کدام نیمی از یک بذر کامل را دارند که بر اثر نیروی جذب کننده قوی به درون زهدان کشیده می شود و در آن رشد می کند و بچه ای را بوجود می آورد. زنان مجرد فاقد این فرایند طبیعی هستند و از این رو زهدان آنان دچار انقباضات شدید شده و این سبب هیستری می شود. (Paracelsus,1990, p 59) این پزشکان معتقد بودند که احتباس مایعات در زهدان زنان پاکدامن و بیوه باعث خفگی زهدان یا همان هیستری می شود . تخلیه مایعات زهدان شیوه درمانی ای بود که در قرون های شانزدهم و هفدهم ادامه یافت. آشکار بود که مناسب ترین روش درمان ازدواج بود. اما در صورتیکه این امکان مهیا نبود ماما می تواند با «انگشتان خود که با روغن ناردينوم یا میخک یا سنبله آغشته است، دهانه و گردن زهدان را لمس کند و بمالد تا مایع محبوس شده بر اثر ترشحات آزاد گردد.

(Maines,2001,p 26-32)

۵. هیستری و ساحره‌گی

فردریک اسونوس معتقد است که «با ظهور مسیحیت و سقوط امپراتوری روم، سنت و پیشرفت پزشکی باستان نه تنها دچار وقfe و رکود شد، بلکه هم چنین تا حدی زیادی نیز به فراموشی سپرده شد. دین مسیحیت بیماری و رنج را معنایی تازه بخشید: بیماری و رنج مجازات‌هایی از جانب خداوند به خاطر زندگی مشحون از گناه آدمی است» (اسونوس، ۱۳۹۹، ص ۵۱) از این رو «نومیدی، غم و اندوه و دیگر نشانه‌های آشفتگی ذهنی می توانند از جمله علایم نبرد خیر و شر (یا جسم و روح) باشند» (پورتر، ۱۴۰۰، ص ۲۵) بنابراین می توان از جنونی سخن گفت که حاصل توطئه شیطان بود و ساحران و مرتدان به آن دامن می زدند. (پورتر، ۱۴۰۰، ص ۲۶). رابت بوتون، در قرن هفدهم در کتاب آناتومی مالیخولیا (۱۶۲۱) بر این نکته تاکید کرد که هر انسانی، حتی الهی ترین افراد، از وسوسه‌های شیطانی

برکنار نیستند. معاشرت‌های نادرست، بطالت، انزوا و کاهلی در اجرای شعایر دینی، سبب می‌شود تا شیطان «با روح ما در آمیزد و با حیله گری بیشتری و بطور ناگهانی تر و آشکارتر چنین افکار شیطانی را به قلب ما القا می‌کند و بر خیالات افراد غمگین مالیخولیایی مسلط می‌شود» (Buton,2016,p1080) همانطور که یک مرد مريض عصبانی می‌شود، در گرفتاری‌هايش هياهو می‌کند، صحبت می‌کند و نمی‌داند به دنبال چیست، شیطان روح چنین افراد ديوانه ای را وادار می‌کند که برخلاف میل خود بیندیشند، آنان نمی‌توانند کاري جز اين انجام دهنند. شیطان روح آنان را آشفته می‌سازد و قلب و مغز و حواسشان را آزار می‌دهد.

بدین گونه هیستری را نیز نتیجه رسوخ شیطان در بدن زن می‌دانستند و اشتراکاتی میان حالات فرد مسحور و تظاهرات بالینی زن مبتلا به هیستری می‌دیدند^{۱۵}. بنابراین وقتی زنی به هیستری مبتلا می‌شد به دنبال ساحره ای میگشتد که وی را سحر کرده است تا او را به مجازات برسانند. «زیرا ساحری جرمی زنانه شناخته می‌شد» (فردريچي، ۱۴۰۰، ص ۲۹۲) و «زنان به علت سور جنسی سیری ناپذيرشان بيشتر متمایل به ساحری بودند.» (فردريچي، ۱۴۰۰، ص ۲۹۲) حتی افرادی همچون مارتین لوتر نیز «بر ضعف اخلاقی و ذهنی زنان به عنوان سرچشمه ای این انحراف تاکید کردن» (فردريچي، ۱۴۰۰، ص ۲۹۲) واکنش رايح در قبال ساحره برگزاری محاکمه و اعمال شدیدترین کیفرها نظیر بستن به چوبه مرگ و زندگوزی بود. (جولیا بوروسا، ۱۳۹۹، ص ۱۷ و ۱۸) برای درمان هیستری نیز به جای استفاده از درمان‌های فيزيكى پزشكاني مثل جاليوس به کشيشان و جن گيران متوصل می‌شدند تا سحر را باطل کنند و یا شیطان را از درون بدن زن بيمار خارج کنند.

یک مورد تاریخي مشهور در این زمینه پرونده الیزابت جکسون(Elizabeth Jackson) در سال ۱۶۰۳ بود. الیزابت جکسون زن عجیب و غریب و بداخلاقی بود که در یکی از محلات لندن زندگی می‌کرد. در آوریل ۱۶۰۲ مری گلوور(Mary Glover) دختر چهارده ساله یک مغازه‌دار لندنی که در همان محل زندگی می‌کرد با الیزابت جکسون مشاجره شدیدی داشت. پس از آن گلوور دچار نشانه هایی همچون از دست دادن بینایی، تکلم، تورم گردن و گلو و بی حسی در سمت چپ بدن شد. با افزایش تشنج های او، و ناتوانی پزشكان در درمانش، خانواده اش از الیزابت جکسون به دادگاه شکایت کردن و او را متهم به جادوگری کردند. از نظر آنان الیزابت جکسون با طلسه کردن گلوور سبب بروز این نشانه ها و تشنج در مری گلوور شده بود. جلسه محاکمه ای برای این دعوا برگزار شد. على رغم اينكه پزشكان در سطح محاكمات معمول برای

جادوگری دخالت نداشتند اما بنظر می رسد که این اولین بار بود که برای این محکمه از چند پژوهش از جمله ادوارد جردن (Edward Jorden (1578-1632) دعوت شد.

عده ای بر این باور بودند که دخترک واقعاً سحر شده است اما عده ای دیگر به سرکردگی ادوارد جردن و جان آرجنت (John Argent) بر تبیین طبیعی بیماری گلوور اصرار داشتند. جردن که یکی از اعضای بر جسته کالج پزشکان لندن بود اصرار داشت که این بیماری نشانه های هیستری هست. نکته جالب آن بود که «پزشکان قادر نبودند که دلیل قانع کننده ای برای تشخیص شان ارائه کنند. جردن بطرز وحشتناکی، بلا تکلیف و سرگردان بود» (MacDonald,1991, p xvii) او فقط اصرار داشت که نشانه های بیماری گلوور، نشانه های «هیستری» هستند. او در برابر این پرسش قاضی اندرسون که «آیا گلوور تظاهر به بیماری می کند یا واقعاً بیمار است؟» (MacDonald,1991, p xvii) پاسخ روشنی نداشت او نمی توانست شواهد متنقнی برای واقعی بودن بیماری ارائه کند. او بر شهود و وجود خویش متکی بود تا شواهد. از این رو قاضی در برابر اصرار جردن مبنی بر علت طبیعی داشتن بیماری دخترک می گفت: «بنابر شهود و وجود من آن (علت بیماری) طبیعی نیست زیرا شما نه علت طبیعی آن را به من می گویید و نه درمان آن را» (MacDonald,1991, p xvii)

رئیس دادگاه از جردن می خواست تا دلایلی برای ابتلای گلوور به هیستری ارایه دهد و یا اینکه روشی برای درمان او پیشنهاد کند اما جردن ناتوان از این کار بود. بنابراین هیئت منصفه الیزابت جکسون را به جادوگری متهم و به یکسال زندان محکوم کرد. او مجبور شد تا چهار بار در دادگاه به جرم خود اعتراف کند. در نهایت دخترک با روش های جن گیری توسط روحانیون کلیسا درمان شد. این دادگاه به لحاظ تاریخی به نبردی میان خبر (مبلغان الهی) و شر (شیطان) تلقی شد. روزه و دعا تنها روش جن گیری بود که مورد تایید هر الهی دان پروتستان بود که به دخترک توصیه شد.

یکسال بعد جردن رساله ای با عنوان «رساله ای مختصر در باب مرضی که خفگی مادر نامیده می شود»^۶ نوشت. او در ابتدای این کتاب بدون نام بردن از محکمه الیزابت جکسون و مری گلوور به این موضوع اشاره می کند که موضوع رساله کوتاه وی درباره وقایعی است که اخیراً سبب مناقشاتی شده است. او در فصل نخست کتاب می گوید «از نظر تنوع و حوادث غیر مترقبه، هیچ بیماری ای قابل مقایسه با بیماری که خفگی مادر نامیده می شود وجود ندارد» (Jorden,1603) او با تأکید بر اینکه نشانه های این بیماری وحشتناک اند می گوید «عده ای در جستجوی علل فوق طبیعی برای آن هستند: نسبت دادن نشانه های این بیماری به اهریمن یا

جادوگر یا انگشت بی واسطه خدای متعال»(Jorden,1603). نشانه هایی مانند خفگی در گلو، درآوردن صدای قور قور قورباغه، زوزه مار، آواز خواند یا گریه کردن آنقدر عجیب و نادر هستند که برخی پزشکان را متقاعد می کنند که این نشانه در این بیماری به دلیل عوامل فوق طبیعی است در حالیکه «علت همه این نشانه ها طبیعی هستند»(Jorden,1603) جردن در این کتاب نشان داد نشانه های بیماری هیستری که به عوامل شیطانی نسبت داده می شود دارای علت های طبیعی هستند. نشانه هایی از قبیل انسداد گوارشی و حس خفگی از علایم این بیماری بودند. او بر مبنای طب جالینوسی استدلال کرد که اختلالات در زهدان سبب تولید بخارهایی می شود که در بدن جریان می یابند و باعث بروز اختلال های جسمی مثل درد دست و پا، شکم و مغز می شوند. این اختلالات حتی می توانند منجر به حملات صرعی و تشنجی شوند. جردن معتقد بود که این نشانه ها به اشتباه جن زدگی یا حلول شیطان در جسم تلقی می شوند.

کتاب جردن جزو اولین کارهایی است که دوباره هیستری را به موضوعی پزشکی تبدیل کرد. در واقع او با بازخوانی سنت پزشکی جالینوس آنچه را که به محقق رفته بود دوباره احیا کرد اما باید توجه کرد که احیا کردن نگاه طبی به هیستری همزمان با شروع نگاه مکانیکی به عالم در قرن هفدهم بود که خود اقتضائات جدیدی را می طلبید. این اقتضائات خود را در اتیولوژی بیماری هیستری نشان داد زیرا تظاهرات بالینی هیستری تغییر نکرده بود و علت آن همچنان خفگی و جایگایی زهدان برشمرده می شد ولی ارتباط زهدان با علایم و نشانه های بیماری با نظریه مکانیکی تبیین شد و مکانیسمی برایش بیان شد. در بخش بعد به این موضوع می پردازیم.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

۶. «هیستری» و ذرات روح

قرن هفدهم عصری بود که آرای دکارت در آن بشدت بر جسته بود. او معتقد بود که ما با دو جهان سروکار داریم. از یک طرف عالم اجسام را داریم که ماهیتی جز امتداد ندارد. هر جسم بخشی از فضاست و تفاوتش از سایر اجسام در نحوه امتدادش است. این جهان ماشین عظیمی است که حرکات حیوانات و فرایندهای لاشعور فیزیولوژیک انسانی را نیز در بر می گیرد. از طرف دیگر ما با عالم درون ذهن انسان مواجه ایم که ماهیتش تفکر است و دارای فرایندهای تبعی مانند ادرارک ، احساس ، تخیل است. این عالم دارای امتداد نیست و از عالم نخست مستقل است. پرسش مهمی که پیش می آید این است که: جای این اوصاف تبعی کجاست؟ از نظر

دکارت « این اوصاف، حاکی از هیچ امر خارج از ذهن نیستند. اینها معلول تاثیر حرکات ذرات کوچک نامری اجسام، بر اندام های حسی ما هستند»(برت، ۱۳۶۹، ص ۱۱۱) در واقع آنچه که ما می توانیم برای اجسام قایل باشیم، حرکاتی است که وقتی در تماس با اندام های حسی ما قرار می گیرند سبب ظاهر شدن اوصاف تبعی می شوند. از نظر دکارت «ذهن هیچ نسبتی با امتداد و بعد ندارد» و نمی توان «از محلی که ذهن اشغال می کند تصوری داشت»(برت ۱۳۶۹، ص ۱۱۳) مع الوصف «ذهن واقعاً با بدن پیوند دارد و نمی توان عضوی را مقام آن دانست و بقیه عضوها را تهی از آن»(برت ۱۳۶۹، ص ۱۱۳). پس چگونه حرکات اشیا ممتد سبب ادراکات ناممتد در دیگر می شوند و چگونه مفاهیم و مقولات روشن امر ناممتد در مورد امر ممتد هم صادق می افتد؟ (برت ۱۳۶۹، ص ۱۱۳) دکارت برای رفع این مشکل از وجود غده صنوبری (pineal gland) سخن می گوید که ذهن «اثر خود را در آن می گذارد تا از آنجا به مدد روح حیوانی (animal spirit) و اعصاب و حتی خون به دیگر قسمت های بدن پخش شود». (برت ۱۳۶۹، ص ۱۱۴)

از سویی دیگر روح حیوانی که ماده ای لطیف است از طریق غده صنوبری در عروق پخش می شود. غده صنوبری در مرکز شیارهای مغزی قرار دارد. ارواح حیوانی از غده صنوبری خارج و وارد خلل و فرج سطح این شیارها می شود و از این طریق وارد لوله های عصبی شده و نهایتاً سبب حرکت ماشین بدن می شود.

حاصل آنکه حرکت ماشین بدن به سه عامل بستگی دارد:الف) ارواحی که از قلب می آیند .
ب) خلل و فرج مغزی که از خلال آن ارواح عبور می کنند . ج) طریقی که از آن ارواح در این خلل و فرج پخش می شوند. بدین گونه ذهن از این طریق بر بدن اثر می گذارد.
(افضلی و عبد خدایی، ۱۳۹۳)

نظریه دکارت نگرش مکانیکی حاکم بر قرن هفدهم بود. از این رو پزشکانی که در این قرن کار می کردند معتقد بودند که اعصاب شبکه ای از لوله های کوچک هستند که با ماده ای که معمولاً به آن ارواح حیوانی گفته می شود پر شده است. مطابق این تلقی پزشکان کوشیدند تا نشان دهند که چگونه جابجایی و خفگی زهدان سبب تظاهرات بالینی مثل تشنج در بیماری هیستری می شود.

۷. ویلیس: جابه‌جایی زهدان محرک ذرات روح

توماس ویلیس(۱۶۲۱-۱۶۷۵) - "نروکارتوگراف"^{۱۷} مشهور انگلیسی -کوشید تا وجود ذرات روح را نشان دهد. او در ویرایش دوم کتاب گفتمان فلسفی -پژوهشی درباره تخمیر^{۱۸}(۱۶۸۱) نظریه کیمیاگران درباره منشا اجسام را بیان می کند و آن را می پذیرد. از نظر کیمیاگران هم عصر او وقتی اجسام توسط آتش تجزیه می شوند به «ذرات روح گوگرد، نمک، آب و خاک تبدیل می شوند»(Willis,1681,p 2) و این موید آن است اجسام طبیعی از این عناصر تشکیل شده اند. ویلیس با پذیرش این نظریه معتقد است که « حرکت این عناصر، نسبت میان آن ها، و ترکیب شان آغاز و پایان چیزها را رغم می زند و علت انواع تخمیرها را باید در آن جستجو کرد» (Willis,1681,p 2). استدلال وی در این کتاب بر اساس ذرات روحی است که از این عناصر به حرکت در می آیند و سبب تخمیر می شوند. از نظر او این ذرات کاملاً مادی هستند «ارواح موادی بسیار ظرف و ذرات هوایی هستند که طبیعت والد ما آنها را در این دنیا زیر قمر پنهان کرده است»(Willis, 1684, p 3) این ذرات می توانند باعث تخمیر، افعال حیاتی و حس و حرکات موجودات شوند. از این رو ویلیس سعی می کند تا توسط انبیق - وسیله ای که شیمیدانان برای تقطیر استفاده می کردند- این ارواح را بیابد یا اینکه با میکروسکوپ حرکت آنها را در عصبها و بافت‌ها ببیند.(Caron,2015, p544)

ویلیس در «رساله ای درباره آسیب شناسی مغز و اعصاب»^{۱۹}(1684) می کوشد تا تبیینی از مالیخولیا، مانیا^{۲۰} و هیستری ارائه دهد که مانع از ذرات روح و خواص مکانیکی آنها باشد. او معتقد است که «ترس شدید، خشم و غم سبب آشفتگی و تحیریک ذرات روح در مغز می شود که به نوعه خود سبب حملات صرع و هیستری می شود». (Willis,1684,p8) شروع صرع از مغز هست یعنی ذرات روح در مغز تحیریک می شوند و حرکت شدید آنها از طریق اعصاب در بدن انتشار می یابد و موجب تشنج می شود. در حالیکه در هیستری، جابه‌جایی و خفگی از زهدان در زیر شکم آغاز می شود و بتدریج از طریق لوله‌های اعصاب به مغز می رسد و سبب تشنج می شود. در هر دو حالت تشنج وقتی رخ می دهد که ذرات روح در مغز تحیریک می شوند اما در صرع این تشنج از مغز آغاز می شود و سپس همه بدن را فرا می گیرد در حالیکه در هیستری از زهدان آغاز می شود و سپس به مغز می رسد و سبب تشنج می شود. باید توجه کرد که ویلیس همچنان به نظریه جابه‌جایی و خفگی زهدان معتقد است اما می کوشد تا آن را بر اساس ذرات روح تبیین کند. (Willis,1684,p11) به عبارت دیگر او معتقد است که مبدأ و منشا هیستری را باید در ماهیت، منشا و مسیر اولیه ذرات روح دانست. او

هیستری را در میان بیماری‌های مغز طبقه بندی کرد اما معتقد بود که نباید دلیل هر بیماری در زنان را به گردن هیستری انداخت. او می‌گوید

در میان امراض زنان، هیستری آن چنان سو شهرت دارد که تقصیر خیلی از امراض دیگر را هم به گردن آن می‌اندازند. اگر مرضی با ماهیت نامعلوم باشد بلافضله تقصیر را به گردن تاثیر مذموم رحم می‌اندازیم که در اغلب اوقات مقصراً نیست. در هر علامت غیر معمول ردپایی از اختناق رحم می‌بینیم و این عضوراً که گریزگاه جهالتمان است، معالجه می‌کنیم. (فوکو، ۱۳۸۱، ص ۱۲۱)

۸. سیدنهام: هیستری و خودبیمارانگاری (hypochondriasis)

همزمان با ویلیس می‌توان به یکی از مهمترین کارها درباره بیماری‌های روانی اشاره کرد که توسط سیدنهام (۱۶۲۴-۱۶۸۹) به نام Epistolary Dissertation(1681) نوشته شده بود. او این کتاب را به درخواست دکتر کول(Dr cole) از ورسستر(Worcester) برای راهنمایی درباره مشاهداتش درباره هیستری نوشت. او با نوشتن «تاریخچه بیماری» برای هر فرد، فهرستی دقیق از عالیم بیماری را فراهم آورد. او معتقد است که هیستری همچون تب یکی از شایع ترین بیماری‌ها در میان زنان است. از نظر او بجز افرادی که زندگی سختی دارند کمتر کسی از این بیماری‌ها است. او این بیماری را به دلیل اشکال گوناگونش مثل آفتاب پرست می‌داند که به هر قسمتی از بدن که حمله می‌کند نشانه‌های بیماری مناسب با آن قسمت را ایجاد می‌کند. سیدنهام به فهرست دقیقی از علائم پیچیده و متنوع هیستری اشاره می‌کند که در این بیماری، ذهن [حتی] بیشتر از بدن بیمار می‌شود. از این رو با ارتباط دادن این بیماری با ذهن، او باور قدیمی ارتباط هیستری با خفگی زهدان را کنار می‌گذارد و معتقد است که مردان نیز همچون زنان می‌توانند به این بیماری مبتلا شوند.

سیدنهام نیز در ذیل نظریه ارواح حیوانی کوشید تا علت این بیماری را تبیین کند. او عدم تعادل «اروح حیوانی» را پیشنهاد کرد، که پس از برهم زدن رابطه ذهن و بدن، باعث اختلالات بیشتر در ضعیفترین و آسیب‌پذیرترین اندام‌ها می‌شود. او معتقد بود که اندام‌هایی که به تصفیه خون می‌پردازند در معرض انباشته شدن از اخلاط فاسد هستند. نشانه‌های بالینی که سیدنهام از هیستری بیان می‌کند شبیه نشانه‌هایی است که در کتاب‌های درسی مدرن توصیف شده است با این تفاوت که تصویر بالینی او از هیستری در مواردی با عالیم خودبیمارانگاری و افسردگی یکی است. شکایت‌هایی مانند ناامیدی عمیق و احساسات غم انگیز، رویاهای

بیمارگونه و تشدید سوء ظن؛ تحریک پذیری مشخص، حسادت بیمارگونه و بی خوابی اکنون به جای هیستری به عنوان نشانه های روان پریشی شیدایی- افسردگی یا خودبیمار انگاری درنظر گرفته می شود. در واقع او معتقد بود که هیستری در میان زنان و خودبیمارانگاری در میان مردان شایع است. روش درمانی وی در گام نخست تصفیه خون از طریق خون گیری و پاکسازی خون و در گام دوم دادن داروهای تقویتی به بیمار بود. روشی که هیچگاه بکار گرفته نشد. (Dewhurst, 1966, p46-47)

یکی از نگاشتن هیستری و خود بیمار انگاری در کار سیدنها یم دو موضوع مهم را در آن زمان مطرح می کند: «اولاً تا چه حد مجاز و قابل قبول است که این دو بیماری را بیماری روانی یا دست کم صورت هایی از جنون پنداشیم؟ ثانیاً آیا مجازیم این دو بیماری را با هم بررسی کنیم طوریکه گویی زوجی بالقوه اند، همچون مانيا و مالیخولیا که خیلی زود در کنار یکدیگر جای گرفتند؟» (فوکو، ۱۳۸۱ ص ۱۱۸ و ۱۱۹) در پاسخ به پرسش نخست فوکو معتقد است که در آن عصر در تقسیم بندی بیماری ها معمولاً هیستری و خودبیمار انگاری در کنار بیماری های روانی مثل مانيا و مالیخولیا قرار نگرفتند. از نظر او «خود بیمار انگاری در مقوله سنتی شدید عضلات یا بیماری هایی که اساس آنها ضعف یا از دست رفتن حرکت در اعمال حیاتی یا حیوانی است» قرار می گیرند حال آنکه هیستری در میان «اختلالات توأم با گرفتگی عضلات در اعمال طبیعی» جای دارد. (فوکو، ۱۳۸۱ ص ۱۱۹). در پاسخ به پرسش دوم، فوکو معتقد است که مراجعته به نمودار طبقه بندی بیماری ها در آن زمان نشان می دهد که هیچ رابطه و نسبتی میان این دو بیماری برقرار نشده است. سواز (Boissier de Sauvages) خود بیماری پنداری را در میان اوهام و هیستری را در میان انواع تشنج قرار می دهد. لینه (Carl Nilsson Linnaeus) (1707-1778) نیز همین تقسیم بندی را بکار می برد. در واقع پزشکان آن روزگار با دو نوع بیماری کاملاً متفاوت مواجه بودند:

- «در هیستری ذرات روح حرارت فوق العاده می یابند و فشاری متقابل به هم وارد می کنند به حدی که گویی در حال انفجارند این سبب بروز حرکت هایی نامنظم یا غیرطبیعی می شود که شکل جنون آمیز آن تشنج هیستری است.» (فوکو، ۱۳۸۱ ص ۱۱۹)

- «در خودبیماری انگاری وقتی ذرات روح را ماده ای که با آنها ناسازگار و ناجور است تحریک می کند آشتفتگی، حساسیت و خشکی و چروکیدگی در تارهای حسی ایجاد می شود» (فوکو، ۱۳۸۱ ص ۱۱۹)

این دو بیماری هیچگاه در کنار هم قرار نگرفتند. گرچه ممکن بود که خودبیمار انگاری هم مثل هیستری سبب دردهای عضلانی شود اما باید دقت می کردند که ذرات دو بیماری یکی نیستند و اندکی با هم متفاوتند. (فوکو، ۱۳۸۱، ص ۱۲۰)

تشخیص هیستری در میان زنان بقدری زیاد بود که سیدنهم معتقد بود که هیستری مسئول «یک ششم کل بیماری های انسانی هست». (Maines, 2001, p. 31) ویلیام هاروی (William Harvey) (۱۵۷۸-۱۶۵۷) نیز هیستری را بالای وحشتناکی میان زنان می دانست که ناشی از اختلالات قاعده‌گی یا محرومیت جنسی بود. (Maines, 2001, p. 31) در واقع در اواخر قرن هفدهم هیستری به صورت بیماری همه گیری در میان زنان درآمده بود.

۹. نتیجه

در این مقاله کوشیدیم نشان دهیم که چگونه اتیولوژی بیماری هیستری در طب پیشامدرن تغییر یافته است. در یونان باستان تظاهرات بالینی این بیماری نشانه ها و علایم- را نمی توانستند به موضع خاصی از بدن زنان نسبت دهند گرچه از نظر اتیولوژی آن را نتیجه جابجایی و خفگی زهدان در بدن زنان می دانستند. در واقع بیماری هیستری از یک طرف مثل بیماری های مالیخولیا و مانیا بود که کل بدن و نه موضع خاصی از آن تحت تاثیر بیماری بود اما از سویی دیگر تغییرات فیزیکی در موضع خاصی از بدن زنان -زهدان- علت این بیماری بود. به زبان امروزی از یک سو بیماری هیستری همچون مالیخولیا و مانیا یک بیماری روانی بود اما از سوی دیگر دارای علت ساختاری / آناتومیک بود. از این رو بیماری هیستری در میان بیماری های پیشامدرن تمایز خاصی داشت.

در اواخر قرون وسطی و اوایل رنسانس، تظاهرات بالینی بیماری هیستری با دوره یونان باستان یکسان بود اما با به محاک رفتن طب جالینوسی و غلبه یافتن الهیات مسیحی مجالی برای نگریستن به این بیماری از منظر سحر و جادو و فهم اتیولوژیک جدید مهیا شد. جو ساحره‌سوزی حاکم بر این دوران سبب شد تا در برخی موارد بیماری هیستری نتیجه سحر و جادو تلقی شود و این سبب تشکیل دادگاه های مناقشه آمیزی مثلاً دادگاه الیزابت جکسون شد. از قرن هفدهم به بعد با شکل گیری نگرش مکانیکی و حاکم شدن ارای دکارت، نظریه وی درباره ذرات روح به عنوان ذرات مکانیکی که سبب تاثیر ذهن بر بدن و بالعکس می شوند سبب شد تا تبیین جدیدی از اتیولوژی بیماری هیستری ارایه شود. پژوهشکاری همچون ویلیس و سیدنهم کوشیدند تا بر اساس حرکت و غلظت ذرات روح نظریه های جدیدی در اتیولوژی

بیماری هیستری ارایه کنند. اما نکته مهم این است که جابجایی و خفگی زهدان همچنان علت اولیه این بیماری تلقی می شد اما مکانیسم تاثیر آن بر بدن و بروز نشانه های بیماری از طریق ذرات روح و حرکات آن ها در اعصاب تبیین می شد.

اما باید توجه کرد که از قرن هیجدهم به بعد پزشکی کلینیکی - مدرن - که مورد (case) محور بود، بر اساس مکانمندی بیماری و تشخیص آسیب شناختی علت بیماری ها شروع به شکل گیری کرد. عصب شناسانی همچون شارکو در کلینیک هایی مثل بیمارستان سالپیتر (Pitié-Salpêtrière Hospital) بر اساس مطالعات مورد محور کوشیدند تا این بیماری را مطالعه و درمان کنند. فروید که شاگرد وی بود بطرز شگفت آوری به جای جستجو درباره علت های آسیب شناختی تنی برای این بیماری، آن را در دسته جدیدی از بیماری ها به نام بیماری های روانی قرار داد. او کوشید تا اتیولوژی این بیماری را در ترومما (trauma) های روانی وارد بر فرد جستجو کند و بدین گونه رشته روانکاوی را شکل داد که این سیر باید در پژوهشی جداگانه بررسی شود.

- شایسته است که از جناب آقای دکتر علیرضا منجمی جهت تذکرات، نقدها و پیشنهادهای مفیدشان در روند نوشتمن این مقاله سبویژه در موضوعات مرتبط با حوزه علوم پزشکی - تشرک فراوان نمایم.

پی‌نوشت‌ها

۱. در سال ۱۹۸۰ بیماری هیستری از «راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی» (DSM) حذف شد و نشانه ها و علایمی که برای این بیماری بر می شمردند در مقوله بیماری های روانی دیگر مثل اختلالات جسمی و بیماری های روان تنی قرار گرفتند.
۲. اتیولوژی (Aetiological) در پزشکی به معنای شناخت اسباب و علل بیماری ها است. اتیولوژی هر بیماری در گرو شناخت سمبیولوژی - نشانه ها و علایم - و پاتولوژی - آسیب شناسی - بیماری مورد نظر است.
۳. برای مشاهده این موضوع می توان به کتاب مطالعاتی درباره هیستری نوشته فروید مراجعه کرد.

4. clinical presentation

۵. بیماری‌شناسی Nosology شاخه‌ای از دانش پزشکی است که به رده‌بندی و بررسی بیماری‌ها می‌پردازد.

۶. اتیولوژی (Aetiological) در پزشکی به معنای شناخت اسباب و علل بیماری‌ها است. اتیولوژی هر بیماری در گرو شناخت سمیولوژی-شانه‌ها و علایم- و پاتولوژی-آسیب شناسی-بیماری مورد نظر است.

۷. رَحِمْ یا زهدان (Uterus or Womb) اندامی است در بدن جنس ماده پستانداران که جنین در آن به وجود آمده و رشد می‌کند تا هنگام زایمان فرا رسد.

8. well-being

۹. در پزشکی مدرن این نشانه‌ها را constitutional symptoms می‌نامند که بر گروهی از نشانه‌هایی دلالت دارد که می‌تواند بر بسیاری از سیستم‌های مختلف بدن تأثیر بگذارد همچون کاهش وزن، تب، سردرد، تعریق بیش از حد و غیر طبیعی (hyperhidrosis) تنگی نفس.

۱۰. دیونوسوس خدای شراب و شهوت در اساطیر یونان بود که مراسم پرستش او با میگساری و هرزگی همراه بود.

۱۱. تمام توصیفات بیماری مالیخولیا و مانیا برگرفته از کتاب تاریخ جنون نوشته ری پورتر است.

۱۲. البته باید توجه کرد اینکه تظاهرات بالینی بیماری- علائم و نشانه‌های بیماری- در بدن مکانمند شود با اینکه از نظر آسیب شناختی مکانمند شود، متفاوت است. در طب اخلاقی علایم و نشانه‌های عده زیادی از بیماری‌ها مکانمند می‌شود اما از منظر آسیب شناختی بیماری مکانمند نیست. یعنی بیمار از درد مج دستش شکایت دارد و طبیب هم شکایت او را قبول دارد اما این بدان معنی نیست که مشکلی آسیب شناختی در مج دست وجود دارد و طبیب برای درمان این درد می‌کوشد تا علت آن را در مج بیابد بلکه او برهم خوردن اخلاط بدن بیمار را علت درد می‌داند و تلاش می‌کند تا با دارو و غذا آن را رفع کند. فهم این نکته مهم در پرتو پزشکی نوین امکان پذیر می‌شود زیرا در پزشکی بالینی اگر بیمار از درد نقطه‌ای از بدن خود شکایت داشته باشد پزشک می‌کوشد تا با انجام آزمایشات و تصویربرداری‌های گوناگون، آسیب موجود در نقطه درد را بیابد. به عبارت دیگر در پزشکی نوین بیماری هم از نظر تظاهرات بالینی علائم و نشانه‌ها سو هم از نظر آسیب شناختی مکانمند است اما در پزشکی اخلاقی ممکن است بیماری از نظر تظاهرات بالینی علایم و نشانه‌ها- مکانمند باشد اما از نظر آسیب شناختی لزوماً مکانمند نیست.

۱۳. سورانوس (Soranus of Ephesus) پزشکی یونانی از اهالی افسوس بود که در قرن اول یا دوم میلادی می‌زیست. و از شاخص‌ترین نمایندگان مکتب متديک در پزشکی به شمار می‌رود. چندین اثر از وی به جا مانده است که مهم‌ترین آن‌ها رساله‌ای چهار جلدی در باب بیماری‌های زنان و همچنین ترجمه‌ای لاتین از کتاب خودش به نام در باب بیماری‌های حاد و مزمن است.

14. Arnaldus of Villanova

۱۵. سیلویا فدریچی-فمنیست معاصر- در کتاب کالیان و ساحره: زنان، بدن و انباشت بدوى معتقد است که ساحره کش ها با استناد به نشانه ها و عالیم پزشکی مثل «اضطراب ناگهانی»، «جنون» و «بیماری مسری» می کوشیدند تا با طبی سازی ساحره گی خود را تبرئه کنند و جرایم ساحران را سیاست زدایی نمایند و عمل ساحره کشی را نوعی فرایند «درمان اجتماعی» نشان دهند.

16. Briefe Discourse of a Disease called the Suffocation of the Mother

17. Neuro Cartography

18. A medical-philosophical discourse of fermentation, or, Of the intestine motion of particles in every body

19. *An essay of the pathology of the brain and nervous stock*

۲۰. فوکو در فصل «چهره های جنون» از کتاب تاریخ جنون تبیین ویلیس را چنین صورتیند می کند: «ذرات روح در فرد سالم همچون اشعه نور تقریباً بی درنگ و بلا فاصله حرکت می کنند و شفافیت مطلق دارند»(فوکو، ۱۳۸۱، ص ۱۰۴). در حالیکه در مالیخولیا ذرات روح رنگ شب به خود می گیرند، تیره و تار و ظلمانی می شوند و تصاویر اشیایی که به مغز می برند پوشیده از سایه و ظلت می شود. در این حال ذرات روح سنگین می شوند و به بخاری شیمیایی و تیره نزدیک ترند تا به نور ناب، بخاری شیمیایی که طبیعت آن بیشتر اسیدی است تا گوگردی و الکلی برای اینکه در ابخره اسیدی، اجزا متحرکند. حتی اصلا قادر به سکون نیستند اما فعالیت آنها ضعیف و بی حاصل و بی نیروست. ابخره اسیدی هنگام تعطیر در ابیق چیزی جز بلغمی بی رنگ و بو به جا نمی گذارند. از این رو ابخره اسیدی خواص مالیخولیا را دارند و ابخره الکلی که همیشه آمده اشتعال اند سبب سرسام می شوند و ابخره گوگردی که مبتلا به حرکت قهرآمیز و مداوم اند، مانیا را بوجود می آورند. (فوکو، ۱۳۸۱، ص ۱۰۴)

با این استدلال ویلیس معتقد است که در مالیخولیا ذرات روح به جنب و جوش دچار می شوند اما جنب و جوشی ضعیف و فاقد قدرت و خشونت. ذرات روح با ضربه های ناتوان خود به هنگام عبور از مغز به جای گذر از مسیرهای معلوم و منفذ گشوده، مدام منفذ جدید بوجود می آورند. با این حال ذرات روح از این منفذ و مجاری خیلی دور نمی شوند. جنب و جوش آنها خیلی زود بی رمق می شود، نیرویشان تحلیل می رود و حرکتشان متوقف می شود. بدین ترتیب در ظاهر بدن حرکات قهرآمیز و فریادهایی را که در مانیا و سرسام مشهود است به بار نمی آورد و به خشم منجر نمی شود.

کتاب‌نامه

بوروسا، جولیا(۱۳۹۹) هیستری؛ مترجم: قاسم مومنی؛ تهران: انتشارات نگاه

پورتر، روی(۱۴۰۰) تاریخ جنون، ترجمه سما قرایی، نشر هنوز

فوکو، میشل(۱۳۸۱) تاریخ جنون، نشر هرمس

- اسونوس، فردریک(۱۴۰۰) هرمنوتیک پزشکی و پدیدارشناسی سلامت: گام هایی به سمت فلسفه طبابت،
مترجم: ناصر مومنی، انتشارات روزگار نو
- برتادوین آرتور(۱۳۶۹) مبانی مابعدالطبیعی علوم نوین، مترجم عبدالکریم سروش، انتشارات علمی
فرهنگی
- افضلی، علی و عبدالخدایی، زهره(۱۳۹۳) غله صنوبری دکارت: مقری برای روح، دوره ۱۲، شماره ۱ –
شماره پیاپی ۲۲
- فردیچی، سیلویا(۱۴۰۰) کالیان و ساحره زنان، بدن و انباشت بدوى، مترجم مهدی صابری، نشر چشممه: چرخ

- Chiara Thumiger and P. N. Singer(2018) "Disease Classification and Mental Illness: Ancient and Modern Perspectives" in Mental Illness in Ancient Medicine From Celsus to Paul of Aegina edited by Chiara Thumiger and P. N. Singer. Brill, Leiden ; Boston
- Celsus(1971 republication of the 1935 edition) De Medicina, English translation by W. G. Spencer , Harvard University Press..
- Urso, Anna Maria (2018) "Mental Derangement in Methodist Nosography: What Caelius Aurelianus Had to Say" in Mental Illness in Ancient Medicine: from Celsus to Paul of Aegina, Vol 50, edited by Chiara Thumiger and P. N. Singer. Leiden ; Boston : Brill
- Singer, P. N. (2018) "Galen's Pathological Soul: Diagnosis and Therapy in Ethical and Medical Texts and Contexts" in Mental Illness in Ancient Medicine: from Celsus to Paul of Aegina, Vol 50, edited by Chiara Thumiger and P. N. Singer. Leiden ; Boston : Brill
- Burton, Robert(2016, original edition 1621) The Anatomy of Melancholy, Anboco
- Dewhurst, Kenneth (1966) Dr. Thomas Sydenham(1624-1689): his life and original writings, University of California Press.
- Maines, Rachel P.(2001) The Technology of orgasm:hysteria, the vibrator, and women's sexual satisfaction, The John Hopkins University Press.
- Paracelsus (1999) Paracelsus: essential readings, selected and translated by Nicholas Goodrick-Clarke, Crucible , England
- Jorden, Edward (1603) A Briefe Discourse of a Disease Called the Suffocation of the Mother, MacDonald, ed.
- Caron, Louis (2015) Thomas Willis the Restoration and the First Works of Neurology, Med. Hist. vol. 59(4), pp. 525–553
- Willis, Thomas(1681) A medical-philosophical discourse of fermentation, or, Of the intestine motion of particles in every body translated into English by S.P. The University of Michigan,
<http://name.umdl.umich.edu/A66503.0001.001>
- Willis, Thomas(1684) An essay of the pathology of the brain and nervous stock in which convulsive diseases, translated by S.P. The University of Michigan Library,
<http://name.umdl.umich.edu/A66503.0001.001>

۲۶۳ تغییر اتیولوژی بیماری هیستری در طب پیشامدرن: ... (غلامحسین مقدم حیدری)

MacDonald, Michael (1991) Witchcraft and Hysteria in Elizabethan London, Edward Jorden and the Mary Glover Case, London: Routledge



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی