

بررسی پاره‌ای از مسائل پزشکی در آثار نظامی

سلمان ساکت*

چکیده

حکیم نظامی گنجه‌ای بزرگترین داستان سرا و نامیترین قصه‌پرداز تاریخ ادب پارسی است. گستره دانش و اطلاعات او سبب شده است تا آثار او نه تنها از نظر ادبی و هنری که جنبه‌های علمی و اجتماعی نیز درخور بررسی و پژوهش باشد. هرچند این موارد در برابر آفتاب درخشنان آفرینش‌های ادبی – هنری او مجالی برای خودنمایی نیافته‌اند، با این همه تأمل و دقت در آنها، زوایای دیگری از توانایی و قدرت نظامی را بر ما آشکار می‌سازد.

در این مقاله برخی از مسائل پزشکی که در آثار نظامی بدانها اشاره شده، از رهگذر مقایسه با کتابهای مهم پزشکی – دارویی کهن، مورد سنجهش و ارزیابی قرار گرفته است. این مقایسه و تطبیق با بهره‌گیری از کتابهای چون قانون، هدایه المتعلمین فی الطبع، الابنیه عن حقائق الأدویه و ... انجام شده و در آخر به این نتیجه رسیده است که وسعت آگاهی و دانش نظامی از علم پزشکی درخور توجه و تأمل است و چه بسا او این اندوخته‌ها را به طور مستقیم از کتب طبی گذشته به دست آورده باشد.

کلیدواژه: نظامی، پزشکی و نظامی، بهداشت و نظامی، اصطلاحات پزشکی، گیاهان دارویی

تاریخ دریافت مقاله : ۱۳۸۵/۱۱/۷ تاریخ پذیرش : ۱۳۸۶/۱/۲۶

*دانشجوی کارشناسی ارشد زبان و ادبیات فارسی دانشگاه فردوسی مشهد

الیاس بن یوسف بن زکی مؤید معروف به نظامی گنجه‌ای، بزرگترین داستانسرای فارسی‌گوی و از سخن‌سرایان بنام قرن ششم هجری است. شهرت و آوازه او در داستان‌پردازی آنچنان پررنگ و پرخوغ است که موجب شده اغلب پژوهشگران صرفاً به جنبه‌های ادبی، هنری و زیبایی‌شناختی آثارش توجه کنند ازین‌رو بسیاری از زوایای علمی و اندیشه‌گی آثار نظامی همچنان مغفول مانده است؛ به عبارت دیگر قدرت و توانایی بی‌نظیر نظامی در شخصیت‌پردازی و پیشبرد داستانها، اغلب پژوهندگان را از پرداختن به نکته‌های علمی موجود در آثارش بازداشتند است. بی‌شک یکی از این موارد که شایسته پژوهش و توجه است، بررسی مسائل پزشکی و دارویی در آثار اوست.^۱

هرچند ذکر بیماریهای مختلف و گاه ارائه راههای درمان آنها و نیز یاد کردن از داروها و حتی توصیه‌های پزشکی و بهداشتی، اساس و بنیان آثار و هدف اصلی او نبوده و تنها در میان داستانها یا در طور گذرا و بی‌هیچ درنگی اشاره‌هایی داشته است، با این همه وجود نکته‌های ارزشمند طبی، دارویی و بهداشتی از آگاهی فراوان و ژرف او از دانش پزشکی حکایت دارد.

نظامی هیچ‌گاه به عنوان پزشک شناخته نشده است و هیچ یک از تذکره‌نویسان به اطلاع او از پزشکی و طبابت اشاره‌ای نکرده‌اند. البته سیدالدین محمد عوفی او را «الحکیم الکامل» لقب داده است (عوفی، ۱۳۷۵: ص ۵۲۹)، اما آشکار نیست این لقب به سنت دیرینه ایرانیان، که پزشکان فیلسوف را حکیم می‌گفته‌اند، ارتباطی دارد یا نه. اگرچه این نکته قابل پژوهش و بررسی است، احتمال آن چنان زیاد نخواهد بود، چرا که در هیچ یک از منابع قدیمی و مراجع دست اول به پزشک بودن نظامی اشاره‌ای نشده است. با این همه می‌توان با کمترین تردید او را آگاه از علوم مختلف زمانش چون: نجوم، فلسفه، طب، هیئت، کلام، هندسه و غیره به شمار آورد. در این میان با توجه به نمونه‌های فراوان موجود در آثار نظامی، آگاهی گسترده‌ای از دانش پزشکی و آشنایی عمیقیش با بیماریها، درمان آنها و داروهای گیاهی انکارناپذیر است، ازین‌رو می‌توان حدس زد که او به احتمال برعی از کتب طبی روزگار خود را مطالعه کرده است (محمد حسین، ۱۹۵۴: ص ۱۱۹).

از سوی دیگر، علاقه او به حرفة پزشکی از تشویق پرسش به فراگرفتن این دانش آشکار است. او پرسش را به آموختن دانش پزشکی سفارش می‌کند و در این راه او

را حتی از پرداختن به شعر و شاعری بر حذر می دارد:

چون اکنون اوست احسن او
کان ختم شده است بر نظمی
آن علم طلب که سودمند است
می کوشش به خویشنشناسی
کاین معرفتی است خاطر افروز
تشريع نهاد خود در آموز
علم الادیان و علم الابدان^۱
در جدول این خط قیاسی
پیغمبر گفت علم علمان
در ناف دو علم بُوی طبیب است
لیلی و مجنون ۱۰/۲۰-۱۴

او در چند جا پژوهشکی و پژوهشکان را می ستاید و پرداختن به طبابت را موجب سربلندی و سرفرازی و نیز سلامتی می داند:

درد سنانی کن و درمان دهی تات رسانند به فرماندهی
 مخزن الاسرار ۲۲/۴۱

دوا کردن از بهر درد کسان به سازنده باشد سلامت رسان
 اقیالنامه ۲۶/۲۹

اینها همه نشان می دهد که او از یک سو به دانش پژوهشکی علاقه داشته و از سوی دیگر برای آن ارزش فراوانی قابل بوده است. بنابراین دور از ذهن نخواهد بود که از دوران جوانی به خواندن کتب پژوهشکی دست یازیده و اطلاعاتی کلی راجع به بیماریها، نحوه درمان آنها و داروهای مورد استفاده به دست آورده باشد.

۲) برخی از بیماریها و شیوه‌های درمان آنها

تا آنجا که من یافته‌ام در آثار نظامی دست کم افزون بر دوازده بیماری ذکر شده است.^۲ البته بسیاری از آنها در حد نام بردن یا به منظور استفاده در یک تشبیه و یا به علت داستان پردازی شایسته و گیرا ذکر شده است و نمی‌توان از آنها یکسره برداشتی پژوهشکی داشت.^۳ در اینجا تنها به نمونه‌هایی اشاره می‌شود که زوایای طبی آن پرنونگ و قابل تأمل است.

۱-۲ آبله

نظامی در چند بیت به بیماری آبله اشاره دارد و حتی انواع گوناگون آن یعنی آبله دست،

پا، چشم و صورت را برمی‌شمرد. برای نمونه درباره آبله پا می‌گوید:

پای آبله چون به پار می‌رفت بر مرکب راهوار می‌رفت

لیلی و مجنون /۱۲/۵۱

تو آبله پای و راه دشخوار ای پاره کار چون بود کار؟

لیلی و مجنون /۱۱/۱۳۱

دید آبله پای دردمندی بر هر مونی زمویه بندی

لیلی و مجنون /۲۵/۱۸

او در هفت پیکر به آبله چشم اشاره می‌کند:

آفت آبله رسیده به ماه زآبله دیده‌هاش گشته تباہ

هفت پیکر /۳۷/۳۰۲

در بیتی از مخزن‌الاسرار آبله دست دیده می‌شود:

شیفته شد عقل و تبه گشت رای آبله شد دست و زمن گشت پای

مخزن‌الاسرار /۲۷/۵

همچنین در شرفنامه سروده است:

زبس خسته تیر پیکان نشان شله آبله دست پیکان کشان

شرفنامه /۲۸/۵۰

نظامی در اقبالنامه و مخزن‌الاسرار از آبله صورت نیز سخن گفته است:

به بیماری اندر تب آمد پدید رخ خویش را آبله بر دمید

اقبالنامه /۲۶/۱۶۰

عقل و طبیعت که تو را یار شد قصه آهنگر و عطار شد

کاین ز تبیش آبله رویت کند وان ز خوشی غالیه بویت کند

مخزن‌الاسرار /۳۱/۳۳

اما مهمترین بیتی که درباره آبله سروده است و در آن به نکته ارزشمندی پرداخته، چنین است:

به کابله را ز طفل پوشند تا خون بجوشن را بخوشنده^۰

لیلی و مجنون /۳۷/۲۷

نظامی در این بیت از یک سو به بهداشت و شرایط نگهداری آثار پوستی آبله و زخمهای آن می‌پردازد و دستکاری نکردن آنها را بویژه در کودکان گوشزد می‌کند. از سوی دیگر به مسری بودن بیماری آبله و سرایت آن از راه تماس توجه داشته است.

افزون بر این، یکی از توصیه‌های مهم درباره بیمار مبتلا به آبله پوشیدگی تن اوست، چنانکه اسماعیل جرجانی می‌نویسد: «خفتن گاه خداوند آبله معتدل باید و تن به جامه پوشیده و...» (جرجانی، ۱۳۱۵: ص ۱۰۷).

رازی در کتاب الجدری و الحصبه به تفصیل درباره آبله سخن گفته است. او جوشش و غلیان خون را سبب آبله معرفی می‌کند و می‌نویسد: «آبله به هنگام غلیان و عفونت خون به وجود می‌آید تا بخارهای زائد از آن ببرون روند» (زکریای رازی، ۱۳۷۱: ص ۲۹). ابن سینا و ابویکر اخوینی بخاری نیز چنین نظری دارند (ابن سینا، ۱۳۱۳: ج ۱۶، ص ۱۹۳؛ اخوینی بخاری، ۱۳۷۱: ص ۲۷۵).

صاحب هدایه المتعلمین با اراثه تصویری زیبا، بروز آبه را در اثر به جوش آمدن خون، به جوشش انگور تشبيه می‌سازد: «سبب آنکه هر کسی را آبله آید آنست که ... جوشی افتاد مرخون را، و مثال این چنان آورده‌اند که آب انگور که همی تلغخ خواهد گشتن جوش گیرد، اگر خم سربسته بود خم را بدراند» (همان: ص ۷۳۵).

بنابراین تعبیر «خون بجوش» در بیت بالا با اصول طب گذشته و آنچه درباره علت بروز آبله ذکر شده است هماهنگی کامل دارد. همچنین از فعل «بخوشند» برمی‌آید که شاعر به یکی از مهمترین علائم و نیز راههای سرعت بخشی در بهبود بیماری نظر داشته است چرا که بنابر طب قدیم رسیدن آبله و خشکیدن آن نشانه نزدیکی بهبودی است و حتی کمک به خشکیده شدن تاولها از راه برخی ترکیبات توصیه شده است (همان: ص ۷۳۷).^۹ ابن سینا با توضیح گسترده‌تر چنین می‌نویسد:

روغن مالیدن و چرب کردن تاولها حتی بعد از رسیدن آنها هم بد است و نباید هیچگاه چرب شوند؛ زیرا روغن از خشکیدن تاولها جلوگیری می‌کند. هرگاه تاولهای آبله شروع به خشک شدن کرد، باید داروهای مالیدنی بر آنها یکی از آردهای نامبرده (آردبرنج، آردگاورس، آردجو، آرد باقلی) با کمی زعفران بایشد که در خشکانیدن کمک می‌کنند (ابن سینا، ۱۳۸۳: ج ۲۰/ ص ۲۰۲).

۲-۴- تب

شاره‌های نظامی به تب دو گونه است: در برخی بیتها تنها استفاده هنری کرده است: برای نمونه در بیت زیر گل نرگس به هنگام صبحدم به افراد تب‌دار و عرق کرده تشبيه شده است:

نرگس ز دماغ آتشین تاب چون تب زدگان بجست از خواب

لیلی و مجنون ۱۳/۲۳

در گونه‌ای دیگر اشاره‌های پزشکی نیز وجود دارد. برای نمونه آنجا که از بیماری ابن‌سلام و سرانجام مرگ او سخن می‌گوید، حالت بیماری او را چنین توصیف می‌کند:

افتاد مزاج از استقامت	رفت ابن‌سلام را سلامت
در تن تب تیز کارگر شد	تاشیش به ره دماغ بر شد
راحت ز مزاج رخت بربست	قرابه اعتدال بشکست

لیلی و مجنون ۱۳/۳۲

نظامی در ادامه به روش معاينة بیمار و چگونگی تشخیص بیماری تب از راه نبض و ادرار اشاره می‌کند:

قاروره شناس نبض بفسد	قاروره شناخت رنج او برد
----------------------	-------------------------

لیلی و مجنون ۱۳/۵۴

امروزه می‌دانیم که تب بر ضربان قلب و ادرار تأثیر می‌گذارد به گونه‌ای که از روی تغییرات نبض و نیز دگرگونیهای ادرار می‌توان به داشتن یا نداشتن تب پی‌برد – هرچند حرارت سنج‌ها ما را از اینگونه آزمایشها بی‌نیاز گرداند.

ابن‌سینا نیز در بخشی از قانون که به گستردگی درباره تب سخن گفته است، انواع تغییرات نبض را بیان کرده و برای هرگونه تب، نوعی نبض را ذکر نموده است. او یکی از نشانه‌های پایین آمدن تب را طبیعی شدن نبض بیمار می‌داند. (ابن‌سینا، همان: ج ۱۶ ص ۱۴). نظامی در خسرو و شیرین به گونه‌ای تب که آن را صفرایی می‌گویند، اشاره کرده است:

ولی تب کرده را حلوا چشیدن نیزد سالها صfra کشیدن

خسرو شیرین ۱۱۴/۴۰۱

در واقع در این نوع تب که ابن‌سینا برای آن گفتاری جدا را تدارک دیده است (ابن‌سینا، همان: ج ۱۶ ص ۴-۱۰۳)، اختلال در تعادل صfra و زیادی آن موجب بروز تب می‌شود؛ بنابراین هر آنچه سبب بر هم زدن تعادل صfra و افزایش آن شود مضر و برای فرد تب‌دار – البته از نوع صفرایی – خطرناک است. او در بیت بالا حلوا و به طور کلی شیرینی را موجب ازدیاد صfra و در نتیجه در حالت تب مضر می‌داند.

نظامی در جاهای دیگر نیز به خطرناکی مصرف شکر و حلوا در کسانی که به علت زیادی صfra رنج می‌کشند، اشاره کرده است:

سودا زده با قمر نسازد صفرا زده را شکر نسازد
لیلی و مجنون / ۵۷ / ۱۷۸

گرفت سرگرد از صفرای شیرین زسفره دور کن حلواهی شیرین
خسرو و شیرین / ۷۶ / ۵۷

این نکته از دیدگاه پزشکی کاملاً درست است. ابن سینا در قانون چنین می‌نویسد، «شکر (شکر)... برای معدوه‌ای که صفرا در آن پیدا می‌شود، زیان‌آور است و در این صورت شکر به صفرا تبدیل می‌شود» (ابن سینا، ۱۳۸۳: ج ۲/ ص ۲۵۲). اخوبی بخاری در هدایه المتعلمین و اسماعیل جرجانی در ذخیره خوارزمشاهی نیز همین نظر را ابزار می‌دارند (اخوبی بخاری، ۱۳۷۱: ص ۱۰۷ و ۱۰۵؛ جرجانی، ۱۳۸۰: ج ۱/ ص ۱۷۴).

نظامی در میان داستانهایش، سرکه را چون داروی کاهش دهنده صفرا معرفی می‌کند:

این همه صفرای تو را روی زد سرکه ابروی تو کاری نکرد
مخزن الاسرار / ۳۳ / ۴۰

مگر شیرین از این صفرا خبر داشت که چندین سرکه در زیر شکر داشت
خسرو و شیرین / ۷۶ / ۵۸

گهی نیشی زند کاین نوش اعضاست گه آرد ترشی کاین دفع صفراست
خسرو شیرین / ۹۹ / ۷

این نکته نیز با اصول طب قدیم سازگار و هماهنگ است. در قانون آمده است: «خل
سرکه... ضد بلغم است، به نفع آنهاست که مراج صفرایی دارند...» (ابن سینا، ۱۳۸۳، ج ۲/
ص ۳۴۶). موفق الدین علی هروی هم خل یا سرکه را داروی کاهنده صفرا می‌داند (علی-
هروی، ۱۳۷۱: ص ۱۲۶).

در اغلب کتب کهن پزشکی، کافور داروی ضد تب است. در الابنیه عن حقایق
الادویه ذیل واژه کافور می‌خوانیم: «کافور [...] را چون اندر قرصها بکار برند، تبهای
گرم را سود کند، خاصه بیماری باریک را، و تب محرقه و...» (علی هروی، ۱۳۷۱: ص ۲۲۲).
ابن سینا، اخوبی بخاری و اسماعیل جرجانی همگی کافور را برای درمان تب توصیه
کرده‌اند (ابن سینا، ۱۳۸۳، ج ۲/ ص ۷۱ و ۱۱۱ و ج ۲/ ص ۳۸۴؛ اخوبی بخاری، ۱۳۷۱: ص ۷۰۳؛
جرجانی، ۱۳۸۰: ص ۱۰۲).

نظامی نیز در اقبالنامه به این خاصیت کافور اشاره کرده است:

بسی تبزده قرص کافور خورد تحررده شد آن تب چو کافور سرد
اقبالنامه / ۴۶ / ۲۰۸

۲-۳ صرع

در گذشته بیماری صرع بسیار مورد توجه بوده است و در میان اشعار اغلب سرایندگان، اشاره‌هایی به این بیماری دیده می‌شود. در آثار نظامی نیز از بیماری صرع و به ویژه از باوری در رابطه با آن که بسیار رایج و متداول بوده، سخن به میان آمده است. بنابر این باور، بیمار مبتلا به صرع باید از نگریستن به هلال ماه نو خودداری ورزد چرا که موجب شدت گرفتن بیماری و آشتفتگی و سراسیمگی او می‌شود.

شیشم چون خری که جو بیند یا چو صرعی که ماه نو بیند

هفت پیکر / ۱۴۷ ۳۲

بود چون تشنه‌ای که باشد مست آب بیند بر او نیابد دست
یا چو صرعی که ماه نو بیند برجهد گاه و گاه بشیند

هفت پیکر / ۱۱۹ - ۲۰۳۸

هرچند در نگاه نخست این باور از دسته باورهای عامیانه به نظر می‌آید، ولی با اندکی دقت می‌توان دلایل علمی مبنی بر اصول طب قدیم برای آن پیدا کرد. ابن‌سینا در بحث تحریک کننده‌های صرع می‌نویسد:

... واکنشهای نیرومند حسی که از شنیدن صداهای تند و بلند مانند رعد، دهل، نعره شیر، صداهایی از قبیل آوای جرس، صدای به هم ساییدن دندانها، تماشای روشینهای بسیار قوی مانند برق آسمان، نگاه به قرص آفتاب و در مجرای باد بسیار تند توفانی قرار گرفتن، صرع را تحریک می‌کند (ابن‌سینا، ۱۳۸۳: ج ۲/ صص ۵-۱۵۴).

همه این حرکتها، ناگهانی و غیرمنتظره‌اند و موجب یکه خوردن بیمار و در نتیجه تحریک و تشنج او می‌شوند.

جرجانی نیز در «اغراض الطبیه و المباحثات العلائیه»، توصیه‌هایی را برای جلوگیری از تحریک صرع برمی‌شمرد. از آن میان می‌نویسد: «... بر گذر باد و بر کثار آب نشیند، و جماع و مستی، و اندر گرمابه دیر ماندن، و از جایگاه بلند فرونگریدن، و اسب تاختن و نظارة هرچه چشم را خیره کند، زیان دارد» (جرجانی، ۱۳۸۵: صص ۴-۲۸۳).

در اینجا آنچه به بحث ما مربوط است نگریستن به چیزی است که چشم را به خود خیره سازد.

براساس این دو نظر - سخن ابن‌سینا و نوشته جرجانی - هلال ماه نو از آنجا که پس از تاریکی مطلق آخر ماه طلوع می‌کند از یک سو موجب تعجب و یکه خوردن

بیمار می‌شود (شازده احمدی، ۱۳۷۱: ص ۲۰۶) و از سوی دیگر ب اختیار چشمها را به خود معطوف می‌سازد. به سخن دیگر، هلال ماه نو، چون پدیده‌ای تازه، نگاه و توجه بیمار را به خود جلب می‌کند، همین توجه می‌تواند باعث تحریک و در ادامه، شدت بیماری گردد.^۷

۲-۴ جراحی قطع اندام

در بیتی از کتاب لیلی و مجنوون، به کاربرد جراحی در درمان اشاره شده است که نشان می‌دهد نظامی از درمان مارگزیدگی - البته به طور کلی - آگاهی داشته است:
چون مار گزیده گردد انگشت را جب بودش بریدن از مشت
لیلی و مجنوون / ۶۹/۳۳

این نکته پزشکی نیز همانگ با نظر ابن سیناست. او در قانون، انواع مارها را از نظر خطر زهرشان در سه دسته قرار می‌دهد که از گروه نخست با نام مارهای بسیار خطرناک یاد می‌کند. ابن سینا بر آن است که فرد گزیده شده توسط چنین مارهایی در مدت سه ساعت جان خواهد داد. «تنها چاره آن است که فوراً اندام مار گزیده بریده شود و یا فوراً داغ آتشی بر جای نیش خورده بگذاری» (ابن سینا، ۱۳۸۳: ج ۷/ ص ۵۵).

در دانشنامه حکیم میسری آشکارتر به این سخن نظامی اشاره شده است. میسری در

بخش «فی علاج مار گزیده» می‌سراید:

کس کش مار افعی در گزیدست
و زهر از نیشور زی او رسیدست
باید بست آن که زهر آنجا رسیده
گر انگشتی بود جای گزیده
چنان به زود کش داری بریده
حکیم میسری، ۱۳۷۳: ۲۱۵-۲۵۸۷

گستردگی آگاهی و دانش نظامی در این باره، در بیتی دیگر از خسرو و شیرین نمودار شده است:

زخربیان توسنی رسم قدیم است چو مار آبی بود زخمش سلیم است^۸
خسرو شیرین / ۶۴/۷۶

ابن سینا در بخش مربوط به درمان مارگزیدگی در کتاب قانون به تفصیل از تأثیر اندازه، رنگ، شکل، سن و ... مارها در نوع سم و میزان خطرشان سخن می‌گوید. او حتی به حالت روانی مار به هنگام گزش و نیز فصلی که فرد دچار گزیدگی می‌شود توجه می‌کند و تفاوت‌های آنها را باز می‌گوید. یکی از این عوامل که ابن سینا به آن اشاره

کرده است محیط زیست مار است. او می‌نویسد: «ماری که در جاهای بی‌آب و در کوهستانها زندگی می‌کند بدتر از ماری است که در دشت‌آباد و جاهای نمناک و پرآب زندگی می‌کند» (همان: ص ۵۶).

۲-۵) تغییر رنگ دندان

نظامی برای سپید کردن دندان زغال بید، عود و صدف سوخته را توصیه می‌کند:

سیاهی کنی سوخته شو چوبید که دندان بدو کرد زنگی سپید

اقبالنامه / ۱۲۸

کنند از سرخته دندان سپید که خوبیان به خاکستر عود و بید

اقبالنامه / ۹۱

وان دو سه تن کرده ز بیم و امید زان صدف سوخته دندان سپید^۹

مخزن الاسرار ۹۳۷

ابن سینا نیز همین‌ها را – البته همراه با برخی مواد مشابه – برای درمان تغییر رنگ دندان توصیه می‌کند (ابن سینا، ۱۳۸۳: ج ۲/ ص ۲۱۵ و ج ۳/ صص ۹-۱۰). جرجانی نیز در «یادگار» به خاصیت سفید کنندگی عود سوخته اشاره می‌کند (جرجانی، ۱۳۱۱: ص ۱۰۲)

۳) برخی از گیاهان دارویی و خواص و کاربرد درمانی آنها

بسامد استفاده از نام داروهای گیاهی در آثار نظامی به نسبت زیاد است. البته همانند بیماریها، اغلب تنها در حد نام بردن به کار گرفته شده است؛ به سخن دیگر در اغلب ابیاتی که به نام داروهای گیاهی اشاره شده است، هیچ نکته‌ای از زاویه دانش پزشکی و دارویی وجود ندارد. با این همه در همان بیتها بایی که نکته‌های پزشکی و داروشناسی به چشم می‌خورد، آگاهی گسترده و ژرف او از خواص دارویی گیاهان آشکار است. در این بخش برخی از اشارات دارویی نظامی را بررسی خواهیم کرد.

۳-۱) گلاب

نظامی گلاب را به عنوان برطرف کننده سردرد معرفی کرده است:

به گلکون می‌نازه چون گلاب ز سر درد می‌برد و از مفرغ تاب

شرفنامه / ۱۰/۵۷

بیا ساقی امشب به می‌کن شتاب که با درد سر و اجنب آید گلاب

شرفنامه / ۱/۵۰

گلابی که آب جگرها بدروست دواى همه دردرسرا بدروست
 ۲/۲۷ شرفنامه /

ابن سينا نيز در قانون گلاب را برای درمان سرد در مفید مى داند (ابن سينا، ۱۳۸۳: ج ۱/۲ ص ۱۳۰ و ج ۲/۶۳ ص ۶۳). در هدايه المتعلمین هم برای درمان انواع سرد درد، آمیزه‌هایی توصیه شده است که گلاب در اغلب آنها وجود دارد (اخوینی، بخاری، ۱۳۷۱: ج ۹ ص ۲۱۸ و ۲۲۳). جرجانی نيز در اغراض الطیبه گلاب را يکی از مهمترین داروهای برطرف سازنده سرد در معرفی می کند (جرجانی، ۱۳۸۵: ص ۵۰۴ و ۵۱۲). حکیم میسری هم در بخش مریوط به سرد درد (صداع) به فراوانی از گلاب و اثر ضد درد آن سخن می گوید و برای انواع سرد آن را سودمند می داند (حکیم میسری، ۱۳۷۳: ص ۳-۵۱). البته این اثر گلاب در اشعار دیگر شاعران نيز نمود یافته است. برای نمونه، خاقانی در قصيدة مشهور، «ایوان مایم» چنین سروده است:

از توحة جفده الحق مایم به دردرس از دیده گلابی کن، درد سر ما بشان
 خاقانی / ۱۲/۹۷

او در جایی دیگر به زیبایی علت برطرف کنندگی دردرس توسط گلاب را رنج و زحمت گل در تبدیل شدن به گلاب می داند:

گل در میان کوره بسی دردرس کشید تا بهر رفع دردرس آخر گلاب شد
 خاقانی / ۳۴/۳۳

اما نظامی در خسرو و شیرین به نکته جالب دیگری درباره گلاب اشاره کرده است: گلابیم گر کنم تلخی چه باست گلاب آن به بود کاو تلخناک است

خسرو و شیرین / ۴۴/۷۵

امروزه می دانیم که هرچه درجه خلوص گلاب بیشتر باشد، تلختر است (شازده احمدی، ۱۳۷۱: ص ۲۰۹). شاید یکی از علتهاي آن که در تمام کاباهای طب قدیم، آمیزه گلاب و دیگر موارد برای دردرس تجویز شده است، طعم تلخ بهترین نوع گلاب برای رفع سرد درد باشد.^{۱۰}

(۳-۲) کوفس

در لیلی و مجnoon چنین آمده است:
گر با تو حدیث او نگویند رسوایی کار تو نجویند

۳-۳) زعفران

نظمی زعفران را نشاط‌انگیز و خنده‌آور می‌داند و مصرف آن را سبب شادی روح معرفی می‌کند:

آن چه بینی که زعفران زرد است	خنده بین زان که زعفران خورد است
------------------------------	---------------------------------

زر آن میره زعفران ریز شد	که چون زعفران شادی‌انگیز شد
--------------------------	-----------------------------

۲۲۸/۳۳

شرفنامه / ۳۵۸۰

۶۱/۴۲

شرفنامه /

ابن سينا نیز چنین نظری دارد. او در میان خواص زعفران می‌نویسد: «خوردن زعفران رنگ و رو را صفاتی دهد و... شادی‌افزا و توانبخش قلب است» (ابن سينا، ۱۳۸۲: ج ۲/ ص ۱۳۹).

۳-۴) فلز روی

در پژوهشی قدیم فلز روی را برای درمان سپید شدن چشم به کار می‌بردند.

نظمی در شرفنامه به این اثر روی اشاره کرده است:

سپیده برد روی از چشم درد	برد تیغ من سرخی از روی زرد
--------------------------	----------------------------

۲۰۲/۱۸۷

وحید دستگردی، سپیدی چشم را در این بیت برابر با بیماری ناخن دانسته است.^{۱۱}

(وحید دستگردی، ۱۳۱۷: ص ۷۵). اخوینی بخاری نیز در هدایه المعلمین ترکیبی از تویا،

زهری است به قهر نفس دادن
کژدم زده را کرفس دادن
لیلی و مجنون ۴۱/۲۰۱

براساس این بیت، نظامی کسی را که دچار عقرب‌زدگی شده از خوردن کرفس برحذر می‌دارد. موفق‌الدین علی هروی نیز در کتاب سترگ «الابنیه عن حقایق الادویه» این نکته را گوشزد کرده است: «وقتی که بیم کژدم بود نباید [کرفس] خورد» (علی هروی، ۱۳۷۱: ص ۲۶۲). در قانون هم آمده است: «کسی که کرفس خورده اگر به نیش عقرب گرفتار آید، کارش دشوار است» (ابن سينا، ۱۳۸۳: ج ۲/ ص ۱۹۳). محمد بن زکریای رازی نیز چنین نظری دارد و نیش کژدم را برای فرد کرفس خورده، موجب هلاکت و مرگ می‌داند (زنجانی، ۱۳۸۴: ص ۶۱).

هلیله و روی سوخته را برای درمان ناخن یا ظفره توصیه کرده است (اخوینی بخاری، ۱۳۷۱: ص ۲۷۷).

۳-۵ تباشیر

در طب کهن، تباشیر برای رفع عطش و تشنجی به کار می‌رفته است. ابن سینا در قانون و موفق‌الدین علی‌هروی در الابنیه عن حقایق الادویه به این ویژگی تباشیر اشاره کرده‌اند (ابن سینا، همان: ج ۱/ ص ۱۶۷؛ علی‌هروی: ۱۳۷۱: ص ۲۲۰).

اخوینی بخاری و ابن سینا حتی آن را در ترکیبات دارویی خود برای درمان بیماری «استسقا» بکار می‌بردند (ابن سینا، همان: ج ۴/ ص ۹۶ و اخوینی بخاری، ۱۳۷۱: ص ۳۵۹).

نظامی نیز به این خاصیت تباشیر اشاره کرده است:

کعبه که سجاده تکبیر تست شنه جلاب تباشیر تست

مخزن‌الاسرار ۱۴۷

تا نشوی شنه به تدبیر باش سوخته خرم من چو تباشیر باش

مخزن‌الاسرار ۳۷/۲۳

نظامی دریت بالا علاوه بر خاصیت دارویی تباشیر به منشاء آن هم نظر داشته است. تباشیر، ساقه‌های سوخته چوب خیزان است. می‌گویند به هنگام وزیدن بادهای سخت، ساقه‌های خیزان به سبب به هم بسودن، آتش می‌گیرند و تباشیر خاکستر این سوختن است (ابن سینا، ۱۳۸۳: ج ۱/ ص ۱۶۷ و مؤمن حسینی، ۱۴۰۲: ص ۵۷۶).

۳-۶ صندل

صندل مغرب چندن است و به نوعی درخت خوشبو گفته می‌شود که در گذشته از انواع مختلف آن به عنوان دارو استفاده می‌کرده‌اند (دمخدا، ۱۳۷۲: ج ۱۰/ ص ۷۲۶ و ج ۹/ ص ۱۳۲۸۵؛ ابریحان بیرونی، ۱۳۷۰: ص ۳۹۵-۶).

نظامی صندل و سوده آن را ضد تب و برطرف کننده سردرد می‌داند:

صندل سروده در دسر ببرد تب ز دل تابش از جگر ببرد

هفت پیکر ۳۵۶/۸۷

مشتری را ز فرق سر تا پای درد سردید و گشت صندل سای

هفت پیکر ۴۶۳/۱

در الابنیه عن حقایق الادویه، صندل به دو نوع سرخ و سپید تقسیم شده است که گونه سپید ضد تب است ولی هر دو گونه، سردد همراه با تب را فرو می‌نشانند (علی هروی، ۱۳۷۱: ص ۲۱). آخوندی بخاری و ابن سینا نیز به این ویژگی‌های صندل اشاره کرده‌اند (آخوندی بخاری، ۱۳۷۱: صص ۲۱۸ و ۲۱۹؛ ابن سینا، ۱۳۸۳: ج ۲/ ص ۲۸۴ و ج ۲/ ص ۶۹).

۳-۷) سیسینبر

در عربی آن را نامَ گویند که «گیاهی است که از جنس ریاحین میان نعناع و پونه» (علی هروی، ۱۳۷۱: ص ۳۳۲). این گیاه خوشبوست اما بوی تندی دارد و گویا به علت انتشار همین بوی تند آن را نام می‌نامیده‌اند^{۱۲} (ابوریحان بیرونی، ۱۳۷۰: ص ۳۰۱). در تحفه حکیم مؤمن، سیسینبر همراه با عسل جهت مذاواه عقرب‌گزیدگی توصیه شده است (مؤمن حسینی، ۱۴۰۲: ص ۵۲۴).

نظمی نیز سروده است:

بوی سیسینبر از حرارت خوش عقرب چرخ را گداخته نیش
۲۵/۳۹ هفت پیکر /

او در مخزن‌الاسرار هم به این خاصیت سیسینبر اشاره دارد:
ریخته نوش از دم سیسینبری بر دم این عقرب نیلوفری
مخزن‌الاسرار / ۱۸/۵

۴) توصیه‌های بهداشتی و غذایی

در میان آثار نظامی برخی از سفارش‌های بهداشتی و غذایی به چشم می‌خورد که هر چند از نظر علمی چندان نکته ویژه و در خور پژوهشی ندارد، با این همه، از توجه فراوان نظامی به بحثهای پژوهشکی - بهداشتی حکایت دارد.

۴-۱) نکوهش پرخوری و رعایت اعتدال در غذا خوردن

او پرخوری را موجب ذوال عقل و کاهش طول عمر انسان می‌داند:
عقل ز بسیار خوری کم شود دلچو سپر غم سپر غم شود
مخزن‌الاسرار / ۲۶/۵۱

نظامی در خسرو و شیرین باز هم بر این نکته تأکید می‌کند و کم خوری را سبب افزایش طول عمر و سلامت انسان می‌داند:

بررسی پاره‌ای از مسائل پژوهشکی..

جهان زهر است و خوی تلخ ناکش
مشو بسیار خور چون کرم بی‌زور
چو برگردد مزاج از استفامت
زکم خوردن کسی را تب نگیرد
خسرو و شیرین ۴۵-۳۰/۲۷

وی در هفت‌پیکر با لحنی تندتر، زیاده‌خوری را نکوهش می‌کند و آن را از صفات انسانی دور می‌پنداشد:

آدمی نز بی علف خواری است
سگ بر آن آدمی شرف دارد
هفت‌پیکر ۵۷-۴۴

او پس از چند بیت بار دیگر به این موضوع می‌پردازد:
به که دندان کنی ز خوردن پر تا گرامی شوی چو دانه در
شانه کاو را هزار دندان است دست در ریش هر کسی زان است
هفت‌پیکر ۹۷-۸۸

نظمی زیاده‌روی در غذا خوردن را سبب بروز انواع بیماریها معرفی می‌کند:
زکم خوارگی کم شود رنج مرد
نه بسیار ماند آن که بسیار خورد
همیشه لب مرد بسیار خوار
در آروغ بد باشد از ناگوار
چوشیران به‌اندک خوری خوی گیر
که بد دل بود گاو بسیار شیر
اقبال‌نامه ۲۳-۳۰/۲۸

همچنین او در تصویری زیبا، شکم را به قبر و رنج پس از زیاده‌خواری را به عذاب قبر تشییه می‌کند:

گر از پشت گوران ندارم کباب زکور شکم هم ندارم عذاب
اقبال‌نامه ۴۲/۵۴

نظمی برخلاف زیاده‌خوری اعتدال و میانه‌روی در غذا خوردن را توصیه می‌کند و آن را سفارشی از سوی خدا می‌داند:

خد آن نکته را با خلق گفته است طبیی در یکی نکته نهفته است
کم و بسیار نه کارد تباہی بیاشامو بخور خور دی که خواهی
نگهدار اعتدال اینت تمام است زیسیار وزکم بگذر که خام است
خسرو و شیرین ۸۹-۴/۸۲

او سپس با ذکر داستانی کوتاه، سخن خود را ادامه می‌دهد و برای توصیه خود مثالی

می‌زند:

رسیدند از قضا بر چشم مه ساری
یکی پر خورد کاین جان می‌فراید
به محرومی و سیری هر دو مردند
خسرو و شیرین / ۸۹-۷/۸۵

دو زیرک خوانده‌ام کاندر دیاری
یکی کم خورد کاین جان می‌گزاید
چو بر حد عدالت ره تبردند

نظمی علاوه بر منع پرخوری و توصیه به میانه‌روی در غذا خوردن، آدابی را نیز برای آن ذکر می‌کند. برای نمونه او مصرف زیاد نمک را مضر می‌داند:

چراغ ارجه ز روغن نور گیرد
بسا باشد که از روغن بمیرد
خورش‌ها را نمک رو تازه دارد
نمک باید که نیز اندازه دارد
خسرو و شیرین / ۴۷-۹/۲۸

او حتی برای آشامیدن آب نیز توصیه‌ای دارد:

همان تشهه گرم را آب سرد
نباید، نشاید به یکبار خورد
نشاید در او خوابگه ساختن
به دیگر دهانی کن آن باز جست
اقبالنامه / ۲۱-۶۱/۵۹

جالب است که جرجانی نیز در کتاب «ذخیره»، گفتاری درباره آزمودن آبها دارد و راههای مختلفی برای آن ذکر کرده است (جرجانی، ۱۳۸۲: ج ۲/ ص ۲۹). نظمی رعایت بهداشت را به هنگام غذا خوردن ضروری می‌داند و کوتاه کردن ناخن و شستن دستها را به هنگام نشستن بر سر سفره توصیه می‌کند:

چو هم کاسه شاه خواهی نشست
بپیرای ناخن، فرو شوی دست
اقبالنامه / ۱۷/۱۴۳

وی با ذکر مثال شیر و سرکه – که با یکدیگر ناسازگارند – خوانندگانش را از خوردن غذاهای ناهمساز بر حذر می‌دارد:

چو با سرکه سازی مشو شیرخوار
که با شیر سرکه بود ناگوار
اقبالنامه / ۲۳/۳۸

۴-۲) توصیه به میانه‌روی در خواب

نظمی پرهیز از خوابیدن زیاد یا کم و اعتدال در آن را سفارش می‌کند:^{۱۲}
نباید غنودن چنان بی خبر
که ناگاه میلی درآید به سر
نیودن چنان نیز بی خواب و خورد
که تن ناتوان گردد و روی زرد
اقبالنامه / ۲۳/ ۵۹ - ۶۰

۴-۳) نکوهش زیاده‌روی در شهوت رانی

در اشعار نظامی شهوت‌پرستی و افراط در هوس‌بازی به شدت نکوهش شده است. او آب شهوت را ارزشمند و موجب خرمی می‌داند و هم‌آغوشی بیش از اندازه را سبب کاهش طول عمر معرفی می‌کند:

مریز آب خود را در این تیره خاک
کرین آب شد آدمی تابناک
در این قطره آب نارینچه
بسی خرمی‌هast آینخته
به چندین کنیزان و حشی نژاد
مله‌خرمون عمر خود را به باد
۴۸-۵۰/۱۱/۲۰

درجای دیگر او زیاده‌روی در خوراک و شهوت را علت بیماری و رنج ذکر می‌کند:

دو آفت بود شاه را هم نفس
که درویش را نیست آن دسترس
یکی آفت زطباخه چرب دست
که شه را کند چرب و شیرین پرست
دیگر آفت از جفت زیبا بود
کزو آزو ناشکیبا بود
از این هر دو شه را نباشد بھی
که آن یک ورا پرکند، و این تھی
۱۷-۲۰/۲۲/۲۰

او در مخزن‌الاسرار لعبت‌بازی و هوس‌رانی را تقبیح کرده است:

لعبة زرنیخ شد این گروی زرد چون زن حایض بی لعبت مگرد

مخزن‌الاسرار ۲۱/۲۴

این بیت از باریک‌بینی و دقت‌نظر نظامی نشأت گرفته چرا که او در میان توصیه اخلاقی خود به یکی از مهمترین حالتهای روحی زنان به هنگام عادت ماهیانه یا حیض توجه کرده است: احساس نیاز به هم‌آغوشی در زنان، در طول مدت عادت ماهیانه شدت می‌گیرد.

۷۹

❖

قصاید

پژوهشی

ادبی

سال ۴

شماره ۲۷

پیانی

۱۳۸۶

۴-۴) منع خاراندن زخم‌های پوستی

نظامی در بیتی از خسرو و شیرین فرد مبتلا به بیماری‌های پوستی را از خاراندن و دستکاری اثر آنها بر حذر می‌دارد:

نظر کردم ز روی تجربت مست
خوشیهای جهان چون خارش دست
به اول دست را خارش خوش افتاد
خسرو و شیرین ۴۵-۲۰/۴۵

(۵) نتیجه

هر چند نظامی به عنوان پزشک شناخته نشده است و در هیچ یک از منابع کهن نشانی از پرداختن او به حرفه پزشکی دیده نمی‌شود، دانش و آگاهی گستردۀ اش از علم پزشکی - آن چنان که به نمونه‌هایی از آن اشاره شد - درخور توجه است.

به نظر می‌رسد آگاهیهای پزشکی او از سطح آگاهیهای عمومی که اغلب مردم از آن برخوردارند، بالاتر، ژرفتر و دقیقتر است و به سادگی نمی‌توان گزارشها و شرح‌های طبی - دارویی او را در حد باورهای عامیانه یا حداکثر، اطلاعات کلی همه مردم از دانش پزشکی ارزیابی کرد. بلکه او به علم طب و بسیاری از نکته‌های ظریف و دقیق آن احاطه داشته است و در جای جای آثار خود این آگاهی و دانش را بازتابانده است؛ به سخن دیگر - همان گونه که نشان داده شد - بسیاری از سرودهای او که شامل موارد پزشکی - دارویی است با اساسی‌ترین کتب طب قدیم چون هدایه المتعلمین، قانون، الابنیه عن حقایق الادویه و غیره سازگاری و همانندی دارد و گاه چنان این هماهنگی زیاد است که به نظر می‌رسد شاید نظامی آگاهی خود را به طور مستقیم از همین کتابها فراگرفته باشد. بی‌تردید اظهارنظر دقیقتر در این باره، تنها از راه پژوهش و ارزیابیهای گستردۀ تر و ژرفاتر امکان پذیر خواهد بود.

پی‌نوشت

۱. دکتر برات زنجانی در مقدمه کتاب احوال و آثار و شرح مخزن‌الاسرار نظامی گنجوی بخشی

امروزه «اخلاق پزشکی» یکی از مهمترین مباحث طرح در جهان است که از سویی در دانش پزشکی و از سوی دیگر در علم اخلاق ریشه دارد. جالب است که در اغلب موارد مخاطب این بحثها تنها پزشکان و دست‌اندرکاران جامعه پزشکی‌اند و صرفاً از بایستها و نبایستهای آنان سخن به میان می‌آید. در حالی که برای بیمار نیز در کتاب حقوقش، وظایفی تعریف می‌شود که پای‌بندی بدانها بر هر بیماری واجب است.

جای شگفتی است که نظامی در قرن ششم به این نکته توجه داشته است و راستگویی به پزشک و پنهان نکردن درد و راز را از طبیب توصیه می‌کند:

چو می‌خواهی که یا بی روی درمان مکن درد از طبیب خویش پنهان

خسرو و شیرین / ۴۷/۲۲

را به آکاھیهای پزشکی نظامی اختصاص داده است اما تنها به استخراج و دسته‌بندی ایات مرتبط با معلومات پزشکی نظامی بسته کرد و جز چند مورد، از مقایسه و تطبیق آنها با پزشکی نامه‌های کهن و یا علم نوین پزشکی خودداری کرده است. همچنین نویسنده به ایاتی که نظامی در رابطه با برخی از بیماریهای مهم و رایج آن روزگر مانند آبله و انواع تب سروده، هیچ اشاره‌ای نکرده است.

افزون بر این تنها سه مقاله درباره مسائل پزشکی و دارویی در آثار نظامی یافته‌ام که مشخصات کامل آنها عبارتند از:

الف) ثروتیان، بهروز؛ طب در شعر کهن فارسی (بررسی پنج گنج نظامی)، مجله ادبستان، سال سوم، شماره ۳۶، آذر ۱۳۷۱.

ب) علاقه، فاطمه؛ باورهای پزشکی در خسمة نظامی؛ مجله ادبستان، سال چهارم، شماره ۴۱، اردیبهشت ۱۳۷۲.

ج) شازده احمدی، نورالدین؛ خسمة نظامی از دیدگاه پزشکی؛ مجله فرهنگ، شماره ۱۳۷۱، پاییز ۱۳۷۱.

دومقاله نخست در سال ۱۳۷۱ در کنگره بین‌المللی تاریخ پزشکی در اسلام و ایران ارائه شده است. مقاله آخر نیز در سال ۱۳۷۲ در کتاب مجموعه مقالات کنگره بین‌المللی بزرگداشت نهمین سده تولد حکیم نظامی گنجوی به چاپ رسیده است.

از میان اینها تنها مقاله دکتر شازده احمدی شایان توجه وتأمل است، چرا که مسائل پزشکی را در آثار نظامی به گونه‌ای منظم و علمی جمع‌آوری کرده است. با این همه خطاهایی در آن به چشم می‌خورد. برای نمونه، با آوردن بیتها زیر چنین نتیجه‌گیری کرده که نظامی به خاصیت درمانی پیه یا چربی در بیماریهای چشم نظر داشته است:

ناله‌ای ناگهان شنید از دور	کامد از رخم خوردمای رنجور
بر پی ناله شدچو ناله شنید	خسته در خاک و خون جوانی دید...
دیدهای را که کنده بود ز جای	درهم انکند و برد نام خدای
گر خراشیده شد سپیدی تو ز	مقله در پیه مانده بود هنوز
آن قدر دید زور در پایش	که برانگیخت شاید از جایش
پیه در چشم او نهاد و پیست	وز سر مردمی گرفتش دست
کرد جهدی تمام تا برخاست	قايدش گشت و برد بر ره راست

هرچند در طب کهن، انواع پیه را برای درمان بیماریهای مختلف چشم به کار می‌بردند (ابن سينا، ۱۳۸۳؛ ج ۲/ صص ۱۶۴ و ۳۱۸-۹، ج ۳/ ص ۲۱۶) ولی به نظر می‌رسد از این بیتها استفاده از چربی یا پیه برنمی‌آید، چرا که به باور قدماء، ماده اصلی چشم، پیه بوده است (گوهري، ۱۳۶۲؛

ج ۱۲ ص ۳۸۳ بنا براین برخی از شاعران از چشم به پاره‌ای چربی یا پیه تعبیر کرده‌اند. برای نمونه مولوی می‌گوید:

از دو پاره پیه این نور روان صرخ نوش می‌زند بر آسمان
مثنوی / ۲۵۰ ۲۴۵۵

در یکس پیهی نهی تو روشنی استخوانی را دهی سمع ای غنی
مثنوی / ۲۸۲ ۳۲۹۸

عطار هم چنین تعبیری را به کار برده است:

ز دودی گند خضرا کند او ز پیهی نرگس بینا کند او
اسرارنامه ۶/۱

بر این اساس منظور نظامی از مصوع «پیه در چشم او نهاد و بیست» آن است که چشم را که پاره‌ای چربی است، در جای خود قرار داد.

اشتباه دیگر آن است که دکتر شازده احمدی مقاله را به معنای کره چشم دانسته و نتیجه گرفته است که «چون هنوز کره چشم خارج نشده، پس درمان پذیر است» (شازده احمدی، ۱۳۷۱؛ ص ۱۹۹) در حالیکه یکی از معناهای مقاله، مردمک چشم است و در لغت‌نامه همین بیت نظامی برای این معنا، شاهد مثال آورده شده است (دهخدا، ۱۳۷۲؛ ج ۱۱۳ ص ۱۸۸۵۲). بنا براین چون مردمک همچنان در سفیدی چشم قرار داشته، درمان ممکن بوده است و با برگرداندن کل چشم به داخل کاسه چشم بهبودی حاصل شده است.

۲. دکتر ثروتیان در تصحیح خود، «علم الابدان و علم الادیان» ضبط کرده است. از آنجا که از نظر وزن و قافیه تغییری در مصوع به وجود نمی‌آید، ضبط وحید دستگردی را برگزیده‌ام چرا که در حدیث پیامبر (ص) نیز ابتدا علم ادیان و سپس علم ابдан می‌آید.

۳. برخی از آنها عبارتند از: آبله، بحران (نوعی تب شدید)، نوعی بیماری پوستی، سرسام، صرع، آماس، فلنج وغیره.

۴. برای نمونه در بیت زیر از بیماری گوژپشتی سخن رفته است:
تنی چون خر کمان از گلزار پششی برو دوشی چو کیمخت از درشتی خسرو و شیرین ۲۷/۸۸۷

اما پیداست که در آن هیچ اشاره‌ای از دیدگاه دانش پزشکی وجود ندارد و گوژپشتی تنها برای تشبیه و رسایی سخن آورده شده است.

با در شرفا نامه چنین سروده است:
برنجد سر از دردسرهای سخت نه زان سان که از زخم شمشیر و لخت
شرفا نامه ۱۲/۵۹

هرچند در این بیت به بیماری «سردرد» اشاره شده است ولی هیچ نکته‌ای از لحاظ پزشکی وجود ندارد و تنها نوعی توصیف درد شدید ناشی از آن به چشم می‌خورد.
۵. این فعل در نسخه‌ها و به دنبال آن در چاپهای مختلف، ضبطهای گوناگونی دارد. در تصحیح دکتر ثروتیان و دکتر زنجانی به صورت «نخوشند» آورده شده است (نظمی: ۱۳۶۴؛ ص ۲۰۳؛ همو، ۱۳۷۴؛ ص ۹۶). این ضبط به کلی نادرست است چرا که در این صورت هیچ معنایی از بیت برنمی‌آید. اگر خون، بجوش است پس دیگر چگونه می‌توان از جوشش آن جلوگیری کرد؟!

دکتر ثروتیان در توضیح این بیت می‌نویسد: «بهتر است مبتلا به آبله را از طفل دور بدارند تا خون جوشان طفل را به غلیان نیاورند و بیش از پیش نجوشانند». سپس ادامه می‌دهد: «سرایت بیماری‌ها در زمان شاعر (قرن ششم) و برای خود او معلوم بوده و ظاهراً علت آن را در جوشش خون مردم تدرست از دیدن بیماران می‌اندیشیده» (نظمی، ۱۳۶۴؛ صص ۷-۵۰). این گفته در هیچ یک از آثار پزشکی گذشته، دیده نمی‌شود.

در این میان وحید دستگردی ضبط «نخوشند» را برگزیده است، که این نیز از لحاظ پزشکی نادرست و با اصول طب قدیم ناسازگار است. همه پزشکان قدیم از رازی تا این سینا، از اخوینی بخاری تا جرجانی به خشکاندن تاولهای آبله اشاره و ترکیباتی برای آن تجویز کرده‌اند (بنگرید به متن مقاله).

بنابراین به نظر می‌رسد ضبط «نخوشند» صحیح باشد، چرا که خشکاندن زخم‌های آبله یکی از راههای درمان و خشکیدن تاولهای آن، یکی از نشانه‌های بهبود بیماری بوده است.

۶. دکتر شازده احمدی از آنجا که ضبط «نخوشند» را صحیح فرض کرده است، برای توجیه بیت می‌نویسد: «بستن و پوشش نهادن زخم باعث می‌شود تا زخم آبله پخته شده و برسد و ماده دفعی را خارج کند اما سر باز نگه داشتن زخم موجب خشک شدن خون به جوش آمده می‌شود و لذا ایجاد ازمان و عدم بهبودی زخم می‌کند» (شازده احمدی، ۱۳۷۱؛ ص ۱۹۷). این سخن بر هیچ یک از آثار پزشکی گذشته استوار نیست و به هیچ روی نمی‌تواند درست باشد.

فاطمه علاقه در توضیح این بیت نظر دیگری دارد: «چون بیماری آبله زود سرایت می‌کند بهتر است کودک را از شخص مبتلا به آبله دور نگه دارند. زیرا کودک از تماس با او به این ناخوشی دچار می‌شود که سبب خشک شدن خون در رگهای کودک می‌گردد» (علاقه، ۱۳۷۲؛ ص ۷۷). بر من آشکار نیست این تحلیل که ابتلا به آبله سبب خشکی خون در رگها می‌شود از کجا و کدام منبع ذکر شده است! در هیچ یک از کتب طبی قدیم چنین توصیفی وجود ندارد، بلکه بر عکس - همان‌طور که در متن مقاله آمده است - ابتلا به آبله به سبب جوشش خون و غلیان

آن است.

۷. در اکتبر ۱۹۸۰ مقاله‌ای در مجله روانشناسی بالینی (*Journal of Clinical Psychology*) به چاپ رسید که نویسنده‌گان آن ثابت کرده بودند تعداد زیادی از افراد در شبهای اول و چهاردهم ماه، رفتارهای غیرطبیعی بروز می‌دهند. آنان مدعی شدند که این نظریه عامیانه که در روزهای ویژه‌ای از ماه، افراد از لحاظ روانی دچار اختلال رفتار می‌شوند، با واقعیت مطابقت دارد (بنگرید به: زکریای رازی، محمد، براساعده (فورتهای پزشکی)، به اهتمام و تحقیق سید محمد سیادتی، ص ۷۵).

۸. دکتر ثروتیان این بیت را بدون استناد به هیچ نسخه بدلتی، چنین آورده است:
 زخوبان تومنی رسمي قدیم است چو مار افعی بود زخمش سلیم است
 او با توجه به معنی دور «سلیم» یعنی کشنده و هلاک‌کننده نوشته است: «نسخ نه گانه پاورقی متوجه معنی و نکته نهفته در بیت نشده، تحریف کرده‌اند» (نظمی، ۱۳۶۶: ص ۱۰۰۹).
 این گفته به هیچ روی درست نیست، چرا که در این صورت، مفهوم آن، با بیتها پیشین همتوانی و هماهنگی ندارد و برخلاف نظر دکتر ثروتیان همان نوشته نسخه‌نویسان صحیح است.
 بیتها پیشین عبارتند از:

عجب ناید ز خوبان تند خوبیس	چنان کثر مهر گردون کینه جوییس
به جور از نیکوان نتوان بربیدن	باید ناز مشوقان کشیدن
همه خوبان چنین باشند بدخوی	عروسی کی بود بی رنگ و بی بوی
کدامین گل بود بی رحمت خار	کدامین خط بود بی رخصم پرگار
خسرو و شیرین ۶۰-۶۳۷۶	

پیداست که معنای موردنظر دکتر ثروتیان با مفهوم این بیتها سازگاری ندارد و بر عکس، منظور آسیب نرساندن مار آبی و بی گزندی زهر آن است. در واقع شاعر زهر بی خطر مار آبی را به تومنی خوبان و خوببرویان تشبیه کرده است (بنگرید به: نظمی، ۱۳۶۳: ج ۲/ ص ۳۴۹).

۹. دکتر ثروتیان این بیت را چنین آورده است:

وان دو سه تن کرده ز بیم و امید زان صدف دوخته دندان سپید
 معنای «صدف دوخته» بر من آشکار نیست، بنابراین ضبط وحید دستگردی را برگزیدم
 (بنگرید به: نظمی، ۱۳۶۳: ج ۱/ ص ۱۲۶). دکتربرات زنجانی نیز این بیت را همانند وحید دستگردی آورده است (زنگانی، ۱۳۸۴: ص ۳۶۸).

۱۰. این نکته را در هیچ یک از کتابهای پزشکی قدیم نیافتم. بی تردید از نظر پزشکی این گفته نظمی در خور بررسی و پژوهش است.

۱۱. این بیماری در عربی به ظفره معروف بوده است. امروزه به این بیماری *Ptrygium* می‌گویند که البته چندان هم شایع نیست.

۱۲. نام این گیاه دارویی در منابع مختلف به صورتهای گوناگون چون سوسنبر، سرم و سیسیمبر (در پهلوی) آمده است (دهخدا، ۱۳۷۲؛ ج ۸/ صص ۱۲۲۰۵ و ۱۲۲۴۵).
۱۳. او در شرفنامه از خواب به عنوان پایه نایخردی یاد می‌کند:
بعضی شبانروزی از بیخودی که خوابست بنیاد نایخردی
شرفنامه/ ۵۳/ ۳۲۹

منابع

۱. ابوریحان بیرونی؛ کتاب الصیدنه فی الطب؛ تصحیح و مقدمه و تحشیه: عباس زریاب خویی، چاپ اول، تهران: مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۷۰.
۲. ابن سینا؛ قانون؛ ترجمه عبدالرحمن شرفکندي (هزار)، ۸، ج، چاپ هفتم، تهران: سروش، ۱۳۸۳.
۳. زنجانی، برات؛ احوال و آثار و شرح مخزن الامرار نظامی گنجوی، چاپ هفتم، تهران: دانشگاه تهران، ۱۳۸۴.
۴. اخوینی پخاری، ابریکر؛ هدایة المتعلمین فی الطب؛ چاپ دوم، مشهد: دانشگاه فردوسی، ۱۳۷۱.
۵. جرجانی، اسماعیل؛ الاغراض الطبيعیه و المباحث العلاتیه؛ تصحیح و تحقیق: حسن تاجبخش، ۲ ج، چاپ اول، تهران: دانشگاه تهران، ۸۵-۱۳۸۴.
۶. _____؛ ذخیره خوارزمشاهی؛ به تصحیح و تحشیه محمدرضا محرری، آج، چاپ اول، تهران: فرهنگستان علوم پزشکی، ۱۳۸۰ و ۱۳۸۲.
۷. _____؛ یادگار؛ به اهتمام مهدی محقق؛ چاپ اول، تهران: مؤسسه مطالعات اسلامی دانشگاه تهران، دانشگاه مک گیل، ۱۳۸۱.
۸. خاقانی شروانی؛ دیوان؛ ویراسته میرجلال الدین کرازی، ۲، ج، چاپ اول، تهران: مرکز، ۱۳۷۵.
۹. دهخدا، علی‌اکبر؛ لغت‌نامه؛ ۱۴ ج، چاپ اول از دوره جدید، تهران: دانشگاه تهران، ۱۳۷۲.
۱۰. زکریای رازی، محمد؛ برء الساعه (فوریتهای پزشکی)؛ به اهتمام و تحشیه سید محمد سیادتی، چاپ اول، تهران: دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۸۲.
۱۱. _____؛ الجذری و الحصبه؛ به سعی و اهتمام محمود نجم‌آبادی، چاپ سوم، تهران: دانشگاه تهران، ۱۳۷۱.
۱۲. شازده احمدی، نورالدین؛ «خمسة نظامی از دیدگاه پزشکی»؛ مجله فرهنگ، شماره دهم، پاییز ۱۳۷۱.
۱۳. عطار، شیخ فریدالدین؛ اسرار نامه؛ به تصحیح سیدصادق گوهرین؛ تهران: صفحی علیشا، بی‌تا.
۱۴. علاقه، فاطمه؛ «باورهای پزشکی در خمسة نظامی»؛ مجله ادبستان، سال چهارم، شماره ۴۱،

اردیبهشت ۱۳۷۲.

۱۵. عوفی، محمد؛ باب‌الباب؛ به کوشش سعید تقی‌سی، چاپ اول، تهران: کتابخانه‌ای بن سینا و کتابخانه حاج علی علمی، ۱۳۳۵.
۱۶. گوهرین، سید صادق؛ فرهنگ لغات و تعبیرات مثنوی؛ ۹ ج، چاپ دوم، تهران: زوار، ۱۳۶۲.
۱۷. محمد حسینی، عبدالتعیم؛ نظامی گنجوی؛ شاعر الفضیله؛ چاپ اول، قاهره: مکتبه الحانجی، چاپ اول، ۱۹۵۴ م. ۱۳۷۳ ه. ق.
۱۸. مولوی، جلال‌الدین محمد؛ مثنوی معنوی؛ به اهتمام توفیق ه سبحانی؛ چاپ اول، تهران: روزنه، ۱۳۷۸.
۱۹. مؤمن‌حسینی، محمد؛ تحفه حکیم مؤمن؛ چاپ اول، تهران: کتابفروشی محمودی، ۱۴۰۲ ه. ق.
۲۰. میسری؛ دانشنامه؛ به اهتمام برات زنجانی، چاپ دوم، تهران: دانشگاه تهران، ۱۳۷۳.
۲۱. نظامی گنجوی؛ اقبالنامه؛ به تصحیح بهروز ثروتیان، چاپ اول، تهران: توس، ۱۳۷۹.
۲۲. _____؛ خسرو و شیرین؛ به تصحیح بهروز ثروتیان، چاپ اول، تهران: توس، ۱۳۶۶.
۲۳. _____؛ سبعة حکیم نظامی گنجوی؛ به تصحیح و تحریثه حسن وحید دستگردی، ۳ ج، چاپ دوم، تهران: علی‌اکبر علمی، ۱۳۶۳.
۲۴. _____؛ شرفنامه؛ به تصحیح بهروز ثروتیان، چاپ اول تهران: توس، ۱۳۶۸.
۲۵. _____؛ لیلی و مجتوه؛ به تصحیح بهروز ثروتیان، چاپ اول، تهران: توس، ۱۳۶۴.
۲۶. _____؛ لیلی و مجتوه؛ به تصحیح برات زنجانی، چاپ دوم، تهران: دانشگاه تهران، ۱۳۷۴.
۲۷. _____؛ مخزن الاسرار؛ به تصحیح بهروز ثروتیان، چاپ اول، تهران: توس، ۱۳۶۳.
۲۸. _____؛ هفت پیکر؛ به تصحیح بهروز ثروتیان، چاپ اول، تهران: توس، ۱۳۷۷.
۲۹. وحید دستگردی، حسن؛ گنجینه نظامی؛ چاپ اول، تهران: بی‌جا، ۱۳۱۷.
۳۰. هروی، ابو منصور موقق بن علی؛ الابنیه عن حقایق الادویه؛ به تصحیح احمد بهمنیار، به کوشش حسین محبوی اردکانی، چاپ دوم، تهران: دانشگاه تهران، ۱۳۷۱.