

دکتر محمد سیاسی  
(رئیس انجمن ادبی اصفهان)

## پژوهشکی در شاهنامه

شاهنامه را که سند قومیت و نسب نامه مردم ایران و عصاره و چکیده تمدن و فرهنگ قوم ایرانی خوانده‌اند، کتابیست انسانی که نه تنها حماسه ساکنان ایران بلکه حماسه نوع بشر را می‌ساید و در نوع خود یک اثر ادبی بی تغییر است که شاید کتابهای بین پایه از بزرگی و ارزش در سراسر ادبیات جهان به تعداد انگشتان دو دست نرسد.

زیبائی و ایهت کلام و بلندی فکر فردوسی گاهی به اعجاز می‌ماند، شاهنامه دارای ارزش‌های ادبی، اساطیری، تاریخی، اجتماعی، فلسفی، فکری و لفظی است و از هر یک از این دیدگاهها شایسته است که مورد پژوهش خاص قرار گیرد.

نکته‌ای را که شاید کمتر مورد دقت و پژوهش قرار گرفته و اگر نیز تحقیقی شده بطور مجزا و انتزاعی انجام نیافته، توجه به پژوهشکی در شاهنامه است.

تاریخ پژوهشکی آنقدر قدیمی است که علمای این فن معتقدند تاریخ پژوهشکی از هنگامی شروع شد که بش درد را احساس کرد و در پی دفع آن برآمد، بنابراین ناگزیر آمیخته با افسانه‌های اساطیری.

نخستین پژوهشکی در شاهنامه: اولین باری که با کلمه پژوهشکی و گیاهان طبی در شاهنامه رو برو می‌شویم به هنگام شرح پادشاهی چمشید فرزند تهمورث دیوبند است که هفت‌تصد سال پادشاه بود و با فره ایزدی هم شهریاری و هم موبدی کرد، آهن را نرم کرد و ابزار جنگ ساخت، باقتن و دوختن و شستن جامه را به مردم آموخت، عده‌ای را به نیاش ایزد گروهی را به جنگاوری و جمی را به کشاورزی گماشت، گرمابه‌ها و کاخهای بلند ساخت و جشن فوروز را بنیان نهاد و ...

دگر بیوهای خوش آورد باز که دارند مردم بیویش نیاز چو «بان» و چو «کافور» و چو «عنبر» چو دوشن گلاب «پژوهشکی» و «درمان» هر دردمند در تدرستی و راه گرفتند

نخستین گوشت خوار مردم آزار! : در داستان ضحاک پس از اینکه وی بر جای پدر می‌نشیند ابلیس خورشکر او می‌شود و در حالیکه هنوز همه مردم گیاه‌خوارند ابلیس به ضحاک گوشت می‌خوراند :

\* مقاله‌ای است ممتنع و بدیع با تحقیقاتی دقیق، و مفصل، و مناسب تر بود که در کتابی چاپ شود - و شاید هم بشود - یال و دم این شیر عرین با نوک قلم چیده شد با این معنی که قطباتی از اشعار شاهنامه (که مطالعه آن در شاهنامه آسان است) - هم چنین مأخذ مطالب حذف شد که قول نویسنده خود سندی است با اعتبار. (مجله یفما)

فراؤان نبود آنزمان پرورش  
که کمتر بد از خوردنی‌ها خورش  
خورشگر بیاورد یکی یک بجای  
ارتباط‌گوشتخواری با بدخوئی یکی از نکات قابل توجه داستان است، در اینجا  
خوردن‌گوشت آموذشی شیطانی بشمار رفته و ابلیس می‌خواهد با خوراندن‌گوشتخواری تهود  
و درندگی را در ضحاک پرورش دهد و او را مطیع خواسته‌های خوش‌کند و چندان مورد  
مهر شاه قرار می‌گیرد که از ضحاک می‌خواهد که بر کتف او بوسه زند و ضحاک نیز می‌پذیرد،  
هنگامی که ابلیس کتف ضحاک را بوسید:

دو مار سیه از دو کتفش برست  
« پزشکان » فرزانه گرد آمدند  
ز هر گونه نیرنگه‌ها ساختند  
بسان « پزشکی » پس ابلیس تفت  
بدو گفت کین بودنی کار بود  
خودش ساز و آدامشان ده بخورد  
به جز مفرم مردم مده شان خورش  
گذشته از اینکه فردوسی در این داستان از پزشکان فرزانه و داستان زدن (= مشاوره  
پزشکی) آنان و نشناختن چاره درد ضحاک و آشکار شدن ابلیس بشکل پزشکی دردشناس  
سخن گفته، جنبه کنایه‌ای مار ضحاک بیشتر از هر چیز شایسته تأمل است و شاید مارتجمی  
از نفس ازدها خویندکه برای تسکین باید پیوسته به گناه دست زد.

زال درشاهنامه و زالی درپزشکی: از داستانهای دلکش شاهنامه تولد زال‌زد  
است که از مرغ افسانه‌یی و مشهور شاهنامه یعنی سیمرغ سخن به میان می‌آید، درشاهنامه  
بسیاری موارد از این «مرغ فرمانرواه که گاه بعنوان پزشک و حکیم و بالاتر از آن مشاور  
و راهنمای بزرگ در داستانها پدیدار می‌شود، گفتگو بمیان می‌آید، اولین باره‌نگام زادن  
رسم است.

باری بدانگونه که درشاهنامه آمده زال رودابه را به همسری برمیگزیند و از این  
پیوند، رستم، یعنی کسی که همه دوران پهلوانی شاهنامه بر محور وجود او می‌چرخد  
بوجود می‌آید:

بخواب و به آرام بودش نیاز  
از ایوان دستان برآمد خروش  
پر از آب رخسار و خسته جکر  
بخندید و سیندخت را مژده داد  
و زان پر سیمرغ لختی بسوخت  
هم اندر نمان تیره گون شد هوا  
پدیده آمد آن مرغ فرمانرو  
شکاف رستمی یا عمل رستمی (رستمینه): سیمرغ، آن مرغ فرمانرو، که  
درپرورش زال پدر رستم نقشی عمده بر عهده داشت، در زادن فرزند زال نیز بیاری اویی آید:

چنین گفت با زال کین غم چراست  
چون رسم قهرمان بر گزیده است طرز زادنش هم با دیگران تفاوت داد ، روادا به ،  
مادر رستم ، در همان دوران آبستنی احساس سنجکنی می کند و می گوید (تو گوئی به سنگستم  
آکنده پوست) ، سیمرغ زال را رهنمون می شود که مرد بینا دل پرسونی را خبر کند ، تا  
نخست روادا به را با می ، مست (بیهوش) ساخته و سپس تهیگاه وی را شکافته و آن شیر پمچه  
را از پهلوی روادا به بیرون کشد.

این داستان از عجایب شاهنامه کفردوسی با اینکه پژوهش نبوده یکایک اصطلاحات طبی  
را بکار برده از قبیل «خنجر آبکون» بجای چاقوی جراحی - «مرد بینا دل پرسون» بجای  
جراح - کافت و شکافتن بجای شکاف جراحی (incision) - چرخش دادن نوزاد در زهدان ،  
که چرخش (Version) اصطلاح پزشکی آنست «بنایید من بچه را سر ز راه » - دوختن  
نیز بجای بخیمه جراحی بکار رفته «همان درد گاهش فرو دوختند» - از استعمال روغن «پماد»  
برای بیهود زخم سخن گفته «گیاهی که گوییت ... بسا و بر آلای برخستگیش» - از بیهوشی  
هم به مست شدن و مست کردن تعبیر کرده و اینست گوشاهی از داستان زادن وست ، آنجا که  
که سیمرغ با زال گفتگو می کند تا بدنبال آمدن رستم :

یکی مرد بینا دل پرسون  
ز دل بیم و اندیشه را پست کن  
نباشد مر او را ز درد آگهی  
همه پهلوی ماه درخون کشد  
ز دل دور کن ترس و تیمار و باک  
بکوب و بکن هر سه درسایه خشک  
بینی همان روز پیوستگیش  
خجسته بود سایه فر من  
فکند و به پرواز بر شد بلند  
برفت و بکرد آنچه گفتای شکفت  
همه دیده پرخون و خسته روان  
که کودکه ز پهلوکی آید بروون  
مر آن ماه رخ را به می کرد مست  
بنایید من بچه را سر ز راه  
که کس درجهان این شگفتی ندید  
که نشید کس بچه پیلن  
بدارو همه درد پسپوختند  
ز می خفت و هش از اورقت بود  
بسیندخت بگشاد لب بر سخن

عمل بیرون آوردن نوزاد را از شکم مادر با شکافتن زهدان غمل قیصری و عمل قیصری

بیاورد یکی خنجر آبکون  
نخستین به می ماه را مست کن  
بکافد تهیگاه سرو سهی  
و ذو بچه شیر بیرون کشد  
و ز آنس بدو آن کجا کرد چاک  
گیاهی که گوییت با شیر و مشک  
بسا و بر آلای برخستگیش  
بدو مال از آن پس یکی پر من  
بگفت و یکی پر ز بازو بکند  
بشد زال و آن پر او بر گرفت  
بدان کار نظاره شد یکجهان  
فرو ریخت از مژه سیندخت خون  
پیامد یکی موبد چرب دست  
بکافید بی رنج پهلوی ماه  
چنان بی گزندش برون آورید  
شگفت اندرو مانده بد مرد و زن  
همان درد گاهش فرو دوختند  
شباز روز مادر ز می خفته بود  
چو از خواب نیدار شد سرو بن

و به زبان فرانسوی عمل سزارین «Operation Sesarien» گویند که منسوب به تولد ژول سزار است و معروف است که قیصر با عمل جراحی از شکم مادر بیرون آمده است. ولی با توجه به اینکه دوران تاریخ اساطیری ایران محققان قبل از تولد ژول سزار بوده، و فردوسی هم نه از ذاتین سزار اطلاع داشته و نه طبیب بوده است بنابراین اگر همانگونه که بعضی از محققین ایرانی پیشنهاد کرده اند که این عمل را بجای «سزارین» شکاف دستی یا عمل دستی و یا «درستمینه» بنامیم راه مبالغه و اغراق نپیموده ایم.

**«داروی هوش بر»**: در افسانه های ایران باستان از دارو و گرد بیهوشی ذاتی بسیار سخن رفته است و در داستان زادن رستم هم فردوسی از بیهوشی بگونه مست شدن یا مست کردن یاد کرده:

نخستین به می ماه را مست کن  
ذدل بیم و اندیشه را پست کن...  
شب‌افروز مادر ز می خفته بود      ذمی خفته و هش از اورفه بود...  
گرددی در شراب می‌ریخته‌اند که موجب مستی و بیهوشی می‌شده است که فردوسی آنرا «داروی هوش بر» نامیده است محققان گردی که در شراب می‌ریخته و بیماران را بیهوش می‌کرده‌اند «بنگ» بوده است زیرا در اوستا هم صریحاً از بنگ سخن به میان آمده است: (اگر مردی با دختری خردسال یا بزرگ نزدیکی کند...) اگر دختر بگوید که مرد مرا حامله کرده و آن مرد به دختر بگوید برای انداختن حمل نزد پیرزنی برود و چاره پرسد و آن پیرزن برای او بنگ آورد... یا یک گیاه مستقط حمل بیاورد و دختر بوسیله آن حمل خود را بیندازد از این عمل مرد و دختر و پیرزن هر سه گناهکارند...) (۱) از نکات جالب و شکفتی ذاتی «داروی هوش بر» آنستکه ایرانیان بشاهادت اوستا و شاهنامه از خاصیت سقط آور حشیش (=بنگ) اطلاع داشتند در حالیکه چند سالی بیش نیست که ممالک پیشرفته غربی به این عارضه و خاصیت بنگ پی برده‌اند و مطالعات اخیری که در دانشگاه یوتا در امریکا بعمل آمده این مطلب را به ثبوت می‌رسانند.

در جای دیگری که شاهنامه از داروی هوش بر نام برده رفتن بیزون بدیدن منیزه دختر افاسیاب است که به فرمان منیزه بیزون را با «داروی هوش بر» مست و بیهوش می‌کنند و سپس با خوراندن روغن وی را از خواب بیدار می‌سازند: (۲)

منیزه چو بیزون دزم روی ماند	پرستندگان را بر خویش خواند
بفرمود تا «داروی هوش بر»	پرستنده آمیخت با نوش بر
بدادند چون خورد می مرد مست	ای خویشتن سرش بنهد پست
بگشترد کافور بر جای خواب	همی ریخت بر چوب صندل گلاب

۱ - فقرات سیزدهم و چهاردهم باب پانزدهم و ندیداد اوستا (به نقل از جلد اول تاریخ طب ایران، دکتر محمود فرج آبادی).

۲ - هنوز هم کسانیکه حشیش زیاد مصرف کنند برای جلوگیری از عوارض آن مقداری کره یا روغن قبیل از استعمال حشیش یا پس از آن می‌خورند.

بیاراستندش یکی جای خواب  
باورد روغن مر او را بداد  
که تا گشت بیدار و چشم گشاد  
در داستان سیاوش هم فردوسی در ماجراهی دلدادگی سودابه دختر پادشاه هاماوران  
و ذن کاوس بر سیاوش به این دارو اشاره می‌کند، آنجا که سودابه در صدد می‌آید و سیلهای  
برانکیزد تا شاهزاده را به شبستان خود کشد، سیاوش به این عشق گناه‌آلود - عشق نامادری  
به پسر خود - گردن نمی‌نهد، اما ملکه‌آرام نمی‌شنیند و برای آلوده کردن سیاوش چاره‌جوئی  
می‌کند و از یکی از برستاران خود که آبستن است می‌خواهد که با خوردن دارو چنین خود  
را بیفکند و چنین وانمود کنند که چون سیاوش با او گلاویز شده بچه او افتاده است.

**سیمرغ در نقش جراح :** سیمرغ که در بسیاری از افسانه‌های شاهنامه از او  
استمداد شده و در اکثر حوادث حضور او محسوس است و بخصوص زندگی زال و خانواده  
او ارتباط به وجود این «مرغ فرمانرواء» دارد، این مرغ افسانه‌یی عجیب که پرورش  
دهنده زال است و بدستور او، پهلوی دودابه را شکافتند و درست قهرمان را بیرون آورده  
یکبار دیگر نیز به کمک زال درست می‌آید و آن‌گاه کردن زال از راز قتل اسفندیار است...  
درست ابتدا، دد جنگ از اسفندیار شکست می‌خورد، زال بر آن می‌شود که از سیمرغ چاره  
جوئی کند، یاری خواستن از سیمرغ یکبار هنگام زادن درست بود و دیگر بار زمانی است  
که مرگ او را تهدید می‌کند، زال پر سیمرغ را آتش می‌زند، سیمرغ چون جراحی ماهر  
با مقارپیکانها را از تن مجرح سوار و اسبش - درست و رخش - بیرون می‌کشد و زخم‌های  
آنها را التیام می‌دهد:

<p>بجست اندر آن نیز پیوستگی بنمقار از آن خستگی خون کشید هم اندر زمان گشت با نور و فر همی باش یکهفته دور از گزند</p> <p>آنگاه سیمرغ راز کشتن اسفندیار را به درست می‌آموزد و اورا بر لب دریاچه به درخت گز مرموزی که پرورده آب زد است راهنمایی می‌کند که شاخه‌ای از آنرا بیرد و بر آتش راست کند و آن چوبه‌گز را که تنها سلاحی است که بر اسفندیار کارگر است بر چشم او بزند:</p> <p>تو این چوب را خوار مایه مدار بدانسان که سیمرغ فرموده بود سیه شد جهان پیش آن نامدار بیفتاد چاچی کمانش ز دست</p>	<p>نگ کرد مرغ اندر آن خستگی اذو چار پیکان به بیرون کشید بر آن خستگیها بمالید پن بدو گفت این خستگیها بیند</p> <p>آنگاه سیمرغ راز کشتن اسفندیار را به درست می‌آموزد و اورا بر لب دریاچه به درخت تهرمن گز اندر کمان راند زود بزد تیر بر چشم اسفندیار نگون شد سر شاه بیزان پرست</p>
---	---

«ادامه دارد»