

SPIS XV ILI XVI Veka „BESEDA OT POZNANIJA BOLESTI  
PO PIPANIJU ŽIL“ HILANDARSKOG MEDICINSKOG KODEKSA.  
PRVO NAUČNO DELO IZ KARDIOLOGIJE U SRPSKOJ MEDICINI

*Relja V. KATIC*

U NIZU OTKRIĆA UČINJENIH POSLE DRUGOG SVETSKOG RATA koja su doprinela boljem upoznavanju bogatog kulturnog nasleđa Srba vrlo vidno mesto zauzimaju i ona koja se odnose na staru srpsku medicinu. Od njih najvažnija su otkrića koja se odnose na lekare i apotekare u primorskom delu stare srpske države<sup>1</sup>) kao i otkriće Hilandarskog medicinskog kodeksa<sup>2</sup>). Sve ovo pokazalo je da staroj srpskoj medicini nisu nepoznata dela zapadnjačke naučne medicine. Istina i pre tih otkrića bilo je poznato da su kod Srba bili prevedeni i neki značajni spisi vizantijiske medicine dosta rano. Tako se pouzdano zna da su oni postojali kod njih još u XII veku. Zasluga za ovo u prvom redu pripada književnom centru u manastiru Hilandaru koji je organizovao Sv. Sava još odmah po njegovom osnivanju (1191. god.). U tom centru pored spisa iz oblasti prava, filozofije itd. postali su i spisi iz medicine. U prilog ovome ide činjenica što u njemu nisu prevodene i prepisivane knjige samo obrednog karaktera, već su i ovde bili prevedeni sa grčkog jezika propisi iz tipika Evergetidskog manastira (1207. god.) za prve srpske bolnice (Hilandarsku i Studeničku); zatim u njemu je po nalogu učenog Domentijana prepisao (1263. god.) Šestodnev Jovana Egzarha, Teodor Gramatik itd.

Najveći broj naših naučnih spisa iz oblasti pomoćnih medicinskih nauka predstavlja prevod sa grčkog jezika. Ako se prouči njihov sadržaj, vidi se da su se njeni trudbenici interesovali ne samo za učenje Hipokrata i Galena već i drugih antičkih filozofa. (Alkemija, Dioniza i drugih). Ona su bila od uticaja i na formiranje mnogih gledišta u fiziologiji hipokratske medicine. Zatim ona je bila upućena i u Aristotelova (περὶ ἔων ισορίας) i Meletiosova dela. Među ove spise spada i *Jestetsvoslovije*, nastalo u XV veku u Pomoravlju a za čije pisanje je njihov autor koristio Hipokratova dela.

Istina odlomke iz Hipokratovih dela imamo sačuvane i u našem najstarijem zborniku narodne medicine (iz 1395. g.), što je ustanovio još Jagić<sup>3</sup>). U tom spisu nalazimo podatke i za poznavanje stanja kardiologije u staroj srpskoj medicini. Tako se u njemu govorи o puštanju krvi iz *S'borne žile* (φλὲψ βασιλικὴ) itd. Ali sve su ovo samo uzgredne napomene a nikako neki specijalni spisi koji se odnose isključivo na materiju iz kardiologije. Prvi spis ovakve vrste kod nas bio bi *Beseda ot poznanija bolesti po pipaniju žil* koji se nalazi u Hil-

darskom medicinskom kodeksu sa kojim počinje niz ostalih spisa iz ovog zbornika.

U našim radovima u vezi sa ovim spomenikom mi smo posvetili dosta pažnje pa smo između ostalog u zajednici sa L. Stanojevi-



ćem objavili znatan deo građe iz ovih spisa. Naročito one, koja nam se trenutno činila najzanimljivija, dok će izdavanje celog ovog spomenika biti predmet našeg rada u najskorijem vremenu. U toku istraživanja spisa iz ovog zbornika mi smo dali naša osnovna gledišta u vezi sa poreklom njegovih spisa i od njih neka predstavljaju i

definitivni sud. Između ostalog mi smo ukazali da spisi *Hilandarskog medicinskog kodeksa* uglavnom vode svoje poreklo iz zapadnjačke medicine. Tom prilikom smo spomenuli i mogućnost da neki njegovi spisi ne predstavljaju samo direktnе prevode već prerađene spise a da

желое рече несъшетъ при  
еманетъ же и поплоду.  
тогда же шестоуденъ  
ваетъ, и то добрѣй  
разоудиши. яко чепко  
рекстивно машепицъ  
оустраѣтъ. ѿзманъ  
и ваздуха. ѿгнико  
и въчевъ шаго. сны  
равно сеста на нѣса  
скуталие ватса. кръвъ  
и христину. и жль  
яльтоу и чревоу.  
и ваздуха оубо при  
еманета вънциамъ икры  
къ. ѿзмалежатъ,  
жль чрева кмивѣть.  
христини же съста  
вленіе прѣмакть ѿво  
дъ. ѿгни же жль  
жль паки кмивѣть.  
роутаженамъ и чесы  
ры по покію възрастнъ.  
пачаш, и скотъ жеміе,  
възрастъ широкращеніе  
погит дѣтство моу  
жемъ; старческое по  
ездноу старость.

и аго жерати и сјинъ  
и оутель и естъ.  
сихъ оупо класти  
честремъ въ менимъ  
лѣта. ашехощи  
кашкракоунсанѣаъ  
спѣвъ. яко ѿгно  
кашкакъ кръвъ ѿвзахъ  
хагушоу. христину  
жевъоди рожение и  
блешоу. жаль же чрево  
поу ѿ ѿзмана жалѣу,  
жальтоу ѿстра гѣтие.  
прѣмлющоу христину  
слугъ, разоуди ванзъ  
моу. мокре бѣсъ и стѣ  
дена, яко са и ваната  
старость. слугу же  
паки и вѣнци раствара  
емоу, и вѣсноу. мокре  
тѣ и попла, яко же  
дѣтей неудрѣжаніе.  
и раки же паки и вѣл  
чесъ єдиницъ, жетъ.  
топлабѣтъ и соуха и  
соуха, яко мокро же  
крѣпчи. жль чже

Poglavlje iz Jestetsvoslovlja, rukopis srpske recenzije, XV vek (Univerzitetska biblioteka u Beogradu)

sadrži i takve, koji bi se mogli smatrati i originalnim spisima. Poslednje, naravno ukoliko se može uopšte smatrati da medicina srednjeg veka ima takva dela jer sva ona, manje više predstavljaju prerađene spise

antičke medicine sa većim nedostatcima nego što su ih oni imali prilikom njihovog postanka. Pre nego što pređemo na naša izlaganja u vezi sa kardioškim spisom *Hilandarskog medicinskog kodeksa* mi želimo unapred da spomenemo da je lišeno svake naučne osnove glediše M. Grmeka da ceo *Hilendarski kodeks* predstavlja prevod dela *Circa Instans Jovana Platearius*, izdatog u Veneciji 1497. godine. Ovo može da važi samo za izvesne odlomke iz farmakološkog spisa (*Skazaniye jeststvu ot vsakogo biliya ili je vruće ili studeno, ili mokro i vsako bilije začto je dobro*, list 15 — 196) i spisa o *Ognjicama* (list 74, 77—128, 103—110) a za ostalo, ne. Da je to zaista tako potvrđuje nam i priložena fotokopija sadržaja prvog traktata spomenutog dela J. Plateariusa koga smo sačinili još 1960. godine u Nacionalnoj biblioteci u Parizu. On se ne nalazi ni na prvoj strani *Hilandarskog medicinskog kodeksa* niti u njemu uopšte postoji<sup>4).</sup>

Navedena činjenica govori da se tvrđenje Grmeka da ceo *Hilandarski kodeks* predstavlja prevod ovog dela može pripisati samo nepoznavanju ovoga spomenika i da bi prema tome njegovo prihvatanje predstavljalo neoprostivu zabludu. Na ovo smo hteli još u početku da ukazemo jer ne samo što se naš kardiološki spis ne nalazi u delu *J. Platearius* već ni odlomci iz njega<sup>5</sup>).

- Practica Jo. Serapionis dicta breuiarium.**
- Liber Serapionis de simplici medicina.**
- Liber de simplici medicina. dictus circa instans**
- Practica platearij.**

Naslovna strana dela Cirka instans, *J. Platearius*, izdatog u Veneciji 1497. g.  
(Nacionalna biblioteka u Parizu)

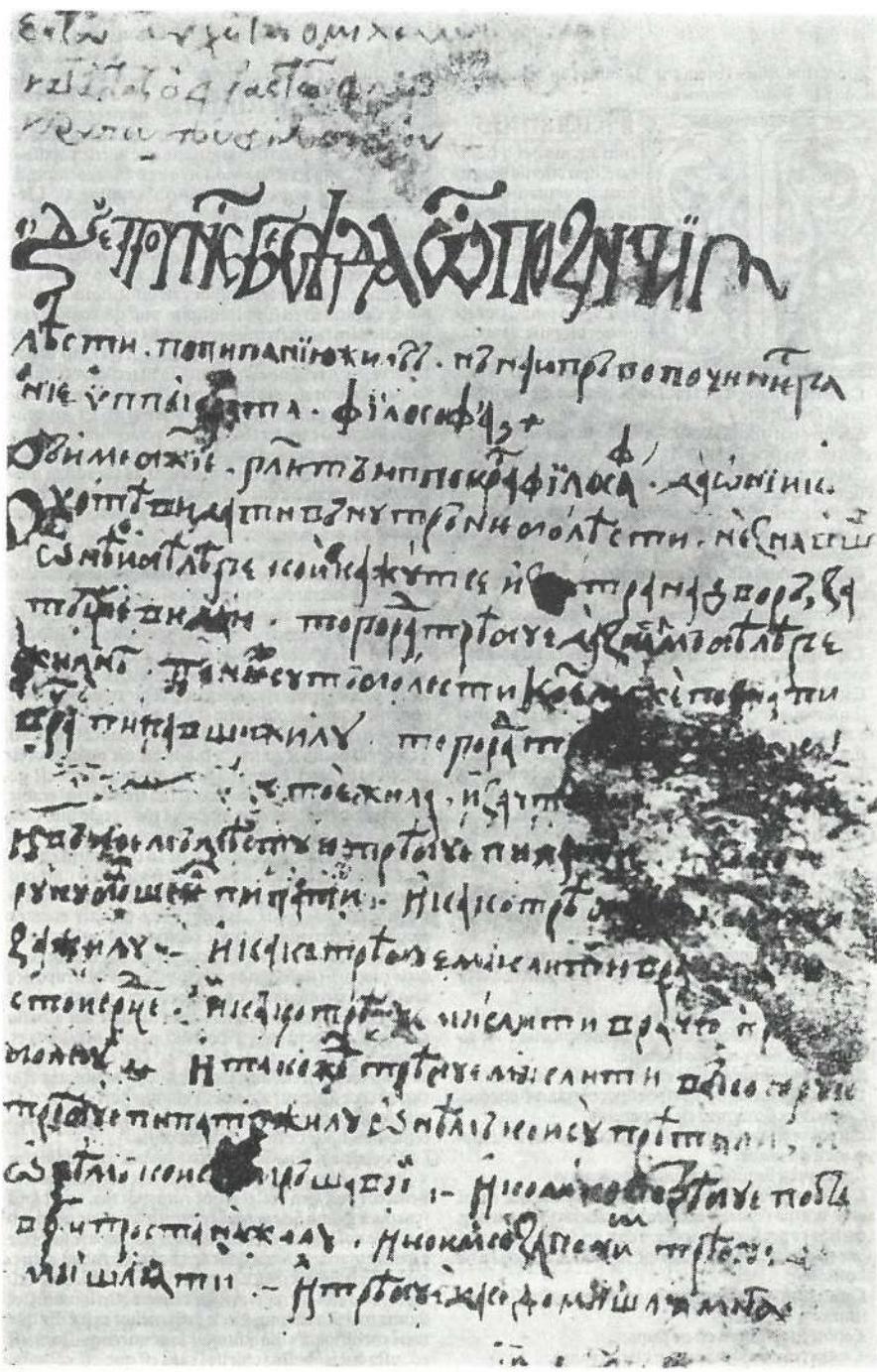
Obzirom da je spis „Beseda ot poznanija bolesti po pipanju žil“ napisan vrlo čitkim jezikom tako da se može sasvim dobro razumeti mićemo ga ovde izneti u celini, transkribovanog savremenom cirilicom. Iz navedenog razloga smatramo da bi njegovo prevođenje na sadašnji naš jezik bilo samo nepotrebno dupliranje posla.

Pre nego što predemo na prikaz teksta ukratko ćemo se osvrnuti na sadržaj i poreklo ovog spisa.

Ovaj spis nalazi se od 1—8 i 132—137 lista. Posle kraćeg uvoda o značenju pulsa za dijagnostiku unutrašnjih oboljenja („da oni koji hoće vidati vnutrenje bolesti, 1, 1) prelazi se na izlaganje materije. On sadrži sledeća poglavljia:

*Uvod (Zde počnet beseda ot poznanija bolesti po pipaniju žil. I najprvo počinjet od glagolanije I(H) ipokrata filosofa (1. 1.); Ot krenjenja žil (1. 1.); Ot četireh krenjenija; — Ot četireh vešti koje čine krenuti (1.*

## Sadržaj prvog traktata dela Circa instans.



Naslovna strana spisa Zde počnet beseda ot poznanija bolesti po pipaniju žil, Hilandarski medicinski kodeks, prepis XV—XVI vek (Biblioteka manastira Hilandara)

3.); Ot poštvija k bolnu človeku najprvo (1. 3.); Ot pipanija žil desnom rukom (1. 4.); Zde počnet ot suždenija po žile (1. 4.); Ot nesloženija žile s jeststvenom mnogašti (1. 5.); Zde počnet ot razlučenija ženskih žil (1. 5.); Zde počnet ot razlučenija žil mnogih vešti radi koje ne plilijajut isprotiv jeststva (1. 6.); Zde počnet ot onih koji zlovoljet se samij ot sebe, ili karajut se s drugem (1. 7.); Zde počnet kako ot razlikih (različitih) bolesti razliko žile biju (1. 8); Zde počnet ot stvorenija žile v počel'ke bole (bolesti) velike (akutne) i česte (hronične) (1. 9.); Zde počnet ot mišljenija jedga podjet vrač k bolnu človeku (1. 133.); Zde počnet ot pipanija žil jedga imat človek ostru (akutnu) ili preostru (perakutnu) onjicu (1. 132); Zde počnet ot Galienova kazanija, kako bije žila po 4 zakone (1. 134.); Ot žil smo glagolali nekoliko. I s'da (sada) trebuje da vidimo koliko su i začto su i koliko ih trebuje zakon suditi (1. 134.); Ot žile jednake i rednje (1. 136.); Ot različenija žil (1. 137.); Zde počnet ot kaprinske, sireč (tojest) kozja (1. 137.); Ot martelinuš, sireč korakic (1. 137.); Zde počnet ot različenija martelinuš i kaprinuš, sireč ot korakica i ot kozije (1. 137.); Ot ramožuš, sireč grančata (1. 137.); Ot vermikuložuš sireč krovovita i takože jest druga koja glagoljut se eštumožum, sireč koja zališno bije (138.) i ot tremuložuš, sireč tresovita (1. 138.).

Sudeći po materiji koju sadrži ovaj spis moglo bi se smatrati da je njegov postanak vezan za sam postanak prve redakcije Hilandarskog medicinskog kodeksa tj. kraj XV ili početak XVI veka.

Na rad srca utiču „dimovi koji se nalaze u jetri”. Inače tri sile („krenjenja”) pokreću srce (*puneuma psychicon pneumonia zooticon* i *pneuma physicon*). Prvo je snaga samog srca (*duh vis pulsiphica*), drugo „puštenje duh”, i treće animalna sila („I da znaš jere u človečem telu su 3 duhove. Jedno je duh životinj koji u srdu prebiva... Drugo jest duh jeststvenij koji u jetre prebiva. Tretij duh jest duševnij koji u mozgu prebiva — 1. 74.”). Glavni razlog za rad srca je stvaranje toplote u organizmu. Kao dokaz koji ide u prilog ovog gledišta je pojava hladnoće kod leša. Dalje izlaganje zaključuje se zapažanjem da je toplota jedna od glavnih karakteristika živih bića. Zatim se upućuje lekar na pojavljanje egzantematoznih pojava kod raznih zaraznih oboljenja pri čemu se daju uputstva kako treba lečiti septične groznice kao i uputstva za profilaksu. Što se pak tiče same tehnike pipanja pulsa ovo treba činiti desnom rukom i sa četiri prsta, a nikako sa dva ili jednim prstom. Kod punijih osoba palpacija treba da je grublja zato što su krvni sudovi dublje smešteni a kod mršavih nežnija jer se lakše mogu opipati. U poglavljju *Zde počnet ot suždenija po žile* (o dijagozi po pipanju pulsa), govori se o *sistoli* i *dijastoli* (*diaškolin* i *šiškolin*).<sup>10</sup> U toku daljeg izlaganja opisuje se puls kod žena.

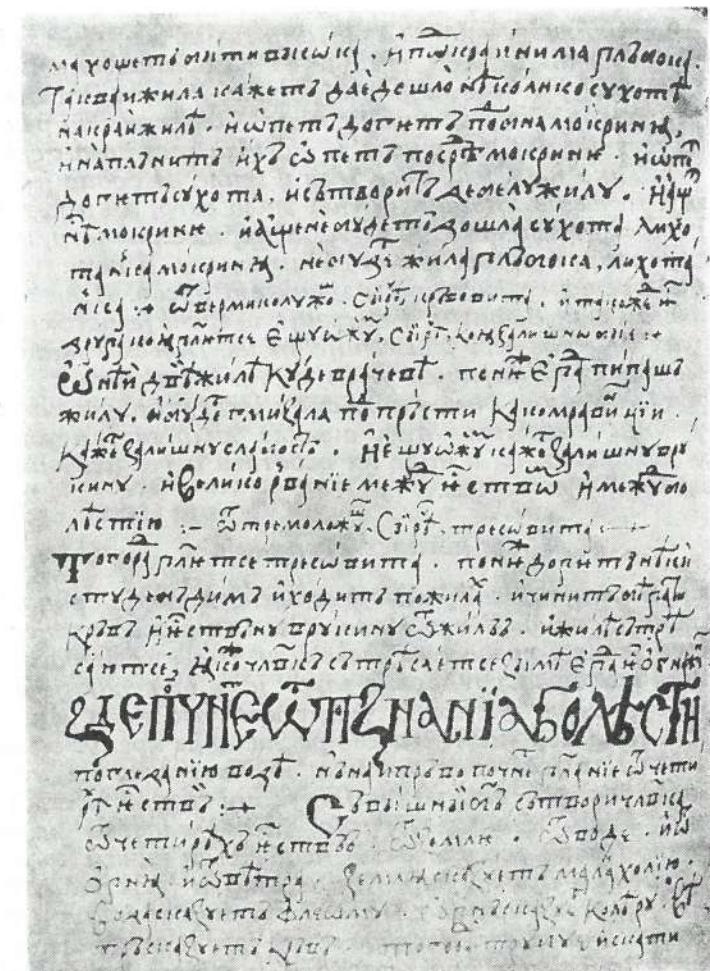
U jednom poglavju, čiji je naslov oštećen, govori se o uticaju ishrane i klime na krvotok kao i o hiperemiji i anemiji. Ovde se naročito tretira problem uticaja hladnoće na slabije punjenje krvnih sudova. Zatim se govori o anemiji mozga posle uzimanja veće količine hrane. Pored ostalog ukazuje se i na značaj raznih psihičkih stanja na punjenje krvnih sudova. Dalje se osvrće na kolerične osobe kod kojih su zbog ovakvog stanja dobro punjeni krvni sudovi (Oni koji su srditi imat žilu jaku i špažmožuš (ili napeta), flutuanuš, ramožuš, (ili grančasta), arkantuš

(ili lukovša), vermiculožiš, špažmoramožuš, šerrinuš itd. Vrlo često se daju slikoviti opisi kao npr: *flutuanš sireč ot slapovite ponježe kako more čine slapove jedga jest vetr.*

Ovo je naučni spis i iz samog njegovog sadržaja vidi se da je on bio namenjen lekaru (... *Koje može poznati враћ pipavši žilu — 1. 1, Ti врачују кој pipaš žilu glagolju ti itd. — 1. 4, Jegda podje враћ k bolnu človeku da ga vida — 1. 133.*). Kada se bolje prouči njegova kompozicija dobija se utisak da se on sastoji iz dva dela. Prvi deo bi bio više teoretske prirode, dok drugi ima praktični karakter. U prvom delu opisuje se funkcija krvnog sistema i u njemu se pisac od autora najviše poziva na Hipokrata, dok se u drugom govoru o dijagnostici i terapiji. U poslednjem delu sastavljač Hilandarskog kodeksa ukazuje ne samo na učenje Galena već i na njegov spis *O pulsu* (*περὶ σφυγμῶν*)<sup>1</sup>. Tako on u njemu veli: *Galieno glagolet — 1. 133; zde počnet od Galienova kazanija kako bije žila po 4 zakoneh — 1. 134; Galieno jest nas naučil — 1. 134* itd.

Prema K. Diechgraber-u i J. Chauvoi (1958), do pojave Harveja i najnovijih otkrića u vezi s ovim, nauka o pulsu bila je izgrađena na sledećim Galenovim spisima: *περὶ τῶν σφυγμῶν*; *Συνοψις περὶ σφυγμῶν*; *Περὶ ψρεῖας σφυγμῶν*. Prema ovome ako se polazi od poslednjih činjenica, same materije koja je potpuno u skladu sa učenjem Galena, onda se mora smatrati da se za pisanje ovog spisa autor služio Galenovim spisima. Što se tiče latinskih izraza koje on sadrži oni su mogli da dospeju preko latiniziranog prevoda nekoga od spomenutih Galenovih spisa ili pak spisa koji su sadržali njegovo učenje. Poznata je činjenica da je Konstantin Afrički (XI vek) latinizirao mnoge grčke spise, pa među njima i spise: *περὶ σφυγμῶν I περὶ οὐρῶν*. Poslednja konstatacija jasno govorи да се jednim ovakvim tekstrom mogao služiti i sastavljač našeg kodeksa i da je iz ovog spisa mogao da unese u srpski tekst i latinske izraze koji su u to doba bili već odomaćeni u naučnoj medicini<sup>2</sup>).

Uporednim ispitivanjem našeg spisa sa spomenutim delima nismo mogli ustanoviti da se radi o njihovom prevodu. Sudeći po ovome moglo bi se pretpostaviti da je njegov pisac sam sastavljač Hilandarskog medicinskog kodeksa i da se za njegovo pisanje koristio delima Hippokrata i Galena. Sudeći po tome što se u njemu ne spominju autori iz poznjeg srednjeg veka i uz to ne sadrži turske izraze kao što je slučaj sa nekim spisima iz Hilandarskog medicinskog kodeksa (farmakološki, toksikološki itd.), njegov postanak mogao bi se vezati za pisanje prve redakcije ovoga spomenika, a to je kraj XV ili početak XVI veka. Poslednja konstatacija ide u prilog značaju ovoga spomenika. To je ne samo prvo delo ovakve vrste u našoj medicini već i jedino do početka XIX veka. Njegov sadržaj ukazuje da je pisac bio odličan poznavalac medicine tog vremena. Zbog ovoga spis *Beseda ot poznanija bolesti po pipaniju žil* predstavlja ne samo dragoceni spomenik srpske medicine već i kulturu.



Vrste pulsa (Hilandarski medicinski kodeks)

### ЗДЕ ПОЧХЕТ БЕСЕДА ОТ ПОЗНАНИЈА БОЛЕСТИ, ПО ПИПАНИЈУ ЖИЛ.

И најпрво почињет глаголаније Иппократа. Философа. В име божије, глагољет Иппократ философ. Да онај који хоте видати внутиње болести, незнавши онеј белеге који кажу се изнутра надвор, зато што видају. Того рад требује да знамо белеге жилне. Поњеже сут болести које може познати враћ пипавши жилу. Того ради требује, да знамо че је жила, и за че је пипаније... И в којем местују требује пипати. И на коју руку болије јест пипати. И како требује... за жилу. И како требује мислити враћ... стоји срдце. И како требује мислити врађу према болни. И такожде требује мислити в коју руку требује пипати жилу онему који су претили, и онем који су

мршави. И колико потребује поставити прста на жилу. И којим се законом требује домишиљати. И требује да се домишиљамо којим... И срдце не имат оној јестство које имају жиле. И паки јест срдце много далеко от жили, где требујет пипати жиле. И сије ти смо рекли текије да знаш што јест истина, и што нест. И да знаш какој имат срдце в себе животни дух. Тако њим живе все теле и жиле. И срдце јест подобно древу зелену. Поњеже многашти дунет мало ветр, и кренет листовије често, и древо стоји с миром. И паки д'хнет повелик ветр, и кренет се листвије с гранами, и древо кренет се лихом мало. И паки д'хнет велми велик ветр и кренет се листвије и граније и древо. И аште и кренет се древо једном или двашти; а листвије и граније истократ. И тога ради глаголах да жила јест движеније срђа. Поњеже јегда срдце умрет жила не может се ниједном кренути,... И да знаш по многаштиј кренет се жила от много димов који сут в јетре, који затворет проходе и не дадут доћи животноме духу в жиле, лихом својом усилостију и трпкостију задуше жиле, и чине их работати и тужити више мере, и все тој животниј дух работа.

#### От четирих крењенија

Друго јест пуштеније дух. Третије јест затискованије срђа. Четврсто јест, раширенеје срђа. И што јесмо глаголали, јегда кренет се срдце тад и се крену жиле, право смо глаголали. Поњеже јегда има човек остру огњицу, или преостру, срдце горит јему от великије врукине, и онај врукина ходи по жилах. И чинит кренути жиле. Да јегда јест такој, право смо глаголали: и што смо рекли да не кренут се жиле от... Аште и оживљајет јествнаа врукина не без студа не может бити јер (је) човек изгорен. И студ ониј врукину сподобљајет. И студ без врукине нест вредн нишита. Притча: гледај човека мртва студен јест, и все тело имат како човек. И нест вољан ничим кренути, зање јест пошл душевниј дух надвор. И животниј и јествниј. Того ради поњеже нест јествне врукине. Јере јествнаа врукина и топла крв в нутра у жилах и в срђу. И срдце живо јест и все жиле, и все теле. Да јегда јест такој право смо глаголали, поњеже јествнаа врукина оживљајет тело.

#### От поштвија к болну човеку најпрво:

Иптократ глагољет јегда поћеш к болну човеку најпрво, не-мој на онај час пипати жилу и судити, поњеже многашти преварајет се врач такој пипавши жилу и судивши... Того ради требује врачју да се домишиља, да разговори болна. И многашти будујт дошли друзи човеци давидет болна. И будет се врач срамовал или болниј, и не будет могл судити жиле. И ти враачју чувај се, немој да ти се крене срдце лакомомости ради, или добитка ради. И буди весел и мудр и не-мој гледати оногај болна жену или дитер да се он не зловољи. По-њеже му хоштет бити хуће нежели онај болест, и не будеш могал по жиле познати болести, лихом требује да му гледаш одраз и да разговараш. И вижд мудрим законом ако можеш извади от њего, јегда јест от когов в'зимал билије, или је да га су неком травом бањали варившију в воде. И мисли јесу ли били онеј траве спротив јестства

јега. И аште он будет тајал и ти мудрим законом гледај по куће је (до) да видиш неку траву. И спротив оногај что видиш пипај жилу и суди. И реци јему: Ево што ти је. Поњеже аште видит да си угодил тако ти хоштет... И будеш га судил за мртва. Чувај се да он не стиснет прст, ни да простет длан. Лихо да држи слабо руку како да не би била његова.

#### От пипаније жил с десном руком

Болше можеш чути. И четиримиј прстми требује да пипаш жилу, по-њеже нест за доста пипати једнем прстом или двема за ње многашти јегда пипа жилу врач, под двема прстију осећа добре, и под двемама ње. Зање многашти будет жила слаба и не может бити до конца. И многашти требује притискавати прстмиј жилу моштно. Поњеже сут мнози који имајут руку меснату, и жила им будет глбоко, тога ради требује притискавати прстми руку моштно да ју будеш чул добре. И мноzem не требује притискавати јер су мршави, и кажет им се жила надвор. Того ради лихо да ју доткнеш прстмиј хоштеш ју чути добре...

#### Зде почнет от сужденија по жиле

Ти врачју који пипаш жилу глагољу ти, ... Аште бијет четири-крат јако, или петкрат, и множијеју слабо не требује судити оној јако, лихом оној слабо. И тога ради глагољемо да су от много родов жиле. И најпрво требује да гледимо о четирих. Прво јест велика жила. Друго јест мала жила. Третије јест која често бије. Четврта јест која ретко бије. Велика жила стварајет се от великије врукине, која суши јествнују мокрињу, и срдце не может трпети толикуј врукину. И теглит к себе хлад с великој усилостију да не изгори, и тога ради стварајет се великаа жила. Мала жила стварајет се от студа. Поњеже студ поће около срђа и по жилах и срдце затискујет се, и не потребујет јему теглити дух к себе, и не трудити се толикој тога ради јест мала жила. Жила која често бије стварајет се от сухоте срочне. И срдце теглит се мокрињу с великој усилостију, и тога ради честа јест и т нка. И сија жила глагољет се диашколен. Заље јегда разширил се срдце глагољет се диашколен, и јегда затворит се глагољет се шишколен. О онај жила...

#### От несложенија жиле с јествном вештију многашти.

Да знаш поњеже жила, не слагајет се с јествном вештију мно-гаши. И неколикашти не слагајет с онеми вештији које су близу јестства. И сего рад не слагајет с јествнимиј које су близу јестства. И сего рад не слагајет с јествнимиј вештији, поњеже детца млада имајут много мокриње. И аште би ударала (била) жила спротив јестства, л'ко би ударала мокриње ради. И зање детца често јадут тере им јест пл'н стомах и тога ради бије жила jako. Поњеже трудет се детца често... И такожде тога рад, ... поњеже имајут ускје душнике и проходе, и тога ради требује да често теглет к себе дух. И ониј човециј који су млади не бијет им жила спротив јестства, поњеже веште врукину

и сухоту имају, и аште би ударала спротив, танка би била и честа; и поњеже имајут широке душнике и проходе срдчне, и појемљет срдице...

Зде почнет от различенија женских жил.

Женске жиле разликује сут. И јегда... женах... Много јест плаха жила и јака. И паки јегда пријмет дете, јестествна крв држит се в ложеснама, и свари се јестествне врукине ради и створит се семе и от тогај створит се дете. И тога ради јест велика жила и јака. И многашти створит се мала жила. Поњеже дете почнет расти в трбуху, и от онеј крви јестствне имат храну скрозе пупак, и велика врукина јест. И тога ради стварајет се жила мала и честа. И тога ради требује теглити срдицу и жилам к себе хлад да не изгорит дете от великје врукине. И такожде стварајет се жила честа и плаха, поњеже всакиј д'н изн'ланјет се трбух векма и ложесна. И затискујет се животни дух који јест в срдицу, и тога ради стварајет се жила честа и плаха. И такожде жиле женске имају бити мање и реће, нежели мужскје, мокроте ради. И које су замашне от подавна, слабе сут и не могуј теглити дух к себе на јед'н крат колико потребује себе... И ониј који имају јед јоште(?) бије жила често врукине и сухоте ради срдчне. И ониј који имају много мокриње, дебела им јест жила. И редко бије. И ониј који имају велик студ мала им јест жила и ретко бије. И ониј који имају маланхолију т'нка им јест жила и ретко бије. И ониј који имају много флеоме, дебела им јест жила и велмиј ретка. И ониј који имајут много крви дебела им јест жила и јака. И велми често бије. И ониј који имају тескне прси често им бије жила с великим лакости. Не толико сухоте ради колико тескоте прсне ради.

Зде почнет от различенија жил многих вешти ради које не прилагают испротив јестства.

Разликују жиле многих вешти ради које не прилагают спротив јестства. И овеј су онеј вешти. Вздух. Јастије. Питије. Најпрво јегда имат бити з'л вздух, тада јест врушти и сух. И о(т) њего стварајет се жила честа и дебела. Поњеже веси да в лету јест вздух врушти и сух, тере отвори жиле и срдице. И онај злиј ваздух одјет к самим жилам и тога ради бије честе. Жила в зиме редко бије и т'нко. Поњеже студ и влага и крв бежет от жиле к срдицу, и затискујет се все жиле. И тога ради јест ретка и тнка. И глагољет Галијено, како может бити такој, веси поњеже веште крви стварајет се в зиме, и веште јест врушти, и веште д'ла ношт јест. И веште је скоро может пробављати. И паки се се човек не опоти толикој в зиме коликој в лету. И тогај ради човек веште опретиле в зиме. Да јегда јест такој, требује да му честе бије жила и јаче. И глагољет Иппократ, трбуси зимниј претилији и сут вrushти. Того ради поњеже сут жиле стиснуте зиме ради. За ње веси да су зиме студене руке и ноге поњеже от њих беже крв зиме ради. И где нест крви мала имат бити жила. Да јегда јест такој право смо глаголали. Жила пременујет се јастија ради, и питија ради, и от много јестија и питија бије жила често. Поњеже стомак јест п'лн, и не может пробављати скоро. Заје видимо всаки д'н јегда јест јал човек виш

мере или пил, не может слободно поимати дух к себе ни пустити навор. Ни добре глаголати, ни добре ходити, јастија и питија ради. И тога ради стварајет се врушти јестствениј дух и животниј. И такожде пременујут се жиле от спанија, поњеже многаштиј сти човек веште нежели потребујет, и от онога спанија пробављајет се. И јегда пробављајет се веште нежели потребује, сушиш се јестствна мокриња от великије мокриње. И срдице горит и сушиш стомашњу мокрињу, и от тогај стварајет се т'нка жила. Поњеже веси да многаштиј сти човек виш мере, и будет комгде хаљином покривен врх уста и јегда пробудит се хоштет видети онуј пару на хаљине која му изшла из уста. И мнозиј сут сужедниј јегда в'станут от спанија, стомашне врукине ради. И многаштиј пременујет се жила димов ради. Заје јегда јест димов веште нежели потребује, гњивут самиј между собом, и досаждајут стомаху и јетре и горе. И тога ради будет жила плаха. И такожде стварајет се жила танка от много бденија. Заје кто много бдит не может добре пробављати, и остаје в стомаху мокриња оцтена, и тога ради жила т'нка и ретко бије мокриње ради. И такожде пременујет се жила залишна работанија ради. Поњеже јегда работајет човек виш мере, все тело кренут се. И како се тело крене, такој кренет се и душевниј дух, и јестствениј, и животниј. И веште кренет се животниј дух нежели ниједн. Поњеже от великије работе много пријемљет срдице врукине, и често тегли дух к себе и пушта. И от честоте п'лненија и пуштенија, бије жила често и плахо. И от покоје, будет мала и покојна. Поњеже имат јестствну врукину и подобну мокрињу.

Зде почнет от онеј који зловољет се самиј о себе или карајут се с другемиј.

В онех који зловољет се самиј от себе или карајут се с другемиј, или који имају жалост, и љубо које будет от сијих. И онај који имат злу вољу сам за себе, имат жилу честу и плаху. И ониј који су срдити, и имају жилу јаку и дебелу. И да знаш јегда човек срдит се велика му врукина дође в срдицу, и животниј дух кренет се виш мере, и может стојати в једном месту, и пружит се жилам далеко и моштно сгрејет крв по жилах и досадит јестствном духу велике врукине ради. Да јегда јест такој право смо глаголали да му будет жила честа и плаха. И аште расрдит се с другим човеком, требујет да виче каравши се с њим, и от оногај виканија и зловољенија требује да размутит се јему душевниј дух који в мозгу пребива. И животниј дух који в срдицу пребива, и все тело размутит се. И оној размуштеније ходи по жилах, и тога ради будет јака жила и дебела. Поњеже требује да работа срдице и пљушта тегљенија ради хлада к себе. Поњеже не может теглити на једнократ лихо често тегли и тога ради будет жила честа. И от веселија будет жила брза и пљна; поњеже аште и движет се срдице от веселија, оној движеније срдица не глагољет се зло, поњеже движет се от сгрејанија јестственага духа. И подобно сгрејет тога ради будет жила брза и п'лна, поњеже помагајут 4. вешти. Прво јест душевниј дух, који окрепи все жиле. Друго јест животниј дух. Који весели все жиле и проходе, и чланове. Третиј јест јестствениј дух који сгрејет срдице подобним законом. Четврто јест крв сама од себе која храни и

окрепи. И тога је рад глагољет Иптократ, често веселије от'лсти месо. Да јегда јест такој, право смо глаголали зање от веселија будет жила брза и пл'на. От жалости будет жила ретка и мала и слаба. Того ради јегда јест човек жалост'н срдице му јест затворено и јестствена јест врукина ослабела. И такожде јест ослaben душевниј дух који в мозгу пребива. И животниј дух који јест в срдицу немат добру храну затворенија срдичаго ради. Поњеже јегда не имат срдице добру храну, тадај јест животниј дух мал и ред'к и слаб. Да јегда јест такој право смо глаголали. Поњеже јегда срдице јест слабо слаба јест и жила и ретка и мала. И от страха будет жила како мравињци. Поњеже јегда почнет бити страх, животниј дух почнет изгубити јакост, и срдице почнет се затврдити, тога ради чинит се жила под прстмј како мравињци. И јегда много време држит онај страх, жила будет се стресала, и будет мршава поњеже не имат храну одавна. И јегда питаши жилу никад ју не можеш добре судити, јер се стресла.

Зде почнет како от разликих болести разлико жиле бију.

В разликих болестех разлико жиле бију. Најпрво јегда чловек лежит в острој огњици ониј димове врушити будут внутра, и тога рад будет жила велика и честа. И аште ониј димове будут студениј, и онај огњица будет се створила от настуда, жила му будет мала и ретка. И јаште будет огњица гнила, онај гњилост будет дошла от врукине, дебела будет жила и плаха, и не честа. Поњеже огњица гнила нест остра, ни преостра, тчију имат димове дебеле који затворе жиле и проходе. И от онех димов дебелих створит се жила дебела. И паки онај гњилост стварајет туѓу велику, и от онеј туѓје створит се плаха жила. И како смо рекли ретко бије, јер су затворене жиле и дошли не может к њим животниј дух. И в периплеумонија много често бијет жила и нест много т'ника. Того ради често бије поњеже онај болест стварајет се от остРЕХ димов. И всегда јегда тегли чловек дух к себе, болит јего в левој стране; и срдице имат досажденије от того, и тога ради будет жила слаба от досажденија срдицу. И будет јему честа от острих димов.

Зде почнет от створенија жиле в почетк боле(сти) великије и честе.

Такожде стварајет се жила велика и честа. И јегда будет болест повећа и врукина, стварајет се жила повећа и поплаша. Јегда болест укоренит се, тадај и будет жила (ј)ошт повелика и поплаша. И јегда болест пооманка, и жиле пооманка и плахости. И нест в всакој болести. И в којој будет казатиemo. Жегда јест чловеку в почетк болести от огњице, жила јака будет. Аште будет много болести внутра. И аште будет мала болест внутра, третиј д'н надај се потију. И прешде нежели дођет пот на два часа или на три велми будет јему жила плаха, поњеже огњична му врукина будет внутра која рвет с јестством. И аште будет премогло јестство онуј врукину, потом будет јему онај час, буде жила помања. И аште преможе врукина јестство жила му будет јеите плошеја. И страх јест да му не дођет пот до б. годње

или до седмога. И јегда дођет јему пот тој глагољет се пом'нканије болести. И аште дођет овде јему онај болест от гњилости, или будет пот или не будет, никогда не будет јему добра жила додге не очистит се онај гњилост која је внутра. Поњеже аште будет велика врукина, вредити хоштет онај гњилост внутра. И ониј димове поки хоте по жилах. И аште му би дошла зима, стомах не би могл врети нимало. И хоте ониј димове примрзнути, и тога ради хоштет јему бити жила зла.

Зде почнет от пипанија жил јегда имат чловек остру огњицу, или преостру.

Кто лежит от огњице, љубо будет остра, љубо преостра, овем законом требује да пипаш жилу. Најпрво постави јему четири прсте на жилу. И аште видиш да је жила плаха и јака и дебела и честа. И видиш да се он не меша, немој му судити пот. И аште видиш да се он меша и неколико имат туће, суди му пот до втораго дне. И аште видиш да се меша моштно и не најдет место где хоштет стојати, онај му дн суди пот. И аште видиш да му не дођет онај дн пот, пази имати неколико буџаније в трбуху. И јестли прошло что от њега здола. Или аште се јест држала в њих вода, и нест могл пустити, или аште имат ксохади и идет крв из њих. Или аште бљује често, и не может држати что јаст. Или аште имат крви теченије здола. Или аште болит јего моштно црево. И сије белеге више писане все требује гледати и испитовати, аште будет некиј от њих в некојем чловеку, нест чудо и будет јему врла жила. И аште не дођет јему пот нест велико чудо. И аште не будет имал от онех белег више писанијих ниједнога, и будет јему жила врла како смо више писали, веите јего суди на смрт нели на живот.

Зде почнет от мишиљенија јегда поћет врач к болну чловеку.

Јегда поћет врач к болну чловеку да га види, требује да мисли којим законом лежи. И да мисли јестли стар или млад. И да мисли какво је време. И тој мисливини будет јего могл судити каква му је жила. И јегда жилу пипаш немој на онај час снимити руку, докде не размотриш все потнко. И аште прсти ударајет жила 60. крат, и потом ударајет 10. крат. И потом ју не чујеш под прстимј, тој глагољет се м'ња жила, поњеже мање доходи. И таква жила смртниј белег каже. И аште не бије до осм крат и потом ју чујеш и аште не вратит се на првиј белег злиј, добро каже. Он јеже кажет да је било јестство трудно и мучно от болести, и паки се је почело помагати и окрепити. Ми врачеве пипамо жилу да будемо могли познати из далека в малу болест. И да будемо познали која јест кратка жила и која јест дуга. И једга поставимо 4 прсти на жилу, колико ју веите кратку пипамо вешта будет и јача, и тој глагољет се дуга жила, поњеже помагајут ју всиј духове и окрепе. Кратка жила глагољет се јегда поставши 4 прсти на њу, и наћеш ју близу кон(д) длана и повешту, и к лакту все мању. Таквај жила каже да ју духови не помагају ни јестство. И всакиј д'н будет все хућа. И от овеј мале жиле разделет се две. Једна глагољет се мишија опаш. Друга глагољет се варкалтелна.(?) Мишија

опаш глаголет се, поњеже мишија опаш јест згора дебела, а к' крају все т'ња. Таква јест сија жила, поњеже поставши врх ње 4 прсте, и под првем прстом чујеш ју неколико, и под другим помамна, и пот третјем јеште помамна. И под четвртрем велми мало, или нимало. И таквај жила кажет смрт. Поњеже кажет да су ослабели всиј духове велмиј и јестство. И јегда бијет наопако, велмиј добра јест. Поњеже кажет јегда ју тишаши к лакту све ју јачоју обретајеши. Ради поњеже животниј дух укрепит се јест и јестство. И она друга жила која вара како лук јест. Того ради ти врачају постави ум в моје речи да се не превариш. Поњеже ти је дал бог много знати, не толикој твоје доброте ради, колико својег милосрђа ради. И јегда поћеш человека видети, најпрво вижд от њего срдчијим законом. Поњеже сут мнозиј врачеве који тишају жилу, и по жиле не могуј познати ништа, и не хају за человека. И ти немој тако чинити. Тчију аште не мошиши познати по жиле, а ти гледи воду.

Зде почнет от Галијенова казанија, како бије жила по законе.

Четири сут различија всем белегом. Галијено јест нас научил како можемо познати болести и о токе. И бијеније које стварајет се од главе до ногу. И что смо рекли за болести, болест познавајет се по жиле омрашављеја ради. П плахости ради, и дебелости ради. Поњеже глаголет Инпократ философ. Такој омрашаве жиле од досажденија срчног, како добитк от зле паше. Поњеже јегда јест срди досажденије, тадај јест и жилам досажденије. Зање срдице послет животниј дух, по жилах и по члановех да хранит јестствну врукину. И такожде јетра послејет все четири јестство. Крв. Флеому. Колеру. Маланхолију. И с њими послет јестствениј дух кој с нимиј храни заједно все тело. И от онех 4-х јестство две кажут воду и две жилу. Жилу кажет крв и флегма који хране срдице. И колера и маланхолија кажут воду. И ниња требује да глаголемо от жил. И јегда успишиемо от воде, хоштемо казати белеге их. И глаголути о жиле требује да знаш, три вешти. Најпрво требује да знаш поњеже ниједн врач нест на свету, који может познатиј свасма болест по жиле. И требује да се домишила. И аште не может познати по жиле всу ону болест, а ондај неколико. Друго требује да знаш каква будет онај жила. Трећије требује да знаш в мало време какве белеге имају и от куда доћу. И аште тако и чиниш, всегда будеш верован между врачеви. От жил смо глаголали неколико. И с'да требује да видимо колико су и зачто су и по колико их требује закон судити.

Глаголали смо неколико что је жила. И њина требује да видимо колико су и зачто су, и колико их закон јест требује судити. Мнозије глаголјут мало, мнозиј много. И ониј који су прави философи глаголјут, да јест 40. жил поглавнијих које требује судити какве су. И две су којим потребује да им видиш белеге чекавшиј их. И онех смо осмнадесетеосм гледет се по 4 начине. Прво гледит се спротив како кренет се жила. Друго гледај мисливши ширину или тескоту проходом жилним. Трећије требује да се гледа, спротив дијашколен, и шишишколен. Четврто требује да гледамо и спротив что видимо очима, да судимо что не видимо очима. И онеј две что сам рекл најпрво тре-

бује да их гледаш велми мудријум законом. Того ради смо рекли да га велмиј мудријум законом гледаш, поњеже требује да гледаш болна где лежи. Зање сут мнозиј болниј, који самој от мало болести чинет много својим злијум законом јастијем и питијем, и другим злими обичајми. И друзији који својим добријум законом питијем и јастијем од велике болести чине малу болест. И онем који се чувају два закона требује гледати. Прво требује гледати како бије жила, моштноли или мало; друго, бије ли сама од себе или од јестства. И аште бије сама од себе по 3 законем требује да се гледа. Аште бије д'ло. Друго требује да се гледа бијет ли широко. Трећије требујет да се гледа, аште бије г'лбоко. Что смо рекли које јест д'ла, сију требају гледати по 4. законе. Прво требује гледати аште бије д'ло. Друго требује гледати, аште бије ретко. Трећије аште бије подобно. И сијим законом хоштеши познати, постави 4 прсте на жилу, и аште ју чујеш под всемиј прстмиј једнаку, д'ла жила јест. И аште ју чујеш под двема прстми повеши, и под двема пом'њу, можеш судити да јест подобна. Д'лу жилу смо рекли, поњеже створит се от животнаго духа и пружит се далеко. Кратку жилу смо рекли поњеже стварајет се от животнаго духа јегда не имат добру от јестствне врукине, и того ради не может се пружити. Средњу смо жилу рекли, поњеже стварајет се от животнаго духа који се храни подобно. И онуј коју смо рекли да бије широко, требује да ју гледамо по 4 законе. Прво требује да ју гледамо бије ли широко. Друго требује јели уска и остра. Трећије требује да гледамо јестли подобна. Широку потребује да гледамо, поставиши врх ње 4 прсте, и аште чујеш под прстми мекху и широку како перницу, можеш судити да је широка жила. И аште поставиши 4 прсте на жилу видиш, да будет под всемиј прстмиј остри и уска, можеш судити да је уска жила. И аште поставиши на жилу 4 прсте, и чујеш ју под всемиј прстмиј подбну, можеш судити да је средња жила. Широка жила стварајет се от јестствне мокриње подобне, која пружит се по жилах и нап'лнит их, и того ради будет широка жила како смо рекли. Жила уска и остри, стварајет се от сухоте која затискује жиле и не острји. Средња жила стварајет се јегда сухота мешајет се с мокрином. Г'лбока жила гледа се по 3. законе. В претилих чловеках. И по два в мршивих члочецех. В претилих чловецех требујет да буде по јестству г'лбока и плаха, да знаш јер је мало јест от подобње мокриње и врукина му јест. И аште будет танка и ретко бије, мокриња јест велика. И мршиву жилу требује гледати по два закона. И аште жила узбије глбоко, кажет да га је оставила јестствна врукина, и подобна мокриња, дле болести ради и слабости. И аште бијет велми надвор, кажет да јест в почетк болести и јеште јака аште и мршава јест. И јака жила и дебела, и плаха и честа. Много будет в мршивих чловецех љубо в претилих, всегда ју глаголуј философиј велику жилу. И јеште требује да гледамо по 3. жиле. Тврду и мекку, и средњу. Тврда глаголет се, јегда јест п'лна. Мека глаголет се јегда јест праздна. Средња глаголет се јегда јест подобна. Вруча жила глаголет се јегда поставиши 4 прсте врх ње, тере осећаш крв и димове под њими. Студена жила глаголет се, јегда поставиши 4 прсте врх ње, и не осећаш крв ни димове, лиху како мртва јест. Средња жила глаголет се јегда ју тишаши тере ју наћеш, не много вруку ни много студену. Врушта жила

стварајет се от некоје врукине, која стварајет се мејду срдцем и мејду жилами и от крвиј и од колере. Студена жила стварајет се от маланхолије, која ходи по жилах с флеомом и господује. Средња жила стварајет се јегда ходи крв подобно с флеомом по жилах. И не госпоствује ино, тчију крв с флеомом.

#### От жиле једнаке и редње.

Жила једнака и редња, два рода имат. Једна глагољет се кортива. Друга глагољет се кауда шорцина. Того рад глагољет се кауда шорцина, поњеже јегда поставши четири прсте на жилу тере ју пипаш, с прва је дебела. И колико веште пипаш к лакту, веште је танка. И чини је на како мишија опаш. Поњеже мишија опаш глагољет се латински кауда шорцина. И сија иста жила имат три имена. Најпрво јегда пипаш близу кон(д) длани, и наћеш ју дебелу, тој глагољет се дебела жила. Друго. Јегда ју пипаш по среде, и наћеш ју мању, тој глагољет се средња жила. Трећа, јегда ју пипаш пониже и наћеш ју мању, тој глагољет се мала жила. И сије 3. жиле више писанне, велми куде врачеве, поњеже кажут срваније врукине с јестством, и преможеније врукине јестство. Друга жила глагољет се кортива. Того ради поњеже можеш ју познати в малу месту и в кратку. Поњеже јегда поставши 4. прсте на жилу в једно место, и не будет једнака под всеми прсти, лихо све потања, таковој жиле глагољут врачеве да имат кривину от животнаго духа, који се не пружит по жилах колико би потребовало.

Такожде јест неки род от жиле, која глагољет се коронарина, тере јест како да би смо рекли мишија опаш. Поњеже колико онуј жилу више пипаш к лакту све ју дебљу хоштеши наћи. И таковој жилу хвале врачеве. Поњеже кажет да се животниј дух пружи по жилах. И јестство премогло јест врукину.

#### От различенија жил.

Жила која нест редња ни једнака, много родов имат. Прва глагољет се капризани. Друга глагољет се маргеленуш. Трећа глагољет се, флутуани. Четврта глагољет се раможуш. Пета глагољет се шпажможуши. Шеста глагољет се шеринуш. Седма глагољет се аркуатуш. Осма глагољет се вермикуложуши.

#### Зде почнет от капризнуши, сиреч козија.

Того ради глагољет се козија, за ње јест како коза. Поњеже јест коза сама от себе плаха и л'гка. Зање многашти скочи двашти у небо (?) и третије на земљу. Такој чини жила. Поњеже хоштет ударити двашти. Дијашколем најпрво, нежели ударит једном шишколем. Дијашколем глагољет се, јегда јест крв дебела тере је спихтиосала. И држит се около срдца бежавшиј от жиле. И того ради бијет жила лагахно. И сије глагољет се дијашколем. И многоштиј поћет јестствна врукина и срејет крв тере пружит се по жилах, того ради бијет жила добре, и тој глагољет се шишколем. И того ради глагољет се коза, поњеже ни-

когда не хоштет поћи управ, лихо к'д плахо, и к'д л'гхо. И тој глагољет се жила која бије по дијашколем, и по шишколем.

#### От мартинилуши, сиреч коракиц.

Того рад глагољет се коракиц. Поњеже јегда удариши коракем моштно на наковалију, и ослабиши руку, друго... хоштет сам ударити, тога ради поњеже тврдо место јест и сухо где удари. Того ради глагољет се онај жила дваштиј ударајући. Поњеже от онај жила стварајет се от велике сухоте и тврдости, ко рвет се с животним духом и у тврдо бије. И толикој јако бије, како не может ударити једнкрат лихо два крат. И таквој жиле можемо реити да имат веште дијашколем, не жели шишколем.

#### Зде почнет от различенија маргелинуши, и капринуши, сиреч, от коракица, и от козије.

В капринуши најпрво јегда ју наћеш, наћеш ју малу. И потом ју наћеш све вешту. В маргелинуши, најпрво ју наћеш јаку, и потом све мању. И прво да глагољем обема требује зазрети. Поњеже капринуши кажет нечисто здравије, и д'лу болест. И маргелинуши кажет велику сухоту, и велику теготу в пушењу духа животнаго по жилах. И в премењенију жил.

#### От раможуш, сиреч граничата.

Того ради глагољет се граничата, поњеже како дрво имат грање семо и тамо, таква је онај жила која нест једнака. Поњеже јегда ју пипаш, чујеш ју семо и тамо, у горе и доле. Т'ко да јој дођет малахно досажденија, не может врати вештиј таква му је жила. И тога ради смо рекли, текје да знамо от шта створит се. И да знаш, љубо будет човек т'ласт, љубо мршав. Јегда му пипаш жилу која је од свише писанна. Да знаш јере је животниј дух не идет по право по, желебовех жилних, лихо чини таакој како мехове ковачниј јегда сут раздрти на много, места и хоте дући нимај, нечто идет по цеви. И чујет семо и тамо куде је раздрто. И таковој жиле зазирају враче. Поњезе кажет неправо пробављеније. И животнијим духом мученије. Того рад поњеже срдце не в'зимљет к себе храну т'ко, тере прушта дух и пријмат к себе испротив хране.

#### И от шпажможуши, сиреч напета.

Того ради глагољет се шпажможуши, поњезе јегда пипаш жилу наћеш ју напету, танку и суху; И хоштеши прашати болна, може ли кренути руками, или љубо сам собом кренути. И аште ти рече ме могу нисам бол'н, да знаш јере имам шпажмо. Шпажмо стварајет се от велике и залишне врукиње, која створит се от всех четирех јестств.

*Причка.*

Веси поњеже јегда извадши чрево от брава, и поставши да се суши, всакиј д'н будет тање и уже и тврђе. Поњеже не имајут јестствују мокрињу, чим би биле широке, и влажне и мекке. И неможет се човек кренути, поњеже стојит напет како лук.

*От флутуани, сиреч от слаповите.*

Того ради глагољет се слаповита, поњеже како море чини слапове јегда јест ветр, такој се чинит сија жила слапове под прстниј мнојства м'глененијих и водених димов ради, који ходе к'д семо к'д тамо, и того ради глагољет се слаповита.

*От шеринуши, сиреч пиловита.*

Того ради глагољет се пиловита, поњеже на пиле међу једнем зупцем и међу другим шупљина јест. Такој јест јегда питаш пиловиту жилу поставивши 4. прсте врх ње. Под једнем прстом кренет се, или под двема кренет се, или под двема не кренет се. Или под једнем бијет јако, и под инеми слабо. Или под двема бијет плахо, и под двема доцкан. Или под двема бијет гл'боко, и под двема високо. И того рад глагољет се пиловита, поњеже в пиле нест ни једне равне, такожде и все и жиле нест равнине. И јегда такову жилу видиш, да знаш зање сут все 4. јестстве кренуле, и всако от себе пушта дим, и кажет своју силост. И играју вса заједно, по жилах и по члановех, и не могујт играти равно, поњеже врукина плаха жилу стварајет. И мокриња слабу жилу стварајет и дебелу. И сухота танку жилу стварајет и суху и честу. И студ стварајет јаку и тврду.

*От аркуантущи, сиреч от луковите.*

Того ради глагољет се луковита, поњеже јегда питаш четиријиј прстниј, под двем средњем хоштет бити дебела. И под крајњема танка. И под средњејема хоштет бити висока, и под крајњима глобока. Такова жила кажет да је дошло неколико сухоте на крај жиле. И онет доћет подобна мокриња, и нап'лнит их онет посред мокриње. И онет доћет сухота, и створит дебелу жилу. И аште нест мокриње. И аште будет топла сухота лихо танка мокриња. Не будет жила гл'бока лихо танка.

*От вермикуломији, сиреч крводавица.*

И такожде јест друга која глагољет се јештуожум(?), сиреч, која залишно бије. Онеј две жиле куде врачеве. Поњеже јегда питаш жилу, и будет глизала под прсти како мравинициј. Кажет залишну слабост. И јештуожум кажет залишну врукину. И велико рваније међу јестством и међу болестију.

*От трепомоложуши, сиреч тресовита.*

Того ради глагољет се тресовита. Поњеже доћет неки студен дим и ходит по жилах. И чинит бегати крв и јестствену врукину от жил. И жиле стресајут се, јакоже човек стресујет се зиме јегда јест обнажен.\*

*Literatura*

<sup>1</sup> Kovijanić R., Narodno zdravlje, 1954, 7—8, 232. — <sup>2</sup> Radojčić Sp. Đ., Arhivist, 1952, II, 72 i 1955, V, 2, 28. — <sup>3</sup> Jagić, B., Starine, 1874, VI, 61, 83. — <sup>4</sup> Katić R., Srpska medicina od IX — XIX veka, posebna izdanja SANU, 1967, CDXV, 21, 97—133. — <sup>5</sup> Plattearius J., Pratica brevis, Liber de Simplici medicina secundum Plattearium dictus Circa Instans, Venetiis, 1497. — <sup>6</sup> Grmek M. D., Spomenik SANU, 1961, CX, 12, 30.

**LE DOCUMENT DU XV OU XVI SIECLE „LA CONNAISSANCE DES MALADIES D'APRES LE TATEMENT DU POULS” DANS LE CODEX MEDICAL DE HILANDAR. PREMIERE OEUVRE SCIENTIFIQUE CARDIOLOGIQUE DE LA MEDECINE SERBE**

*Relja V. KATIĆ*

PARMI LES AUTRES DOCUMENTS TRAITANT DE LA MÉDECINE SCIENTIFIQUE, dans le Code médical de Hilendar, gardé en copie serbe vers la fin du XV<sup>e</sup> ou au début du XVI<sup>e</sup> siècle, se trouve le „tractatus” „le diagnostic des maladies d'après le testament du pouls”. Il contient surtout des renseignements concernant la physiologie et la pathophysiologie de la circulation du sang ainsi que des vastes instructions pour le médecin pratique. On parle aussi de la modification du sang dans des différents états pathologiques et on y donne une large explication des causés. De même, une grande partie est consacrée au diagnostic des maladies d'après le testament du pouls.

Quant aux auteurs de médecine l'écrivain de cette oeuvre ne fait la mention que de Hippocrate et Galien. Par la manière dont on a exposé la matière et d'après les recherches comparatives des documents des auteurs cités on n'a pas pu constater qu'il s'agissait de la version, on peut supposer que notre „tractatus” représente l'oeuvre original et que son auteur est le créateur du Codex médical de Hilendar. Pour la médecine serbe, c'est à dire Yugoslave, la valeur de ce monument est dans la fait que c'est le premier oeuvre scientifique du cardiologie écrit en langue nationale.

Ce qui est caractéristique c'est que son auteur, parlant de la pathologie du sang, prend des termes populaires pour tous les expressions de médecine.

\* Интерпункција је у целом спису остављена онаква каква је у оригиналу.