

4. List »Vršačka kula«, broj 11 od 15. decembra 1867, str. 1; — 5. Arhiv Narodnog muzeja u Vršcu, (5.1) P. I. 3146; (5.2) P. I. 312; (5.3) P. I. 313; (5.4) P. I. 4443; (5.5) P. I. 4599; (5.6) P. I. 6487; (5.7) P. I. 1549; (5.8) P. I. 1553; (5.9) P. I. 1559; (5.10) P. I. 401; (5.11) P. I. 309; (5.12) P. I. 1555, P. I. 1554, P. I. 295; — 6. Istorijski arhiv u Beloj Crkvi, Statut kraljevskog slobodnog grada Vršca, 1873. godina.

## THE GERMAN »ŠPITAL« (HOSPITAL) IN VRŠAC IN THE XIXth CENTURY

Mihajlo STANIVUKOVIĆ

Until the end of the XVIIIth century Vršac had two municipalities: Serbian and German. They were united into one in the year 1794. However, there was also a hospital-»špitalj«, i.e. two hospitals. German, established in 1766, and Serbian founded in 1779. The hospital fund of the German »špitalj« was governed by German municipality, and the Serbian one was directed by the Serbian Orthodox municipality. The revenue of both »špitalja« (hospitals) was realized from many sources: testaments, incomes collected during different charitable dance parties and carnivals, as well as from many donations.

In the year 1859 the German hospital's fund amounted to 561 forints and 75 kreuzers, and the Serbian one was 8.699 forints and 13 kreuzers (it was the testament of Vasilije Demetrović from 1807). At the same time the hospitals were poorhouses, too.

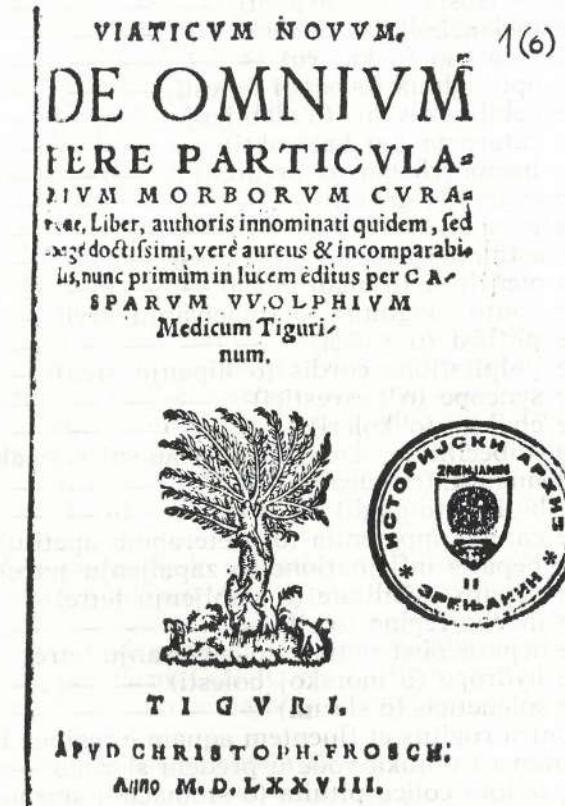
In the eighth decade of the XIXth century (1873) the German and the Serbian »špitalji« — hospitals were united, and then the German »špitalj« had become a town's hospital. So-called German »craft špitalj« was added to that hospital with its inventory of 2 rooms and 22 beds, and together with 3 rooms and 24 beds of the German »špitalj« it made a total of five rooms and 46 beds which were placed at the disposal of the town's hospital. The Serbian »špitalj« was situated near the cemetery and soon it became a poorhouse. The municipality had bought up that building from the Serbian Orthodox municipality.

## MEDICINSKI LEKSIKON NA LATINSKOM JEZIKU IZ 1578. GODINE

Marko VIŠIĆ

Istorijski arhiv u Zrenjaninu raspolaže izvesnim brojem retkih i vrlo značajnih dela za izučavanje istorije medicine. Jedno od takvih dela je i nav. leksikon. Prikaz tipografije, sadržaj dela, te ocena stila i jezika data je u »Ulaznici«, časopisu Centra za kulturu u Zrenjaninu, br. 44/45, 1975. god. U ovom će se članku prevesti poglavje o melanholiji i gripu.

Prevod naslova leksikona priloženog na fotografiji (slika 1) glasi:



Slika 1.

Novi priručnik  
 O lečenju gotovo  
 Svih specifičnih  
 BOLESTI, knjiga nepoznatog autora,  
 goleme učenosti, preko vredna i  
 neuporediva, sada na svetlo dana izdata od  
 Gašpara Vulfija u Tiguru

U Tiguru, god. 1578.

Leksikon poseduje sledeća poglavlja:

1. De dolore capitis (o glavobolji)	— — — — —	1
2. De vertigine (o slepoći)	— — — — —	6
3. De phrenitide (o deliriju)	— — — — —	7
4. De apoplexia (o nesvestici)	— — — — —	10
5. De lethargo (o ukočenosti)	— — — — —	13
6. De caro (o telu)	— — — — —	15
7. De paralyxi (o paralizi)	— — — — —	15
8. De spasmo canino (o psećem grču)	— — — — —	19
9. De convulsione (o grču uopšte)	— — — — —	21
10. De incubo (o mori)	— — — — —	23
11. De epilepsia (o epilepsijski)	— — — — —	24
12. De melancholia (o melanholijski)	— — — — —	28
13. De catarrho (o kataru)	— — — — —	31
14. De ophthalmia (o očnoj bolesti)	— — — — —	33
15. De debilitate visus (o slabljenju vida)	— — — — —	36
16. De cataracta (o katarakti)	— — — — —	39
17. De haemorrhagia (o krvarenju)	— — — — —	42
18. De angina (o gripu)	— — — — —	45
19. De tussi (o kašlu)	— — — — —	48
20. De asthlate (o astmi)	— — — — —	51
21. De pleuritide (o upali pluća)	— — — — —	54
22. De sputo sanguinis (o izbacivanju krvi)	— — — — —	61
23. De phthisi (o sušici)	— — — — —	65
24. De palpitatione cordis (o lupanju srca)	— — — — —	68
25. De syncope (o nesvestici)	— — — — —	69
26. De cholera (o koleri)	— — — — —	71
27. De imbecilitate ventriculi (o slabosti stomaka)	— — — — —	73
28. De singultu (o štucanju)	— — — — —	78
29. De bulimo (o gladi)	— — — — —	80
30. De canina appetentia (o preteranom apetitu)	— — — — —	82
31. De hepatitis inflamatione (o zapaljenju jetre)	— — — — —	82
32. De hepatitis debilitate (o slabljenju jetre)	— — — — —	85
33. De mörbo regino (o sifilisu)	— — — — —	87
34. De hepatitis obstructione (o zatvaranju jetre)	— — — — —	90
35. De hydrope (o morskoj bolesti)	— — — — —	91
36. De spleneticis (o slezini)	— — — — —	95
37. Contra rugitus et fluentem aquam e regione lienis (protiv šumova i optoka vode u predelu slezine)	— — — — —	97
38. De dolore colico pituita (o stomačnoj sluznoj bolesti)	— — — — —	98
39. De colica a flatibus (o sluzi u disajnim organima)	— — — — —	102
40. De colico a bile (o sluzi u žući)	— — — — —	103

41. De fluxu cerebrali (o moždanoj tečnosti)	— — — — —	104
42. De lienteria (o srđobolji)	— — — — —	104
43. De dysenteria (o disenteriji)	— — — — —	106
44. De tenesmo (o nadimanju stomaka)	— — — — —	112
45. De fluxu hepatico (o jetrenom soku)	— — — — —	114
46. De fluxu pestinentali (o kožnom soku)	— — — — —	116
47. De mingendi difficultate (o poteškoćama u mokrenju)	— — — — —	116
48. De dysuria et stranguria (o dizuriji i teškoćama u mokrenju)	— — — — —	117
49. De calculo (o kamencu)	— — — — —	119
50. De urinae ardore (o upaljenosti mokraće bešike)	— — — — —	123
51. De mixtu sanguinis (o mešanju krvi)	— — — — —	125
52. De diabete et involuntario urinae effluvio (o dijabetu i nekontrolisanom izlivu mokraće)	— — — — —	127
53. De vermis (o glistama)	— — — — —	129
54. De haemorrhoid. suppressione (o sprečavanju hemoroida)	— — — — —	131
55. De haemorrhoidum fluxu nimio (o prevelikom naviranju hemoroidea)	— — — — —	132
56. De ani exitu (o ispadanju dvanaestopalačnog creva)	— — — — —	133
57. De matricis exitu (o ispadanju materice)	— — — — —	134
58. De mensibus sistendis (o redovnim menstruacijama)	— — — — —	135
59. De mensium provocatione (o izazivanju menstruacije)	— — — — —	137
60. De rhagadibus (o raseklinama ili ragadama)	— — — — —	141
61. De mola uteri (o pokretanju materice)	— — — — —	142
62. De hernia (o kili ili bruhu)	— — — — —	142
63. De arthritide (o gihtu)	— — — — —	144
64. De elephantiasi vera (o elefantizmu)	— — — — —	147
65. De cutis excoriatione (o opadanju kože)	— — — — —	149
66. De rubore et pustulis faciei (o crvenilu i prištevima na licu)	— — — — —	150
67. De dolore (o bolu)	— — — — —	150

Kao što je u prvom članku istaknuto, ovaj leksikon je pisan poznom srednjovekovnom latinštinom. Stil i sastav rečenica su prilagođeni stručnom tekstu, te s literarne strane nije značajan.

Glavni povod nastanka ove knjige, odnosno priručnika, po rečima priređivača, leži u nastojanju i velikoj želji da se pomogne ne samo medicini kao disciplini, nego prvenstveno narodu, što se želelo postići kratkim opisom bolesti, njezinog istorijata, posebno isrcpnim uputstvom o lečenju iste.

Da se ne bi posumnjalo u naučnu valjanost leksikona, dovoljno je podsetiti da se nepoznati autor uvek poziva na svetske autoritete u pogledu lečenja pojedinih bolesti, kao što su Hipokrat, Galen i ostali velikani kasnijih vremena. Kad nam autor daje istoriju bolesti, neprestano su mu pred očima lapidarni Cels, Corpus Hippocraticum, Elije, Aecije i drugi autoriteti. Navedeno će najbolje ilustrovati prevedena poglavla:

### O melanholijski (De melancholia 28—31)

Melanholija je česta bolest mozga i glave, a kad se užari, jače zareva krv. Pošto se krv zagreje, melanholičari najvišeg stupnja veoma se

muče i postanu crveni po celom licu. Kad se crvenilo pojača, počne se razlivati po celom telu. U nekih se ponekad pojave i mehurići. Drugi pak zbog bolesti slezine ili jetre dobijaju melanholičnu krv u celom telu. Treća vrsta melanholijske naziva se hipohondrična. Njezine pojave i simptome preneo je Aecije iz knjige (Hipokratove?) o melanholijskoj. Nešto je i Aurelijan pribeležio u Hronikama.

U početku bolesti, da bi se odstranili uzroci, treba upotrebljavati ulje pomešano s kvasinom-oksihordinom, ili sredstva s više sastojaka, kao što je hamomila. Gotovo svi preporučuju flebotomiju, tj. rezanje vene na glavi, a tek kao drugo i treće sredstvo srednju venu.

Hipokrat u knjizi o devicama piše da device mogu postati melanholične ako se odupiru menstrualnom čišćenju: k tome mnogo više ako gore od ljubavi. Melanholijska udovica obično napada dok im dušu izjedaju brige i žalosti. Naime, u njih zbog jakog duševnog uzbuđenja mozak radi i stoga slab; od materice k srcu teče pokvarena krv i tako upropasćuje dušu. U njih treba otvoriti venu ispod šake ili dotočno mesto ponavljući nekoliko puta puštanjem krvi treba gnečiti. Odobrava se i probadanje vene koja izlazi između napršnjaka i malog prsta ili između srednjeg i napršnjaka. Ako bol nastavi i dalje, vena se na spoljnoj strani rastavi. Zatim treba napraviti široki prorez na veni: ako je krv zgusnuta, treba je jednom ili više puta odstranjivati.

Hranu treba spravljati od svakodnevnih namirnica: dobro pečeni pšenični kruh i belo malo miomirisno vino. Neminovno se moraju izbegavati preterano jelo, piće bez hrane, i na kraju povrće. S vremena na vreme treba upotrebljavati klistire . . .

### O gripu (De angina, p. 45—48)

Grip je zapaljenje grla i mišića koji se nalaze pri završetku arterija, a obuhvata i vanjske predele mozga. Mučnina se pojavljuje latentno i prćinjava veoma velik poremećaj. Kad nam se zeva i jezik pobeli, nastupa fibra, te tako otpočinje put slabljenja koji se očituje i naviranjem »vode« na nos. Ukoliko se u početku preduzmu preventivne mere, bol će biti umanjen (slika 2 i 3).

Stoga dakle treba u samom početku bolesnike smestiti u prilično prostranu i toplu prostoriju, postavljajući ih u krevet, tako da im glava bude nešto uspravljena.

Hrana mora biti tečnija i neka se prihranjuju samo toliko da žadovolje minimalne potrebe egzistencije. Neka se odreknu svega onoga što podstiče na piće, kao što je vino i sve ono što je toplo. Neka izbegavaju glutinate koji, premda preterano ne uzbuđuju, ipak već zatvorenim porama ne dozvoljavaju otkrećivanje. U prvim danima bolesti krv treba pročistiti, te se stoga moramo pridržavati sledećeg uputstva: gravidne žene kojima prestaje menstruacija grip ponekad napada. U trudnice krv se može pročistiti bez ikakvog straha do osmog i devetog meseca, više-manje dok se ne pojave znaci flebotomije — flekanja. Krv se pročišćava s manje uspeha ukoliko je plod veći, tj. posle sedmog meseca trudnoće. Ukoliko gravidna žena ima i dalje menstruaciju, daleko će se lakše odstraniti krv iz posteljice: tada postoji opasnost od nastupa grija i pobaca deteta. U onih koje nisu trudne i menstruacija ne nastupa razrezaće

### DE ANGINA.

tum quia fortius est. Dissoluta enim liquori bus, non coacta in pilulas pharmaca, maga conueniunt, propter difficultatem degustandi.

*Gargaritum.* DVM hæc fiunt gargarismis vtendum est, initio quidem repellentibus, deinde adnuxi vi resoluēte, & detergente. Post etiam si fuere opus maturantibus, atque vbi dolor gravis est, & sentitur exulceratio, leniētibus. Horum materialis & compositionem repetes ex lecto nostrorum, capite quadragesimo tertio, & libro 8. Atij. Recentiores medici iisdem canticum vtuntur.

R<sup>e</sup> decoctionis rosarum ficer. 3 iiiij, diu moron 3 ij. ex sorbis, cornis, moris rubi aut alioqui immaturis, & granatis acidis poteris primi succus, & quartia parte sacchari, aut melis rosarum dulcorari; dianucum & diamoros initio dissoluantur in duplo liquore astringente, quales sunt superadieti succi. Decoluntur, & ceteris. Verum tutius est post vniuerſalibus cum scarificatione ad initia ceruicis affectu. Cucurbitis &c. Postea venas sub lingua, vel phlebo somo aperire, vel scalpello scarificare. Sanguis sagittiger. R<sup>e</sup> succ. ijsdem locis quibus cucurbitulæ affigi possunt. Quia vbi detractæ fuerint, cucurbitulæ inducuntur, perpetuo virium habitatione.

Decinere hirundinum, humano stercore,

### DE ANGINA.

re succi expressi è cassia fistula 3 j. decoctio 2(6) rosarum aut aquæ plataginis symphiti, prætelle, salicis 3 ij. vel decocti Ichesten 3 ij. aquæ florib., cornis, aut mespilis distillata 3 iiiij. tissee pro gargarismate.

V<sup>e</sup>T augeretur morbus, ita repellentium modis minuendus est, & augendus resoluentia. Itaque plus mellis admiscemus, ut mirisque hydromelitæ plus minusve diluto, in quo roxa, plantago, nemophar præbullierint, syrum rotum, syrum etiam de papaveri, de nentia phare, aut etiam de iuubibus, vbi fluxio tenuerit est.

Vbi ijsa remedijs nihil proficimus, venæ sub Vena sercio. sanguis incidentæ sunt. Alij ex Asclepiade & Antigeno venam frontis, & que ad angulum oculi pertinet Hippocrates tertio de morbis, venam que sub mammis est, nonnulli venæ ceruicis. Verum tutius est post vniuerſalibus cum scarificatione ad initia ceruicis affectu. Cucurbitis &c. Postea venas sub lingua, vel phlebo somo aperire, vel scalpello scarificare. Sanguis sagittiger. R<sup>e</sup> succ. ijsdem locis quibus cucurbitulæ affigi possunt. Quia vbi detractæ fuerint, cucurbitulæ inducuntur, perpetuo virium habitatione.

Decinere hirundinum, humano stercore,

Slika 2.

se vena u visini kolena, izvući dovoljno krvi i tako u ručnu venu koja je zahvaćena bolešću preneti flebotom. Ovaj savet vredi i za mnoge druge bolesti koje napadaju žene. Ako se pak u drugim slučajevima manifestuju znaci punine, tj. gnojenja, tada će se, ukoliko je otekлина osrednja, krv pustiti iz sredine lakti; ako se pojavljuju bolovi glave, krv će se pustiti iz manje rane; ako je rana šira, mnogo se gubi snage; ako je uža ističe tanji mlaz krvi i debljina ostaje.

Cak i zimi, kada su angine pritajene, otklanjanje krvi mora biti manje, ali ubod veći. U ostala pak doba neka se krv pušta više, a rana ureže uže. Kukurbitule namestiti prema knjigama o kukurbitulama.

Stomak neka bude smekšan laganim štrcaljkama (klistirima), mnogo više ako se radi o fibri. U štrcaljke treba rastvoriti divljeg cimeta ili »katoličke« tuste hijere. Dejstvo hijere (biljke) potpuno je provereno. Naime, kada je grip u Rimu mnoge ugušio i kao kuga pritskao celi grad, lečnici su pronašli ovaj lek tako da su oni koji su posle lakšeg obeda uzimali prašak hijere spravljen u pilule od sebe otklonili opasnost od tako srtašne smrti. Malo starija flebotomija leči se jačim štrcaljkama u koje se rastvori nekoliko ampula hijere dijakolokinti. No, kao što je ranije rečeno, pre nego što upotrebimo jače štrcaljke treba se služiti slabijim da stari gnoj umekšaju i polako odstranjuju . . .



Slika 3.

### O gargarizmi

U početku gargarizme treba upotrebiti lek za suzbijanje, a potom dodati sredstvo za rastvaranje i čišćenje. Posle toga, ako ustreba, upotrebiti lekove za dozrevanje, a ako je bol jači i stane opažati gnoj iz jabučice, upotrebiti i lekove za ublažavanje. O ovome se može naći građa u tekstu »Kata tomus« iz knjige četrdeset treće, glava osma, od Aecija. Lečnici iz kasnijeg perioda njome su se takođe služili.

Uzmi osam ampula tečnosti skuhane suve ruže, sedam sirupa od oskoruše, drena, duda, ili još nedozrele kupine; iz ljutog nara može se iscediti sok, tome dodaj kao četvrti deo šećera ili ružinog meda...

Ukoliko se bolest povećava, treba smanjiti sredstva za odstranjenje, a povećati sredstva za rastvaranje. Stoga ćemo pomešati više meda, upotrebiti: rastvor hidromelite u kojem će se prekuhati ruže, bokvice i nenufar, sirup ruža, sirup od maka, nenufara i vrba, kod kojih je tečnost bolja.

Ukoliko ovim lekovima ništa ne postignemo, treba pod jezikom raseći vene. Drugi smatraju da treba držeći se Asklepijada i Arhogena raseći venu na čelu. Hipokrat u trećoj knjizi o bolesnicima kaže da treba otvoriti venu koja seže do oka; neki venu ispod prsiju, a drugi vratnu venu. Svakako je sigurnije da se posle potpunog odstranjenja (krvi), bojeći se zla,

postave cevčice, uz prorez grla, na početku vrata. Potom vene pod jezikom ili nožićem otvoriti ili skalpelom raseći. Sangvifuge, cevčice za istek krvi, mogu se postaviti na istom mestu gde i kukorbitule. Kada se skinu, odmah se stavljaju kukorbitule, neprestano vodeći računa o snazi bolesnika.

Angina se leči praškom lasta, izmetom ljudi i drugim sredstvima, s medom pomešana ili drukčije spravljena, o čemu čitaj poslednje knjige Galenove o jednostavnim bolestima i lekovima ...

### MEDICAL LEXICON WRITTEN IN LATIN FROM 1578

Marko VIŠIĆ

The author communicates the review of the book which can be found in the Historical Archive in Zrenjanin. The book, i.e. lexicon is divided into 67 sections, and the author have translated two of them: melancholy and angina (influenza). The lexicon was written by an unknown author and represented the scientific knowledge accumulated in the XVIth and in previous centuries, i.e. it was worked out as a handbook for physicians.

Conceits and ideas of that time, and some quotations of Hippocrates and other medical authorities of the ancient and of that time are stated in the section on melancholy.

A very interesting part is the one describing influenza and, in spite of the old-fashioned therapeutic methods of that time, the unknown author gives a complete clinical picture of angina and influenza describing influenza as a very serious epidemic disease. Conclusions could be drawn from the inscriptions that physicians, even in that time, were well acquainted with the clinic of epidemic and cold diseases. That fact pointed out that influenza was the earliest separated disease treated as a separate nosologic unit.