

# Higien'a si Scōl'a,

F O I A

pentru

S a n e t a t e , m o r b i , e d u c a t i u n e s i I n s t r u c t i u n e .

Optomvre  
Nr. 10.  
1877.

Ese in Temisiora odata intr'o luna 1 cóla. Pretiulu  
pe unu anu 2 fl., pe  $\frac{1}{2}$  anu 1 fl. Pentru strainetate  
3 fl. pe unu anu. Se poate prenumera mai usor prin  
asemnate postali la redactiune.

Anulu alu  
doilea.

## Votiv'a Tabla.

„Nisuintia a interesá si pe laici pentru reformarea medicinei, nu are lipsa de justificare in presentu, candu medicin'a singura intie téte sciintiele, celu pucinu in cca mai mare parte a ei, apare că unu plinu de arcane sacerdotiu, pana candu téte celealte au devenit mai multu ori mai pucinu proprietatea fiacarui barbatu cultivatu.

Si medicin'a trebuie se se pogóra dupa tripodulu seu delficu, se lese ai cautá in carti si a o intrebá despre motive si dovedi, si numai atunci va fi ajunsu ea propriulu seu scopu, candu nu va mai fi o deosebita meseria pentru castigu dela bolnavii, carii potu plati, ci unu institutu publicu pentru binele poporului, candu adeveratele ei principia si recerintie voru fi trecute in viatia poporului si in administratiunea statului.“

Dr. Hellm. Steudel  
in pracs'a medica si ilusiunile ei etc.

## Morbii acuti si sanarea loru.

### Friguri si inflamatiuni.

Scol'a vechia considera frigurile si inflamatiunile — aprinderile — de bôla, pana candu fisiiatri'a in friguri si inflamatiuni recunosc o nisuntia salutaria a organismului. Aceea scola delatura frigurile prin midioce eroice — chininu, extracte amare, arsenicu — éra inflamatiunile prin

slobodierea sangelui, aplicarea lipitorilor, sinapismi, adeca ea slabesc organismulu intr'atata, că se disnara simptomele frigurilor si ale inflamatiunelor, din contra fisiatri'a ne invatia sprijonirea potrivita si amasurata naturei a acestei nisuintie salutarie. Cea dintaiu lucra dara slabindu si paralisandu, cea de preurma inviindu si intarindu asupra poterei naturii a organismului singura vindecatorii. Acést'a potema vedé in tóte dilele si o potemu documentá cu resultatele singuratecelor metode de sanare.

Medicin'a a invinsu negresitu simptomele febrili, ea inse pe langa ból'a, ce caracteriseze frigurile, a mai pusu si altu reu, asia dara raru saneze ea in adeveratulu sensu alu cuventului. Si daca in singuratice casuri, aprinsii de friguri sau insanetosiatu, ei au avutu acést'a se multimesca poterii naturei lor, care prin casuistice, naturali influintie a executatu procesulu sanativu, caci este cunoscutu, ca nu esiste ból'a, care se nu se pótá vindecá fara ajutoriulu artei. Acelu reu, a carui germine la o tractare rea a organismului nu póté remané neincoltindu, ese anume la ivéla in conturbat'a aburime a corpului, in debilitatea organeloru resuflatorie si mistuitarie, in o disharmonia in circulatiunea sanguelui si a resuflarii, in umflarea splinei si a ficatului si in escarea patimiloru cronicee. A dese ori observamu umflarea picioreloru, dropic'a séu bol'a de apa si mórttea.

BCU Cluj / Central University Library Cluj

Fisiatri'a din contra are mai bune rezultate. Ea recunoscere in ból'a, ce ne arata friguri, conturbat'a harmonic'a impreunalucrarea a partilor fluide si solide si cauta caus'a acestei conturbatiuni in debilitatea organismului, anume in molasitatea pelei. O putintica recéla partiala séu o préirritatiune a aparaturii pelei ori digestionalu, ce sta in comertiu cu lumea den afara, ajunge a produce o conturbare in organismu cu aparițiuni febrili. Cu catu mai neinsemnatu este gradulu unei astfeliu de conturbatiuni, cu atata mai usioru este vindecarea frigurilor escate in astfeliu de modu si de multe ori dispare la o singura frecare a corpului cu carpe ude.

Frigurile si inflamatiunele suntu singurile expresiuni ale fiecarei betejiri acute, cari trebuie se se initieze de corp, daca elu vré se se elibereze de materi'a morbósa.

Frigurile suntu dara curatuitatea intregului organismu, respective a intregului decursu alu sanguelui.

Inflamatiunea inca este unu procesu alu vietii sanguelui abnormal minte urcatu, inse tiermurit u mai asupra unei séu unor parti ale trupului. — Diferinti'a dara intre friguri si inflamatiune consta in aceea, ca frigurile ataca corpulu intregu, éra inflamatiunele numai unele parti ale lui, inflamatiunele dara se potu numi si friguri partiali.

Frigurile si inflamatiunea potu decurge insocite langa olalta d. e. frigurile catarali — in cari suntu inflamate si organele resuflarii; frigurile gastrice, in cari este inflamata membran'a mucosa a organelor digestionali. Ele potu esi la ivela si separatu un'a de alt'a.

Frigurile suntu pururea unu semnu, ca corpulu se silesce a separa materiele abnorme din sine. Ele se naseu inse si in inflamatiuni mai grele. Ba si apasari estraordinari si influintie diverse asupra corpului, fia ele materiali ori spirituali potu provoca friguri.

Inflamatiunea se poate escapa si prin circumstari independinti de cause interne: asia d. e. prin taiere, boldire, lovitura, apasare, ardere, corosiune etc.

Semnele, sub cari se arata frigurile suntu: Unu simtiu neplacutu in totu trupulu, recela si ferbintiala, conturbatiune in organele escretorie — pele, plumanii, renunchi — precum d. e., incuiarea, contragerea poriloru pelei, s. a.

Aceste aparitiuni provocate dela natura, se numescu simptome si au de scopu, a urca caldur'a sangelui la celu mai cu potentia gradu si prin acesta urcarea caldurei, legata cu o mai veloce circulatiune a sangelui, a scote afara materiele morbose prin midilocirea organelor escretorie. Eschisiv'a, estraordinaria escretiune de materii morbose urmeze sub stravarsatur'a sudorilor si se numesc crisa.

De aci se vede erasi, ca frigurile si inflamatiunea nu suntu a se privi ca ceva absolut reu, ci sub datele relatiuni, ca ceva bunu si binefacatoriu. Si de aci resulta erasi, ca o astfelie de lupta salutaria a organismului, nu are se fia infranta prin midiloce slabitorie precum d. e. prin detragerea sangelui, indoparea cu materii straine — medicamente — s. a. ci ca trebuie se damu sprijona librei desvoltare a nisuintii salutarie a corpului. De cumva nu amu vré se intreprindemu astfelie de sprijona, ci se lasamu natur'a singura se elupte victoria, atunci se delaturamu baremu tote pedecile, cari aru impedece sanarea de sine; adeca se ingrijimu de odihna, de aeru curat, de o dieta potrivita etc.

Urcarea caldurei sangelui, care boldesece organismulu spre ajungerea scopului de curetienia si cu care este nedespartit legata si o mai accelerata circulatiune a sangelui, este aceea, ce aduce periculu pentru viatia. La o catime mare a materielor morbose in sange este si desvoltarea ferbintiei forte mare, si aicea apoi se arata pericolulu, ca acesta desvoltare de caldura se va concentrá in partile interne mai nobile si astfelie va produce o paralisare a nervilor. Necumpatata desvoltare de caldura, ce totu atata insemneze catu urcat'a actiune a vietii, poate fi periculoase pentru corpu si viatia numai conditionalminte; adeca atunci, candu relatiunele sangelui in pele suntu astfelie intocmite, catu se nu concéda

strabaterea materiilor morbose. Vasele sanguini astăpta strabaterea materiilor morbose, inse daca cugetam cum e neglăsa pelea la cei mai multi omeni de cultura, vomu pricpe usioru, cum ca natur'a corpului animata cu cea mai buna vointia, absolutu nu si poate face cale pentru strabatarea materiilor morbose in multe casuri, daca nisuintiei ei nu se va dă ajutoriu potrivit. In astfelciu de casuri nefavorabili, unde nu alergamu intru ajutoriulu naturei corpului, decade adeseori si poterea vietii prin paralisare; seu ca urmeze mortea prin depunerea materiilor morbose si prin urmarile lor.

Planulu nostru de sanare, ce'lu vomu schitiá, aci merge intra colo, a capacita natur'a corpului, că se poate duce la sfarsitu lupt'a salutaria victorosu, a impedeacă sucumberea vietii seu cu unu cuventu: a acelerá curetirea materiilor morbose din campulu luptei.

Că se potemu dara implini cu succesu si securitate acést'a problema, avemu din o parte a detrage caldur'a, vré se dica a potoli prémarea actiune a vietii, éra de alt'a parte a suscitá actiunea pelei si a o capacitatá, că se poate primi si lapadá afara materiele morbose, ce dintr'o parte coincide cu prim'a problema.

Fiacare inflamatiune, aratese ea ori in ce parte, ne arata semne de preumplere de sange si aceste semne seu simptome suntu dureri, rostia, umflatur'a parti atacate.

Inflamatiunea are trei stadii, cari le poate percurge, si aceste suntu: 1. stadiulu formatiunei, 2. stadiulu esudarii, 3. stadiulu absorbtionei — fiesecare inflamatiune mai insemnata percurge aceste trei stadii si problema tractarii ei este, a o duce prin ele amesuratu naturei.

Stadiulu formatiunei, unde inca nu sa depusu nici unu esudatu, trebuie tractatu recoritoriu, impaciitoriu si nu lasatu a ajunge acel'a gradu de caldura, care casiuna umflatura si dureri.

In alu 2 stadiu, daca acest'a nu se poate incungurá, cautam alu infrana erasi impaciitoriu, că se evitam unu esudatu mai esorbitante; stadiulu alu 3-la alu esorbirei se ajuta, daca suscitam amasuratul umflatur'a.

Se ne desbracamu dara de aceea falsa idea ca frigurile si inflamatiunea aru fi inamicu corpului nostru, ci se le privim de ceea, ce ele suntu: că nisuintie salutarie ale corpului. Inteleptulu creatoru a datu fiecarui omu acést'a potere, că se poate din timpu in timpu eliberá corpulu de materiele morbose, ce se agramadeseu in elu prin nenaturalul modu de viatia, si prin acést'a se delature pericolii, cari aru urmá negresitu prin remanerea acestoru materii in corpulu nostru.

Tóte bólele acute, daca se conduceu dreptu, porta dara in sine conditiuni, cari ducu la sanare. Nu sta inse lucrulu asia, daca acést'a nis-

intia naturale a corpului o intimpinamu cu medicamente, caci atunci materiele morbóse remanu in corpu si astfeliu se pune germinele la diferite bôle cronice.

Asia e si la inflamatiuni. O inflamatiune acuta tractata cu medicine, trece cea mai mare parte in cronica.

Că inflamatiuni acute ni se arata acelea, unde morbós'a activitate sta in o energica desvoltare si cauta cu tote poterile a se elibera din acést'a stare si a trece érasi in starea no-mala.

Cronica inflamatiune se numesce aceea, unde inflamatiunea acuta, nu a potutu deveni érasi in starea normala si unde pentru aceea in tiesenur'a organului atacatu se arata morbóse schimbari, cari anume constau in esudate si depunerea unoru proprii materii morbóse. Astfelui d. e. pote o inflamatiune acuta a organelor respiratorie — tusa, regusala etc. — daca se tracteze reu si fara grija, trece in oftica. O multieme de omeni cade jertva acestei bôle numai din tractarea necuvinciosa a unei inflamatiuni.

Candu mediculu infige lancea in vena, séu cauta altfelius detrage din corpulu nostru sangele, acelu elementu, care midilucesce curetirea trupului, atunci operatiunea acést'a pote fi la parére buna pentru aceia, cari nu suntu cunoscuti cu legile naturei, caci prin astfelius causat'a debilitate a corpului se paraliseze poterea a lapadá materiele morbóse din corpu mai multu ori mai pucinu, si in fine acést'a potere este silita prin aceste midilóce slabitorie a se lasá de curetirea corpului. Medicin'a vechia nu cauta dara la instinctu, nu cauta la legile naturei nestramutabile, ei luera dupa siablone.

Fisiiatrulu, care pricepe dispusetiunea naturei, si astfelius recunosc in friguri si inflamatiuni aceea, ce ele suntu in adeveru, trece peste subtilitatile si distinciunile, ce sau obieinuitu alopaiii ale privi in deosebite friguri, si elu cauta la constitutiunea, modulu vietii, statulu pelei, gradulu caldurei ale bolnavului si pe aceste esperiintie isi formeze planulu de cura. Elu observa esactu indigitarea, ce io da natur'a prin simtiulu instinctivu alu bolnavului si cauta a redicá actiunea vietii, unde aru fi decadiuta si acolo unde este urcata, a o domoli si impaciui.

#### Diferitele caractere ale frigurilor si ale inflamatiunelor.

Ori ce friguri si inflamatiuni, candu pasiesc la ivéla, potu luá la relatiuni poternice ale corpului doue forme de capetenie; adeca séu unu caracter amesurat u iritatu ori cumplitu iritatu. Cele eu caracteru pucinu iritatu, se numescu eretice, éra cele eu caracteru cumplitu iritatu sinocali. In casulu intaiu este natur'a corpului destulu de poternica a invinge materi'a morbosa si a oscóte afara din trupu, in ca-

sulu de preurma este mass'a acestoru materii morbose asia de mare, in catu natur'a corpului aru sucumbe, daca nu iamu dá ajutoriu cuvinciosu.

Mai este inca si alu treilea caracteru de friguri, adeca asia numitu nervosu séu torpidu. Acest'a se ivesce mai cu séma din cele doue de mai nainte si adeca acolo, unde au fostu tractati bolnavii cu detrage-re a sangelui si medicamente eroice. Daru astfelii de friguri nervose se potu nasce si fara nici o tractare rea la individi debilitati, decadiuti in relatiunele corpului loru.

### Frigurile si inflamatiunele cu caracteru ereticu si tractarea loru.

Acestu caracteru de friguri si inflamatiuni este celu mai bunu si la o tractare drépta cu totulu fara pericolu. Aicea, precum arataramu mai susu, mass'a materielor morbose nu este asia de mare, că natur'a se nu o póta lapadá fara periclitare.

Aceste friguri se cunoscu prin o amesurata urecare de caldura; pelea e móle si aburosa. La inflamatiune cu acestu caracteru, in catu se potu observá, suntu urmatoriele semne: rosiatia amesurata, ferbintiala si durere si o umflatura a mesurata a parti patimasiie.

O tractare energica nu e de lips'a aci, pentru ca poterile vietii a individului stau in proportiune drepta catre materiele, ce suntu de a se escreá séu lapadá din corpu. Tóta tractarea aci se marginesce intr'a ceea, a sus-tiené poterile pe acestu gradu. — Tienera bolnavului are dara se fia liniștită, la ce ilu provóca insusiu simtiulu instinetivu. In catu nu s'aru poté retiené afara de patu, se se culce in unu patu fara pene, in chilia érn'a incaldita pana la  $15^{\circ}$  R. inse bine aerita si curetita de tote materiele nepriinciose, are a evitá ori ce fortiare a poterilor mai vertosu ocu-patiuni spiretuali.

Diet'a se fia simpla, usioru mistuitară, fara aromate, mai cu séma lapte si pome crude si ferte. Pentru séte apa curata, prospeta. Spre desuptarea actiunei pelei si a regularii circulatiunei sangelui, avemu se spalamu odata ori de doue ori totu corpulu bolnavului cu apa de  $18^{\circ}$ — $20^{\circ}$  R. — vedi nr. 7 fat. 101 si 102. — Spre inaintarea scaunului si deriva-re sangelui in giosu i damu in tote dilele unu séu mai multe elistire de apa rece de  $18$ — $14^{\circ}$  R. — vedi nr. 6 fat. 95. — Pe langa stomacu se póte aplicá briulu lui Neptunu. — Vedi nr. 8 fatia 120 — care mai vertosu la copii se arata pré s alutariu pentru ca imultiesce actiunea pelei respective aburimea ei si detrage sangele dela capu si stomacu si astfelii usioreze esirea materielor morbose.

Daca vremu se tractamu cu cea mai buna securitate frigurile, avemu se ne servimu de termometru, care pusu cu capatulu globosu sub

limba, ori subsiora ne arata gradulu caldurei. Caldur'a sangelui si propria'a omului este de  $29\frac{1}{2}$ — $30^{\circ}$  R. O urcare a acestei caldure de unu gradu ne arata caracterulu ereticu alu frigurilor si aci ajunge tractarea descrisa mai susu. O mai urcata caldura cere o tractare mai energica cu semicupiu si invalurii. — Vedi nr. 7 fatia 100 si nr. 8 fatia 115 — si cu acést'a forma de cura avemu se detragemu atata caldura, că caldur'a sangelui se remana numai eu unu gradu peste eea normala, adeca se fia dela  $30\frac{1}{2}$ — $31^{\circ}$  R.; pentru ca nu e ertatu a sufocá frigurile cu totulu, caci numai prin iritatiunea vietii sangelui se potu lapadá afara materiele morbóse.

Inflamatiunea cu acestu caracteru se tracteze asemenea că si frigurile in privinti'a odihnei si a dietei; tractarea ei locala se efectueste cu fomente suscitatorie — vedi nr. 8 fatia 117 — inse asia, că se sustienia acelu gradu de activitatea vietii, care se cere neconditionat pentru lapadarea afara a materieloru morbóse.

#### Frigurile si inflamatiunile cu caracteru sinocalu si tractarea loru.

Acestu caracteru nu e asia de favoritoriu pentru sanare, ca celu precedentu. Mass'a materieloru morbóse este aci atata de mare, incatu puterile vietii se redica la unu gradu mare de activitate si lupt'a in contra materieloru morbóse este pericolósa pentru corpua prin desvoltarea fribintielei si pote duce la paralise ale nervilor.

Semnele acestoru friguri suntu: o fribintiala cumplita — aci arata termometrulu  $2$ — $3^{\circ}$  R. peste caldur'a normala — pelea e uscata fribinte, limb'a uscata, tare inrosita si manjita, sete mare.

Inflamatiunea cu acestu caracteru se cunoisce prin rositi'a mai mare, caldura ardietoria, si umflarea tare inordata.

Cur'a in aceste friguri cere pe langa cele aratate mai susu in privinti'a odihnei si a dietei, detragerea caldurei, regularea conturbatei circulatiune si boldirea impedecateloru escretiuni.

Aicea unde prin desvoltarea fribintielei cumplite vine viati'a in pericolu perdindu multa substantia — de aci slabirea cea mare — si paralisanduse nervii, avemu se pasimu cu tota energi'a in aplicarea apei. Nu e destulu dara a spalá numai corpulu, ci avemu se aplicamu semicupiul cu frecarea manelor si a piciorelor si inveluirea, cari trebuie repetite pana nu se patolesce caldur'a. Prin aplicarea acestoru forme de apa micsioramu activitatea animei si prin acést'a impedecamau arderea si mistuirea organismului. Se urca dara activitatea pelei, si prin ea precum si prin vigorós'a frecare a extremitilor si apoi urmand'a palire a loru cu fomente suscitatorie se efectuesce o binefacatoria si salu-

taria derivatiune dela capu, peptu si organele digestionali, cari acum suntu tare incarcate cu materii morbóse. Pentru regularea scaunului damu clistire de apa rece dela 18—14° R. cari totu odata lucra derivandu si sangele dela capu si peptu.

Inflamatiunele cu acestu caracteru trebuie domolite prin fomente recoritorie — vedi nr. 8 fatia 120 — si cum amu ajunsu scopulu acest'a adeca cum desvoltarea caldurei sa potolitu, de locu avemu se trecemu la fomente suscitatorie in loculu celoru recoritorie, ca nu cumva se apucamu pre tare activitatea vietii si se impedecamu procesulu sanativu.

### **Frigurile si inflamatiunile cu caracteru torpidu, nervosu si tractarea loru.**

Pana candu ambele mai susu aratatele friguri si inflamatiuni pórta in sine conditiunele unui procesu sanativu, vedemu in friguri si inflamatiuni cu caracteru torpidu lips'a acestoru conditiuni, ele trebuesc dara procurate. Organismulu devine paralisata in lupt'a contra materiei morbóse si adeca séu in urmarea, ca a adusu cu sine pré pucine poteri spre lupta cu privire la multimea materieloru morbóse, séu ca aceste poteri prin tractarea nepotrivita, adeca prin detragerea sangelui si inghitirea medicamentelor au slabitu cu totulu. Corpulu, care mai nainte erá in stare a se apucá de lupta cu materiele morbóse, se afla acuma in o stare ametita prin paralisarea nervilor sei produsa prin neingaduirea necesarielor conditiuni fatia de inamicu. Mater'a via, care ceva mai nainte portá in sine timbrulu unei inalte energii de viatia, se vede acuma aproape de a cadé mórtă.

Semnele acestoru friguri suntu decaderea tuturoru poteriloru si adeseori perderea totalei conscientie, limba uscata manjita intunecatu, pele ardietoria, ferbinte si aspra, séu in casu reu; rece, umeda acoperita cu sudori mucóse reci. Activitatea sanguinii este repede, inse i lipsesce obicinuit'a energia si de aci urmeze, ca pulsulu bate 120—80 de ori in unu minutu, inse langedu si dabea simtibilu.

Inflamatiunea cu acestu caracteru in catu ni se arata ochiloru nostri, se manifesteze prin rosiatia vinetia si umflatura discordata, palita.

Aicea, unde precum se vede din simptomele morbului fara tota indoiala, poterea vietii jace apasata, avemu a ingrijii de a o aduce erasi la o activitate mai vione. Si acestu scopu ilu potemu ajunge mai securu, daca aplicamu apa de 8—10° R. fiindu ca ici avemu se iritamu si se inviemu, formele aplicarii suntu: frecarea uda — vedi nr. 7 fatia 104 — invaluirea si semicupiulu eu revarsari mai reci — vedi nr. 7 baia de-

ploia fatia 104. — Bolnavii slabici o deosebita atentiu in aplicarea formelor de apa; la ei avemu la inceputu se aplicamu numai spalarea si frecarea — vedi nr. 7 fatia 101 si 104 — si apoi eu incetulu se trece mu la cele mai eficace, adeca la invaluire si semicupiu.

Astfelui d. e. in casuri, unde gradulu caldurei este sub celu normalu si pelea se arata rece la pipaire, nu se poate aplicá invaluirea, pentru eu aru detrage pré multa caldura.

Aicea suntu indicate mai nainte usiore spalari legate cu frecari energiose, cari au de a produce caldura, vré se dica, a dá cadiutei poteri de viatia sprijona receruta.

Daca prin aplicarea numiteloru manipulatiuni sa redicatu poterea vietii, adeca sa urcatu caldur'a, atunci potemu trece la invaluiru umede, despre cari mai avemu se insemmam, ca ap'a pentru ele are se fia de 8—10° R. si linteolii se fia bine storsi.

In friguri torpide este desvoltarea caldurei destulu de insemnata, de si simptomele se paru ca aru aratá contrariulu, pentru ca caldura se concentréze in partiele interne, si pentru aceea datorint'a apei este a o momi in partiele esterne.

Diet'a in aceste friguri si inflamatiuni trebuie se fia stricta, bolnavulu trebuie imbiatu a deseori cu apa prospeta, curata, apetitulu este ruinatu si raru cere putientulu mancare, candu inse va cere, se i se dé lapte. Cea mai mare grija se fia curetienia si aerulu curatul, ferestile se fia dio'a si noptea deschise vara, séu bolnavulu se jaca afara, éra érna se se deschida ferestile desu si se se aeresca chili'a, unde jace bolnavulu.

---

## Baile minerali si baile simple.

Candu se apropia primavar'a si cu ea amesuratu dumnediescei orendueli se desvolta in peptulu patimasilor cronicu noue sperantie si planuri, in cari bai se si afie érasi sanetatea; candu medicii nu mai sciu ce se mai faca cu patientii sei, dupa ce iá imbuibatu cu feliu de feliu de medicamente; candu patientii se vaera ca nu le ajuta nimica; atunci medicii asta usia de scapare in baile minerali, in apele minerali. Inse din miele si miele de patienti, cari primavar'a ori var'a se trimitu la cutare boia minerala, la cutare apa minerala si cari alérga acolo plini de sperantia, nu scie nici a sutelea parte, cum sési cugete elu acolo asteptat'a sanare ori usiorare, inse ce e si mai tristu, nici cei mai multi medici nu sciu acést'a, dovoda ca de vei intrebá dicece medici, la care baia se te duci, nu'ti respundu doi aseméne. Si totusi pare ca nici odata nu s'au cautatu baile in asia multime mare de patienti, cum se cauta in timpurile nostre,

semnu ca omenii, că săsi sustinea sanetatea și se castige erași ce a perduțu, contéze multu la Natura, fia că se traesca numai óresi catva timpu retrasi dela diversele loru ocupatiuni și in locu de aerulu comptuareloru cancelarielor, scóleloru, fabricelor, lucratorielor etc. se sórba aerulu curat u muntosu, campestru. Si acést'a e intru adeveru unu castigu mare. Caci vietinirea la olalta a multoru omeni in cetati, orasie lucra dounaciosu asupra sanetatii. Adouge inca si incordarea mintii, ce o cere modern'a viatia dupa castigu si cu ea legat'a posomarire a animei si vei aflá motivul marei frecentari alu bailoru si apelor minerali. A complaná astfeliu de relatiuni nepriinciose servesce o petrecere de mai multe septemani in locuri muntose acoperite cu felii de felii de copaci, erburi si flori, unde colcaescu undele isvóraloru recoritorie in margele cristaline, unde indepartati de grija traindu in simpla tacere, indestulire si liniste interna, aduceu cu sine si acasa unu simtiu de simpla placere si cu elu potere intinarita.

De si astadi se da preferintia bailoru si apelor minerali, totusi potemu afirmá, ca dupa tote esperintiele, ce sau castigatu in directiunea asést'a, totusi preferinti'a loru este forte conditionata, fiindu ca asemeneá resultate se potu castigá si dela ap'a simpla, ba acesteia trebuie se'i damu preferintia, daca cugetamu la actiunea posteriora a bailoru si apelor minerali si la daunele ce le easiuna. — Multi vinu indereptu dela astfeliu de bai si ape minerali precum s'au dusu, altii mai reu. Si ce diu medicii la acéste? Ei mangae bolnavii, ca acést'a e lucrarea bailoru postéríora. Omenii suntu inse odata dedati a asteptá o deosebita lucrare de la baile si apele minerali si nu usioru se potu desbracá de acésta opinione. Fatia inse cu resultatele, ce ne da intrebuintiarea curativa a unei ape simple, curate, remanu apele minerali in privinti'a actiunei lor cu multu indereptu. Medicci bailoru si ai apelor minerali nepreocupati recunoseu acestu faptu, de si ei bucémá eficaci'a loru si incepu recomandarea loru cu analis'a chemiea a fontaneloru loru aratandu continelementulu saruriloru dupa sutimi, dupa miimi de grane si se vedu fericitii a poté aratá unu numeru mare si unu siru lungu de afiatele parti constitutive. Cu acesti numeri de sarea lui Glanber, sare comuna, a natrului carbonatu, a ferului, iodului, puciosei etc. se orbeca ochii si simtiul patientiloru, pana candu pote ca aru fi mai bine in singuraticele rubrice ale saruriloru a se pune nule. Caci netrecutu aceea e cea mai buna apa, care relationalminte se arata mai curata. Multi cunoscu tare faimos'a, de si seracea de minerali, dara totusi bine lueratori'a apa in Gastein. Omeni si au batutu multu cupulu se afle, in ce consta actiunea acestei ape si au cugetatu la electricitate, care aru jacé in acést'a apa, fiindu inse ca acumă nime nu mai crede in „Spiretulu fontanelor”

a cadiut si acést'a opiniune si sa primitu cea adeverata, ca adeca tocmai in curati'a acestei ape de materii minerali si in inalt'a temperatura a ei, jace si potérea ei.

Cumea totusi vedemu, ca multi omeni vinu sanetosi dela baile si apele minerali, nu e de a se adserie acést'a materieloru minerali, ce jacu in apele aceste, ci temperaturei apei. Gustarea unui aeru curat u salutariu la baile si apele minerali este o impregiurare, care nu se poate destulu apretia. Si la tote astfeliu de cure este caus'a principala schimbarea aerului, abstragerea dela datinile invecchite, de la ocupatiuni, petrecere indelungata in aeru, in paduri si munti, diet'a amesurata si anca alte aparintie minutiose. Prin aceste singure se executa cur'a in cele mai multe casuri, si pentru aceea nu e totu un'a, unde face cineva cur'a. Regiunile muntose se preferescu cu totu dreptulu celor de siesu, pentru mai curatulu aeru, de si multi patimasi suferu mai bine aerulu dela siesu. Eminalmente este aerulu muntosu priinciosu ómenilor cu dispozitii artritice — matrice — cu congestiuni in organele fólelui, in ficatu, splina, mitra, la formarea grasimei, la lips'a de sange, hipochondria, histaria, trinji etc. Astfelui de patienti se afla bine in regiunile muntose si din aceea causa, ca suntu siliti a se urca pe munti si a respira priinciosulu aeru in trasuri poternice. Si daca astfelui de regiuni suntu scutite de ventu nordicu si osticu, au sóre destulu si clima domóla, apoi ele suntu atunci priinciose si pentru cei cu peptu slabu.

Aerulu si sórele — lumin'a — suntu elementele principali si unde aceste in gradu potrivitu luera asupra trupului, acolo potemu fi securi, ca cur'a va succede, incat ea pe langa conturbatiunele corpului poate succede, fiacarui bolnavu priesce aerulu curat u si invietórele radie ale sórelui.

Aicea ne permitemu a citá o descriptiune a unui invietiatu despre baile minerali dela „Marienbad“ care forte bine se potrivesc cu descriptiunea nostra si cu alte locuri de cura mai insemnate. Numitulu invietiatu dice :

„Fericite „Marienbad“ stanti'a fericitoru! La tine perelineze, care a gustatu in calatori'a vietii pré multu in cele bune, care sarcin'a prosperitatii sale nu o mai poate suportá.“

Cu greutate centanaria se aplica lenea spre clas'a sociala preferita. Acuma vinu acesti preferiti aicea, că se se intórcă la tine Natura, că se predé in curatulu aeru muntosu, langa cloacatorele isvóra, in vione activitate urcandu si coborandu muntii, balastulu corpului seu si — burs'a sa. Marienbádulu ajuta in contra pré umplerei sangelui si a bursei.

In adeveru candu vei cautá, Marienbadulu nu e mai multu si mai frumosu, că ori care unghiu alu pamentului, in care mum'a natura inca nu e desbracata de gratiele sale prin omeni uriti. Carpatii, Alpii, Hartiulu,

Schwarzwaldulu, Muntele giganticu, Vogesulu, Apeninii, Pirenei, tóte cenele muntilor mari ori placuti, ce posiede Europ'a in asia multime si bogata variatiune ne imbia mii si mii aseméne de frumose si multu mai frumóse puncte de catu de coline line incungiratulu Marienbadu — —

Patientulu, carui se ordineze Marienbadulu, cugeta a zari in elu unu midiloci specificu in contra patimei sale. Istetinul medicu retace, ca arcanulu sanarii jace numai in reitorcerea la natura. Cea mai buna viatia cetatiénasca este nesanetósa, pentru ca insasi cetatea este unu muru in contra resuflarii natnrei.

Se privim modulu vietii alu unui balneatoru in Marienbadu, si se cugetamu ore nu aru fi elu urmatu de asemene rezultatu ori in ce altu unghiu alu naturei?

Elu se scola cu sórele si face o promenada de mai multe óre in aromaticulu aeru de diminétia, care e plinu de aburimi balsamice ale incungiratoreloru paduri. Ap'a, care o bé, este mai pucinu nedauñosa. Vinulu, care inferbinta nervii, aru fi decisivu daunaciu.

Aerulu de diminétia prospetu si promenad'a de doue óre stimuleze multu apetitulu si seraculu patientu alu Marienbadului se pune la masa, care este incarcata cu biftecu, siunca si óa (!?) Vionea fara grija conversare micsioareze sarcin'a mancarii.

Dupa primirea nutrementului se recoresce si renoesc corpulu in ap'a curata de isvoru, dupa care apoi urmeze érasi o promenada de un'a óra in pomposulu aleu de copaci cetinosi sub veselitoriele sunete ale masicii. Organismulu resufla si arunca radie de focu, cari consuma si irita, si asia mai departe petrecandu dio'a pana ce vine sér'a.

Cei ce vinu aicea aru avé se invetie a trei si acasa asia, cum traescu aicea. Se se scóle cu cantatulu cocosiului, se se culce cu baterea retragerii, se fia moderati in mancare si beutura, senini si cu umoru bunu in societate, ingrijindu de trupu prin curetienia si multa miscare in aeru curatul. — Acest'a este patientulu de modelu in Marienbad.

Pote trai altfeliu celu sanetosu? Potemu trai altfeliu, că se remanemu sanetosi? acum se cautamu cum traesce cetatiénulu!

Elu face nótpe de dioa.

Lamp'a i inlocuesce lumin'a sórelui, fumulu de tabacu, colbulu de carbuni ori o atmosfera ferbinte umplu locasiulu lui, buiroulu, cafanelele, ospatarie, teatrulu, bisericele, salonele de concertu si de balu. Pe strade nu respira covorulu verde alu plantelor aerulu sanetosu si in locu de miroslu floriloru si alu frundeloru umple atmosfer'a unu colbu uscatu de cremene.

Morte in locu de viatia!

In locu se se misce cetatiénulu cu orele in aeru curatul, elu se piro-

nesce la mas'a de lucru ori de carti. Sangele stagnante trebuie apoi pusu in miscare prin alcoolul, care consuma nervii.

In vinu se insotiesce joculu, amoresarea, saltulu, o óste salbateca de patimi, cari gonescu sangele si sbiciuesc anim'a.

Asia traesce cetatienu si pentru aceea se mérga la Marienbad séu la altu locu binecuventatu de Dumnedieu, cá la peptulu naturei se indrepte, ce a pacatuitu in sinulu culturei, si incatul este cu potintia se invetie, cum are elu si acasa se ingrijasca de sanetatea sa !

Marienbadule! Tu esti pentru calatoriu numai a foia verde in mărele albumu alu naturei, elu te privesce si se entusiasma de dragalasiele tale ochieri, cá se frudierésca mai de parte si se ste numai la acelu locu monumentalul, care in sublimitatea sa ne léga farmacatoresce si tiene sufletulu prinsu pentru totu deuna“.

Asia descrie invetiatulu nostru Marienbadulu si multu pucinu tote celealte locuri de cura.

Daca mai susu amu afirmatu, ca cu catu este ap'a mai curata, cu atata desvólta ea o actiune mai priinciose in cele mai multe casuri de bóle, nu vremu se dicemu, ca ap'a nu aru avé unele parti minerali in sine. Si esperinti'a de tote dilele ne invétia, cum ca ap'a buna de beutu trebuie se continea o catatime mica de oresicari saruri, mai vertosu de sare comuna si acidu carbonicu, cá se fia priinciosa si placuta. Urme de saruri se afla in fiacare apa de isvoru cu forte pucine esceptiuni si pentru aceea in sensulu strictu orice apa este minerala. Pana la unu oresicare gradu este dara necesariu apei unu contienementu de saruri. Lucrulu sta numai intra colo, daca acestu contienementu de saruri in apa intrece acel'a alu sangelui omenescu. Acést'a are mare influintia asupra lucrarei ei. Corpulu isi trage necesariele sale saruri cea mai mare parte din midilochile nutritorie. Ap'a, cá beutura luata, servesce spre introducerea si inaintarea proceselor chemice solvitorie si combinatorie, fara apa aceste nu se potu esecutá si spre acést'a nu e lipsa de saruri. Daca se afirma, ca contienementulu mineralu alu apei beute, si la intrebuintiare interna a ei, in cur'a de apa, aru fi ceea ce lucra, séu ca aru adauge multu la actiunea ei, atunci acést'a afirmatiune nu sta, caci aru trebui se bemu o enorma catime de apa, cá actiunea se fia ajutata prin ea.

Ce se atinge de insusirea apei pentru aplicarea ei esterna, pentru baia, apoi aicea e cea mai curata apa si cea mai buna. Faca omenii sfara in tiera despre eleptulu apei sarate asupra pelei cata vreu, adeverulu remane, ca acést'a idea e falsa, caci pote ori cine esperiá, cumca dupa scaldarea in apa sarata, vorósa pelea se simpte aspra, éra dupa scald'a cu apa fora mineralii pele e mladiosa, neteda. Cumca materiele

minerali din bai s'aru portă prin pele in sange, este de multu doveditu de neadeverat.

De aci se vede, cum pacatuescu acei omeni, cari alérga la baile sariate, in gropile parasite dupa scoterea sarii, pline de mlastina si de totu feliulu de insecte, vermuleti si gavetu, si cari isi maltrateze pelea, unghanduo cu mlastina de acést'a că orice forte salutariu! Si nu e minune, daca cea mai mare parte a acestoru omeni, se intorce acasa cu frigurile in spate!

Daca sta dara adeverul, ca materiele minerali ale apelor minerali nu se porta in sange prin pele, si acést'a e constatat de cei mai renumiti fisiologi, apoi ori cine pôte vede, ca acést'a apa nu lucra prin materiele minerali, ci numai prin temperatur'a sa si curele, ce se arata, suntu de a se atribui numai temperaturei apei pe langa petrecerea in aeru curatu si tienerea dietei etc. Si pote ca cur'a aru cu apa rece peste totu succede si mai bine, daca dupa fiacare baia calda s'aru spală patientulu trupulu, caci atunci nu aru veni acasa cu pelea discordata, flésea si nu aru simti si cea mai mica trasura de ventu si recéla asteptandu cur'a posterioara.

Din tote acéste trebuie si nevrandu se tragemu consecint'a, ca e de preferit apa curata, limpede in riurile cele manóse, ce ni lea datu natur'a in abundantia, precum suntu Sadulu, Terlungulu si multe alte riuri in Transilvani'a si Banatu, ce au isvórele loru in Carpati si suntu asia de limpedi de se vedu unghiele dela picioare. Si se le intrebuintiamu dupa regulile, ce amu aratatu in nr. 7 fatia 97.

Cu totulu altfelius sta lucrulu la metod'a sanativa naturala. Ea scie se spuna patientului — in cele mai multe casuri, daca are elu sperantia asi recuperá sanetatea in unu instititu fisiatricu si daca este, cum are se fia asteptata sanarea si ce are insusiu patientulu se faca, daca vré se se sanetosiesca, si ea nu vorbesce numai din gura, ci arata cu fapt'a si conduce pe ori care omu cu mintea sanetosa, că cetindu regulele ei, se le pôta intrebuintiá insusiu. Ea invatia, ca la morbi acuti, avemu se detragemu caldur'a, unde acést'a e pré mare si tinde a mistui trupulu séu a o urcă, unde ea decade.

In morbi cronici a redicá metamorfos'a séu schimbarea materiei a trupului nostru, si prin acést'a a aduce materiele morbóse agramadite si inclestate in partile solide ale trupului la solutiune, si apoi a le duce prin regulat'a circulatiune a sangelui la organele escretorie, adeca la pele plumanii si renunchi, că se le lapede afara. Precum arataramu in nr. 9 articululu: „Ce este sanatate, ce este morbu“.

Institute pentru cur'a cu apa rece afara de celu din Bud'a, nu avemu. „Neue Temesvarer Zeitung“ ne spune ca i se scrie din Oraviti'a cumca

D. Dr. Moritz Hoffenreich din Becicheretulu mare cu unu asociatu alu séu vré se redice in Oravita unu astfeliu de institutu in o estindere mai mare fiindu ca densii vrea se edifice acolo unu otel mare si se planzeze o promenada frumosa si cai cuvinciose. Noi nu potemu alt'a dice, decat nu mai a gratulá intreprindietorilor pentru acesta stabilimentu atatu de salutari si a face atenti la densulu pe cei patimasi, unde daca se va urmá dupa principiale naturei, voru astă negresitu usiorare si deplina sanare. Poftim dară atatu intreprindietorilor, catu si patientilor celu mai bunu succesu.

Ce se dicemu despre apele elocite, puturose, contienatorie de hepar sufuris — ficiat de puciosa, cari se ordina de medici ale băs patientii si pe carele beu acestia cu ochii inchisi tienenduse de nasu! Potu fi ele folositorie? Nici de cum!

### Bibliografia.

Pomaritulu intocmitu cu deosebita privire la gradin'a scolara de D. Comsi'a cu numerose ilustratiuni intercalate in teest. Sibiu 1877, editur'a auctorului. Tipografi'a J. Drotleff & Comp. Pretiulu 1 f. v. a.

Nu avemu lipsa a recomandá multu acést'a multu folositoria carte lucerata cu tota diligintia, prestarile D. auctotoru ne suntu de obste cunoscute. In Prefatia ne arata D. auctotoru o oglinda via, cum sta astadi cu pomoritulu la noi romanii, arata folosulu pomoritulu din partea economica, fisica, sanitaria si estetica. Noi mai adangemu si partea higienica. Nu se poate destulu pretiui, ce influintia binfacatoria esercéze gustarea pomelor bine copte asupra diregerii sangelui in corpulu omenescu; vegetarianii sciu pretiui acestu daru cerescu si nu au cuvinte destule alu recomandá, că unu preservativu, ba mai multu, că o panacea pentru sanatate. Unu meru bine coptu cu pane mai vertosu cu panea lui Graham, curetia mai bine si mai priiciosu canalulu digestionalu, că ori ce purgativu dannaciosu.

Gradin'a de pomi langa scóla este astadi o necesitate absoluta considerendu folosulu pomarilului din partea economica, platinduse unu meru, o péra buna cate cu 5—10 cr.; din partea sanitaria, curetindu aerulu; din partea higienica dandune celu mai potrivitu midilou de a recori si subtiá sangele, din partea estetica, destuptandu in scolari una gustu mai nobilu si o vointia mai statornica pentru productele naturali si ingrijirea de ele.

Daru durere, ca tocmai aci poporulu nostru érasi se arata indiferentu, ba potu dice malitiosu. Vorbeseu din esperintia. La cererea unui

inventiatoriu expertu in tractarea pomilor si a gradinilor D. pretoru concerninte, demnu de tota laudá iá asignatu langa satu o gradina spatiosa pentru scola de pomi, a facutu se se ingradésca bine si a dat'o inventatoriului spre mai de parte intrebuintiare. Acest'a si a pusu tota silint'a a indiestrá acést'a gradina ajutatu de preotime, — cu tote cele ce se ceru pentru inventarierea, si informarea scolarilor. Daru ce se vidi. Dupa 2 ani, candu gradin'a incepuse a se aratá in podob'a sa-saténii facura o petitüne, in care acusau pe inventatoriulu, ca pune copiii se'i lucre in gradina, ca gradin'a aceea nu e de nimica etc. Eu mirosindu intentiunea saténilor cu judele in frunte, dupa finirea esamenului, cerui se mergemu in gradin'a scolaria, si vedindu-o in starea mai buna si curata, landai nunumai pe D. Inventatoriul si pe scolarii, cari se ocupau cu aceea gradina, ci si pe satenii, cari au iugrijit u a se infiintá gradin'a. — Si cu acést'a facui de satenii nu'mi imanuara petitüne, ce o aveau in mana, rusinenduse de cele, ce au vrutu se faca. Daru suntu omeni, cari scobescu si vreau sesi resbune. In alt'a vara aflai gradin'a mai pucinu cultivata, si Invatiatoriulu mi se planse, ca copiii suntu opriti a mai lucrá in gradina. Ba ce fu mai multu satenii amenintiau, ca voru taiá gardulu si voru ruiná gradin'a. Daru eu le spusei verde, ca acel'a, care va pune toporulu in gardu, va deveni in prinsóre si cu acést'a sa potolitu furi'a.

Altu inventatoriul erasi forte zelosu in tote, daru mai cu séma pentru cultur'a pomilor si a gradinilor, imi spuse la esamenu cu lacrami in ochi, ca e opritu prin judele comunalu, a aplicá copiii in gradina. Eta cum scui apretiui omenii nostri gradin'a si pomii!

O carte dara precum este acést'a a D. Comsi'a, care e menita a reversá lumina in poporu, că se numai orbecheze, ci folosinduse de inventatiurile cuprinse in trens'a, sési marésca avutí'a, trebue adoptata si imbracatiosata cu tota caldur'a. O recomandamu dara cu atata mai multu, cu catu D. Comsi'a, ne comunica esperintiele sale proprii in unu modu intuitivu si practicu. Pretiulu pentru o carte de 210 pagine cu ilustratiunile trebuinciose inca este forte moderatu.

---

Albin'a Carpatiloru ese in tota septeman'a regulatu.

Calindariul bunului econom de D. D. Comsi'a si Eug. Brate pe an. 1878 si

Amiculu poporului Calindariu pe anulu 1878 de D. Visarionu Romanu au esitu de sub tipariu si se afla de vindiare la auctoriu si la librarii cu pretiu de 45 si 50 cr. Ne rezervamu in nr. viitoriu a vorbi mai departe despre aceste noatati literarie.