

# ЗДРАВОСЛОВИЕ

или

ЗАПАЗВАНIE ЗДРАВIЕТО И ЛЕКУВАНIE БОЛѢСТИТЕ  
ПО НАЙ-БЕЗВРѢДЕН НАЧИН.

ПРАКТИЧЕСКИ СЪВЕТИ.

(из магнетическия вѣстник)

## Против мигрената (полуглавие)

„Мигрената“ се узнава от една силна, постојана болка, којато като че с обрач стъга главата, или като че нѣкой гвоздей натиска болното място. Обикновено тя обема едната само страна на главата (по-често лѣвата), а особно слѣпнитѣ очи или над очите; тя е придружена от едно тѣлоумие много или малко силно, от подигания и бѣлвочи. Болките дохаждат периодически по-малко или повече рѣдовно и биват спомогани или от приближаванието на мѣсечениетѣ, или от нѣкои атмосферически измѣнения....

Изобщто болѣства не е опасна и тя закача повечето женитѣ от колкото мъжето. Тя се поражда от дѣлги безсъници, от прѣсилен умствен труд или други прѣ силвания и особенно от едно тѣлесно разположение към ревматизъм, подагра, или болки по ставиците, и проч.

Медицината безуспѣшно ѹа лѣчи с броміур от потасиум, със сулфато от кинина, с опиум, с кофеа, с електриката, с идротерапията и проч. Магнетизма добрѣ употребен ѹа лѣчи съкога и често много скоро. Трѣбва да се укротят болките по главата и да се разбудят органическите служби, особено на стомаха и на червата; тѣй што се внимава да се начне

лъчението когато обикновенниятъ критически дѣйствия са изчезнали съвършенно. По нѣкога, болката изчезва незабавно, но трѣбва обикновенно едно редовно лъчение което може да се продължи от един до нѣколко мѣсеки. Кризитъ тогава се случват от рѣдко по-на-рѣдко, от по- силни на по-слаби, и свършват със съвършено изчезване.

*Человѣчески магнетизъм.*—Постави се прав пред болния и за нѣкое време положи си ръцѣтъ върху странитъ на главата; послѣ постави се от лѣвата страна и положи лѣвата си ръка върху челото с пръститъ на горѣ, а дѣсната върху тила на врата; подир едно малко време, извѣрши с дѣсната ръка провлѣкателни разтривки от горѣ на долу до бѣрецитъ. Подир това постави се пак пред болния и, прав или сѣдишкомъ, полагай дѣсната си ръка кога на стомаха кога на корема, или прави с нея пасси. Прави оните валчести разтривания върху органитъ и върху грабнапката кост, поставиай си ръцѣтъ върху колѣнѣтъ и прави провлѣкателни триания върху кълкитъ и краката: най-насетиѣ направи голѣми пасси от главата до краката и свѣрши като засѣданietо се продължи от 10 до 40 минути според силата на болѣстта. Магнитическа вода за пианie.

*Земен магнетизъм.*—Мѣжду болниятъ нѣкои биват санситивни (чувствителни) тѣй дѣто течението на земниа магнетизъм упражнява едно много или малко значително дѣйствие върху им. Най-санситивнитъ ще бъдат незабавно подобрени само чрез направлението на тѣхното лѣгло. Положи кревата към сѣвер; в слу-чай на не възможност, то положи кревата в направление от изток към запад и главата на изток.

*Самомагнетисванie.*—В лек един случай, самомагнетисванietо е достаточнo. В подобен случай направи пасси или разтривания с двѣтъ си ръцѣ, като начнеш от срѣдата на челото и продължиши зад ушиятъ и от страна на врата за да слѣзеш по край тѣлото до колѣнѣтъ. Разтривания върху бѣрецитъ,

стомаха, корема и краката; паси от голъмо течение от главата до краката.

### Излѣчителни примѣри

I.— „Г-ца Тереза Дукесн, шивачка в Ноион, на възраст 28 годишна, е била болна от девет годишната си възраст, от припадоци на главоболие твърде често и със силни болки. Имали са надежда че като се развие тѣлосложението ѝ, ште ѝ прѣмине; но от това време, освѣн нередовните припадоци, тя е имала като мѣсец редовни припадоци, които се са продължавали цѣли три дни. Без да сполучи ни най-малка полза, тя е изчерпала всичките медицински средства.

„От съжаление към неia, аз ѝ прѣдложих да опита магнетизма, като я увѣрих че нѣма да я поврѣди: тя се съгласи и, като страдаше много, дойде сама: аз я магнетисах двадесет минути, в това време болката се разпръсна. Дадох ѝ да изпие една магнетисана чаша с вода, като я задължих да не пие друга. Тя се съобрази с моите наставления и мигрената не дойде вече. Тя, за идущия мѣсец, очакваше да има един силен припадок, при сичко туй дойдоха ѝ само прозіавките, които бѣха като прѣдтеча на болката, и ништо повече. От това време, тя веки ништо не досѣти и, като бѣха се изминали осем мѣсесеца, аз не можех да се съмнѣвам че тя не е излѣчена.

II.— „Г-ца С..., на 38 годишна възраст, се оплаши силно на 17 Октомври, което измѣни незабавно положението в което тя се намираше, като произведе прѣставанието на мѣсечението ѝ. Подир 24 часа, тѣгост в кръста и в долните части на корема, главоболие, неохотие и нередовно движение на ръката и на крака от дясната страна. Лѣкаръ, в разстояние на три мѣсесеца, употреби всичките потрѣбни лѣкове: пневици, укротителни, антиспастодически, сулфато,

и проч. Той мисли че стомаха и корема са по-добръ: само не може да сполучи да махне мигрената, да установи течението на кръвта и да укроти нервическите движения. Болната, замислена доволно, питатали магнетизма нѣма да ѝ спомогне в този случай. Лѣкаръ ѹа съвѣтва да опита; той прѣстава сички лѣкарства, и ѝ прѣпоръча да живѣе прѣдпазливо. Магнетисването се начнава само три пъти в недѣліата, и от 12 до 15 минути в засѣдание. Болната не пие освѣн магнетисана вода. Оште изначало нервическите признаки начнаха да изчезват малко по малко и в 15 дни всичко си влѣзе в естественния путь; болната стана весела и се сдоби с добро здравие.

III.—В изкуство да се магнетисва, 1860, Лафонтен публикува разни болни които е лѣкувал чрѣз магнетизма. Между тѣх се нахождат 38 случаia от мигрена, от които 35 са оздравили и подобрѣли.

IV.—Доктор Барети, в своето списание върху животният магнетизъм, увѣрива че в едно малко време той унищожил два твърдѣ силни припадока от мигрена, от които двѣ госпожи страдали често.

V.—Команданта Лафор от Париж, които е излѣкувал голѣмо число болни чрѣз магнетизма, публикува в магнитеския журнал два листа от разни болѣсти, между които се нахождат 61 случаи от мигрена.

VI.—Доктор Луиет публикува теже в магнитеския журнал, лѣкуването на един събрат, което е особно лѣбопитно, в това отношение, че този, който не познавал нищо от магнетизма, го е употребил с най-голѣм успѣх без да се съмнѣва. Касае се до един млад момък, М. Раиер, който, на една вечеринка, подпадва внезапно под една твърдѣ силна болка от мигрена, штото бил принуден да си лѣгне.

„Тъзи болѣст, от които Раиер е болѣн от дѣтинство, казва доктора, му е дохаждала като недѣліа и го е държала всѣки путь цѣли 24 часа. Като похванах главата му, видѣх че тя гори, и че артериите на слѣпните очи отбиват силно. Аз ми доде на

ум, без да имам намърение да го магнетисвам, да постава ръцѣтѣ си върху челото му и върху слѣпите му очи: в продължение на 7, 8 минути, пот силен облѣ прѣститѣ ми и болката, којато изначало бѣше там дѣто бѣха прѣститѣ ми, побѣгна към връха на главата; аз си поставил ръцѣтѣ там, дѣто теже се облѣха от пот. Тогава болниа съвѣршено се освободи от својата болка и, като ме поблагодари, увѣри ме че това което днес той сполучва в едно по-малко време от 20 минути, други пъти едвам в 24 часа го е сполучвал. Тогава той стана и, като че нипшто не му е било, цѣла ношта пѣ и игра. От това изобилно критическо изпотіаване произведено от магнетизма, мигрената не се ѹави вече“.

VII.—Почти от 6 годишната си възраст, Госпоја Сиор, из Белгиа, страда от една най силна мигrena.

Кризата опрѣдѣлено дохажда ката недѣлѧ, и върлува със сичката си сила от 2 до 4 дни. Подир едно малко време от подигания и бѣлвочи, се ѹавіава една издѣлбоко и силна болка върху челото, а особно върху лѣвото слѣпо око. Болната е принудена да стои уединена в една отдѣлна стаја, без да зема никаква храна. Когато кризата прѣстане, болната се чувствува като сбъхтана и 2, 3 дни като смаїана и упоена без да е врѣдна да извѣрше нѣщо. Повечето пъти штом една криза се прѣвършила и друга начава.

В най-добрите си времена, тя почти е без охота, смиланието е трудно, развиванието на идейтѣ е мъчно, памѣтта грѣши и подир заљса на последната криза, наслѣдва отвращение от живота и меланхолия. Лицето ѝ е подуто, цвѣта ѝ никакъв, слабост голѣма; при сичко туй болната е доволно пълна.

Г-жа Сиор се е лѣкувала от най-прочутитѣ лѣкарни в Белгиа, дохаждала е и в Париж при най-знатенитетѣ лѣкарни. Както еднитѣ, тѣ и другитѣ са ѹиписвали сулфато, опиум, броміур от потасиум и

проч; при сичко туй ништо не можло да повлиае на нейното подобрене.

В това положение, почти на отчаяние, бъше, когато тя дойде при мене в магнитеския институт и и иска да се лъкува чръз магнетизма.

На първото ѝ дохождание, 8 Ноември 1886 година, аз їа подложих под влиянието на человѣческия и минерален магнетизъм. Кризата ѿкото се обави нѣколко време, дойде с по-малко сила.

2-та недѣлѧ.—Кризата дохажда и трайва едвам един день.

3-та недѣлѧ.—Кризата се ѹавіава утрината и прѣстава съвѣршенно вечерта при заход слънце ( $5 \frac{1}{2}$  часа).

4-та недѣлѧ.—Кризата се вѣстїава с заплашителност от нѣколко часа, без да се поїави съвѣршенно.

5-та недѣлѧ.—Никакъв признак не се ѹавіава.

6-та недѣлѧ.—Тоже.

Памѣтта е добра, охотата си дойде в нормалното положение, смиланието се извѣрши лесно, пълнотата до нейдѣ се намали, цвѣта се измѣни значително: болната, може да се каже, че е оздравила. 45 дни от едно редовно магнитеско лъкуване бѣха достаточни да се добие това положение.

От това време излѣчението си е останало същто.

VIII.—Г-ца Гранджан, от Версаил, на 16 годишна възраст, кърваво тѣлосложение. От една година насам, мѣсечениетѣ ѝ са прѣстанали, охотата ѝ е ка-прициозна, смиланието медленно, запор тоже упорит, и от 8 мѣсеца, в неопрѣдѣлени времена, тя страда от силни главоболия с бѣльо, които траят от 12 до 15 часа.

Тя дохажда в клиниката на "Француското магнитеско дружество", като чуваше прѣдварително признацитетъ на една криза.

Във време на засѣдането, болната почувствува в всичката си снага едно значително движение, при-дружено от топлина и лошевина. Кризата ѿкото се

очакваше не се юави, само към вечерта тя биде нападната от едно голъмо движение придружено от тръска, пот, бълвоч и дрисък. През нощта безсъние; на утрешния ден мъсечните дойдоха изобилно и типината се останови малко по малко.

Болната дойде подир два месеца за да извѣсти само че мъсечините ѝ слѣдват и че тя не чувствува вече никакъв лош признак, като тѣзи, от които тя по прѣди страдаше.

Слѣдователно тя се излѣкува в едно само застѣдание.

## НЕДѢЛІАШНИЯ ОТДИХ

### Разгледан от хигиеническа гледна точка

(прод. от кн. III)

Опте един примѣр добрѣ познат е този който се разказа от Калифорния чрѣз Виліам Тайлор. Откриха се златните рудници в западна Америка. Със хиляди пътешественици прѣминуваха съверна Америка за да отидат към Тихия океан. За спомагане и за по-лесно запазване против случаите на нападения, тѣ пътешествуваха на групове от 500 до 1,000 хора. Нѣкои от тѣзи групове непрѣкъснато вървѣха ката денъ, коги други си отпочиваха в недѣлен денъ. Узна се, по един положителен начин, че тѣзи послѣдните пристигаха с нѣдѣли по-напрѣд и в по-добро положение, от първите.

Нека припомним мимоходом че в никое място доброто положение и общото здравие не са тѣй цвѣтущи както в Англия и в Съединените Штати на Америка, дѣто, както се знае, строго се пази недѣлата. Не само противистоѧщата сила на тѣлото и умственната енергия са достигнали до една висока степен, но опте работната сила и икономическата частен и фамилиарен живот, народното чувство, сто-

иат теже горѣ. Като говора за Англия спомніам си едно нѣшто което се отличава в недѣлен день. То е изгледа на къщтата в Лондон, на океана, на метрополията, които се виждат от кулата на свѣти Павла. Но този изглед не е възможно освѣн в пондѣлник, по причина че недѣляшното празнуване съдѣйства на въздуха да се прѣчисти от дима на фабриките и от разните прахове, които комините произвеждат в работни дни. Недѣлята в Лондон не е само денъ на почивка, но още денъ на прѣчистване от дим и прах и гълтане на чист кислород.

Слѣд като видѣхме че недѣляшният отдих е едно от първите и най-важни хигиенически правила, ний ще разгледаме какво се прави у нас от тая гледна точка и послѣ, кой е най-добра и най-здравословния начин за празнуване на недѣлята.

Знайно е че у нас нѣма законно задължение да се прѣкъсва работата него денъ; истина че фабриките и големите роботилници биват затворени недѣлен денъ, но работата не прѣстава в малките работилници, в магазините и в много други заведения. Това което е било оставено настани прѣз седмицата се изработва в недѣля. Едно големо число хора минават почти цѣлия него денъ в нечистота, с работните си дрѣхи на гърба и не си позволяват отдих и прѣобличане освѣн слѣд обѣд, или към надвечер, или даже никак. За да се посъзвземем по един разумен начин, да запазим свѣжестта и здравието на тѣлото и душата, да се прѣдпазим от една прѣживременна старческа немощ, от едно умствено истопитяване, не е достаточнно само нѣколко часа, но цѣл един денъ съвършенно свободен; трѣбва, колкото е възможно, да оставим съвършенно на страна всѣкидневните си занимания, да промѣним обикновенния кръг на идентъ и да прѣкъсаме борбата на материалните интереси. Има, обаче, отистина, известни работи, които могат да се извършват без вреда и в недѣля; както от друга страна, има известни

професии (должности), които непозволяват него денъ съвършенна свобода; като примър ше приведа тук свещенницитѣ, лекарите, болнопазителите и пр. Но, освен дъто несъвършенното им спазване на недѣлната отиди се допълня от другите дни на седмицата, тѣзи хора так се ползват всичко от малко или много отпочивка и в самия този денъ.

Нѣма да го намѣрите, вѣрвам, за нескромно от моѧ страна, ако дам тук нѣкои подробности от лично опит, който ми е дал убѣдителни доказателства, че умственниятѣ и тѣлесни сили се развиват от пазението на недѣлния денъ и че количеството на извършената работа прѣз шест дни е по-значителна от това което се извършва прѣз седем дни, или е други думи че  $6 \times 1$  е по-голѣмо от  $7 \times 1$ .

По едно криво разбирание на должността си вървих седем години на практикуването си, аз се бѣх турил на разположението на публиката и в недѣлен денъ, както в другите дни от седмицата. От сутрина рано до един час след обядъ пладиѣ прѣкарвах недѣлния денъ в работа и неможѣше да става ни дума за отиди. Положението на здравието ми и спокойствието на духа ми страдаха много от тѣзи усилена работа. Аз се усъпих, в едно и същто време, възбуден и изтощен толкова много, што трѣбваше да се замисля за намаляванието на работните си часове. Тъкмо по него време смъртта на един от скъпите ми събрата ми наложи неочекванно и неотложно нови должности т. е. аз бѣх длѣжен да прѣдприема заедно с редактирането на „Швейцарска медицински вѣстник“ една тежка, непрѣкъсната и поглъщаща много време работа. Е, добре; тукоето неможѣх да извършвам в седем дни, аз го извървих от тогаз насетиѣ в шест дни и с по-малко мъчност. Аз се навикнах в недѣли да не ходя по визити, освен гдѣто се изисква бърза помощ, от десет часа до обяд, подир което се оттѣглевах, — с изключение разбира се нѣкое неотложно повиква-

ние. По този начин аз се намирах в положение да обсилв духа си в недѣлната от почивка чрѣз други занимания от тѣзи, които имах прѣз седмицата. Този начин празнуване недѣлния денъ ми принесе много повече задоволство, здравие и дѣятелност. „Подражайте ми!“ съм казвал често на много от събрата си, които се оплакваха от модерното робство и от туй че са били поставени да тичат и в недѣлен денъ по маловажни случаи, или даже такива, които се продължават от много седмици насам.

Ний трѣбва да пазим недѣлния денъ не само за нас самите, но и за нашите семейства, за нашите подобни. Всѣки човѣк има право да си от почива недѣлен денъ, както има право да ѝде, да пие, да спи; и една наша длѣжност е да уважаваме това право и да не оставяме, както точно се изразява лорд Шафтсбури, да изпразват таїа спестовна касса на човѣчеството, каквато е недѣлната от дих.

Чрѣз особен закон не може се сполучи нищо. Едничкото нѣшто което държавата или правителството може да направи в това отношение е да даде добър примѣр на народа, като не насиљва никой гражданин да работи недѣлен денъ, нито да подканва на нѣкои обществени изпълнения. Дѣйствително, недѣлната от дих е едно право което ний притежаваме свободно и което, макар да ни е прѣпоръчено от черквата, ни е прѣди всичко наложено от грижата за нашето умствено и тѣлесно благосъстоіание.

Този, който не пази недѣлния денъ, помага на своето съсизванie. Нека не ми показват стотините хора, които не пазят него денъ и пак изглеждат силни и здрави. Нека тѣзи хора паднат болни и ште видите тогаз дали са могли да злоупотрѣбяват безнаказанно прѣз цѣли години със своѧ запас кислород и да държат нервната си система в една не-прѣкъсната напрѣгнатост. Защто тѣзи наглед здрави хора падат в малко време под ударите на из-

въстни болести опите в цвѣтуштитѣ си години, до-  
дъто други хора, по-малко силни, удържат дълго  
време с успех против съштитѣ болести? Заштото не  
са спестявали достатъчно силите си, защтото, ако  
до тога съмели, без нагледна поврѣда да мин-  
нат работни си живот, без да си отдъхнат прѣз  
недѣлнитѣ дни, тѣ са напрѣгали своите нерви тол-  
кова дълго време и непрѣкъснато, щто ги скъсали;  
затуй са били наказани с ранна смърт.

Всичкитѣ лѣкари забѣлѣжват, всѣка година, ед-  
но гомѣмо количество умрѣли хора от инфаркт (необикновенно нарастване) на сърцето, причинено  
от една непрѣкъсната работа. Тѣзи случаи трѣбва  
да се припишат на неспазванието недѣлѧщиа отих,  
като негови печални послѣдствия.

На свѣршване, нека поставим опите и този  
въпрос: как трѣбва да празнуваме недѣлния денъ? Подтикнати от едно криворазбрано религиозно у-  
сърдие, ще бъде противно на здравия разум да пра-  
виме, като извѣстни чуждестрани секти, т. е. да сѣдаме, или да се остановяваме вѣйдѣ и да оставя-  
ме най-скъпоцѣннитѣ часове на недѣлната да се изти-  
чат в съвѣршенно бездѣйствие. Человѣк не трѣбва  
да остава празен (бездѣйствен) в тѣсната смисъл на  
думата. Положението, което най-много подхожда на  
тѣлото ни и духа ни, не е съвѣршенното бездѣйст-  
вие, но една приятна дѣятелност, којато да произ-  
лиза от волїата и благороднитѣ потици. Нашата ис-  
тинска почивка се състои в промѣнението на занима-  
нието. Примѣр: ако сме уморени от нѣколко часове  
работка извѣршена сѣдишката, едно истинско благо-  
дѣйствие е не да си почиваме (пак сѣдишката), но да  
се разхождаме и упражняваме членовете.

Една разходка от три часа изисква същто един  
мускулен труд, но той е, обаче, едно прѣвъходно  
отпочиване в сравнение с труда на ковачите, желя-  
зарите, тѣкачите, шивачите или канцеліарските слу-  
жашти. От друга страна пощенските разносвачи (раз-

силнитѣ) и разнитѣ пътуuщи продавачи, като всѣки день взимат нѣколко часа пътъ из улиците, за отпочивка недѣлен день трѣбва да оставят на спокойствие краката си и да си намѣрят в къщи такова развлѣчение, което ште занимава повече ума им и ръцѣtъ им. Селенина, който е прѣкаран цѣлата седмица ва отворен въздух, усѣпта нужда от други развлѣчения, отколкото фабричния работник, който в събота вечер напушта блѣден и уморен затворени и влажни сали, или отколкото писателя, който не е напуснал съдалиштето си цѣли шест дни. Каквото и да бъде занятието и положението на човѣк, всѣки трѣбва да прави така, што да допълни, прѣз недѣлния денъ, недостатъка на силитѣ си, като даде едно съвършенно спокойствие на тѣзи органи, които са работили прѣз седмицата, а упражни тѣзи, които не са работили; с други думи, трѣбва да замѣстим тежкитѣ работи прѣз седмицата с една друга волна и весела дѣятелност, която не уморява, но принася едно истинско наслаждение.

Най-послѣ за да се въстанови обикновенния запас кислород, тѣй нужен, трѣбва да тръсим, колкото е възможно, на отворен въздух да прѣкарваме недѣлния си отдих. Жизненниятоз елемент не се намира под напълненитѣ с дим покриви; най-изобилен и най-дѣятелен е той в гората (лѣсовете), гдѣ слънчевитѣ лъчи, които проникват напълзват с озон (най-чист кислород) въздуха и удвояват неговото животворно качество. Чистотата на кожата е един други фактор много важен за това окислородяване. Този, който прѣкарва недѣлния денъ с тѣло покрито от нечистотата на седмицата, не ште се възползува напълно от възобновителното влияние от този необходим елемент на силитѣ. Който се омие в събота вечер, се пригответа най-хигиенически за недѣлната отдих. Едно чисто тѣло, в чисти дрѣхи, една прѣчистена и провѣтрена стаia, една китка цвѣти върху масата, мисли весели и възвишени—ето какво

тръбва да бъде разположението на човек недължен ден.

Ако ти не пръкарваш така недълни си ден, лубезни приятель, девет на десет е от твоа собственна гръшка. Не съществува положение, даже между най-скромните, гдъто отпразнуването недълния ден да не бъде възможно; аз прибавям даже, че особено между сурмасите аз съм приставвал на сърни, от най-трогателните за сърдцето на лекаря и хигиениста, в празнуването на недълния ден.

Който иска да празнува този ден добре нека потръси примър в дъцата, тъзи истински и естествени представители на човешката природа, които не са били още засъгнати от борбата за съществование и показват инстинктивно човешкото чувство в неговия действителен вид.

Колко се радват тъ като напуснат училиштните чинове събота вечер и захватърлят чантите си с учебниците в къта гдъто почиват всичките грижи и работи на седмицата!

Омита и окъпано събота вечер, радващте се като мисли за сутрешния ден, дътето си лежа и става честито на сутрината; училиштната чин не го безспокои този ден, той целия е посвъден на радостта. Баштата има време да му покаже и обясни разните книги с картинки и да му разкаже много историйки. След обяд виждате дътето на разходка с родителите си по полето или в гората. И баштата и майката могат да се наслаждават с дъцата си като ги распиват за всичко. Тъзи промънна усилива дътето, кое то се намира от ново добро разположено в понедълник и отива весело на училиште. Ний не допуштаме предположението че някой неразбран учитель ще вземе да стъсниава свещеннина този отдих, като зададе някои изпълнения на учениците си. Има и други хора, които намаляват и даже унишожават недължната отдих на дъцата, било майката, којато

върши разни прѣправки из къщи, за които не е намѣрила време от работа прѣз другите седмични дни, било баштата, който прѣкарва недѣлния денъ в кръчмата или другадѣ с приатели; и в двата тѣзи случаиа, тѣ извѣршват едно прѣстъпление на длѣжността си, не само към собственното свое здравие, но и към туй на дѣцата си.

Недѣлапниятъ отдых е един важен фактор в хигиената и означава: окрѣпяване на здравието, спазване на умствената и тѣлесна поносимост, душевно равновѣсие и шастие — най-голѣмото благо на тоиа свѣт, — опрѣдѣленност на работната продължителност, дѣлъг живот и старост без грижи.

Да не познаваме това е едно прѣстъпление, кое то ще бъде наказано с математическа точност; то е едно прѣстъпление толко къмъ себе си самите, колкото къмъ фамилията ни и къмъ цѣлото человѣчество. Ако един народ иска да стане здрав и да си запази здравието, той трѣбва да празнува недѣлния денъ; да слѣдва това хигиеническо правило е една патриотическа длѣжност, којато всѣкъ трѣбва да вземе отгорѣ си.

---

### Динамическото дѣйствие на лѣкарствата в малка доза.

Въ всичките медицински списания на пространно се говори върху химическото дѣйствие на лѣкарствата, коги за динамическото тѣхно дѣйствие, което е едно от най-основните нѣшта, едва ли се помѣнува.

И друг пътъ бѣхме говорили нѣшто върху динамизма (вж. год. II стр. 69); но днес като прочитаме в медицинските вѣстници едно изложение от нѣкого си доктора Фугерон, из Тулуз, който говори тъй убѣдително относително до таia част, ние не можем да пропуснем от да не прѣведем или извлечем понѣ тѣзи нѣшта които указват по един безусловен начин истинността на динамическото дѣйствие

и излагат теорията која то може да ни послужи за изтълкуване.

### I. Динамическо действие.

*Металлоскопия и металлотерапия.* — Бурк откри, а Шарко, Луи, Діумонпалие, Ландолт, Желле и Рено потвърдиха слѣдуищите работи:

1-о Металлически плаки поставени върху една част на тѣлото, прѣкъсват, въ истерицитетъ, парализитетъ на чувствителността и на двигателността. Същия метал не подобава на сичкитѣ хора без различие; нѣкой е чувствителен само на златъто, друг на златото, а друг пѣк на медта, и пр. Въпроса тук е за една особна идиозинкрация на сѣкиго. Еднаквостта на іавлениата произведени чрезъ плакитѣ съ тѣзи, които придобиваме посрѣдствомъ магнита и електриката, произведе незабавно мисълта че самата причина е електриката, и че наблюдените іавлениа трѣба ней да се прѣпишат. Тогава се поражда слѣдуищия въпрос: като се узнае силата на течението произведено от един метал, ште ли бъде възможно, чрезъ едно електрическо течение от еднаква сила, да придобиемъ еднакви слѣдствия съ тѣзи, които ни дава полаганието на плакитѣ? На правените опити относително до това, рѣшиха въпроса въ една положителна смисъл. Тѣй, златото дава течения от  $2^{\circ}$  до  $12^{\circ}$  измѣрени с галванометра на Діубоа—Раймон; ако болният е чувствителен на златото, електрическите течения от  $2^{\circ}$  до  $12^{\circ}$  ще произведат същите дѣйствия, както златните плаки. За един друг метал, ще трѣбват други течения.

Металлическото употребление из вътрѣ (посрѣдствомъ пиане или подкожни инжекции) приготвено медицински, или минерална вода, произвежда същите лѣчителни дѣйствия, както тѣхното употребление върху повърхността на кожата. Слѣдователно, понеже вънканното металлическо дѣйствие е чисто дина-

мическо (електрическо дѣйствие), ште бъде същтото и за вътрѣшното му дѣйствие.

М. доктор Гаригу, професор на медицинската идрология в медицинския Факултет в Тулуз, проповѣда че прѣди да настаним един болѣн на една минерална вода, трѣба прѣдварително да изслѣдваме на кой метал той е чувствителен. Това потвѣрдение като се извѣрше, прѣдписва му се една вода којато да обема в себе си този метал, и придобитите слѣдствия тогава често биват удивителни. Слѣдователно, употребителните метали много често се находят в водите под едно твѣрдѣ малко количество, понеже трѣба да се направи разложение (analyse) върху много хектолитри вода за да се откриат слѣдите им.

*Земна сол и различните вѣшества; ксилотерапия.* — Само обикновените метали и тѣхните соли са които произвеждат подобни дѣйствия с тѣзи на електриката и на магнита. Парона опита върху една полуанестезийска жена дѣйствието на разни вѣшества и придоби възврѣптирането на чувствителността чрез въгленна вар (carbonate de chaux), чрез идратна сѣрова вар (sulfate de chaux hydraté), чрез флуорурна вар (fluorure de calcium), чрез амианта (amiante).

Тѣй същто, изследваниата на Беннет, на Вестфал, на Міuler, на Дижарден-Бомеъ и Журден, доказаха че може да се добие чувствителността чрез поставението на коритѣ от нѣкакви дървета. Дървата които се са указали като пай-силни са: желтата кънакъна, тіуїата, трандафиловото дърво, акајуто, орѣха, клѣна, іабълката. Без съмнѣние че тѣзи дървета стрити твѣрдѣ ситно и взети вътрѣшно ште произведат същите дѣйствия. Йос Томпсон доказа че тѣла непроводници, поставени върху кожата на тѣлото, могат да произведат течения, които са до нейдѣ термоелектрически.

Наконец, подобни елѣдствия с тѣзи придобити от Вестфалда подир едно хардално налагание; от М.

Грасета чръз един везикант, то е, с *кантиридитъ*; от М. Сиура чръз коллоидума и от М. Дужарден-Бомеца като е дал из вътръшъ *жаборанди*, или подир употреблението на *тилокартин* в подкожни инжекции.

**Заключение.** — От по-горните дѣла можем да заключим че сичките лѣкарства каквото и да бъде тѣхното начало: минерално, растително или от животно свойство, поставени върху кожата, или взети вътръшно, упражняват едно динамическо дѣйствие, произведено повечето от едно електрическо изпарение.

## 2-о Дѣйствие на най-малките дози.

„Мина вече времето, казва М. Л. Журдан, дѣто относителните подигравки можѣха да бъдат едно добро доказателство против най-малките дози на омиопатиата. Неоспорими доказателства съществуват, които трѣбва да наложат мълчание на най-ясните размисления. Тѣзи малки дози дѣйствуват, даже упражняват едно силно, удивително дѣйствие“.

**Минерални води** — В минералните води, силните вѣшества често се намират в такава една малка доза дѣто на глед се види да не е никак съразмѣрна с дѣйствиата които тѣ дроизвеждат. Тѣй, тѣзи дѣйствия се отказват от нѣкои голѣмци в науката, които не искат да изтѣлкуват дѣйствието на лѣкарствата освѣн чръз химическите свойства. До напитѣ дни, не се бѣше открило ништо, в нѣкои от тѣзи води, което да може умствено да задоволи произведените дѣйствия. При сичко туй, потвърдяваше се, че тѣзи води имаха неотказани, положителни дѣйствия и, слѣдователно, понеже нѣма дѣйствие без причина, трѣбаше да има в тѣх едно здраво и вѣрно лѣчително начало. Професора Гаригу доказа че това начало дѣйствително съществува и че то се състои почти съвсюгъ в нѣкой метал, който се намира въ една твърдѣ малка доза. По един подобен начин, напримѣр, той узна че се нахожда живак в една най-

малка доза в Авлускитъ (Ariège) води; от дълго време се знаеше че тези води лъкуваха сифилиса, обаче никой не можеше да си изтълкува зашто.

*Развитието на растениата.*—Разработванието на Аспергиллус нигер (*Aspergillus niger*) е още едно доказателство за действието на най-малките дози върху жизненната тъкан. Когато това малко растение е в сила на развитието си, достаточното е, за да се спре, да се постави, във водата в което то расте  $\frac{1}{1600000}$  от адски камък (*nitrate d'argeut*). Порастванието му даже не може да начне в една сръбърна съдлина, при сичко че химиата не е в сила да докаже че една част от материала на съдлината е разстопена във водата. При сичко туй, растението, чръз изсъхването си, го изповеда. „Кое омеопатическо разложение (*dilution*), вика доктор Иусет, отговаря на металното количество от сръбърната съдлина, което е разтопено във водата?“

*Дарвинова опит* — Дарвин, като изучваше смилителното дѣйствие на сливиците от Дросера ротундифолия (*Drosera rotundifolia*), доказа че е достаточна една двадесет хиліадна частица от сѣрен амониак (*sulfate d'ammoniaque*) за да се произведе едно физиологическо дѣйствие добрѣ опрѣдѣлено във сѣка една сливица от листа. „Читателья, казва той, може твърдѣ добрѣ да си въобрази едно подобно разложение, като си прѣстави 5 сантиметра от таїа сол разтопена въ 140 литри вода; слѣдователно, нѣколко капки от това разложение излѣто върху един лист, достаточни са да опрѣдѣлят едно отслабване на сѣка една част што е добра, често даже и върху опашката на листа. Дѣйствително, всѣки путь когато придобиваме една миризма, іавпо е че частици много по малки още дохаждат да разбуждат нервите ни. Когато едно куче се нахожда далеч на стотини метра под миризмата на един рогач или всѣко друго животно и досѣшта неговото присъствие, миризливите частици произвеждат едно какво годе промѣнение в

тъзи носни нерви; слѣдователно тъзи частици трѣбва да бъдат безконечно по-малки от тъзи на сѣрно—амониачната сол, които теглат една двадесет хиладна частица от 5 сантиграмма. Тъзи нерви отдават в мозака на животното едно впечатление което се прѣвежда чрѣз вънешните дѣйствия.

„В случаia на Дросерата, удивителното е че едно растение без никаква нервическа система, може да бъде повлияно от частици тѣй малки; но ние нѣмаме никакви причини да предполагаме, че други тѣканни не могат да придобиат една много по-прѣвъходна чувствителност от външните впечатления, ако това свойство можѣше да бъде полезно за организма.“

Дѣйствието на безконечпо—малките дози е слѣдавателно непрѣменно вѣрно и тѣй както можѣхме да докажем чрѣз опит динамическото дѣйствие на лѣкарствата, тѣй също наблюденiето и опита доказват че тѣ могат да дѣйствуват даже в най-малки дози.

### 3-о Попиванie и раздѣлителност; положително измѣнение.

*Попиванie на лѣкарствата.*— За да дѣйствува едно лѣкарство, то трѣбва да се попие, да влѣзе в най-вътрѣшния състав на тѣканта. Всѣка лѣчителна част, којата не прѣминава в организма тѣй, е никаква; ако тїа не е врѣдителна, не може да бъде ползовита. Колкото едно лѣкарство се по-добрѣ попива, толкова то бива по влиателно; а то бива по-лесно за попиванie, колкото повече е разтопено и раздробено.

Слѣдователно, повече едно лѣкарство е разтопително, повече то може да се даде в слаба доза; тѣй-штото, напримѣр, кънкънния ситрат (citrate de quinine) като е по-разтопителен от колкото е сулфатото (le sulfate), трѣбва да се даде в по-слаба доза за да произведе същия резултат.

Следователно, разбира се, разложението като раздълба тълесните молекули, преминува по-здраво, по-точно и по-скоро в организма, и тъй улеснява лъчителното действие.

*Материалната раздълителност.* — Раздълителността на тълата може да отиде много далечно, било чрез стриване (trituration), било чрез разложение (dilution).

В своята *Архитектура на същта на атомите*, М. А. Годен е пръсмътнал че числото на химическите атоми вмъстени в едно материално нещо от забължителна голъмина, и пример колкото един металически куб със страни от Ом, 002, равен на една игленна топка, ще бъде представено от числото 8 последвано от 24 нули,

8,000,000,000,000,000,000,000,000.

Тъй че ако иска някой да пръчете числото на металическите атоми вмъстени в една голъма картичена топка, той, като отдълга съка секунда, умствено, един мелиадр, или 1000 милиона, тръбва да слъдва тая операция повече от 250 милиона години.

Ако и механическото раздължение чрез стриване или разложение не може да отдели сичките химически атоми на едно дадено материално количество, при все това, вижда се, че то може да разчленят това материално количество в едно число от частици от повече на повече по-малки, дъто да надминува всъко мечтане. Обаче това принудително раздължение има една граница и това е което пие не тръбва да забравяме. От тук се вижда че едно второ разложение може да има толкова или повече частици от колкото е имало първото, но тези частици са по малки от тези на първото; че едно трето разложение може също да има толкова или повече частици от колкото е имало второто, но тъште бъдат много по-малки. При сичко туй, ако съберем сичките лъчителни частици от третото разложение, ще имаме една масса от по-малка тежест от събраниите частици

на второто разложение, което тоже, за своя смътка, ште има една тежест по-малка от частиците на първото разложение. С други думи, до колкото преминуваме от високи на по-високи разложения, ште имаме една доза (една тежест) от малка по-малка от лъчителната материа, при сичко че числото на частиците може да бъде от едно еднакво число или повече.

При това, като раздълителността има граница, то ште дойде едно време дъто числото на лъчителните частици, не ште може вече да се одържи същото, ште начне да се намаліава. В такова едно положение ако се слѣдва да се разгледа, числото на лъчителните частици ште слѣдва тоже да намаліава, тъй дъто ште достигне да не остане ништо.

*Материалното измѣнение в случаѣ на едно голѣмо раздѣление.*—Когато материалното раздѣление е отишло твърдѣ далеко, неговите свойства стават нѣкак си раздразвителни и се произвеждат такива явления каквите навѣрно нѣмаше да се появят в едно обикновено положение. Знае се, напримѣр, че химическите съединения трѣбва съкога да бъдат прѣдварително разположени на едно материално разрѣдиране, на едно движение, на едно разширение, и дѣйствиата на тѣзи разпрѣснати сили са толкова повече забѣлѣжителни колкото молекулите са по-малко подложени под влиянието на тѣхните съсѣди. Ето зашто, тѣлата в първобитното си положение се нахождат в най-голѣмата си привлекателна, едни към други, сила. В обикновенниото си положение, тѣхните атоми са скопчени едни с други от една сила. Когато топлината разкъса съединителната свръска, останалите свободни атоми може да се съединят. „Това което химицитѣ наричат вродено положение, казва М. Делбюв, съставлява твърдѣ добре едно специално положение, което се отличава по движимостта, по леснотиата да съставлява съкакви видове съединения, по плодовитостта“.

Същото се случва и с *заряштата материа*, което Крукс счита като едно *специално положение*, което се различава от въздушното положение толкова, колкото това се различава от водното положение.

Следователно, когато материата е разръдена, когато нейните молекули са отдалечени едни от други и свободни, повърхността ѝ някак се увеличава, и като, според изражениата на М. Бертело, всяка частица съдържа безчетни количества от електрика, тая без тежест течност (флуид) се изпарява толкова по-добре колкото повърхността е по голъма. Понеже се знае че действието на електрическият стълпове е според повърхностите, а не според величината на елементите.

Раздълението на лъчителното външество като улеснява попиванието, што увеличава тежестта на динамическото му действие, което е подпомогнато още от ударите што материата приема. Сега се разбира като как става да то в равни съразмърности дозата на лъкарството се намалява в разложениата, коги неговата енергия може да се умножи.

В туй се състои това, което се нарича лъчителна динанизация. Когато се казва че едно лъкарство е динамизирано, то е зле казано, понеже динамическото действие на лъкарството се произвежда както го видяхме по-горе чрез разложениата, които не вършат нищо освен да увеличат действието, което увеличение си има тоже границата.

Известно се вижда че поредочното стриване на лъкарството, както и неговото разложение, го поставят под едно специално молекуларно положение, което позволява на най-малката доза да произвежда електрически удари доволно силни, като тия е в съотношение със жизненната материа. Поставянието на металическият плаки върху кожата доказва, че тези удари произвеждат кога едно раздразнение, кога едно потушение. В първия случай топлината се възкача, във втория — тия се намалява. Това е то, което

може да се наръче обективната страна относително до действието на лъкарството. Но съществува теже и субективната страна на којато обективните явления са подчинени. Следователно то са субективните явления, които тръбва вечи да ни занимаат.

#### 4-о Человъческата чувствителност.

*Промъннението на чувствителността според човека.*—Ништо не е тъй измъниаемо, както е човъческата чувствителност. Когато някои хора имат една най-тъпа чувствителност, други притежават една до толкова деликатна чувствителност дъто едно най-малко нѣщо е достаточно да ги повръди. За свидѣтелство служи тъзи гостоприемателна сестра којато всѣки пътъ начнаваше да бълва штом внесъха прах от итека в залата.

Австрийския химик Райхенбах направи нѣколко опита които не е злѣ да изложим тук.

Постави, казва той, една чаша за пиане в една съдлина доволно широка и налѣй им вода до една трета част, тъй штото водата да бъде почти на една повърхност и в двѣтѣ съдлини. Послѣ, малко по-малко разтопи в разліатата съдлина двойно въглейна потаса (bicarbonate de potasse), като прибавиш кислота от тартр (acide tartrique). Подир това приготви една друга чаша с чиста вода, като извадиш съвременно тая којато е в разліатата съдлина. Ако накараш да пиат и от двѣтѣ чаши, то повечето нѣма да забѣлѣжат никаква разлика; но ште има нѣкои които ще памѣрат нѣкаква разлика, и ште кажат че чашата што е била в разліатата съдлина, обема вода по-рас-хладителна и по-приятна; колкото за водата којато се нахожда в другата чаша, ште ѹа намѣрат сравнително с другата по-блудкова и не до там вкусна. Следователно, във водата што е била в чашата, ште се е нахождала в разліатата съдлина, се е извършило едно какво годѣ прѣобразование, което от повечето

не е почувано кото ја вкусват, а от нѣкои само хора, твърдѣ чувствителни, таја разлика се досъпта.

Райхенбах като намѣри едно твърдѣ чувствително лице, направи слѣдуищия опит прѣд прочутия и знаменит човекъ Берзелиус.

„Бѣх напълнил джобоветъ си, казва той, от химически произведения, от които всѣко бѣше обвито в особна хартия без никакъв отгорѣ надпис. Аз ги разложих върху една масса и призвах една *санситива* (тіа бѣше една дѣвойка), без да ги отвори, чрѣз пипанието да ги узнае. Незабавно тіа ни каза че тѣзи книжки ѝ правили впечатления по един особит начин; нѣкои си били без никакво дѣйствие, коги други произвеждали една особна привлѣкательност към рѣката ѝ. Аз ја помолих да отдѣли тѣзи што не ѝ прават никакво дѣйствие, от тѣзи што ѝ произвеждат особната таја привлѣкательност. Когато тіа извѣрши раздѣлението, аз взѣх и двата реда и ги прѣставих прѣд Берзелиуса, като казах: тѣзи привличат, тѣзи не привличат.

Той тогиwa отвори пакетата едно подир друго и ето като какво бѣше слѣдствието:

тѣзи што привличат: тѣзи што не привличат:

Платина	Сѣра
Никел	Селениум
Зинк	Графит
Родиум	Теллур
Олово	Оксалическа кристал. кисл.
Иридиум	Тартрическа „ „
Зинк	Глоберова сол
Морфина	Сѣрена кислота с мѣд
Атропина	Селитра
Кофеина	

Създателя на електрохимическата теория не бѣше малко зачуден като видѣ че в едната страна не се находаха освѣн тѣла от свойство електроположи-

телно, коги в другата, само електроотрицателни тъла. Ни едно тъло нѣмаше положително от отрицателната страна, както ни едно тъло тоже не се находаше отрицателно от положителната страна. Раздѣлението бѣше точно. Ето слѣдователно едно чувство което повечето не притежават, коги други го имат.

Чувствителността на разните хора относително до лѣкарствата е нѣщо подобно. Има нѣкои си, дѣто една доза доволно силна даже не им прави никакво впечатление; коги има други дѣто една най-малка доза им бива доволно чувствителна.

Лѣчителните дози трѣбва слѣдователно да бѣдат разнообразни според чувствителността на хората; даже, като необходимо се указва, дѣто, прѣди да се прѣдпише едно лѣкарство, да се изучва до колко човѣка, за когото се прѣдписва, е чувствителен.

*Чувствителната разпаленост в болния.*—Здравият организъм може да не бъде до там чувствителен; но когато той се разболѣе, съвсѣм друго нѣщо става; тогава той достига по нѣкога до една чувствителна степен дѣйствително удивителна. Можете да удрете твърдѣ силно колѣното си, бѣз да почувствате ништо повече освѣн удара; но ако крака ви страда от подагра или от ревматика, от един силен артрит на това място, най-малкото докачение, това от една твърдѣ тънка жица, ще ви произведѣ твърдѣ остро викове.

От тук се разбира, като как е възможно да дѣйствуват най-малките дози върху болните анатомически наши елементи, когито върху здрави мѣста, тѣ нѣмат никакво чувствително дѣйствие.

Важността на субективните явления в лѣчителното дѣйствие като е тѣй установено, можем сега да съкратим динамическото дѣйствие на лѣкарствата по слѣдующия начин:

## 5-о Общто съкращение.

1-о За да поддъйствува едно лъкарство, то тръбва пръдварително да бъде попито и попиванието става толкова по-лесно колкото лъкарството е повече раздълено.

2-о Колкото едно лъкарство се по-лесно попива, толкова неговата доза може да се намали (без обаче да надминува границата си). Тогава ще бъдем уверени че сичко што даваме е попито.

3-о Повече едно лъкарство е раздълено, повече то е в положение да дъйствува дадено в една малка доза, понеже пръувеличеното раздължение го поставя в едно такова специално молекуларно положение, което му позволява в една най висока степен да може да прокара своето динамическо дъйствие да се почувствува.

4-о Лъчителната доза може да бъде толкова по-слаба, колкото лицето е по-чувствително, а чувствителността бива остра от болестта. Твърдъ чувствителните хора, нагледно здрави, се нахождат почти съкога в точност, под едно болезнаво положение.

5-о Напоследок, динамическото дъйствие на едно лъкарство е следствие на двъ отнопения: лъчителното въщество и лицето што го попива. Неговата сила произхожда съвременно от пръувеличеното раздължение на това въщество и от чувствителността, голъма или малка, на лицето. Когато едно от тези двъ условия е недостаточно, дъйствието бива много или малко разслабено; когато и двътъ не са в дъйствие, то динамическото дъйствие езеро.

Сега всъки може да си изтъкува двътъ съвършенно противоположни мащни, подкрепени от омиопатитъ и от аллопатитъ върху дъйствието на лъкарствата взети в твърдъ малка доза. Сички имат право и сички нѣмат право. Сички зависи от гледната точка дъто се постави нѣкой.

От аlopатическа страна, дъто раздѣлението на лѣкарствата не отива до крайност, дъто динамическото дѣйствие е непознато и дъто не се дава внимание върху чувствителността на лицето, не е безумно да се мисли че твърдѣ малките дози не произвеждат никакво дѣйствие. Ог омиопатическа страна, напротив, дъто лѣкарството достига до една крайна степен на раздѣлението и дъто динамическото дѣйствие се зема под внимание както и чувствителността на лицето, нѣма ништо неразумно да се вѣрва в дѣйствието на най-малките дози.

При сичко туй, опита доказва че сичко е тѣй както достаточното го доказва настоѧщето изучвание.

Д-р Фугeron,

### ЧЕСЪНА КАТО ЛѢК ПРОТИВ БѢСА.

Опште от дрѣвнитѣ времена чесъна е припознат като растение което служи като особен вкус на хранителнитѣ вѣщества и като растение което има сила против трѣскитѣ и глиститѣ. Диоскорид, Плин и много други лѣкари подир тѣх, му припознават горнитѣ дѣйства.

Жетваркитѣ по наз за да противостоят лѣтѣ на трѣскитѣ както и на голѣмата жега, го употребляват изобилно наедно с оцета; на много място селцитѣ си служат с него против трѣскитѣ; даже забѣлѣжено е че в много случаи ѓдението на чесъна е послужил за изхвѣрліанието на тѣзи прочута голѣма глистія назоваема *tenia*; доброто влияние на чесъна се е припознало опште и против ранитѣ на іадовититѣ животни.

В Бразилиа, тѣзи които работят между камъни тѣ, имат обичай да си натриват ръцѣтѣ и краката със счукан чесън, за да се прѣдпазят от нападението на усойницитѣ, както и от други іадовити змии, които от самата миризма на чесъна бѣгат.

Распаил, в своето здравословно ръчно списание, съвѣтва смѣса на малко камфора и една скилида чесън във време на бѣсният припадок. Един списател, като казва това за Распаила, прибавя опште: „и аз имам удоволствието, да мога да увѣря читателите си, като им кажа, че един от моите приатели бъди избавен чрез майка си, којата като го видѣ ухапан от едно бѣсно куче, го излѣчи като постъпва точно по правилото на тоз знаменит списател.“

Това свойство на чесъна се описва опште от нѣкоги доктор Мутини из Лисабон, който, като доказва фактично чрез разни излѣчителни случаи сполучката на чесъна, казва че за него най-добрият дѣятель като прѣдпазливо и излѣчително срѣдство, на бѣса или идрофобиата, е чесъна.

### Признаци на бѣса.

Бѣса или идрофобията е една болѣст, којата се развива произволно чрез силата на един отровителен зародини в кучето и други нѣкои животни като вълка, лисицата и котката.

Той по-често се явява в кучето от което повечето се заразяват човѣка, както и други нѣкои животни.

Бѣса, придобит по тоз начин, се именува *придобит и не произволен*; първи е по малко опасен от колкото втори, който неизбѣжно е смъртоносен; и двата случая изискват едно и същто лѣчение.

За да дадем едно по-добро понятие върху появлениято на тая болѣст, ние ще раздѣлим главните признания на три периода.

*Прѣв период.* – Прѣди ранитѣ, направени от куческиятѣ зѣби, да заздрават, болният чувствува вече едно общо негодуване; сънът му е не до там добър; лицето му начава да блѣдне; охотата се намалява; той досѣщта слабост, подигания, залѣзи,

смът в идейтъ и в слуха, тръпки и смътове на гледеца. Гледанието, прѣд свѣтлината, става твърдѣ чувствително; очите кръвяасват; тегост върху гърдите и трудно дъхание; пулса става бръз и малко по малко не редовен.

Подир колко време тѣзи признания може да се появят подир заразата, това не може да се опредѣли; може да се минат дни, недѣли и мѣсяци; това зависи от разположението на човека.

*Втори период.* — Този период се отличава в това че заздравената рана се изново подновява и разпалва; при червенината се появяват болки и едно малко подутие, което, като се отвори от само себе си, прѣобръща се в една рана с подути краишта и с кръвав гной, от твърдѣ лоша миризма.

Съвременно, при зазлѣвание на сичките признания от първия период, се прибавят тук там по снагата неопредѣлени болки, които коги штрѣкат, коги оциннат, коги се подземат от там, дѣто е раната и отиват към гърлото Болниа малко по-малко става по-болян и по-безпокойен с побъркане на мозачните сили; той сѣка че глѣда фантоми от прѣдъ си; до сѣшта первически описание; става меланхоличен и чувствителен на дѣйствието от свѣтлината, от лъскавите нѣшта и от вѣтара; той въздиша, не може да спи и търси да бъде уединен; жалва се от студенина, а особено в краишата; кожата му е суха; наконец се появява хълцавицата, тупкане на сърдцето, по нѣкога и колики. Болниа, като достигне на тая степен, има кървави очи и поглед вторачен.

Мъчността на прѣглъщанието се придружава от едно с болки, свиване на гърлото, което прѣпіаствува в прѣкарванието на едно водно хранило.

*Трети период.* — Този е периода в когото се развива вѣки в болниа страхотиата от водни нѣшта, от което и се е нарѣкла идрофобия.

Силна жажда мъчи болниа, а също по-силна е водната страхотия, или, по-добрѣ да кажем, невъзможността да може да пие вода е за него едно истинско наказание. Достаточно е да виде една вода, да чуе нейното хучение, да си напомне даже, за да се поднови в него лудиа припадок, при когото има най-голѣма наклонност да рани или ухапи, запънва се и пліуе, като го е страх да прѣгълне своїата собственна плунка.

Припадоците са запослѣдвани от бѣльви: появявава се и една силна трѣска със сухота в устата и непогасима една жажда.

Тѣзи които се заразени от бѣс си измѣняват или изгубват гласа. Болните свѣршват в един припадок от страшен делир (лудение) и силни спазми.

### Лѣчение на бѣса.

Спорѣд доктор Мутино лѣкуванието на бѣса е тѣвърдѣ просто нѣщто; то се състои в даванието по една скилида часън три пъти в день, в продължение на 30 дни, или 6 капки омеопатическа чеснова темптура (*teint allium sativum*) върху една бучка захар или в една лѣжица вода три пъти в день: сутрина, на пладнѣ и вечер,  $\frac{1}{2}$  час прѣди ъдение; освѣн това, ако е възможно, да се прѣвърже наранения член с цѣл да се прѣпятствува на отровителния зародиш и раната да се мие с вода като се изтисква, до колкото е възможно, за да изтече останалата вътрѣ кръв. Послѣ раната ште се прѣвърже със шарпи (ленени пинки) втопени в дървено масло, което да е размѣсено с нѣколко счукани чеснови скилиди.

Това прѣвързване ште слѣдва додѣто раната заздрави съвѣршенно.

Спорѣд доктор Мутино този начин на прѣвързване е по-добър от котеризиациата, (изгарянието), особено тѣзи с наложено желѣзо, което, като е не-посрѣдственна, става не само безполезна, но още и

връдителна, по причина че като се изгори тъканта изхода на кръвта, в којато се нахожда отровниа зародиш, се пръсича.

Чесъна, според специфическото си дѣйствие трѣба да се даде във време на този период когато отровниа зародиш е оште вътно положение; въ третия период дѣйствието не може вѣки да бъде непогрѣшими и болката ште си слѣдва. Слѣдователно штом първите признаци се покажат, необходимо става болниа вѣки да се ограничи и да се постави тѣй, дѣто, във време на припадок, да не може да хапи тѣзи които са наоколо му. Болниа като е в това положение, дава му се, във време на припадок, скилиди чесън, които той в іаростта си и в желанието си да хапи, захватната да дѣвче.

По тоз начин болниа малко помалко се окротява и заспива; ште се разбуди втопен в пот и в доволно добро положение умствено. Ште поиска вода и ште ѹа ис pie на часа; припадоците нѣма да се подновят вѣки и болниа малко по малко ште се поправи.

Доктор Мутино, да подкрепи своѧ лѣчителен способ, цитира голѣмо количество болни от таia болѣст, излѣчени чрѣз чесъна.

### СЪНЯ.

Сънъа е спокойствието на чувствата и на вслѣдътъ движения; той ни сдобива с благополучие и едно ежедневно прѣраждане, които ни служат като веселие на новия живот.

Освѣп физическото спокойствие, което сънъа дава на човѣка както на животните, той оште ни служи като поправитель, който освѣжава духа, отнема душевните трудове, прави приятни впечатленията на разните чувствания, които се са извѣршили чрез

денья и ни дава нови сили за да подкрепят новите трудове, които ни чакат подир разбуждането.

„Отнеми от човека, е казал един философ, сънъя и надеждата, той ще бъде най-непастастни.“ Действително, без сънъя, чувствителността изчезва и духа неможе въки да действува.

Непастастника в сънъя си забравя горчивините; често, този, който заспива като е в отчаяние за бъдещето, като проклина участта си, намира, като се събуди, една нова сила които му представлява една участ по-малко мрачна. Малко пръстъпници криминални същат от кротък сънъ; ноштият, които предшествуват тъхното наказание или тъхната пръсъда, са смутени от страшни безсънища или от сънища опще по-страшни.

Напротив, случвало се е, хора отсъдени в изгубване на живота за политически причини, простодушни жертви от невежеството на тъхните съдии, от яростта или от глупостта на партиите, да заспят спокойно и да се пробудат тогава, когато множество хора се събрали за да видят течението на невинната кръв връз ешафода.

Новите физиологисти земат сънъя като едно естествено следствие на уморените от жизнено отнапение, органи, които се нуждаят от почивка за няколко време. Таia нужда се чувствува повълнително когато не е задоволена.

„Виждало се е войници, казва М. Байллет, във време на пръсилен маршрут във войната, да се възползват от най малкото спирание, при едно лошо време, за да си лъгнат във водата или в калта, за да добият, в малкото това време, изгубената си сила.

„Видяхме в Испания, в едно критическо време, дъто едно малко тъло от напата войска, като бъгаше от дъгателните приследвания на безмилостивия неприятель, някои от напитъ войскари търсеха да избъгнат от бдението на другарите си, като се отдълват и скрият, само и само да могат да поспят

нѣколко минути, при сичко че знаѣха че една страшна смърт ги чака ако би да паднат в ръцѣтѣ на неприателъ“.

Подир ъдението сичкитѣ животни досѣпят една голѣма наклонност към сънъя. Той произхожда от това че силитѣ съсрѣдоточени към стомаха за смиление на ъдението, се намират по-слабо по другите части на тѣлото.

Студа по нѣкога произвежда сънъя; не е безполезно да се забѣлѣже, че този, който заспива на открит въздух, под една тоцина от 8 или 9 под О-то, той обикновенно умира; коги този който е в дѣйствие може да прѣтърпи един студ повече от 70 градуса, без никаква поврѣда.

Това става от съсрѣдоточването на силитѣ към срѣдата на организма, чрѣз което дѣйствие се появяват силни спазми и студа унищожава живота.

Спаманзани произведе чрѣз студа един изкуствен сънъ върху водните жеби, като ги покри с снѣг и лед.

Мозачното дѣйствие отслабнява доволно във време на един дѣлбок сънъ; в това време не му осъства ништо повече освѣн туй което е нуждно за живота.

Съништата се явяват когато сънъя е лек и мозака съхранява едно какво годѣ дѣйствие; то е в това ношно и мълчеливо време, дѣто памѣтта си напомни за нѣшта, които са ѝ направили едно живо впечатление прѣз денѧ; даже, може до нейде да ѝ се представят и нѣкои непознати нѣшта; магнетическите явления не са чужди на съништата.

Четем в таблиците на Марк—Аврелий:

„Боговетѣ имат добрината да дават на хората, чрѣз съништата и оракулите, помощите от които тѣ имат нужда. Забѣлѣжва се едно голѣмо старание от страна на боговетѣ за мене, то е, че тѣ в съништата ми ме поучават като с какви лѣкове да цѣря

болкитѣ си, а особно за моїа шемет и моето пліуене кръв, както ми се случи в Гаета и в Хрис“.

Съкога се нахожда една голѣма аналогия мѣжду естеството на сънищата и моралното или физическото положение, възрастта, тѣлосложението, страститѣ, здравото състоіание, на този, който го досѣща.

„Произволно произведѣхме върху много хора, казва М. Буиллет, съништа от разни естества, чрѣз разни чувствования които им внушавахме. Един човѣк, дѣлбоко заспал върху един стол, се пробуди стрѣснато, като мислѣше че се нахожда мѣжду пла-мака на огньъ. Произведохме този сън като дѣлго време му викахме на ухото: *огнь!* дума којато се произнасѣше от време на време и от по-силно на по-силно с един жален тон“.

Нахождат се във „*Вечеринкитѣ на Петерсбург*“, твърдѣ добри отломки върху ношита и сънъ.

„Както тѣлото във време на сънъ, казва М. де Местр, слѣдва своите жизнени дѣйствия, без чувствителното начало да има съзнание, тѣй същто умственниятѣ жизнени дѣйствия теже слѣдват; независимо от всѣка теория, вие може да се обѣдите чрѣз един прост опит, понеже човѣк може да научи във време на сънъ и да знае, напримѣр, като се събуди, нѣкои стихове или глас на нѣкоia пѣсен, когото той не е знаил прѣди да заспи.

„От едно всемирно вѣрвание, че човѣк се нахожда тогава под едно добро и прѣдпазливо влияние, се е породило едно друго вѣрвание, теже всемирно, че времето на сънъ съдѣйствува на божественитѣ сѫобщения. Това мнѣніе, както и да се земне, се отнасѧ неоспоримо към свѣштенното списание, което ни прѣставлява, под подобен един вид, едно голѣмо число от примѣри.

„Гледаме че най-умните хора във ветхите времена, без разлика, не се съмнѣвали никак във важността на сънищата, даже по нѣкоги ходѣха да спят в храмовете за да получат пророкувания. Йов не ка-

за ли „че Бог си служи със сънищата за да извърши човешка, извънствие, което той не повтаря никога?“ И Давид не казваше ли „че Бог посещава сърдата ноштѣм?“ Платон не иска ли „да се приготвим към сънищата чрез една голѣма тѣлесна и душевна чистота?“ Иппократ не съчини ли едно особено списание върху сънищата, дѣто той отива до там да се отказва припознаванието за истински лѣкаръ на тогози, който не знае да тѣлкува сънищата? Чини ми се, че един Латински поет (Пувенал) е отишъл още по-далеко, като е казал „че богочетѣ, въ време на сънъ, говорят на душата и на духа“.

„На конец, Марк—Аврелий, не ви цитират тук нѣкой слаб ум, не само земаше тѣзи ношни съобщения като неоспоримо дѣйствие, но още той извѣстяваше че сам е бил прѣдмет на тѣх.“

Както твърдѣ добре го забѣлѣже списателя на сравнениетѣ оракули и сомнамбули, магнетическата сънъ е едно изтръпване на физическото тѣло и едно разбуждане на умствените способности; двѣ произведени дѣйствия чрез влианието на човешка върху човешка, от една силна волѧ, постояща и енергична върху един чувствителен нервичен организъм, *sensitiv* (*sensitif*).

В това положение, магнетическата прѣдмет губи една част от физическата си сила и придобива една обширна духовна сила; неговата памѣт е по-голѣма, неговите познания са по-обширни, неговата чувствителност е крайна; той чувствува, вижда,чува нѣшта, които не могат да повлиаят върху напитѣ чувства под обикновените условия на живота: *той прѣдчувствува, прѣдвижда, прѣдсказва*.

Сомнамбулизма е познат от най-древните времена и е бил на почет във всичките народности, под разни имена на божественна лудост. Най-великите мъже в древните времена са го почитали и са го защищавали в своите списания; тѣй също и знаменитите лѣкари, като: Ескулап, Иппократ, Га-

лиен и проч., са го прѣпоръчали да си служим с него в лѣчението на болните.

Делфинската Пития и древните сибили, които даваха пророчества във време на унос, бѣха истински сомдамбули.

„Платон казва, че Питиата и жриците от Додон, в едно лудешко положение, са принесли пай-голѣмите услуги на държавите и на жителите в Гърция и ако искам да изброю сичките добрини които сибилите извѣршили чрѣз таїа наукa, којато открива бъдущето, то нѣма да мога да ги изкажа; при сичко туй това е нѣщо, което е познато от сичкия свѣт и нѣма нужда от доказателства“.

Стариа Плин, особно, назовава Делфинската Пития, най-известната от оракулите.

Едно голѣмо количество списатели мислят че сънъя е едно положение във време на което пророческите способности се откриват най-лесно.

„Нахожда се едно откритие във време на сънъя, казва Аристотел, и ето като как Иппократ описва този сънъ:

„Кръвта се разхлаждава, кръвообращението става медленно, тѣлото тежко, очите се затварят, умствеността се измѣнява и духа се памира вдаден на нови и необикновенни идеи, които се именуват справедливо видение или сънуване“.

Цицерон тѣлкува по един подобен начин магнетическата сънъ: „когато духа, казва той, прѣстане да има съобщение с тѣлото, той си напомня за прѣминалото, съди настоѧщето и видя бъдъщето. Тѣлото, във време на този сънъ, е като мъртво, които духа е излен от живот и сила“.

„Душата избѣга от погледите, казва Ксенофон. Ништо не е по-подобно на смъртта от колкото сънъ: то е тогава, дѣто душата се явява най-божественна и видя бъдъщите нѣща; то е, че тя е съвършенно свободна.“

Гърдите никога не са умъсвали обикновенни сънъ с този на сънищата.

Сънъ на сънищата се считаше като едно сръд-  
вие положение между сънъ и будуванието, като е-  
дно органическо изтръпване, което е следствие на  
едно нервическо раздразнение, произведено от една  
каква годъ причина.

Когато сънъ е действие на естествени причи-  
ни и неговото продължение е съразмърно с нуждите  
на тълото, той засилва и поставя тълото да бъде  
по-действително и по разположено; пулса става помед-  
лен, дъханието не до толкова бързо; кръвообраще-  
нието както и обратението на жижкостите стават  
по-лека, изшарениата и изхвърганиата намаляват. Не-  
чувствително силите, съеръдоточени към една точка,  
се разпръскат по сичките части в благоприлична съ-  
разимърност: нервите и мисците получават дъяител-  
ността си и разбудждането дохожда.

Обикновенно, когато сънъ е придобит изкуствен-  
но, или е поставен в едно пръкалено положение, то той  
отслабва тълото като го прави тежко и като намали-  
ва чувствителната, дъяителност и жизненните сили;  
чувствителността затънява и тълото пада в недъя-  
телност; то става разслабено, накъстнява и става не-  
егодно да изпълнива своите длъжности. Мозачната  
тъкан като се разслabi тъй, тя връди на душевните  
операции, особено на паметта.

Сънъ, за да бъде добър, не тръбва на надми-  
нува нѣкои прѣдѣли; според най-голѣмите учители,  
той не тръбва да се продължава по-малко от шест-  
часа за един млад момък с добро тѣлосложение и  
повече от осем или девет часа.

Във време на лѣжение, тѣлото тръбва да зема  
едно оризонтално положение, освѣн главата, която  
тръбва да бъде малко по-високо.

Врѣдително е да се спи съдипком: това поло-  
жение поставя трудно кръвообращението, както и  
обратението на жижкостите в оръдиата на корема.

и на гърдите и произвежда несъобразности в тялото пръв дъгинството и младините.

Според формата и положението на stomаха, види се, че най-доброто разположение за смиланието е лъганието върху дясната страна, особено когато си лъгне накърк, като е ѝл много.

В едно противно положение, ѡстиата са поставени в трудно пръминуване към чървата и правят опште пръпнатство в движението на диафрагма и в тъзи на сърдицето; а когато накърк почива на гърба си, често се произвеждат сънни патиски (sauchemar).

Когато смиланието става не добре, то естествено мъстението става ката час; коги лъганието е върху дясната страна, коги то става върху лявата, послѣ върху гърба и върху корема; чрез това размъстяване, непокойното естество инстинктивно си спомага в тоia случай.

Продължителните безсънища не са по малко вредителни за здравието от колкото сънът в едно пръкалено положение; тѣ повреждат поредока на органическите служби и поставят органите в едно вредно положение. Тѣ съкрътяват живота и го пълнат със злини.

Този, който съкратява значително времето на своя сънъ, не прави тозе добро; той ште стои по-вече с отворени очи, но не ище има туй удоволствие да се радва на едно добро здравие; той нѣма да има никога тъзи живоест, тъзи енергия на духа, които слѣдва подир един продължителен, редовен и тих сънъ. Нищо не докарва тъй скоро сухотата, както безсънието и нищо не развали и не прави тъй скоро човѣк да остане прѣди — временно, както безсънието.

Според обичай или според климата, смиланието става по накъки по-добре във време на сънъ от колкото като е буден човѣк.

Привичката, да си лъга накърк пътом се наѣде, може да е добра за тъзи, които са подложени еже-

дневно под трудни работи. В топлите места, голъмата горещина по плада ѝ, като отнима нужните сили на стомаха за смилане. Ъдението, изисква се една почивка подир нахранванието.

Дъцата, жените от едно деликатно тѣлосложение, повечето от тѣзи които работят умствено и изобщо сичките тѣзи на които нервическата система е твърдъ двигателна, имат нужда от малко сън за да им се смѣли ъдението. Във време на сън естеството е повече господарь на само себе си, то употребява една по-голъма част от силите си в смилане ъдението; в будно състояние, напротив, раздразнителните причини, които дразнят енергическото действие се подновяват почти на съка минута.

Дневното земно движение показва своето влияние по един начин доволно чувствителен върху животното тѣло. Забѣлѣжват се в съкиго, а главно в тѣзи които имат нервическата система много подвижна, измѣнения, които отговарят на разните слънчеви положения; най-забѣлѣжително е това, което се случва вечер и което се състои от една малка трѣсчица, којато се отличава чрез бързотата на нулса, отмалуванието и наклонността към сън, които се умножават нечувствително до полунощ.

Тѣзи трѣсчици са нуждни в това, че тїа се стрѣми да прѣчисти влагите и да обработи съвръпено изходиантите матери.

От това се елѣдва, че този, който вмѣсто да се останови в нощно едно спокойствие, будїе във време на тѣз малка трѣсчица, којато е назначена да отдѣли и прѣчисти влагите, той смущава и разтройва двигателната машина којато е поставена да извърши подобни едни спасителни дѣйствия, като си пригответа множеството неизбѣжни злини.

Въздушното количество, по-хладно и по-влажно ионтем от колкото денем, мрака, тишина, изчезването почти на всички животни, показват на човѣка времето в което той трѣбва да се отпуне на-

почивка. Един знаменит съдия в Англия, който имал случай да види едно голъмо число стари хора прѣд съдилиштето, станал ліубопитен да изучи точно като какъв е бил режима който им най-много съдѣйствуval да остане юн. Едно нещо само се намерило да бъде общо за сички, което, без да е един вид особен и специален живот, било привичката да се става утром рано.

Сички тъзи които са достигнали до една стара възраст, казва Уфлапд, учен германски лѣкаръ, обичат да стават рано.

И. Вестлей, основател на една секта, подложена на особни практики, оригинал и много забѣлѣжителен човекъ, бѣше тъй убѣден в необходимостта да привикне да става сутрина рано, што тоia подведе под една религиозна точка; той живѣ 88 години и имаше за девиза едно правило, което ние не можем да пропуснем без да го прѣпоръчаме тук: *да лѣгаш рано и да ставаш рано, дават на човека здравие, богатство и мѣдрост.*

### ДѢТИНСКИА РЕЖИМ В ДѢТНИТЕ ДНИ.

Дѣтните горѣщтини, имат едно особно и специално влияние върху дѣтцата, тѣ произвѣждат в тъзи деликатни и слаби творения разнообразни разстройства, разстройства, които и гиената може да намали и много пъти прѣдварди.

В това отношение, нека майките благоволят да не забравят никога слѣдующите наставления: първо дѣтцата станат, което трѣба да става между 6 и 7 часа утром, изобщо тѣхната снага ще бъде изтриита с един мокар сіунгер; това изпромиване, освѣн че прѣчистиа и разхладиава кожата, дѣйствува опште тонически като обсилва периферическото кръвообращение.

Една малка закуска за лъта с малко хладна сладка вода, ште ги разположи с приятност към една разходка. Таia разходка тръба да става сутрин по хладината когато опти духа прохладителни въздух с животворящия прохладителен кислород.

От като се завърнат от разходка, ще се нахранят с малко мъско или риба и нѣкои овощи, според времето на годината, добре озрѣли; в случай че овощите имат кокички, тръба да се внимава добре да не ги гълтат, понеже тъмного шти докарват непрѣвидени вреди.

Когато горѣщината нападнат много, бапитът са най-доброто излѣчително и прѣварително срѣдство против дѣтинските малки неразположения. Само, относително до това, чие ште забѣлѣжим че стоплената вода на слънцето е прѣдочитителна от тази на огънъ, којато прави нервическо и немоштно дѣтето, коги тъзи на слънцето обема една по естественна топлина, којато е напоена от една лучанта материя, којато съставлява самия живот. Това е една практическа истина от колкото научна: дѣйствително, слънчевите бани, които, зимно време, правят тъзи контоса на оздравление (съзвезмание convalescence) от една болест, съдѣйствуваат да поправят тѣхните сили по скоро: и е доказано че селенитъ, благодарение слънцето, на което тъм зими и лѣтъ ее радват, са покорави и по-здрави отъ гражданите.

Мѣжду един и два часа подир пладиѣ дѣтцата лѣгат да спат: тъм ште спат до тогиwa до като се сабудат сами. Към пет часа тъм тръба да вечерят, подир което отиват пак да се разходат — там дѣто мѣстото е открито и въздуха чист. На девет часа всички тръба да си лѣгнат; прѣди лѣганието, ако е възможно, може да им се даде една малка закуска с малко прѣсна подсладена вода. Тъй тъм може да прѣкарат една добра ношг, без затруднение на стомаха.

Когато дѣтцата спат, нахождат се нѣкои знакове, които показват, без съмнѣние, че тѣ се намират твърдѣ добре в здравието си. Един, от тѣзи най-увѣрителен знак е дѣтето да е спокойно, да има ръцѣтѣ си прѣгънати към главата или под главата. Майките могат да бъдат напълно увѣрени в тѣзи данни, които са проверени от най-отличните педагози.

В лѣтните горѣщтини, дѣтцата много пъти може да пострадат по причина на едно зѣбно никнене: тѣзи страдания се отнасят обикновенно до пишеварителния канал, които в нѣкои случаи, може да произведат едно кръвоизливие към мозака. В подобен случай не е злѣ даванието на малки части лед, който дѣйствува върху вѣнцитѣ и съвременно помога жаждата на дѣтето.

Понеже в лѣтно време дѣтцата са изложени на болки в пишеварителния канал, то не ще бъде злѣ, ако ѓдението е умѣрено, и ѓстиета лесно смилателни; това трѣба да бъде правилото за еѣка майка која желаете дѣтцата ѝ да бъдат в здравието си.

Един Игненист.

### Овощиата.

Всичките овощи, които озрѣват през лѣтото, имат хранително и лѣчително свойство. Тѣхниа особен и приятен вкус, тѣхниа благованен дѣх, показват даже че тѣ са назначени да дадат едно ново прѣобразование на кръвта—слѣдователно и едно развеселително развитие на жизненниятѣ тѣлесни сили. Природата при разнообразните си измѣнения, самичка им показва като кога какво трѣба да върши за полза на нашето здравие.

Черешитѣ, ягодитѣ, прасковитѣ, смокинитѣ, черницитѣ, гроздето, са сички лѣкарства от неоцѣнимо свойство, само това има, че ние мъчно ги познаваме.

Хранителните части на разните овощи, с които се храни човекът, са разнообразни. Тъй, ние Ѹдем мъсистото въщество, което се нахожда между кожата и кокичките, на черешите, сливите, прасковите, заралиите, крушите, ябълките, пъпеша, дината; — ядката на миндала, ореха, лещника, кестана и пр.; — мъсистите, пълни от сок, пръградки на портокала, лимонът; — цветното въстрилиште, развито и облъто от сок, на ягодата; — плодът из цвъло, на малините, черниците, гроздето, кашините и пр.

Плодовете на които вкратце дадохме едно горе — долу описание, имат всички една голема аналогия относително до тяхниа състав и тяхните лъчителни свойства, тъй што, тъй изобщо се именуват *кисловати плодове*.

Сичките тези плодове обемат един гъст сок сладък, с една азотна материя от бълтипа: сички обемат една малична (malique) киселота; гроздето обема тартарическа киселота; малините, ягодите, ломоните, кашините, ситрическа киселота.

„Кисловатите плодове, казва Бушарда, имат между си най-голема аналогия, относително до храната и до лъчението: тези кисловати плодове — доставят на медицината познатите лъкарства под названието *кисловати*“. Сока, който произхожда от тях, съставлява едни пивни жидкоести, твърде вкусни, под название *лимонади*. Тези лимонади произвеждат едно благоприятно чувство, една разхладителност в стомаха; тъй погасяват жаждата, намаляват горещината и забързяват цулса. Тъй, като гадаличкат повърхността на пищаварителния канал, разбуждат охотата и често докарват едно разслабление на изхождането, което служи като едно големо улеснение.

Вкратце, нека кажем още, че ягодата като главен дължател на кръвта, е едно добро лъкарство за подаграта; че гроздето, упознано от сички като лъчително сръдство, е употребено в много болести; че листите даже на прасковата, попарени, се употребява-

ват като укротителни в болъститъ на стомаха, когато болнина не може да задържа никакво питие.

Най ссети се, нека всък умъе да се възполаува от лѣчителнитъ тѣзи, прѣвъходни за напето здравие, плодове; нека всък сам стане лѣкаръ на себе си. При сичко туй помни и незабравай старата умна поговорка:

Употреблявай, но не злоупотреблявай.

### Начин като как да си лѣга човѣк.

Не е добре да си лѣга пѣкот се нахрани, особено подир едно добро Ѣдение. Не е теже добре, особено за старците, да лѣжи пѣкот много хоризонтално: трѣба главата да бъде по-нависоко от колкото са краката. Добрѣ е да си лѣгаме върху дѣсната страна. Когато лѣгаме върху лѣвата страна, черния дроб като налѣга стомаха, кръвобращението става трудно, сънът е неспокойен, сънищата лоши. Не се нахождат освѣн старци, дѣца или хора много уморени, които си лѣгат върху гърба, или тѣзи които са болни от тѣжката болест лѣженето върху гърба е опасно. Лѣганието върху корема затруднява диханието.

### Прѣпазване от мухитѣ.

В Италия, дѣто топлината е голѣма и мухитѣ не малко, касапитѣ, за да запазат мясото си, намазват стѣните на дїуkenитѣ си с масло от лаврово дърво, на което миризмата не е тѣй силна; при сичко това, едно тѣнко мазило ги пропъжда. Мухата, освѣн дѣто е безпокойителна, но още тїа мръсни украсениата на една стаia; за това не е злѣ, чрѣз това средство, да се изгони.

### Вътрешно измиване на шишетата.

Много начина са били употребени, но никой не е тъй сполучил както следуващия:

Земни един голем барабой (картов), вакълцай го на дръбни части; тези части вмъкни ги в пишето, налей една част вода с малко оцет, най-сетне разбъркай шишето тъй, дъто сичките мъссотии да изчезнат чрез допиранието на барабойните части. Послѣ изпразни шишето и го изпомий.

По този начин шишето добива нашълно първобитната си прозрачност и чистота.

### Попразление на водата за да не бъде заразителна във време на слизматически болести.

Послѣдните наблюдения са доказали, че едно големо количество заразителни болести се са поизвили от мъссотиите, които водата обема въ себе си по причина на подземни нѣкоги размѣсвания; заходитѣ напримѣр, на много места, мъреят кладенцитѣ. В подобни случаи обикновено се прѣпоръча прѣварианието на водата, којато има свойството да изморява микробите.

Във време на епидемия, както в холерно време, същото срѣдство се прѣпоръча; но като много къмпти шѣмат търпението да я прѣварят вечер, тъй што да бъде за утрента готова за пие, или утѣжително им се вижда, то за да се поправи тези немарливости, доктор Христмас прѣпоръча едно срѣдство, което той повѣрил много пъти чрез разнообразни опити в института на Пастюра. Това срѣдство е употреблението на лимонената сол (*acide citrique*). Във време на холера, водата направена тъй, 4 части в 10,000 части, парализира умножението на микробите; коги, тѣ прѣстават съвѣршенно, ако същата вода се размѣси с 8 части лимонена сол. За микробите на тѣжката белест (*fièvre typhoïde*) изисква се една много по слаба доза.

Без да се простираме в подробностите на тъзи опитни данни, ще кажем че лимонената сол ни служи много в епидемически времена. Нейната цъфна не е тъй висока, 5, 6 лева килограмма; нейното употребление е без опасност; най-практичните условия се представяват; като се разтопи 10 грамма сол в десет литри вода, съхранена в добра съдлина и на добро място, човек е сигурен да има една вода доволно добръ пречистена от заразата която владее. Вкуса е киселичак и приятен; тя не обема никаква опасност — даже и малките деца може да я пият; тя неизменно дава никак вкуса на виното.

### Разхладително сръдство на лятните птиета.

Ништо не противодействува тъй на охотата както, като ще човек, да пие топли напитки: сръдството, което ще покажем е следователно в преддължие на игиената.

Земи една кофа или едно герделче, постави на дъното от 7 до 8 сантиметра вода, и натурални шипшата, што имаш да изтудиаш вътръ, покрий ги с една вълнена завивка, която да е тъж мокра, и сичко това тъй наредено остави го на слънцето. Изпарението на водата ще произведе такава прохладителност дъто ще изчезне всичката топлина която съществува във виното или пивото, което се нахожда в шипшетата.

Едно студено питие улеснява смиланието на един здрав човек, понеже чрез една реакция, то придръпва необходимата нужна кръв за това извършване.

На болните и на слаби хора, тъзи реакция не се произвежда съкога, за това за тях най-доброто питие, ще бъде едно връло питие, като чай, напр. кръвта тогава се привлича в стомаха чрез пръмото действие на топлината.

Пианието тръбва да е или студено, или горещо; топлото питие е изнемощително.

### Добрата вода.

За да се узнае да ли водата на едно място е добра за пиане или не, има едно твърдѣ просто ерѣство, което е слѣдуѫщето:

В едно бѣло или прозрачно шипче, положи една обикновенна лъжица захар; послѣ, напълни го от тъзи вода, којато искаш да се опита и го запуши.

Ако подир 48 часа водата не се размѣти, т. е. стане на глед като млѣчна, таѣ е добра и съврѣшенно липсена от вѣрени материални елементи, които, погълнати в стомаха, врѣдат цѣлото тѣлосложение.

### Хокоше млѣко.

Постави в една чаша желтините на две прѣсни яйца с малко студена вода и ги убѣркай добре да се умѣсят; послѣ, земни около 150 или 160 грама вѣзварена и посладена вода, којато, като вливаш малко по малко в убѣрканата желтina, ще внимаваш същевременно да се бѣрка и непрѣстанно; оште вѣв време на това бѣркане положи една лъжица добра ракия. Подир таїа операция е вѣки готова за пиеие.

Това питие, зето сутрина и вечер, е много добро за тѣзи които са слаби, които са вѣздигат от една дѣлга болѣст, които страдат от грѣдни болѣсти, с една дума сички тѣзи, на които силите са изчерпани.

### Дезинфекциа.

В стайнѣ на болните всѣкога се находят зглупени съдлини пълни от мрасотии; за да се упази човѣк от отровителните изпарения вѣв време на отхлуванietо, достаточно е штом се отхлупват да им се хвѣрли една част запалена книга от нѣкой вѣстник.—Пламака попива мрѣсния газ; лошата миризма изчезва и дезинфекциата е напълно извѣршена.

### Микробите.

В древните Мексийски народности.

Др Валлот от Хуратен, в Мексика, като прочитал иероглифите на древните Индийци, е открил едно място от което ние можем да заключим че микробите са били познати в тези времена.

Ето това място: „корена на растението кокобче, попарен във вода и взет, изтребва всичките малки невидими животинки, които може да се породат в човешкото тяло.“

Действително, нищо ново няма под слънцето.

### ВАЖНО ИЗВЕСТИЕ.

Холерата у нас е в пръв вечерието си. Отвръд тя ни е забихала. Не е чудно един ден да се появии и между нази. В подобно едно положение, ние тръбва да бъдем пръвнително пригответи за да можем всъщески да отблъснем нейните опасни удари.

Тя е лоша и опасна за тези, които не знаят как да се пръвпазят, или как да се пръвварят, в случай че пострадат.

В това отношение „Здравословие“ издаде особна брошюра под название „Пръвпазителни и лъчителни мърки против холерата,“ в което е изложено всичко, което тръбва да извърше някой за да се пръвпази и излъчи. Който последва нейните съвети няма от што да се бои. Стига да има на разположението си лъкарствата, които тя пръпоръча.

Тритъ главни лъкарства, които са необходими за пръвпазване и лъчение, се намират готови в редакцията. Съди може да си ги достави. Тъкостуват 5 лева и са достатъчни да отговорят за нуждата почти на 100 души.

ОТ РЕДАКЦИЯТА.