
Г. СКОПЛЕНІЯ.

ГЛАВА ПЕРВАЯ.

О СКОПЛЕНІЯХЪ ВООБЩЕ.

§ 8.

Скопленіемъ (congestio) называется вообще всякое чрезмѣрно умноженное наполненіе кровью сосудовъ ка-кого либо органа, нарушающее нормальный ходъ от-правленія, свойственнаго оному.

Изъ таковаго опредѣленія явствуется уже, что здѣсь разумѣются не тѣ скопленія крови, кои оказываются въ здоровомъ состояніи въ извѣстныхъ періодахъ жизни, во время естественныхъ развитій тѣла, при нѣкоторыхъ

натуральныхъ отправленійхъ и проч. (*физиологическія скопленія*); но собственно тѣ, съ произрожденіемъ коихъ нарушается нормальное дѣйствіе отправленій поражаемой ими части, слѣдственно т. н. *бользненныя или патологическія*.

§ 9.

Главные моменты, дѣйствующие на произрожденіе скопленій, суть:

1.) *Умноженное мѣстное раздраженіе*. Общій Законъ органической жизни есть тотъ, что по мѣрѣ возрастающаго раздраженія въ какой либо части, увеличивается всегда притеченіе къ оной крови или другихъ соковъ: *imitatio attrahit*. Посему всякое мѣстное раздраженіе, было бы оно механическое, хемическое, органическое или психическое, возбуждая дѣятельность сосудовъ и умножая чрезъ то приливъ крови, производитъ накопленіе оной въ раздражаемыхъ частяхъ. Раздраженіе сіе можетъ быть также а) *согусвенное*, раждающееся по закону состраданія нервовъ, отдаленныхъ болѣе или менѣе отъ первоначальнаго мѣста раздраженія и б) *антагонистическое* или происходящее по закону противоположнаго дѣйствія (*antagonismus*) т. е. когда одна дѣятельность въ организмѣ воспящается и въ замѣнъ оной возбуждается другая, то возбужденіе таковое дѣйствуетъ какъ раздраженіе напр. при воспященіи мѣсячнаго очищенія скопленіе въ мозгѣ, легкихъ и пр.

2.) *Мѣстная слабость*. По общему закону не только

организма, но и всей природы, всякая жидкость при равной силѣ понужденія оной, скопляется обыкновенно тамъ, гдѣ существуетъ наименьшее препятствіе къ тому; слѣдственно и кровь болѣе накопляется въ такомъ мѣстѣ, которое по причинѣ ослабленія жизненныхъ силъ (atonia) не въ состояніи вытѣснить ее съ должнымъ противудѣйствіемъ силъ понужденія. Вообще отъ мѣстной слабости сила крововозвратныхъ сосудовъ умалывается, въ слѣдствіе чего раждается медленность въ прохожденіи крови, наипаче въ возвратѣ оной и потому не обходимо слѣдуетъ застой.

3.) *Механическія вліянія* составляютъ самыя натуральныя препятствія къ дальнѣйшему теченію крови, тѣмъ болѣе что они легко воспещаютъ возвратъ крови въ венахъ, между тѣмъ какъ притеченіе крови чрезъ артеріи остается большею частію свободнымъ.

§ 10.

По таковымъ главнымъ причиннымъ моментамъ и самыя скопленія могутъ имѣть три существенныя разности к. т. скопленія дѣятельныя, произходящія отъ раздраженія сосудовъ, скопленія страдательныя или протекающія отъ недѣятельности сосудовъ и скопленія механическія или раждающіяся отъ механическихъ вліяній.

1.) *Дѣлательное скопленіе, напоръ крови* (congestio activa) есть то, которое происходитъ въ слѣдствіе умноженнаго раздраженія въ какой либо части и усиленнаго чрезъ то движенія артерій, коими приносится

крови въ гораздо большемъ количествѣ, нежели сколько вены могли бы воспринимать оной и проводить далѣе. Относительно содержанія плотныхъ частей скопленіе сіе можетъ быть двоякое: а) такое, при которомъ раздражительность и подвижность въ самыхъ сосудахъ бываетъ возвышена, но энергія мышичныхъ волоконъ ихъ находится въ нормальномъ состояніи и могущественно противудѣйствуетъ (*congestio energica*) и б) такое, которое, при возвышенной раздражительности артеріальной системы вообще, а въ особенности малыхъ сосудовъ, сопряжено съ слабою энергіею мышичныхъ сосудистыхъ волоконъ и потому съ умаленнымъ, недостаточнымъ противудѣйствіемъ (*congestio eretistica*).

2.) *Страдательное скопленіе, застой крови* (*congestio passiva*) есть то, въ коемъ вены, даже при обыкновенномъ, не умноженномъ притеченіи крови, по причинѣ слабости своей (*atonia*), не въ состояніи совершать надлежащимъ образомъ своего отправленія, — воспринимать и проводить далѣе кровь.

3.) *Механическое скопленіе* (*congestio mechanica*) есть то, которое зависитъ отъ механическихъ препятствій въ кровообращеніи, либо происходитъ по закону тяжести.

§ 11.

Явленія скопленій разнствуютъ преимущественно по свойству оныхъ и по разности страждущаго органа.

Въ *длительномъ скопленіи* примѣчаются обыкновенно: усиленное движеніе сосудовъ, умноженное при-

теченіе крови, возвышенная теплота, увеличенная обьятность и припуханіе страждущей части, артеріальная краснота, непріятныя ощущенія, оказывающіяся въ *Формѣ* давленія, тупости, сженія, колотья и пр. а въ *страдательномъ* умноженнаго и ускореннаго движенія сосудовъ не находится, жилогіеніе бываетъ мягкое, медленное; вообще существуютъ признаки, доказывающіе умаленную дѣятельность сосудовъ; страждущая часть представляетъ не столько красный, какъ синеватый цвѣтъ, болѣе умаленную теплоту и даже холодъ, нежели возвышенную степень оной, болѣзненные ощущенія болѣе тупыя, давящія и напрягающія.

По разности страждущихъ органовъ оказываются также различныя явленія. Такимъ образомъ при скопленіяхъ въ головѣ примѣчается усиленная теплота въ оной, краснота въ лицѣ, головная боль, свѣтобоязнь, неспособность къ размышленію, оглушеніе чувствъ, обмороки, спячка и пр. при скопленіи въ легкихъ воспіященное дыханіе, колотье въ груди, усиленное біеніе сердца, внутренняя тоска, кровохарканіе, а при скопленіи въ брюхѣ напряженіе, жаръ и сженіе въ ономъ, припадки брюшнаго полнокровія, геморроидальнаго страданія и различныя неправильности въ отправленіяхъ брюшныхъ органовъ. Если скопленіе имѣетъ мѣсто собственно въ отдѣлительномъ органѣ, то отдѣленіе его обыкновенно измѣняется, большею частію нѣсколько умножается, не рѣдко также уменьшается; но вообще болѣе или менѣе уклоняется отъ нормальнаго состоянія отдѣляемой матеріи.

Кромѣ сего въ скопленіяхъ обнаруживаются также

явленія недостатка крови въ отдаленныхъ органахъ, наипаче такихъ, кои состоятъ въ антагонистическомъ содержаніи съ страдающими частями. Посему при скопленіяхъ во внутреннихъ органахъ замѣчается холодъ, блѣдность, корчевое состояніе, отсутствіе біенія мѣлкихъ артерій въ конечностяхъ и сморщенная блѣдная кожа вообще. Иногда въ самыхъ даже отдаленныхъ частяхъ появляются безпорядки въ кругообращеніи крови и нарушеніе свободной нервной дѣятельности,—судороги и параличи. Огневичное впрочемъ раздраженіе рѣдко встрѣчается.

§ 12.

Распознаваніе скопленій бываетъ довольно легко, если они обрѣтаются въ наружныхъ частяхъ. Въ такомъ случаѣ вышеозначенныя явленія явственнo усматриваются. На противъ того, когда скопленія поражаютъ внутренніе органы, то о присутствіи ихъ можно судить по ощущенію внутри болѣзненнаго напряженія, давленія, жженія и пр. по растройству отправленій страдающаго органа или части и по явленіямъ недостатка крови въ отдаленныхъ, наипаче антагонистическихъ органахъ, а иногда и по кровотеченію изъ внутреннихъ частей.

§ 13.

Теченіе скопленій часто бываетъ чрезвычайно скорое, мгновенное, проходящее, какъ случается иногда при

первомъ развитіи пострѣла, кровохарканія и пр. иногда же они продолжаются довольно долго, какъ въ тифозныхъ горячкахъ, а иногда дѣлаются даже привычными, какъ въ геморроѣ, конгестивной чахоткѣ и пр.

§ 14.

Исходы суть: разрѣшеніе, переходъ въ другія болѣзни и смерть.

1. *Разрѣшеніе* происходитъ обыкновенно тогда, когда скопленная кровь либо воспринимается обратно въ общій потокъ безъ отдѣленія, либо отлагается при умноженномъ отдѣленіи, либо испражняется происшедшимъ кровотеченіемъ.

2. *Другія болѣзни*, въ кои *переходятъ скопленія* суть: воспаленія, серозныя выпотѣнія, выступленіе крови въ клетчатую плеву или въ полость страждущей части и кровоизліянія къ наружи (*hæmorrhagiæ*).

3. *Смерть* можетъ произойти здѣсь либо отъ нарушенія отправления органа, поражаемаго скопленіемъ крови, если онъ очень важенъ для жизни, либо отъ чрезмерно усилившагося кровотеченія, какъ слѣдствія скопленія.

§ 15.

Причины. Къ предрасполагающимъ моментамъ принадлежатъ: а) *известные періоды жизни*, въ продолженіи коихъ совершается преобразование важныхъ органовъ. Въ сихъ періодахъ рождаются обыкновенно

нормальныя скопленія, кои легко могут усиливаться до степени болѣзненнаго скопленія, каковое замѣчается на пр. во время зубо-прорѣзыванія къ головѣ, во время развитія груди у молодыхъ людей къ легкимъ, въ періодъ наступленія мѣсячныхъ кровей къ нижней части брюха и пр. б) *Неправильно обнаруживающаяся раздражительность сосудистой системы*, располагающая наиболѣе къ т. н. эретическому скопленію. с) *Органическіе пороки и несоразмѣрная величина нѣкоторыхъ органовъ въ особенности*, отъ коихъ вхожденіе крови въ какой либо органъ воспящается и потому кровь въ близлежащихъ сосудистыхъ вѣтвяхъ не обходимо должна накопляться въ гораздо большемъ количествѣ. d) *Состояніе расслабленія какихъ либо органовъ и ихъ сосудовъ* предшествовавшими болѣзнями, наипаче случавшимися не однократно прежде скопленіями. е) *Общее полнокровіе*, а иногда и *дурное качество крови* (*venositas eminent*).

§ 16.

Случайныя причины очень различны и часто въ дѣйствіи своемъ совершенно противоположны. Такимъ образомъ на произведеніе скопленій дѣйствуетъ не только усиленный внѣшній жаръ, способствующій расширенію сосудовъ и облегчающій вхожденіе крови въ оныя, но также холодъ, сжимающій сосуды и понуждающій кровь устремляться къ другимъ частямъ. Слѣдственно сюда принадлежатъ: лѣтній зной, продолжительное пребываніе въ жарко нагрѣтой комнатѣ, въ пар-

ной русской банѣ, въ очень горячей ваннѣ, также сильный зимній холодъ наипаче съ влажностію, пребываніе въ холодныхъ комнатахъ, купаніе въ холодной водѣ, долгое сидѣніе въ холодной ваннѣ, промоканіе тѣла, простуда какихъ либо частей и пр. Подобно вѣшнему жару дѣйствуютъ также нѣкоторыя питательныя вещества и лѣкарства, изобилующія водотворомъ, какъ спиртные напитки, эфиръ и эфирныя масла, также бродящіе напитки, особливо приготовляемые съ хмелемъ, наркотическія вещества, наипаче опій и пр. Сверхъ сего къ причинамъ скопленій относятся еще *сильныя напряженія или возбужденія какихъ либо органовъ* на пр. продолжительныя размышленія, сильныя страсти, усиленное бѣганіе, танцы, пѣніе или надуваніе инструментовъ, равнымъ образомъ *все, что механически препятствуетъ теченію крови* к. т. органическіе пороки въ разныхъ частяхъ тѣла, тѣсное платье всякаго рода, давленіе опухолей на большіе стволы сосудовъ, нечистоты и завалы въ кишечномъ каналѣ и пр. далѣе *воспаленныя кровотоčenія* и наконецъ *все, что непосредственно ослабляетъ и приводитъ въ параличное состояніе дѣятельность сосудовъ* напр. отравленія наркотическими ядами, сильныя сотрясенія (*commotio*), громовой ударъ и т. д.

§ 17.

Ближайшую или существенную причину всякаго скопленія составляетъ то болѣзненное, или порочное состояніе сосудовъ, отъ коего собственно зависятъ накоп-

ленія крови въ ихъ каналахъ. Состояніе сіе можетъ быть динамическое и механическое.

1.) Къ *динамическому* относятся слѣдующія три измѣненія жизненныхъ силъ:

а) *Дѣятельное* или *стеническое* состояніе, при-
коемъ раздражительность и подвижность въ самыхъ сосу-
дахъ возвышается, но энергія оныхъ находится въ не-
ослабленномъ состояніи и могущественно противудѣй-
ствуетъ. Здѣсь существуетъ почти тоже самое состояніе,
какъ и при воспаленіи съ тою только разностію, что
кровь не измѣняется хемически и не приходитъ въ еди-
нообразное существо съ органическою тканью. Вообще
контрактивная и экспансивная дѣятельность ускоряется
при семъ, не теряя однакожь энергіи, отчего не необходимо
слѣдуетъ скорѣйшее обращеніе крови, проицаніе оной
въ крайнія окончанія сосудовъ, причемъ тончайшіе со-
судцы дѣлаются самодѣтельными, прогоняють болѣе
крови къ своимъ окончаніямъ, нежели сколько вены въ
состояніи воспринимать и обратно проводить, такъ
что равновѣсіе между артеріальнымъ и венознымъ кро-
вообращеніемъ уничтожается и образуется накопленіе
крови. Сей родъ скопленія случается наипаче въ такихъ
кровотеченіяхъ, кои зависятъ отъ полнокротія и потому
оказывается наиболѣе у молодыхъ, крѣпкихъ, артеріаль-
наго сложенія субъектовъ ипр.

б) *Эретическое* состояніе, въ коемъ раздражительно-
сть артеріальной системы вообще, преимущественно
же малыхъ сосудовъ чрезмѣрно возвышается, кровообра-
щеніе очень ускоряется, между тѣмъ какъ энергія мы-
шичныхъ волоконъ въ сосудахъ, съ коею они противу-

дѣйствуютъ, пропорціонально бываетъ слабая. При семъ движеніи сосудовъ совершаются очень быстро, пренаполненіе ихъ происходитъ скоро, и это зависитъ не отъ умноженія силы въ оныхъ, а отъ одной напряженной дѣятельности и усиленнаго раздраженія, въ слѣдствіе чего въ извѣстное время прогоняется гораздо большее, противъ обыкновеннаго, количество крови къ сосудистымъ окончаніямъ. Мышичная сила артерій не принимаетъ при семъ никакого участія, не рѣдко даже ослаблена бываетъ въ своей энергіи. Таковой родъ скопленій встрѣчается наиболѣе у весьма раздражительныхъ субъектовъ, въ нервной измѣнчивой горячкѣ, въ судорогахъ и пр.

с.) *Бездѣйственное состояніе*, зависящее отъ упадка раздражительности, или отъ чрезмѣрной слабости сосудовъ, въ слѣдствіе чего втекающая въ оныя кровь не можетъ въ извѣстное содержаніе времени проходить далѣе. Здѣсь образуется скопленіе не такъ, какъ въ предыдущихъ случаяхъ отъ слишкомъ быстрого напора и обращенія крови, но отъ страдательнаго застоя оной въ недѣятельныхъ сосудахъ. Ослабленныя плотныя части тѣла не содѣйствуютъ уже достаточнымъ образомъ на привлеченіе и отклоненіе кровяныхъ шариковъ, кои вытекая изъ артеріальныхъ сосудовъ остаются спокойными, а потому скопленная, застоявшаяся кровь не приходитъ во взаимное животнохимическое дѣйствіе съ органическою массою. Скопленія сіи оказываются большею частию въ гнилой горячкѣ, въ бездѣйственномъ тиѣ, при наступленіи антонова огня, послѣ ослабленія сотрясеніемъ или параличемъ какихъ либо органовъ, у нераздражительныхъ флегматическаго сложенія особъ.

2.) *Механическія скопленія* основываются на чисто механическихъ законахъ и бываютъ либо слѣдствіемъ механическаго воспященія дальнѣйшему движенію крови, либо преимущественнаго устремленія крови къ какой либо части по законамъ тяжести. Жизненные силы находятся при семъ въ отрицательномъ состояніи и динамизмъ своймъ не могутъ достаточно противудѣйствовать могущественнѣйшему механизму. —

§ 18.

Предсказаніе въ скопленіяхъ крови можетъ быть различное а.) *По разности причинныхъ содержаній.* Скопленія, происходящія отъ совершенно вѣшнихъ причинъ, не столь опасны, какъ отъ органическихъ пороковъ и явственнаго предрасположенія. б.) *По характеру скопленія.* Дѣятельный напоръ крови общасть гораздо лучшее предсказаніе, нежели страдательный застой; сверхъ того сопровождаемый не ослабленною энергією гораздо благопріятнѣе, нежели основывающійся на одномъ эретизмъ, или бездѣйственности. с.) *По важности страждущаго органа и его отправленія.* Умѣренныя скопленія въ головѣ и груди гораздо важнѣе, нежели очень значительныя во вѣшнихъ частяхъ. d.) *По продолженію и силѣ скопленія.* Чѣмъ сильнѣе и продолжительнѣе скопленіе, тѣмъ болѣе поражаются сосуды и тѣмъ удобнѣе могутъ произойти другія гораздо опаснѣйшія, болѣзни к. т. кровотеченія, аневризмы, растяженія вѣнь ипр.

Впрочемъ во всякомъ случаѣ сего рода болѣзней благо-

временное подаваніе помощи доставляетъ почти всегда успѣшное излѣченіе. —

§ 19.

Лѣченіе скопленій основывается 1.) на удаленіи причинъ, 2.) на противудѣйствіи существенному содержанію болѣзни и 3.) на укрощеніи опасныхъ припадковъ.

А.) *По причиннымъ показаніямъ.* Существующее полнокровіе умалется кровопусканіемъ, слабительными и тощею діетою. Возвышенная раздражительность сосудистой системы, случающаяся наипаче у слабыхъ, раздражительныхъ особъ, наклонныхъ къ чахоткѣ, понижается и умѣряется успокоивающими средствами: беленою (N 1.), кодеиномъ (N 2.), лактукаріемъ (N 3.), синильною кислотою (N 4.), лаврововишневою водою (N 5.), наперстянкою (N 6.), иногда также небольшими приемами опія и ипеакауанника (N 7.), мауномъ, бобровою струею, дурнопахучникомъ (N 8.), теплыми общими, или мѣстными ваннами. Если расположеніе къ скопленіямъ зависитъ отъ ослабленія какихъ либо органовъ, какъ случается при страдательныхъ скопленіяхъ, то упавшую энергію надлежитъ возстановлять внутреннимъ употребленіемъ крѣпительныхъ лѣкарствъ, наипаче хины (N 9.), Исландскаго моха и желѣза (N 10.), а если позволяетъ мѣстность страданія, то прикладываніемъ наружныхъ средствъ, возвышающихъ тонъ сосудовъ.

Что касается до *случайныхъ причинъ*, то онѣ уклоняются сообразно свойству ихъ. Такимъ образомъ скоп-

леніе отъ простуды уничтожается согрѣваніемъ, мѣстными ваннами и пр. а отъ чрезмѣрнаго разгоряченія прохладною температурою. Вообще все, что раздражаетъ страждущую часть, должно быть удалено. Сюда относится прекращеніе напряженнаго употребленія больной части, замѣненіе горячительной діеты нераздражающею, растительною, а крыпкихъ напитковъ ключевою водою, уклоненіе всѣхъ механическихъ препятствій въ кровообращеніи, разныхъ раздраженій и нечистотъ, обрѣтающихся въ тѣлѣ, возбужденіе прекращенныхъ испражнений и отдѣленій, возстановленіе привычныхъ кровотоchenій и пр.

§ 20.

В.) *По существеннымъ показаніямъ* лѣченіе скопленій производится сообразно тому состоянію, которое составляетъ ближайшее причинное условіе ихъ. Посему здѣсь должно обращать вниманіе на главный характеръ скопленія.

1.) *Въ дѣльномъ, стеническомъ скопленіи* предписывается вообще *противувоспалительный способъ*, различно измѣняемый по разности страждущихъ органовъ. Здѣсь употребляются:

а.) *Кровоисpraженія*, общія тамъ, гдѣ скопленіе значительное и поражаетъ благородные и важные органы, гдѣ больной полнокровенъ и не ослабленъ; а мѣстныя тамъ, гдѣ скопленіе бываетъ въ умѣренной степени, находится въ поверхностныхъ органахъ и ограничивается небольшимъ пространствомъ.

б.) *Противувоспалительныя среднія соли*, особливо селитра (N 11.), даваемая тотчасъ послѣ кровоиспражненій въ соединеніи съ виннымъ камнемъ.

с.) *Слабительныя средства*, впрочемъ прохлаждающія, не драстическія, какъ на пр. манна (N 12.), тamarinды (N 13.), кассія, мякоть сливъ, послабляющая нанизъ кашка (electuarius lenitivum ph. Bor.), очищенный винный камень (N 14.), фосфорокислый натръ (N 15.), ипр. Сильнѣе слабятія изъ нихъ, какъ сѣрно-кислыя соли, приличны только при упорномъ запорѣ нанизъ.

д.) *Отводящія средства* (derivantia), однакожъ не слишкомъ раздражающія, какъ крѣпкіе горчичники и нарывные пластыри, но болѣе смягчающія и согревающія, какъ теплыя припарки изъ овсяной муки, теплыя ножныя ванны изъ золы и соли или горчицы, легкія кровоиспражненія, предпринимаемыя въ отдаленныхъ мѣстахъ, въ нѣкоторомъ отношеніи даже слабятія промывательныя и проносныя.

е.) *Строгая антифлогистическая діета*. Больной долженъ избѣгать всякой питательной и горячительной пищи, не кушать твердыхъ яствъ, употреблять кисловатые, прохладительные напитки, лимонадъ, клюквенный морсъ съ водою, свѣжевыжатые соки изъ кисловатыхъ плодовъ, соблюдать возможное спокойствіе тѣла и духа, удаляться всякаго специфически дѣйствующаго раздраженія на страждущій органъ и доставлять такое положеніе, въ которомъ бы страждущая часть находилась въ нѣкоторомъ возвышеніи и прохладной температурѣ.

2.) *Эретическаго свойства скопленіе*, хотя и тре-

буеть умѣренія возбужденной раздражительности сосудовъ, но вмѣстѣ съ тѣмъ надлежитъ возвышать и упавшую энергію оныхъ. Здѣсь употребляются также:

а.) *Противувоспалительныя средства*, но съ значительнымъ ограниченіемъ. *Кровоисpraжненія* дѣлаются только тамъ, гдѣ скопленіе сильно и существуетъ въ важныхъ органахъ и притомъ назначаются исключительно почти мѣстныя, посредствомъ пиявокъ, или кровососныхъ банокъ. Слабительныя прохладяющаго свойства во многихъ случаяхъ замѣняютъ ихъ мѣсто (N 12—15.):

б.) *Лекарства, ограничивающія раздражительность сосудовъ* и вмѣстѣ возвышающія энергію оныхъ суть: минеральныя кислоты, наипаче сѣрная и приготовленія оной: *elixir acidum Halleri*, *aqua Rabeliana* (N 16.), *elixir acidum Dippelii*, также фосфорная кислота (N 17.). Въ нѣкоторыхъ случаяхъ приличны соки изъ кисловатыхъ плодовъ, наипаче изъ черной смородины и малины, винный, или малиновый уксусъ ипр. Иногда оказываютъ пользу въ семъ отношеніи *нервныя средства* (*pervina*), уменьшающія раздражительность однимъ умноженіемъ нервной энергіи, какъ мскусъ, бобровая струя, маунъ, дурнопахучникъ (N 8.), камфора ипр; а иногда *наркотическія* (N 1-8.), укрощающія непосредственнымъ образомъ раздражительность нервовъ, какъ синильная кислота, наперстянка, белена, лавровишневая вода, шафранъ, самой даже опій, если только не существуетъ противупоказаній. —

с.) *Наружныя средства*, преимущественно противураздражающія и отводящія, какъ втиранія, промыватель-

ныя, теплыя припарки, теплыя ножныя ванны, треніе ногъ, нарывные пластыри, горчичники ипр.

d.) *Содержаніе больного* относительно пищи, напитковъ, душевнаго и тѣлеснаго спокойствія, положенія тѣла и температуры комнаты должно быть почти такое же, какъ и въ предыдущемъ случаѣ. Во время выздоровленія и въ перемежкахъ болѣзни рекомендуется легко варимая, питательная, но не раздражающая діета, избѣжаніе всякой пряной пищи, умѣренное, болѣе страдательное, нежели дѣятельное движеніе, употребленіе освѣжающихъ ваннъ, продолженіе употребленія отводящихъ средствъ ипр.

3. *Страдательное скопленіе*, зависящее отъ недѣтельности и ослабленія, требуетъ по сущности своей:

a.) *Возбуждающихъ и раздражающихъ средствъ*, могущихъ возвысить упавшую энергію сосудовъ и тѣмъ ускорить движеніе застоявшейся крови. Сюда принадлежатъ эфиръ и эфирныя масла, камфора, бальзамы и смолы, росноладанная кислота, сѣрные цвѣты, корень аира, сенега, баранка, козацкій можжевельникъ, розмаринъ, амброзическая марь, дорстенія, дягильникъ, змѣвикъ ипр. Средства сіи, для произведенія умноженнаго сокращенія въ ослабленныхъ сосудахъ, весьма прилично соединять съ вяжущими лѣкарствами, особливо съ минеральными кислотами, хиною, гравилатомъ, корнемъ узика, ратаніи, коркою гранатовъ ипр. (N 22, 23.)

b.) *Кровоиспращенія*, хотя по причинѣ ослабленныхъ силъ часто бываютъ не совмѣстны здѣсь, однакожь безъ оныхъ нельзя обойтись тамъ, гдѣ одна натура не въ состояніи удалить скопившуюся кровь. Въ такомъ

случаѣ они назначаются съ „должною бережливостію, и притомъ всегда почти мѣстныхъ.

с.) *Отведенія и противураздраженія* потребны въ семь родѣ скопленія гораздо сильнѣйшія и потому ножныя ванны могутъ быть предписываемы изъ крѣпкаго щелоку или горчичнаго настоя, слабительныя изъ драстическихъ лѣкарствъ и пр. (N 24.)

d.) *Изъ наружныхъ средствъ* приличны сжимающія и внутрь вгоняющія (*percutientia*), холодныя обливанія и примочки изъ воды, уксуса, селитры и нашатыря (N 25.) изъ снѣга и льда, раствора квасцовъ, желѣзнаго купороса, отвара хины, ивовой или дубовой корки, изъ ароматическихъ, спиртныхъ наливокъ; втиранія летучихъ маселъ и спиртовъ; электричество, гальанизмъ и пр. иногда при застояхъ крови во внѣшнихъ частяхъ употребляются съ пользою теплыя возбуждающія припарки и ванны.

е.) *Діета и содержаніе* больного назначаются сообразно предписываемымъ лѣкарствамъ. Пища требуется здѣсь легкая, мясная, болѣе или менѣе раздражающая; для питья даются разводящіе напитки съ примѣсью вина; температура комнаты должна быть умѣренная, воздухъ чистый, прохладный и пр.

§ 21.

с.) *По припадочнымъ показаніямъ* лѣченіе можетъ быть различное. Большею частію для удаленія какого либо важнаго припадка должно ограничиваться скорымъ выполненіемъ втораго или существеннаго пока-

занія; иногда же требуется употреблять успокоивающій способъ. Если кровь пролагаетъ путь къ наружи, то это большею частію почитается благопріятнымъ случаемъ, и потому раждающееся при семъ кровотеченіе не вдругъ надлежитъ останавливать. Впрочемъ, если оно очень сильное, или происходитъ изъ благороднаго органа, то нужно противудѣйствовать оному.

ГЛАВА ВТОРАЯ.

О СКОПЛЕНІЯХЪ ВЪ ОСОБЕННОСТИ.

Скопленіе крови въ мозгъ (congestio ad caput).

§ 22.

Такъ называется то болѣзненное состояніе, которое происходитъ отъ чрезмѣрно умноженнаго прилива крови къ мозгу и обнаруживается явленіями, зависящими отъ болѣе или менѣе значительнаго воспащенія отправления онаго.

§ 23.

Явленія. Скопленіе сіе бываетъ иногда малозначительно и приходитъ мгновенно, обнаруживаясь вдругъ раждающимся ощущеніемъ, какъ будто что нибудь под-

нимается къ головѣ, или задерживается въ оной, причѣмъ дѣлается также шумъ и звонъ въ ушахъ и большею частію головокруженіе въ различной степени. Припадки сіи продолжаются нѣсколько секундъ или минутъ и потомъ опять исчезаютъ. Въ другихъ случаяхъ болѣзнь сія оказывается гораздо сильнѣе и продолжительнѣе. Кроме упомянутыхъ уже явленій, изъ коихъ наипаче головокруженіе значительно усиливается и обезпокоиваетъ больного, оказывается еще напряженіе во всей головѣ, иногда безъ боли, а иногда съ колющею или бьющеюся головою болью, искры предъ глазами, сильный шумъ въ ушахъ, большая склонность ко сну, ощутительное біеніе головныхъ, наипаче височныхъ артерій, очень красное, припухшее лицо, лоснящіеся, раздраженные и покраснѣвшіе глаза, иногда бредъ, сочувственная рвота, корчи, подобныя эпилептическимъ и пр.

Припадки сіи развиваются иногда постепенно, продолжаясь въ ровной мѣрѣ довольно значительное время и умножаясь отъ наклоненія головы, сотрясенія тѣла и напряженія мозга; часто же они обнаруживаются мгновенно и въ нѣсколько минутъ достигаютъ силы, угрожающей опасностію, при чемъ очень скоро приходятъ къ благополучному, или неблагополучному разрѣшенію.

§ 24.

Исходы суть: а) *разрѣшеніе*, совершающееся чрезъ воспріятіе скопленной крови венами, либо чрезъ кровотеченіе изъ носу, а иногда чрезъ гастрическія испражненія и потъ; б) *другія болѣзни*, особливо апоплекти-

ческий ударъ (apoplexia cruenta) и воспаление мозга, иногда падающая болѣзнь (epilepsia) и въ послѣдствіи, причастныхъ возвратахъ, слабость мозговой дѣятельности и умственныхъ силъ.

§ 25.

Расположеніе къ скопленію крови въ мозгѣ имѣютъ очень полнокровныя особы съ короткою шеєю, обширною головою, т. е. мозговымъ сложеніемъ тѣла (constitutio cerebrealis), болѣе мужчины, нежели женщины. Вообще люди въ позднемъ возрастѣ болѣе расположены къ мгновенному напору крови и удару, а въ дѣтскомъ болѣе къ продолжительному скопленію въ мозгѣ. Чаще всего впрочемъ подвергаются этой болѣзни тѣ, коихъ мозгъ ослабленъ прежде бывшимъ скопленіемъ или воспаленіемъ, и у коихъ разширенные, можетъ быть, кровеносныя сосуды находятся въ раздраженномъ состояніи.

§ 26.

Случайныя причины сей болѣзни бываютъ *идіопатическія и сочувственныя*. Къ первымъ принадлежатъ: механическія вліянія, дѣйствующія на голову, усиленная степень теплоты, согрѣвающей голову, напряженіе умственныхъ способностей, часто прерываемый сонъ, или совершенное лишеніе онаго, лежаніе съ очень повикшею головою, или продолжительное наклоненіе оной, тѣсныя галстуки и пр. Изъ сочувственныхъ причинъ главнѣйшія суть: гастрическія раздраженія, желчь, гли-

сты, обремененіе желудка пищею, а еще болѣе спиртными напитками; вѣроятно также воспященіе отправления брюшныхъ внутренностей при очень долговременномъ лишеніи пищи, мгновенное прекращеніе кровотеченій и отдѣленій, или угнѣтеніе жизнедѣятельности въ какой либо части, отдаленной отъ мозга, напр. въ слѣдствіе чрезвычайной простуды ногъ; механическое воспященіе въ кровообращеніи, пороки сердца, застой и завалы въ брюхѣ, распутства въ физической любви; нѣкоторые наркотическіе, также тифозный и scarlatinный яды.

§ 27.

Предсказаніе. Скопленіе или напоръ крови къ мозгу принадлежитъ къ сомнительнымъ припадкамъ, ибо изъ онаго въ дѣтскомъ и юношескомъ возрастѣ можетъ развиваться воспаленіе, а у пожилыхъ особъ апоплектический ударъ. Впрочемъ при благовременномъ вспоможеніи можно надѣяться счастливаго успѣха въ лѣченіи.

§ 28.

Лѣченіе. а) *По причиннымъ показаніямъ.* Въ семъ отношеніи должно избѣгать всего, что дѣйствуетъ раздражающимъ образомъ на мозгъ и головные сосуды и потому соблюдать умѣренность въ пищѣ и напиткахъ, вообще легкую, не раздражающую діету, оставлять всякаго рода умственныя занятія, удаляться отъ всего, что можетъ нарушать ночное спокойствіе во время сна;

но очень полнокровнымъ и лѣнвымъ запрещать долговременный сонъ и засыпаніе послѣ обѣда; сверхъ сего нужно стараться прекращенныя кровотеченія возстановлять, гастрическія раздраженія и всѣ препятствія къ свободному обращенію крови уничтожать, завалы въ сосудахъ воротной системы разрѣшать, накопленія твердаго кала въ кишкахъ удалять слабительными и промывательными. При ослабленномъ пищевареніи приличны укрѣпляющія желудочныя средства.

§ 29.

б) *По существеннымъ показаніямъ* требуется умѣрить дѣятельность сосудовъ, умалить количество крови и потомъ стараться отвлекать оную. Посему въ значительныхъ случаяхъ должны быть предпринимаемы кровоиспращенія и притомъ, при угрожающей опасности, одно или нѣсколько кровопусканій изъ руки, даже изъ яремной вены; при меньшей же опасности на ногъ, а при малой степени пораженія посредствомъ пиявокъ, припускаемыхъ къ вискамъ и затылку. Сверхъ сего употребляются холодныя обмыванія и обливанія головы и холодныя примочки на оной, прикладываніе снѣга и льда ко лбу, также теплыя ножныя ванны, горчичники къ икрамъ, промывательныя, а внутрь прохлаждающія и отводящія (N 11 и 13.) къ кишкамъ лѣкарства, обильное употребленіе свѣжей ключевой воды; микстуры и напитки съ селитрою (N 18), виннымъ камнемъ, растительными кислотами (N 19.) и средними слабительными (N 20) солями. Въ страдательныхъ скопленіяхъ могутъ

иногда служить съ пользою средства, возбуждающія мозговую дѣятельность напр. камфора, баранка, даже опій (N 21.) ипр. однакожъ средства сіи должны быть употребляемы съ большою осторожностію, ибо весьма легко также могутъ причинять вредъ. Иногда для умноженія силы движенія и сокращаемости сосудовъ потребны бываютъ въ семъ случаѣ крѣпительныя лѣкарства: минеральныя кислоты (N 16), хина ипр. (N 9.).

Скопленіе въ легкихъ (Congestio ad pulmones).

§ 30.

Скопленіемъ въ легкихъ называется то страданіе, при которомъ легочная ткань не воспаляясь наполняется чрезмерно кровью и тѣмъ препятствуетъ свободному отпавленію легкихъ.

Страданіе сіе представляетъ двѣ главныя разности:

а) *Напоръ крови къ легкимъ* и б) *страдательное перенаполненіе ихъ кровью.*

§ 31.

А.) *Напоръ крови къ легкимъ* или дѣятельное скопленіе (congestio activa) иногда бываетъ совершенно незначительно и узнается только изъ потребности вдыхать чаще и глубже воздухъ, а иногда обнаруживается сильнымъ стѣсненіемъ груди съ большою тоскою, при

чемъ лицо дѣлается сперва краснымъ, а потомъ темно-краснымъ, большею частію появляется кашель съ отдѣленіемъ слизи и хрипѣніемъ въ груди. Стетоскопъ показываетъ на большее или меньшее пространство трескучій шумъ. Съ таковымъ страданіемъ нерѣдко сопряжено сильное біеніе сердца и артерій и кожа, особенно на щекахъ, бываетъ нѣсколько горячая съ усиленною жизненною полнотою.

Напоръ крови сего рода можетъ скоро разрѣшаться, но можетъ также нанести мгновенную смерть чрезъ удушеніе (*apoplexia pulmonum*), или причинить болѣе или менѣе сильное кровохарканіе и перейти въ воспаленіе легкихъ, если долѣе продолжится.

Расположеніе къ легочному напору крови имѣютъ весьма полнокровные и дородные люди, равно какъ и тѣ, у коихъ легкія очень чувствительны и раздражительны, напр. наклонные къ легочной чахоткѣ.

Случайныя причины суть: обильное употребленіе спиртныхъ напитковъ, чрезмѣрное движеніе тѣла, особливо восхожденіе на гору, танцы, напряженіе легкихъ надуваніемъ духовыхъ инструментовъ, вдыханіе весьма жаркаго и холоднаго воздуха, прекращеніе кровотеченій, сильныя движенія сердечно-душевной способности и пр.

§ 32.

В.) *Страдательное пренаполненіе кровью легкихъ* (*congestio passiva*) развивается большею частію постепенно. Вообще болѣзнь сія имѣетъ астеническое свойство и оказывается въ нервной и гнилой горячкахъ,

при ослизненіи легкихъ и при крайнемъ изнеможеніи силъ предъ смертію, въ какомъ случаѣ мало по малу обнаруживаются припадки затруднительнаго дыханія съ особеннымъ шумомъ и хрепетаніемъ въ груди, причемъ посредствомъ стетоскопа можно слышать въ какомъ либо мѣстѣ легкаго, наиболѣе въ задней и нижней долѣ онаго, трескучій звукъ. Часто присемъ находится кашель, иногда съ слизистою и кровяною харкотиною. Лицо бываетъ болѣе или менѣе холодное и притомъ либо блѣдное, либо синегато-красное; жилогбеніе большею частію малое.

Таковое страданіе легкихъ большею частію продолжается токмо нѣсколько часовъ или дней, разрѣшаясь, либо причиняя смерть чрезъ удушеніе, изнеможеніе силъ, или угнѣтеніе мозговой дѣятельности.

Расположеніе къ нему имѣютъ весьма тучные люди и флегматики, равно какъ и тѣ, кои страдаютъ болѣзнями отъ ослабленія тѣла.

Случайныя причины суть вообще ослабляющія вліянія, наипаче влажная и теплая атмосфера, сидячій родъ жизни, препятствія въ кругообращеніи крови и дыханіи, ослабленіе тѣла трудными болѣзнями и пр.

§ 33.

Распознаваніе дѣятельнаго и страдательнаго скопленія крови часто бываетъ очень трудно, тѣмъ болѣе, что первое болѣзненное состояніе переходитъ нерѣдко во второе. Если предшествовало раздраженное состояніе легкихъ, если бѣненіе сердца и артерій сильное, щеки

горячія и красныя, страждущая особа крѣпкаго сложенія и причина болѣзни легко производящая волненіе крови, то существующее страданіе можно принять за дѣятельное скопленіе крови.

Когда же предъ наступленіемъ болѣзни не находилось никакого раздраженія въ легкихъ, жилобіеніе бываетъ слабое, лицо холодное, блѣдное, или синевато-красное, сверхъ того существуетъ большая слабость въ тѣлѣ, то можно нѣкоторымъ образомъ предполагать страдательное пренаполненіе кровью легкихъ. Впрочемъ иногда и въ высшей степени нервной и гнилой горячекъ случается дѣятельное скопленіе крови въ легкихъ и самое воспаление оныхъ. Какъ то, такъ и другое, потому уже съ трудомъ распознаются между собою, что воспаление легкихъ сопряжено всегда съ скопленіемъ, а скопленіе часто переходитъ въ воспаление. Если однакожъ съ признаками пренаполненія кровью сопряжены колющія боли и легочная харкотина, или посредствомъ стетоскопа открываются примѣты въ нѣкоторыхъ частяхъ печенкообразнаго измѣненія легкихъ (*hepatisatio*), то можно съ вѣроятностію предполагать воспаление.

§ 34.

Предсказаніе. Скопленіе крови въ легкихъ вообще менѣе опасно, нежели въ мозгѣ, хотя здѣсь много также зависитъ и отъ степени опаго. Страдательныя пренаполненія легкихъ, развивающіяся въ другихъ болѣзняхъ, умножаютъ въ высшей степени опасность оныхъ. Переходъ скопленія въ другія болѣзни предвѣщаетъ также

дурное предсказаніе и такового перехода тѣмъ скорѣе можно ожидать, чѣмъ сильнѣе припадки скопленія, чѣмъ чаще они возвращаются и болѣе зависятъ отъ внутреннихъ вліяній.

§ 35.

Лѣченіе. Въ дѣятельныхъ скопленіяхъ къ легкимъ главное средство составляютъ кровопусканія, сперва общія, а потомъ мѣстныя. Внутрь дается здѣсь съ большою пользою селитра (N 11.), прохладительныя напитки (N 19.), и слабительныя изъ среднихъ солей (N 20.), а снаружи очень хорошо дѣйствуютъ холодныя примочки на груди, теплыя ванны и горчичники къ икрамъ, а иногда подъ исходъ болѣзни и нарывной пластырь на груди.

Въ страдательномъ же пренаполненіи легкихъ кровоснабженія употребляются только съ бдительнымъ обращеніемъ вниманія на общее состояніе больного. Гораздо вѣрнѣе дѣйствуютъ здѣсь средства, усиливающія отдѣленія въ печени и кишечномъ каналѣ (N 26).

При очень большомъ упадкѣ нервной дѣятельности могутъ быть даваемы возбуждающія средства, въ особенности такія, кои дѣйствуютъ на грудные органы, какъ сенега (N 27.), камфора, цвѣты роснаго ладана (N 28.), баранки (N 29.) и пр. Средства сіи можно соединять съ сладкою ртутью, или златоцвѣтною скурмою (N 30.) Иногда съ пользою прикладываются горчичники и нарывные пластыри на груди. Вообще отвлекающій способъ можетъ всегда имѣть здѣсь выгодное мѣсто.

Скопленіе крови въ сердцѣ и большихъ сосудахъ.
(Congestio ad vasa centralia).

§ 36.

Такъ называется то болѣзненное состояніе, при которомъ въ центральныхъ органахъ сосудистой системы т. е. въ сердцѣ и большихъ сосудистыхъ стволахъ, наипаче венозныхъ, обрѣтается столь большое количество крови, что отъ того нарушаются отправленія сихъ частей и причиняются слѣдующія болѣзненные

§ 37.

Явленія: чувство полноты и давленія въ предсердіи и въ груди, болѣе или менѣе сильныя біенія, а иногда трепетанія и неправильности ударовъ сердца; жилосьіе-ніе бываетъ малое, сжатое, иногда неправильное, дыханіе трудное, часто сопряженное со вздохами, при чемъ больной глубоко вдыхаетъ почти не произвольно, но съ облегченіемъ. Онъ чувствуетъ ознобъ и лицо его либо блѣдное, либо болѣе или менѣе синее. Въ жестокихъ припадкахъ разстраиваются также отправленія чувствъ и души, сонъ бываетъ безпокойный, нарушаемый страшными сновидѣніями и давленіемъ вослѣ. Если скопленіе крови зависитъ отъ органическихъ измѣненій, то припадки обнаруживаются очень стремительно и съ великою силою.

§ 38.

Продолженіе и исходы. Каждый припадокъ продолжается обыкновенно короткое время, исчезая по прошествіи одного или не многихъ часовъ и не оставляя по себѣ ни какихъ болѣзненныхъ ощущеній, либо одно только ослабленіе и легкую дурноту. Впрочемъ, при продолженіи внутреннихъ и возобновленіи вѣшнихъ причинъ, онъ возвращается опять раньше или позже, въ неопредѣлительные сроки, и если это часто случается, то произраждаются иногда разширенія и воспаленія, органическія измѣненія и даже разрывы сердца и большихъ сосудовъ.

§ 39.

Причины. Болѣзнь сего рода приключается наипаче приобщенъ полнокровіи, когда вены слишкомъ много приносятъ, а артеріи очень мало уносятъ крови; сверхъ того, когда отъ периферіи сосудистой системы кровь устремляется наиболѣе къ центру напр. въ огневичномъ ознобѣ, при охлажденіи тѣла въ холодной ваннѣ, послѣ прекращенія кровотеченій и отдѣленій, при накопленіи нечистотъ въ брюхѣ, во время беременности ипр. Въ такомъ случаѣ припадки оказываются либо безъ видимаго вѣшняго повода, либо при движеніяхъ тѣла, наипаче во время сонія, восхожденія на лѣстицу или на гору, при сильныхъ сердечныхъ движеніяхъ, особливо угнѣтающихъ, при досадѣ и гнѣвѣ, послѣ употребленія обильнаго количества пищи и спиртныхъ напитковъ.

Сверхъ того къ таковымъ скопленіямъ не рѣдко подають поводъ мѣстныя болѣзни сердца, большихъ сосудовъ и легкихъ, преимущественно опухоли, кои чаще бывають слѣдствіемъ другихъ болѣзней.

§ 40.

Предсказаніе зависитъ преимущественно отъ того, происходитъ ли болѣзнь сія отъ органическаго измѣненія, или отъ другихъ причинъ. Въ первомъ случаѣ предсказаніе очень не благопріятно, а въ послѣднемъ напротивъ, ибо скопленія крови сего рода сами по себѣ не очень опасны и доступны искусству.

§ 41.

Лѣченіе основывается преимущественно на томъ, чтобы всякаго повода къ скопленію крови избѣгать и все, дѣйствующее вредно на болѣзнь, устранять. По сему, если существуетъ полнокровіе, то количество крови должно умалять посредствомъ кровопусканій, сверхъ того способствовать устремленію крови къ вышнимъ частямъ, возстановлять, или искусствомъ вознаграждать воспавщенныя отдѣленія и испражненія, дѣлать умѣренное движеніе въ свободномъ воздухѣ, избѣгать сильныхъ напряженій тѣла, сердечныхъ возмущеній, раздражающихъ напитковъ, особливо винъ и кофій, ограничивать количество пищи и стараться о надлежащемъ испражненіи низа. Таковымъ лѣченіемъ можно совершенно уничтожить болѣзнь.

Что касается до *припадковъ*, то они рѣдко бываютъ столь сильны, что бы могли требовать кровопусканій; но обыкновенно либо сами собою вскорѣ проходятъ, либо по употребленіи средствъ, проводящихъ кровь къ кожѣ, особенно умѣренной теплоты, также послѣ промывательныхъ ипр.

Послѣдственныя страданія уничтожаются либо теми же самими, либо другими, приличными свойству ихъ средствами. —

Скопленіе и застой венозной крови въ печени.
(Phlebemphraxis hepatica)

§ 42.

Подъ симъ названіемъ разумѣется то болѣзненное состояніе, которое произраждается отъ большого напора венозной крови въ печень со стороны воротной вены и очень ограниченаго прохожденія оной чрезъ полую вену, въ слѣдствіе чего происходитъ гораздо медленнѣйшее, даже въ нѣкоторыхъ сосудахъ совершенно прекращающееся движеніе оной. —

§ 43.

Явленія. Въ сторонѣ печени примѣчается напряженіе и нѣкоторая опухоль, часто даже печень ощущается умноженною въ объятности, хотя не очень твердою,

но болѣе упругою. Больные имѣютъ непріятное чувство давленія, тяжести и боли, которое впрочемъ отъ прижатія печеночной стороны не очень умножается. Отдѣленіе желчи бываетъ гораздо обильнѣе и потому въ испражненіяхъ низа замѣчается большое количество желчныхъ веществъ; рѣдко однакожъ обнаруживаются они въ крови, кожѣ и въ отдѣленныхъ жидкостяхъ (icterus). При дальнѣйшемъ продолженіи и качественномъ измѣненіи крови испражненія дѣлаются темными, появляются припадки разстроеннаго пищеваренія, зависящія частію отъ распуханія печени и болѣзненнаго отдѣленія желчи, частію отъ единовременныхъ застоевъ въ кишечномъ каналѣ.

§ 44.

Исходы: хроническое воспаленіе, чахотка, а чаще органическія разстройства печени, особливо разрастаніе до значительной объятности (hypertrophia).

§ 45.

Причины. Наибольшее расположеніе къ сей болѣзни имѣютъ пожилые люди венознаго сложенія, холерическаго и меланхолическаго темперамента. Частѣйшимъ поводомъ служатъ: продолжительное употребленіе слишкомъ большого количества пищи, наипаче жирной и пряной, возвышенная степень вѣтшей температуры, частыя и долговременныя сердечныя возмущенія, особливо гнѣвъ, досада и зависть, при которыхъ кровь не можетъ

обращаться съ надлежащею легкостію чрезъ сердце и легкія. Повидимому и самыя болѣзни печени, наипаче отвердѣнія и пр. могутъ поддерживать таковое белѣзненное состояніе,

§ 46.

Предсказаніе въ то время бываетъ благопріятно, когда болѣзнь не застарѣла еще, причины ея удобоуклонимы и можетъ быть назначенъ приличный родъ жизни и лѣченіе. Въ противоположныхъ обстоятельствахъ, хотя страданіе сего рода само по себѣ и не смертельно, однакожъ должно опасаться другихъ болѣзненныхъ состояній, кои наносятъ продолжительные недуги и рано или поздно, посредственно или прямо причиняютъ смерть.

§ 47.

Лѣченіе требуетъ а) непремѣннаго преодоленія и уклоненія причинъ и б) разрѣшенія застоевъ въ воротной системѣ. Посему здѣсь, при умѣренномъ тѣлесномъ движеніи, употребленіи растительной легко-варимой пищи и соблюденіи возможнаго душевнаго спокойствія, назначаются разрѣшающія и легко на низъ послабляющія средства к. т. свѣжевыжатые соки taraxaci, graminis, marrubii albi, fumariae officinalis, легкія сѣрные (N 31.), сюрмяныя и ртутныя приготовленія (N 26), разрѣшающія среднія соли, особливо tartarus tartarisatus, natronatus, cremor tartari etc. (N 14.), щелочно соляныя и сѣрно щелочныя минеральныя воды, иногда ревенъ, мыло, бы-

чащя желчь (N 32.) и даже сабуръ въ такихъ пріемахъ, чтобы не производилъ поноса. Въ рѣдкихъ случаяхъ существуютъ показанія къ кровоспрощеніямъ и въ такомъ разѣ наилучше дѣйствуютъ пиявки, припускаемыя къ проходу. Рвотныя могутъ доставить пользу только въ то время, когда желчныя нечистоты скопляются въ желудкѣ и къ употребленію ихъ нѣтъ важныхъ противупоказаній. Подъ конецъ лѣченія даются съ пользою горькія укрѣпляющія лѣкарства (N 33.) при тщательномъ избѣжаніи болѣзнетворныхъ причинъ. —



*Скопленіе и застой венозной крови въ селезенкѣ.
(Phlebemphraxis lienalis).:*

§ 48.

Болѣзнь сія рѣдко бываетъ самостоятельная, но чаще оказывается въ сопряженіи съ подобными страданіями печени и кишечнаго канала въ брюшномъ полнокровіи, въ пароксизмахъ перемежающихся лихорадокъ ипр.

§ 49.

Явленія: напряженіе въ селезеночной сторонѣ безъ явственно примѣчаемой опухоли, чувство давленія и тяжести, также умѣренные боли въ сторонѣ селезенки, отъ прижатія болѣе умаляющіяся, нежели умножающіяся.

§ 50.

Исходы: воспаление, разрастаніе и смягченіе селезенки съ послѣдующимъ вскорѣ худосочиємъ.

§ 51.

Причины: несвободное кровообращеніе въ брюхѣ, венозные застои въ ономъ, сырыя болотныя страны, мокрое время года, перемежающіяся лихорадки и послабляющія горячки венозногастрического свойства.

§ 52.

Предсказаніе. Страданіе сего рода само по себѣ не опасно; впрочемъ, по причинѣ большой наклонности къ частымъ возвратамъ, вышеозначенные исходы иногда трудно предотвратить.

§ 53.

Лѣченіе основывается на устраненіи причинныхъ моментовъ, назначеніи умѣренной діеты, также разрѣшающихъ (N 34.) и нанизъ умѣренно слабящихъ средствъ (N 14.), между коими впрочемъ нѣтъ ни одного, которое бы оказывало специфическую силу на селезенку. —

Скопленіе и застой венозной крови въ кишечномъ каналѣ. (Phlebemphraxis intestinalis).

§ 54.

Подъ симъ названіемъ разумѣется вообще чрезмѣрное накопленіе и медленное, въ нѣкоторыхъ сосудахъ иногда совершенно пріостанавливающееся движеніе венозной крови въ кишечномъ каналѣ.

§ 55.

Явленія сего болѣзненнаго состоянія заключаются не только въ ограниченіи отпращиваній кишечнаго канала, но и въ страданіи другихъ органовъ. Сюда принадлежать: медленное движеніе кишечнаго канала, прерываемое по временамъ судорожными припадками, накопленіе гастрическихъ матерій, причиняющее пученіе живота, легкія боли и вѣтры безъ особеннаго измѣненія языка и позыва на пищу, рѣдкое, скудное испражненіе низа, частію отъ медленнаго движенія, а частію отъ ограниченнаго отдѣленія кишечнаго канала; толстѣніе тѣла, въ особенности брюха, отъ умноженнаго воспріятія кишечныхъ веществъ въ кровь и пр. При долговременномъ продолженіи болѣзни развивается также худосочное, черпожелчное состояніе, а иногда и другія страданія въ слѣдствіе дурнаго качества млечнаго сока. Кромѣ сего здѣсь замѣчаются разные другіе припадки, особливо головная боль и венозныя скопленія въ головѣ, ограниченность дыханія, легкая одышка, мокротный кашель, трепетаніе

сердца, стѣсненіе груди, гипохондрія, истерика, составомъ и пр.

§ 56.

Исходы: венозюгастрическая горячка, кровотеченія изъ брюха, хроническія воспаленія брюшныхъ внутренностей, отвердѣнія, суженія кишечнаго канала и пр.

§ 57.

Причины. Наибольшее расположеніе къ скопленіямъ сего рода имѣютъ вообще люди, одаренные венознымъ сложеніемъ тѣла, у коихъ существуетъ возвышенная дѣятельность венъ во всемъ организмѣ. Изъ случайныхъ причинъ обыкновеннѣйшія суть: сидячій родъ жизни, употребленіе въ большомъ количествѣ мучнистой, клейкой пищи, или очень горячительныхъ, пряныхъ яствъ частое раздраженіе кишекъ слабительными, ношеніе очень тѣснаго, сжимающаго брюхо платья, предшествовавшія болѣзни кишечнаго канала, наипаче хроническія воспаленія, простые и натужные поносы, суженія кишекъ и опухоли близъ оныхъ, равно какъ и большое разслабленіе, насильственно прекращенный поносъ, или почечуи ипр.

§ 58.

Предсказаніе. Хотя болѣзь сія сама по себѣ не оказываетъ смертельныхъ послѣдствій, въ началѣ не воз-

буждаетъ никакихъ тягостныхъ припадковъ и легко уступаетъ помощи искусства, однакожь частые возвраты оной, равно какъ долговременное продолженіе и соединенныя съ нимъ страданія другаго рода могутъ угрожать значительною опасностію.

§ 59.

Лечение. а.) *По причиннымъ показаніямъ.* Для удаленія причинныхъ моментовъ сей болѣзни часто потребно бываетъ измѣнить весь родъ жизни, особливо въ отношеніи употребленія пищи и напитковъ, равно какъ и движенія тѣла.

б.) *По существеннымъ показаніямъ.* Противъ самой болѣзни употребляются обыкновенно разрывающія и послабляющія нанизъ лѣкарства (N 14.), впрочемъ присемъ должно обращать вниманіе какъ на источникъ болѣзни, такъ и на скопленіе веществъ въ полости кишечнаго канала. При усиленной раздражительности, которая обыкновенно замѣчается здѣсь въ началѣ, приличныя средства суть противувоспалительныя, отчасти также успокоивающія, а при наступившей недѣтельности и слабости, которая оказывается обыкновенно въ позднѣйшемъ періодѣ, предписываются возбуждающія и укрѣпляющія пособія.

с.) *По припадочнымъ показаніямъ.* Изъ припадковъ сего страданія особенное вниманіе заслуживаютъ запоръ нанизъ (§ 285) и воспалительное напряженіе кишекъ. Раждающіеся сами по себѣ поносы вдругъ никогда не должны быть останавливаемы, но въ то время, ког-

да они здѣлаются слишкомъ обильны. Тоже самое можно сказать и о кровотеченіяхъ, кои въ большей части случаевъ могутъ быть почитаемы критическими явленіями. —

Скопленіе венозной крови въ толстыхъ кишкахъ, наипаче въ прямой (Congestio haemorrhoidalis, congestio ad vasa haemorrhoidalia. (Син. геморрой, почечуй, haimorrhoids, morbus haemorrhoidalis).

§ 60.

Такъ называется то болѣзненное состояніе, которое зависитъ преимущественно отъ скопленія крови въ геморроидальныхъ сосудахъ и ихъ вѣтвяхъ и оказываетъ особенную склонность къ варикознымъ растяженіямъ, кровотеченіямъ и болѣзненнымъ отдѣленіямъ. Оно извѣстно подъ общимъ наименованіемъ геморроя или почечуя, хотя таковое наименованіе не соответствуетъ ему въ полной мѣрѣ, ибо геморрой означаетъ собственно кровотечение, а сіе оказывается здѣсь только въ нѣкоторыхъ случаяхъ, или по крайней мѣрѣ не составляетъ необходимаго условія.

§ 61.

Явленія сей болѣзни весьма различны, смотря по времени,—когда и по мѣсту,—гдѣ обнаруживается она. Въ

началѣ больной ощущаетъ растягивающія боли въ поясницѣ и крестцѣ, имѣетъ чувство полноты, жара, біенія, зуда и жженія въ прямой кишкѣ, наибаче въ проходѣ; испражненія низа обыкновенно бываютъ твердыя и совершаются съ натугами; въ проходной промежности образуются лишаеобразныя сыпи и выступаетъ разѣдающій потъ; больной часто чувствуетъ зудъ въ головкѣ дѣтороднаго уда, имѣетъ сильное побужденіе къ совокупленію, весьма ослабляющее его, подвергается болѣзненному испражненію мочи, которая нерѣдко дѣлается красною, смѣшанною съ краснымъ пескомъ; иногда и кровезвратныя жилы семеннаго канатика распухаютъ. Если припадки сіи достигаютъ высокой степени, то біеніе сердца и артерій нѣсколько ускоряется, но совершенныя явленія горячки рѣдко развиваются. Страданія сіи называются обыкновенно *предвѣстниками геморроя* (*molimina haemorrhoidalia*), хотя они оказываются и въ совершенно образовавшейся геморроидальной болѣзни.

§ 62.

По нѣкоторомъ продолженіи означенныхъ припадковъ большею частію раждаются такъ называемыя *геморроидальныя шишки* (*tubercula haemorrhoidalia, mariscae, haemorrhoides coecae*). Онѣ примѣчаются въ то время, когда занимаютъ наружный край мышцы, запирающей толстую кишку, или когда отъ сильного напряженія при испражненіи низа вытѣсняются изъ прохода. Въ началѣ шишки сіи бываютъ малы, величиною съ горошину и совершенно мягки, такъ что уступаютъ вся-

кому давленію, послѣ того отвердѣвають и не могутъ быть сжимаемы, даже по испражненіи содержимаго въ нихъ посредствомъ разрѣза, онѣ не спадаются, вѣроятно, отъ большого отолстѣнія кожи, покрывающей составъ ихъ. Часто въ плотности своей онѣ уподобляются бородавкамъ и достигаютъ значительной величины напр. отъ орѣхового зерна до куриного яйца. Большею частію шишки сіи имѣютъ темный цвѣтъ, отливающій віолетовымъ; впрочемъ нѣкоторыя изъ нихъ бываютъ также бѣловаты и притомъ сухи, либо покрыты вязкою, зловонною слизью. Иногда онѣ, вытѣснившись къ наружи, ущемляются (*haemorrhoides incarceratae*). Таковыя чаще всего воспаляются, возбуждая чувство жженія, наипаче при сидѣніи, хожденіи и испражненіи низа, даже огневичныя движенія, а у чувствительныхъ субъектовъ и самыя судорги (*haemorrhoides furentes*). Воспаленныя такимъ образомъ отъ ущемленія или другихъ причинъ шишки, при небрежномъ лѣченіи ихъ, могутъ переходить въ нагноеніе и антоновъ огонь и оставлять язвы и свищи, отдѣляющіе въ маломъ количествѣ желто-зеленоватую зловонную матерію.

§ 63.

При существованіи геморроидальныхъ шишекъ, или безъ оныхъ, выходитъ часто вмѣстѣ съ каломъ и послѣ испражненія его, особливо при продолжающемся тисненіи, слизистая, зеленоватая, очень вонючая, иногда почти гноесобразная матерія, которая большею частію смѣшана съ нѣсколькими полосками крови (*haemorrhoides mu-*

cosae), *слизистый геморрой*. Больной перѣдко замѣчаетъ ее на бумагѣ, употребляемой имъ для подтирки, также находитъ ее покрывающею твердый калъ въ количествѣ, простирающемся до двухъ ложекъ столовыхъ. Иногда слизистая матерія выходитъ безъ испражненія низа по утру и послѣ обѣда, такъ что болѣзнь имѣетъ большое сходство съ млечнымъ поносомъ (*Fluxus coeliacus*). Впрочемъ слизистый почечуй отличается отъ прочихъ слизетеченій изъ кишечнаго канала вышеозначенными, геморрою свойственными явленіями, и вообще распознаваніе его не затруднительно, ибо съ нимъ почти всегда сопряжены шишки геморроидальныя, или кровавый почечуй.

§ 64.

Обыкновенно при высшей степени геморроидальнаго страданія, послѣ предшествовавшихъ колющихъ болей въ брюхѣ, растяженія въ крестцѣ, біенія и жженія въ проходѣ, выходитъ иногда токмо нѣсколько капель, а иногда нѣсколько столовыхъ ложекъ темнокрасной, густой, или также свѣтло-красной крови послѣ испражненія твердаго кала, соединеннаго съ натугами, жиленіемъ и чувствомъ больнаго, какъ будто капли теплой жидкости опустились въ проходъ, — *текуій кровавый почечуй*, *haemorrhoides fluentes, apertae, fluxus haemorrhoidalis*). По выхожденіи крови больной чувствуетъ въ продолженіи нѣкотораго времени значительныя облегченія всѣхъ припадковъ. Если однакожъ присемъ вытекаетъ нѣсколько капель крови, то послабленіе припадковъ бываетъ малое, или они продолжаютъ въ прежней силѣ.

Когда же начавшееся, болѣе или менѣе значительное кровотеченіе воспаляется какимъ либо внѣшнимъ вліяніемъ напр. содѣйствіемъ холода, и скопленная кровь вытѣсняется изъ геморроидальныхъ сосудовъ во внутреннія части, или геморрой задерживается въ его развитіи, то легко рождаются жестокіе припадки различнаго рода, особливо воспалительное пораженіе кишѣкъ, соединенное съ сильною коликою (*colica s. enterodynia hæmorrhoidalis*), скопленіе крови въ груди и въ головѣ и кровотеченія изъ разныхъ мѣстъ, даже необыкновенныхъ (*hæmorrhoidum insolitæ viæ*), кровавая рвота, кровохарканіе и пр. Рѣдко случается геморроидальное теченіе столь сильное, чтобы могло наносить вредъ больному (*hæmorrhoides nimia, excedentes*). Въ такомъ разѣ кровотеченіе сего рода имѣетъ обыкновенныя слѣдствія чрезмѣрныхъ испражнений крови, и навлекаетъ, при частомъ повтореніи своемъ, изнуреніе силъ и водяную болѣзнь; но смерть, непосредственно слѣдующая отъ него, случается весьма рѣдко. Подобныя изліянія крови рождаются обыкновенно послѣ вскрытія геморроидальнаго мѣшка, послѣ содѣйствія очень горячительныхъ и гонящихъ геморрой средствъ, также, когда кровообращеніе въ воротной системѣ весьма затрудняется отвердѣніемъ печени, или селезенки.

§ 65.

Иногда геморроидальныя скопленія распространяются также на сосуды мочевого пузыря и матки, либо таковыя произрастаютъ въ сихъ частяхъ отъ насильствен-

наго приостановленія скопленій и кровотеченій прямой кишки. Если страданіе сего рода занимает мочевой пузырь (*могепузырный погехуй*, hæmorrhoides vesicæ), то больной чувствует частое побужденіе къ мочеиспусканію, имѣетъ притомъ затруднительное испражненіе мочи, такъ что она выходитъ изъ пузыря только покапаямъ и съ болями, ощущаетъ жженіе при мочеиспусканіи, зудъ въ головкѣ дѣтороднаго уда и въ проходѣ, подвергается частымъ напряженіямъ уда и острому потѣнію въ проходной промежности. Часто сіи припадки усиливаются до того, что къ онимъ присоединяется горячка, большая тоска, рвота, охлажденіе членовъ и самые обмороки. Наконецъ съ мочою вытекаетъ болѣе или менѣе крови, чрезъ что припадки облегчаются, но кровотеченіе здѣсь удобнѣе, нежели при обыкновенномъ геморроидальномъ страданіи, дѣлается слишкомъ сильнымъ, такъ что иногда угрожаетъ опасностію.

§ 66.

Въ другихъ случаяхъ, при подобныхъ, но не столь сильныхъ припадкахъ, выходитъ болѣе или менѣе слизи (*слизистый могепузырный геморрой*), которая усматривается въ мочѣ тотчасъ по испущеніи оной, болшею частію упадаетъ на дно въ комкахъ и смѣшана бываетъ съ кровяными полосками. Иногда отдѣляется также слизъ желтоватая или сѣроватая, смѣшанная съ кровью изъ слизистой оболочки мочеиспускательнаго канала, причемъ испражненіе мочи, подобно какъ и въ перелоеъ, возбуждаетъ жженіе и, слѣдственно страданіе сіе

имѣть большое сходство съ перелоемъ вообще (*gonorrhoea haemorrhoidalis*).

При упомянутыхъ здѣсь обѣихъ родахъ мочепузырного страданія большею частию образуются вмѣстѣ и венозные узлы въ мочевомъ пузырь. Состояніе сіе ближе всего узнается по распуханіямъ вѣнь сѣменнаго канатика, или предстательной желѣзы, ощущаемымъ чрезъ введеніе перста въ проходъ и по опухолямъ въ мочеиспускательномъ каналѣ, примѣчаемымъ посредствомъ зонда. Иногда присемъ распухаютъ и паховыя желѣзы.

§ 67.

Если же геморроидальное скопленіе поражаетъ *матку* и *маточный рукавъ*, то раждается жаръ и жженіе въ оныхъ, образуются вередообразныя опухоли, кои переходятъ иногда въ нагноеніе и часто отвердѣваютъ, причемъ совокупленіе сопряжено съ значительными болями и изъ маточнаго рукава вытекаетъ слизь и кровь.

§ 68.

Теченіе геморроидальной болѣзни вообще медленно, продолжительно. Часто она исчезаетъ, хотя не совершенно, на нѣсколько лѣтъ, и припадки ея, дѣлая долгое время значительныя послабленія, усиливаются наконецъ и образуютъ случайные приступы. Нерѣдко присемъ примѣчается очередное послѣдованіе болѣзненныхъ явленій, кои, образуя нѣкоторый кругъ, безпрестанно снова повторяются. Сперва развиваются обыкновенно

признаки брюшнаго полнокротія, или скопленія крови въ брюшныхъ внутренностяхъ, потомъ оказываются предвѣстники геморроидальнаго страданія, почечуйныя шишки и слизистый геморрой съ выхожденіемъ иногда полосокъ крови, а иногда и самое кровотеченіе, отъ коего слѣдуетъ вообще послабленіе припадковъ; послѣ чего начинаютъ опять развиваться постепенно тѣже самыя припадки. Таковое круговращеніе явленій совершается часто въ неопредѣленное время, а часто въ извѣстные періоды, напр. каждый мѣсяць. Впрочемъ кровоизліянія сего рода производятся также случайными причинами и потому могутъ наступать во всякомъ періодѣ болѣзни.

§ 69.

Исходы. Совершенное уничтоженіе геморроидальной болѣзни можетъ произойти только постепенно и иначе, какъ при совершенномъ измѣненіи рода жизни, также въ высшемъ старческомъ возрастѣ больного. Часто изъ оной развиваются другія болѣзни; таковыя могутъ быть а) отъ долговременнаго удрученія и повторительныхъ кровоизліяній: *умаленіе силъ, изнуреніе тѣла и водяная болѣзнь*, б) отъ насильственнаго прекращенія геморроидальныхъ скопленій и кровотеченій: *скопленія* и выпотѣнія въ различныхъ другихъ частяхъ тѣла, также *кровотеченія, хахотка легкихъ, апоплексическій ударъ* ипр. с) отъ усиливающагося скопленія въ брюшныхъ внутренностяхъ, наипаче при не обнаруживаніи обыкновеннаго геморроидальнаго крово-

теченія: *страданія мочевого пузыря, матки и печени, желтуха, ломота, черная немочь, кровавая рвота и наконец водяная бользнь.*

§ 70.

Расположеніе къ геморрою часто бываетъ послѣдственное, существуетъ болѣе у мужчинъ, нежели у женщинъ, у коихъ мѣсячныя очищенія таковой застой крови легко разрѣшаютъ и потому геморрой рѣдко встрѣчается у нихъ прежде натуральнаго окончанія періодовъ мѣсячнаго очищенія. Сверхъ того бользнь сія обнаруживается преимущественно въ среднемъ мужественномъ возрастѣ.

Случайныя причины суть: слишкомъ раздражающая и питательная пища, наипаче продолжительное употребленіе очень пряныхъ и солевыхъ кушаньевъ, крѣпкихъ винъ, крѣпкаго пива, кофѣя, чая ипр.; неправильное пользованіе себя горячительными и драстическими лѣкарствами, к. т. сабуромъ, яланною ипр.; неумѣстное употребленіе раздражающихъ клистировъ и сосулекъ, остающееся надолго скопленіе весьма твердаго кала, присутствіе мѣлкихъ глистъ въ прямой кишкѣ. Сверхъ сего при означенной раздражающей пищѣ, весьма много дѣйствуютъ также: продолжительное напряженіе умственныхъ силъ и сидячій родъ жизни, особливо сидяніе съ наклоненнымъ впередъ тѣломъ и на мягкихъ подушкахъ, обильное употребленіе ослабляющихъ напитковъ, угнѣтающія страсти и пр. Иногда могутъ дѣйствовать, какъ причины, нѣкоторые болѣзненные состоянія въ ор-

ганакъ брюха напр. отвердѣніе и распухлость печени и селезенки.

§ 71.

Ближайшая причина или сущность геморроидальнаго страданія состоитъ иногда въ дѣятельномъ напорѣ крови, который производится вышеозначенными раздражающими вліяніями на кишечный каналъ, а иногда въ страдательномъ скопленіи оной, зависящемъ, какъ отъ собственнаго устройства воротной системы, такъ и отъ вредныхъ вліяній, воспаляющихъ кровообращенію въ брюшныхъ сосудахъ. Въ большей части случаевъ геморрой представляетъ смѣшанное свойство, ибо при ономъ въ волосныхъ сосудахъ существуетъ возвышенный жизненный процессъ и часто самое воспалительное состояніе, въ артеріяхъ усиленный напоръ крови, а въ венахъ застой обугнетворенной крови.

Мѣстопребываніе геморроидальныхъ шишекъ и узловъ составляютъ преимущественно вены, имѣющія склонность къ образованію венозныхъ растяженій (*varices*), въ коихъ содержится большею частію жидкая кровь, претерпѣвающая впрочемъ различное измѣненіе при задержанномъ надолго застоѣ. Часто однакожъ геморроидальныя шишки обрѣтаются въ клетчатомъ сплетеніи, окружающемъ сосуды, наипаче при большихъ узлахъ, называемыхъ *геморроидальными мѣшками*. Здѣсь вѣроятно, при раздраженномъ состояніи волосныхъ сосудовъ, при напорѣ крови и затруднительномъ возвратѣ оной, проникаетъ кровяная и лимфатическая жидкость

въ клѣтчатую плесу, чрезъ что образуются обрѣтающіеся въ мѣшкахъ свертки крови и кондиломатозныя массы.

Кровоизліянія, конми испражняется большею частію свѣтлая кровь, происходятъ вообще изъ волосныхъ сосудовъ, а иногда, наипаче при сильныхъ кровотеченіяхъ, изъ венъ, если венозные узлы вскрываются.

§ 72.

Предсказаніе. Хотя болѣзнь сія въ чрезвычайно рѣдкихъ случаяхъ угрожаетъ опасностію жизни, развѣ при очень долговременномъ продолженіи и у старыхъ особъ; но при всемъ томъ она весьма упорна. Искусство въ состояніи умѣрять только нѣкоторые припадки, а совершенно уничтожать болѣзнь удастся ему очень рѣдко, тѣмъ болѣе, что всегда почти предстоитъ не возможность удалять возбуждающія причины.

Нерѣдко почечуѣ доставляетъ нѣкоторую пользу, крайней мѣрѣ относительную. Сіе случается въ то время, когда произрожденіемъ его уклоняется страданіе другихъ важнѣйшихъ органовъ напр. мозга и легкихъ; впрочемъ случаи таковыя довольно рѣдки и геморрой здѣсь должно почитать только замѣняющею болѣзнію, но неспасительнымъ переломомъ, какъ принимали его въ прежнія времена, ибо онъ, какъ болѣзнь упорная, можетъ также отъ случайныхъ вліяній переражаться, скрываться на другіе органы и производить вообще мучительныя припадки. Мочепузырный геморрой составляетъ самую мучительную и опасную болѣзнь.

§ 73.

Лѣченіе. а) *По причиннымъ показаніямъ.* Успѣхъ лѣченія зависить здѣсь преимущественно отъ приличнаго рода жизни больного. Столъ его долженъ быть очень умѣренный, состоящій изъ свѣжихъ огородныхъ овощей, легкой мучной пищи и просто приготовляемаго мяса съ совершеннымъ избѣжаніемъ всякой принасти. Онъ долженъ приучать себя къ употребленію одной чистой ключевой воды, или пить только очень мало и притомъ самое легкое виноградное вино, воздерживаться отъ всего горячительнаго, отъ всѣхъ раздражающихъ и очень ослабляющихъ напитковъ, избѣгать въ особенности званныхъ обѣдовъ и всякаго рода пирушекъ.

Весьма полезно также, если возможно, избирать ему такое занятіе, съ которымъ сопряжено умѣренное тѣлесное движеніе, и когда, по обязанности своей, онъ принужденъ заниматься исключительно умственными упражненіями, то лучше производить это стоя и дѣлать каждый день умѣренное движеніе. При семъ надлежитъ стараться еще о надлежащемъ испражненіи низа, способствуя тому выборомъ пищи и умѣреннымъ движеніемъ тѣла, гдѣ же это не дѣйствуетъ, тамъ легкими слабительными, не противными однакожъ общему плану лѣченія, вообще средними солями, водянистою пастойкою ревеня и легкими промывательными. Только тамъ, гдѣ находится совершенно бездѣйственное состояніе кишекъ, требуются обыкновенно драстическія лѣкарства. Въ мочепузырномъ геморроѣ больной долженъ избѣгать всего,

что раздражаетъ кровь и употреблять въ большомъ количествѣ оболакивающіе нашинки, напр. отваръ пырея, коноплянаго семени ипр.

§ 74.

б) *По существеннымъ показаніямъ.* Поставляя сущность геморроидальныхъ страданій въ пренаполненіи брюшныхъ сосудовъ кровью, главнымъ показаніемъ должно почитать уничтоженіе такового пренаполненія, а такъ какъ оно зависитъ отъ двойной причины, т. е. отъ напора крови и болѣе или менѣе страдательнаго застоя оной, то выходитъ и два показанія: *напоръ крови уничтожить и застой оной разрѣшить.*

1.) Для умѣренія напора крови къ прямой кишкѣ должны быть употребляемы противураздражающія средства, а смотря по обстоятельствамъ и самыя противувоспалительныя, тѣмъ болѣе что съ напоромъ сопряжено всегда почти раздраженное до воспаления состояніе въ семъ органѣ. Здѣсь приличны вообще оболакивающія, не производящія запора на низъ лѣкарства, напр. отваръ корней пырея (*d. graminis*), масляныя микстуры, лѣкарства, заключающія въ себѣ сипильную кислоту (N 5. 36.), смягчающія промывательныя (N 37.), дѣлаемыя очень осторожно и въ маломъ количествѣ; общія теплыя ванны, а если мѣстное раздраженіе возвышается до воспалительнаго состоянія, то пѣвки, приставаемыя на проходной промежности, или даже общія кровопусканія.

2.) Для разрѣшенія застоевъ крови мы употребляемъ а) такъ называемыя *разрѣшающія средства*, кои дѣй-

ствуютъ частию разжижая застоявшуюся кровь и способствуя отдѣленіямъ, а частию возбуждая скорѣйшее движеніе крови въ переполненныхъ сосудахъ; в) *средства*, коими *производится* прямое *испражненіе* крови изъ переполненныхъ сосудовъ; и с.) *средства*, помощію коихъ *возстановляется* крѣпость (*tonus*) въ ослабленныхъ и кровью растяженныхъ сосудахъ.

Преимущественнѣйшія разрыхляющія средства, предписываемыя въ сей болѣзни, суть: приличное употребленіе разжижающихъ напитковъ, обыкновенной воды, молочной сыворотки, разрыхляющихъ минеральныхъ водъ, наипаче Зелтерской, Карльсбадской ипр. отвары разрыхляющихъ растительныхъ частей, напр. солодкового корня, пырея ипр. разрыхляющихъ солей, въ особенности винно-каменнокислаго поташа (N 14.), лѣкарства, содержащія въ себѣ синильную кислоту (N 5 и 36.), разрыхляющіе экстракты растѣній, наипаче одуванчиковъ, бѣлой шандры, мыльнянки (N 38. 39.), стѣра и т. д. (N 40. 41.). Подобныя дѣйствія оказываютъ *Кемпфа* промывательныя (N 42.), удерживаемыя сколько можно долѣе въ кишкахъ. —

Для непосредственнаго испражненія крови изъ геморроидальныхъ сосудовъ, лучше всего могутъ служить пиявки, припускаемыя около прохода и въ проходной промежности. Сей цѣли можно также достигнуть искусственнымъ возбужденіемъ геморроидальнаго теченія; однакожъ даваемыя на сей конецъ лѣкарства должны быть употребляемы съ особенною осторожностію, ибо они умножая напоръ крови къ геморроидальнымъ

сосудамъ, могутъ привести болѣзнь въ худшее состояніе. Способъ сей вообще имѣетъ мѣсто только тамъ, гдѣ геморрой не разрѣшается, либо, гдѣ онъ отступилъ и угрожаетъ большою опасностію. Когда геморроидальныя побужденія сильны, но самое теченіе геморроя не обнаруживается, то лучше способствовать оному нѣсколькими пиявками, припускаемыми къ проходной промежности, паровыми ваннами, теплыми ножными ваннами, или полуваннами, горчичниками, прикладываемыми на внутренней поверхности ляшекъ и внутреннимъ употребленіемъ буры или сыры (N 43.). Если при этомъ нѣтъ дѣятельнаго напора крови, но существуетъ бездѣйствіе и страдательнаго рода застои оной, не разрывающійся самъ по себѣ, то можно дѣйствовать на произведеніе теченія геморроя сильнѣе раздражающими средствами, каковы напр. шафранъ, смирна (N 44), сабуръ (N 45.), колоцинты (N 46), терпентинъ, козацкій можжевельникъ и пр.

Для возстановленія тона въ ослабленныхъ сосудахъ употребляются крѣпительныя средства, между которыми преимущественно прославляются препараты гулявицы или тысячелистника (N 47.), хины (N 9.), желѣза (N 10.) и желѣзныя минеральныя воды. Для таковой же цѣли рекомендованы были холодныя примочки въ проходъ и клистиры изъ холодной воды, также изъ стягивающихъ веществъ; однакожъ средства сіи иногда дѣлаютъ большой вредъ и тогда только могутъ быть употребляемы, когда болѣзнь состоитъ исключительно въ одномъ мѣстномъ расслабленіи.

§ 75.

с.) *По припадочнымъ показаніямъ.* Здѣсь особеннаго лѣченія требуютъ иногда слѣдующіе припадки: 1.) *чрезмѣрные боли и судорожныя страданія*, кои должно стараться умѣрять посредствомъ паровъ, припускаемыхъ къ проходу, общихъ теплыхъ ваннъ, болеутолительныхъ припарокъ (N 48.) къ проходной промежности, втираній свѣжаго жира, масла белены, пѣявокъ, приставаемыхъ къ проходной промежности ипр. а въ случаѣ жестокости припадковъ, назначать и самыя кровопусканія изъ руки, употребленіе внутрь масляныхъ микстуръ (N 35.) и средствъ, содержащихъ синильную кислоту (N 36, 4.). Опій, (N 7.) доставляетъ также облегченіе, но онъ можетъ быть даваемъ только въ крайности и притомъ не слишкомъ долго, причемъ нужно также стараться о надлежащемъ испражненіи низа. Противъ таковыхъ припадковъ похваляется еще *маунъ*, *дурнопахучникъ* и *бобровая струя* (N 8.).

2.) *Различныя бользненные состоянія геморроидальныхъ шишекъ.* Если *шишки* сіи *воспаляются*, то ихъ надлежитъ помазывать свѣжимъ свинымъ саломъ, либо несоленымъ коровьимъ масломъ, сливками, миндальнымъ, либо льнянымъ, настоеннымъ на беленѣ масломъ (ol. hyosciami), алтейною и другими смягчающими и болеутолительными мазями (N 49.), прикладывать на оныя припарки изъ мякоти тыквы, или теплаго молока, отвара просвирокъ, маковыхъ головокъ и пр. (N 48), либо губку, обмакиваемую въ таковыя

отвары, припускать къ окружности воспаленныхъ опухолей пиявки и пр. Если внутреннія геморроидальныя шишки выпадаютъ и ущемляются, то должно стараться, овлаживъ ихъ масломъ, обратно вложить внутрь, при соблюденіи положенія больного, способствующаго къ тому. Буде же это не удастся, то лучше испражнить ихъ проколомъ ланцета. — Когда опухли перейдутъ въ нагноеніе, то нарывы нужно вскрыть. Чрезмѣрно большія шишки, кои долгое время причиняли мучительныя припадки, могутъ быть удаляемы хирургическимъ вспомошествованіемъ, котораго требуютъ также раждающіеся послѣ шишекъ язвы и свищи. При большихъ узлахъ, во избѣжаніе воспаленій и болей, не должно больному ѣздить верхомъ, и садиться на твердыхъ стульяхъ, а употреблять для сего мягкія или вырѣзанныя на мѣстѣ сѣдалища и стараться также всегда о надлежащемъ испражненіи низа.

3.) Въ упорномъ *запорѣ на низъ* должны быть даваемы вышеозначенныя средства (N 41.) въ надлежащихъ приѣмахъ, или клещевинное масло (*oleum ricini*). Случающееся иногда при мочепузырномъ геморроѣ задержаніе мочи должно быть удаляемо заблаговременно приличными средствами (смотри задержаніе мочи § 301.)

4.) *Теченіе слизи*, равно какъ и *самой похотуемой крови* не должно быть никогда насильственно пріостанавливаемо, а только умѣряемо оболакивающими и противураздражающими средствами. При одномъ состояніи расслабленія (*atonia*) и, когда отдѣленіе представляетъ болѣе самостоятельную болѣзнь слизистой оболочки прямой кишки или мочевого пузыря, маточнаго рукава и

мочепускательнаго канала, можно переходить къ укрѣпляющимъ средствамъ, каковы на пр. тысячелистvenникъ (N 47.), корень коломбо (N 50), квасся, хина (N 9.), желѣзо (N 10) и наконецъ, при большой впрочемъ осторожности, даже бальзамъ копайника (N 51.).

5.) Слишкомъ сильныя *кровотеченія*, могущія угрожать вредными послѣдствіями, должны быть укрощаемы обыкновенными, кровь пріостанавливающими средствами, к. т. внутреннимъ употребленіемъ холодной воды, минеральныхъ кислотъ (N 16. 17.) и мѣстно холодными примочками, холодными сидячими ваннами, вприскиваніями холодной воды, либо жидкихъ стягивающихъ веществъ, тампономъ и пр.

6) *При отступленіи геморроя* должно стараться возстановить его мѣстными раздраженіями (N 52.) и внутренними, возбуждающими теченіе его средствами (N 44. 45. 46.), если только не составитъ противопоказанія къ тому вновь произшедшая болѣзнь, которую надлежитъ пользоваться по существенному ея свойству. Сверхъ сего, если геморроидальное страданіе не распространялось дѣлать привлеченіе болѣе къ этой части, какъ менѣе угрожающей вредными послѣдствіями, посредствомъ пиявокъ, припускаемыхъ къ проходу, паровыхъ ваннъ и пр.

Скопленіе крови въ маткѣ. (Congestio sanguinis in utero.)

§ 76.

Подъ симъ названіемъ разумѣется не то скопленіе крови въ маткѣ, которое случается обыкновенно въ здоровомъ состояніи въ различныхъ періодахъ родотворныхъ отпращиваній у женщинъ, а собственно болѣзненное пренаполненіе маточныхъ сосудовъ артеріальныхъ либо венозныхъ, раждающееся въ слѣдствіе вліяній, ускоряющихъ, или замедляющихъ движеніе крови.

§ 77.

Явленія: ощущеніе тяжести, біенія и давленія въ сторонѣ матки, кратковременное вздутіе этой стороны, давящія, напрягающія боли, кои оказываются по временамъ и распространяются на мочевой пузырь, почки, поясницу и ляшки, уменьшеніе либо умноженіе мѣсячнаго очищенія, сочувственныя пораженія желудка, кишечъ и мочевого пузыря, оказывающіяся тошнотою и рвотою, запоромъ нанизъ, труднымъ мочениспусканіемъ и задержаніемъ мочи. Часто явленія сии сопряжены бываютъ съ первыми страданіями, въ особенности съ судорогами, истерическими припадками, болями, подобными родовымъ натугамъ и пр.

Исходы: чрезмѣрные кровотоčenія изъ матки, воспаленія, органическія измѣненія существа матки и пр.

§ 77.

Распознаваніе сего болѣзненнаго состоянія довольно трудно, тѣмъ болѣе, что означенныя явленія иногда оказываются при одномъ первомъ (динамическомъ) страданіи, или въ сопряженіи съ сильнѣйшими нервными припадками, затмѣвающими явленія скопленія и потому, для вѣщаго удостовѣренія въ присутствіи онаго, должно обращать вниманіе на сложеніе и причины, благопріятствующія скопленію крови.

§ 78.

Причины. Наибольшее расположеніе къ сей болѣзни имѣютъ женщины артеріальнаго и венознаго сложенія, преимущественно при развитіи дѣтородной способности, сопряженномъ всегда съ преобразованіемъ матки и другихъ органовъ, служащихъ для сей цѣли; при всякомъ наступленіи мѣсячнаго очищенія, во время беременности и послѣродоваго состоянія, также въ климатерическихъ или въ т. н. седмичныхъ лѣтахъ. Къ случайнымъ причинамъ относятся всякаго рода раздраженія, дѣйствующія на матку, к. т. ушибы и сотрясенія, неправильное положеніе, остающіеся надолго въ маткѣ свертки крови, чрезмѣрное удовлетвореніе плотскаго побужденія, или слишкомъ строгое воздержаніе отъ онаго, отступленіе геморроидальнаго страданія на матку, вдругъ или насильственно прекращенныя кровотеченія изъ матки и пр.

§ 79.

Предсказаніе въ недавнемъ скопленіи можетъ быть благопріятно; если же оно часто возвращалось, или пренебрегаемо было, то въ послѣдствіи дѣлается нерѣдко очень упорнымъ и подаетъ поводъ къ чрезмѣрнымъ кровотеченіямъ, органическимъ измѣненіямъ матки и пр.

§ 80.

Лѣченіе совершается здѣсь по обыкновеннымъ показаніямъ лѣченія скопленій и требуетъ потому общихъ или мѣстныхъ кровоиспражнений, умѣряющихъ движеніе крови (N 18. 54.), а иногда успокоивающихъ (N 4. 5.) лѣкарствъ, наружныхъ противураздраженій и отвлеченій и т. д. Если скопленіе крови произошло отъ недѣятельности маточныхъ сосудовъ, особенно венъ, то употребляются средства, возвышающія жизнедѣятельность оныхъ, наипаче бура и сѣра (N 45.). Впрочемъ для кореннаго излѣченія потребны не столько означенныя здѣсь средства, какъ уклоненіе причинъ и первоначальной болѣзни, подавшей поводъ къ скопленію. Сверхъ сего существующія вмѣстѣ нервныя страданія и другія болѣзненныя состоянія должны быть умѣряемы приличными лѣкарствами. Особеннаго вниманія заслуживаютъ при семъ истерическіе припадки и судороги, укрошаемыя въ такомъ случаѣ лучше всего умѣряющими движеніе крови (N 54.) и усыпительными лѣкарствами (N 77.).
