

РУЧНАЯ КНИГА
СЕЛЬСКАГО
ХОЗЯЙСТВА
ДЛЯ ВСѢХЪ СОСТОЯНІЙ.

*Человѣкъ нигто безъ земли
И земля нигто безъ человѣка!*

ЧАСТЬ ОСЬМАЯ.

*Продолженіе о болѣзняхъ домовыхъ скотовъ,
предотвращеніи и лѣченіи оныхъ.*

174325

РУЧНАЯ КНИГА СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА

ДЛЯ ВСѢХЪ СОСТОЯНІИ:

ВЪ VIII ЧАСТЯХЪ.

Переведена съ Нѣмецкаго языка

Васильемъ Левшинымъ;

Членомъ Императорскаго Санктпетербургскаго и
Лейпцигскаго Вольныхъ Экономическихъ
Обществъ и Ордена Св. Анны 2 го
класса Кавалеромъ;

Иванъ Левшинъ

КН 3977

497546

Ч А С Т Ъ

ЦЕНТРАЛЬНАЯ
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
Моск. сельско-хозяйственной академии
им. К. А. Тимирязева
Инв. №

МОСКВА, 1804.

ВЪ Университетской Типографіи;

у Любя, Гаря и Полова.

МУЗЕЙ КОЗЕВОДСТВА

Съ одобренія Ценсурнаго Комитета, учре-
жденнаго для Округа Императорскаго
Московскаго Университета.



О Г Л А В Л Е Н І Е

Вещамъ, содержащимся въ Осьмой Части.

(Продолженіе IX Опдѣленія.)

Г Л А В А О С Ъ М А Я .

	Стран.
О нѣкоторыхъ Хроническихъ болѣзняхъ ро- гатыхъ скотовъ.	1
Объ железницѣ.	3
Способъ лѣченія.	6
О кашлѣ.	11
О четырехъ причинахъ, производящихъ насморки.	12
Лѣченіе сей болѣзни.	14
Объ отверженіи отъ пищи.	19
Симптомы и причины.	—
Лѣченіе.	20
— нецправности варенія желудочнаго.	23
Припадки и причины того.	—
Лѣченіе.	25
— водяной болѣзни.	28
Припадки.	—
Анатомическій осмотръ.	29
Лѣченіе.	30
— грыжѣ.	35
Припадки.	—
Неправильное жиѣніе сельскихъ жи- телей о причинахъ сей болѣзни.	37
О настоящихъ причинахъ.	—
Способъ лѣченія.	38
— шолудякъ и выметкахъ.	42
Припадки.	—

	Стран.
Причины сей болѣзни.	43
Порядокъ лѣченія.	44
О чирьяхъ злаго рѣду, которыя жь иста гла подвергаются волю и быки.	46
Пивади	—
Средства къ лѣченію.	47

ГЛАВА ДЕВЯТАЯ.

Наставленіе, какимаъ образомъ пред-
охранять скотовъ отъ заразы, быв-
шей въ 1796 и 1797 годахъ около Рей-
на и проч.

§. 1. Краткое обозрѣніе опустошеній, приведенныхъ сею болѣзнію, и проч.	51
2. О плодотныхъ земляхъ и вред- ныхъ средствахъ, употребле- мыхъ ими къ лѣченію сей болѣз- ни.	53
3. Объ обжанахъ, въ рѣзсужденіи сей болѣзни совершаемыхъ, и вредѣ, произходящемъ отъ того.	55
4. Исслѣдованіе, прилична ли сія болѣзнь.	58
5. Въ чемъ болѣзнь сія состоитъ.	62
6. Раздѣленіе вышнихъ признаковъ болѣзни и различнаго времени ея приращенія.	63
7. О разстроеніяхъ, замѣчаемыхъ во внутреннихъ члвершихъ ско- товъ при вскрытіи ихъ труповъ.	68
8. О разныхъ названіяхъ, сообщае- мыхъ сей болѣзни.	70
9. — причинахъ, которыя болѣзнь сею приписываютъ.	—
10. — Неблаговременномъ убиваніи скотовъ, болѣзнію сею одержи- мыхъ.	73
II. — кожанъ.	74

Стран.

§. 12.	О предохранительныхъ средствахъ.	75
13.	— соединенныхъ съ предохранительнымъ лѣчениемъ диатетъ, сдержанн и проч.	76
14.	— предохранительное лѣченіе собственно.	82
	Нужда лица лѣкарственнаго.	85
	Слабительное поило.	88
15.	— лѣченіе сей болѣзни.	89

ГЛАВА ДЕСЯТАЯ.

О чежерѣ, производимомъ у лошадей отъ несваренія пищи, его признакахъ и лѣченіи.	91
Способъ лѣченія.	94

ГЛАВА ПЕРВАЯ НАДЕСЯТЬ.

О шерстяныхъ сверткахъ, или эгагропилахъ.	97
-------------------------------------------	----

ГЛАВА ВТОРАЯ НАДЕСЯТЬ.

О пострѣлахъ на скотовъ и средствахъ отъ оныхъ предохранять.	107
Предохранительныя средства.	110
Способъ лѣченія.	113

ГЛАВА ТРЕТІЯ НАДЕСЯТЬ.

О пострѣлѣ, ударѣ или оглушеніи, которому подвергаются лошади и рогатыя скоты.	115
Раздѣленіе сей болѣзни и признаки.	118
Симптомы пострѣла кровянаго.	119
— — — — — водянаго.	—
Встрѣтіе трупа.	120
Причины пострѣлу кровянаго.	121
— — — — — водянаго.	122
Пунктъ времени развитія болѣзни.	123
Способъ лѣченія.	125

Какимъ образомъ лечитъ соколовъ и другихъ птицъ отъ сей болѣзни.	-	-	130
------------------------------------------------------------------	---	---	-----

ГЛАВА ЧЕТВЕРТАЯ НАДЕСЯТЬ.

О засѣчкѣ лошадей.	-	-	131
Причины припадка сего, и какъ ему помогать.	-	-	133
Неизправность всадника.	-	-	—
Особливая слабость.	-	-	134
Неповоротливость переднихъ ногъ.	-	-	—
Движеніе слишкомъ скорое заднихъ ногъ.	-	-	135
Непомѣрная длина крестцовога позвонка.	-	-	—
Разслабленіе мышцъ и связей сего позвонка.	-	-	—

ГЛАВА ПЯТАЯ НАДЕСЯТЬ.

О собачьей болѣзни, или чумѣ.	-	-	143
Симптомы.	-	-	145
Разнобразіе симптомовъ.	-	-	147
Продолженіе сей болѣзни.	-	-	—
Причины ея.	-	-	—
Состояніе умершихъ собакъ.	-	-	148
Вскрытіе трупа.	-	-	149
Лѣченіе сей болѣзни.	-	-	151
Диета и содержаніе.	-	-	156

ГЛАВА ШЕСТАЯ НАДЕСЯТЬ.

О бѣшенствѣ, или стечкѣ собакъ, также челоуѣковъ, и о спасительномъ дѣйстви въ семъ случаѣ травы куро-слѣпа.	-	-	157
Симптомы.	-	-	159
Вскрытіе трупа бѣшеной собаки.	-	-	162
О бѣшенствѣ челоуѣковъ.	-	-	164
Вскрытіе трупа умершаго бѣшенога челоуѣка.	-	-	165
Признаки открытой и тихой стечки.	-	-	169

Стран.

О разныхъ старинныхъ и новыхъ способахъ лѣченія сей болѣзни.	-	171
О спасительномъ дѣйстви въ сей болѣзни травы куропатна.	-	183
Рецептъ употребленія сей травы въ Дании.	-	191

ГЛАВА СЕДЬМАЯ НАДЕСЯТЬ.

О болѣзняхъ, происходящихъ отъ глистовъ.	-	201
------------------------------------------	---	-----

ГЛАВА ОСЬМАЯ НАДЕСЯТЬ.

Объ овечьихъ шолудкахъ.	-	209
Мокрые и сухіе шолудки.	-	213
Причины сей болѣзни.	-	216
Способъ лѣченія.	-	219
Мазь отъ шолудей овечьихъ.	-	220
Отваръ отъ оныхъ же.	-	—

ГЛАВА ДЕВЯТАЯ НАДЕСЯТЬ.

Замѣчанія надъ воспалительною лихорадкою, которой подвергались лошади въ Департаментъ Дуаретскомъ.	-	235
Причины.	-	237
Лѣченіе.	-	—
— — — предохранительное.	-	239

ГЛАВА ДВАДЦАТАЯ.

О заразительной болѣзни, которой подвержны были домовыя птицы 1689 году въ Ломбарди.	-	241
Дѣйствія сей болѣзни.	-	244
Вскрытіе трупа.	-	245
Симптомы.	-	247
Средства отъ сей болѣзни.	-	—
Объ употребленіи мяса куръ, жмущихъ сею болѣзнію	-	251


	Стран.
ГЛАВА ДВАДЦАТЬ ПЕРВАЯ.	
Объ употребленіи вайды въ кормленіе скотомъ.	253
ГЛАВА ДВАДЦАТЬ ВТОРАЯ.	
Замѣчаніе о содержаніи рогатыхъ ско- тосъ, лошадей и лошаковъ въ Сен- Домингъ.	259
Практическія замѣчанія.	264
ГЛАВА ДВАДЦАТЬ ТРЕТІЯ.	
О воспитаніи свецъ Испанской породы и изъ которыхъ господствующимъ про- тивъ того предразсудкамъ.	267

Продолженіе девятого Опдѣленія.

ГЛАВА ОСЬМАЯ.

О НѢКОТОРЫХЪ
ХРОНИЧЕСКИХЪ БОЛѢЗНЯХЪ
РОГАТЫХЪ СКОТОВЪ.

- I. О железницѣ. II. О кашлѣ. III. Объ отверщеніи
отъ лици. IV. О неисправности варенія желу-
дочнаго. V. О водяной болѣзни. VI. О
грыжѣ. VII. О шолудяхъ и выметкахъ.
VIII. О тиряхъ злаго роду.
-



О хроническихъ болѣзняхъ рогатыхъ
скотовъ.

І.

О железницѣ.

Болѣзнь сія преимущественно возвѣщается всеобщемою болью во всемъ тѣлѣ животнаго. Ходъ его бываетъ медленъ и съ остановкою, споненъ оное часто, особливо же, когда спускается съ горы. Шаги его бывають не благонадежны, и временемъ животное падаетъ, и такъ, что безъ пособія не можетъ подняться, или по крайней мѣрѣ съ крайнею нуждою.

Шерсть на немъ встаривается и перяетъ весь свой лоскъ, выпадаетъ вонъ сама собою, особливо же при чищеніи скребницею, или обтираніи свершкомъ соломы.

Скопы при семъ бывають несказанно тонщи, и можно объ нихъ сказать, что оспаеся въ нихъ только кожа и кости; глаза у нихъ вваливаются; морда оказывается суха и цвѣшомъ блѣдножелтая; изъ ноздрей печетъ нѣкоего роду свѣшлая мокрота, которая мало помалу густѣетъ; сверхъ того къ прочимъ припадкамъ присоединяется опухоль железъ, какъ подъязычныхъ, такъ и вдоль челюстей находящихся.

Впрочемъ скопы, подвергшіеся сей болѣзни, всегда имѣють видъ безпокойный и унылый, не отпрыгають жванія, перяють позывъ на ѣду, и такъ далѣе.

Ипускаютъ чрезмѣрно свѣтлую урину. Большая изъ нихъ часпъ подвергаются запору, или извергаютъ только швердый, сторѣвшійся калъ; иные напропивъ подвергаются поносу, весьма зловонному.

Языкъ имѣютъ бѣлый, и шѣмъ обнаруживающъ худое состоянiе шѣла въ первыхъ пушяхъ, содержащееся въ шомѣ, что находится очень много непереваренной пищи въ лисповомъ желудкѣ.

У коровъ пропадаетъ молоко.

Съ начала болѣзни не бываетъ еще лихорадки, но послѣ оная появляется. Вскорѣ прiемлетъ она характеръ изшощающей лихорадки, опъ чего и подвергающiеся оной скоты скоро подпадающъ изшощанiю, опъ котораго большею часпю умираютъ, сколько бы ни старались имъ помочь.

О причинахъ сей болѣзни просполюдины, любящiе обо всемъ судить по своему, заключающъ совсѣмъ особливымъ образомъ: вообще приписываютъ ее причинамъ очень невѣрнымъ: иногда полагаютъ, что происходитъ оная опъ насѣкомыхъ, которыхъ скотъ поглащаетъ, иногда опъ ядовитыхъ растѣнiй, на прим. болиголовы, посипрѣла и шому подобныхъ. Есть и таковыя, кои щипаютъ ее за околдованiе. Я съ моей стороны охотно прощаю имъ таковое заблужденiе; но желалъ бы шолько, чтообъ лучше обращали они вниманiе на худое обхождение съ таковыми больными скотами, поменьше бы употребляли ихъ въ работу, и прилѣжанiе бы замѣчали существенныя причины сей болѣзни, которыхъ совсѣмъ не уважаютъ.

Конечно не очень хорошо то, чтобъ не щипать скопа за больнаго прежде, нежели явится въ немъ большая слабость, а до того времени пренебрегать и не имѣть объ немъ никакой заботы: ибо чрезъ то подають случай къ несчетно многимъ болѣзнямъ, особливо же къ болѣзни, о которой здѣсь рѣчь идетъ. Спосишь только взглянуть на шѣхъ хозяевъ, кои о своихъ скопахъ имѣють надлежащее попеченіе, порядочно ихъ содержатъ, по обстоятельству, сколько нужно, ихъ кормящъ и чистящъ, что у шаковыхъ несравненно меньше скотовъ помираешь. Примѣры сего рода можно находить всюду.

Однакожь посмотримъ мы, есть ли и средства, на которыхъ въ лѣченіи болѣзни сей можно положиться. Обыкновенно спараются помогать больнымъ скопамъ въ ихъ слабости средствами, сердце укрѣпляющими, и чають шѣмъ возстановить утраченныя ими силы. Въ семъ состоитъ обыкновенное лѣченіе, которое по деревнямъ находится въ общемъ употребленіи; но увѣренъ я, что когда бы похотѣли раскрыть глаза свои, тотчасъ бы шаковое злоупотребленіе отвергли, и предпочли бы оному лѣченіе, которое въ состояніи поврежденіе крови и соковъ поправитъ. Таковымъ путемъ шествовали бы въ сопротивленіе болѣзни; припадки оной, выше сего описанныя, опнюдь не допуская въ ней ошибиться. Сверхъ того можно предотвратить этимъ лихорадку, которая, какъ уже сказано, легко можетъ превратиться въ изжожающую, вмѣсто того, что горячащими

средствами можно ей благопріятствовать и ускорять ея разкрытіе.

О способѣ лѣченія.

Полезно ли въ такомъ случаѣ кровопусканіе? Мнѣ кажется, что одно только обыкновеніе средство сіе одобряешь; впрочемъ не сопряжено оно ни съ какою опасностію, какъ-то подшверждають здравый разумъ и опыты.

Отъ клистировъ можно ожидать еще множайшей пользы: ибо оныя не допускають запоровъ, бывающихъ въ сей болѣзни, кои въ продолженіи своемъ болѣзнь несказанно умножаютъ. Если же произойдетъ поносъ, особливо же сильный, совсѣмъ оныя надлежитъ оставить, и спарашься поносъ остановить, попому что онъ усилившись, легко можетъ скопа умертвить.

Не меньше того надлежитъ употреблять нѣкоторыя правила предосторожности къ одолженію сей болѣзни: ибо прошивно было бы здравому разуму, не употребивъ средствъ, способствующихъ испраженію, тотчасъ приниматься за лѣкарства вяжущія. Къ достиженію сего надлежитъ въ первые дни давать отваръ шамаринды (*), и тотчасъ послѣ того настойку ревеневую (**), послѣ того рвотнаго

(*) Полфунша или фунтъ шамаринды отваришь въ штофъ воды, чтобы разъ вскипѣло; чрезъ сушки, если силы скопа позволяють, пріемъ таковой повторить.

(**) Взявъ золотниковъ семь или 14 ревеню, скрошишь ломшиками, въ денежку толщины, налишь

корню или ипекакуана, не съ шѣмъ только на-
мѣреніемъ, что оной возбуждаетъ на низъ, или
рвоту, но яко средство разлагающее и раство-
ряющее, и пособствующее возстановленію упра-
вленныхъ силъ желудка.

Есѣли же поносъ продолжается, должно
погда брать прибѣжище къ лѣкарствамъ вяжу-
щимъ и лихорадку ушояющимъ; на оныхъ
упвѣждается послѣдняя надежда. Можжевело-
вый экстрактъ, шеріакъ, конфектъ гіацинтовой,
діаскордія, смѣшанная съ хиною, или, въ недо-
статкѣ оной, съ правою сокольимъ перелесомъ,
или горечавкою, составляющъ самыя лучшія
средства въ эпомъ періодѣ болѣзни.

Надлежитъ взять по семи золотниковъ
можжевеловаго экстракта, шеріаку, гіацинто-
ваго конфекту и діаскордіи и столько же
хины, или соколяго перелесу травы: варить
эпо въ отварѣ попушника травы, или бедрин-
цовомъ, или Римской ромашки, и давать сего
скопу поупру и ввечеру въ приличной мѣрѣ.

Въ поило употреблять отваръ просяныхъ
крупъ, или корокъ бѣлаго хлѣба, или отваръ
оленьяго рогу съ камедью. Но лучше состав-
лять поило сіе таковымъ образомъ: Взавъ
фунтъ корокъ ржанаго хлѣба, вишневаго клею
или камеди 55 золотниковъ, спружекъ оленья-
го рогу 28 золотниковъ, варить эпо полчаса

штофъ вскипяченной воды. Настойку сію процѣ-
дишь и выжашь. Варить корня сего не должно -
ибо погда, вмѣсто слабительной силы, получишь:
онъ вяжущую.

въ шестнадцать фунтахъ воды, и, процѣдивъ, давать.

Вмѣсто другой пищи давать мясной опваръ или воду, подбитую бобовою мукою; это продолжать, пока болѣзнь возприметъ счастливый или неблагопрятный переворотъ.

Должно мнѣ упомянуть и о томъ способѣ, который слѣдуетъ употреблять къ излѣченію лихорадки и къ уменьшенію припадковъ, оную сопровождающихъ. Впервыхъ многое зависитъ отъ того, чтобъ больной скотинѣ давать пищи сколько можно меньше; далѣе, давать ей жидкую соломаху изъ ржаной и ячной муки, опваръ изъ рѣпы, тыквѣ, огурцовъ и тому подобныхъ плодовъ, въ доспашочномъ количествѣ воды, разваривая ихъ, пока опваръ сдѣлается, какъ жидкая кашица.

Обыкновенный кормъ можно давать тогда уже, когда не останется никакихъ признаковъ лихорадки, и въ этомъ даже случаѣ избирать должно таковой кормъ, который скотина можетъ легко пережевывать, и въ которомъ содержится сладкій, изобильный и освѣжающій сокъ, на прим. салатъ, портулакъ, цикорію, свѣжую капусту, тыквы, огурцы и подобное.

Въ пойло можно употреблять ячменной опваръ, теплую сыворотку, опваръ изъ цвѣшковъ озерныхъ кувшинцовъ или лопашьевъ, настойку пырейныхъ кореньевъ, салату и цикоріи, по обстоятельствамъ же болѣзни дѣлать перемежу, и подбавлять въ таковое пойло иногда соли и селистры, иногда смешаны виннаго камня, ш. е. креморъ - шаршару.

Долженъ я замѣнить, что не всегда разумѣюшъ надлежащее употребленіе слабительныхъ; говорятъ на прим., когда языкъ не чистъ, можно заключать, что желудокъ наполненъ нечистотами, кои ничѣмъ, кромѣ слабительныхъ лучше извести не лзя, и поному употребляшъ ихъ какъ можно скорѣе. Однакожъ при семъ Врачу должно представить себѣ, что въ этомъ случаѣ находится великое множество разнообразно расширенныхъ сосудовъ, что твердыя части напряжены и распянушы, что находяшя необыкновенная сухость и ослабленіе, и что сіе можетъ предпославлять важныя препяшпствія, особливо въ излишнемъ употребленіи; послѣ сего остается только безполезное раскаяніе.

Не меньше того могутъ быть случаи, въ которыхъ нужно употребляшъ средства изводильныя: таковыя примѣны бывають по расслабленію всего шѣла; тогда настопшъ самое лучшее время для таковыхъ средствъ. Когда посчастливилшя достигнуть таковаго періода болѣзни, не должно болѣе оставашся въ сомнѣніи; но, промедливъ, послѣ сего дашь слабительное: не найдешъ уже извиненія, и докажешъ свой недостатокъ въ знаніи.

Самыя умѣренныя слабительныя заслуживають преимущество предъ всѣми прочими; почему надлежитъ употребляшъ Александрійскій листъ, Эпсомскую и Седлицкую соль, смешану виннаго камня, шамаринду, кассію, медь, манну, и предпочиташъ оныя ялап-

лу, сабуру и тому подобнымъ (*); послѣднѣ дѣйствуютъ жестоко, и по сему не годятся.

Нѣсколько прѣмы хины изпробляють лихорадку: ибо возвращаютъ скопу силы, укрѣпляютъ пищеварительные органы, и слѣдственно возбуждаютъ позывъ на ѣду; но что всего лучше и чего въ семъ случаѣ въ особенности наблюдать надлежитъ, состоитъ въ томъ, что хина препятствуетъ разложенію крови. Запоръ составляетъ помѣшательство, когда себѣ представивъ, что происходитъ оной всегда отъ недостатку влаги въ кишкахъ, отъ великаго жару и проч.

Раскаленное желѣзо, волосяныя заволоки составляютъ искусственныя опиводящія средства, доставляющія внутреннимъ облегченіе, и кои могутъ изводить манерію болѣзни, кою которой весьма опасаться надлежитъ. Употребленіе оныхъ не преспану я защищать до ихъ поръ, пока не сдѣлаются мнѣ извѣсны другія важнѣйшія противу оныхъ основанія; но еслили докажутъ мнѣ, что оныя вредны и не дѣйствительны, не останусь и я далѣе ихъ защитникомъ; доднесъ же говорю, утверждаясь на томъ,

(*) Всѣ предписанныя въ сей Главѣ лѣкарства для Россіи дороги и къ лѣченію скоповъ употребить оныя убыточно; ибо могутъ превзойти цѣну самото скоша; но искусный Врачъ по сему наставленію можеть прибрать равномерно дѣйствующія домашнія, дешевыя средства. Даже каждый хозяинъ, взявъ въ пособіе Эвесовъ Рускій Скошскій Лѣчебникъ, напечатанный въ Москвѣ 1795 году, можеть, сравнивая дѣйствіе лѣкарствъ, оныя находить.

что видѣлъ и испыталъ. Многіе принимали къ своимъ свое приближеніе и видѣли опмѣнное ихъ дѣйствіе.

Нѣсколько втиранія (фрикціи) въ надлежащее время, хорошая подстилка, чистота въ спойлахъ, освѣженіе спертого воздуха и вообще рачительное попеченіе суть самыя дѣйствительнѣйшія средства. Желалъ бы я, чтобы были оныя не только просны, и опъ того бы больше въ глаза бросались; можетъ быть послужило бы сіе къ тому, чтобы начали оныя болѣе уважать.

Не должно мнѣ пропустить мѣшечковъ и прикладокъ изъ мягчительныхъ травъ, каковы листья мальвы или проскурняку, собачьей лебеды, или маралокъ и бузинные цвѣты, не одобрявъ въ прикладываніе къ опухлымъ железамъ. По нѣсколько-временномъ употребленіи оныхъ, когда железы нагноятся, должно прикладывать припарки, въ назрѣніе приводящія: весьма полезно, когда болѣзнь симъ путемъ возьметъ выходъ. Прорѣзаніе нарывовъ опнюдь не должно откладываться: ибо впрочемъ опъ разбѣдающихъ матерій много вреда ожидать надлежитъ. Нагноеніе же слѣдуетъ поддерживать сколько можно долговременнѣе, для того что таковыя изходы много пособствуютъ къ излѣченію болѣзни и безъ опасности не лзя ихъ зашворять.

II.

О кашлѣ.

Кашель составляетъ болѣзнь, шѣмъ опаснѣйшую и скръпнѣйшую, чѣмъ больше оная въ на-

чалъ представляется малозначущею, быстро усиливается, а въ нѣкоторомъ періодѣ лишаетъ всей надежды къ излѣченію; но въ началѣ не спрудно бываетъ уничтожить сію болѣзнь употребленіемъ нужныхъ средствъ.

Вообще сопровождается припадокъ сей прашою позыва на ѣду, бессонницею, удушьемъ и лихорадкою. Но послѣдній припадокъ доказываетъ безпечность деревенскихъ жителей, кои въ самомъ дѣлѣ, естлибъ были съ самаго начала замѣчательны и вскорѣ употребили надлежащія лѣкарства, во многихъ бы случаяхъ могли спастись не мало своихъ скоповъ.

Четыре причины могутъ въ особенности производить катарры, или насморки:

1) Пища, 2) пойло, 3) дѣйствіе воздуха и 4) тяжелая работа.

Пища или кормъ могутъ быть худого состоянія, когда на прим. смочены будущъ дождемъ, когда подвергнувшись ржавчинѣ, когда упадутъ на оную вредный туманъ, когда содержатъ въ себѣ гнилые, кислые, острые, ѣдкіе соки: отъ таковой необходимо долженъ производиться клейкій, вязкій и мокростисый пипательный сокъ, отъ коператаго соки въ нѣлѣ сгущаются. Равнымъ образомъ очень острые кончики въ пицѣ могутъ твердыя части раздражать и царапать, а отъ сего производятся нарывы, загноенія, поврежденія и тому подобное.

Пойло можетъ вредить, естли случисься употребить воду очень холодную, когда на прим. скоты пригнаны будущъ на водопой, только

что съ работы возвратившіеся и еще пошные. Въ этомъ случаѣ пошъ опускаетъ назадъ, садится на легкое, и опъ того производитъ одышка, кашель и подобное; точно тѣ же дѣйствія производитъ и холодный воздухъ.

Холодный и влажный воздухъ смыкаетъ поры или скважины кожныя, оспановляешъ испарину, слѣдственно въ сосудахъ производитъ запоръ, влаги не проходятъ уже оными безпрепятственно, густѣютъ и твердѣютъ, опъ чего производятъ запоры, завалы и подобное. Послѣ чего опдѣленія спановятся меньше дѣлательны, во внутреннихъ производитъ безмѣрное накопленіе, запоръ и худое пищевареніе. Чему же изъ сего происходитъ иному, кромѣ худаго питательнаго соку? Всѣ прочіе соки должны въ послѣдствѣ портишься, и неминуемо приходятъ въ худшее состояніе, опъ чего производятъ несчетные припадки и вредности всякаго роду.

Воздухъ нагоряченный ускоряетъ движеніе крови, разжижаетъ оную и мало помалу шамъ, куда производитъ ея привалъ, начинается волненіе; чрезъ сіе увлекаются изъ ней лучшія частицы, опъ чего она сосыхаетъ и накапливается въ пущахъ изводительныхъ, опъ чего равномѣрно разнообразныя вредности.

Движеніе очень сильное и многая работа возбуждаютъ сильный пошъ, который можетъ быть опасенъ, естли назадъ опспушитъ; впрочемъ ускоряетъ круговращеніе крови, усиливаетъ оное и приводитъ кровь въ воспаленіе.

Не надлежащее лѣченіе сего припадка.

Въ этомъ намѣреніи не совѣшовадьбы я сельскимъ жителямъ счищать за лѣкарство мушкатный орѣхъ, инбирь, шафранъ, корицу, виноградное и хлѣбное вино и шому подобное. Упопробленіе таковыхъ средствъ опасно: ибо оныя великій жаръ еще умножаютъ; когда на огонь взлишь масла, умножишь пожаръ.

Надлежащее лѣченіе сей болѣзни.

Вмѣсто вышесказаннаго, спараюь я соспояніе соковъ ушолить, освѣжишь и оныя разжидишь, ищу швердымъ часпямъ доспавишь гибкость и оныя успокоишь; въ таковомъ намѣреніи упопробляю какъ лѣкарства, такъ и діэшу.

Для отваровъ беру я корни рѣпейнику, ячмень, корни проскурняку и цвѣшы, деванну или медвѣжье ухо, мать и мачиху, инако подбѣль и медъ; таковымъ опваромъ не рѣдко опвращаю я кашель, особливо же убавляя при шомъ у скоповъ изъ обыкновенной дачи имъ сѣна, и преимущественно, когда ввечеру даю имъ корму мало, а днемъ опредѣляю въ кормъ опруби, ячмень, крупы, свекловицу, рѣпу и капусту. Шверхъ шого не должно подвергать скоповъ большому холоду, инеямъ, снѣгу и дождю. Пока оправятся, надлежитъ ихъ содержать въ спойлахъ, однакожь не привыкать болѣе обыкновеннаго, и полагаю, что шеплоша въ спойлахъ умѣренная. Ешлы воздухъ въ нихъ шираешся, необходимо должно оной освѣжать.

Упорный же кашель, сопровождаемый лихорадкою, сплсненіемъ груди, бессонницею и проч., требуетъ больше предосторожности и ллченія больше сложнаго.

1) Надлежитъ необходимо и до нлсколькихъ разъ опварять кровь; первое кровопусканіе опредлляетъ вторичное, еслли кровь скиплвшаяся и оказываетъ возпаленіе, и когда скопл опъ перваго кровопусканія почувствуешь облегченіе.

2) Клизирь въ семъ случае очень полезны: ибо изводяпл зашвердвлшія матеріи, которыми лихорадка очень поддерживается, а сверхъ того овлажняющъ они плло въ таковое время, когда въ немъ находишься излишесшвенно сухости и жару. Опварь опрубей, листовъ проскурняку и кассіи всего полезнее къ сему употребленію.

3) Надлежитъ употребляпл услаждающія попла, почему должно давать множесшвенно выше помянутые опварь, въ которые можно еще прибавляпл корней и цвлцовъ бллыхъ озерныхъ кувшинцовъ (*nimphae*), листовъ правь женскаго волоса (*adanthum*), или спножнику, инако оленьяго языка называемаго (*colopendrium*).

Можно съ пользою употребляпл молоко сладкаго миндаля, растворъ гумми драганшу, или камеди (*): одно составляетъ средство

(*) Размочи въ достаточномъ количествл теплой воды гумми драганшу, или камеди, разомри деревяннымъ песшикомъ, подливая временемъ теплой воды, чтобы равнообразнее расперлось и соединилось. Еслли растворъ надбно разжидить, прибави пл воды больше. На посллдокъ процлди пл сквозь вешонечку.

усполяющее и услаждающее, впрое же склизь, припуляющую дѣйствию оспрыхъ солей, въ крови находящихся.

Средства сіи, надлежащимъ образомъ употребленныя и нѣскольکو времени продолжаемыя, необходимо лихорадку прогоняють и прочіе симптомы изпребляютъ. Можно заключать, что болѣзнь возпріяла щасливый оборотъ, еспли уже скопина меньше кашляетъ; когда получила свободное дыханіе, появился у ней сонъ, и не имѣетъ больше опвращенія къ корму. Тогда не настоятъ уже надобности обходиться съ нею съ прежнею предосторожностію, и можно поспавить ее на пошь твердый кормъ, о которомъ упомянуто было выше; однакожь и въ семъ случаѣ должно бытъ удосновѣрену, что лихорадка уже прошла. Впрочемъ употреблять пошько опвары разныхъ веществъ, мѣсиво изъ распареннаго ячменнаго хлѣба, или пошько воду, подбишую мукою.

Или, когда скопинѣ сдѣлается лучше, дасть ей слабительное, однакожь самое легкое; сіе въ особливости производится въ шаковомъ случаѣ, когда у скопы позывъ на ѣду не очень оказывается и за кормъ принимается она не слишкомъ. Я употребляю въ семъ случаѣ полфунта манны, два унца Седлицкой соли, кошорыя разпускаю въ полфунтѣ мягчишельнаго опвару.

На все сіе однако не взирая, случается, что лихорадка не перестаетъ, что припадки прибавляются, кашель продолжается, и почастью возобновляется, учиняется сильнѣе и суше:

иногда есть причина заключать, что легкое какимъ нибудь образомъ поперѣло, а таковому поврежденію пособить не очень легко.

Еслили разводящія и услаждающія грудныя лѣкарства не окажутъ никакой помощи, напоить причина сомнѣваться въ хорошемъ послѣдствіи болѣзни; одно въ семъ случаѣ оспается, продолжатъ шѣ же лѣкарства и содержатъ скошину по вышеписанному.

Сыворотка молочная, подслащенная медомъ, отваръ изъ лягушекъ съ листьями обыкновеннаго салата, шпинату и дикоріи также оказываютъ хорошую услугу. Слѣдующую апозему (отваръ изъ сложныхъ многихъ вещей) равномѣрно можно употреблять съ успѣхомъ.

Возьми золотниковъ шестнадцать, или четверть фунта чистаго ячменю, листовъ шравы, женскій волосъ (*adiantum*) называемой, и модунницы (*pulmonaria*) по горсти, налей пятью штофами воды колодезной и вари, пока укипитъ щѣлый штофъ. Прибавь къ сему корней будры большого роду (*glechoma*), или проскурняку шравы, два унца, ш. с. 16 золотниковъ, щѣповъ озерныхъ кувшинцовъ, щѣповъ деванныи и дикихъ рожъ, каждый по двѣ или по три горсти.

Дай настаиваться четверть часа, послѣ чего процѣди, и, еслили нужно, подсласти двумя ложками папоки.

Черезъ каждые два часа давай сего больной скошинѣ по бушылкѣ.

Смѣсь двенадцати ложекъ сироу изъ мальвы, или дикихъ рожъ, или сироу шравы жен-

Часть VIII.

Б

екаго волоса, или воды и папки съ свѣжимъ деревяннымъ масломъ и семью золошниками спермацету, въ деревянномъ маслѣ распущеннаго, соспавяпъ пойло, которое, раздѣливъ на два пріема, давашъ ежедневно по два раза.

Чрево должно поддерживать оптверзшо способомъ клистировъ; силы скопа подкрѣплятъ отваромъ крупъ просяныхъ, или ячменныхъ, которыя можно забѣлишь молокомъ.

Естьли случится, что поносъ усилился, взявъ прибѣжище къ раствору манны, о которомъ я прежде упомянулъ. Средство сіе прочему лѣченію не мѣшаетъ, и даже ушверждаю, что можно дачу онаго продолжати самымъ слабымъ скопамъ (*); и естьли послѣдуетъ оборотъ къ издѣленію, вскорѣ содѣлается видимою польза отъ того, и тогда употреблять средства, могущія довершить излѣченіе.

Впрочемъ, когда отъ сего лѣченія совсѣмъ не произойдетъ никакой пользы, когда лихорадка продолжается съ прежнею жестокостію, и когда кашель ни мало не убавился, надлежитъ употребить бальзамическія средства, соединенныя съ пропиву-лихорадочными.

Я въ такомъ случаѣ беру два скрупя отборной мирры, хины четыре золошника, спермацету до двухъ съ половиною золошниковъ, дѣлаю пилюли на папокѣ и даю по одной

(*) Не должно ли Г. Девиленю, Сочинителю сего, упрекнутьъ, что онъ, въ разсужденіи познанія и предсказанія скопскихъ болѣзней, очень не ясенъ?

таковой поупру и ввечеру. Сверхъ того даю настойку, подобіемъ чая сдѣланную изъ будры (*glechoma*), пупавокъ и маргаритокъ двѣшовъ.

III.

Отвращеніе отъ пищи.

Симптомы.

Съ отвращеніемъ отъ пищи обыкновенно у скоповъ пресѣкается и опрыганіе у жванія: они содѣлывающся томны и унылы, всѣ дѣйствія ихъ оказывающъ безпокойство; они понуряющъ голову, а естли и приподнимающъ оную вверхъ, верпящъ оною, или склоняющъ ее въ сторону, взглядъ ихъ бываещъ печаленъ, ко всему оказывающъ равнодушіе, и ничпо имъ не бываещъ пріятно.

Причины.

Болѣзнь сія можетъ производить отъ многихъ причинъ; но я упомяну только о первенствующихъ: оныя соспоятъ въ *разслабленіи* кожъ разныхъ ихъ желудковъ, вовпорыхъ въ *напряженіи* оныхъ и *иссохнушіи*.

1) *Разслабленіе* кожъ разныхъ желудковъ бываещъ причиною, чпо пища либо совсѣмъ не переваривается, или хопя и производитъ то, но не надлежащимъ образомъ, а отъ того раждающся сырые соки; пища повреждается еще въ желудкѣ, а отъ накопившихся изпорченныхъ соковъ приключается отвращеніе къ корму, и проч.

2) *Напряженіе* и *иссохнутіе* приключаетъ, чпо сіи желудочныя кожи не могутъ пищу переши-

расть надлежащимъ образомъ; и какъ въ семь случаѣ пища не бываетъ, какъ должно, упончена и слюною пригожемясной железы разтворена, производитъ изъ того худо обработанный питательный сокъ, который въ первомъ желудкѣ накапливается и повреждается, а отъ того производитъ утраша позыву на ѣду, отвращеніе къ пищѣ и ш. подобное.

1) Разслабленіе волопей желудочныхъ познають по часто появляющемуся изверженію низомъ подобіемъ непрестаннаго небольшого поноса; по клейкости и мокрости, оказывающейся на мордѣ; по изпеченію прозрачной жидкости ноздрями и по тому, что скотъ оказываетъ мало или совсѣмъ не имѣетъ жажды.

2) Напряженіе и изсохнутіе сихъ часней познають по запорамъ, твердоспи кала, сухоспи морды и языка, жадѣ, тонкой и малымъ количествомъ исходящей уринѣ, и по тому, что скоты совсѣмъ не опрыгаютъ жванія, или только въ маломъ количествѣ.

Изъ сего видимо, что познаніе и различеніе обѣихъ сихъ причинъ очень важно; что не можно сего предпринимать безъ благонадежнаго методическаго искусства; и для того впервыхъ посмотримъ, какія средства можно употреблять отъ расслабленія волопей въ разныхъ желудкахъ.

Л ѣ ч е н і е .

Начало можно сдѣлать рвотнымъ корнемъ или ипекакуаною, который мокроты хорошо растворяетъ, и есть изъ лучшихъ средствъ къ возвращенію силъ желудку. Можно давать

онаго съ папокою, или опваривая въ фунтѣ или двухъ фунтахъ воды по пяши золошниковъ, или и слискомъ.

Послѣ того дасть скопу слабительное изъ семи золошниковъ Александрійскаго листу, съ чешырнадцатью золошниками Эпсомской (Аглинской слабительной) соли; можно подбавлять къ сему при съ половиною золошника настояннаго и процѣженнаго сквозь частое ситцо ревеню.

Таковымъ средствомъ можно извезть густые и излишніе соки, произведенные худымъ пищевареніемъ, и части желудка подкрѣпить слѣдующимъ образомъ:

Поутру и ввечеру давать по бушыакѣ опвару листовъ кассіи, или Римской ромашки, вмѣшивая въ каждый пріемъ по при съ половиною золошника хины, или, что все равно, кожи съ конскихъ кашпановъ; шу и другую должно сполочь.

Иногда довольно бываетъ, когда употребить шеріаку, или орвіешану, въ виноградномъ винѣ разпущеннаго; унца, или еще половины унца довольно на пять шпофовъ вина.

Отъ таковаго лѣченія, при порядочномъ содержаніи, не лзя не ожидать хорошихъ слѣдствій. Въ порядочномъ же содержаніи должно наблюдать, чпобъ сѣно давать самое лучшее и малыми учасшками, чпобъ скопина не наѣлась слискомъ. Временемъ можно давать ей хлѣбныхъ корокъ, посыпанныхъ солью, а иногда по мѣсколку горстей овса. Въ каждое время года поить ее холоднымъ, сколько дозволяютъ силы, приводить ее въ движеніе; щцательно расши-

расть суконками и соломенными свершками, тогда какъ возвращается она въ спойло.

Къ отвращенію напряженія, надлежитъ уничтожить сухость.

Вопервыхъ давать пить въ изобиліи разтворяющихъ поилъ изъ опваровъ ячменю, пырейныхъ корней, чернаго солодкаго корня (*polyrodium*), салапныхъ листовъ, и напоследокъ можно подбавлять въ это и поршулаку.

Сверхъ того давать сыворощку, разведенную соками, важашыми изъ шравъ, освѣжающихъ и услаждающихъ.

Можно же предписывать мягчительные, или хотя изъ одной теплой воды соспоящіе клиспиры.

Продолжать сіе, пока позывъ на ѣду явился; тогда можно дать слабительное, состоящее изъ манны и кассіи, которыхъ взявъ по полуфунту, и развести въ сыворощкѣ, или на бульонѣ изъ теляшины.

Таковымъ образомъ пущупать до совершеннаго возстановленія. Въ кормъ давать свѣжую мягкую шраву, мѣсиво изъ опрубей, полченые огурцы, пыквы и шому подобное.

Впрочемъ не худо придавать чистаго и сухаго сѣна, чшобы уничтожить отвращеніе отъ корму; поить водою, подбиною опрубями, или мукою ржаною, либо ячною, наблюдая, чшобъ даваемая имъ сія въ обыкновенное поило вода посогрѣлась. Надлежитъ же скоповъ снабжать хорошею подспилкою, и вообще пещись объ ихъ покоѣ, пока они совершенно выздоравлиють.

Безъ сомнѣнiя въ таковыхъ обстоятельствахъ необходимо нужно воздерживаться отъ всякихъ сердце укрѣпляющихъ, ароматныхъ и вяжущихъ средствъ, равномѣрно вина и другихъ горячихъ жидкостей. Сiе привожу я въ замѣчанiе для того, что у сельскихъ жителей есть собiевные навыки лѣченiя, которыми они слѣпо слѣдуютъ, а потому очень нужно отъ такихъ ошибокъ ихъ предостерегать.

IV.

О неизправности варенiя желудочнаго.

П р и л о ж е н i я .

Возпрепятствованное дѣйствiе пищеваренiя обнаруживается у скоповъ всеобщимъ примѣшнымъ немоществованiемъ, зевотою, рыганiемъ и частымъ отвращенiемъ отъ пищи; временемъ видимо бываетъ въ брюхѣ шрепетанiе, которое усиливается, когда скопина лежитъ, или валяется по солодѣ, что безъ сомнѣнiя происходитъ отъ рѣзу въ животѣ, при семъ случающагося.

При отвращенiи къ пищѣ, пресѣкается у нихъ и прыганiе жванiя; сверхъ того они спонутъ и съ безпокойствомъ бьютъ въ полъ ногами, не выходятъ изъ спойла, безпокойство ихъ продолжается и лишаются они сна.

Вообще брюхо у нихъ одуваешь, отъ чего умножается боль; поносъ доставляетъ имъ облегченiе; естли случится въ надлежащую пору, оной избавляетъ ихъ даже отъ лихорадки.

П р и ч и н ы .

Морозомъ поврежденные или загнившiя сѣно, овсяная, ячменная или ржаная солома, и

негодная вода, составляющъ причины, о копорыхъ заключающъ, что они производящъ у скоповъ невареніе желудочное; однакожъ замѣчено, что равномѣрно сему припадку подвергаются и ишъ скопы, кошорымъ дающъ только доброе сѣно и солому, даже не сѣдая участка свыше обыкновеннаго. Слѣдственно могутъ производить припадокъ сей и другія причины: оныя нахожу я въ порокахъ самаго желудка, пакже въ холодномъ или горячемъ соспоаніи воздуха, или и въ иныхъ какихъ либо внѣшнихъ обспоятельстввахъ.

1) Порочное соспоаніе желудка можетъ производить отъ чрезмѣрнаго ослабленія, или великаго напряженія его волошей, отъ чего надлежащее пицевареніе необходимо должно бытъ нарушено.

2) Слишкомъ холодный воздухъ можетъ теплоту желудочную уменьшивъ, ослабилъ и слѣдственно помѣшавъ пицеваренію; тогда пріугошовленіе соковъ изъ пищи производивъ медленно, нарушается, а изъ того производящъ еще и другія вредныя слѣдствія.

Воздухъ нагоряченный пакже мѣшаетъ изправному пицеваренію желудочному, нарушаетъ оное, возбуждаетъ оспроты, а отъ того происходятъ отвращеніе къ пицѣ и проч.

3) Могутъ же пицеваренію помѣшавъ и внѣшнія причины, на прим. влажный воздухъ.

Нарушаетъ же оное и движеніе, слишкомъ сильное, особливо же вскорѣ по снѣденіи пищи.

Въ соспоаніи же по приключивъ и жестокое раздраженіе гнѣва; сіе нарушаетъ дѣйствіе

желудка, возбуждаетъ въ нервахъ судороги, и останавливаетъ круговращеніе жизненныхъ духовъ. Относится же это и до времени и порядка, въ разсужденіи закладыванія имъ корму, равномерно до соспоянтія самой пищи и поила.

Но познавать шаковыя различныя причины не сполько легко, какъ думаютъ, а между шѣмъ отъ того зависитъ образъ лѣченія, и слѣдственно надлежитъ обращать на сіе обстоятельство надлежащее вниманіе.

Лѣченіе.

Поелику неизправное желудочное пищевареніе происходитъ либо отъ веществъ поврежденныхъ, или шаковыхъ, кои находятся еще въ броженіи, въ разсужденіи сего хозяину, знающему свойство шаковыхъ веществъ, должно все поврежденное спараться отшѣнить. Въ припадкѣ же семъ въ особливости полезны мучняные отвары и клистиры; употребленіе оныхъ должно продолжатъ день, либо два, отъ чего расспройка желудочная пройдетъ. Послѣ того дать слабительное, а наконецъ лѣкарство, сердце укрѣпляющее; но въ употребленіи послѣдняго не всегда бываетъ надобность.

Неизправное пищевареніе, происходящее отъ порока въ самомъ желудкѣ, на прим. отъ расслабленія, или великаго напряженія его волошей, можетъ имѣть важныя слѣдствія, и требуетъ нѣкоторой помощи. *Смотри* выше: Отвращеніе отъ пищи. Не должно на прим. въ семъ случаѣ давать многого корму, и въ разсужденіи сего поступать съ великою оспорожностію.

Когда невареніе желудочное произошло отъ проспуды, надлежитъ начало лѣченія взять настойками подобіемъ чая анису, кишнецу и Римской ромашки, пока чрево отверзется и боль пройдетъ; послѣ того дасть слабительное, когда есть признаки, что въ желудкѣ осталось еще много излишнихъ мокростъ. Семь золотниковъ Александрійскаго лиспу, четырнадцать золотниковъ Эпсомской (Аглинской) соли, два золотника ялаппу, въ порошокъ сперыхъ, оказываютъ въ семъ случаѣ лучшую пользу. вмѣсто обыкновеннаго пойла, къ предотвращенію возобновленія болѣзни, давать воду съ подмѣсю вина; можно сію воду отваривать съ полевымъ пьминонь, кишнецомъ, исомъ, розмариномъ, шалфею, мяшою и тому подобнымъ.

Ежедневно же надлежитъ давать по бутылкѣ вина съ мушкатнымъ орѣшкомъ, корицею, шеріакомъ и орвіепаномъ (*).

Впрочемъ въ обыкновенную пищу хорошее сухое сѣно; что давать онаго не въ излишество, само по себѣ разумѣется.

Если невареніе желудочное произошло отъ излишняго жару, употребляя клистиры, тому пропивудѣйствующіе; или, вмѣсто оныхъ,

(*) Во Франціи всѣ таковыя вещи дешевы; но въ Россіи къ лѣченію скоповъ должно употребляя то, что есть дома, и, соображая дѣйствіе лѣкарствъ, находить оныя въ домашнихъ вещехъ. На прим. вмѣсто винограднаго вина можетъ служить пиво, вмѣсто укусу реискаго пивной, а вмѣсто шеріаку, орвіепану, мушкату и прочаго, кои служатъ къ согрѣянію желудка, употребить крѣпкой шваръ мяшы, рѣдечный сокъ и проч.

поставить скопу большое ведро теплой воды, подквашенной ренскимъ уксусомъ, и давать наспойки налиныхъ горячею водою салатныхъ листовъ, щавелю и шому подобныхъ травъ, пока припадки все пройдутъ.

Сверхъ того употреблять отваръ тамаринды, креморъ шарпару и манны, коихъ приемы можно до нѣсколькихъ разъ повторить.

По семъ приступить къ прохлаждающимъ отварамъ дикорныхъ листовъ, салатныхъ, порпулаковыхъ и спинашныхъ. Можно же временемъ давать соку неспѣлыхъ яблокъ, или иныхъ кислыхъ плодовъ, каковыя по соспоянiю годоваго времени можно имѣть. Въ таковыя вещи можно подбавлять по нѣскольку ложекъ уксусу, или по нѣскольку капель купороснаго масла. Дачу сихъ средствъ надлежитъ продолжать больше или меньше времени, по обстоятельствомъ и соспоянiю скоповъ, въ лѣченiи находящихся.

Отваръ отрубей, подбитый ржаною мукою, долженъ служить единственной пищею, пока еще припадки продолжаются. Выздоровливающимъ можно давать мѣсиво изъ отрубей, смоченное сѣно и свѣжую траву, въ которую не худо подбавлять листовъ дикорныхъ, салатныхъ и виноградныхъ.

Осталось еще показать правила предосторожности, въ разсужденiи лѣченiя того неваренiя желудочнаго, которое происходитъ отъ преспуды.

Въ семъ случаѣ я предписываю настойку горячею водою наливаемыхъ двѣшловъ бузинныхъ,

увѣшпвъ липовыхъ и тому подобнаго. Сверхъ того надлежитъ большую скотину прикрывать попоною, снабжать ее хорошею подстилкою, и все шѣло по нѣскольку разъ въ день распирать соломенными свершками. Далѣе, въ ospopoж-носнъ отъ возобновленія болѣзни, сохраняяъ ее отъ холоду, и при худой погодѣ изъ стойла не выпускаяъ.

Невареніе желудочное, производящее отъ сильнаго разгоряченія шѣла, чрезмѣрнаго движенія и тому подобнаго, надлежитъ лѣчить шѣмъ же образомъ, какъ и невареніе, приключающееся отъ испортившагося корму. Предостерегаются отъ таковыхъ случаевъ надлежитъ шѣмъ, чтобъ на скотахъ, сыпо наѣвшихъ, не работать, но давать имъ выпояться и нѣсколько времени отдохнуть. Кормить не прежде, какъ по возвращеніи съ работы, по заведенному порядку, въ надлежащее время и назначенный часъ. То же самое наблюдаяъ и въ разсужденіи поенія.

V.

О водяной болѣзни.

Припадки.

Обыкновенно болѣзнь сія начинается лихорадкою, скотъ оказывающъ жаръ во всемъ шѣлѣ и бока у него бьются. Надлежитъ оному сколько возможно скорѣе пустить кровь! шакъ думаютъ; но отъ сего - то и приключается водяная болѣзнь, возпріемлющая иногда ранѣе, иногда позднѣе свое начало.

Начало дѣлается опухолью ногъ, и опокъ, проспиралъ за колѣна, со дня на день прибав-

ляется; брюхо очень раздувается, низомъ из-
ходишь швердый калъ, урина изпекаетъ ме-
дленно и въ самомъ маломъ количествѣ.

Тѣло шаковыхъ скоповъ опчасу тяжелѣетъ,
упружѣетъ и содѣлываетъ ихъ неспособными
ни къ какому движенію; въ окрестностяхъ гру-
ди бываетъ оное необычайно холодно.

Съ начала, пока еще болѣзнь не усилилась,
скопы охотно ложатся, но на послѣдокъ оспа-
ются всегда на ногахъ: ибо на боку лежать не
могутъ.

Вскорѣ на ногахъ водяная опухоль примѣш-
нымъ образомъ увеличивается; и естли схва-
титъ рукою, всѣ пальцы оспаются на оной
выложены.

Позывъ на їду кажется что они еще имѣ-
ютъ, по крайней мѣрѣ видимо, что їдятъ они
закладываемый имъ кормъ. Къ пишью понуж-
дать ихъ надобности не наспоить: жажда въ
нихъ оказывается неуполимая.

Языкъ и небо бываютъ клейкостію покры-
ты и многою нечистою, также въ пры-
щахъ.

Наполнивъ свой желудокъ, оказываютъ они
больше или меньше опягощенія въ дыханіи;
имѣютъ также великой или меньшей кашель,
и эпитъ кашель повсегда бываетъ сухой.

Анатомическій осмотръ.

У скоповъ, умирающихъ сею болѣзнию, по
вскрытіи шрупа, находятъ все брюхо наполне-
но водою, сходною цвѣтомъ къ уринѣ. Пузырь
бываетъ наполненъ и прозраченъ, кожи она-
го съ наружности и внутри очень блѣдны.

Въ ечейчепой сопкани оказываепся красновапая вода ; листовой желудокъ покрытъ вязкими мокрочами, сходными къ пѣмъ, копорыми у живыхъ бывающъ покрыпы языкъ и небо ; подобною матеріею обмазана бываешъ и внушренность кишокъ.

Причинъ сей болѣзни не могу я показатъ въ почности ; по меньшей мѣрѣ наименую слѣдующія :

Худое состоянїе жидкостей надлежитъ полагать первою причиною , ослабленіе волопей безспорно составляетъ вшорую ; шяжелая работа, сильное движеніе и влажный воздухъ въ спойлахъ легко могутъ довести волопы въ ослабленіе. Грубая, неудобоваримая пища, излишество или недоспапокъ корму, душный и влажный воздухъ, или холодный и влажный воздухъ, холодное пойло, могутъ состоянїе соковъ повредить.

Впрочемъ во время лѣченїа преимущественно должно спараться о томъ, чшобы поправитъ кровь, неизправное состоянїе оной перемѣнитъ, швердя часши спяшь укрѣпитъ, доставитъ онымъ прежнее движеніе и вновь ободритъ.

О лѣченїи.

Надлежитъ ли начало дѣлать кровопусканїемъ ? Я совсѣмъ пропивнаго мнѣнїа. Охопитъ предпишу я такое лѣкарство, копорое было бы въ состоянїи извести нечиспоты изъ первыхъ путей ; короче сказать выпорожнишь все, желудокъ и кишки наполняющее ; послѣ шого можно и другїя лѣкарства употребитъ съ хорошею пользою. Лихорадка и великая перемѣ-

на, въ это время случающіяся, не должны насъ ошъ того удерживать; неоднократно удавалось рвотными или испраженіе производящими средствами болѣзнь весьма уменьшить.

По сему не рѣдко дѣлалъ я начало дачею сороку, или пятидесяти грановъ рвотнаго виннаго камня, разтвореннаго въ шпофѣ воды, и нашелъ, что этотъ пріемъ для скоповъ домашнихъ средняго роспу есть настоящая мѣра; для самыхъ рослыхъ мѣру пріема можно прибавишь.

Спустивъ день или два послѣ дачи сего рвотнаго, очищаю я больную скопину семью золопниками Александрійскаго лиспу, семью золопниками сабуру и шремя съ половиною золопниками полченой лиспвеничной губы (*agaricus*); на смѣсь эту съ вечера еще налить фунтъ кипящей воды и оставишь до утра: тогда, процѣдивъ, дать скопинѣ на-пощъ живощъ.

Оба средства сіи подкрѣпляютъ въ дѣйствіи своемъ клистиромъ, изъ проспой воды съ селипрою состоящимъ; но сію предосторожность употребляю я къ очищенію кишокъ отъ грубой матеріи, которая почти всегда бываетъ очень тверда и жгуца. Изгнаніе оной скопу никакого вреда не приключаетъ, не взирая на то, что рвотный винный камень и сабуръ очень сильныя судороги производятъ.

Очистивъ слабительнымъ онымъ мою больную скопину, даю ей чрезъ каждые три часа по шпофу слѣдующаго поила:

Возьми корней травы дикой цикоріи, инако солнцева сестра называемой, девясилу и папоротнику, распущаго подъ дубами, cadaго по

14 золошниковъ, вари въ двухъ штофахъ воды чешверть часа; по томъ, снявъ съ огня, положи по горсти цикорныхъ листовъ, кервелю, адіанты, или женскаго волоса, оленьяго языка, или спиножника (*scolorendrium*). Процѣди и выжми слегка, раздѣли на чешыре прѣиа; въ каждый можно прибавишь около шрехъ золошниковъ Глауберовой соли. — Таковое пойло давашь въ продолженіи шрехъ или чешырехъ дней по прѣему; послѣ же того опять слабипельное изъ Александрійскаго листу, сабуру и проч.

По томъ давашь отвары изъ корней щавелевыхъ, земляничныхъ, косашику (*jris*), упопрѣбивъ каждыхъ по 14 золошниковъ.

Или, взявъ горсть разполченыхъ слегка мозжевеловыхъ ягодъ, варишь въ пяти штофахъ воды, пока укипишь два штофа; прибавишь къ тому листовъ рѣпичнику, или собачекъ правы (*agrimonia*), кервелю, порченной помочи (*bescabunga*) и крессу, каждыхъ по горсти. Предъ процѣживаніемъ положишь семь золошниковъ селистры, и давашь сего каждой скошинѣ чрезъ два часа по полубушылкѣ.

Многіе въ особливости одобряютъ отъ сей болѣзни праву волчье молоко (*euphorbia esula*), ягодку или волчье-лыко (*darhne mezereum*), муравьиныя яйца, порошокъ сушеной жабы: не вѣдаю, точно ли это шакъ; я самъ оныхъ не испытывалъ, а попому не могу ни одобрять, ни отвергаать.

Корни черной чемерицы больше обѣщаютъ помощи, и есть способъ, по которому упопрѣбленіе сего растѣнія въ особливости бываешь дѣйствительное.

Возьми: чешыре золошника съ половиною порошку изъ корней черной чемерицы, семь золошниковъ чершовой бороды (*asclepias vincetoxicum*), поменьше двухъ золошниковъ корицы, три съ половиною золошника ревеню и сполько же селипры; смѣшай все это и взлей на сѣ съ оспорожностію шпофъ отвару изъ шравы женскаго волоса и бедринца; давай сего по бушылкѣ пошпру и ввечеру.

Многіе, по безуспѣшномъ всего шаковаго изпышаніи, берутъ прибѣжище къ шпрокару; но и сѣя операція не всегда благопріятшпвуемъ ихъ желанію. Можешъ бышь прокалываніе шаковое опъ сельскихъ жипелей производимся не искусно, или производяшъ оное шогда уже, когда не оспаешся никакой надежды; опъ шого и бываемъ оное неудачно. Однакожъ я одобряю сѣю операцію: ибо очень возможно, что когда оная произведена будешъ въ надлежащую пору и въ самое мѣсто, куда надлежитъ произойши опъ шого для больной скотины пользѣ. Между тѣмъ, ешъли я не ошибаюсь, доднесъ употребляли оную шолько къ ускоренію смерши скоша.

Впрочемъ какое средство бы ни было употреблено, одно состоитъ намѣреніе въ шомъ, чтошбъ удалось счастливо препяшпствія преодолѣшь, опухоль развеспи и припадки, болѣзнь сопровождающіе, совсѣмъ или болшешю частію изшребить, а особливо возшрепяшпствовашъ, чтошбъ оные не возобновились. Къ достиженію сего не должно упускашь ни малѣйшаго обшпояшпства.

По сему впервыхъ надлежитъ избиратьъ подкрѣпляющія средства, и въ шожь время стараться, чшобъ оныя отверзали ушробу. Я предлагаю къ сему слѣдующій составъ:

Возьми корней девясила и соколяго перелету, каждого по 14 золошниковъ, корней кашанику двадцать одинъ золошникъ, полынной травы полгорсти и сполько же размяшыхъ мозжевеловыхъ ягодъ; налей преме шшофами бѣлаго вина, поставь на часъ, или на два на горячую золу, послѣ чего сѣди не выжимая.

Сего давайъ ежедневно раза чешыре, чрезъ каждыя при часа, по полубушылкѣ.

Вовпорыхъ шѣло больной скопины должно разширать соломеннымъ сверткомъ, въ разныя учрежденія водивъ сверткомъ эшимъ; производи сѣ съ самага начала болѣзни до ея рѣшенія.

Вшрешьихъ подъ больною скопиною надлежитъ содержать хорошую подстилку, и никогда не допускашь, чшобъ валялась она на собственномъ своемъ калѣ. Ешлы спояла она въ сыромъ мѣстѣ, перевесъ въ сухое стойло, и отверзшя, кошорыми сырой воздухъ въ особливости входилъ, со шщаніемъ зашкнушь, чшобы скопину сберечь отъ влажности и просушды; къ лучшей, въ разсужденіи сего, предосторожности, спину скопины накинущь суконною попоною.

Вчетвертыхъ въ началѣ болѣзни въ кормъ скопинѣ давайъ только по нѣскольку герстей хорошаго сѣна, дабы не имѣшь опасенія, чшобъ себя онымъ пресышила. Ешлы же отъ шого начнешь се одувашь, можно дать ей корокъ

хлѣбныхъ, посыпавъ солью, анисомъ и укропомъ, или мѣшавъ въ сѣно горнаго поляю, Богородской правы, или чебрецу, располокши, сухихъ лисновъ смородинныхъ и тому подобнаго. Сверхъ того временемъ можно ей давать по нѣскольку горстей овса и можжевеловыхъ ягодъ.

Впятыхъ, въ предотвращеніе новыхъ припадковъ, надлежитъ осперегаться, не давать ей свѣжихъ зеленыхъ правъ, или иныхъ пищей, содержащихъ въ себѣ много водяныхъ соковъ. Вышеупомянутыя пойла могутъ служить при разныхъ обстоятельствевахъ къ ушоленію жажды: ибо неоспорожность была бы то, когдабъ водить ее на водопой, или ставить ей воду въ спойло; безъ сомнѣнія было бы то крайне вредно, поелику еще *Кельзъ* замѣчалъ въ разсужденіи болѣзни сей у человѣковъ, что можно оную излѣчать, принуждая больнаго шерпѣть голодъ и жажду.

VI.

О грыжѣ.

Не сомнѣваюсь я, чтобъ скопы, подобно намъ, не ощущали боли и лому по всему шѣлу. Но по какимъ примѣтамъ сіе узнать? Известно намъ, что они подвергаются мучительной грыжѣ, которая бываетъ въ бедрахъ, лядвяхъ и ногахъ, иногда вдругъ во всѣхъ оныхъ мѣстахъ, иногда же порознь въ которой нибудь часни, и называется *боль въ бедрахъ*.

П р и п а д к и.

Можно замѣнить, что болѣзнь сія происходитъ мало помалу изподоволь. Съ начала чувствуешь скопъ въ спраждающей часни безо-

койсво, опвердѣлоснѣ; сѣ мѣшаетъ его движенію, шакъ что иногда онѣ неподвижно лежащимъ на соломѣ оспаешя. Тогда оказываешся, что ноги пухнушъ и отекаюшъ, не рѣдко произходяшъ желваки и шароподобныя опухоли близъ колѣнъ и сусшавовъ, кои, сообразно множайшей или меньшей боли, бываюшъ различной величины. Съ начала опухоли шаковыя бываюшъ очень мягки и слабы и пропадаюшъ опѣ подавленія; но мало помалу увеличиваюшся и ипвердѣюшъ, прѣмлюшъ лоскъ и наполняюшся красновашою водою, совсѣмъ не сходсшвующею на сукровицу.

Замѣчаюшъ, что добрыя коровы, дающія много молока, болѣзни сей больше подвержены. Какъ бы шо ни было, но нападаешъ оная и на быковъ, воловъ и шеляшъ; однакожъ правда, что коровы къ ней наклоннѣе и больше оной подпадаюшъ.

Скоты, одержимые сею болѣзнью, очень показываюшъ собою предсшоящія воздушныя перемѣны. Бываюшъ они очень бодры, движеніе имѣюшъ безпрепятственное и легкое при вѣянніи Сѣверо - Воспчнаго вѣтра и при сухой погодѣ; напротивъ при сильномъ вѣпрѣ и погодѣ влажной бываюшъ унывы, безпокойны и ходяшъ съ затрудненіемъ. Всякія перемѣны погоды имѣюшъ въ нихъ великое вліяніе, по крайней мѣрѣ въ множайшее изъ оныхъ число.

Впрочемъ ѣдяшъ они и пьюшъ какъ и обыкновенно, не слишкомъ оказываюшъ свою боль, однакожъ въ жестокомъ опѣ ней спрадантіи, ко всему подкладываемому имѣ оказываюшъ равнодушіе.

Еслили скотину пренебречь и болѣзнь допустить до вышняго степени, не должно уповать, чтобы тогда лѣченіе, или спасительныя дѣйствія самой Натуры что либо совершить могли. Почему въ шаковыхъ przypadкахъ надлежитъ прилагать всевозможное спараніе, инако скопина погибнетъ и умретъ.

Чтобы поступить въ семъ случаѣ благонадежнѣе, надлежитъ сколько возможно захватывать и съйтии помощію, какъ только окажутся признаки сей болѣзни: ибо, когда уже начнется изсыханіе или грыжные желваки окажутся, лѣченіе содѣлывается труднѣе и, сколько по опытамъ извѣстно, рѣдко удачно.

Неправильное мнѣніе сельскихъ жителей о причинахъ сей болѣзни.

Мнѣніе нашихъ деревенскихъ жителей, въ разсужденіи причинъ сей болѣзни, столько упорно, что о противномъ тому никакъ не возможно ихъ убѣдить. Они заключаютъ, что болѣзнь сія случайная и происходитъ отъ того, когда скотъ ляжетъ не въ надлежащемъ учрежденіи, или отъ сильнаго напряженія, когда на прим. коротко будетъ взвязанъ у яслей. Въ семъ они упорно настоятъ, и по несчастію употребляютъ только наружныя средства, безъ надлежащаго предуготовленія и лѣченія.

О настоящихъ причинахъ.

Положимъ шакъ, что сильныя движенія и напряженія шѣла могутъ симъ скопамъ болѣзнь эту приключать. Однакожъ и кромѣ того вѣрнымъ образомъ есть другія причины многія, какъ - то: кормъ, пойло, холодный и

влажный воздухъ, сильный жаръ, напужныя шѣлодвиженія, или, когда упадутъ, бывъ испуганы ударомъ палки или подобнаго; естли шѣмъ, либо другимъ образомъ оспановлены будутъ изверженія, выходящія потомъ, на прим. когда шолуди, или иная сыпь, будутъ удержаны.

Способъ лѣченія.

Къ надлежащему лѣченію сей болѣзни недостаточно еще однѣхъ припарокъ, мазаній и пому подобнаго, какъ-то обыкновенно дѣлають. Прежде всего надлежитъ стараться опврашить причину, нежели сражаться съ ея дѣйствіями: ибо таковымъ путемъ повсегда можно выиграть больше и жизнь скоповъ меньшей подвергать опасности.

Лѣченіе сей болѣзни во многомъ отношеніи сходствуетъ съ шѣмъ, каковымъ образомъ поступаютъ съ припадками, производящими отъ густой, вязкой и къ возпаленію наклонной крови, или отъ остропы лимфы, ш. е. пасоки.

Въ разсужденіи чего старанія скопскаго Врача преимущественно должны быть усремлены къ пому, чшобъ остропу находящихся солей разтворить, усладить и дѣйствіе ихъ приупитъ; на сіе обращалъ я повсегда вниманіе.

Въ случаѣ, когда есть признаки возпаленія, кровопусканіе съ самаго начала очень можетъ быть спасительно. Лучше не по многу выпускать крови; да и состою я въ томъ мнѣніи, чшобъ онаго не повторять безъ особливыхъ достаточныхъ къ пому причинъ.

По семъ спавитъ скопинѣ клистиры къ отвращенію запора, или къ уничтоженію, естли

ли оной уже есть. Приготовлять оныя можно изъ однихъ листовъ травы проскурняку, или дикихъ рожъ, безъ всякой иной подмѣси. Въ-сто обыкновеннаго пошла давать сыворошку, отваръ опрубей, или, когда угодно, слѣдующій шизанъ:

Возьми: горсть корней пырейнику, фунтъ ячменю и полфунта корней болошныхъ кувшиновъ; вари это въ ведрѣ воды полчаса; послѣ того прибавь въ отваръ настойки горячею водою полчаса же настаиванныхъ листовъ цикоріи и бедринцу (*saxifraga*), взявъ каждой изъ сихъ травъ по три или по чешыре горсти. Наконецъ сей шизанъ процѣдишь не выжимая.

По употребленіи средства сего дней десять или двенадцать сряду надлежащимъ образомъ, необходимо должно приступишь къ проноснымъ, и къ сему лучше всего избирашь шаковыя, кои слабятъ, не приключая безпокойства; можно на прям. употребить Александрійскій листь, Эссомскую (Аглинскую слабительную) соль и ялапъ.

Какого бы роду впрочемъ состояніе скопани было, не должно останавляться при сихъ первыхъ пособіяхъ, но приступать къ другимъ, и теперь самое время употребить средства упончающія, раздѣляющія и растворяющія.

Можно въ упомянушый шизанъ прибавишь до четырнадцати золотниковъ корней рѣпейнику, или корней козельца (*scorzopera*) и пригоршни корней травы огуречника (*borago*), или воловьего языка (*Anchusa tinctoria*).

Сверхъ того можно скопинѣ поупру и вечеру давать по пилюль изъ бѣлаго мыла съ

сырцовою сурьюмою, на пашокъ замѣсивая. Мыла упошреблять въ прѣемъ семь золошниковъ, а сурьмы золошникъ, или полшора.

Послѣ того можно уже съ множайшимъ правомъ присипупись къ шопическимъ (наружнымъ) средспвамъ, и въ особливости въ то время, когда скошина очень одуваешся и настоитъ опасность, что матерія болѣзни можетъ проиэвестъ выпадокъ.

Къ припариванію вздувающагося мѣспа не лзя съ лучшимъ успѣхомъ упошреблять инаго средспва, какъ прикладку изъ изрубленныхъ лисповъ шравы спѣшницы, или брашъ съ сешпрою называемой (*parietaria*), проскурняку, цвѣшовъ бузнику (*ebulus*), бузинныхъ и верховъ донной шравы. Само по себѣ разумѣешся, что шиковыя прикладки должно по временамъ перемѣнять свѣжими. Что же надлежитъ до выпадоковъ болѣзненной матеріи, кои очень скоро оказывающся, не должно ничего упошреблять могоущаго ускорить ихъ назрѣванію, но лучше всего ожидашь, чтобы прорвались сами собою, а не спѣшишь опверзаніемъ оныхъ.

Не совѣшовалъ бы я упошреблять масло дождевыхъ червей, скорпионами настоянное, скопидаръ, мазъ алшейную и шополевую, хошя обыкновенно къ онымъ первое берушь прибѣжище. Искусственныхъ лѣкарствъ предлагающъ очень много, но нѣшъ моего намѣренія число оныхъ умножать еще болѣе.

Вмѣсто того, соглашаясь со многими Писателями, кои опдичными познаніями и дѣйствительными опытами пріобрѣли великую славу, держусь я волосяныхъ заволокъ, раска-

леннаго желѣза, нарызнаго пласпыря и подоб-ныхъ раздражающихъ средствъ: ибо употребле-ніемъ копораго нибудь изъ оныхъ по крайней мѣрѣ можно опвеситъ немалую часишь острыхъ и ѣдкихъ мокрошъ, копорыя, сколько бы ни въ маломъ числѣ находились, повсегда въ сосноя-нїи произвествъ много вредныхъ припадковъ.

Заволокамъ и прижиганію должно опдашь преимущество по тому, что оныя можно упо-преляшь съ самаго начала болѣзни, не взирая на то, естъ или нѣтъ возпаленіе; но въ рассу-жденїи ѣдкихъ и нарывныхъ средствъ надле-житъ поступать опсторожнѣе. Напротивъ бы-вають онѣ очень дѣйствительны, когда выпа-докъ продолжается уже нѣсколько времени: ибо тогда можно не шокмо сокамъ доставитъ изпе-ченіе, но и ослабленнымъ сосудамъ и недѣй-ствующимъ мышцамъ, кои очень укоротѣли, доставитъ новыя силы.

Заволоки и прижиганія можно всегда произ-водити въ томъ мѣстѣ, гдѣ всегдашняя боль оказываешья; особливо же, не смотрѣвъ на су-ставъ, производитъ насѣканія, и ранки промы-вать разсоленою водою.

Нарывные пласпыри, на прим. изъ листовъ полеваго лютику (*galinulus atvensis*), изъ корней дикаго крессу, можно прикладывать къ самымъ суставамъ, или близъ того мѣста, гдѣ грыжа. Употребляются оныя слѣдующимъ образомъ:

Взявъ листовъ лютику, или купальницы, сполочь, и, приложивъ къ больному мѣсту, оставитъ, пока они напаянутъ пузырь.

Корни дикаго крессу сполочь съ свинимъ саломъ, и, привязавъ къ больному мѣсту, дер-

жашь, пока окажется вздувшееся красное мѣстечко.

Изъ шаковыхъ разныхъ мѣстѣ изпекаетъ острая водяность, которая ранѣе или позднѣе больной скошинѣ доставляетъ облегченіе. Впрочемъ не нужно при семъ никакихъ особливыхъ перевязокъ.

Что касается до нарывнаго пластыря, прикладывая оной всегда къ мѣстамъ, меньше мясистымъ. Замѣсиваютъ оной изъ кислаго шѣста съ уксусомъ и эвфорбією. Приложенный держатъ до шѣхъ поръ, какъ уже кожа будетъ отъ него подѣдена и отдалена; тогда приложивъ къ ранѣ мазь базиликонную.

Пища больныхъ скоповъ, сколько бы впрочемъ грыжа ни продолжалась, должна состоять въ правахъ освѣжающихъ и ушояющихъ, въ смоченыхъ опрубяхъ и сѣнѣ. Воду въ пойло можно подбивать ячменною или ржаною мукою; не худо временемъ подбавлять въ нее и молока.

VII.

О шолудяхъ и выметкахъ.

Названіе сіе сообщаютъ коростѣ животноныхъ; болѣзни сей подвержены всѣ скопы, безъ различія возраста и пола.

П р и п а д к и.

Открывается болѣзнь сія въ особенности жестокою сверботою, отъ чего скопы шрутся объ ясли, стѣны, всякое дерево, или взаимно другъ о друга.

Тогда показываются на поверхности кожи маленькіе прыщи, больше или меньше крупныя,

различныя въ разсужденіи мѣстѣ, на которыхъ высыпающъ. Бывающіе на шеѣ и груди сливаются и захватываютъ цѣлыя мѣста; на хвостѣ же и спинѣ бывающъ онѣ дробнѣе.

Короста сполько заразительна, что если ли не взято будетъ всевозможной предосторожности, получаютъ оную всѣ скоты въ стадѣ, на одномъ и томъ же самомъ мѣстѣ; стоишь сполько здоровымъ прикоснувшись къ зараженнымъ, или лежащъ на соломѣ, служившей коростовой скотинѣ подстилкою.

Нѣкоторыя состоятъ во мнѣніи, что болѣзнь сія на мало не мѣшаетъ позыву на ѣду и сну. Я не знаю, вѣрнѣ ли сему: замѣтно однако бываетъ, что коростовыя скоты не жирѣютъ, а худѣютъ и совершенно изощеваются; изъ чего имѣю я причину заключать, и не потребно къ тому никакихъ иныхъ доводовъ, что дѣйствія позыву на ѣду и сна въ болѣзни этой бывающъ больше или меньше нарушены.

О причинахъ сей болѣзни.

Причины сего припадка явнымъ образомъ состоятъ, какъ еще самъ Галенъ замѣтилъ, въ черной желчи и соленой мокротѣ, копорая бываетъ густа и вязка; кормъ, воздухъ, великая работа и нечистое содержаніе равномерно содѣйствуютъ къ умноженію сей болѣзни.

Опнюдь не согласенъ я съ тѣми, кои въ лѣченіи болѣзни довольствуются одними сполько наружными мазаніями, не помышляя объ исправленіи испорченныхъ соковъ. Таковыя не представляющъ себѣ, что вогнаніе внутрь коростяной ошрошы въ тысячу разъ опаснѣе, нежели пузырьки,

поверхность кожи покрывающіе, въ чемъ не должно бы имъ и усомниться, имѣвъ предъ собою ежедневные примѣры.

Какая бы ни была сыпь сего рода, вновь ли послупившая, или заспарѣлая, но всегда лѣченіе надлежитъ начинать какъ наружными, такъ и внутренними средствами.

Порядокъ лѣченія.

Начало въ разсужденіи большой части скоповъ происходитъ кровоупеканіемъ; я не говорю, чтобъ было необходимо нужно оное повторять, и даже заключаю совсѣмъ тому противное.

Послѣ того можно приступить къ поилу, составляемому слѣдующимъ образомъ:

Возьми: капустныхъ кочарыжекъ, цикорныхъ и девясильныхъ, каждахъ по 28 золотниковъ, скрошенныхъ въ дробные кусочки, и горсть корней пырейныхъ, вари оные четверть часа въ шести штофахъ воды; слей отваръ и давай онаго чрезъ каждыя три часа больной скопинѣ по бушылкѣ.

Два дни послѣ того дай скопинѣ слабительное изъ соку чемеричнаго корня: пріемъ онаго спаканъ въ достаточномъ количествѣ молока, или въ настойкѣ подобіемъ чаю сѣмянъ проскурняковыхъ и льняныхъ. Или употреби сіе слабительное: четырнадцать золотниковъ сметаны виннаго камня (кремор-тартару), семь золотниковъ ялаппу и три съ половиною золотника корней травы переступня (*bugonia*), столки всѣ сїи вещи въ мягкой порошокъ и разведи на отварѣ дубоваго папоротнику (*polypodium*), къ чему можно подбавишь пашоки.

Между тѣмъ, какъ лѣкарство сіе будешь дѣйствовать, давай скопинъ пишь мяснаго опвару, или простой теплой воды.

По томъ продолжать пизаны еще двѣ недѣли и каждого утра давай скопинъ по семи золотниковъ сѣрныхъ цвѣтовъ и по три съ половиною золотника желѣзнаго шафрану, смѣшивая съ опрубями; но по прошествіи сихъ двухъ недѣль давай скопинъ еще слабительное.

Тогда можно присупить къ наружному лѣченію; я упомяну о томъ, къ которому наши сельскіе жители великую имѣютъ довѣренность.

Естьли короста чаша и слылась большими пятнами, разворають чепыре золотника синяго купоросу въ бушылкѣ воды и настаиваютъ, пока вода посинѣетъ. Сею настойкою примачиваютъ коростовыя мѣста опъ прехъ до шести разъ; опъ сего короста сходитъ, кожа очищается и больше не прилагають они никакого инаго старанія.

Но когда коростовыя прыщи дробны, употребляютъ серебряную лишаргирію, которую спирають съ постпнымъ масломъ, или употребляютъ известковую воду перваго налива. Оба сіи средства обыкновенно совершенно удовлетворяють намѣренію.

Осталось упомянуть о содержаніи одержимыхъ коростою, или иными выметками скоповъ. Зеленая свѣжая права, сѣно и опруби, смоченный ячмень, должны составлять главную ихъ пищу въ продолженіи лѣченія и въ первое время по окончаніи онаго.

Многое также зависитъ и опъ того, чшобъ отлучать здоровыхъ скоповъ опъ зараженныхъ

коростою и даже вылѣченныхъ уже скоповъ долго еще не должно допускать къ здоровымъ. Все, что было употреблено къ обширанію ихъ шѣла, надлежащимъ образомъ очистишь и обмышь. Если употреблены были къ накрыванію ихъ суконныя попоны, лучше всего оныя сжечь; по крайней мѣрѣ, не вымывъ оныхъ начисто, не употребляйшь.

VIII.

О чирьяхъ злаго рода, которымъ иногда подвергаются волы и быки.

П р и л о ж е н і е.

Вопервыхъ болѣзнь сія оказывается опухолью пупра, именно залупной кожи, сокрывающей мужескій членъ, которая со дня на день прибавляется, равномерно жаръ и боль въ этомъ мѣстѣ. Видима боль, преперпѣваемая скопомъ, по тому, что онъ, раздвигая ноги, не можетъ стоять на одномъ мѣстѣ, и временно корченія его доказываютъ усиливающуюся боль.

Послѣ начинаешь изпекашь довольно гноючая матерія, возвѣщаемая вонью, доказывающею тонкій злаго роду гной; цвѣтъ ея бываетъ желшоватъ, или зеленоватъ.

По семь на краяхъ залупки оказываются чирьи, довольно глубоко внутри сидящія, опчасу увеличивающіяся, и такъ зло сіе опчасу разпространяется, что можетъ скопину подвергнуть великой опасности, если не захватишь сего заблаговременно надлежащими средствами.

Обыкновенно на больномъ мѣстѣ выпадаетъ шерсть, особливо же, когда допустишь злу уси-

лится; обнажившаяся кожа бываетъ блѣдна и въ ранкахъ, подобно тому припадку, каковому подвергаются человѣки, заразившіеся отъ сообщенія съ нездоровыми разпушными женщинами.

Хотя дѣйствія сей болѣзни преимущественно сходствуютъ съ бывающими у заразившихся венерической болѣзью, но у скоповъ не лзя приписать оную ничему иному, кромѣ нечиспошы, въ каковомъ мнѣнїи и самыя деревенскіе жипели согласны; я равномерно, какъ и они, заключаю, что болѣзнь сія только мѣсная, и покажу причины, почему я такъ думаю.

Обыкновенно таковыя злыя чирьи лѣчатъ наружными средствами, безъ всякихъ иныхъ предуготовленій, ещѣли только лѣкарство дѣйствуетъ, что обыкновенно совершается въ самое короткое время: скопъ послѣ сего оправляется, и впередъ совѣмъ уже не чувствуетъ никакихъ припадковъ этой болѣзни, по крайней мѣрѣ, ещѣли вновь ею не заразится. Изъ сего ясно открывается, что ни масса крови не повреждена, ни напитана какимъ либо ядомъ, и заключаю, что въ семъ никто прошиворѣчь не можетъ.

Впрочемъ наши деревенскіе жипели, къ изпребленію таковаго припадка, употребляютъ средства токмо шѣ, кои дешевы и кои безъ труда можно имѣть; вообще способъ ихъ лѣченія повсегда бываетъ очень удаченъ.

О средствахъ, употребляемыхъ къ лѣченію.

Употребляютъ они къ сему ярь, или сїній купоросъ, которой пережигаютъ въ огнѣ,

пока побѣлѣетъ, размѣшиваютьъ на папокѣ и назираютьъ сею мазью больныя мѣста, или шолько присыпаютьъ однимъ порошкомъ сего купороса; вскорѣ загноеніе проходитъ, чирьи подсыхають и заживають.

Я ничѣмъ не могу опровергатьъ сего средства: ибо оно въ самомъ дѣлѣ очень хорошее, и при томъ опытность подтверждаетъ, что оно самое вѣрное. Однакожь можетъ бы вышло еще лучше, когдабъ спарались къ очищенію чирьи промывать опваромъ ячменнымъ, или листовъ проскурняку, или льнянаго сѣмя; это служить къ утоленію боли и къ отвращенію возпаленія. Впрочемъ предоставляю рѣшенію другихъ то, не совѣшую ли я что либо бесполезное.

Не худо можетъ спастся было бы опдѣлять скоповъ здоровыхъ отъ зараженныхъ сею болѣзнью? Кажется мнѣ, что въ этомъ не наспоишь надобности: ибо наши сельскіе жители тщательна спараются подстилочную солому переменять, полы въ снойлахъ очищать и самыя мѣста переменять. Я вопрошалъ ихъ о причинѣ сему, и они рассказали мнѣ примѣры о скопахъ, заразившихся сею болѣзнью у тѣхъ хозяевъ, кошорые примѣру ихъ не слѣдовали.

Донинѣ еще не обращали тщательнаго вниманія на тѣхъ коровъ, въ сосѣдствѣ копорыхъ находящіеся быки и вола болѣзнь сѣю получали, ни спарались замѣчать, подвергаются ли они сами опасности зараженія.



ГЛАВА ДЕВЯТАЯ.




НАСТАВЛЕНІЕ, какимъ образомъ предохраняшь СКОТОВЪ ОТЪ ЗАРАЗЫ,

опустошавшей въ 1796 и 1797 годахъ Департа-
менты Верхняго и Нижняго Рейна и мѣста,
смежныя къ Нѣмецкой землѣ.

*Описано Бомонпомъ старшимъ, скотскимъ Вра-
гемъ при Рейнской и Мозельской арміи.*





О средствахъ предохранять скотовъ отъ заразы, бывшей въ 1796 и 1797 годахъ въ Департаментахъ Верхняго и Нижняго Рейна и въ смежностяхъ къ Нѣмецкой землѣ.

§. 1.

Краткое обозрѣніе опустошеній, произведенныхъ сею болѣзнію, и какиѣ причинамъ должно приписывать продолженіе оныя.

Издавна уже болѣзнь сія, владычеспвующая въ скопахъ, производилъ свои опустошенія, и подаетъ при томъ случай къ обманамъ, навлекающимъ много огорченія поселянамъ и великій вредъ земледѣлю. Великія и спрашныя опустошенія, произведенныя ею по спору Рейна въ Баваріи, Швабіи, преимущественно же въ Герцогствѣ Виршембергскомъ (*) и Маркграфствѣ Баденскомъ, и по сему спору Рейна въ Пфальцѣ и другихъ мѣстахъ, заставляють опасаться, что не кончится оная погибелью скоповъ, приключенною въ Департаментахъ

(*) Видѣлъ я въ семъ Герцогствѣ, что скотовъ, при малѣйшихъ признакахъ сей болѣзни, ошдѣляли, ошгоняли въ особливыхъ среди поля сдѣланныя изъ песницъ огородки, и шамъ предославляли ихъ на власть судьбы. Бѣдные скопы, не имѣвъ совсѣмъ вола, неминуемо должны были помереть.

Верхняго и Нижняго Рейна, но можетъ уси-
лились до таковой жестокости, что изстре-
били весь родъ скотовъ, столько необходи-
мыхъ (*).

Правленіе, котораго истинныя пользы не-
разлучны отъ пользы народа, какъ скоро извѣ-
стилось о бѣдствіи, приключаемомъ сею болѣзнию,
и спрашномъ падежѣ, производящемъ въ прові-
антскихъ обозахъ Рейнской и Мозельской ар-
міи, равномерно въ Самбрской и Мааской, съ
великимъ попеченіемъ избрало въ Коммисары
двухъ шотландскихъ Врачей (**), къ изслѣдованію
причинъ сей болѣзни, припадковъ, съ которыми
она соединяется, и наружныхъ ея признаковъ,
не меньше удобныхъ средствъ къ излѣченію ея,
а всего больше способовъ къ отвращенію. Пре-
порученіе сіе произведено въ дѣйствіе съ тако-
вымъ стараніемъ, что ещѣ надежда великая
къ скорому отвращенію сего зла. Предписанія,

(*) Гражданинъ *Греветъ*, конскій Врачъ при Артил-
лерійскомъ обозѣ, недавно увѣрялъ меня, что око-
ло Верхняго Рейна погибло уже очень много овецъ,
хотя оныя совсѣмъ отличнаго свойства отъ рога-
тыхъ скотовъ и совсѣмъ особое имѣютъ содер-
жаніе. Первоначальныя причины, производившія зара-
зу въ рогатыхъ скотахъ, могли произвести подоб-
ное дѣйствіе и надъ овцами, или хотя и совсѣмъ
различное, но не меньше смертоносное.

(**) *Гюзардъ* и *Деплатъ*, прославившіеся какъ сво-
имъ провиданіемъ и дарованіями, не меньше сочи-
неніями, которыми они Скотоврачебную Науку обо-
гатали, заслуживали такового препорученія, и Ди-
ректорія въ семъ случаѣ ни къ кому лучше, кромѣ
ихъ, не могла обратиться.

данныя по сему упомянутыми Коммисарами, содержащаяся въ ясномъ и опредѣленномъ наставленіи, изданномъ 25 Сентября во Франкфуртѣ, что на Майнѣ. Но, по несчастію — что трудно постигнуть — оное оспалось въ пренебреженіи, не взирая на то, что здравый разумъ и опытность къ тому убѣждали. Словомъ сказать, полезное оспавили и послѣдовали совѣшамъ площадныхъ Врачей и суевѣртя.

Почему не должно обвинять ни Правительства, ни упомянутыхъ Коммисаровъ въ томъ, что страшное сіе посѣщеніе донынѣ еще опустошенія свои производитъ. Несчастіе должно приписывать единственно ложной довѣрчивости и упрямому невѣжеству большей части деревенскихъ жителей,

§. 2.

О площадныхъ враляхъ и вредныхъ средствахъ, употребляемыхъ ими къ лѣченію сей болѣзни.

Вскорѣ Конференціи, учрежденныя Правительствомъ сего Департаментна, доведуть, что сихъ опасныхъ площадныхъ вралей поубавится. Многіе изъ таковыхъ обманщиковъ въ болѣзни сей пускаютъ очень много крови какъ здоровымъ, такъ и больнымъ скопамъ, и шѣмъ доводящъ ихъ въ совершенное расслабленіе. Даютъ имъ послѣ того горячащія, даже огонь Аншоновъ производящія пойма, въ таковыхъ чрезвычайно великихъ пріемахъ, кои своимъ дѣйствіемъ лѣкарства, прежде того употребленныя, совершенно уничтожали. Зло, ошѣ того произ-

ходящее, шѣмъ жесточѣе, что обычай, столько многими жертвами опозоренный, не допускаетъ ихъ замѣшить, что они подвергають жизнь немалой части своихъ скоповъ великой опасности, между шѣмъ какъ въ прочихъ воспаляютъ огонь, совершенно ихъ пожирающей. Не меньше того болѣзнь, которую можетъ бы сама Напура одолѣла отъ такового лѣченія, конечно всегда содѣлывается смертельною, или отъ того только и входитъ въ шѣло скопа, когда его спарались отъ ней сохранить; или бѣдные скопы бывають чрезъ то сколько обезсилены, или напура ихъ сколько повреждена, что на долгое время оспаются они неспособными къ употребленію, и подъ конецъ, не взирая на многія издержки на нихъ своего хозяина, одинъ по другому умирають.

Иные даютъ своимъ скопамъ шерѣакъ и мипридашъ во взогрѣтомъ винѣ. Еслили болѣзнь таковыхъ наклонится къ смерти, поспѣшаютъ дать имъ другое лѣкарство, изъ сабуру и ревеню состоящее, которыя разводяють на уринѣ женщины, мѣсячнымъ очищеніемъ одержимой. Другіе даютъ навознаго соку, смѣшавъ съ хлѣбнымъ виномъ. Еще другіе, въ намѣреніи предохраненія здоровыхъ скоповъ, погребають умершаго заразою скопа у дверей спойла, а не рѣдко и въ самомъ скопскомъ покоѣ, подъ здоровыми скопами. Иные даютъ заболѣвшей скопинѣ проглотить трехъ живыхъ лягушекъ, одну за другою, и дерзко утверждаютъ, что не рѣдко употребляли они сіе средство съ лучшимъ успѣхомъ. Еще иные наконецъ (особливо же въ селеніяхъ по ту сторону Рейна), къ

излѣченію, или предохраненію отъ болѣзни све-
ихъ скоповъ, берутъ прибѣжище къ набожно-
стямъ, суевѣріямъ и заклинаніямъ (*).

§. 3.

*Объ обманахъ, ежедневно, въ разсужденіи сей
болѣзни, совершаемыхъ, и великомъ вредѣ,
произходящемъ отъ того деревенскимъ
жителямъ.*

Но не въ семъ только заключаются вред-
ные поступки. Есть еще иные, предлагаемые
простодушнымъ и легковѣрнымъ сельскимъ жи-
телямъ со стороны коварства и обмана, голо-
сомъ сосраданія, за единое вѣрное пособіе, ка-
ковое только въ наспоющихъ обспоятельстввахъ

(*) Можетъ быть у мѣста будетъ здѣсь рассказа-
ніе дѣйствительнаго произшествія, котораго самъ
я былъ свидѣтелемъ. Послуживъ оное доводомъ
того, сколько суевѣріе имѣетъ влїянія на слабыя
умы, особливо же въ Нѣмецкомъ народѣ.

При возвращеніи Рейнской арміи, случилось
мнѣ въ Пфулендорфѣ получить кварширу у одного
жителя, имѣющаго шестерыхъ прекраснѣйшихъ ра-
бочихъ воловъ. Надъ дверьми ихъ хлѣва увидѣлъ я
поставленный образъ нѣкоего Святаго, съ двумя
волами по сторонамъ. Я велѣлъ у хозяйки спро-
силь, чтобы это значило и для чего образъ при-
бишь гвоздями надъ дверьми хлѣва? Хозяйка съ
самымъ важнымъ видомъ отвѣчала: для того,
чтобы сохранишь моихъ скоповъ отъ гибели, ко-
торую Французы въ нашу землю наволокли, отъ
кошорой много уже рогатаго скоша померло; что
сверхъ того каждого ушра чищаетъ она неоднократ-
но и громогласно молитву, подъ образомъ напе-

оспалось. Жиды и другіе скопскіе барышники, сговорясь тайно челоуѣка по два или по три, разѣзжаютъ по всей Округѣ, и по всѣмъ селеніямъ рассказываютъ, что произшедшая нынѣ заразительная болѣзнь сполько прилипчива и смертоносна, что ни одна скопина опѣ ней не можетъ спастись; что всѣ средства, опѣ ней употребленныя, и какія впредь будутъ употреблены, какого бы роду они ни были, оспавались и останутся безо всякаго успѣха; что по сему самое благоразуміе совѣтуешъ тому, кто не желаетъ скоповъ своихъ потерять всѣхъ и за ничто, посѣщитъ оныхъ продашь.

Нѣкоторые изъ сихъ выдаютъ еще себя и за знапоковъ въ этой болѣзни, и утверждаютъ, что имъ знакомы и малѣйшіе оной признаки, и что въ своемъ заключеніи никогда еще они не обманывались. Тогда добрые деревенскіе жители спѣшатъ имъ показывать скоповъ своихъ, и всегда оказывается, какъ того и ожидать надлежитъ, что самые лучшіе и рослые волы

чашанную. На вопросъ мой: естьли у нихъ такой же образъ и въ конюшнѣ? получилъ я въ отвѣтъ, что сколько ни сильна помощь сего Святаго, но надъ лошадьми не имѣетъ онъ никакой власти. — Повѣспъ сѣя знакома многимъ и между прочихъ скопскому Врачу *Шаріоту*, достойному уваженія какъ по своимъ знаніямъ, такъ и по своему сердцу. Неизвѣстно мнѣ впрочемъ, зараза, или Французы своимъ опустошеніемъ пощадилиль воловъ сего жителя, находившихся подъ таковою сильною защитою; но кажется по всѣмъ обстоятельствамъ, что не избѣжали они либо чумы, или опѣ грабежа челоуѣколюбивыхъ Французовъ.

носяпъ уже въ себѣ зародышъ сей заразы, поелику болѣзнь сія обыкновенно прежде нападаетъ на самыхъ сильныхъ и здоровыхъ рогатыхъ скотовъ; обманъ въ очахъ изумленныхъ поселянъ представляется сходнымъ къ истиннѣ. Въ крѣпкомъ удословленіи, что зла сего избѣгнуть нѣтъ возможности, и что, не смотря на всѣ старанія, не спасши имъ своихъ скотовъ, хотя еще и здоровыхъ шерсть, продаютъ всѣхъ за самую низкую цѣну, чтобы и того не потерять.

Хотя же обманщики въ первыхъ и послѣдующихъ своихъ объѣздахъ намѣренія своего и не достигнутъ, не такъ легко изшребляется внушенное ими впечатлѣніе въ мысляхъ сихъ добрыхъ людей. Помышленіе у нихъ во весь день не выходитъ изъ головы; они на все, случающееся съ ихъ здоровыми скотами, смотрятъ уже другими глазами; разъ сто въ день ихъ оглядываютъ; каждого корму задаютъ имъ вдвое, и когда хотя малую замѣчаютъ въ нихъ неохоту къ пицѣ, елики пьютъ они меньше обыкновеннаго, когда замѣчаютъ въ нихъ хотя малую дрожь, хотя мало вспарацился на нихъ шерсть (что можетъ случиться не рѣдко отъ другихъ напуральныхъ причинъ, никакой связи съ болѣзью на имѣющихъ), щипаютъ все погибшимъ, неосновательная робость сбѣмлетъ ихъ воображеніе и домашнія начинаютъ имъ упрекать, что не умѣли они пользоваться хорошимъ случаемъ къ продажѣ. Чтожь начинаютъ они послѣ того? Поспѣшаютъ къ мяснику и продаютъ своихъ скотовъ не рѣдко за цѣну съ небольшимъ такую, чего стоить кожа.

Конца бы не было, еспли бы описывать всё бездѣльничества, каковыя въ таковыя времена производяшъ, и всегда будущъ производить, къ лишенію бѣдныхъ поселянъ спяжанія. Твердо можно удосповѣришья, что величайшіе шаги опустошенія, приключаемаго, какъ думаютъ, болѣзнию, надлежишъ приписывать таковымъ обманамъ и ускоряемому побиванію воловъ въ армейскихъ обозахъ, нежели злородности самой болѣзни.

§. 4.

Исслѣдованіе, прилипчивали болѣзнь сія, или нѣтъ.

Всеобщее возпріятое заключеніе по деревнямъ, и впрочемъ въ части обществъ, меньше просвѣщеннаго, что слова, *повѣтріе* (*) и *заразительная болѣзнь*, значашъ одно, доднесь ошносилось къ крайнему вреду. Мнѣніе таковое, служащее основаніемъ всему тому, что площадные

(*) Подъ словомъ *повѣтріе* (Epizooti) должно разумѣшь таковую болѣзнь, которая иногда на многое, иногда меньшее число скоповъ одного роду, или разныхъ родовъ въ неопредѣленное время и въ неопредѣленномъ пространствѣ земли нападаетъ, но которая производитъ отъ всеобщей и знакомой причины, именно отъ поврежденнаго воздуха, быстрой переменѣны погоды, порока въ корму и пакъ далѣе. Подъ названіемъ же *прилипчивой, или заразительной болѣзни* (contagion), означается таковая болѣзнь, которая производится оспрыми, лешучими и злаго роду часпицами, переходящими изъ одного скопа въ другаго, даже чрезъ немалое разстояніе по воздуху, и таковымъ образомъ сообщаютъ болѣзнь отъ однихъ къ другимъ, совершенно здо-

обманщики говорятъ и дѣлаютъ, при нынѣшнихъ обстоятельствевахъ естъ шѣмъ невѣроятнѣе, что великое число произведенныхъ по сему наблюденій достаточно доказываетъ неосновательность подпоръ, на которыхъ оное утверждается. Въ самомъ дѣлѣ, видѣли собакъ, кошекъ, гусей, утокъ и многихъ иныхъ животныхъ, питавшихся шрупами скоповъ, умершихъ сею болѣзною, либо непосредственно по ихъ умершви, или уже долго спустивъ, когда шрупы начали загнивать, и которые чрезъ то болѣзни сей ни мало не подверглись. Въ войскахъ и мясныхъ рядахъ убивали рогатыхъ ско-

ровымъ; но естъ болѣзни, составляющія повѣтріе, кои однако не заразительны. Подобнымъ образомъ естъ и заразительныя болѣзни, кои не чумны, т. е. не всемѣшно свирѣпствующія, и только *спорадическія*, т. е. въ томъ или иномъ мѣстѣ часпно владычествующія. Естъ также болѣзни, совокупно чумныя и спорадическія. Наконецъ естъ и еще болѣзни повѣтренныя, свойственныя той или иной странѣ въ особливости, кои происходятъ отъ худой воды тѣхъ мѣстъ и роду, каковымъ скотовъ кормятъ, которой вошелъ въ обыкновеніе, и отъ того болѣзнь почти ежегодно возобновляется. Опасеніе народа не вразумленнаго и разпространившійся слухъ о прилипчивости болѣзни принудилъ Правительство взять строгія мѣры, основанныя на сообщенныхъ ему заключеніяхъ о сей болѣзни. Но какъ случилось сіе ошибкою, утвердившюся на неизправномъ представленіи объ вещи, ожидаемо, что навлечетъ сіе въ томъ или иномъ пунктѣ немалый вредъ поселянамъ, торговлѣ и Государству. Но уповательно, что мудрость особъ, изъ которыхъ Правительство составлено, не упуститъ взять новыя правила въ разсужденіи сей болѣзни.

пловъ, въ которыхъ болѣзнь сія уже до нѣкотораго степеня возшла; мясо шакое продавали и раздавали солдатамъ (*), которое ѣли безъ малѣйшихъ слѣдствій во вредъ здоровью. Конскіе Врачи, самые Коммисары, при вскрываніи зараженныхъ труповъ (**), случайно были уязвлены, и вредныхъ послѣдствій отъ того не было. Другіе, принимая заволоки оспрою часпью служащаго къ тому орудія, жестоко уязвляли себѣ руку, и раны зажили безъ всякихъ худыхъ припадковъ.

Сего кажется довольно въ доказательство того, что болѣзнь сія отъ скоповъ одного роду къ скопамъ другаго роду не прилипаетъ; но оспашся еще вопросъ: заразительна ли она для скоповъ того же роду?

(*) Я весьма не одобряю шакое поступокъ, и собою во мнѣніи, что обстоятельство сіе требуетъ строгаго отъ Полиціи запрещенія. Между тѣмъ кажется, что сіе подтверждаетъ о незаразительности болѣзни.

(**) Въ Виверсгеймѣ, въ присутствіи Агента *Риста*, который очень опличился своими анатомическими и другими знаніями, вскрывалъ я корову, умершую за 40 часовъ предъ тѣмъ и лежавшую уже безъ кожи на живодернѣ. *Г. Секала*, скопскій Врачъ вшората класса, къ провѣантскому обозу опредѣленный, помогалъ мнѣ въ сей операціи, и опломкомъ ребра, которое мы переломили, оженъ жестоко разпоролъ себѣ руку; но, не взирая на полученную рану, продолжалъ разныя больныя части трупа сего размашривать; рука его съ полчаса оспашлась покрыта поврежденною кровью скота сего. Кончивъ дѣло, онъ вымылъ руки, и рана его зажила безъ всякихъ слѣдствій.

Склоняющіеся мнѣніемъ признавъ болѣзнь сію заразительною прѣмлютъ за вещешвенныя причины оной нѣкоторыя вредныя испаренія, противу копорыхъ доднесь еще никакого средства не изыскано, копорыя довольно легки и сильны сквозь двухъ сближившихся скоповъ проникнуть, и заражаемаго ими воздуха количество умножить, такъ чѣобъ оный послужилъ имъ вмѣсто колесницы чрезъ немалое разстояніе разпространиться. Утверждаютъ они мнѣніе свое на томъ, что безъ сего посредства болѣзнь во столько короткое время и топчасъ послѣ перваго своего прорыва не могла бы пробѣгать чрезъ разстоянія, столько великія.

Когда размыслишь о такомъ объясненіи сей вещи, въ копоромъ прѣмляется размноженіе испареній и легкость, съ каковою оныя изъ одного мѣла въ другое переходятъ и чрезъ великія разспоянія по воздуху разпространяющіяся, приходитъ побужденіе вѣришь, что болѣзнь сія нынѣ у опдаленнѣйшихъ народовъ быть должна, и нашей вообразительной силѣ не трудно сдѣлать заключеніе по опустошеніямъ, производимымъ ею у насъ, каковыя опустошенія должна она производить и у насъ. Но таковой обманъ нашей вообразительной силы вскорѣ перестаетъ, когда она обратна къ нашимъ мѣстамъ приближается, и находитъ страны, по сосѣдству находящіяся, въ копорыхъ совсѣмъ о сей болѣзни не знаютъ; когда и въ самой близости есть округи, опъ оной свободные и состоящіе среди мѣхъ округъ, въ копорыхъ она владычествуетъ, и копорыхъ скопы съ ея спадями не рѣдко сходяпся. Когда еще далѣе

замѣшишь даже и то, что въ селеніяхъ, въ коихъ она владычествуетъ, есть дворяне, въ которыхъ половина скоповъ сею болѣзною умерла, другая же выздоровѣла, или отъ оной предохранилась (*); выходитъ изъ этого ясно, что заразительность сей болѣзни соспавляетъ только умомечпаніе.

§. 5.

Въ чемъ болѣзнь сія состоитъ?

Описаніе, учиненное искусными людьми, наблюдавшими скоповъ, одержимыхъ симъ повѣтріемъ, довольно сходствуетъ съ собственными моими изысканіями; а потому подтверждаетъ мнѣніе, которое я имѣлъ объ немъ: *Что первоначально состоитъ оно въ небольшомъ поврежденіи круговращающихся жидкихъ частей*, которое отъ каждаго рода излишествъ, особливо же отъ худого лѣченія, отчасу усиливается, и слѣдуетъ послѣ того жестокая горячка, раждаемая возпалительною матеріею, непрестанно накапливающейся, и которая бросается либо на легкое, отъ чего происходитъ возпаленіе легкаго, или на внутреннія и печень, приключая возпаленіе внутреннихъ и печени, или также на всѣ части сіи вдругъ, отъ чего происходитъ совершенное сполненіе всѣхъ соковъ вмѣстѣ и великое, или малое изпеченіе гнилой и съ кровью

(*) Известно сіе, въ сходственность наблюденій, произведенныхъ въ Мершѣ близъ Луксембурга, кои повторены были въ разныхъ мѣстахъ Нижняго Рейнскаго Деларшаменна, и можно о подобномъ узнать во многихъ селеніяхъ около Спразбурга.

смѣшанной маперіи, въ первомъ случаѣ ноздрями, а въ прочихъ случаяхъ заднимъ проходомъ, что повсегда составляетъ вѣрный признакъ близкой смерти.

§. 6.

Раздѣленіе внѣшнихъ признаковъ болѣзни и различнаго времени ея приращенія.

Наружные признаки, по которымъ ее узнаютъ, бывають либо всеобщіе, или особливые признаки. Первые оказываются при всѣхъ воспалительныхъ болѣзняхъ, которымъ сіи скопы подвергаются; вторые въ особливости означаютъ мѣсто болѣзненной маперіи, и имѣютъ отличительно приращеніе къ поврежденнымъ частямъ. Еще раздѣляютъ ихъ по различнымъ, примѣнно разнящимся между собою пунктамъ времени, замѣченнымъ въ сей болѣзни. Первые знаки составляютъ *предвѣстниковъ болѣзни*; вторые *знаки ея наладенія*; третьи *знаки приращенія*; четвертые *знаки остановки* и *впяныхъ наконецъ знаки возлаленія*. *Знаки предвозвѣщающіе* не бывають замѣчаемы паспущами и другими людьми, кой со скопами обращаются и имѣютъ надъ оными надзираніе, хотя оныя сами по себѣ и довольно примѣнны; но научись оныя распознавать весьма нужно: ибо чрезъ то можно предотвращать опасныя успѣхи сей болѣзни, и въ особливости удерживать вредныя злоупотребленія, которымъ я выше сдѣлалъ только слабое изображеніе. Признаки сіи составляютъ: уменьшившаяся бодрость и не рѣдко унылый видъ, сухость во

ршу, и напрошивъ мокрые глаза больше, нежели обыкновенно; сухосць кожи множайшая предъ прежнимъ, копорая дѣлается сборами на переднихъ колѣнахъ и внизу боковъ, и копорую нельзя бываетъ опшянуть и закапать руками, какъ прежде; скопы тяжелѣють, содѣлываются лѣнны и не уважають погонянїя бичемъ и проч., не таково охотно ѣдятъ, особливо же въ пережеванїи и глотанїи жванїя сѣе оказываютъ; небольшая обыкновенная работа приводитъ ихъ въ опшкку, и непосредственно послѣ того оказываютъ они въ себѣ успалость. —

Естьли присовокупится къ тому каковый нибудь родъ излишества, на прим. когда они много ѣдятъ, много ходятъ, излишне работаютъ и проч.: тогда поврежденїе соковъ прибавляется и раждаются оспроша, копорая, естьли накопится въ той или другой изъ внутреннихъ частей, нарушаетъ нужное равновѣсїе, въ оныхъ садится, и чрезъ то собственно производитъ начало болѣзни. Знаки сея степени болѣзни: ознобъ и жаръ, кои, не бывъ еще слишкомъ велики, довольно скоро между собою смѣняются; ротъ бываетъ горячъ; языкъ покрывается вязкою слюною, и опрыганїе жванїя происходитъ медленнѣе; позывъ на ѣду убываетъ и дойныя коровы даютъ меньше молока; шерсть испаривается; дыханїе происходитъ не равнообразно, и появляется легкїй сухїй кашель; скотъ повергается въ примѣтное унынїе, опспушается отъ яслей и понуряетъ голову; уши и рога холодѣють, а лѣвый бокъ содѣлывается туго и надуто.

Такое соспояніе болѣзни не бываетъ продолжительно; отъ раздраженія нервной системы переходить она въ соспояніе *приращенія*. Тогда ознобъ и жаръ содѣлываются гораздо примѣшнѣе; отчасу горѣчающій ротъ наполняется пѣною; копорыя вязкость также отчасу больше прибавляется; жажда оказывается больше или меньше палая; позывъ на ѣду и опрыганіе жванія совсѣмъ пропадаютъ; молоко пресѣкается; лихорадка разрѣшается и жесточѣетъ; пульсъ напрягается и глубѣетъ; дыханіе крайне опягощается; появляется сильное бѣненіе въ бокахъ; кашель дѣлается суше и усиливается; больная скошина приходитъ въ безпокойство и по временамъ выпускаетъ вздохи; почасу обращаетъ глаза на страждущія часни; и когда повеситъ рукою по хребетной кости сильно, присѣдаетъ почти до земли; по разнымъ мѣстамъ тѣла вышупаютъ вымешки (*); урина изтекаетъ рѣдко и бываетъ горяча, а калъ изходитъ сухъ и черновашъ. Въ семъ соспоянѣ всеобщіе наружные признаки сего болѣзни степеня. Особливые признаки соспоянѣ: въ совершенномъ заложеніи груди, вонючемъ дыханіи и чувствительности въ споронахъ груди, естли легкое возпалено; но когда возпаленіе соспоитъ въ кишкахъ и печени, бѣлки глазные желтѣютъ, ноги сближаются между собою; калъ оказывается покрытъ мокрочами кишокъ; въ передней часни брюха къ низу, гдѣ самая мякоть, также около пупка, показы-

(*) При сухомъ самомъ воздухѣ и во время сырой погоды припадокъ сей оказывается очень рѣдко.

ваетъ скошина боль и особливую чувствительность.

Со вшораго на прешій день начинается четвертый пунктъ времени болѣзни, именно *остановка*. Лихорадка въ особливости жесточеетъ, и Нашура кажется, что спарается усугубленными силами зло се одолѣть и изстребитъ, Щасливое, или нещасливое послѣдствіе того зависитъ не отъ одного только больше или меньше жестокаго степени болѣзни, но и отъ образа лѣченія, больше или меньше правильного и надлежащаго. Припадки, сопровождающіе болѣзнь въ семь степени, бывающіе различны по различію послѣдствій, каковыя возприметъ начинающійся переломъ болѣзни.

Если болѣзнь склоняется къ облегченію, замѣчаютъ, что въ короткое или должайшее время лихорадка начнетъ убывать, дыханіе облегчится и въ бокахъ не происходитъ уже столько сильнаго движенія; пульсъ опять поднимается, идетъ плавнѣе и порядочнѣе; больной скорѣе успокаивается; выметки нечувствительнымъ образомъ уменьшаются; кожа содѣлывается влажнѣе и гибчѣе, или, когда сего послѣдняго не происходитъ, то появляется множествомъ исходящая урина, которая бываетъ мушна, и иногда производитъ желтый осадокъ; лѣвый бокъ опадаетъ и по прежнему дѣлается мягокъ; калъ рухнетъ и изойдетъ безъ принужденія; скорѣе ободрается, принимается за кормъ, и все обнюхиваетъ вокругъ себя, что доказываетъ о возвращеніи позыву на ѣду, и что пошому онъ совершенно выздо-

ровѣль. Дней чрезъ пять или шесть скотъ совсѣмъ возстановляется.

Но когда болѣзнь наклоняется къ смерти, лихорадка продолжается; пульсъ слабѣетъ, идетъ безпорядочно, а не рѣдко совсѣмъ останавливается; ознобъ спановится просяжнѣе и сопровождается дрожью въ сальной мясной кожѣ. Шерсть удобно лезетъ вонъ; вздохи умножаются, жажда исчезаетъ, даже у шѣхъ скошовъ, у которыхъ оказывалась оная паляща; рошъ и морда издають вонючій запахъ; послѣ чего морда оказывается вся мокра; напоследокъ, естли болѣзнь происходитъ отъ воспаления легкаго, появляется множественное, пѣнисное, гноющее и съ полосками крови смѣшанное изпеченіе ноздрями; когда же воспалены кишки и печень, слѣдуетъ гнилой кровавой поносъ.

Въ четвертый, много уже въ пятый день, начинается пятый пунктъ времени болѣзни. Въ ономъ всѣ жизненные духи и силы мышцъ совсѣмъ убавляются; самая чувствительная рука пульса уже не слышитъ; глаза впадаютъ; веки глазныя напухаютъ; вдоль хребцной кости и ребръ ощущается пуспая, или въспряная опухоль, что замѣтно бываетъ по нѣкому пресчанію, когда поведешь по ней рукою; выметки или бобоны вдругъ пропадаютъ; больная скопина упадетъ и съ трудомъ можеть встать; она храпитъ или мычитъ; всеобщій ознобъ, сопровождаемый вздыбаніемъ шерсти и дрожаніемъ всѣхъ членовъ разпространяется по всему шѣлу; у многихъ раздувается брюхо; изверженія ноздрями и низомъ производятъ заразительную вонь, и прежде, нежели

чаянь можно, скотъ бываетъ уже мершвъ. Когда матерія, возпаленіе производящая, въ особливости наскоро одолѣетъ, и не токмо сядетъ на упомянутыхъ внутреннихъ, но захвапитъ также желудокъ и паче всего преградобрюшную кожу, или когда впрочемъ иныя обшояпельства болѣзнь усилятъ, совершается все сказанное скорѣе, и скотъ умираетъ во второй и прешій день, безъ обнаруженія вышеномянутыхъ припадковъ.

§. 7.

О разстроеніяхъ, замѣчаемыхъ во внутреннихъ умершихъ скотовъ при вскрытіи ихъ труповъ.

По вскрытіи шруповъ болѣзною сею умершихъ скоповъ, не всегда оказываются одинакія разстроенія. Внутреннія бываютъ повреждены различнымъ образомъ, чпо, сообразно продолженію и мѣсту болѣзни, бываетъ различно; но во всѣхъ случаяхъ открываются дѣйствія жестокаго возпаленія. При возпаленіи кишокъ и печени, на примѣръ, оказывается, чпо тонкія кишки въ особливости возпалены, и почти всегда множайшая или меньшая часть оныхъ одержима гнилымъ огнемъ; внутренняя кожа на сей части оныхъ бываетъ содержащеюся въ нихъ матерією на сквозь проѣдена; видимы также мѣстами на поверхности сихъ органовъ тѣла черныя пятна. Таковыя же пятна очень не рѣдко оказываются въ устьѣ четвертаго желудка. Прочіе желудки, равномерно и преградобрюшная кожа, бываютъ возпалены только ошъ

смежности печени, но всегда, особливо же прешій, *листовымъ* называемый, желудокъ оказывающася наполнены неслыханнымъ множествомъ сухой и зашвердѣвшей пищи. Печень въ особливости оказывающася велика, иногда блѣдно пемна, иногда сѣроваата и наполнена запорами, зашвердѣлостями водяными пузырями. Въ желчномъ пузырьѣ, который бываетъ впрое, или вчетверо больше обыкновеннаго, содержится разшворенная жидкость, которая больше сходствуешъ къ уринѣ, во время приращенія болѣзни изходящей, нежели собственно къ желчи.

При воспаленіи легкаго, находящъ въ груди множество желшой, или съ кровью смѣшанной воды. Лопаски легкаго бывающъ вздуты и очень велики. Равномѣрно бывающъ онѣ усажены и наполнены множайшимъ или меньшимъ числомъ черныхъ пяшенъ, запорами и водяными пузырями, даже чирьями; оные бывающъ больше или меньше крѣпко приросши къ грудной кожѣ. Дыхальное горло, съ его боковыми каналами, бывающъ наполнены таковою матерією, которая къ изходу болѣзни изтекала ноздрями; находящяся по немъ до самаго верху черныя пятна, и внутренняя кожа онаго въ разныхъ мѣстахъ развѣдена. Средняя кожа бываетъ иногда очень сильно воспалена. Въ сердцѣ, которое является блѣдно и вяло, находящъ черную, густую кровь. — Если болѣзнь была жестока, и въ быспромѣ своемъ приращеніи не переходила изъ одного степени въ другой, по вскрытіи пруповъ умершихъ скоповъ, не находящъ таковаго великаго степени гнилости, какъ сказано впрочемъ выше, и не видно, кромѣ слѣ-

довъ жестокаго возпаленія, захватывающаго купно мозгъ съ его различными кожами.

§. 8.

О разныхъ названіяхъ, сообщаемыхъ сей болѣзни.

Названія, даваемая сей болѣзни въ разныхъ мѣстахъ прежде бывшаго Эласа, сполько же различны, какъ и родъ поврежденія, оказываемаго ею на частяхъ внутреннихъ. Мясики, торгующіе скопами, извошники и прочая частъ просполудиновъ, называютъ ее *большое легкое, большая летьнь, красныя кишки, гнилой попрыхъ* и проч. Обыкновеннѣйшее же ей названіе *ядренная желть*.

§. 9.

О причинахъ, которымъ болѣзнь сію приписываютъ.

Болѣзнь сію приписываютъ очень многимъ и различнымъ причинамъ. Между прочимъ щипающіе болѣзнь эшу заразительною одни говорятъ, что происходитъ она отъ ядовитыхъ изпареній, кои по воздуху разпространяются и размножаются, но не означаютъ, откуда таковыя изпаренія происходятъ. Другіе утверждаютъ, что она первоначально происходитъ изъ Венгріи; Французы въ своихъ послѣднихъ походахъ за Рейнъ много побрали у непріятелей скотовъ; отъ нихъ заразились наши, и таковымъ образомъ сія зараза перенесена и въ наши мѣста.

Въ числѣ держащихся инаго мнѣнія, именно полагающихъ болѣзнь сію повѣтріемъ, естъ

присвояющіе оную очарованію, или казнью, посылаемою отъ Бога. Другіе приписываютъ оную пурпурису и каршофелямъ, коихъ множественно даютъ скопамъ не обмытыхъ; или также озадамъ хлѣбныхъ зернъ, остающимся на полу въ сараяхъ, въ которыхъ складываютъ хлѣбъ, отъ того, что между оныхъ есть зерна, зараженные головнею, и вмѣшаны сѣмена вредныхъ растѣній. Еще иные относятъ ее многому навозу, которому допускаютъ накопляться въ хлѣвахъ, къ купанію скоповъ въ гнилой водѣ и поенію ею. Нѣкоторые также приписываютъ оную многимъ дождямъ, бывшимъ прошлою зимою и весною, и отъ того случившимся наводненіямъ; утверждаютъ они, что отъ того произошло много лужъ и водяныхъ насѣкомыхъ, кои, по усохнутіи лужъ, отъ жаровъ померли, изшлѣли и часпи ихъ остались на сѣбляхъ растѣній, которыми скопы питались свѣжими, или въ сѣнѣ.

Еще другіе утверждаютъ, что она произходитъ отъ мокраго сѣна, которое сырое свезено въ сарай и отъ того загнило и заплѣсневѣло. Приписываютъ же оную слѣдствіямъ пресѣченія непримѣнной изпарины, что случается при холодной мокрой погодѣ въ мѣсяцахъ Маѣ, Іюлѣ и Августѣ.

Прежде упомянутые Коммисары наконецъ сочли въ причину сей болѣзни запачканный иломъ наводненій на пасвахъ и лугахъ кормъ; также чрезмѣрные переходы въ большіе жары, бывающіе въ войскахъ, при которыхъ въ обозахъ употреблены были волы.

Должно признаться, что между сими причинами много такихъ, которыхъ соображеніе получаетъ великій степеиъ вѣроятности, но какъ оныя недостаточно опредѣлены и показаны не въ надлежащемъ порядкѣ послѣдства своего, какъ шли другъ за другомъ, или одна изъ другой происходили, постараемся недостатку сему пособить.

Холодная и влажная шемпература воздуха, господствовавшая зимою и весною прошлаго (1795) года, много дождей, упавшихъ въ сѣ время до изходу года, какъ извѣстно, вдругъ смѣнялись съ погодою, довольно жаркою, во все лѣто бывшею, и прерывавшеюся только мѣстами, проходящими грозowymi шучами. Поелику порядокъ, каждому изъ сихъ годовыхъ временъ свойственный, былъ нарушаемъ такими переломами, и переходы воздуха въ погоду, совсѣмъ прежней проливную, были столько быстры: то и нѣтъ сомнѣнія, что опъ того внутреннее усроеніе живоиныхъ и распѣній должно было поперѣть. Слѣдственно можно, безъ дальнихъ глубокомысленныхъ объясненій, сдѣлать заключеніе, что въ скопахъ сего роду тогда же еще, по содержанію ихъ особливаго шѣлеснаго сложенія, произошелъ первый зародышъ сей болѣзни; что послѣ того худшимъ содѣлавшейся кормъ на лугахъ и въ куляхъ (*), съ про-

(*) Наблюденія, сдѣланныя въ разсужденіи корму, безъ труда могутъ быть еще повспорены. Вообще можно сказать, что сѣна тамошнихъ мѣстъ, на низкихъ и на высокихъ мѣстахъ сняшья, не были такими свѣжи и зелены, какъ въ предшедшемъ году.

чими, въ кормъ употребляемыми вещами, подали случай оному болѣе усилився и развишся; ибо кормъ и прочія распѣнїя опѣ продолжительныхъ холодныхъ дождей въ напурѣ своей попоршились и въ роспу своемъ долго были задержаны, а по помѣ вдругъ наступающимъ жаромъ, въ Іюнѣ, слишкомъ были въ ростъ погнаны.

Можетъ случиться, что у нѣкоторыхъ изъ сихъ скоповъ, по особливому ихъ сложенію, или иной Физической или Механической причинѣ, особливимъ мѣстнымъ обстоятельствомъ и проч., развишю зародыша болѣзни произошло помѣшательство, или оный обратно изъ тѣла былъ изгнанъ; но въ другихъ оный опчасу болѣе получалъ пипаніе, наконецъ совершенно развился, а сіе опять произошло по особливимъ обстоятельствомъ, именно опѣ покрышаго иломъ корму, излишне великихъ переходовъ, слишкомъ тяжелой работы, нечистоты стойль, худой воды, копорю ихъ поили, излишней дачи корму и такъ далѣе, а по сему обстоятельству шаковыя могутъ сочтены бытъ ближайшими причинами сей болѣзни.

§. 10.

О неблаговременномъ убиваніи скотовъ, болѣзнию сею одержимыхъ.

По сему не хорошо поступающъ, что въ обозахъ войскъ шаковое множество воловъ побивающъ и что еще множайшее число оныхъ опнимающъ у земледѣлія, когда при малѣйшихъ истинныхъ, или ложныхъ признакахъ болѣзни,

опводятъ на продажу мясникамъ. Средства, къ лѣченію и предохраненію отъ сей болѣзни искусными Врачами употребляемыя, достапочино доказываютъ, что болѣзнь сія не всегда неизлѣчима; что напрошивъ оную одолѣваютъ, когда нападаютъ на оную въ самомъ коренѣ, и когда съ надлежащимъ раченіемъ употребляютъ онѣ оной настоящія лѣкарства.

§. 11.

О кожѣхъ.

Великое множество кожъ, кои уничтожаютъ въ шакowychъ обстоятельствахъ единственно изъ опасенія, чтобы чрезъ нихъ болѣзнь не разпространилась далѣе, въ цѣломъ составляющъ великій убытокъ. Кожы сіи хозяевамъ, лишившимся своихъ скотовъ, нѣкоторымъ образомъ могли бы замѣнить убытокъ, а Государству и гражданамъ принесли бы великую выгоду. Поелику ничѣмъ еще не доказано, чтобы описываемое повѣтріе было заразительно, вмѣстопого наблюденія искусныхъ людей и Коммисаровъ согласны съ замѣчаніями, произведенными мною: то и открывается изъ того ясно, что сему обыкновенію, больше вредному, нежели полезному, надлежитъ содѣлать конецъ. Если бы впрочемъ и вѣришь, что болѣзнь сія сполько же вреднаго роду, какъ и опустошившая часть Европы въ 1711 и 1712 годахъ, и которая въ 1775 году въ Южныхъ частяхъ Франціи произвела сполько великое несчастіе: все не хорошо дѣлающъ, закапывая умершихъ скотовъ не снимая кожъ, или, закапывая въ

землю, кожи съ убитыхъ скоповъ, изрѣзавъ оныя, чшобы никто не могъ ими воспользовашься: ибо можно оныя употреблять въ дѣло, очистивъ напередъ по предписанію славнаго *Викъ Дазира*.

§. 12.

О предохранительныхъ средствахъ, кои въ сей болѣзни должно употреблять вообще.

Опытность не рѣдко подтверждала, что пожаръ легче предотвращать, нежели гасить, да и меньше затрудненія болѣзни избѣжать, нежели оную лѣчить, когда уже она откроется. Таковое правило, по мнѣнію моему, совершенно приличесивуетъ ко владычествующему нынѣ повѣтрію, и всеконечно хозяева, имѣющіе скоповъ, должны научиться изъ предшедшаго понесеннаго убытку, что не слѣдуетъ онаго пренебрегать. Въ разсужденіи сего однако долженъ я сказать въ замѣчаніе, что когда лѣченіе вообще зависить не отъ искусственнаго составленія употребляемыхъ средствъ, всего меньше можетъ то зависѣть отъ искусственнаго сложенія лѣкарствъ, предлагаемыхъ къ предохраненію отъ господствующаго нынѣ повѣтрія. Самыя простыя, не дорогія и легкія къ употребленію средства, побольше заботы и почное послѣдованіе даннымъ предписаніямъ должны быть оружія, предлагаемая къ одолѣнію сей болѣзни. Не могу однако умолчать и о томъ, что когда обыватели сихъ мѣстъ останутся при своей обыкновенной безпечности и не стараются со всякимъ тщаніемъ о соблюденіи побочныхъ, съ лѣченіемъ шаковымъ совокуплен-

ныхъ обстоятельствъ, какъ и при употребленіи самыхъ лѣкарствъ, оружіе по оспаненію себя безъ дѣйствія и не принесетъ никакого успѣха.

Сии побочныя обстоятельства лѣченія заключаются въ опредѣленныхъ правилахъ, въ разсужденіи кормленія и поенія, въ числѣннѣ воздуха и свободномъ прошеканіи онаго въ спойлахъ, въ числѣннѣ самыхъ хлѣбовъ и въ чищеніи скоповъ. О самомъ лѣченіи сказано будетъ послѣ.

§. 15.

О соединенныхъ съ предохранительнымъ лѣченіемъ собственно діетѣ, содержаніи и присмотрѣ.

Въ чемъ бы ни состоялъ кормъ, которымъ скотовъ своихъ кормишь введено въ обыкновеніе; но надлежитъ ежедневную дачу онаго убавишь по меньшей мѣрѣ шретьею долею: ибо не токмо лучше скоповъ своихъ заспавишь нѣсколько времени голодовать, нежели оныхъ совсѣмъ уграшишь, но и должно препятствовати, чпобъ не накоплялось много корму въ разныхъ ихъ желудкахъ, кои, по вскрытіи шруповъ умершихъ скоповъ, оказываются несказанно полны набишы, поелику излишество пици повсегда можетъ быти изъ шѣхъ причинъ, кои всего скорѣе пособствуютъ развитію зародыша болѣзни.

Самую пицу должно избирати самаго лучшаго количества въ своемъ родѣ. Надлежитъ же каршофели, рѣпу, турнипсъ и прочій кормъ еего роду, предъ употребленіемъ въ кормъ, шща-

шельно обмывать, чтобы освободить отъ всѣхъ земляныхъ частицъ.

Надлежитъ также въ каждый разъ сѣно, естли оно въ наводненіи подверглось илу, заплѣсневѣло, или оно поперпѣло поврежденіе, выбивать, чтобы всю пыль и прочее вредное, что въ ономъ смѣшено быть можетъ, вывести вонъ. Въ особливости же надлежитъ спараться опрыскивать оно водою, копорая назначена въ пойло, о копорой вскорѣ будетъ упомянуто, но въ оную надлежитъ класъ соли вдвое (*).

Вода къ поенію скоповъ должна быть свѣтла, чиста и легковѣсна. Но какъ не во всѣхъ мѣстахъ шаковую имѣть можно и принуждено бываетъ скоповъ поить жесткою, мутною и нечистою водою, надлежитъ жесткую предъ употребленіемъ взболтать руками, или какимъ нибудь орудіемъ, нечистую же проѣживать. Но въ воду каждаго роду, даже въ самую чи-

(*) Читай въ разсужденіи сего опыты *Приглавы* надъ разными свойствами морской соли, особливо же ХХV (спр. 341 и 342), въ копоромъ онъ одобряетъ ее, яко особое средство, пособствующее пищеваренію. Впрочемъ не одинъ только сей ученый Врачъ открылъ шаковую силу соли: всѣ Сочинители, писавшіе о сохраненіи здоровья рогатыхъ скоповъ и овецъ, одобряютъ паствы при берегахъ морскихъ, и единогласно утверждаютъ, что сія соль скопамъ крайне здорова. *Недгамъ Дюфотъ* и многіе другіе состоятъ во мнѣніи, что можно оную употреблять не токмо яко средство предохранительное, но и врачующее въ разныхъ болѣзняхъ роду повѣтреннаго.

спую и легкую надлежитъ класъ , на каждое ведро считая, по полной горсти поваренной соли и подбавлять уксусу по столько, какъ обыкновенно кладутъ , чтобъ соспавить лѣтомъ прѣяшный холодящій напитокъ. Послѣ того подбить горстью ячменной или ржаной муки къ умноженію ея холодящей силы (*). Естли скопы въ первый или второй день пошла сего пить не будутъ , вливать имъ онаго въ горло ; вскорѣ они привыкнутъ и сами спанутъ пить.

Воздухъ , сія элементарная жидкость , сіе главное орудіе Напуры , безъ котораго никакое распѣніе и животное не можетъ зачаться , жить и распы , которыи во всѣ малѣйшія

(*) *Бургграфъ* , гражданинъ Спразбургскій , великій испытатель по части земледѣлія (которыи сказашъ мимоходомъ , обнадеживалъ меня , что двухъ очень жирныхъ и въ особливости красивыхъ воловъ , хозяинъ , изъ опасенія ошъ оказавшагося повѣрїя , продалъ за 144 ливра , самъ за нихъ заплашивъ внадавнѣ предъ шѣмъ 800 ливровъ) предлагаетъ слѣдующее предписаніе къ соспавленію пудра , или бѣлаго поила : „Замѣси въ лаханѣ 10 фунтовъ ячменной , либо иной муки (это мѣра на чепырехъ ,скопинѣ) въ шѣсто , и дай оному закиснуть . Чрезъ сущки положи въ это фунтъ поваренной соли и разведи чепырью ушамами воды. Ежедневно давай сего поила на каждую скопину по полуушапу. Въ оставшееся каждаго упра подбавляй по пяти или шести фунтовъ муки , полфунта соли и по два ушапа воды , слѣдственно всего по столько же , что въ каждый разъ будешъ вынуть , и взбалпывай. Таковымъ образомъ не будешъ переводиться кислое , здоровое и питательное поило , которое издержки съ избыткомъ вознаградитъ.“

отверстія пѣлъ вникаетъ, и посредствомъ своей упругости разныя части оныхъ приводитъ въ плавное, дѣятельное движеніе, который дѣйствуетъ на нихъ механически своею тяжестью, физически своими различными степенями холодности, теплоты, сухости и влажности, а химически своими непремѣнными частицами, словомъ сказать, воздухъ, который въ своемъ естественномъ состояніи чистоты сколько поддерживаетъ состояніе здоровья, можетъ быть и крайне вреденъ въ своемъ поврежденіи — воздухъ въ подлежащихъ обстоятельствахъ не меньше долженъ обращать на себя наше вниманіе, какъ и прочія вещи, о которыхъ рѣчь идетъ. Если оной повредится отъ вдыханія и выдыханія, производимаго скопами, а еще больше испареніями накопившагося въ хлѣвахъ навоза, и главнѣйше отъ гнилыхъ испражнений больныхъ скоповъ, необходимо долженъ, если почасу въ хлѣвахъ не будетъ возобновляемъ, имѣть на пѣла скоповъ очень вредное вліяніе, и составитъ новую причину къ развитію находящагося уже въ нихъ зародыша болѣзни. По сему крайне нужно воздухъ по временамъ возобновлять, и вредное состояніе его поправлять. Производитъ сіе, сколько возможно, частымъ отворяніемъ дверей и оконъ въ хлѣвахъ, а паче съ Сѣверной и Восточной стороны; выметаніемъ изъ нихъ навозу и всякой нечистоты, и послѣ того подкладываніемъ въ подстилку, по крайней мѣрѣ чрезъ день, свѣжей соломы. Наконецъ выкуриваніемъ хлѣвовъ укуснымъ дымомъ, поливая укусы на раскаленную желѣзную лопашку, или

поставивъ онаго въ посудинѣ на жаровню, чшобы кипѣлъ и курился. Само по себѣ разумѣется, что во время сего дѣйствія двери и окна въ скопскомъ покоѣ должно зашворять.

Распираніе рукою и умѣренное движеніе не меньше содѣйствующе къ поддержанію здоровья вообще, такъ и къ предохраненію скоповъ отъ владычествующей болѣзни. Первое состоить въ томъ, чшобы, естли можно, не меньше двухъ разъ въ день разпирать скоповъ соломенными свершками и чистить скребницею, къ освобожденію отъ грязи, непрестанно на кожѣ ихъ производящей и сажаящейся отъ того, чшо земляныя часпицы непрестанно въ воздухъ носятся и соединяются съ влажными испареніями, исходящими изъ скоповъ. Таковое разпираніе всѣхъ частей шѣла, преимущественно брюха, не токмо поддерживаетъ поповыя скважины въ отверстіи, и пособствуетъ испаринѣ, но имѣетъ также спасительное вліяніе въ орудія пищеварительныя, наклонныя къ нѣкоей недѣятельности; производитъ нѣкое равнообразіе въ круговращеніи соковъ; не допускаетъ заповъ; облегчаетъ изпеченіе желчи, способствуетъ отдѣленію и изпеченію всякаго роду влажностей, и проч.

Когда долговременный покой стуженію соковъ благопріятствуетъ, силы мышцъ ослабляются и вообще всѣ соки оспановляются, всѣ органы приводятъ въ нѣкое отъпеченіе, силы убавляются, очищенію соковъ препятствуетъ, къ членамъ не допускаетъ нужнаго питанія и бываетъ еспешивеннымъ слѣдствіемъ всего

того, что мало помалу жизненные духи излещаются: тогда излишнее напряженіе въ работѣ и ходьбѣ не меньше содѣлывается вредно. Посредствомъ попа и другихъ важныхъ изверженій, во время сильныхъ движеній, прапится очень много влажностей; опѣ того соки густѣюпѣ и не могутъ уже проникать въ прубочки, весьма тонкія, простирающіяся сквозь нѣкоторыя органы; волопи изсыхаютъ, напрягаются и пріемлютъ нѣкоторую принужденную короткоспѣ, опѣ чего производпѣ бессилие и множесство другихъ, здоровью, даже самой жизни скоповѣ очень вредныхъ разспроентій въ шѣлѣ живопнаго. Почему очень нужно доставлять скотамъ движеніе; спасительныхъ дѣйспвій шаковаго движенія никакими иными средствами намѣспипѣ не можно. Скопы, привыкшіе къ работѣ, не должны быть понуждены къ скорому ходу и длиннымъ переѣздамъ въ одну запряжку, и не слѣдуетъ ихъ заставлять возипѣ слишкомъ тяжелье грузы. Сосыхъ и дойныхъ коровѣ надлежитъ выводить прогуливатъся, еспѣли не лъзя доставипѣ имъ инаго полезнаго умѣреннаго движенія; чрезъ самое то переходяпѣ онѣ и въ чистый воздухъ. Посредствомъ умѣреннаго движенія, которое еспѣ вторая душа всей жизни, сообщается волопямъ надлежащая крѣпость и гибкость, въ темѣ собственно и состоипѣ здоровье; облегчается изведеніе излишнихъ соковъ; очищается чрезъ то вся толща (масса); предотвращаются недуги, и въ соединеніи съ прочими средствами доспипѣно будетъ желаемое намѣреніе.

§. 14.

О предохранительномъ лѣченіи собственно.

Предохранительное лѣченіе само по себѣ со-
стоишь въ кровопусканіяхъ, волосяныхъ заволокахъ,
муздальцахъ, пойлахъ и клистирахъ.

Въ надлежащее время предпринятыя и са-
мыми Коммисарами ободренныя кровопусканія,
въ первыя времена повѣпрія, ш. е. въ началѣ
Октябрия, послѣ того, какъ великіе жары кровь
ушончили, что само по себѣ показывается,
могли бы бышь очень полезны; но влажная по-
года, съ сего времени господствовавшая, въ свой-
ствѣ болѣзни произвела нѣкоторыя перемѣны,
и не благоразумно было бы уже, чтобы при
погдашнихъ обстоятельствяхъ употребляль
оныя множественно: ибо ошъ того произошло бы
больше вреда, нежели пользы. Почему въ та-
ковое время кровопусканіе я ошсовѣшываю боль-
ше, нежели присуждаю, развъ только больная
скопина слишкомъ полнокровна. Когда же дѣй-
ствительно нужно кровь ошворить, надлежитъ
при семъ обращашь вниманіе на время, мѣсто
и обстоятельство; преимущественно же того
смотрѣшь, чтобы скопъ предъ шѣмъ по край-
ней мѣрѣ за шестъ часовъ ничего не ѣлъ; ина-
ко внутренніе органы приведены будутъ чрезъ
то въ таковой безпорядокъ и вся экономія жи-
вотнаго сполько разстроится, что ошъ того
могутъ произойти опаснѣйшія болѣзни.

Хорошее дѣйствіе волосяныхъ заволокъ въ
предлежащей болѣзни не сполько сомнительно,
какъ дѣйствія кровопусканія. Не спокмо свой-
ство болѣзни, но и настоящее состояніе воз-

духа и погоды, одобряющъ по въ вышнемъ степени. Дѣйствіе оныхъ обѣщающъ совершенно щасливья слѣдствія, кои подтверждены во множествѣ другихъ подобныхъ случаевъ, и даже шаковыхъ, въ которыхъ болѣзнь содержала въ себѣ ничто заразительнаго. Когда пройши повѣсть о повѣтріяхъ, въ разныхъ временахъ свирѣпствовавшихъ, кажется, что къ волосянымъ заволокамъ повсегда имѣли великую довѣренность, и что оныя повсегда ожиданію соопвѣпствовали (*). *Колумелла* совѣтуемъ въ

(*) Въ мѣсяцахъ Маѣ и Іюнѣ оказалась зараза въ лошадяхъ артиллерійскаго обоза, которой подверглись военные посты на лѣвомъ берегу Рейна отъ новаго Бризака до крѣпости Вобана. Была оная роду столько злаго, что отъ опустошеній ея надлежало опасаться великихъ бѣдствій, кои и произошли бы, когдабъ въ надлежащую пору не взято было нужныхъ предохранительныхъ средствъ. Въ насѣвленіи, которое сообщилъ я вшорато класса скопскимъ Врачамъ, *Сегалу* и *Улверу*, и которымъ препоручено было лѣченіе, главнѣйше предписаны были по кровопусканіи волосяныя заволоки. Сей родъ фоншанелей произвелъ все, чего ожидалъ я отъ дѣйствія ихъ. Безо всякаго сомнѣнія полагаю, что оными единственно отвращена сія страшная болѣзнь, которая между прочихъ припадковъ сопровождается была упрашою зрѣнія. Передняя глазная камера наполнялась выступившею кровью, и сквозь прозрачную роговую кожу глаза видимо было то же, что оказываенся отъ крови, выпущенной у одержимаго колошнемъ больнаго, въ спеклянной стаканѣ, чрезъ шесть часовъ по кровопусканіи, именно, что красная часть крови сѣла на дно камеры, сгущенная пасока спояла посреди оной, а водяная часть плавала на поверхности. Во вшорой,

огненныхъ воспаленійхъ легкаго употребленіе оныхъ, предписывая заволакивать сквозь уши съ кусочкомъ корня лѣщиноваго дерева. *Вегетій* щипаетъ заволоки несравненнымъ средствомъ къ удержанію болѣзней мороваго повѣспрія. *Ланцизи* и *Романини* не могутъ достаточно выразить, сколько принесли оныя добра въ употребленіи, чему они очевидцы. Впрочемъ имена *Соважа*, *Леклерка*, *Вико*, *Дазира*, *Полета*, *Барберета*, *Битета*, *Дюфота*, *Бургерата*, *Шаберта*, *Гилберта* и *Гюзарда* довольно извѣсны,

или третій день оказывалось испеченіе носомъ очень вонючей, гноевашой и съ кровью смѣшанной мокроты; скоты жестоко кашляли и не могли дышать опверстымъ ртомъ; силовая носовая кость и перегородка оныя были захвачены, и до смерти еще скота, случившейся въ четвертый или пятый день по открытіи болѣзни, симъ печеніемъ оказывались прѣдены. *Г. Корвинъ*, очень искусный Врачъ Спразбургскій, пожелавшій быть при вскрытіи трупа одной изъ шаковыхъ лошадей, замѣтилъ въ сей болѣзни сходное къ шой, которая въ то же время въ Госпиталяхъ Спразбургскихъ въ челоукахъ произвела столько великія опустошенія: багровыя и Антоново-огневые пятна, оказывавшіяся по снятіи кожи съ тѣлъ умершихъ людей по всей груди, находились и на трупахъ конскихъ; внутреннія также у лошадей, какъ и у челоуковъ были почти въ шакомъ же состояніи. Не могу я говорить объ употребленіи волосяныхъ заволокъ въ сей болѣзни, не вспомнивъ о нѣкомъ *Динотѣ*, бывшемъ тогда Директоромъ Военнаго транспорта, и который угрожалъ мнѣ шемничнымъ започеніемъ за то, что, я не изпрося у него позволенія, вздумалъ предохранять лошадей отъ сей болѣзни посредствомъ волосяныхъ заволокъ. — —

такъ что можно сослаться на сихъ Мужей въ разсужденіи щаспливыхъ успѣховъ, кои произвели сего роду фоншанелли въ смертоносныхъ, хошя очень различныхъ болѣзняхъ, бывшихъ въ другія времена въ скопахъ.

Принимаешь таковыя волосяныя заволочки немногата спойшь шруда, и поддерживаніе оныхъ не убыточно. Сдѣлаешь на подбрюдкѣ у ротатой скопины два опверстія, одно вверху, другое внизу, съ небольшимъ вершка на три между собою разстояніемъ; изъ одного опверстія въ другое большою желѣзною иглою, или инымъ удобнымъ орудіемъ, проволочь песемочку, сплешенную изъ пеньки съ конскими волосами, линій осми или девяти шириною, или таковой же ширины кожаныя ремешекъ, между мясомъ и кожею, и концы между собою свяжашь; въ ранку всунуть не много, на прим. пропивъ двухъ или трехъ напоекъ шабаку сполченой въ муку горчицы, или чемеричнаго корня. Отъ сего произойдетъ довольно немалая опухоль и загноеніе, которое послѣ можно поддерживать, въ недостаткѣ мази базиликонной, ржавымъ вѣшчиннымъ саломъ, которымъ должно обмазывать заволочку; ежедневно гной весь выгнешать, и заволочку вновь смазывать вѣшчиннымъ саломъ. Вторую таковую же заволочку можно произвести съ боку подбрюдка; и какъ таковыя заволочки скопамъ работашь не мѣшають, можно ихъ не вынимать во все время, пока повѣпріе продолжается; даже не худо ихъ возобновлять, естли сгнѣють, или ушрашяся. Онѣ производяшь изверженіе, которымъ соки всего шѣла очищаются, и предяш-

спвуется тому, чтобъ ядъ не бросился на ту или иную часть, а чрезъ то не допускающъ болѣзнь развиться.

Нуздалца приносятъ не меньше существенную пользу въ сихъ обстоятельствахъ. Дѣйствіе оныхъ относится къ извлеченію мокротъ, которыми наполнено бываетъ легкое, слюнѣ доставивъ силу, къ восстановленію тона разныхъ желудковъ и возпрепятствовашъ, чтобъ желчь и прочіе пищеварительные соки не повредились; употребленіе оныхъ необходимо нужно. Составляющъ же ихъ слѣдующимъ образомъ:

Сполочъ золотникъ чортова кала (*Alsa foetida*), замѣситъ на папокѣ и положитъ въ узенькой льняной мѣшечекѣ, который привязашъ къ палочкѣ, въ палецъ полцины имѣющей, а длины таковой, чтобъ по вложеніи поперегъ рпа на нѣсколько дюймовъ на спороны высавилась. Къ обоимъ концамъ палочки привязашъ веревочки, чтобы, по вложеніи *нуздальца* въ ротъ, можно было завязашъ наверху головы; не за-долго предъ тѣмъ, что приличнѣе дѣлать упромъ, по напоеніи скотины, положитъ сіе *нуздальцо* на нѣсколько мгновеній въ уксусъ. Больше четверти часа *нуздальца* сего во рту у скота держашъ не можно.

Поупру и ввечеру даватъ пойло, состоящее изъ крѣпкаго отвару рѣны, съ горстью дикой дикорѣи и горстью огуречника (*borrago*) травы. Разпуститъ въ немъ достаточную поваренной соли, и, на каждую буылку отвару сего считая, положитъ по полустакану уксусу. Поупру на-поцѣ животъ и ввечеру даватъ

сего пошла, наблюдая, чтобъ за часъ предъ тѣмъ скопы ничего не ѣли, также и послѣ не допускашь ихъ къ корму по крайней мѣрѣ полчаса.

Польза сего пошла, которое надлежитъ продолжать не меньше двухъ недѣль, состоитъ въ томъ, что оное кровь и соки поправляетъ, надлежащее равновѣсіе между твердыми и жидкими частями поддерживаетъ, и чрезъ то равномерно много содѣйствуетъ къ тому, чтобъ болѣзнь не произошла.

Клистиры, состоящіе либо изъ вышесказаннаго отвару, или изъ отвару травы проскурняка, дикихъ рожъ и тому подобнаго, и которые ставишь только по одному разу въ день, когда упроба отверста, и не понудяшь къ неоднократному употребленію сухости кала, либо иныя причины, можно считать за внутреннюю припарку, пособствующую къ изведе-нію кала, къ смазанію кишокъ, къ уничтоженію желчной оспроты, умножающей раздраженіе во внутреннихъ, и къ пособствованію очищенія разныхъ желудковъ. Въ самое то время, когда клистиръ ставишь, должно прибавишь въ него не много уксусу. Продолжай ихъ столько же, какъ и пошла, именно двѣ недѣли.

Прочіе изъ показанныхъ средствъ со тща-ніемъ продолжай до тѣхъ поръ, пока болѣзнь совершенно въ окрестностяхъ прекратится. Когда же сіе послѣдуетъ, оставишь все предписанное для предохранительнаго дѣченія. Волосняныя заволочки одну по другой вынушь, съ перемежкою нѣсколькихъ дней, если заволочено было нѣсколько оныхъ. Гною дашь выпечь, и послѣ

ного промывать рану до совершеннаго заживиія теплою, слегка осолоною водою.

Въ тотъ самый день, когда вынута будеть послѣдняя заволока, пріутоповишь скопакъ принятію слабительнаго; либо, не давая оному съ вечера корму, но вмѣсто него много позволяя пить проспой воды, подбишой мукою, или поставивъ ему одинъ или два прежде упомянутыхъ клишира. Скопамъ однако, чпо надлежитъ замѣшишь, слабительнаго не должно давать инако, какъ при хорошей погодѣ: ибо погода, слишкомъ влажная, либо очень холодная, дѣйствіе слабительнаго оспановляетъ и обращаетъ по больше во вредъ, нежели въ пользу.

Слабительное лойло соспавляется изъ двенадцати золошниковъ Александрійскаго лиспу, шести золошниковъ горькой соли (*) и полфунша патоки, разведенныхъ шремя фуншами

(*) Искусный Мужъ, коего дарованія извѣстны, Г. *Дажаликсъ* старшій, скопскій Врачъ, и въ семъ качествѣ Инспекторъ Провѣантскаго обоза, амуничнаго и полеваго лазареша обоза при Рейнской и Мозельской арміи, не рѣдко съ хорошимъ успѣхомъ употреблялъ, вмѣсто Александрійскаго лиспу, молодые, едва шолько развернувшіеся, листы *осиноваго дерева*. Давно и я уже по совѣту его дѣлаю по же, и повсегда съ лучшимъ успѣхомъ. Употребляя въ упомянутое слабительное листы сего дерева, надобно полагашь на скопину средняго росшу 24 золошника осиновыхъ листовъ; налить ихъ кипяшкомъ одни; на другой день процѣдивъ, вмѣшашь въ настойку полфунша патоки, и дать теплое. Это оптѣнное слабительное, очищающее скопину безъ всякой боли, дешево и всюду можно оное имѣшь.

кипящей воды. Растворъ эшотъ, плотно накрывъ, поспавишь на ночь въ горячую золу, рано поутру процѣдишь сквозь полошнце, и на-пощакъ влишь скопу въ горло за одинъ разъ. Часовъ за семь или за восемь предъ шѣмъ скопу не давашь ничего. Замѣчается, что сей прѣемъ назначенъ для скопины средняго росту.

Въ семь состоятъ средства, кои должно употреблять къ удержанію нынѣ господствующаго повѣпрія отъ разпространенія, то есть, заранѣе изпреблять оное въ скопахъ, оному еще не подвергшихся. Естли же противу чаянія, у копорыхъ либо скоповъ, прошедшихъ се лѣченіе, болѣзнь и откроется, по крайней мѣрѣ уже легче будетъ Врачу оную одолѣть.

§. 15.

О лѣченіи сей болѣзни.

Способъ, каковымъ должно обходиться съ сею болѣзною, когда она уже открылась, не много отличенъ отъ предохранительнаго лѣченія, вышеописаннаго мною. При самомъ появленіи болѣзни давалъ я скопамъ прѣемъ, состоящій изъ прехъ золотниковъ сурьмы, смѣшанной съ виннымъ камнемъ, въ чепырехъ бу-


Желательно, чтобы во Врачебной Наукѣ какъ челоѣковъ, такъ и скоповъ, сколько можно избѣгали произведеній чужеземныхъ, и напротивъ держались бы домашнихъ, кои не рѣдко ту же самую силу имѣють, а при томъ съ шюю выгодною, что цѣлѣны, не поддѣланы продавцами, не пошерпѣли и не повредились отъ дальняго и долговременнаго пути. (*Прекрасная и справедливая мысль!*)

тылкахъ отвару, вышеопредѣленнаго въ поило. Неоднократно употреблялъ я эпошъ винный камень при первыхъ предзнаменованіяхъ болѣзни; многіе Врачи въ таковое же время двухъ первыхъ періодовъ его употребляли; но въ пунктѣ приращенія болѣзни средство сіе было всегда вредно; я и не употреблялъ его тогда, изъ опасенія, чтобъ не возобновить несчастныхъ припадковъ, которыхъ самъ былъ очевидцемъ.

Въ разсужденіи вышепомянутаго поила надлежитъ замѣтить, чтобъ, вмѣсто поваренной соли, класть въ него селитру, мѣру папки прибавлять, и больной скопинѣ непремѣнно чрезъ каждые три часа давалъ сего по приему.

Клистировъ употреблялъ по три и по четыре въ день, соображаясь тому, больше или меньше болѣзни жестиока.

Къ четвертому, или пятому дни, когда послѣдуетъ переломъ болѣзни, оставилъ скоповъ въ покоѣ. Клистировъ уже не употреблялъ, и, вмѣсто упомянушаго поила, давалъ имъ тонкій отваръ изъ горечавки (*gentiana*), и тѣмъ собственно лѣченіе кончилъ. Къ совершенному очищенію далъ напоследокъ слабительное, въ §. 14 описанное, съ наблюденіемъ сказанныхъ тамъ предосторожностей.




ГЛАВА ДЕСЯТАЯ.

О ЧЕМЕРЪ,

*произходящемъ у лошадей отъ несваренія
пищи, его признакахъ и лѣченіи.*

Описано Гильбертомъ.



Жестокая сія болѣзнь въ 1795 и 1796 годахъ во Франціи множество похишила лошадей на Почпахъ, въ подъемныхъ обозахъ и въ военныхъ Депо, также и у земледѣльцовъ. Опустошеніе было шѣмъ страшнѣе, что припадокъ сей содержалъ въ себѣ признаки совсѣмъ различныхъ болѣзней, что и было причиною употребленія отъ онаго совсѣмъ противнаго образа леченія, которое обыкновенно приключало смерть. Почему, къ сохраненію лошадей, очень важно рассмотретьъ болѣзнь сію тщательнѣе, и произхожденіе оной объяснить, а чрезъ то искусныхъ скопскихъ Врачей и хозяевъ привести въ состояніе сопротивляться оной съ успѣхомъ и удерживать разоренія, ею производимыя.

Произхожденіе и причины сей болѣзни.

Чемерь есть слѣдствіе несваренія пищи, производящаго отъ распроенія пищеварительныхъ орудій, или поврежденныхъ соковъ, или обрабатываемыхъ, иногда же отъ обѣихъ причинъ совокупно. Рѣзъ въ животѣ, болѣзнь сію сопровождающій, или оной предшественный, съ опрыжкою, иканіемъ, склонностію ко рвошъ и многимъ ворчаніемъ въ черевахъ, не оставляющъ никакого сомнѣнія о ея причинѣ.

Таковая переменна въ сихъ органахъ могла произойти мало помалу и бысть давно уже въ шѣлѣ сокрышою.

Первую причину составляетъ излишнее множество корму послѣ долгаго въ ономъ недоспашка;

овесъ и сѣно, свѣжія по снятїи въ кормѣ употребляемыя, пока еще не вылежатся; ущербъ силъ отъ излишней работы и неумѣренное движеніе непосредственно по накормленїи.

Предохранительное лѣченіе.

Можно избѣгать сего зла, остерегаясь выше описанныхъ причинъ. Когда же принуждено будете скотину лѣчить, пронявъ ей двѣ волосяныя заволочки на груди, купать ежедневно два раза въ холодной водѣ, давать ей воду, подбитую мукою, закладывать самага лучшаго корму, спрыскивая осолоною водою; овесъ ей давать пушной (не вывѣянной по обмолоченїи), а сѣно смѣшавъ съ соломою, или инымъ кормомъ.

Способъ лѣченія.

Кровопусканїя должно всячески избѣгать; ибо оное только вредъ можетъ умножить и еще болѣе ослабитъ пищеварительные органы, что и безъ того есть причиною сей болѣзни.

Далѣе, надлежитъ желудокъ освободить отъ всякой излишней и обременяющей пищи; сіе всего лучше производится рвотнымъ виннымъ камнемъ, даваемымъ большою мѣрою въ настойкахъ Римской ромашки, или донной травы.

Желудку послѣ сего надлежитъ возвратити утраченныя силы; къ сему служитъ настойка ромашки вмѣсто другихъ лѣкарствъ; а воду, въ обыкновенное поило употребляемую, надлежитъ сдѣлать марціальною, угащая въ ней раскаленные ядра, или иное желѣзо.

Если такое лечение подкреплено будет клистирами из теплой воды, в которой распущена горсть соли, купаньем в холодной воде, расширением соломенными свертками, проваживаньем и другими пособиями, способствующими испаренью, не возбуждая раздражения, или воспаления: болезнь непременно будет изцелена, предполагая, что первые причины уже отвращены: ибо, когда оныя уже несколько усилятся, употребление лекарств внутрь не редко совсемъ бываетъ безуспешно.

ГЛАВА ПЕРВАЯ НАДЕСЯТЬ.



О
ШЕРСТЯНЫХЪ СВЕРТКАХЪ,


ИЛИ

ЭГАГРОПИЛАХЪ,

бывающихъ у овецъ.

Описано *Шабертомъ.*





Сѣи шары или мячи имѣютъ видъ ядеобразной и бывають величиною съ кусокъ, каковой овца проглотитъ въ состоянїи; отъ сего произошло суевѣрїе, что таковыя шары соспавляютъ злые и мспительные люди, и бросають на пути, по которому овцы ходять, чтобы оныхъ оправить.

По точнѣйшемъ изысканїи, найдено, что состоятъ оныя изъ самой нѣжной волны, нѣкою смоляностїю или дегтемъ слѣпленной. Утверждали, что оныя обмазываютъ медомъ, чтобы имѣть приманишь скоповъ къ ихъ поглощенїю; однакожь испынанїе объяснило пропивное и доказало, что правоядныхъ живописныхъ ядомъ оправить не шакъ легко, какъ плошадныхъ, что изъ произведенныхъ слѣдующихъ опышовъ еще больше объяснитъся.

Я избралъ къ сему двухъ овецъ, изъ которыхъ одна была въ совершенномъ состоянїи здоровья, а другая одержима сухимъ кашлемъ, и отъ малѣйшаго движенїя подвергалась одышкѣ.

Первой овцѣ подложилъ я два свершка изъ мягкихъ рухлыхъ нипокъ, смоченныхъ въ осоленой водѣ; она не допрогалась до нихъ. По вложенїи же оныхъ въ ротъ, начала слегка пережевывать и послѣ проглотила. Вскорѣ потомъ даны были ей два другїе свершка изъ мягкой волны, обмазанныхъ медомъ, кои она приняла и проглотила; непосредственно потомъ далъ я ей еще два свершка, состоящихъ изъ мягкой волны, съ медомъ и солью, она проглотила ихъ столькожь охотно, какъ и

прежніе, равномерно и еще два другихъ, свернутыхъ изъ мягкой же волны и обмазанныхъ медомъ съ прибавкою муки.

Наблюдалъ я овцу сію два дни съ великимъ прилѣжаніемъ, и не замѣшилъ въ ней ни малѣйшаго признака болѣзни. Далъ ей еще два шарика; изъ нихъ одинъ состоялъ изъ мягкой волны съ колониною (черною смолою) и обмазанъ пѣсномъ, изъ муки на меду замѣсеннымъ. Второй состоялъ изъ пѣхъ же вещей, но былъ обваленъ солью. Овца взяла оный не такъ охотно, и когда въ жеваніи ощутила смолу, тотчасъ выкинула вонъ; по нѣсколькратномъ вкладываніи ей онаго въ ротъ, проглотила наконецъ, но должно было ей ротъ прижимать и къ проглотенію нѣсколько поуждать.

Наблюдаема была сія овца нѣсколько недѣль сряду, и не оказала въ себѣ ни малаго признаку болѣзни.

Съ другою овцою предприняты были тѣ же опыты; оказалось, что трудно ей было свершки проглотить, но не замѣчено ни малѣйшей переменны въ ея здоровьѣ: она перхала какъ и прежде, и опниудъ не явила въ себѣ ничего особеннаго. Въ семь состоянтіи оставлены были обѣ овцы два мѣсяца, считая съ начала опыта, и послѣ того, хотя и не были онѣ ни мало больны, велѣлъ я ихъ убить.

По вскрытіи не найдено ни малыхъ слѣдовъ сихъ свершковъ, и всѣ внутреннія были въ томъ состоянтіи, каковаго ожидалъ я по здоровью одной и болѣзненному припадку другой.

Повторилъ я тѣ же опыты надъ другою овцою, которая равномерно находилась въ лучшемъ состояніи здоровья.

Далъ я ей два шарика, сваланныхъ изъ обыкновеннаго шѣсна, обмазанныхъ колоникою и послѣ того покрытыхъ медомъ съ мукою; внутри сихъ шариковъ положено было два съ половиною грана сполченаго мышьяку. Овца совсѣмъ не хотѣла принять сихъ шариковъ, опвергала ихъ многократно, надлежало оныя вложитъ ей въ ротъ и держатъ, чтобы принудитъ къ поглощенію. Послѣ сего ѣла она по обыкновенному, и въ теченіи шести дней не оказала ни малыхъ признаковъ болѣзни. Я далъ ей десять грановъ мышьяку въ шаковомъ же шарикѣ, кошорой проглотила она съ величайшимъ затрудненіемъ. Въ первые восемь дней послѣ того непримѣнно было никакой болѣзни. Тогда далъ я ей двадцать грановъ мышьяку тѣмъ же способомъ, кои равнымъ образомъ ничего не подѣйствовали, и еще чрезъ восемь дней не послѣдовало никакого признаку болѣзни. Послѣ того прибавилъ я мѣру мышьяку десятию гранами, завернувъ въ бумагу и обмазавъ колоникою; къ проглоченію надлежало овцу принудитъ силою, и чрезъ восемь дней потомъ не оказалось никакой перемѣны. Далѣе, дачу мышьяку довелъ я до сорока грановъ, шарики глотаемы были овцою съ тѣмъ же затрудненіемъ, и когда по шести дняхъ не оказалось никакой перемѣны, увеличилъ я пріемъ еще десятию гранами, и также не замѣнилъ ни малѣйшей перемѣны.

Таковымъ образомъ мало помалу довелъ я до шестидесяти грановъ мышьяку (безъ десяти грановъ шорговой золошникъ) и даже до пяти скрупей (золошникъ съ прешью), давая шѣмъ же образомъ. По послѣднемъ пріемѣ, въ первый день не было въ овцѣ никакой перемѣны, но въ слѣдующій день начала она пить больше обыкновеннаго, пульсъ сдѣлался у ней пугъ и малъ; во второй день ушрашила она позывъ на ѣду; пульсъ спалъ очень малъ и чрезмѣрно пугъ; она оглядывалась иногда на лѣвый свой бокъ, и въ этомъ состояніи пребыла цѣлый день. Въ слѣдующій день нашли ее мершву; калъ въ ней былъ мягокъ и не образованъ.

По вскрытіи трупa, найдены оба послѣдніе шарика въ желудкѣ, одинъ совсѣмъ цѣлый, другой въ половину разверзтъ, отъ чего часть мышьяку разсѣялась въ пищу и на кожи втораго желудка. Послѣдній былъ во всей своей нижней части возпаленъ и спалъ цвѣтомъ багровый. Нижняя и средняя часть лѣваго конического пузыря брюшнаго имѣла на себѣ багровое пятно, дюймовъ осьми или девяти въ окруженіи.

Изъ всѣхъ таковыхъ опытовъ объясняется, что шарики, даваемые скопамъ съ намѣреніемъ, чтобы оныхъ оправить, въ желудкѣ разлагаются шѣмъ же образомъ, какъ и кормъ, копорымъ они питаются, и слѣдственно шѣмъ же образомъ съ испраженіемъ изходятъ, соединяясь съ онымъ въ весьма тонкомъ видѣ, еслили никакая особливая причина свернушію ихъ не подсобитъ; но положимъ, что причина таковая

и случится, шарики сіи перейдутъ въ передній желудокъ, а по томъ во впорой, въ кошпормъ по обыкновенію будутъ разложены, дабы въ шаковомъ раздробленіи перейши въ желудокъ лисповой, а послѣ того въ липонью, гдѣ оныя обыкновенно находятъ и гдѣ они и у этой овцы были найдены.

Сколько бы ни малы были шаковые шарики, не могутъ они достигнуть въ претій, или лисповый желудокъ: ибо оной со впорымъ желудкомъ соединенъ самымъ шѣснымъ каналомъ, кошпорымъ могутъ проходить только самыя малыя и очень разжиженныя шѣла.

Слѣдуетъ изъ сего, что машерія, находимая въ желудкѣ овецъ и соспавляющая основаніе шарамъ, или эгагропиламъ, входивъ въ него мало помалу, и сѣпившись, слѣпляется желудочнымъ сокомъ, и получаетъ яично круглый видъ. Что же они оспаются въ шребухѣ, и далѣе пройши не могутъ, причиною сего великій изгибъ сего желудка, наклоненный внизъ, заднее же его отверстіе наклонено вверхъ, именно отъ задней спороны впередъ, изъ чего объясняется, что Нашура всѣ средства употребила къ возпрепятствованію, дабы шѣла нѣкоей величины въ нѣжныя, узкія и очень извиныя внутреннія не могли проникать, а чрезъ то пищу запираетъ на пуши, и приключаетъ смертельный рѣзъ, или чемеръ.

Всѣ постороннія шѣла, кои скотъ можетъ проглотить, разпускающіяся ли по, или не разложимыя, входя въ первый желудокъ, отъ жару и влаги онаго разлагаются, и не долго

въ немъ задерживаются, ешлы по натурѣ своей не весьма ѣдки, въ каковомъ послѣднемъ случаѣ спѣны желудка разѣдають, раздражаютъ и сожигаютъ; скотъ сопротивляется злу сему не долго, и дѣйствія шого сполько примѣшны, что не могутъ укрышья и отъ неискускаго глаза.

Съ шѣлами не разлагающимися иное обспольшельство: бывають оныя либо шонки и мятки, каковы на прим. волосы, волна, песчанья и земляныя вещества и проч., или состоятъ изъ немалой обширности въ своей величинѣ; шпакковы на прим. куски кожи, дерева, желѣза, гвозди, иглы и шому подобное. Си послѣднѣя не разлагаются, остаются въ желудкѣ, развѣ шолько иглы отъ производящаго движенія, сдѣлавъ себѣ отверстѣе, переходятъ въ трудъ; но эшо случается чаще съ коровами, нежели съ овцами.

Но чшо надлежитъ до волосовъ, волны и другихъ подобныхъ шѣлъ, переходятъ оныя изъ перваго желудка во второй, а изъ сего въ листовоу желудка, а оншуда въ послѣднѣй четвертый желудокъ, гдѣ и остаются. Ешлы шогда нѣкопторыя причины пособятъ ихъ накопленю, сдѣлдываются онѣ, какъ уже сказано, и мало помалу образуютъ сверпки, названныя въ Скошврачебной Наукѣ *волосяными свертками*, или *волосяными клубками*.

Перваго произхожденія сихъ клубковъ причина состоитъ въ привычкѣ лизашья, отъ чего мало помалу проглатываютъ они собственную свою шерсть. Отъ сего спада, подвержен-

ныя полудямъ, или иной свербошѣ, припадкомъ симъ болѣе другихъ бывають одержимы.

Что надлежитъ до дѣйствія таковыхъ клубковъ, оное почти не примѣтно, естли они не увеличатся слишкомъ; но у овецъ то случается очень рѣдко. Почему заключаю, что когда по вскрытіи таковыхъ скоповъ сїи клубки бывають находимы отъ людей неискусныхъ, или заняшихъ предразсудками, прїемлются за собственную причину болѣзни; но естли встрѣпились оные искусному Врачу, не остановился бы оной при одномъ открытіи таковыхъ клубковъ, а разпроспранилъ бы изысканія свои далѣе, и навѣрное нашель бы наспоящую причину смерти скоша.



ГЛАВА ВТОРАЯ НАДЕСЯТЬ.




О

ПОВѢТРІЯХЪ НА СКОТОВЪ

и средствахъ отъ оныхъ предохранять.

Описано *Гильбертомъ.*





Нынѣ доспапочно уже доказано, что повѣпрія на скоповѣ, особливо же воспалипельныя и Аншоново - огневыя болѣзни имѣюшъ произхожденіе свое отъ поврежденнаго сыросилью и мокрошою корму и отъ быспраго переходу изъ великихъ жаровъ въ холодъ, особливо же въ мокрую погоду.

Заключеніе таковое съ нѣкогo времени подтверждено многими опытами и спочнымъ наблюденіемъ обспоятельствъ, почти всѣ скопскія заразы сопровождающихъ. Не въ давномъ времени шемперашурою 1796 года и ея послѣдшвіями во многихъ мѣспахъ доведено сіе въ несомнипельную истину. Департаментшы Масаской, Мозельской и Нижняго Рейна, какъ и всѣ другія мѣспа, подверженныя наводненіямъ, съ недавнаго времени прешерпѣли спрашныя на скоповѣ повѣпрія, противу которыхъ Правительство приказало взять послѣшно надлежащія мѣры.

Далѣе, опытами доказано, что ужасныя дѣйствія сей болѣзни легко можно опврашить, когда только заблаговременно подавать помощь, а еще и того легче оныя предопврашить.

Множество въ упомянутомъ году наводненіями поврежденнаго корму и быспрый переходъ изъ жару въ холодъ, а изъ погоды мокрой въ засуху, содѣлывающъ необходимо нужнымъ обнародованіе тѣхъ средствъ, коими произшсшвія таковыя можно предопврашить.

Предохранительныя средства.

Одна часть сихъ средствъ касается корму, а другая самыхъ скоповъ.

Уменьшающся вредныя средства поврежденнаго зашопленіемъ корму, когда сѣно, изъ него заготовляемое, складывашь по слойно, мѣшая съ хорошею соломою.

Не допускается сѣно къ сгниванію, когда каждый слой пересыпашь солью. Еспьли соль, къ сему употребляемую, сполочь, произведетъ она дѣйствіе свое благонадежнѣе и скорѣе. Фунта соли достапочно на при пуда шаковаго бывшаго подъ зашопленіемъ сѣна.

Пыловашое сѣно вредно не только по своей сырости, отъ чего плѣсневѣетъ, но и въ разсужденіи множества пыли, исходящей изъ него при каждомъ прикосновеніи. Пыль сія дыханіемъ впягивается въ грудь, можетъ шамъ запереть воздушные сосудцы, приключитъ запалъ и инья болѣзни легкаго. Пыль, попадающая съ кормомъ въ желудокъ, не рѣдко случается, что въ ономъ накапливается и производитъ накипи, отъ которыхъ скопу иногда смерть приключается.

Первое зло предотвращается смачиваніемъ сѣна, задаваемого въ кормъ, но отъ самаго сего увеличивается впорое зло: ибо отъ шого пыль къ каждой былинкѣ какъ бы прилѣпляется и прикрѣпляется.

Однакожъ обоемъ неудобствамъ симъ можно пособишь выпресаніемъ и выколачиваніемъ сѣна предъ закладываніемъ въ кормъ; но шакое выпресаніе должно производить внѣ скопскихъ

покоевѣ и въ довольномъ отъ скоповѣ отспо-
лнѣи.

Послѣ того можно сѣно безъ опасенія сма-
чивать, и всего лучше осолоною водою, естли
оное при складываніи въ скирды солю не было
пересыпаемо. Одного фунта соли довольно къ
осоленію прехѣ или чешырехѣ ведръ воды.

Таковыя средства хощя могушъ опасность
сѣна, въ наводненіи иломѣ покрыпаго, умень-
шивъ, но совершенно оную не уничтожаютъ.

Почему шаковаго корму безъ крайней нуж-
ды употреблять не должно, да и въ семъ слу-
чаѣ полько въ небольшомъ количествѣ. Одна-
кожъ ежедневно сему мапротивѣ поступаютъ:
ибо всѣ хозяева, имѣющіе поврежденное сѣно,
даютъ онаго скопамъ безъ мѣры, и не для ина-
го чего, что оное худо, а потому беречь не для
чего. Другіе даютъ онаго, смѣшивая съ хоро-
шимъ сѣномъ, и употребляя при томъ послѣд-
няго такое количество, что довольно было бы
и одного къ содержанію скоповѣ, поелику ско-
памъ обыкновенно закладываютъ сѣна больше,
нежели нужно къ поддержанію ихъ силъ.

Не вѣдаютъ того, что пятью фунтами
добраго корму лошадь лучше напитывается,
нежели десятию фунтами шаковаго, въ кото-
ромъ половина худаго.

Сверхъ того меньше опасности настоятъ въ
томъ, чтобъ не докармливать, нежели кормить
излишно худымъ кормомъ. Конечно въ первомъ
случаѣ скошина можетъ быть меньше буденъ
жирна; но во второмъ получаетъ разположеніе
къ опаснымъ и почти всегда заразительнымъ
болѣзнямъ.

Когда же, не взирая на всѣ таковыя предосторожности, нѣкоторыя изъ скоповъ окажутся не здоровы, не должно упускать ни минуты въ доспавленіи имъ нужной помощи.

Что скопу угрожаютъ чумныя бобоны (charbon), предузнать по можно по нижеслѣдующему:

1) Еслили появился удушающій кашель и во время заперханія попечешъ вязкая мокрота изъ ноздрей.

2) Когда у жирной скопины шерсть окажется жестка, суха, всклокочена и кожа какъ бы приросшая къ мясу, такъ что опшянуть не можно, и при осязаніи изпускаетъ звукъ, какъ бы прогаемый руками пергаментъ.

3) Еслили въ нѣсколько сильномъ погнетіи въ хребетную кость скопина опъ боли присядетъ, а иногда даже на колѣна упадетъ.

4) Когда водишь ладонью по всему шѣлу, рука ощущаетъ малые плоскіе желвачки, опъ чего вся поверхность шѣла въ нѣкоторыхъ мѣстахъ представляется шероховатою.

Въ таковыхъ случаяхъ не должно отклады-вашъ ни на мгновение и должно быть удосто-вѣрену, что хощя скопина оказывается еще совсѣмъ здоровою, но болѣзнь уже близка.

Поелику стремленіе Натуры всегда клонится къ шому, чтобы матерію болѣзни извести на одну какую ни есть часть шѣла, особливо же на шу, которая состоипъ впереди сердца, скопскій Врачъ по сему долженъ вниманіе свое обращать преимущественно на сія части.

Съ великою ошибкою полагали сердце-укрѣпляющія средства за шѣ, кои таковое стараніе Натуры всего лучше могутъ подкрѣпить. Опытность научила меня, что таковыя средства въ маломъ пріемѣ, въ отношеніи къ проспранству желудковъ скопскихъ, особливо же отпрыгающихъ жваніе животноныхъ, у которыхъ всегда множайшее количество пищи содержится, совѣмъ никакого дѣйствія не оказываютъ, въ большемъ же пріемѣ всегда бывають смертельны.

По сему оспаются только внѣшнія средства, которыми сіи Натурою содѣйствованные отводъ можно одолѣть и отвратить, и между таковыми заслуживають преимущество волосяныя заволоки, нашерпыя ѣдкими средствами, на примѣръ порошкомъ изъ корней черной чемерицы, сулемою, или мышьякомъ: ибо шѣмъ достигается сугубаго намѣренія, извлечь болѣзненные мокроты на внѣшность и пособствовать оныхъ изпеченію.

Сію волосяную заволоку должно принимать въ подбрюдкѣ; въ случаѣ же, когда отдаленныя части шѣла оказываютъ болѣзненные желваки, надлежитъ принимать ихъ на шѣхъ частяхъ. Вообще надлежитъ, сколько можно, меньше отдаляться отъ пути, самую Натурою указываемаго.


Способъ лѣченія.

Въ случаѣ, когда упомянутыя предохранительныя средства будутъ пренебрежены, или, что случается рѣдко, ожидаемаго дѣйствія не произведутъ, не должно опасаться употребить огонь и желѣзо, первый къ глубокому прожженію и припаленію ракомъ зараженныхъ ча-

стицѣ, а второе къ опверзшю и насѣякѣ бабоновѣ. При всемѣ томѣ заволока должна бытъ: ибо, въ разсужденіи величины и множества бабоновѣ, очень полезно прониимать оныхъ по нѣскольку.

Всѣ почти тѣ лѣкарства, внутрь опѣ сей болѣзни употребляемья, безуспѣшны, или опасны.

Мягчительные клистиры, нуздальца съ ѣдкими распѣнїями, какъ - то: чеснокомѣ, хрѣномѣ и подобными; паровыя бани изъ горячей воды, употребляемья подѣ брюхо, купанїе, омыванїе, добрый кормѣ, умѣренно даваемый, чистое содержанїе спойловѣ и скошовѣ, тщательнымѣ распиранїемѣ соломенными свершками и скребницею, супѣ средства, на которыхъ больше всего можно полагаться въ скошскихъ заразахъ вообще и въ воспалительныхъ болѣзняхъ въ особливости. Всѣ славимыя лѣкарства приносятъ пользу только Аптекарямѣ, оныя продающимѣ, и площаднымѣ вралямѣ, оныя предписывающимѣ: ибо они морятъ скошовѣ и хозяевѣ разоряющѣ.



ГЛАВА ТРЕТІЯ НАДЕСЯТЬ.




О

ПОСТРѢЛѢ, УДАРѢ,

или оглушеніи, которому подвергаются лошади и рогатые скоты.

Описано Гюзардомъ.





Множество разныхъ названій, данныхъ сей болѣзни, доказываетъ, что оную не рѣдко перемѣшиваютъ съ другими болѣзнями, съ кошорыми она только нѣкоторыми симптомами сходствуетъ и кои многимъ болѣзнямъ общи; каковая ошибка не рѣдко препящивуетъ лѣченію ея и другихъ.

Поспѣлъ болѣзнь жестокая, рѣже случающаяся со скопами, нежели съ человекѣми, отъ того, что первые живутъ сообразнѣе съ Натурою, и не знаютъ излишества, подающихъ къ ней случай.

Новѣйшіе скопскіе Врачи не очень съ нею были знакомы, или не наблюдали оную съ надлежащимъ тщаніемъ; нѣкоторые приняли ее за *удушеніе мокротное* и *обморокъ*, другіе означили ее неопредѣленнымъ названіемъ *оглушеніе* (*affourissement*) и проч. Скопскіе Врачи Греческіе, Италіанскіе и Англинскіе лучше оную наблюдали и описали, и къ сказанному объ ней ими присовокуплю собственныя мои наблюденія надъ сею болѣзнию, копорой раздѣленіе, ходъ и дѣйствія у скоповъ тѣ же, что и у человекѣвъ.

Въ поспѣлѣ, или апоплексіи, лошадь или волъ въ спойлѣ своемъ или на пуши упадаетъ вдругъ безъ чувствъ, какъ бы долбцею пришибенный, безъ всякаго знака жизни, кромѣ движенія въ бокахъ, и умираетъ на шомъ же мѣстѣ, такъ что не осмается времени подать помощь. Между тѣмъ есть признаки, предшествующіе сей болѣзни, но безсловесность ско-

та, а паче безопасность надзирающихъ причиною, что оныхъ не усматривающъ, или по пренебрегающъ.

Раздѣленіе сей болѣзни.

У скоповъ, равно какъ и у человѣковъ, различающъ поспрѣлъ двоякаго роду, одинъ происходитъ отъ *крови*, второй отъ *мокротъ*; по сему послѣдній назвали несвойственнымъ именемъ *мозговая водяная болѣзнь*.

Всеобщіе признаки.

Всеобщіе и предшесвующіе признаки поспрѣла состоятъ въ часномъ зеваніи, оглушеніи, сонливости, бѣненіи боковъ, слезящихся, выпучившихся мушныхъ глазахъ; скопы оказываются тяжелы въ ходу, не поворотливы, лѣнны, не имѣющъ позыву на ѣду, понуряющъ иногда голову къ землѣ, упирающъ оною иногда въ ясли, или кладущъ на поводъ; слова и удары надъ ними не дѣйствуютъ, не охотно допускающъ на себя надевать хомутъ, ходъ ихъ бываетъ не твердъ, тяжель и безпорядоченъ; когда схватишь ихъ за голову, пяпящся они, или опскакивающъ въ сторону; получающъ обмороки и корчи, особливо же въ челюстяхъ и ноздряхъ; кожа на нихъ бываетъ покрыпа потомъ; предъ началомъ припадка упадающъ иногда на полъ, и естли не умирающъ скоропоспивно, оспающся день или два лежащи безъ чувствъ и движенія.

Изъ большей часпи таковыхъ симпомовъ сдѣлали разные классы и названія сей болѣзни.

Симптомы кроваваго пострѣла.

Въ семь пострѣлъ глаза бывають красны и возпалены; кровяные сосудцы запершы; сердце бьется часто и сильно; пульсъ бываетъ полнъ и напряженъ; дыханіе происходитъ шяжело, звонко и ноздри находяшся всегда разширены; голова и все тѣло бывають горячѣе, нежели въ естественномъ соспоаніи; урина спонка и очень подкрашена; не рѣдко присоединяется къ тому запоръ и калъ выходитъ съ напугами, и болью. Скопы въ припадкѣ семь не могутъ прожить больше нѣсколькихъ минутъ, и часто печетъ ноздрями кровь. Тѣло по смерти скоро раздувается и быстро переходитъ въ гнилость.

Симптомы водянаго пострѣла.

Въ немъ не бываетъ примѣпно никакого жару, или возпаленія; дыханіе происходитъ шяжело, пульсъ бываетъ малъ и безпорядоченъ; ротъ иногда полнъ клейкой възгряности, и замѣчающся конвульзическія движенія въ губахъ и челюспяхъ; скопъ желалъ бы попрестъ головою, но только медленно можетъ ее поворошить въ сторону; въ семь учрежденіи держитъ ее и на ходу. Упавъ на землю, скопъ еще не вдругъ умираетъ, но муניתся еще нѣскольکو дней иногда, не могши вспасть на ноги, спонетъ, вопитъ и реветъ ужасно; временемъ приходящъ корчи, какъ въ бѣшенствѣ (vertige), или въ круженіи, отъ чего и смѣшивали болѣзни сіи за одну. Мнѣ случилось видѣть въ одной таковой лошади великія возбужденія, и что она за

нѣсколько часовъ предъ смертью садилась на другихъ лошадей.

Вскрытіе трупа.

По вскрытіи скопа, умершаго *кровянымъ пострѣломъ*, находящъ сосудцы мозговыхъ кожъ и мозгу налишы черною густою кровью, копорая въ нихъ какъ бы вприснута, опчаспи выспунила и пролилась въ черепную пуспому. На частяхъ, около лежащихъ, оказывающся вздувшіяся мѣста, иногда гноеватыя накли и пресчины въ черепныхъ костяхъ; въ ечейкахъ находящъ скипвшуюся кровь, безъ мокрощъ, хороводное сплешеніе жилъ (*Plexie choroides*) вздушо, шемнокраснаго цвѣшу и сосудцы оныхъ разпухлы, железы малаго мозгу и сальная воспалиены, иногда черны и очень вздушы.

Слѣды воспалиенія, или выступившей крови замѣшны на клиновой и сиповой кости въ пуспотахъ ноздревыхъ и по всему пространспву сальной кожи; всѣ сіи частпи бывающъ краснѣе, нежели въ соспояніи естеспвенномъ, съ прилипшими къ нимъ мокрощами, копорыя иногда множеспвенно ноздрями изпекающъ и бывающъ кровяны. Легкое чрезвычайно налишо кровью; замѣшны слѣды воспалиенія на многихъ мѣстахъ брѹха, главнѣйше же въ печенѣ и селезенкѣ, желудокъ и шолстыя кишки бывающъ иногда наполнены накопившеюся и опвердѣвшешю пищею.

У скоповъ, умершихъ отъ *водянаго пострѣла*, находящъ между покрышекъ мозговыхъ и самаго мозгу, съ его ечейками, выступившую свѣшпую мокрощу; ечейки иногда бывающъ наполне-

ны водяными пузырьками, содержащими въ себѣ червячковъ. Сѣрое внѣшнее вещество мозгу какъ бы разбѣдено, а самое мозговое вещество разложено и разстроено. Малый мозгъ и его продолженіе въ хребетную кость разжижены и плавающи во множествѣ свѣшлой или красноватой воды. Хороводное сплетеніе жилъ вздуто, шуго, въ запорахъ, а иногда какъ бы окоспянѣвшее. Иногда не оказывается никакихъ слѣдовъ возпаленія въ груди и брюхѣ; почему причина смерти незнакомымъ съ анапомическими разложеніями и взирающимъ при вскрываніи шруповъ только на самые разительные признаки, оспается очень сомнительною.

Причины кроваго пострѣлу.

Сего пострѣла причины: 1) полнокровіе, или излишество крови, и все, что можетъ помучить содѣйствовать, на прим. долговременный покой и чрезмѣрность сочной и разгорячающей пищи. 2) Разгоряченіе крови отъ долговременнаго пребыванія въ жаркихъ, душныхъ конюшняхъ, въ кошорыхъ лошади стоятъ тѣсно; непомѣрная работа въ великіе жары, особливо же въ запрягѣ, естли хомутомъ къ низу въ грудь давить, и круговращеніе крови къ верхнимъ частямъ оспанавливать. 3) Несвареніе желудка пищи. 4) Ударенія въ голову, или паденія, приключающія пошрясенія, выпунленіе крови, наплавки въ мозгъ и его смежности, шресчины въ черепной кости и тому подобное. Таковыя припадки, по причинѣ безсловесности скоша, иногда не возможно бываетъ открыть, конюхи

же и скопники еъ нихъ признахся не хопятъ, или сами оныхъ не знаютъ. 5) Долговременное споянїе на солдѣ, или такъ называемый солнечный ударъ. 6) Поспороннїя шѣла въ сальной кожѣ. 7) Пренебреженїе ежегоднаго кровопусканїя, которое во многихъ мѣсяхъ весною предпрїемлютъ. 8) Иногда случается пострѣлъ ошъ того, что скопу съ полнымъ желудкомъ, и. е. сыпо накормленному, кровь пускаютъ; и 9) въ Скоповрачебномъ Учидищѣ въ Алпорфѣ случилось видѣшь, что пострѣлъ приключился послѣ впиранїя рпушной мази.

Болѣзнь сія обыкновенно случается съ лошадьми молодыми, сильными, бодрыми, крѣпкаго сложенїя и имѣющими густую горячую кровь. *Барьетъ* замѣшилъ, что лошади, ѣвнїя цѣлый годъ круглыя зерна, какъ - то горохъ и горошковые спручи, иногда же Шпанскую дяловину, до которыхъ онѣ очень аадчны, болѣзни сей весьма подвергаются, и что видають ихъ не рѣдко упадающихъ въ запрягѣ, какъ бы громомъ пораженныхъ. Впряжныя лошади, имѣющїя полспую мясиспую голову, жирной зарѣзъ и короткую горизонтальную шею, равномѣрно сему подвержены; не рѣдко шаковыя лошади видимы бывають въ запрягѣ, или въ спойлѣ, у корму споящїя очень вялы и какъ бы сонныя.

Причины водянаго пострѣла.

Сего пострѣла причины скрипнѣе, а не рѣдко случается, что и совсѣмъ не можно ихъ угадывать. Вообще можно сказать, что лошади слабыя, флегматическїя, каковы Голландскїя,

Фландрскія и Пикардскія; далѣе, родившіяся въ странахъ многоводныхъ, въ которыхъ владычествуетъ воздухъ густой, шуманной, холодной и влажной, также лошади старья болѣе другихъ сему подвержены. Приключается сія болѣзнь во время работы, слѣдующей послѣ долговременнаго труда, послѣ хроническихъ болѣзней, которыхъ лѣченіе долго продолжалось, также послѣ лѣченія жестокихъ горячихъ болѣзней.

Замѣчено же, что случается она послѣ кроваваго поспрѣла, естли въ семъ случаѣ много крови будетъ выпущено; равнымъ образомъ, когда наскоро подсушатъ кожныя болѣзни, бывающія на конечностяхъ; иногда происходитъ она послѣ *кратовой олухоли*; далѣе, когда заведущая черви въ сальной кожѣ, когда кольцовой - песемочной глистѣ заведется въ ечейкахъ мозговыхъ, какъ - то бываетъ у овецъ, по употребленіи опіума, сорныхъ, острыхъ и ядовитыхъ растѣній.

Пунктъ времени развитія болѣзни.

Кровавой поспрѣлѣ обыкновенно случается весною и во время великихъ солнечныхъ жаровъ.

Рогашые скопы подвержены оному болѣе, нежели лошади; иногда нападаетъ онъ и на овецъ, и въ семъ случаѣ обыкновенно считаютъ его за одно съ *круженіемъ*.

Водяной поспрѣлѣ напротивъ обыкновенно случается только осенью и зимою.

Примѣчанія.

Не рѣдко симптомы обоихъ сихъ пострѣловъ соединяются и не могутъ бытъ между собою различены: ибо одинакія причины могутъ бытъ случаевъ того и другаго. Иногда оба пострѣла бывають вмѣстѣ, и не прежде ихъ можно узнать и различить, какъ уже по вскрытіи трупа умершей скопины.

Оба между шѣмъ повсегда крайне трудны и не рѣдко неудобны къ излѣченію, особливо же въ скоропоспѣжности; и какимъ образомъ можно помогать таковому огромному шѣлу, которое иногда на открытомъ полѣ, гдѣ не лзя имѣть никакого пособія, упадаетъ безъ чувствъ и движенія? Въ случаѣ только, когда окажутся предварительные признаки, есть надежда спасать скотовъ, подвергающихся сей болѣзни, но и въ таковомъ обстоятельстве число избавленныхъ не велико: ибо опытность, въ разсужденіи чловѣковъ и скотовъ, научаетъ, что когда уже разліяніе въ мозгъ произошло, болѣзнь повсегда неизлѣчима и смертельна.

Не рѣдко также случается со скотами, какъ и съ чловѣками, *недвижимость* и *отнятіе членовъ* (параличь) послѣ пострѣла. Мнѣ случилось въ Парижѣ видѣть лошадь, которая оную всѣхъ апоплексическихъ припадковъ была совсѣмъ излѣчена, но въ крестцѣ совсѣмъ разслаблена оспалась, такъ что принуждено было оную пришибить.

Барьеръ видѣлъ таковую лошадь, которая по излѣченіи оспалась какъ шельная, и удержала конвульзическое движеніе въ головѣ,

которою непрестанно верпѣла. Она всегда держала голову по вѣтру; впрочемъ работала съ другими наряду.

Эвогини замѣнилъ, что послѣ сей болѣзни мокроты охотно опускаются въ ноги и оныя повреждающъ. Вообще скопы, пошерпѣвшіе попрясеніе отъ самой сей болѣзни, или отъ жестокости лѣкарствъ, кои принуждено было употреблять, обыкновенно оставались слабы и ни къ какимъ труднымъ работамъ не способны.

Способъ лѣченія.

Когда появляясь всеобщіе признаки апoplexіи, какъ - то: вялость, сонливость, оглушеніе и проч., надлежитъ, есшли можно, спарашься разрушать причины, когда только оныя извѣстны. Подвергнувъ скошину дѣтѣ, давать ей множественно пить воду, тонко подбитуую мукою, съ подмѣсю уксусу, или щавелеваго отвару; пускитъ ей не много крови, и повпорять кровоусканіе, соображаясь ея силамъ и жестокости припадковъ. Пронять ей волосяную заволочу, или поставитъ везикапорію на шеѣ и на заднихъ черныхъ мясахъ; также дать слабительное въ поилахъ и клистирахъ. Есшли рѣвка близка и погода теплая, купать въ ней и подспавлять паровыя укусуныя бани подъ голову, разпирать крѣпко соломенными свертками, обмачивая оныя въ воду. Въ поило класъ селитру. Содержать скомовъ въ прохладныхъ сшойлахъ, и есшли ложатся, спарашься имъ голову и лопатки держать выше, подсыпая подъ переднія ноги больше мякины и настилая свѣжей соломой.

Прежде всего надлежитъ спарашься освободить желудокъ отъ пищи, въ немъ находящейся, средствами, разводящими и даже слабительными, еще не приступая къ кровопусканію; въ прошивномъ случаѣ припадки могутъ возобновиться, еслии таковое пресыщеніе присоединится къ другимъ причинамъ. Продолжая средства сіи два дни со щцаніемъ, можно припадокъ предотвратить, и можетъ быть скопа совершенно избавить.

Пелагоній (*) одобряетъ частое растираніе наружныхъ частей уксуомъ и горячими отрубями; поддерживаніе скопа въ непрестанномъ движеніи либо словами, или поспегиваніями поводомъ, или хлыстикомъ, чшобъ были бодры и не дремали. *Франсини* (**) предписываетъ въ семъ случаѣ даже трубы, барабаны и другія громозвучныя орудія: „ибо, говоритъ онъ, „когда лошадь спитъ, всякая помощь щцешна, и должна послѣдовать смерть, а попому „словами и ударами надлежитъ ее понуждать „къ споянію на ногахъ, или хожденію.“

Поелику намѣреніе лѣченія клонится къ тому, чшобъ возпрепятствовашъ разліянію въ мозгъ, можно, когда первые симшомы ушояшся, употреблять наружно и внутренно разводящія средства. Къ сему надлежатъ ароматныя вещества и распѣнія, существенныя масла, гуммоватыя смолы, бобровая струя, шері-

(*) Art vétérinaire par I. Massé. Lw. II. Ch. XLIV. Pag. 136.

(**) Hippîatrique de francini Lw. II. Ch. XVIII. Pag. 95, édition de 1646, in 4.

акъ, виноградное вино и шому подобное, употребляя оныхъ клиспирами; къ напиранию головы; къ окуриванію; къ паренію шеи; для нудальцовъ, пойлъ, чхашельныхъ порошковъ и проч. Однакожъ шаковое множесиво средствъ больше убыточно, нежели полезно. Я употреблялъ въ шаковыхъ случаяхъ наспойку полыни, шалфеи и розмарину, лешучю алкалію, нашатырь и шому подобное, и совсѣмъ шѣмъ удалось мнѣ спасти очень малое число скоповъ.

Но естли обстоятельство ошсрочки не позволяетъ и скопы вдругъ упадаютъ съ ногъ, должно избирать дѣятельнѣйшія средства. Испытавъ пустишь кровь изъ сонной жилы, стаганъ сильно по задницѣ, производить глубокіе разрѣзы въ мясисныхъ частяхъ, прикладывать нарывныя средства, прокалывать разкаленнымъ желѣзомъ въ разныхъ мѣстахъ головы и шеи кожу; употреблялъ сильные чхашельные порошки, какъ - то: шабакъ, чемеричной корень и эффорбію; ставишь раздражительные и изводящіе клиспиры съ упомянутыми порошками, или съ корнемъ пересшупня бѣлаго (*hyonia*), колоквиншоваго киселя, лисшвяничною губою (*agaricus*), солью и рвотнымъ виннымъ камнемъ. Въ ротъ вкладываешь нудальцо, составленное изъ нашатырю, перцу, слюногона (*anthesis pyrethrum*) и вишнаго зелья (*staphi sagrum*); обвернуть мошну нарывнымъ пласшыремъ; испытавъ шрепанированіе и напирашъ сильно паха скопидаромъ, или въ ноздряхъ лешучю алкалію; окуриваешь зажженою сѣрою на ошкрышомъ воздухѣ; прикладываешь къ зашылку ледъ и вливаешь въ горло крѣпкихъ аромаш-

ныхъ насшоекъ, или спиршовашыхъ водъ, усиленныхъ лешучею алкаліею. Ешшли прогланываніе обыкновеннымъ пушемъ не возможно, испышашь разрѣзъ вѣ глшкѣ, вдоль шен и влшшь онымъ показанныя вещи вѣ желудокъ.

Вѣ случаѣ же, ^{когда} ѹпѣмъ или другимъ изъ показанныхъ средствъ скошину изъ ея усыпленія извлечь не удасться, и чрезъ нѣсколько часовъ ей чувствшванія и движенія не возвращшшь, нѣтъ уже другихъ способовъ, и ошашь опдашь скошину живодеру.

Когда же скопъ припадокъ выдержшшь и опяшь придетъ вѣ себя, продолжай упошребленіе подаванныхъ средствъ, ослабляй и уменьшай оныя мало помалу; напослѣдокъ кончи лѣченіе тѣмъ же образомъ, какъ поступающъ вѣ горячихъ и воспалштельного рода болѣзняхъ.

Опъ *водяного* пострѣлу не предлагаю я особливаго роду лѣченія: ибо, какъ уже сказано, не рѣдко совокупленъ бываешъ онъ съ кровавымъ пострѣломъ, поелику вѣ симптомахъ обоихъ сшхъ припадокъ почши всегда мѣшашься, да и пособія опъ обоихъ одинакаго роду, и наконецъ, что сей водяной пострѣлъ труднѣе къ излѣченію.

Но когда можно будетъ оплшчить оный явшшвенно, должно воздержашься опъ кровопусканія, пошому что оное шолько что ускошшь смершь. Вмѣсто того усугубшшь раздражштельные средства всякаго роду и давашь безъ размышленія спиршовашыя и сердцеукрѣпляющія средства всякаго роду внутрь.

Трепанированіе (*) въ семь родѣхъ поспрѣла помогаешъ лучше, особливо же, когда причина припадка происходитъ отъ червей.

Не взирая на то, что я показалъ здѣсь множество средствъ отъ сихъ болѣзней, но оныя соснавляютъ еще малую часть изъ тѣхъ, кои находящяся въ сочиненіяхъ Писателей. Я преимущественно избралъ тѣ только, на дѣйствительность которыхъ можно полагаться, и отъ которыхъ иногда видѣлъ я добрыя слѣдствія. По сему шотскимъ Врачамъ остается избирать тѣ, кои удобнѣе могутъ имѣть и которыя покажутся ему обстоятельствомъ соразмѣрнѣе.

Скопая, наклоннымъ ко рвотѣ, на прижвиньямъ и собакамъ, можно давать рвотное въ большихъ пріемахъ, разводивъ въ большомъ количествѣ растворяющихъ средствъ. Славный Писатель о хозяйствѣ (**) одобряешъ для свиней воду, въ которой мочены разшершныя колоквины. Но лучший способъ, шотчасъ убить паковую свинью, чтобъ воспользоваться ея мясомъ.

Въ оглушеніи, производимомъ гноемъ кропозной опухоли, должно стараться скорѣе оный выпустить надлежащимъ прорѣзомъ. Оглуше-

(*) Трепанированіе составляетъ операцію, въ которой особливымъ орудіемъ просверливаютъ головной черепъ и вынимаютъ кости.

(**) *La nouvelle maison rustique*. Въ переводѣ на Россійскій языкъ подъ заглавіемъ: *Всеобщее и Полное Домоводство*; ошпрі о семъ въ X Часни, на стр. 76.

нiе , происходящее отъ вдавленiя черепной кости и пресчинъ въ оной , равнобрно перебуеть Хирургической операцiи.

Соколы и другiя хищныя птицы равнобрно бывають подвержены апоплексiи ; приключается имъ оная отъ чрезмѣрнаго кормленiя , или отъ многого летанiя въ жаркое время , также отъ долговременнаго сидѣнiя и душноты.

Въ первомъ случаѣ надлежитъ хищныхъ птицъ кормить сердцемъ молодыхъ животныхъ , на прим. барашковъ , ягнятъ , куръ и проч. , изрубивъ мягко и положивъ на нѣсколько времени въ воду , нѣсколько горячую ; послѣ дать имъ слабительное изъ сабуру и сахару. Во второмъ случаѣ пустить имъ кровь и содержать въ спокойномъ , прохладномъ мѣстѣ. Если же болѣзнь продолжится , приложить нарывной пластырь къ головѣ. Другiе не даютъ имъ въ такомъ случаѣ ѣсть и защищаютъ садки ихъ отъ солнца зелеными вѣточками древесными.

ГЛАВА ЧЕТВЕРТАЯ НАДЕСЯТЬ.




О

ЗАСѢЧКѢ ЛОШАДЕЙ.

Описано Барьеромъ.





Лошади не рѣдко на ходу засѣкаются зацѣпомъ задняго копыта въ щопку и мякишь, что надъ волосенью передней ноги; однакожъ случается сіе только на ходу *шагомъ* и когда бѣгутъ *рысью*. Непрїятный звукъ, производящій отъ ударенія подковою о подкову у лошадей, сему подверженныхъ, составляетъ еще малѣйшее неудобство; лошадь можетъ сорвать при семъ подкову и упастъ, и уязвить себя въ щопку, отъ чего не рѣдко производящъ раны и почечуйные чирьи.

Лошадь цѣпляетъ заднею ногою за переднюю: 1) *отъ верховой отъ неистправности всадника*; 2) *отъ особой слабости*; 3) *отъ неловоротливости переднихъ ногъ*; 4) *отъ движенія слишкомъ скорого въ заднихъ ногахъ*; 5) *по присинѣ неломѣрной длины крестцовога позвонка*; 6) *по слагу разслабленія мышцъ и связей самаго сего позвонка*.

I. *Отъ неистправности всадника*. Большая часть лошадей, которыхъ на поводахъ не сдерживаютъ и копорыхъ головѣ и шеѣ дана свобода, засѣкаются, какъ скоро ихъ погонитъ скорѣе: ибо тогда вѣсѣ головы и шеи лопапки опягощаютъ, а отъ оныхъ зависитъ движеніе переднихъ ногъ: слѣдственно подниманіе сихъ ногъ, равномерно и цѣлое движеніе производитъ позднѣе, и замедливаютъ онѣ подъ шѣломъ долѣе, нежели слѣдуетъ. Поелику же передвигаеніе заднихъ ногъ производитъ тѣмъ скорѣе, чѣмъ меньше на задней части шѣла лежатъ бремена, естественнымъ образомъ хватающъ

онѣ далѣе пункта пягости, или гнешенія, задѣль задняго копыта хващаетъ въ щопку передней ноги въ самое то мгновеніе, когда она наступаютъ или опирается въ землю, и ударяетъ въ оную съ меньшею или множайшею силою.

II. *Отъ особенной слабости.* Всѣ молодыя лошади, не достигшія еще полной своей крѣпости, засѣкаются, хотя нѣсколько поуспануть; но же дѣлаются и старыя лошади гораздо упомившись. Въ обоихъ случаяхъ именно сила мышичнаго движенія нѣкопорымъ образомъ изчерпывается и въ органахъ движенія оспаются одной сполько же мало, какъ и въ шѣхъ, кои равновѣсе обезпечиваютъ недоспапочно, къ общенію ногамъ швердости. Переднія ноги поднимаются отъ земли неповоропливо, и переступаютъ впередъ медленно; заднія же ноги не заносятся впередъ, но какъ бы бросаюся, приподнимаются отъ земли мало, углы концовъ копытъ смыкаются шолько слабо, и переступаніе ихъ управляется шолько косымъ, или боковымъ движеніемъ крестцовыхъ позвонковъ (*vertebtes lumbaires*). Таковымъ образомъ задняя нога естественнo спупаетъ далѣе пункта пягости и дѣпляетъ заднюю часть передней ноги, которая, какъ уже сказано, поднимается и впередъ относится медленно.

III. *Отъ неповоропливости переднихъ ногъ.* Лошади, имѣющія шяжелыя лопапки, полспую шею и голову, мясистую холку и ходящія опустивъ голову, обыкновенно бываюшъ шяжелы на ходу въ переднихъ ногахъ. Отъ земли поднимаюшъ онѣ ноги сіи медленно, и какъ зашя-

гибающъ ихъ далеко подъ брюхомъ, по заднія ноги необходимо должны за нихъ цѣплять.

IV. *Опб движенія слишкомъ скорого заднихъ ногъ.* Много видимо лошадей, имѣющихъ очень длинный задъ и высокій крестецъ; сей порокъ происходитъ отъ излишней длины голенной кости. При такомъ устройеніи лошадь не можетъ имѣть свободнаго шагу иначе, какъ сближая очень ноги подъ средину шѣла; и какъ таковое учрежденіе требуетъ, чшобъ ноги при подниманіи и опусканіи своемъ выходили изъ-за почки пятоспи, заднія ноги неминуемо должны за переднія цѣплять.

V. *По причинѣ неполярной длины крестцового позвонка.* Твердоспъ хребта и преимущественно крестца зависптъ большею частію отъ толщины позвонковъ, и какъ сія толщина состоиптъ въ короткости позвонковъ: по какъ хребетъ, такъ и задняя часть шѣла при длинноспи оныхъ должны быть шѣмъ слабѣ. Лошади, имѣющія сей порокъ, вгибаютъ хребетную коспъ, ш. е. бывающъ сѣдловашы, отъ чего хребетъ укорачивается, и поелику онъ не могутъ его такимъ образомъ укоротить безъ того, чшобъ заднихъ ногъ далѣе впередъ подъ шѣло не подвинуть, производиптъ отъ сего по же неудобство, какъ и въ предшедшемъ случаѣ.

VI. *По слугаю расслабленія мышцъ и связей самага сего позвонка.* Слабоспъ или недосптокъ той крѣпоспи, которая позвонки сіи должна сдерживать, есть больше болѣзнь, нежели порокъ природный. Производитъ отъ насильственнаго напряженія оныхъ, слѣдственно отъ принужденнаго разпяженія волошей, а ног-

да отъ разорванія оныхъ. Въ случаѣ сѣмъ задняя часть бываетъ безсильна, и не въ состояніи массу шѣла впередъ двигать. Переднихъ ногъ естественное предопредѣленіе шѣло поддерживать, а не передвигать; когда снять имъ на себя это дѣйствіе, не можешь оное производить безъ того, чтобы оныхъ не опсавлять далеко подъ брюхо, отъ чего заднія ноги при каждой шагъ должны за переднія захватывать, и ударъ отъ того бываетъ шѣмъ сильнѣе, чѣмъ меньше оказываетъ сопротивленія разтягательная мышца голени.

Иногда и случается отъ того, что лошади, у которыхъ крестцовыя позвоночныя кости пою или иною причиною, особливо же послѣднею слишкомъ ослаблены, такъ нога за ногу цѣпляются, что ударяя заднею ногою въ переднюю во мгновеніе самаго оной подниманія, жестоко застѣкаются, и подковою передней ноги уязвляютъ передъ задней ноги до крови, иногда же до самой кости.

Показавъ причины застѣканія, предложилъ нѣкоторымъ образомъ и средства оной предотвращать.

Сіи средства въ первомъ случаѣ (№. I) со стороны всадника состоятъ въ томъ, чтобы онъ шѣло свое назадъ опклонялъ, опиралъ на мякишахъ своей задницы, вытягивалъ бы его, и чрезъ то повода натягивалъ; далѣе, чтобы руку держалъ крѣпко, равномерно примыкалъ бы къ лошади и шенкеля. Такowymi различными движеніями приведена будетъ лошадь въ надлежащее учрежденіе, и передняя часть ея будетъ повышавута, чего и достаточно къ позадерживанію

движенія заднихъ членовъ и къ ускоренію движенія ногъ переднихъ. Но дѣйствіе руки и шенкелей должно бытъ только на нѣсколько мгновеній, и по обстоятельствувамъ можно оное повторять; инако можно лошадь осадить и сдѣлать крѣпкоуздою.

Во вѣпоромъ случаѣ (№. II) искусство можетъ подѣйствовать не много на лошадь, которая еще не совсѣмъ сложилась; равнымъ образомъ и на шу, которая выбита, п. е. доведена до обезсиленія. Въ первомъ случаѣ надлежитъ ожидать, пока лошадь окрѣпчаетъ и собирается доснапочно съ силами для работы; во вѣпоромъ случаѣ должно спарашься силы ея возстановить опдохновеніемъ и добрымъ кормомъ; въ обоихъ же случаяхъ надлежитъ ее щадить и работою не напуживать.

Пособныя средства со стороны искусства состоятъ въ томъ, чтобъ лошадь короче взвязывать на поводахъ въ запрягѣ какъ шестернею, такъ и парюю. Верховую лошадь надлежитъ крѣпче держать на поводахъ и шенкеляхъ, ходъ ея умѣрять, почасту на ней вѣзжать въ воду, и наливать ей по нѣскольку ведръ воды на крестецъ.

Однакожъ купаніе и плаваніе совершать не прежде, какъ давъ лошади выпояшься и оспынуть послѣ ѣзды. Подкованіе ее таковымъ образомъ, чтобъ переднія ноги поднимала она легче, нежели заднія; сіе производится чрезъ то, что у подковъ передній шипъ оставляютъ, а задніе опсѣкаютъ, и подкову къ пяпкѣ дѣлая сколько возможно шонѣе. Въ разсужденіи заднихъ ногъ подковъ поступаютъ изворочно сему,

передній шипъ опмѣняющъ и дѣлающъ шипы щолько задніе.

Не такъ легко пособить претѣй причинѣ засѣчки (No. III); въ семъ случаѣ все зависитъ отъ искусства, и средствъ къ тому преобладаютъ многого времени. Переднія ноги надлежитъ ковать подковами съ длинными шипами и гоняпъ лошадь кругомъ на веревкѣ. Кругъ сей долженъ быть съ начала сколько можно обширнѣе, послѣ того оный уменьшать, къ пощадѣ сухихъ колѣнныхъ жилъ; предъ шаковыми гоняемъ, во время онаго и послѣ, наширапъ лошади лопатки существеннымъ лавенделевымъ масломъ.

Когда лопатки получаютъ свободное движеніе, и лошадь чрезъ пониженіе задней часки шѣла въ передней часки будетъ приподнята, именно способомъ вышеписаннойковки (*), можно будетъ, естли прѣзживашъ ее спанетъ искусный всадникъ, который былъ бы въ состояніи удерживашъ ее въ надлежащемъ учрежденіи, доведши ее въ шаковый спенень равновѣсія, чпобъ равнообразное движеніе каждаго члена происходило въ надлежащемъ пространствѣ.

Дѣйствіе заднихъ ногъ (No. IV) не лзя съ пользою удержашъ инымъ образомъ, какъ облегчивъ сколько возможно переднюю часку шѣла, къ чему не знаемъ мы инаго лучшаго средства, какъ заставляя лошадь работашъ ногами между сполбовъ. Въ семъ щолько одномъ слу-

(*) Эшотъ шипъ долженъ быть вкладной и засовываемой въ пасть, чпобъ можно было по обстоятельству вынимашъ и обратно вкладывашъ.

чаѣ столбы приносятъ дѣйствительную услугу, но къ сему пошребенъ человекъ, который бы въ состояніи былъ судить о слѣдствіяхъ опасности сопривлєнія со стороны лошади. Повода пустить на слаби, и въ первыхъ урокахъ довольствоваться обучать лошадь только на длинѣ оныхъ; еслии оная будетъ въ уздѣ, понуждать ее вкось и со стороны, для того что, оставляя свободу самой ей дѣлать движеніе, будетъ она только плясать на одномъ мѣстѣ. При каждомъ таковомъ урокѣ давать ей таковымъ образомъ плясать очень мало, но повторять уроки чаще, пока наконецъ сама собою и безъ сполбовъ привыкнетъ парадировать; тогда подковать ее способомъ, предписаннымъ во впоромѣ номерѣ, и начать ѣздить на ней верхомъ съ надлежащею предосторожностію.

Длины позвонковъ крестцовыхъ (No V) убавить не можно; но лзя съ одной стороны подниманіе заднихъ ногъ позадержавъ и шагъ оныхъ укоротавъ, съ другой же стороны подниманіе переднихъ ногъ ускорить, и шѣмъ сохранить ошъ ударовъ въ нихъ задними ногами. Того и другаго достигающъ упомянушою ковкою, когда оную нѣсколько перемѣнить. Задніе шипы подковъ переднихъ и передній шипъ подковъ заднихъ сколько можно укоротить; переднія подковы дѣлать безъ заднихъ шиповъ, и выковывать къ пянкѣ сколько возможно тонѣе, и чшобъ они входили въ задній краекъ копыша и къ оному прикрѣплялись. Передъ таковой подковы долженъ быть шолще обыкновеннаго шрешью долею, а задніе концы оной, какъ сказано, уже очень тонко, и ошъ переду сходить

скапо на дѣлаю претъ своей длины. Шипы впрочемъ дѣлашь вдвое полще обыкновеннаго и заворачивашь на спѣну копыта, которое въ нужныхъ мѣстахъ можно счищать рѣзцомъ. Таковымъ образомъ подкованная лошадь можетъ употребляема бытъ въ верховую ѣзду и въ запрягѣ; и еслили при томъ наблюдать правила, предписанныя въ Но 1 и 2, конечно у искуснаго ѣздока оная не засѣчешся.

Видимо изъ сего, сколько искусство ѣздока можетъ, въ разсужденіи лошади, которая заеѣкаешся; но выгоду описанной подковки тогда только можно усмопрѣтъ, когда припомянушь себѣ, что когда лошадь одну ногу приподнимаетъ къ переносу впередъ, всегда происходитъ но чрезъ сжиманіе и разтяженіе суславной мышцы той ноги. Чѣмъ ниже шипы, тѣмъ легче происходитъ сіе подниманіе: ибо учрежденіе ноги шаковымъ пониженіемъ приводитъ оную уже заранѣе въ нѣкій степень напряженія, предшесивующаго дѣйствію. Чѣмъ больше напрошивъ сіи шипы высоки, тѣмъ больше сухія жилы осшаюшся въ покоѣ, и слѣдственно отъ состоянія напряженія, нужнаго къ подниманію, опдалены, и какъ послѣднее замедливаетъ, то подниманію, за тѣмъ слѣдующему, содѣлывается въ равномъ содержаніи.

Сколько ни дѣйствительное сіе средство въ упомянутыхъ случаяхъ бытъ можетъ, не въ состояніи однако пособить слабости крестцовыхъ позвонковъ (Но. VI), еслили не употреблены будутъ прежде припарки, капельное купаніе (эмброкаціи), смягчительныя прикладки, разпускающія, нервы укрѣпляющія, аромаш-

ныя, спиршовашья, масляныя средства и проч., кои предписывашь должно состояніе самого члена; въ употребленіи же со стороны лошади требуется покоя, а иногда подниманія на подпругахъ, чшобы она копытами земли не касалась. Когда же всѣ упомянутыя средства останутся безъ дѣйствія, должно испытать прижиганіе раскаленнымъ желѣзомъ.

Что надлежитъ до лошадей, кои смѣнаніемъ подкову передней ноги копыто задней ноги спирають, въ семъ случаѣ переднюю ногу должно ковать по предписанному о No. 5; опъ переду же задней подковы выпягивашь вверхъ желѣзо широкою бляхою, коперая бы всю переднюю часть копыта прикрывала. Должно же у сей подковы оставлять шилы и сколько можно дѣлать ихъ выше.



ГЛАВА ПЯТАЯ НАДЕСЯТЬ.





О
СОБАЧЬЕЙ БОЛѢЗНИ,

ИЛИ

СОБАЧЬЕЙ ЧУМѢ.

Описано Барьеромъ.





Собаки подвержены болѣзни, которая въ своихъ наружныхъ признакахъ къ насморку, бывающему у человѣковъ и другихъ животноныхъ, сколько сходствуетъ, что я неоднократно впадалъ въ искушеніе дать ей самое сіе названіе. Однакожъ оспанемся при имени, вообще извѣстномъ, и удержимъ названіе *собачьей болѣзни*, или *тумы*.

Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ извѣстна оная подъ именами *пержота*, *насморкъ*, *салъ* и *тума*.

Болѣзнь сія эпизоотическая и нападаетъ на собакъ всякаго роду, иногда же на кошекъ; но не замѣтилъ я, чтобъ оная была заразительна (*). Удалось же мнѣ узнать, что собаки, бывшія въ этой болѣзни, рѣдко подвергаются оной впорично. Извѣстно мнѣ также, по собственнымъ моимъ молодымъ собакамъ, что оныя не заразились отъ зачумленныхъ собакъ, находившихся у меня въ лѣченіи, съ кошорыми онѣ ежедневно были вмѣстѣ.

С и м п т о м ы

Болѣзнь сія возвѣщается множайшею, или меньшею упрямою позыву на ѣду и большею или меньшею унылостью; голова оказывается шпраждущею и тяжелою, уши закладываетъ,

(*) Что оная дѣйствительно заразительна и прилипчива, въ Россіи извѣстно сіе вѣмъ охотникамъ. Обыкновенно возвращающіяся съ охоты съ заразившимися собаками, естли съѣдутся въ полѣ съ другими охотниками, между собаками кошорыхъ болѣзнь сія уже открылась.

глаза не веселы, съ бѣлками и со всѣми ихъ часными выпучены и въ опухоли; ходъ собаки шашкой и слабой.

Подвергаются же собаки иногда жестокому кашлю, или перхопѣ и заложению носа, пошнотѣ съ послѣдствуемою рвотою клейкою, вязкою и пѣнистою матеріею; иногда извергаютъ онѣ чистую желчь, а иногда червей; подвергаются обмороку и судорогамъ во всемъ тѣлѣ, или въ нѣкоторыхъ однихъ мѣстахъ. Молодые собаки въ особливости оной подвержены; изъ ноздрей и глазъ изпекаетъ у нихъ вязкая, гноющая мокрота всякихъ цвѣтовъ, копорая иногда бываетъ клейка и бѣла, иногда же желта, сѣроваята и столько вязка, что залѣпляетъ опертшія, копорыми изпекаетъ.

Глазныя влаги бываютъ мушны, на роговой прозрачной кожѣ появляются прыщи почто въ самомъ зрачкѣ, безъ примѣстной наружной причины; другія слѣпнутъ вдругъ, или мало помалу, и временемъ глазное яблоко спягиваетъ, и оное представляется очень уменьшившимся. Изъ горла и дыханія ихъ очень воютъ; языкъ оказывается бѣлъ и покрытъ.

Въ болѣзни сей у собакъ бываетъ великій запоръ, въ каковомъ случаѣ калъ изъ нихъ изходитъ темно-каштановаго цвѣту, твердый и смѣшенный съ желтою матеріею, сходною съ сабурною эссенціею. Иногда послѣ запору слѣдуетъ поносъ, либо оному предшествуетъ, и тогда бываетъ либо съ мокротами, съ желчью, или кровью, какъ въ кровавомъ поносѣ; въ послѣднемъ случаѣ сопровождается оной червями

разнаго роду, а временемъ песемочными глистами. Изверженіе сіе бываетъ очень зловонно.

Разнообразіе симптомовъ.

Упомянутыя симптомы не всѣ вообще и не всегда съ одною больною оказываются; иныя бываютъ только не веселы, имѣютъ пошноту и шапаются на ногахъ; другія бываютъ бодры, ѣдятъ и пьютъ, не смотря на обмороки и опнятіе членовъ, а еще иныя подвергаются симптомамъ симъ попеременно, и совсѣмъ шѣмъ живутъ довольно долго.

О продолженіи сей болѣзни.

Продолжительности сей болѣзни опредѣлить не можно: собаки могутъ отъ ней умирать и выздоравливать. Случилось мнѣ видѣть собакъ, въ пятый день отъ нихъ умирающихъ, другихъ напротивъ чрезъ три мѣсяца. Видалъ же я нѣкопорохъ выздоравливающихъ чрезъ двѣ недѣли вмѣсто того, что инымъ потребно было къ сему чепырехъ или пяти мѣсяцовъ. Въ числѣ послѣднихъ нѣкопорохъ принуждено было убивать, для того что опнимался у нихъ задъ отъ расслабленія въ крестцѣ, такъ что на ногахъ споятъ не могли. Иногда оканчивается болѣзнь сія круженіемъ, котораго мнѣ никогда излѣчить не удалось: *Бургелатъ* замѣшилъ, что собаки послѣ того безъ всякой иной причины, а единственно отъ послѣдствій сей болѣзни.

Причины сей болѣзни.

Причины ея мало еще извѣстны. Замѣчено однако, что собаки въ городахъ, псовыхъ

охопахъ и въ спаяхъ, больше оной подвержены бывающъ, нежели дворныя деревенскія, и что, въ разсужденіи великой прожорливости сихъ живописныхъ, очень легко повреждающъ онѣ пищеварительныя свои силы. Великая похопливостъ ихъ равномерно влечетъ за собою худыя слѣдствія, на ловившъ подвержены онѣ великимъ трудамъ, упомаяющъ въ гоньбѣ за звѣрьми и проч.; все это къ болѣзни сей можетъ имѣть отношеніе и навлекаетъ собакамъ, какъ я самъ замѣшилъ, иногда запаль, железницу, кровавую урину и шакъ далѣе.

Но какъ шаковыя чаянія не могушъ насъ довести къ изпочнику зла, то и не лзя показатъ въ разсужденіи сего ничего опредѣленнаго; однакожъ по желчнымъ, клейкимъ и шому подобнымъ изверженіямъ, появляющимся въ сей болѣзни, и слѣдствіямъ, оказывающимся при вскрышїи шруповъ, можно заключатъ, что главная причина содержишъ въ излишесствѣ желчи; каковое обстоятельство сверхъ того приводитъ въ худшее состояніе поврежденіемъ соку желудочнаго и пригожемясной железы. Миѣніе сіе соглашаетъ и съ заключеніемъ Голландскаго Анашомика *Регниера Грайфа*.

Состояніе умершихъ собакъ.

По смерти собаки все шѣло сжимаетъ, а брюхо дѣлается широко и плоско; всѣ наружныя части бывающъ блѣдны и безцвѣтны, включая шѣхъ собакъ, у которыхъ болѣзнь нападала на грудь и произвела возпаленіе; въ семъ случаѣ оказывающъ всѣ признаки возпаленія внушренняго, ш. е. глаза выпучиваетъ

изъ головы и содѣлываетъ красны, равномерно роупъ и ноздри, не рѣдко истекаетъ оными и разноцвѣтная мокрота. Многя собаки умирають, излевавъ множество желчи, различной густоты и цвѣту; иныя умирають въ жестокыхъ корчахъ, и послѣ спаданія, больше или меньше продолжающагося; но большею частію умирають онѣ спокойно безъ всякаго терзанія.

Вскрытіе трупа.

Повсегда находятся признаки, относящіеся къ характеру болѣзни и ея послѣдствію. У собакъ, умершихъ отъ круженія, находятъ салную кожу красну и вздувшуюся, сосуды мозговой оболочки (менух) и выше оной находящіеся налиты черною изпорпившеюся кровью.

Легкое въ такомъ случаѣ бываетъ воспалено больше или меньше, иногда же все; не рѣдко находимы бываютъ и воспалительные желваки, обыкновенно воспаленіе легкаго сопровождающіе.

Внутреннія и желудокъ всегда бываютъ въ спазмодическомъ состояніи, полны сгибовъ и очень сморщены; содержатъ въ себѣ мало кала, съ кусками густой и разложенной желчи смѣшаннаго; внутренняя кожа оныхъ бываетъ блѣднокрасна. Желудокъ иногда бываетъ разтянутъ, хотя и нѣтъ въ немъ никакой пищи, вмѣсто того находится въ немъ много пѣнистыхъ мокротъ различной густоты, равномерно и желчи; иногда вещества сіи бываютъ тѣсно между собою соединены, и образуютъ изъ вязкихъ мокротъ изсохшую скорлупу. Временемъ скорлупа сія опскаетъ и предстан-

лаетъ тогда отдѣленные куски кала, достигающіе заднепроходной кишки, и шамъ представляють видъ дегню, смѣшаннаго съ кровью. Рѣдко находятъ глистовъ.

Желчный пузырь кажется быть настоящимъ мѣстомъ болѣзни; оный всегда бываетъ чрезмѣрно и не естественно растянутъ, и сполько полнъ, что готовъ разорваться. Содержащая въ немъ желчь не рѣдко бываетъ тверда, такъ что, упирая въ нее пальцомъ, нельзя бываетъ оную въ кишку выдавить. Печень и вокругъ оной находящіяся части бываютъ смазаны содержащеюся въ нихъ влажностію.

Селезенка, почки и уринной пузырь находятся въ хорошемъ состояніи; въ мочнѣ, содержащей въ себѣ сердце, мочрошъ бываетъ мало, но одна очень свѣплая вода.

Въ семъ состояшъ симпшомы, кои случилось мнѣ замѣнить опчасти въ лѣченіи самой болѣзни, частію же при вскрыштіи шруповъ, а изъ того есть причина утверждать, что въ сей болѣзни желчь, желудочной и пригожемясной железы сокъ играють главную роль.

Извѣстно, что желчь къ хорошему пищеваренію сполько необходима, когда приливается къ оному въ надлежащемъ количествѣ, но что оное нарушаетъ, или совсѣмъ осшановляетъ, какъ скоро попадетъ въ излишество: тогда производяшъ всѣ припадки, у собакъ замѣчаемые, и всѣ разшроенія, бывающія того слѣдствіемъ. Языкъ покрывается склизью, которой цвѣшъ и густопа бываютъ переменчины; зубы одѣваются виннымъ камнемъ, позывъ на ѣду убавляется и совсѣмъ пропадаетъ.

Върояннымъ образомъ повпореніе таковыхъ дѣйствій приключаетъ, что мозгъ, сполько тѣсно съ желудкомъ въ связи состоящій, приходитъ въ замѣшательство, дѣйствія его нарушаются, такъ что зрѣніе мушится, и собака ощущаетъ чувствительную боль въ коренѣ глазныхъ яблокъ, въ вискахъ и во лбу. Если же присовокупится къ тому возпаленіе, надувшіеся сосуды глаза выпучиваютъ, собака подвергается оглушенію и обморокамъ, клонитъ ее сильный сонъ, однакожь безпокойный, собака вздрогиваетъ, въ желудкѣ начинается волненіе, пошшоша присоединяется къ тому и происходитъ рвоша.

Лѣченіе сей болѣзни.

Поелику болѣзнь сія рѣдко сопровождается лихорадкою, кровопусканіе, полько не во многихъ случаяхъ, можетъ быть полезно, и развѣ лишь тогда, если собака чрезмѣрно уныла, тяжела, съ трудомъ ходитъ и шатается; но когда непримѣнно судорожныхъ движеній, когда глаза у ней красны и сосудцы оныхъ вздуты, когда дыханіе больше или меньше тяжело и прочее. Въ семъ случаѣ можно производить кровопусканіе и даже повпорять, соображаясь возрасту, росту и крѣпости собаки, также жестокости припадковъ; можно онымъ доставить примѣнное облегченіе.

Тогда можно, ни мало медливъ, давать реопное, чтобъ не допустить разліянія желчи въ соки, въ которыхъ сіе производитъ величайшее разспроеніе, на прим. загноеніе въ глазныхъ яблокахъ, обмороки, опнятіе зада, скоропостиж-

ную смерть и проч. Если собаки не слишком слабы, можно средство сие несколько дней сряду повторять; въ первомъ же случаѣ дни два переждать и способствовать дѣйствию онаго, равно какъ и у человѣковъ, вливаніемъ въ горло теплой воды.

Однакожь въ кровопусканіи и дачѣ рвотнаго надлежитъ поступать осторожно; перваго не должно производить, когда изпеченіе ноздрями и глазами бываетъ гноюще; въпоре въ подобныхъ случаяхъ равномерно должно осматривать, хопя бы пошнота и часто появлялась: ибо оная тогда больше составляетъ признакъ будущихъ судорогъ или корчей, нежели изверженія мокроты. Въ таковыхъ обстоятельствахъ держаться только слабительныхъ средствъ, пока окажется лучшая удобность къ употребленію обоихъ первыхъ.

Ежедневно спавишь по нѣскольку смягчительныхъ клистировъ, даже въ случаѣ самаго поноса: ибо оныя составляютъ какъ бы припарку, успокоивающъ внутреннее раздраженіе и смягчающъ проходной каналъ; можно оныя продолжать до самаго излѣченія. Иногда содѣлываемъ мы и самыя клистиры раздражительными подбавкою табаку, или Александрійскаго листа, особливо же въ нападеніи сонливости; при чемъ они оказываютъ иногда лучшее дѣйствіе.

Когда мозгъ щасливимъ потрясеніемъ будетъ облегченъ, желудокъ рвотою очищенъ и внутреннія смоченіемъ будутъ прѣготовлены, тогда употреблять слабительное. У меня сошнотъ оное въ золошникѣ ялапу, растворен-

наго въ яичномъ желткѣ и разведеннаго стаканомъ медовой сыпы; я даю оное на-ощь живомъ шеплое. То или иное слабительное, на прим. семь золотниковъ Эпсомской (Аглинской слабительной) соли давать чрезъ день, и продолжать, пока естъ еще изпеченіе желчи.

Иногда пошнопта опять появляюща, и когда послѣдуешь по шомъ рвопа желчью, должно, вмѣсто слабительныхъ, давать рвопное и употреблять *илеакуану*, кошорой, полагая *средній пріемъ* (*) приидать грановъ, раздѣляшь на два раза.

Залеганіе носу и тяжелоснь дыханія въ сей болѣзни, по причинѣ клейкости мокротъ, зашыкающихъ опверзтія, важны и пребуютъ особливаго раченія. Надлежитъ собаку держатъ надъ парами горячей воды, смѣшанной съ уксу-сомъ, вмѣсто обыкновеннаго вдуванія имъ въ ноздри чхательныхъ средствъ, въ намѣреніи пособствовать шѣмъ разбиванію мокротъ. Но шаковыя средства совѣмъ прошивны намѣренію: ибо раздражають салную кожу и привлекають кровь сильнѣе къ эшимъ, безъ того слабымъ и легко запирающимся часпямъ, чрезъ что припадокъ шолько что увеличивается,

Поелику корчи и судороги сосшавляютъ шолько припадки сей болѣзни, шо обыкновенно и проходятъ съ оною опъ лѣченія. Но какъ собака много опъ оныхъ спраждешь, и можешъ

(*) Подъ означеніемъ средняго пріема разумѣю я пріемъ для собаки средняго роспу; для маденькой уменьшать двумя шрешми, и въ семъ же со-держаніи для самыхъ большихъ прибавлять.

сѣ препяпшсвовашь дѣйсвію употребляемыхъ средствъ, слѣдсвенно самому лѣченію : шо должно спарашься наскоро, пособляшь сему судороги утoляющимъ лѣкарствомъ. Я употребляю *Гофманновы, боль утoляющія калли*, и эфиръ, которыхъ даю по тридцати капель, смѣшавъ съ немногимъ алшейнымъ сиропомъ, и разведши семью золотниками воды померанцовыхъ цвѣшовъ. Когда сѣ не поможешъ, употребляю водной экстрактъ опіума, котораго даю въ прѣемъ отъ трехъ до двенадцати грановъ.

Таковымъ образомъ предписываю я сѣи средства во всѣхъ всеобщихъ или мѣстныхъ нервныхъ припадкахъ, къ которымъ надлежашъ тщетныя напуги ко рвотѣ бѣлою пѣнистою мокротою ; понужденіе на низъ, при чемъ собака жилился, ничего не извергая ; частое ворчаніе въ кишкахъ, непрестанное зеваніе и чханіе.

Наконецъ не должно позабывашъ и объ одобряемой всѣми скопскими Врачами заволокъ, однакожъ дѣйсвіе оной будетъ полезно тогда только, когда нѣшъ судорогъ или корчей, но при оныхъ могушъ онѣ произвести страшныя дѣйсвія, какъ - то : распяженіе сердечнаго хряща, рвоту пѣнистою мокротою и даже желудочнымъ сокомъ желудочный кашель, упорный поносъ и наконецъ судорожное стянушіе челюстей (tetanos).

Заволока, о которой здѣсь упоминается, должна бышь такъ называемая *Аглинская*, которая мнѣ кажешся полезнѣйшею и выгоднѣйшею другихъ. Вдоль шеи должно разрѣзашъ кожу, на дюймъ или на два длиною, въ помѣ мѣстѣ, гдѣ бы собака ни зубами, ни лапами не

могла достать; подлупить кожу отъ мышцъ; прорѣзать ечейчатую сопку, и заложить кругло обрѣзанный кусочикъ кожи, со скважиною посрединѣ. Въ верхней части кружокъ намазать нарывною мазью и вложить въ разрѣзъ, чшобъ мазь касалась мяса, а скважина была бы прошивъ самаго разрѣзу. По семъ рану поснянуть нишкою, продѣною въ иглу, чшобъ кожа не выпала; послѣ опухоль до сего уже не допустить.

Можно употребить еще и простѣйшій способъ. Собрать и поштынуть кожу и пропкнуть шолстою иглою, въ которую вдернута песемочка, намазанная нарывною мазью; по семъ кожу опустить, и песемочку обими концами связать вмѣстѣ.

Пока продолжается болѣзнь, поддерживать загноеніе шѣмъ, что песемочку ежедневно вновь смазывать нарывною мазью. Должно, употребивъ перевязку, чшобъ собака рану не лизала, или пласшыря не могла бы вырвать. По вынущи заволоки, черезъ день дать собакѣ слабительное, а когда рана затворится, еще впрочно.

Употребленіе таковыхъ простыхъ и легкихъ средствъ продолжать, пока будетъ надобность по обшояшельствамъ; иногда, перемѣживъ нѣсколько, употребленіе возобновить. Таковымъ небольшимъ замедленіемъ доставляется напуръ самой указать выборъ средствъ, и какъ оныя перемѣнять, соображаясь убавленію, или приращенію болѣзни.

Діѣта и содержаніе.

Собакамъ, не опшвергающимъ еще корму, давать похлебку изъ развареннаго въ водѣ хлѣба, съ кускомъ свѣжаго коровьяго масла. Поить водою, или молокомъ, подслащеннымъ медомъ, къ чему многія собаки лакомы; естли же не спанушъ пить, вливать имъ въ горло, и послѣ того и впрочемъ всегда проваживаешь: сіе очень пособствуетъ изпражненію.

Собакамъ, никакого позыву на ѣду не имѣющимъ, вливать въ горло отвару *одувангиковѣ* травы (*dens leonis*), подбивая пшеничною мукою. Естли надобно прибавишь къ сему больше питательности, подбиваешь яичнымъ желткомъ. Въ тѣ дни, въ которые не дають имъ слабительнаго, разпускають въ этой пищѣ по нѣскольку грановъ кермесу минеральнаго: это опшверзаетъ ушробу и разводитъ желчь.

Сей способъ лѣченія, по испытаніи множества другихъ, показался мнѣ заслуживающимъ преимущество. Въ слѣдствіе двадцати семилѣтней опытности могу я обнадежить, что удалось мнѣ онымъ спасши двѣ шретьи доли собакъ, ввѣренныхъ моему лѣченію.

П р и м ѣ ч е н і е.

„Въ разсужденіи сей собачьей болѣзни про-
„чти въ шестой Части Главу двадцать пер-
„вую *объ изтомѣ собакѣ*, также Главу XXIII.“

ГЛАВА ШЕСТАЯ НАДЕСЯТЬ.

О
ВЪШЕНСТВѢ, или СТЕЧКѢ
СОБАКЪ,
также и человекѣвъ,

и
о спасительномъ дѣйствіи въ семъ случаѣ
справы курслѣльника, или курслѣля.



Симптомы сей страшной болѣзни у большей части собакъ бывающѣ различны и повсегда зависящѣ отъ свойства и количества, равномѣрно отъ пронизательности и оспрошты яду, производящаго ужасъ къ водѣ, и отъ разположенія пѣла, въ которомъ производящѣ, отъ состоянія жидкихъ и твердыхъ частей, отъ величины и глубины раны, и когда бѣшенство произошло не само собою, отъ состоянія уязвленной части, и такъ далѣе.

С и м п т о м ы .

Обыкновенно у собакъ бывающіе симптомы состоящѣ въ унылости, соединенной съ знаками безпокойства, такъ что онѣ мѣсто свое непрестанно перемѣняютъ и больше падаютъ, нежели ложатся, а при томъ ни пьютъ, ни ѣдятъ. Таковы симптомы перваго степени.

По томъ, соразмѣрно увеличенію зла, слѣдуютъ худшіе признаки. Собака содѣлывается опчасу безпокойнѣе, на все внимательна, ходъ ея безпорядоченъ, иногда медленно влекущійся, иногда быстръ; глаза мало помалу воспаляются, взоры начинаютъ бытъ дики и угрожающіи, она бродитъ повсюду, повѣсивъ уши и хвостъ; изо рта ея течетъ пѣна и слюна, языкъ высунутъ, и въ семъ состояніи нападаетъ она на человекѣвъ и животныхъ, попадающихся ей на пути, кусаетъ ихъ на бѣгу своемъ не останавливаясь, и когда ее не убьютъ, умираетъ ранѣе или позднѣе въ страшныхъ корчахъ.

Таковыя собаки съ самаго начала шрапятъ голосъ и не могутъ ни брехать, ни выть; другія содѣлывающагося сполько охриплы, что голосъ ихъ едва слышать можно; иныя же брешутъ какъ бы здоровыя, а нѣкоторыя только что воютъ.

У нѣкоторыхъ бываетъ лихорадка сильная, у другихъ же слабая, и не шакова, какъ бы должно у бѣшеныхъ собакъ.

Иныя бываютъ неповорошлывы и сонливы, а другія веселы и бодры.

У нѣкихъ примѣтно бываетъ дрожаніе, больше или меньше сильное, послѣ чего вскорѣ слѣдуетъ бѣшенство; иныя бываютъ робчѣе и пугливѣе, движутъ непреспанно ушами, какъ бы вслушивались въ нѣкоторый шумъ, или представляется имъ, что будто бы оный слышатъ.

У иныхъ текутъ изъ ноздрей темнаго цвѣту испортившіяся сопля; но у другихъ совсѣмъ не бываетъ оныхъ примѣтно.

Урина у нѣкоторыхъ бываетъ мушна, а у другихъ черношерна.

У нѣкихъ слюна не бываетъ пѣниста, но только клейка и вонюча, такъ какъ и языкъ, который пріемлетъ зольный цвѣтъ.

Нѣкоторыя подвергаются шаковому ужасу, что собственнѣею своею пѣни на спѣнѣ пугаются.

Врожденное дѣепобужденіе внушаетъ въ прочихъ собакъ при усмотрѣніи бѣшеной собаки шаковой ужасъ, что убѣгаютъ отъ ней, какъ бы знали опасность; но въ иное время не боятся.

Бываютъ бѣшенныя собаки, кои съ пупи своего не сбиваются, другія теряютъ оный и бросаются на встрѣчающійся предметъ.

Нѣкоторые кусаютъ только животноныхъ, а не челоуѣковъ, около коихъ ходятъ, къ нимъ не прикасаясь, и въ пожъ самое время бросающся съ яростію на первую представляющуюся глазамъ ихъ собаку.

У иныхъ дыханіе бываетъ больше или меньше шяжело, глаза слезяшъ; онѣ голову понуряшъ къ землѣ, долго узнашъ своихъ хозяевъ, меньше имѣютъ отвращенія къ швердой пищѣ и уже поздно получаютъ отвращеніе къ пойлу.

Въ первомъ степени болѣзни нѣкоторые ѣдятъ и даже пьютъ воду и молоко. Сей первый степень оказываешся у однѣхъ медленнѣе, у другихъ скорѣе.

Иногда оканчиваешся сія продолжительная болѣзнь бѣщенствомъ, или спечкою; у другихъ же производяшъ сіе бѣщенство безъ другихъ предшесшвовавшихъ признаковъ, кромѣ обыкновенно сопровождающихъ ужасъ къ водѣ.

Бѣщенство, сообщаемое укушеніемъ, открываешся у иныхъ собакъ не въ одно время. Промежекъ отъ угрызенія до открытія болѣзни обыкновенно содержишъ въ себѣ два или три дни; но иногда признаки появляющся непосредственно послѣ самаго укушенія и открывающся уже дней чрезъ двенадцашъ или двадцашъ. Между шѣмъ достовѣрно, что ядъ, общенный угрызеніемъ, быспрѣйше производяшъ успѣхи, нежели производящій отъ внутреннихъ разспроеній.

Я видѣлъ собаку, которая сама по себѣ взбѣсилась и сидѣла неподвижно въ углу конюшни, ужасаясь воздуха и дневнаго свѣша;

Часть VIII.

К.

въ настоящемъ понятіи имѣла она ужасъ къ воздуху: ибо отвореніе дверей или окна, ее освѣщающихъ, производило въ ней корчи. Умерла она на томъ же мѣстѣ, гдѣ прикована была она за семь дней предъ шѣмъ, не сходявѣ съ мѣста, не кусаясь и не бросаясь на людей, естли не очень близко къ ней подходили; но когда вводили другихъ собакъ, бросалась на нихъ въ неистовствѣ и употребляла всѣ усилія къ разорванію своихъ цѣпей. — Сего роду бѣшенство называется у охотниковъ *тихая стеска*.

Вскрытіе трупа бѣшеной собаки.

Явленія, при семъ замѣчаемыя, не меньше бывають разнообразны, какъ и самыя симптомы болѣзни.

У нѣкоторыхъ языкъ очень бываетъ нечистъ; у другихъ же совсѣмъ сего не замѣтно.

Головка кадыка и глотка бывають иногда сильно воспалены; иногда же не замѣтно никакихъ слѣдовъ воспаленія, кромѣ блѣдножелтаго цвѣту.

Самыя сіи части, иногда же и дыхальное горло бывають въ черноокрасныхъ и ракомъ зараженныхъ пятнахъ; у другихъ сего не оказывается. Глотка у нѣкоторыхъ бываетъ наполнена желтозеленоватую склизью; у прочихъ же совсѣмъ суха.

Пищепрѣмное горло у нѣкоторыхъ сѣуживается и бываетъ спянута, но у иныхъ удерживаетъ свое естественное пространство. При входѣ въ грудь находили мы его совсѣмъ здоровое, но иногда въ семъ мѣстѣ очень воспалено,

равномѣрно и часть сего канала, лежащую близъ глошки.

Средняя кожа бываетъ иногда возпалена, но не всегда.

Сердечная мошна бываетъ иногда совсѣмъ безъ шой воды, которая естественна оную наполняетъ, иногда же полна; временемъ вода сія оказывается густа и въ маломъ количествѣ.

Уши сердечныя и самыя большіе сосуды не рѣдко содержатъ въ себѣ полипообразныя наросты, иногда же сихъ не бываетъ, и въ нѣкоторыхъ собакахъ замѣчено, что кровь больше наклонилась къ разтворенію, нежели сгущенію; иногда малыя ушки сердечныя очень бываютъ ослаблены, и изъ нихъ временемъ лѣвое, временемъ же правое.

Легкое находили мы рѣдко заражено; иногда мѣстами находили въ немъ скупившуюся кровь, иногда же выступившую кровь въ пузырькахъ его, а иногда всю сопку его черну.

Желудокъ не рѣдко совсѣмъ не бываетъ поврежденъ, содержишь въ себѣ густую зеленую желчь, или не много вязкой свинцоваго цвѣшу мокроты, или шафранно-желтую влагу, либо немалое количество воздуха, копорый разпространенъ во внутреннихъ и брюхо сильно одуваетъ.

Печень рѣдко бываетъ повреждена, однакожь иногда очень желта; временемъ желчный пузырь оказывается наполненъ красноватою желчью, иногда же черною, но временемъ ничего не бываетъ примѣшно въ ней особливаго.

При вскрытіи черепа, находили мозгъ иногда разложенъ, иногда же изсохшъ, временемъ же

внутри проволоченъ малыми кровавыми почками и полосками.

У нѣкоторыхъ собакъ мозговая кожа была очень разстянута, у другихъ же не много кровавой воды въ мозговыхъ ечейкахъ.

Случается находить у нѣкоторыхъ въ пу-стошахъ верхней мозговой кожи сальные наросты, а подъ нижнею изъ сихъ кожъ пузыри воздуха; иногда сосудцы бывають очень полны, иногда сплешенныя жиры черны, а временемъ много выступившей влажности.

О бѣшенствѣ человѣковъ.

Есшли вѣришь наблюденіямъ Врачей, кои испыывали человѣковъ, подвергшихся сей болѣзни, въ жизни и послѣ смерти, явленія, при томъ бывающія, не меньше различны и доспойны примѣчанія.

У однихъ бѣшенство сопровождается сумасшесствіемъ, а у другихъ сего не бываетъ.

Сумасшесствіе сіе у нѣкоторыхъ было меланхоличное, у другихъ же проспиралось до бѣшенства.

Нѣкоторыхъ можно было считать сумасбродными, а попому иные Врачи причислили болѣзнь сію къ различному роду безумія.

Иные изъ таковыхъ нещасныхъ человѣковъ вдругъ впадали въ совершенное расслабленіе, а другіе оказывали необычайную силу.

Одни совѣмъ воды не боялись, но просили оной и пили нѣсколько, между тѣмъ какъ большая часть въ приглашваніи оной ощущали величайшую боль, или, при взглядѣ на нее, подвергались корчамъ, или умирали ошъ задушенія.

Нѣкоторые умирали въ спрашномъ изступленіи, другіе съ ужаснымъ ревомъ и крикомъ, а иные въ совершенномъ усыпленіи.

Наконецъ оказывается бѣшенство у однихъ позднѣе, нежели у другихъ; но большею частію чрезъ сорокъ или пятьдесятъ дней.

Робенокъ, прикоснувшійся единственно до пѣны бѣшеной собаки голою рукою, умеръ въ одиннадцатый день; у нѣкоторыхъ же оказывалось бѣшенство уже нѣсколько лѣтъ спустивъ по угрызеніи бѣшеною собакою.

Вскрытіе тѣла умершаго бѣшеннаго человѣка.

Въ семь случаѣ также усмотримъ мы тоже разнообразіе.

Вильбрагамъ нашелъ легкое полно налившееся кровью; въ сердечныхъ пуспобахъ казалась она разложившеюся; дыхальное горло наполнено было одною пѣною безъ знаковъ воспаленія.

Цвингеръ нашелъ кожурисный протѣнокъ сердечнаго хряща очень красенъ; самое сердце налило густою кровью. *Меадъ* усмотрѣлъ всѣ частіи шеи воспалены; *Товри* примѣтилъ только воспаленіе во рту, дыхальное же горло было совсѣмъ здорово. Помянутый же *Меадъ* разлагалъ бѣшенствомъ умершаго ребенка, и нашелъ всѣ внутреннія очень здоровы и только въ желудкѣ густую зеленую желчь. *Россингамъ* нашелъ кадыкъ въ естественномъ сосояніи; *Брехтфельдъ* только сильное спянушіе глотки. *Ридель*, при вскрытіи таковаго шрупа, ощутилъ запахъ въ вышнемъ степеніи исплѣнія находящагося собачьяго шрупа, всѣ органы пищеварительные, дыхальные и голосные были черно-

красны, особливо же находящѣея около лейкообразнаго хряща дыхальнаго горла. Сказанный *Вильбрагамъ* нашелъ желудокъ наполненъ водою, хотя больной въ послѣдніе дни жизни своей и не пилъ оной.

Славный *Морганни* (*) вскрывалъ множество таковыхъ шруповъ и замѣнилъ величайшія разности, изъ которыхъ сообщимъ мы здѣсь только о нѣкоторыхъ.

Въ числѣ вскрываемыхъ имъ шруповъ у одного было лице точно шакого виду, какъ бы умеръ онъ сухоткою, но шло было мясисто и ни мало не измощено.

Шея была темножелта; брюхо вздуто воздухомъ, сосуды надъ желудкомъ разнянушы, какъ бы чѣмъ налишы, въ самомъ же желудкѣ, кромѣ содержащагося въ немъ воздуха, нашелъ онъ желтозеленоватую воду; большая часть печени была блѣдножелта; въ желчномъ пузырьѣ видима была красная желчь; преградобрюшная кожа была воспалена и вся задняя часть легкаго непокмо черна, но и, по причинѣ остановившейся крови, вздута, однакожь безъ зашвердѣлости. Самая кровь была черна, но не разложена, ни полипообразна; пищепріемное горло при входѣ своемъ въ грудную пусоту было здорово, но въ той части, каторою примыкается къ глоткѣ, повреждено; самая глотка, головка кадыка, равно и дыхальное горло были внушри чернокрасны и усѣяны воспаленными

(*) De fedibus et caufis morborum per anatomen indagatis lib. II. de morbis capitis art. 19 и слѣдующіе.

ракомъ зараженными пятами; язычокъ сдѣлался очень малъ; наспоящій же языкъ очень вздулъ; глотка до самаго задняго своего устья наполнена желтозеленой пѣны; сосуды мозговой кожи были сильно разтянуты; во внутреннемъ веществѣ мозга видимы были кровавыя полосы и въ мозговыхъ ечейкахъ было не много воды.

Другій, шестидесяти-лѣтній мужъ, крѣпкаго сложенія, подвергшійся ужасу къ свѣту и водѣ и прятавшійся въ темноту, котораго съ великимъ трудомъ можно было убѣждать пить, и который приглашалъ съ крайнею болью, а, хлебнувши нѣсколько, остатка никакъ не могъ допить, у котораго во рту пѣны ошнюдь не было и слюна была очень жидка, умеръ отъ сего припадка.

По вскрытіи тѣла его, найдены внутреннія раздушы воздухомъ; въ желудкѣ немногія мокроты желтоватаго цвѣту; въ желчномъ пузырьѣ имѣлъ онъ мало желчи шафранно-желтаго цвѣту, такову же и ободочную кишку и къ желчному пузырю примыкающую часть печени; бьющіяся жилы заднепроходной кишки были сполько наполнены кровью, что сдѣлались поперечникомъ своимъ равны шолщинѣ оходнишной кишки; въ сопровождающихъ оную бьющихся жилахъ крови не было; но въ легкомъ оказалась скипѣвцающаяся кровь и задняя онаго часть была заражена ракомъ. Въ сердечной мощнѣ находилось около трехъ унцовъ красноватой воды, и очень малое дѣло крови, находившейся въ сердцѣ, уподоблялось черной, нѣсколько жидковатой смолѣ. Безпаярная жила была налипа кровью; напротивъ шейныя бие-

дѣяся жилы и внутреннія шейныя жилы были пусты; въ органахъ глотанія возпаленія не было примѣшно, исключая свѣтлокрасности вверху глотки; кожа, покрывающая крышку кадыка, была кудряво свернута; кровяныя и бѣющіяся жилы мозговой кожи полны были налиты черною кровью; нервы зрѣнія понѣ обыкновеннаго, обвислы и слабы; мозгъ большой, малый и хребетный, внутреннія брюшныя и грудныя были не сухи, какъ и въ здоровомъ состояніи; въ мозговыхъ пусыряхъ находилось около трехъ унцовъ красноватой воды и проч.

Сего можетъ быть довольно къ показанію различнаго состоянія, въ каковое приводится живущее шѣло болѣзною, ужасъ къ водѣ называемую, равномерно и слѣдствій, каковыя она въ трупахъ оставляетъ. Уповапельно усмотрѣть изъ того, что всѣ разспроенія и разоренія органовъ, копорыхъ самый искусный Врачъ объяснить не можетъ, копорыя представляютъ множество симптомовъ, скорѣе могущихъ его запустить, нежели вести къ утвержденію приговора, и шѣмъ больше, что симптомы шаковые свойственны множеству другихъ болѣзней, и что мы о двусмысленности оныхъ удостовѣрены чрезъ повпореніе *Велферовыхъ* опытовъ надъ дѣйствіями, кои могутъ происходить во внутреннихъ собаки и другихъ животныхъ отъ разныхъ ядовъ, какъ-шо: водянаго-омега, обыкновенной болиголовы, Индѣйскихъ орѣшковъ, пострѣла правы (*aconitum parallelus*), рвотныхъ орѣшковъ, бѣлены, воды двоеной изъ лавровыхъ вишенъ, опіума и подобныхъ.

Не войдемъ мы въ изысканіе отвѣта : *Можетъ ли бѣшенство состоять безъ отвращенія, или ужасу къ водѣ*, или *оба сіи припадка неминуемо должны состоять въ совокупленіи*? Разрѣшеніе сего сполько запущано, и многіе Писатели отвѣчали на сіе съ таковымъ противорѣчіемъ, что не возможно здѣсь войши въ изслѣдованіе того.

Равное обстоятельство съ вопросомъ о признакахъ открытой и тихой стегки, которой Майеръ полагаетъ слѣдующихъ семь родовъ:

Первая есть *огневая стегка* (the hot madness). Собаки, оною одержимыя, нападають на все имъ встрѣчающееся и рѣдко переживаютъ четвертый день.

Вторая (the running madness) бываетъ въ собакахъ перемежными припадками; въ нападеніи припадка бросаются онѣ на другихъ собакъ, и въ таковомъ бѣшенствѣ проживаютъ иногда мѣсяцовъ по девяти. Оба сихъ рода бѣшенства неизлѣчимы.

Третья, такъ называемая *тихая стегка* (the fallen madness), по заключенію упомянутаго Писателя, имѣетъ свое мѣсто въ крови.

Четвертая (the falling madness) нападаетъ на голову, и, по слѣдствіямъ его наблюденій, составляетъ родъ падучей болѣзни.

Пятая (the blasting or withering) имѣетъ пребываніе свое во внутреннихъ, кои онѣ того весьма спятиваетъ.

Шестая (the Pleuris madness) происходитъ отъ малыхъ червячковъ, сидящихъ подъ нижнимъ уснемъ желудка; подвергшаяся онымъ собака умираетъ въ снѣ.

Седьмая (the rheumatic Disease) производитъ опухоль головы и желтые глаза.

Пять послѣднихъ родовъ сей болѣзни не столько неиздѣльны, какъ два первыхъ, кои, по заключенію *Майернову*, составляютъ собственно *бѣшенство*. Подвергшіяся пяти послѣднимъ родамъ собаки проживаютъ дней по восьми и по девяти, ни на кого не нападая; онѣ умираютъ съ голоду, и болѣзни сіи прилипчивы.

Но кажется намъ, что Писатель сей подражалъ другимъ, подкрѣплявшимъ себя мнѣніемъ древнихъ, кои въ познаніи болѣзни сей не очень были далеки, а потому не рѣдко мѣшались и одну болѣзнь принимали за другую, подобно какъ и нынѣ еще нѣкоторые скопцкіе Врачи разные роды *салу* и *лихова* полагаютъ: ибо не совершенно разумѣютъ симптомы, разные степени сихъ болѣзней означающіе.

Что надлежитъ до *тихой спечки*, утверждаемъ мы, что дѣйствія оной довольно сходствуютъ съ дѣйствіями нѣкоторыхъ ядовъ, и въ собакахъ бываютъ столько же различны, какъ и въ болѣзни, ужасъ къ водѣ называемой. Существенные отличительные признаки тихой спечки состоятъ въ томъ, что собаки въ ней не кусаютъ и не бросаются на людей, не ѣдятъ и не пьютъ, не оказывая въ себѣ однако ужаса къ воду.

Другіе присовокупятъ, что въ тихой спечкѣ собаки не брешутъ и не воютъ; но какъ по же самое бываетъ и въ собакахъ, подверженныхъ ужасу къ водѣ: то и не льзя счесть сего отличительнымъ знакомъ тихой спечки. *Майернъ* утверждаетъ, что сія послѣдняя прилипчива;

но мы сего не замѣтили, чѣтобъ отъ одной собаки приспавала оная къ другой; однакожъ заключаемъ, чѣто можеть оная опасна бытъ для тѣхъ, кои лижущь пѣну и слюну шаковой больной собаки.

О разныхъ старинныхъ и новыхъ способахъ лѣченія сей болѣзни.

Приспупаемъ мы щеперь къ средствамъ, служащимъ къ одолѣнiю сей болѣзни, въ разсужденiи которой по нещаснiю знаемъ мы полько о печальныхъ дѣйствiяхъ, ею производимыхъ. Неизвѣсписсть, въ каковой мы объ ней состоимъ, объясняеяся явспвеннѣе изъ множеспва вещеспвѣ, кои отъ однихъ были предписываемы, а другими опвергаемы, кои ложью и суетвѣремъ были одобряемы и копорыхъ дѣйствiе обыкновенно опровергаемо было послѣдствiями.

Во времена *Плиніевы* не знали никакого иного средства отъ угрызенiя бѣшеной собаки, кромѣ корня сербариннику, или дикихъ розъ.

Въ недавно прошедшемъ вѣкѣ *Дампiеръ* одобрялъ слѣдующее средство:

Возьми *сѣраго моху*, инако *собагiй мохъ* называемаго (*Lichen cinereus terrestris*, у *Линнея*), и чернаго перцу, каждаго по семи золошниковъ, и сопри оныхъ въ порошокъ.

Тиллеръ считаецъ средство сiе самымъ вѣрнымъ, и приводитъ излѣченiя, совершенныя онымъ вѣсколькихъ робящъ и собакъ. *Нурзъ* напроцивъ считаецъ оное недостаточнымъ; однакожъ *Меадъ* оное одобряецъ шолько въ меньшей мѣрѣ прѣемовъ. Сверхъ того предписываетъ болыному, предъ приниманiемъ сего лѣкарства,

купаніе, и раздѣлять упомянутое количество на чепыре пріема, изъ которыхъ по одному давать каждому упра въ большомъ стаканѣ козьяго молока. Въ печеніи дѣлаго мѣсяца должно больного каждого упра купать, съ погруженіемъ всего тѣла и головы; послѣ того, еще въ печеніи двухъ недѣль, купать его по три раза въ недѣлю.

Порошокъ, привезенный *Георгомъ Кообомъ* изъ Тункина, одобряетъ *Нугентъ*. Въ нижеписанномъ состояніи онаго составленіе:

Взять самородной и искусствомъ составляемой киновари, каждой по двадцати чепыре грана; двадцать грановъ мощусу или мускусу, и замѣсить на чистомъ сахарномъ сиропѣ или папокѣ. Давать онаго ежедневно по одному разу; но если бѣшенство уже окажется, то по три раза.

Къ сему средству прибавляетъ *Нугентъ* по два грана чистаго опиума, и давалъ оное чрезъ каждые три часа; по семъ прикладывалъ пластырь, составленный изъ галбаны, съ двумя ундами опія. Таковой пластырь прикладывалъ онъ къ шеѣ и рукъ укушенной дѣвочки, а рану напиралъ деревяннымъ масломъ (*Essay on the hydrophobia*).

Однакожъ совѣтуетъ онъ слѣдующее лѣкарство, потому что нашелъ оное дѣйствительное:

Возьми пятнадцать грановъ чортова кала (*assa foetida*) и десять грановъ мускусу, и замѣси на сиропѣ въ пилюлю. Больному давать ежедневно по одной или по двѣ таковыхъ пилюли; если же болѣзнь опкроется: то по

три или по чешыре въ день, съ прибавкою по трану въ каждую часпаго оптя.

Одобрятъ же въ семъ схучаѣ *собагью праву* (соготорис). Шестъ свиней, укушенныхъ бѣшеною собакою, спасены были сею правою.

Мы приведемъ здѣсь и *другія*, отккрышыя Врачами *средства*, отъ *угрызения бѣшеною собакою*.

Возьми: рупы, маргарипокъ, кервельной правы и верхушекъ расшѣнїя ежевики, или каманики, съ кошорыхъ слупишь кожу въ сѣ лѣкарство, и полыню, каждаго по горспи, двѣ бѣлыя луковицы и два куспочка чесноку: все, сполокши виѣстѣ, положи въ горшокъ, прибавь споловую ложку полную простой соли и спаканъ уксусу; держи накрывъ на горячей золь два часа, процѣди и выжми сокъ, и раздѣли на три равныя часпи. Дай укушенному человѣку поушру приняшь одну часпъ, заставъ его бѣгать, пока вспошѣешь, послѣ того положишь его въ постель и накрывъ пошеплѣе. Такимъ образомъ спсупашъ три дни. Гущу изъ горшка прикладывать къ ранѣ.

Иное средство. Возьми пупавокъ правы, рупы и шалфеи, каждой по горспи, шолки въ итопи, чшобъ больше вышло соку, во время толченїя подливай по ложкѣ бѣлаго вина. Подбавь шуда же куспокъ чесноку и горспъ простой соли, шолки вновь, выжми сокъ и наполни онымъ спаканъ. Въ эшотъ спаканъ подбавь споловую ложку хорошо пересженихъ, сполченыхъ и просѣянныхъ усшричныхъ раковинъ. Давая больному, должно взмѣшашъ, чшобъ раковинной порошокъ не оспался на дни спакана.

Выпивъ, больной долженъ четверть часа прохаживаться и осперегаться, чтобъ его не вырвало. Гуща травъ служивъ также въ прикладываніе къ ранѣ; естли оная еще свѣжа и не перевязывана, напереть ее крупною солью и вымыть простымъ хлѣбнымъ виномъ.

Успричныя раковины отъ многихъ считаются очень дѣйствительными. Надлежитъ сполочь двѣ оныхъ, сбить съ четырью яйцами и поджарить изъ того на деревянномъ масле яичницу. Этой яичницы дать больному нѣсколько на тощѣ животѣ, и прежде трехъ часовъ послѣ того ѣсть не давать; рану промыть винограднымъ виномъ, разведеннымъ водою и сченопью соли. Лѣкарство сіе давать при разѣ чрезъ каждые два дни въ третій.

Для лошади, вола, лошака и осла употреблять по чепыре успричныя раковины пережженныхъ же; положить съ спаканомъ деревяннаго масла, сварить подобіемъ жидкаго киселя и рано поупру давать скопамъ изъ рожка. Таковыя пріемы повторять чрезъ каждые два дни, и, за шесть часовъ предъ спѣмъ и шесть часовъ спустивъ послѣ, ѣсть имъ не давать. Овцамъ, собакамъ, козамъ и свиньямъ давать сказаннаго пріема только половину.

Утверждають, что средство сіе около шестидесяти уже лѣтъ почти употребляютъ въ Брешани съ самымъ щаспливымъ успѣхомъ, и хранятъ за великую тайну; однакожъ не меньше извѣстно намъ, что мясникъ, укушенный бѣшенымъ волкомъ, принимая сіе лѣкарство, не спасся, и умеръ въ бѣшенствѣ.

Жоанн увѣряетъ, что нашелъ преизящное средство и вылѣчилъ онымъ опъ пяпи до шести сотъ человекъ. Успричныя раковины равномерно входящъ въ соспавъ онаго, соспадащій въ слѣдующемъ:

Возьми травы *лабазнику*, или *живокости* (*ulmaria. Regina pratis*), *солодкаго тернаго корню*, или *сороковики* (*polypodium*), *полыню*, *зевробою* (*huregicium*), *полупиннику*, *рупы*, *буквицы*, *мелиссы*, *жельзняку* (*verbena*), *мяты* и пережженныхъ успричныхъ раковинъ; собирай травы сѣи во время ихъ цвѣту, высуши въ тѣни, сполки въ порошокъ и смѣшай.

Порошку изъ сказанныхъ травъ, взятыхъ по равну, возьми желаемую долю, смѣшай оную съ ипремя шаковыми же долями успричныхъ раковинъ, сохраняя къ употребленію, а давай въ молокъ; тѣмъ же соспавомъ промывай и рану.

Іоаннъ Людвигъ Ганеманнъ утверждаетъ, что онъ слѣдующимъ средствомъ спасъ многихъ людей, угрызенныхъ бѣшеною собакою и даже подвергшихся уже ужасу къ водѣ.

Возьми *рупы*, *акроны* (*Eberraute, ascrone*), *буквицы*, *малой шалфей* (*petite sauge*), каждой по горсти, скроши и настаивай нѣсколько часовъ въ фунтѣ хорошаго уксусу, выжми сокъ и подбавь въ него около двухъ золотниковъ *Венецейскаго теріаку*. Молодымъ и возраснымъ людямъ давай сей настойки по рюмкѣ, дѣтямъ же по ложкѣ. Если опасность усилится, подбавить въ вышесказанное горсть травы *ворсяной щотки*, и рану въ шеченіи девяти дней не допускашь зашворяться; прикладывашь къ ней выжимки упомянутыхъ травъ; лѣкар-

снво же внутрь принимаешь, пока вся опасность пройдетъ.

Боннекенъ слѣдовалъ средству *Агличанъ*, и двумъ уязвленнымъ бѣшеною собакою дѣшьямъ натиралъ раны деревяннымъ масломъ, послѣ сколо ихъ глубоко насѣкалъ (скарифицировалъ), прикладывалъ пластырь *Шпанскихъ мухъ*, а внутрь давалъ порошокъ изъ корня *контраерва* (*contrayerva*, Американское расцѣненіе) и *песника* правы (*polygonum bistorta*), съ *Безоардовою* микспурою, и слѣдовало желаемое дѣйствіе. Онъ видѣлъ еще другаго ребенка, который былъ уже вылѣченъ, но припадокъ бѣшенства въ немъ возобновился; вылѣченъ былъ оной опъ *пного* оняшь порошокомъ изъ сѣраго моху (*lichen terrestris*), съ чернымъ перцомъ и сахаромъ *леденцомъ*.

Но какъ въ деревняхъ не лзя производишь порядочнаго лѣченія, а нѣкоторыя средства и достать не можно, поселяне употребляютъ въ семь случаевъ порошокъ изъ *Шпанскихъ мухъ*, или изъ *казявокъ лусковицъ* (*scarabée des maréchaux*), кои не такъ дѣйствительны, какъ *Шпанскія мухи*: ибо *Шпанскія мухи* возбуждаютъ иногда крововую урину. Въ *Венгріи* счищаютъ ихъ за вѣрное средство опъ бѣшенства.

Докторъ Машей Гулсбоосъ, по совѣту *Доктора Майерна*, всегда съ хорошимъ успѣхомъ употреблялъ слѣдующее средство:

Полфунта рупныхъ листовъ, очищенныхъ опъ *сшебельковъ* и *сполченыхъ*, *Венецейскаго періаку*, *полченаго чесноку* и *оловянныхъ опилковъ*, каждаго по 32 *золотника*, положишь въ хорошей *глиняный горшокъ*, налешь *четырью*

фунтами блага вина, замазашь и въ вольномъ духу упаривашь, однакожь такъ, чшобы не все выпарилось; оставшуюся жидкость выжать и процѣдись. Давашь сего въ пріемъ отъ чешырнадцати до двенадцати золотниковъ, и послѣ того при часа ничего не ѣшь. Гущу прикладывашь къ ранѣ, и чрезъ каждыя сушки прикладку сію возобновлять.

Майернъ совѣтуешь и купаніе въ морской водѣ непосредственно послѣ укушенія; рану промывашь щолокомъ изъ дубовой золы съ уриною, а по томъ прикладывашь къ ней прикладку изъ шеріаку, дикаго луку (*alliaria*), рушы и соли.

Въ нѣкоторыхъ домахъ сохраняюшъ пакыя средства за великую тайну. Слѣдующее изъ оныхъ достойнѣ замѣчанія:

Взяшь небольшую горсть цвѣтчныхъ листовъ сербариннику или дикихъ розъ, изрубивъ очень мелко, прибавивъ къ сему сполько же шалфея, шолочь въ иготи, послѣ подложивъ небольшую горсть рушы и мелко крошеннаго корня космашика правы (*scorzonera*) и нѣсколько побольше мѣрою пупавокъ съ правою и цвѣтчными шишками, ешлы можно имѣти; далѣе, шесть зубковъ чесноку, величиною въ лѣсной орѣхъ, и горстку проспой соли. Сполокши все, часть этой гущи приложивъ къ ранѣ, а на остатокъ влить двѣ шреши споловой рюмки блага вина, попереши песникомъ и, процѣживая, выжать сокъ. Дать больному выпить нашоцакъ, и при часа послѣ того не велѣшь ему ничего ѣшь. Рану перевязать по обыкновенному, и ешлы оная чрезъ девашь дней не

затворится, прикладываетъ пою же гущею и принимаетъ внутрь вышесказанное.

Не было бы конца, есѣли бы рассказывать всѣ таковыя странныя средства, кои предлагали къ лѣченію сей болѣзни. Почему спанемъ мы держаться только знаменитѣйшихъ Писателей.

Кельсѣ совѣщаетъ приспавлять къ ранѣ рожки, чѣмъ пускаютъ рожечную кровь, и ранки прижечь раскаленнымъ желѣзомъ; есѣли же того произвестъ не можно, употреблять крѣпкія ѣдкія средства, и, вмѣсто прижиганія, выпустить больше крови.

Люди, ничего не разумѣющіе, выдаютъ себя за совершенныхъ знашковыхъ, между шѣмъ какъ дѣйствительно Ученый Мужъ не спыдишся признашся въ своемъ сомнѣніи.

Безсмертный *Бюргавѣ* признаетъся, что онъ изъ всѣхъ выхваленныхъ опѣ сего средствъ ни одного не признаетъ за совершенно благонадежное. Онъ совѣщаетъ больнаго пугать, бросать въ воду, давать ему пошое, пить холодную воду и кисловатые соки, и впрочемъ лѣчить, какъ въ воспалиштельной болѣзни. Совѣщовалъ же онъ слѣдовать и *Кельсу*, рану глубоко скарифицировать, приспавлять рожечныя банки и прижигать раскаленнымъ желѣзомъ. Въ семъ, по мнѣнію его, состоитъ благонадежнѣйшее средство, есѣли вскорѣ будетъ употреблено. Въ самомъ дѣлѣ *Буржелетѣ* служителя своего, лѣшъ за двадцать предъ симъ въ Люнѣ укушеннаго бѣшеною собакою, излѣчилъ единственно шѣмъ, что рану немедленно прижеть раскаленнымъ

желѣзомъ, послѣ чего не было уже никакихъ слѣдствій.

Юлій Пальмарій, котораго сочиненія о заразительныхъ болѣзняхъ въ 1758 году въ Парижѣ напечатаны, былъ чаятельно изъ первыхъ, который рану отъ угрызенія бѣшеной собаки началъ ваширать рпушною мазью, и непосредственно по томъ давалъ по золошнику слѣдующаго порошку:

Взявъ листовъ рупы, желѣзняку правы (*vervena*), шалфеи меньшаго роду, попушнику, солодкаго чернаго корню, полыню, мяшы, чернобыльнику, кудрявой мяшты, буквицы, звѣробою и васильковъ, каждаго по горсти. Травы сіи надлежитъ собирать во время полного ихъ цвѣту, высушитъ въ тѣни, сполочъ и, смѣшавъ, хранишь. Порошокъ сей продолжатъ давать дней двадцать, или тридцать, соразмѣряя пріемъ состоянію и мѣсту раны, также полу, возрасту, сложенію и силамъ больнаго.

Путо рпуши не довѣряетъ, есльи она не будетъ вперта въ рану. Когда же бѣшенство уже открылось, не приписываетъ уже средству сему никакой силы, въ какомъ бы видѣ оно ни было употреблено. Тогда совѣдуетъ онъ рану, на чепыре линіи опсупивъ, вокругъ обрѣзать, чтобы возбудишь спасительное кровопеченіе. Одобрятъ же онъ ѣдкія средства и лучше огонь, нежели воду, пока бѣшенство еще не открылось; но когда оно уже естъ, огонь приключаемою болью можетъ полько умножитъ корчи; въ семъ случаѣ за лучшее считается уязвленный членъ опрѣзать прочь.

Равелли, въ своемъ сочиненіи о бѣшенствѣ, мзданномъ въ 1696 году, совѣдуетъ давать ршуть внутрь, именно по двенадцати до пятнадцати грановъ услажденной ршужи (*mercur. dulcis*), по десяти до двенадцати грановъ искусвомъ составленной киновари, двенадцать грановъ раковыхъ жерновокъ, или полченныхъ устричныхъ черепковъ и лешучей янтарной соли пиащъ грановъ; все это, завернувъ въ консервъ, дать поушру на-пощакъ, но такъ, чптобы не возбудить слюнопеченія.

Аструкъ напрошивъ считаешъ слюнопеченіе необходимо нужнымъ. *Дезолтъ* въ 1754 году равномѣрно совѣтовалъ упошребленіе ршужи; но его утвержденія послѣдствіями не одобрены. *Рулле* хощя средство сіе и похваляешъ, но не выдаешъ за совершенно благонадежное.

Патеръ дю Шуазель, долговременно въ Индіи отправлявшій Врачебную Науку, похваляешъ ршуть равномѣрно, и давалъ оную внутренно пилюлями, а наружно мазью; но успѣхъ не рѣдко не соотвѣтствовалъ его ожиданію.

Кинъ спасъ отъ бѣшенства укушенную женщину, приложивъ къ ранѣ дигестивнаго пластыря, смѣшаннаго съ шеріакомъ и краснымъ ршужнымъ осадкомъ, и въ печеніи трехъ дней давая ей по чешыре грана шурбису минеральнаго. То же подшверждаетъ *Моллиардъ*; однакожь средснва сіи служатъ, пока еще ядъ не развился. *Стойеръ* и *Жамесъ* равномѣрно утверждающъ о хорошемъ дѣйствіи минеральнаго шурбису.

Аглинское средство, состоящее изъ сбраго моху съ чернымъ перцемъ, не всегда производитъ желаемое дѣйствіе.

Товри, Пулартъ и Грифитъ Гюке одобряли холодную воду какъ въ пищу, такъ и купаніе.

Соважъ совѣщаетъ слѣдующее лѣченіе:

1) Надлежитъ сколько можно уязвленную часть вырѣзать, и захватить глубже дна раны, еслии по можно произвести безъ опасности.

2) Еслии членъ прокушенъ глубоко и рана велика, благонадежныѣ сей членъ совсѣмъ опияшь.

3) Употреблять дѣяшельнѣйшія лѣкарства, особливо же проправную водку, соленой спиртъ и ртутной разворъ къ примачиванію раны.

Скарифицированіе онъ опровергаетъ: ибо чрезъ то безъ пользы разсрачивается много крови; равнымъ образомъ и перешагиваніе членовъ перевязкою, что, въ разсужденіи нѣкоторыхъ другихъ ядовъ, очень полезно бытъ можешь, но въ семъ случаѣ излишне.

Соважъ въ особливости препоручаетъ наблюдать ходъ напуры и подкрѣплять спаранія ея, которыми ищетъ она ядъ изъ себя изгнать. Рана опять отворяется, загнаивается, и угрызанный человекъ или скотъ пошѣетъ, оказываетъ пошному и выпускаетъ пѣну. Онъ заключаетъ изъ таковыхъ единственно механическихъ дѣйствій, что средства потогнащельныя, загноеніе производящія, рвоту и слюну возбуждающія, употреблять слѣдуетъ. Однакожь признается, что въ опытахъ его всѣ ша-

ковыя средства, исключая послѣдняго, оспивались недействительны.

Къ отвращенію предстоящаго возпаленія, также спившенія сердца, біющихся жилъ и мышиць, одобряетъ онъ охлаждающія средства, купаніе, боль ушояющія и сонъ наводящія средства; но какъ яковыя средства самаго яду не разрушающъ, но только оспивояющъ его лучшія дѣйствія, почему *Соважъ* одобряетъ ршущъ либо въ употребленіи помадою наружно, или внутри въ состояніи услажденномъ, яко панацей, и минеральнаго *Еѳіопа*, къ очищенію железъ, дабы ядъ въ оныхъ не задерживался и чшобъ мокропамъ доставить изходъ.

Но чшобы не возбудить жару, надлежитъ ршущъ давать только въ малыхъ прѣмахъ. *Вместо* всякой пици предписываетъ онъ больному молоко, или, въ недостаткѣ онаго, освѣжающія мясныя похлебки, къ прищупленію оспрошы яда, также и домашнія бани.

Въ первые дни перевязывалъ онъ рану обыкновенною дигестивною мазью, смѣшанною съ прешью долею ршущной помады, а чрезъ каждые два дни послѣ бани, или ванны, крайки раны обмазывалъ цѣлою драхмою, или половиною драхмы (драхма золопникъ Апшекарской, кошорой меньше шорговаго седьмою долею) той же ршущной помады. Когда ожидалъ, чшо бѣшенство вскорѣ ошкроется, поспившалъ вширашемъ помады и усиливалъ ея мѣру, хотя бы послѣдовало и небольшое слюношеченіе. При помѣ же давалъ чрезъ каждые два дни по полускруплю услажденной ршущи, или минераль-

наго Еёіопа по пѣнадцати грановѣ, къ ускоренію очищенія железѣ.

Вшираніе ршущи мазью кажеться ему, предѣ внутреннимъ употребленіемъ, заслуживаетъ преимущество. Онѣ не допускалъ ранѣ зашворяться, и загноеніе поддерживалъ по крайней мѣрѣ сорокъ дней сряду. Ванны его состояли изъ одной воды, въ копорую бросалъ онѣ горсть соли: ибо полагалъ, что кислопа ея можетъ обуздывать лешую алкалію яда и гнилости преняиспованъ.

Но когда, прежде употребленія всѣхъ шаковыхъ пособныхъ средствъ, бѣшенство открывалось, потчасѣ прикладывалъ онѣ ршущую помаду, предписывалъ ванны и эмульзіоны, и давалъ минеральный шурбишъ, къ изведенію яда не шокмо верхомъ и низомъ, но и слуюю. Мѣра пріема состояла отъ чепырехъ до шести грановъ; скопамъ же по семи и осьми грановъ, именно въ печеніи шрехъ дней сряду. Послѣ сего рвошного давалъ больному, ешлы можно, пишь воду, смѣшанную съ селипрою, продолжалъ напирашъ уязвленную часть; купалъ его по два раза въ день, прохлаждалъ клиспирами, состоящими изъ воды съ уксусомъ, и успокоивалъ ввечеру средствами, сонѣ наводящими.

*О спасительномъ дѣйстви въ сей болѣзни
травы курослѣна.*

Опасныя не рѣдко дѣйствія ршущи, трудность находить въ деревняхъ людей, копорымъ бы исполненіе сего можно было препоручить и въ разсужденіи времени, къ шому шребуемаго; невозможность подверганъ поселянѣ и скоповѣ

дѣятѣ и затрудненія въ употребленіи средства сего послѣднимъ: подвигло Ветеринерическія Училища, по многократныхъ, удостоверительныхъ испытаніяхъ, отдать предпочтеніе самому простому средству.

Соспѣетъ оное въ самомъ простомъ и очень извѣстномъ растѣніи, собираемомъ около Ивана дни (24 Іюня) и копорое знакомо подѣ названіемъ:

Курслѣнъ красный,
Anagalis flore puniceo, Rother's Gauchheil.

Сего растѣнія собирающая цвѣтны и самая трава, высушивающая въ тѣни и хранятся въ мѣшкахъ изъ толстой холстины, или въ ящикахъ, оклеенныхъ внутри бумагою. Траву сію должно столочь въ порошокъ и давать скотамъ на хлѣбъ по два золотника вѣсомъ, съ прибавкою полужолотника соли и квасцовъ. Можно же давать сказанный пріемъ въ 16 золотникахъ воды, или въ таковомъ же количествѣ настойки, подобіемъ чая, самаго сего растѣнія. — Человѣкамъ дается золотникъ сего порошку въ водѣ, двоекной изъ сего растѣнія; пріемъ чрезъ шесть часовъ повторить, а въ слѣдующій день опять; при чемъ больному два часа по принятіи воздерживаться отъ пищи и питья. Рану обмышь холодною водою, гораздо насѣчь (скарифицировать) вокругъ и присыпать тѣмъ же порошкомъ. Иногда, вмѣсто скарифицированія, употребляемъ мы раскаленное желѣзо, послѣ чего уже не насѣкаемъ, ни употребляемъ ѣдкихъ средствъ, и шакowymъ образомъ достигаемъ нашего намѣренія,

Карлъ Людвигъ Брухъ сдѣлалъ описаніе сему растѣнію, въ кошоромъ присвоаетъ ему множественно силъ, изъ коихъ первѣйшая отъ бѣшенства. Онъ полагаетъ два рода бѣшенства, *заимствованное* и *природное*; но въ обоихъ одобряетъ растѣніе сіе за весьма дѣйствительное.

Нѣкошорый человекъ продавалъ сію праву въ порошкахъ, кошорую брали у него съ лучшимъ успѣхомъ. Пріемъ состоялъ отъ полудрагмы до четырехъ скрупелей (*), по два шаковыхъ пріема въ день; рану также предписывалъ онъ присыпать симъ порошкомъ ежедневно. У нѣкошорыхъ производилъ отъ сего вонючій потъ, другихъ слабило, и число излѣченій было сполько велико, что въ Цвейбрикенѣ и Бамбергскихъ Обласняхъ издано Правительствомъ повелѣніе, ежегодно собирать сію праву въ запасъ, чпобы каждое мѣсто и каждое селеніе было оною снабжено. Таковыя предписанія и доводы о дѣйствіи сей правы пріобщены къ сочиненію *Г. Бруха*.

Кто осмѣается еще въ сомнѣніи о семъ, можетъ прочесть въ *Бернскихъ Экономическихъ Собраніяхъ*, Томъ I, Часъ I, стр. 125. Цюрихъ. Въ слѣдствіе приведенныхъ тамъ свидѣтельствъ и сочиненныхъ пропоколовъ, *Г. Бургелатъ* про-

(*) Драхма значить Аптекарскаго золошникъ, въ ней вѣсу 60 грановъ, или ячменныхъ зернъ, а въ торговомъ Россійскомъ золошникъ 70 грановъ; драхма содержитъ 3 скрупеля, въ скрупель 20 грановъ: слѣдственно въ четырехъ скрупеляхъ 80 грановъ, или торговаго Россійскаго вѣсу одинъ золошникъ съ седьмою долею.

изводилъ ея множество опытовъ, кои ожиданія его не обманули и которые приводимъ мы здѣсь.

Первое наблюдение.

Реди поморилъ много собакъ голодомъ и жаждою; но какъ не опредѣлилъ роду ихъ смерти, но *Бургелатъ* повторилъ его опыты. Онъ взялъ трехъ собакъ; одну кормилъ только соленымъ мясомъ, не давая ей пить; второй вмѣсто всякой пищи давалъ одну воду, а третьей не давалъ ничего ни ѣсть, ни пить. Ни одна изъ нихъ не умерла бѣшенствомъ: первая жила сорокъ одинъ день; вторая тридцать три дни, а третья двадцать пять дней.

Эпопъ въ Августѣ произведенный опытъ опять повторенъ былъ въ Январѣ: первая собака умерла чрезъ осьмнадцать дней, вторая жила только двѣ недѣли, а послѣдняя не больше осьми дней. Ни въ одной изъ нихъ не оказалось ни малаго признаку ужаса къ водѣ.

Второе наблюдение.

Бургелатъ получилъ двухъ собакъ изъ Египта чрезъ Марселію; на пуши въ Виенѣ укушены оныя были очень больно бѣшеною собакою; одна изъ нихъ взбѣсилась, а другая осталась здорова, раны ея зашворились въ короткое время и гораздо скорѣе, нежели у той, въ которой уже чрезъ пять дней оказался ужасъ къ водѣ.

Третье наблюдение.

Справили между собою двухъ Датскихъ собакъ: онѣ грызлись съ таковою яростію, что

не было возможности ихъ развести, пока отъ усталости сами разошлись. Чрезъ три дни самая сильная изъ нихъ взбѣсилась; другая же больна была только чешыре или пять дней, и по томъ совершенно выздоровѣла.

Четвертое наблюдение.

Одинъ жишель предмѣстія Лѳонскаго съ двумя своими дѣтьми былъ укушенъ бѣшеною собакою; въ томъ же еще вечеръ имѣлъ онъ сонніе съ своею женою, которая послѣ то взбѣсилась, не бывъ укушена. Мужа лѣчили ртутью; онъ умеръ чрезъ десять дней въ бѣшенствѣ; дѣтямъ давали порошокъ *курслѣпа* правы, и оныя выздоровѣли.

Пятое наблюдение.

Нѣкая дѣвка укушена была бѣшеною собакою въ руку, и прибѣгла къ *Бургелату*, который далъ ей порошокъ изъ *курслѣпа*; она не ощутила ни малѣйшаго дѣйствія яду, не взирая на то, что имѣла двѣ большія и глубокія раны, одну на рукѣ къ плечу, другую къ кисти.

Шестое наблюдение.

Нѣкоторый человекъ въ вечеру находился при кончинѣ одного изъ своихъ пріятелей, который умеръ отъ бѣшенства. Ощутилъ онъ немалое въ себѣ спѣсненіе, горло у него было какъ бы спянуто, и въ семь сосипяніи пришелъ онъ къ *Бургелату*, дрожащъ, съ охриплымъ голосомъ и выпучившимися глазами, сказать, что онъ взбѣсился. Одинъ изъ Профессоровъ Лѳонскаго Скоповрачебнаго Училища случился при

томъ, и прошенъ былъ отъ Бургелата, опвесши больного въ Апшеку Училища, и дать ему порошокъ изъ курослѣпа. Они пошли шуда; больной принялъ порошокъ съ великимъ желаніемъ, и просилъ онаго двойную или тройную пропорцію; послѣ чего совершенно успокоился. Послѣ извинялъ свою робость примѣромъ одного человѣка, которой, смонрѣвши на припадокъ другаго, имѣвшаго надучую болѣзнь, самъ оной подвергся.

Седьмое наблюденіе.

Одна собака взбѣсилась, и оказывала въ себѣ всѣ признаки спечки; приковали ее на цѣпь, и правили семью другими собаками; всѣ онѣ были перекусаны ею, померли, и дали имъ умереть. Первую же вылѣчили порошкомъ изъ курослѣпа. По вскрытіи умершихъ собакъ, во внутренности ихъ слѣдствія яда бѣшенсвеннаго были очень различны.

Осьмое наблюденіе.

Одинъ Ліонскій Лѣкаръ получилъ на руки свои двухъ ошроковъ, укушенныхъ бѣшеною собакою; онъ далъ имъ порошокъ изъ курослѣпа, и оба они выздоровѣли.

Девятое наблюденіе.

Въ бывшемъ Замкѣ Лисье, близъ Ліона, бѣшенная собака перекусала шесть коровъ, коиморыхъ опослала въ Скоповрачебное Училище; давали онимъ порошокъ изъ курослѣпа, и бѣшенснпа въ нихъ не появилось.

Десятое наблюденіе.

Бѣшенная собака забѣжала въ Ветеринерическое Училище въ Парижъ, и укусивъ огородни-

кова сына и другую собаку, ушла. Робенекъ и собака были излѣчены порошкомъ изъ курслѣпа. Собака просидѣла три дни спрятавшись въ темномъ углѣ, послѣ чего появилась бодрѣ и здорова, и прожила послѣ того нѣсколько лѣтъ.

Одиннадцатое наблюденіе.

Равнымъ образомъ бѣшеная собака перекусала нѣсколькихъ человекъ, между прочихъ торговку и робенка; обоихъ привели въ Вешеринерическую Школу Парижскую и перевязали, у женщины руку, а у робенка ногу. Нѣкопторые присовѣщивали послѣднему идти въ Опель де Дье, гдѣ ему отрѣзали ногу, отъ чего онъ въ ночь же день умеръ. Женщина же, упоиреблявшая порошокъ изъ курслѣпа наружно и внутренно, выздоровѣла, и поднесъ живеть благополучно. Лѣченіе происходило подъ надзираніемъ Г. Гюзарда, тогдашняго Профессора Фармокопії при сказанной Школѣ.

Двенадцатое наблюденіе.

Садовникъ Шараншонской, прозваніемъ *Депланшъ*, бывъ угрызень бѣшеною собакою, совершенно изцѣлился, упоиребляя курслѣпникъ. Та же собака на пути своемъ перекусала еще многихъ человекъ и скотовъ, кои опчасти померли, прочихъ же принуждено было упоиить, или пристрѣлить. Наконецъ укусила она мальчика, лѣтъ пятанадцати, въ деревнѣ Крешель; случилось то въ Маѣ 1777 года. Рана не заживоралась двѣ недѣли, и въ продолженіи мѣсяцовъ Іюня и Іюля никакихъ слѣдовъ болѣзни не оказалось; но въ началѣ Августа впалъ онъ

въ бессонницу, которая опчасу прибавлялась; въ Сенплярѣ присоединилась къ тому лихорадка и корчи; но дней чрезъ десять или двенадцать опять то прошло. Однакожь еще чрезъ восемь дней появились всѣ признаки бѣшенства, и принуждено было его караулить, пошому что онъ на всѣхъ бросался. Припадки сѣи сопровождаемы были страшнымъ скрежежаніемъ зубовъ и теченіемъ пѣны изо рта, но не оказывалъ онъ большаго ужасу къ водѣ, и собакъ не боялся. Бѣлъ онъ съ великою аччоспнью. Частые припадки понудили его опца опвезть его въ Парижской Ошель де Дье, въ копоромъ онъ въ Ноябрьѣ умеръ. По вскрытіи шѣла, нашли внутреннія въ немъ раздушы воздухомъ, и всѣ рапы его опянь опкрылись.

Собака сѣя укусила еще шелѣжника, копорый опщущилъ сильный рѣзь во внутреннихъ и жестокій ознобъ во всемъ шѣлѣ; при шомъ имѣлъ онъ лихорадку, сухость во рту и глошка у него была слегка возпалена. Упопробленіемъ порошку изъ курослѣпа онъ совершенно излѣчился.

Уповать должно, что распѣніе сѣе знакомо и въ Англїи, пошому что Данскій Агеншъ, Г. Бокль, переслалъ къ бывшему Министру морскихъ силъ, Г. Сартеню, рецептъ, при копоромъ доказывалъ о изящныхъ свойствахъ сей травы. Сартень переслалъ оный къ Министру внутреннихъ дѣлъ, Бертеню, а сей въ Училище Скоповрачебное. Мы сообщаемъ сей рецептъ здѣсь, каковъ получили.

Remedium contra morsum canis rabiosi.

R. Radic. Gentianae rubrae, salviam, veronicam, rutam, herbam tormentillae, anagalidem flore rubro, una cum floribus, ana femiuncias tres.

Haec omnia sunt arefacienda, in mortario pistillo tundenda, et in loco arido conservanda. Hic pulvis ex optimis jisque recentioribus herbis praeparandus est. In casu necessitatis vero etiam ex herbis annorum superiorum praeparari potest. Per annum et supra sese conservavit hic pulvis.

Ufus pro hominibus.

Puerulo det. pro aetate, eique jejuno ad 1, 2, cuspid. cultr. Juveni 3, 4, et adulto 5, 6, tempore matutino cum pane butyro illito. Quo facto, per tres horas jejunet. Ufus hujus

Лѣкарство отъ укушенія бѣшеной собаки.

Рецелтѣ. Корня соколяго перелеспу, или горечавки красноцвѣтной, шалфеи, вероники, руши, завязнаго корню, правы курослѣпа краснаго съ цвѣтами, каждой по полпора унца.

Всѣ сіи вещи должно прежде высушить, попомъ въ игоши сполочь и хранить въ сухомъ мѣстѣ. Порошокъ сей должно приготавливать изъ отборныхъ и самыхъ свѣжихъ сказанныхъ правъ. По нуждѣ можно его соспавлять изъ сухихъ годовалыхъ правъ.

Употребленіе онаго для людей.

Опроку, смотря по лѣтамъ, можно давать нашоцакъ одинъ или два ножевыхъ подъема. Юношѣ отъ шрехъ до чепырехъ подъемовъ. Взрослому отъ пяши до шеспи подъемовъ на хлѣбѣ, намазанномъ масломъ ко-

pulveris tam diu quotidie durat, quam diu morsus homo adhuc vel minutissimam tristitiam, vel alia symptomata sentit. Si occasio datur, vulneri cucurbitulas applicandi ad sanguinem ex eo extrahendum, optime id erit factum. Atamen vero hoc omnino est opus, siquidem pulvis ipse operationem reddit perfectissimam.

Usus pro pecudibus.

Canibus hic pilvis datur per octo dies, et quidem ad 6 cupid. cultr. cum pane butyro illito, semper tempore matutino. Bubulis et porcis in pabulo madido, et quidem in magna dosi datur, necesse est. Post vero nimio pabulo pecora non sunt oneranda; sed eis aliquandiu jejunandum est.

ровымъ. — Послѣ сего при часа не должно ничего ѣсть. Употребленіе сего порошка вседневно продолжать нужно до шѣхъ поръ, пока укушенный человѣкъ не будетъ уже чувствовать ни малѣйшей тоски, или другихъ припадковъ. Если случится и нужда возбуждетъ, весьма полезно къ ранѣ приставляя рожки для извлеченія крови, дабы чрезъ то порошокъ лучше дѣйствовалъ.

Употребленіе для скотовъ.

Собакамъ дается сего порошку въ продолженіи осьми дней по шести ножевыхъ подѣмовъ на хлѣбъ, масломъ коровимъ намазанномъ, всегда по упрямъ. — Коровамъ и свиньямъ кладутъ его въ мѣсиво, и прѣемъ опредѣляюща въ немаломъ количествѣ. Сырыхъ скоповъ лѣкарствомъ симъ не обременять, но давать, когда уже проголодаются.

Всѣ таковыя доводы безспорно достаточны къ оправданію довѣренности, имѣемой къ сему растѣнію, въ разсужденіи дѣйствія его отъ бѣшенства. Но какъ намѣреніе наше клонится къ тому, чтобъ уничтожить происки площадныхъ вралей, такъ и спину открытій подтвердимъ испытаніями и обратимъ оную во всеобщую пользу, должность наша есть признаться, что въ соединеніи порошку сего съ поваренною солью и квасцами при лѣченіи одной собаки успѣха не имѣли отъ того, что она была съ другою укушенною жь собакою, и рану одна у другой лизала; обѣ умерли, не взирая на то, что лизавшая рану лѣчена была порошкомъ изъ корослѣпа, подъ надзираніемъ Г. *Фландрина*, тогдашняго Директора Скопо-врачебнаго Училища.

Теперь объявимъ продолженіе собственныхъ нашихъ надъ правую сею испытаній.

Въ коровѣ, укушенной бѣшеною собакою въ Маѣ 1779 году, права курослѣпъ не произвела желаемого дѣйствія.

Двѣ другія коровы, укушенные равномерно, одна въ шею и лядвію, а другая въ губу съ правой стороны, и подъ векою главною съ той же стороны, были лѣчены курослѣпомъ. У коровы, укушенной въ губу, раны чрезъ двѣ недѣли заструпѣли, глазъ однако былъ мушень, выпячился, ярокъ, и скопина находилась въ великомъ безпокойствѣ; пульсъ у ней былъ пугъ, напряжень и перемѣчивъ; она мычала и при взглядѣ на чистую или мукою подбихую

воду, вляпалась назадъ; въ струпахъ ранныхъ перемѣнъ не было, но молоко пропало.

При таковыхъ симптомахъ опасались мы, что средство сіе окажется не дѣйствительно; однакожъ уповали, что усугубленіемъ его силъ можно произвести спасительный кризисъ, и въ разсужденіи скопа, у котораго желудокъ оставался набитъ пищею, заключали, что всего легче довести къ тому возбужденіемъ непримѣтной изпарины.

На сей ^{отъ} конецъ употребили мы лепучую алкалію въ сухомъ видѣ, и успѣхъ превзошелъ наше ожиданіе. Давали оную въ пріемъ по двѣ драхмы (съ небольшимъ полшора золотишка) въ буылакѣ настойки изъ шравы курслѣпа; таковыхъ пріемовъ давали три днемъ и два ночью. Корова ввечеру выпила ведро воды теплой, подбитой пшеничными струбами, и казалась спокойною.

Поелику по всему шѣлу ея изходила довольная изпарина, распирали ее крѣпко соломенными свершками, и прикрыли въ поспѣшествованіе изпарины. Таковое изпражненіе доставило облегченіе всему шѣлу, молоко ошдѣлилось множественно, и всѣ симптомы, которыхъ мы опасались, прошли на другой день. Мы удовольствовались давань сіе пойло чрезъ каждые двенадцать часовъ въ теченіи трехъ дней сряду; спавили ей много смягчительныхъ клистировъ; прибавляли мало помалу дачу корму, и, не взирая на то, что корова казалась совершенно здоровою, давали ей еще шесть дней сряду, каж-

даго утра на - пощахъ; по пріему сказаннаго пошла; и шѣмъ лѣченіе кончили.

Такое соединеніе лешучей алкаліи съ правою курослѣпомъ удалось намъ столько хорошо; что мы послѣ во всѣхъ случаяхъ укушенія бѣшеною собакою, человекѣмъ и скотѣмъ употребляли ее съ лучшимъ успѣхомъ. Мы приведемъ еще преимущественные доводы о добротѣ сего лѣкарства.

Ноября 14 дня 1779 году въ Монтревилѣ два опрока укушены были бѣшеною собакою. Лѣкаръ того мѣста совѣщавалъ ихъ родителемъ, чтобы прибѣгли къ Скоповрачебному Училищу; оно тотчасъ отправило туда Члена своего Геліна. Нещасіе случилось за три дни предъ шѣмъ.

Первый изъ сихъ опроковъ укушенъ былъ въ обѣ лядви и правую руку; сверхъ того мягкія мѣста задницы всѣ были въ ранахъ, но не глубокихъ. Боль всѣхъ ранъ была жестока и произвела лихорадку, отъ чего больной не вставалъ съ постели.

Второй угрызень былъ только въ одномъ мѣстѣ, но вырвано было мясо; что приключило очень великую рану, которая простиралась отъ окончанія двоешковыхъ мышцъ правой ноги до шиколодки; выпягающія сухія жилы ножныя и кость были обнажены.

Давали имъ лешучую алкалію съ правою курослѣпомъ четыре дни; чрезъ каждые шесть часовъ пили они настойки подобіемъ чая этой правы; по двадцати грановъ порошку изъ ку-

рослѣна и по пятнадцати капель летучей алкаліи. По прошествіи четырехъ дней давали имъ шу же настойку, вмѣсто обыкновеннаго пойла, въ печеніи девяти дней. Раны прикладывали правую курослѣпомъ, компрессы смачивали въ той же настойкѣ. Опухоль разошлась, раны, имѣвшія свинцовый цвѣтъ, сдѣлались алы и живостны; несносная вонь, отъ нихъ исходившая, пропала въ седьмой день, въ который появилось много гною и хорошаго роду.

Въ девятый день оказалась водяная опухоль на шой ногѣ у одного изъ больныхъ, въ которую былъ онъ укушенъ, а пошому, вмѣсто настойки курослѣпной, употребили мы оную изъ бузинныхъ цвѣшовъ, разведенную проспымъ виномъ; опухоль прошла, и послѣднюю настойку употребляли мы до совершеннаго излѣченія. Въ пятнадцатый день обнаженная часть шиколодки заспрунѣла; спрунъ согнаиъ былъ спиршовашыми примочками. Въ продолженіи сего лѣченія получилъ больной сильный рѣзъ; мы ставили ему мягчительные клиспиры, отъ чего рѣзъ прошелъ, и оба опрока совсѣмъ излѣдились.

24го Того же мѣсяца были два другіе человѣка укушены бѣшеною собакою. Первый, по имени *Ришардъ*, въ переднюю нижнюю часть шиколодки; рана была четырехъ дюймовъ длиною и шла острымъ учрежденіемъ. Второй былъ служитель *Г. Аниссона*, Директора тогдашней Королевской Типографіи; рану получилъ онъ выше пятки, по обѣ стороны Ахиллесовой сухой жилы. Обоихъ лѣчили почти

пѣмъ же образомъ, какъ и вышепомянутыхъ, исключая, что раны у нихъ слегка скарифицировали, и спавили имъ ноги въ настойку шравы курослѣпа. Поелику оба сѣи человѣка были въ мужественныхъ лѣпахъ, давали имъ двойную мѣру вышесказаннаго пойла, которое продолжали они употреблять немалое время и совершенно выздоровѣли.

Павелъ Куртень и *Антонъ Менардъ*, оба изъ Крешьеля, очень жестоко избѣдены были бѣшеною собакою; послѣдній въ особливости лишился почти ума отъ несчастія, съ нимъ случившагося, и надлежало имѣть за нимъ тщательной присмотръ. Вообразительная сила его была столько разспроена, что ему казалась непрестанно бросающаяся на него собака, хошящая его разорвать. Глаза у него были очень ярки, жидкѣя вещи проглатывалъ онъ съ затрудненіемъ, и какъ предписано ему было спавить ноги въ воду, приходилъ въ сильное дрожаніе и подвергался нѣкоему роду конвульзическаго движенія. Рана, находившаяся у него на средней части шиколодочнаго хряща, была крѣпко скарифицирована, а нога поставлена въ теплую воду, чпобъ больше крови вышло, по семь прижжена и съ компрессами, смоченными въ настойкѣ шравы курослѣпа, перевязана. Сію же настойку давали ему вмѣсто обыкновеннаго пойла, съ прибавкою сорока или сорока пяти капель лешучей алкаліи, и полузолотника порошку изъ курослѣпа. Сіе пойло въ первые три дни давали ему чрезъ каждые шесть часовъ, послѣ чего онъ опять ободрился и успокоился. Продолжали давать ему то же

пошло съ прибавкою пятнадцати или 20 капель лешучей алкаліи; въ пятый день возвратился онъ домой совершенно здоровъ, и съ того времени болѣе ничего не чувствовалъ. Павелъ Куртень лѣчень былъ тѣмъ же образомъ, какъ служилъ Г. Аниссона, и съ равнымъ успѣхомъ.

Февраля 20 дня 1780 года Г. Спашскій Совѣтникъ *Бертень* потребовалъ помощи для монашья Камалдуленскаго, въ которомъ бѣшенная собака перекусила семь коровъ, двухъ лошадей и двухъ человѣкъ. Мы начали лѣченіе скоповъ сильнымъ скарифицированіемъ ихъ ранъ, и перевязали оныя со рпушною мазью; при томъ давали имъ поило, состоящее изъ шпофа наспойки травы курослѣпа, въ которую клали по унцу порошку изъ сей травы, и по два квентеля лешучей алкаліи. Это поило давали имъ девять дней сряду, ежедневно по три пріема.

Обоихъ людей лѣчили тѣмъ же образомъ, какъ и прежде упомянутыхъ, и вылѣчили совершенно, равномѣрно какъ и скоповъ. Раны у нихъ были съ наружности кисти ручной; одинъ изъ нихъ сошелъ съ ума, съ тѣхъ поръ какъ увидѣлъ въ водѣ собственное свое изображеніе. Ему вообразилось, что сіе предвѣщаетъ близкую его смерть, и жаловался на жестокую боль во всемъ шлѣ, которую приписывалъ бѣшенству. Г. *Гелинъ*, сочленъ нашъ, его лѣчившій, пріобрѣлъ наконецъ его довѣренность, и тѣмъ его успокоилъ.

1781 Года, Іюля 1 дня, у нѣкоего, прозваніемъ *Саварда*, изъ Винценны, бѣшенная собака

укусила осла въ губу. Рана хопя и зажила, но, при недѣли спустивъ, оказалось въ немъ бѣшенство въ самой жестокоости. Бѣшенный скопъ схватилъ зубами четырнадцати-лѣтнюю дочь Савардову за лядвю съ такою силою, что отецъ и мать съ сестрою принуждены были развести ему зубы рожномъ, къ освобожденію сей дѣвки.

Зубы вонзились и очень повредили ей лядвю; мы призваны были на третій день и, scarificировавъ рану, посадили ее въ ванну, сдѣланную съ правою курослѣпомъ; по семь окрестность раны натерли меркуріальною мазью и приложили компрессами, смоченными въ настойкѣ курослѣпа. Давали же больной десять дней сряду каждого утра по стакану настойки курослѣпа, съ восьмью гранами летучей алкаліи въ сухомъ видѣ. Въ ospапокъ каждого дня пила она настойку курослѣпа вмѣсто обыкновеннаго поила.

Отецъ и мать, касавшіяся пѣны бѣшеннаго скопа, пришли отъ того въ робость; мы давали имъ пищу по же поило.

Старшая дочь, равномерно касавшаяся пѣны, пренебрегла предосторожность своихъ родителей, но чрезъ двѣ недѣли принуждена была подвергнуться лѣченію: ибо получила жестокия судороги въ правой рукѣ вдругъ, соединенныя съ сильною болью подъ ложкою. Все у ней прошло по употребленіи настойки курослѣпа съ летучею алкаліею. Но какъ чрезъ восемь дней та же боль желудка съ жестокою

головною возобновились, пустили мы больной кровь, дали ей рвотное, продолжали употребленіе курслѣпа съ лепучею алкаліею, и шѣмъ вылѣчили.

Лошадь сего человѣка, споявшая съ взбѣсившимся осломъ вмѣстѣ и равномерно опъ него укушенная, лѣчена была нами шѣмъ же образомъ, и осталась свободна опъ всѣхъ припадковъ.

Могли бы мы привести множество подобныхъ наблюденій, но довольствуемся и вышеписанными, бывъ увѣрены, что достапочно оныхъ къ подшверженію спасительнаго дѣйствія сей правы.



ГЛАВА СЕДЬМАЯ НАДЕСЯТЬ.

—●●—
ЗАМѢЧАНІЯ


Г. Шаберта

О

БОЛѢЗНЯХЪ, ПРОИЗХОДЯЩИХЪ

отъ глистовъ.

—●—



Глисты вреднѣе скопамъ еще больше, нежели человѣкамъ, и возбуждаютъ въ первыхъ множественно особливыхъ (*) и эпизоотическихъ болѣзней, которыхъ слѣдствіемъ не рѣдко бываетъ скопскій моръ.

Поелику часто доходили ко мнѣ прозбы объ изгнаніи оныхъ, и не извѣстно мнѣ было особое вещество, или прѣуготовленіе, которое состояло бы въ благонадежномъ средствѣ отъ глистовъ, недавно производилъ я множество опытовъ къ изгонянію изъ шѣла сихъ сполько опасныхъ животноныхъ, и нашелъ, что слѣдующіе шесть родовъ глистовъ встрѣчаются въ скопахъ множественнѣе.

Перваго роду глисты происходятъ отъ насѣкомыхъ, называемыхъ *оводы* (**), бываютъ коропки и кольцообразны; они прицѣпляются къ живому шѣлу клещами своими, очень тонкими, сполько крѣико, что не отспаюшъ отъ оного и по смерти скопа.

Второго роду *клубосные глисты* (*Strongles. Vers lumbicaux*) случаются и у человѣковъ, а попому довольно извѣстны,

(*) *Гильбертъ* утверждаетъ въ своемъ сочиненіи о *санѣ*, что глисты составляютъ симптому саповой болѣзни, и сполько, по незнанію коноваловъ, припадовъ сей отнесенъ къ особой болѣзни. Коновалы обыкновенно каждую симптому считаютъ особливою болѣзнию.

(**) Коновалы называли сихъ червей *овсянниками*, утверждая, что происходятъ оныя отъ многой дачи овса въ кормъ.

Третій родъ составляютъ *заднепроходной кишки глисты* (ascarides); оныя очень тонки, цилиндричны и могутъ быть уподоблены игламъ. Не рѣдко бывають они красныя, очень проворны въ движеніи, пробѣгаютъ ечейки, въ кошорыхъ сидятъ, и разползаются повсюду.

Четвертый родъ называю я *волосатики* (сгі-мон, или dragonneaux), по сходству ихъ къ шѣмъ, кои бывають у человѣковъ. Они пребываютъ во внутреннихъ сосудахъ бѣющихъ жилъ, во всѣхъ внутреннихъ частяхъ живошнаго, и случаются иногда въ таковомъ множествѣ, что все покрываютъ, и еще ряда въ два сидятъ другъ на другѣ.

Пятаго роду *плоскія глисты*, находимыя въ печени у овецъ и у другихъ живошныхъ. Называютъ ихъ *пьявицами*, также *легенотными гервелями*. (Sanguis limaces. Fasciola hepatica, у Линнея).

Шестаго роду наконецъ общія человѣкамъ и скопамъ *теселосныя глисты*, копорыя бывають проякаго роду, именно *обыкновенныя*, *кольцовыя* и *кольеобразныя теселосныя глисты*. Я находилъ ихъ въ мозгу, печени, ноздряхъ, въ брюхѣ и внутреннихъ всѣхъ скоповъ. Голову и хвостъ сей глисты могъ я различать сполько явственна, что не знаю, какъ могли полагать важностію таковое открытіе, къ чему достапно однихъ глазъ безъ помощи стекла, еспли шолько можно на первые полагаться.

Я подвергалъ сихъ различныхъ живошныхъ всѣмъ извѣстнымъ глистогнашельнымъ средствамъ. Живы оставались онѣ послѣ шого меньше или больше времени, пока я напоследокъ повторенными опытами удостоверился, что

погибають они отъ того только, что выпалкиваются изъ своего обыкновеннаго мѣста.

Усмотрѣвъ недостаточность шаковыхъ средствъ, искалъ между оными шаковыхъ, которыя не были еще испытаны, чпобъ могли они насѣкомыхъ сихъ умерщвлять, не вредивъ самому скопу, и средство сіе обрѣлъ въ *сколидарѣ*, когда оный перегналъ съ *пригарьнымъ маломъ животныхъ*.

Очень не многія изъ сихъ животныхъ оспающія живы въ сей жидкости по немногу минулъ, всѣ прочія погибають отъ прикосновенія къ нему.

Первое сіе произшествіе увѣнчано было еще важнѣйшимъ. Давалъ я средство это нѣкопорымъ скопамъ, которыми опредѣлено было пожертвованъ въ пользу учениковъ Скоповрачебной Школы, и удостовѣрился, что можно онаго крупнымъ скопамъ давать въ пріемъ до двадцати осьми золотниковъ, безъ всякаго вреда ихъ здоровью.

По вскрытіи шруповъ шѣхъ скоповъ, кои для опытовъ сихъ были пожертвованы, и въ копорыхъ находилось множайшее или меньшее число упомянутыхъ червей, находилъ я насѣкомыхъ сихъ большею частію умерщвленныхъ; у иныхъ же прыщи, яко достовѣрный признакъ присутствія сихъ червей; но нарывы сіи находились уже въ состояніи заживанія, такъ что средство сіе оказалось не токмо глистамъ смертельно, но и полезно къ заживленію нарывовъ.

Послѣ шаковыхъ опытовъ давалъ я новое сіе отъ глистовъ средство, котораго запахъ

пропивенъ, но вкусъ сносенъ, разнымъ скошамъ дорогой цѣны, съ самымъ лучшимъ успѣхомъ. Между прочаго изъ собакъ самыя длинныя щемочныя глисты входили чрезъ три часа по принятіи лѣкарства.

Поелику было мнѣ предложено обнародовать лѣкарство это съ его пріуготовленіемъ; мѣрою пріемовъ и прочаго, въ пользу живущихъ въ опдаленіи опъ большихъ городовъ, также не знающихъ, какимъ образомъ оно пріуготовляеть, охотно исполняю я это прѣбваніе, съ желаніемъ, чшобъ употребленіе онаго средства могло быть столько же полезно челоувкамъ, сколько вѣрно нашель я его въ разсужденіи скоповъ.

Присутствіе глистовъ обыкновенно оказывается рѣзомъ въ живопѣ, періодическими изпеченіями, слѣпошю, глоданіемъ яслей или жеваніемъ поводовъ, скоропостижнымъ опняшіемъ членовъ, обмороками, корчами, опвращеніемъ къ ѣдѣ, или непомѣрною алчностію, худобою, унылостію, истощаніемъ и напослѣдокъ смертью.

Таковыя многіе и сполько разнообразныя припадки не содержатъ въ себѣ ничего страннаго, когда представишь себѣ несказанное множество червей, иногда въ шѣлѣ находящихся. Нѣкогда вынулъ я ихъ изъ шѣла одной скопины вѣсомъ при фунта съ чепырью унцами, разнаго роду, изъ которыхъ каждая порода пріключаетъ свое особливаго роду мученіе, заводящія въ разныхъ частяхъ шѣла, сосетъ всѣ жидкія части, всѣ швердыя шочитъ и изсушаетъ, пишашельный сокъ похищаетъ, а чрезъ

все то навлекаетъ скопу мучительную и ранозременную смерть.

Опушощенія, производимыя насѣкомыми силами въ лошадяхъ, вопервыхъ возбудили во мнѣ желаніе, изобрѣсти средство противу оныхъ. Я извѣдывалъ всѣ способы, состоящіе въ славѣ отъ сего припадка; на прим. изъ царства растѣній острыя, горькія и сильно пахучія; изъ царства живопныхъ коралловый мохъ (la sagaline) и бобровую струю; изъ минераловъ же свинецъ, ртуть и разныя изъ ней приготовленія, сулему и подобное. Изъ всѣхъ таковыхъ нашель только совершенно удовлетворившимъ моему ожиданію эмпиревматическое масло живопныхъ, когда передвоено оное будетъ съ цѣльнымъ скопидаромъ. Здѣсь прилагается приготовленіе онаго.

Взявъ конскихъ копытъ, воловьихъ или оленьихъ роговъ по равну вѣсомъ, скрошишь въ маленькіе кусочки, наполнишь оными глиняную репорту на одну прещь неполну, и перегоняшь по обыкновенному. По окончаніи двоенія, опидѣлишься черное вонючее масло, осѣдающее на дно пріемника. Фунтъ сего масла смѣшаешь съ прѣмя фунтами чистаго скопидару, оставишь смѣсь на чепыре дни въ покоѣ; послѣ чего перегнаешь въ спекляннй колбѣ, или репортѣ, способомъ песчаной бани. Когда перейдетъ изъ колбы при чепвершыхъ доли жидкости, остановишь двоеніе и хранишь полученное въ флягѣ съ плотно прищоченною спеклянною затычкою.

Лошади меньшаго роспу даваешь сего масла въ пріемъ по семи золотниковъ; лошади средняго роспу чепырнадцашъ золотниковъ, а са-

мой большой лошади двадцать одинъ золотникъ. Молодымъ жеребятамъ давань онаго только по золотнику, разведеннаго въ рожечкѣ мѣрою опшвару чебра травы. Теляшамъ давань одинакую мѣру пропивъ жеребяшъ; свиньѣ нѣсколько поменьше; воламъ же и коровамъ больше нежели лошадямъ, и, по обстоятельству свамъ величины и возрасту, можно мѣру прѣма прибавляшь дѣлыми семью золотниками. Овцамъ то же, что и жеребятамъ, давань по золотнику, и шѣмъ же образомъ.

Я далъ одной маленькой собачкѣ ползолотника, и чрезъ три часа изпразднила она десять песемочныхъ червей разной величины. Не худо дни за два или за три предъ шѣмъ подвергнуть скоповъ дѣшѣ; особливо же съ вечера предъ дачею лѣкарства не давань имъ ничего ѣсть. Чрезъ три часа, по принятіи лѣкарства, ставишь клистиръ съ подбавкою меду, и если ли первый не подѣйствуешь, поставишь второй и даже третій. Чрезъ два часа, когда клистиръ подѣйствуешь, дашь имъ корму, и чтобы лѣченіе совершилъ шѣмъ благонадежныѣ, продолжай дачу сказанныхъ прѣемовъ еще дней пять или шесть сряду.

ГЛАВА ОСЬМАЯ НАДЕСЯТЬ.

О Б Ъ О В Е Ч Ъ И Х Ъ Ш О Л У Д Я Х Ъ. И з в л е ч е н і е

изъ Латинскаго сочиненія: De scabie ovium,
Тибингенскаго Доктора,

Г. Реуса.



Въ слѣдствіе наблюдений, произведенныхъ овчарами, можно овецъ полагать шолудивыми, когда онѣ шопочуть ногами, кусающъ на себѣ волну, шрутся о деревья, сшѣны и проч.; всѣ шакковыя признаки показывающъ жестокою свербощу. Естли замѣшишь далѣе, что роса на шакковыхъ шолудивыхъ мѣсахъ изсыхаешъ скорѣе, можно заключаешъ, что въ шакковыхъ мѣсахъ есть жаръ и оныя прочихъ горячѣе.

Когда волну раздвинуть, можно замѣшишь сухія мѣса и спруповатость, которая съ начала бываешъ бѣложелтовата, величиною едва въ сочевичное зерно, крѣпко прицѣплена къ кожѣ, и естли оную сколупишь, кожа на эшомъ мѣстѣ бываешъ нѣсколько красна. Естли кожа на овецъ холя не много будетъ оцарапана, начинаешъ изпекаешъ изъ ней гусная, желтоватая вода, изъ которой вѣрояшнымъ образомъ производишь спруповатость, которая современемъ шолщѣемъ и разширяешъ; однакожъ всегда оспающся на шѣлѣ мѣса, ошъ оной свободныя.

Высыпаніе шолудей оказываешся на всѣхъ частяхъ шѣла безъ изьятія, но обыкновеннѣе на спишъ и къ хвосту, оштуда разпрощраняющся они на бока, брюхо и шею; шолько вымя, низъ окороквъ и лопашки оспающся ошъ нихъ свободны. Волна хотя сама собою не выпадаешъ но ошъ непреспаннаго шренія и скобленія бами соскакиваешъ. Распуцающа на мѣсѣ вѣрженныхъ шолудямъ, волна бѣла и жестка. Впрочемъ

нѣкоторое безпокойство, овцы кажутся быть здоровы, и даже на хорошемъ корму жирѣютъ.

Когда струповатость пошлѣетъ и разпространится, кожа, бывшая прежде красновата, получаетъ бѣлесый цвѣтъ и въ осязани оказывается суше, шароковатѣе и какъ бы затвердѣлая. Скопѣ пошлѣетъ, и когда шолудя дойдутъ до шеи, кожа на немъ дѣлается столько тверда, что мѣшаетъ свободному движенію головы. Въ семъ состоятъ первенствующіе симптоны сей болѣзни.

Къ испытанію внутренняго состоянія кожи, разлагали нѣсколько овецъ, у которыхъ болѣзнь не достигла еще вышняго степеня. По снятіи съ нихъ кожи, найдена какъ бы шворожная матерія на полдюйма толщиною, проникшая сквозь сальную кожу въ вещество наружной кожи. Въ ечейчевой сопкани нашли небольшое количество выступившей крови, и сосудцы кожи казались устѣяны маленькими почками, кои, бывъ слегка подавлены, кровь изъ себя выпускали. Разрѣзанная кожа оказывалась въ разрѣзѣ имѣющею зернистую сопкань, опѣ которой повидимому происходило упомянутое, шворогу подобное вещество. Кровь въ большихъ сосудахъ была въ своемъ естественномъ, а мышцы и внутренности груди и брюха казались въ совершенно здоровомъ состояніи.

Замѣчено же еще, что кожевники находятъ мѣста, на кошорыхъ была короста, негодными къ употребленію своему.

Утверждаютъ, что сія болѣзнь, которой симптомы составляющъ такъ называемыя су-

жїя шолуди, чаще всего случается въ Виртембергскихъ Обласняхъ.

Мокрыя шолуди, кромѣ упомянутыхъ всеобщихъ симптомъ, имѣють шу особливостъ, что когда сколупишь спруповатоспъ, оказывается подъ нею желтоватая, или зеленая вода, столько густая, что оказывается въ ней на этомъ мѣстѣ малое опверстіе. Кромѣ спруповъ оказываются мѣстами небольшіе нарывы на внѣшности кожи, наполненные острою мокрошою, копорая при выдавливаніи смачиваетъ кожу. Кожа подъ шолудями бываетъ блѣдножелтаго цвѣту, какъ бы сорванная, спруповатоспъ полщѣетъ съ прѣумноженіемъ болѣзни, и когда произвешъ въ ней разрѣзь, испекаетъ желтоватая жидкоспъ. При вскрываніи труповъ находили мышечныя части и внутреннія въ хорошемъ состояніи.

Высыпаніе сего роду шолудей опредѣленнаго мѣста не имѣетъ, иногда оказывается на спинѣ къ шеѣ; чрезъ нѣсколько мѣсяцовъ спустивъ, волна на шолудивыхъ мѣстахъ выпадаетъ сама собою, и ходъ сей болѣзни вообще бываетъ скорѣе, нежели сухихъ шолудей.

Изъ сказаннаго доселѣ можно заключить, что болѣзни сіи обѣ хошя между собою различествуютъ, но оказываютъ дѣйствія почти одинакія, изъ которыхъ зараженіе, обоимъ родамъ свойственное, безспорно есть худшее.

Въ обоихъ родахъ сей овечьей коросты не замѣнно бываетъ того различія, каковое бываетъ въ человѣческой *коростѣ* *добраго* *роду*, каковая послѣдняя, въ разсужденіи разнаго сложенія людей, бываетъ различна. Естли при

равномъ степени злородности сей припадокъ повспрѣчается съ мокрошнымъ пѣлеснымъ сложеніемъ, производящъ *мокрыя шолуди*, а при сухомъ сложеніи и *шолуди сухія*. Въ разсужденіи овецъ сего сказать не можно: ибо въ зараженномъ стадѣ не случается, чиообъ на однѣхъ были шолуди сухія, а на другихъ мокрыя, но вообще на всѣхъ овцахъ бывающъ одинакія шолуди, либо мокрыя, или сухія.

Когда сравнимъ между собою болѣзни чело-вѣковъ и скоповъ, окажется великое сходство между *сухими шолудями* послѣднихъ и такъ называемою *собатьею коростю* чело-вѣковъ, копорую описалъ *Гофманнъ*. Сія послѣдняя сопровождается спрупьями и чешуями, и когда кожа или шолуди будущъ сняны, всегда подъ кожею оказывается кровяное пятно; во время жаровъ оказывается болѣзненная, почти несносная свербоша, и проч.

Мы раздѣлимъ оба рода шолудей, о копорыхъ упомянули выше, на *шолуди нагнающіяся* и *шолуди вкоренившіяся*, и, не упоминая о симптомахъ, пріемлемыхъ ими въ спранахъ жаркихъ, разсмотримъ ихъ въ шомъ соспоянтіи, въ каковомъ бывающъ они въ спранахъ нацихъ; при чемъ однако должны мы замѣпить, что и у насъ есть одна болѣзнь кожная, копорую не рѣдко ошибкою считающъ за шолуди,

Не рѣдко видимы бывающъ овцы, у копорыхъ шея и грудь покрыты бѣловатыми спрупьями; когда въ нихъ подавить, скошъ ощущаетъ больше боли, нежели свербобы, чѣмъ болѣзнь сія и отличаетъ отъ настоящихъ шолудей. Кожа подъ спруповатосіею бываетъ

совершенно здорова, безъ зашвердѣлости, изъключая малыхъ пресчинокъ, находящихся подъ волною. Струповатость ея далѣе не расширяется, и болѣзнь эта не прилипчива; струпы сами собою спадаютъ при погодѣ жаркой и сухой. Приписываютъ припадокъ сей пыли и дождю, производящимъ лѣтомъ грязь въ волнѣ.

Овечья оспа отличается отъ *шолудей* тѣмъ, что первая составляетъ особливую и не хроническую болѣзнь, и что подвергающіеся ей скоты въ немногіе дни, или совсѣмъ выздоравливаютъ, или умираютъ; струпы въ ней происходятъ больше отъ возпаденія и загноенія, нежели отъ вкоренившихся чирьевъ, и спадаютъ сами собою.

Отъ чего же оспа, которая въ то же самое время почти всеобщее появляется, происходитъ, отъ заразительнаго ли яду, или неблагопріятной погоды, или худой пашвы, сего рѣшить я не осмѣливаюсь. *Шреберъ* сообщаетъ объ сей болѣзни наблюденіе, изъ котораго объясняется, что натура овецъ показываетъ сама себѣ лѣкарство отъ ней въ длинномъ перцѣ (*), пока онъ еще зеленъ.

Шолуди нападаютъ на овецъ каждаго возраста и полу, во всякое время года; но, въ слѣдствіе нѣкоторыхъ наблюденій, подвергающ-

(*) Сей перецъ рождается въ Восточной Индіи, откуда привозятъ его въ видѣ сережекъ, бывающихъ на березахъ; собираютъ оной еще зеленой, и тогда содержатъ онъ перцовую пряность; слѣдственно самый сей перецъ, каковъ онъ есть въ продажѣ, и составляетъ это лѣкарство овцамъ.

ся имъ спада наиболѣе осенью, освобождаясь же уже весною.

О причинахъ сей болѣзни.

Овчары показываютъ множество причинъ шолудямъ овечьимъ, на прим. насѣкомыхъ или вшей, спицы кустарниковъ, раздирающія на нихъ кожу, свиней и гусей, которыхъ содержатъ вмѣстѣ съ ними на пастбищахъ, куриный и конскій навозъ, человѣческую урину и проч.: ибо всѣ таковыя нечистоты скопамъ, самимъ по себѣ чистымъ, должны быть неминуемо вредны; возлагаютъ они также вину и на росу. Большая часть таковыхъ причинъ, кажецца мнѣ, основана на предразсудкѣ.

Мы съ нашей стороны находимъ оную въ осени, въ которой много бываетъ холодныхъ и мокрыхъ дней; лѣтомъ въ болохисныхъ, очень пѣнисныхъ пастбищахъ, особливо же гдѣ овцамъ не даютъ довольно соли. Зимой подвергаются онѣ шолудямъ отъ недостатка въ пицѣ: ибо онѣ тогда бываютъ очень щочи. Остановленную испарину равномерно можно включить въ число сихъ причинъ, какъ-то на прим. зимою запираютъ овецъ въ пѣсные и влажные овчарники, днемъ же подвергаютъ ихъ холоду, такъ что онѣ непрестанно переходяшъ изъ крайняго шепла въ крайнїй холодъ.

Обыкновеннѣйшая и самая вѣрная причина разпространенія шолудей есть зараженіе, потому что сія болѣзнь, по естеству своему, прилипчива, отъ чего и пословица произошла: *Одна шолудивая овца все стадо заразитъ.*

Иногда шолуди разпространяются очень медленно и нападаютъ не больше какъ на одну или двухъ овецъ, временемъ же заражаеяся оными цѣлое стадо. Родъ сего зараженія объяснишь не трудно: овцы находятся въ овчарникахъ спѣсненно между собою, касаются другъ друга, шолудивыя шрусся объ ясли, спѣсны, и оспавляющъ на оныхъ матерію шолудей, кошкорой здоровыя, касаясь, заражающся.

Можетъ быть также и сообщенный ядъ, прежде нежели шолуди означатся, можетъ нѣсколько дней въ кожѣ шайтсья, чему въ доводъ служишь слѣдующее: Нѣкто осматривалъ шолудивую овцу, и крѣпко перстами и ношьями касаясь большихъ частей. Возвращаясь на часъ пуши ошпоянїемъ ошъ того мѣста, встрѣшилось ему другое стадо; онъ безъ всякаго размышленїя коснулся руками къ овцѣ, совсѣмъ здоровой, чрезъ двѣ недѣли овца получила на этомъ мѣстѣ шолуди. Ядъ оспенной въ семъ случаѣ съ ядомъ шолудей сходствуетъ: ибо оспа по привитїи иногда чрезъ недѣлю оказываешся.

Продолжаемыя наблюденїя удостовѣрили насъ, что многїя ягнята подъ шолудивыми овцами не заражающся, не взирая на то, что въ сосанїи объ машерей своихъ шрусся, можетъ быць ошъ того, что съ молокомъ ядъ въ нихъ не входитъ, или въ варенїи желудочномъ и ошъ прочихъ естественныхъ дѣйсшїи жесшкостъ свою шрашть (*).

(*) Однакожъ многократными замѣчанїями доказано, что ядъ шолудей, оспы, лихова и сапу сообщаетъ зараженїе ошъ одинаго поглощенїя машерїи сихъ болѣзней.

Сообщивъ слѣдствія нашихъ наблюденій, не трудно будетъ находить не посредственныя причины болѣзни сей въ перемѣнахъ экономіи живошнаго.

Извѣстно, изъ какихъ частей и сосудовъ состоитъ сопкань кожи, почему и не войдемъ въ подробное описаніе сего. Когда либо кислотою пищи ослабшимъ желудочнымъ пищевареніемъ, или иными суровыми веществами поврежденныхъ соковъ, напишанныхъ солеными и оспрыми мокротами накопишя, а къ тому еще присоединится холодная влажная погода, кошорая оспановитъ испарину: мокроты сіи вгоняются въ кожу и производятъ въ кровяныхъ и пасочныхъ сосудахъ, порахъ и железахъ накопленія и запоры; чрезъ сіе полагается первое основаніе къ этой болѣзни.

Тогда сіи мокроты въ своемъ естественномъ печеніи нарушаются, застаиваются и содѣлываются чрезъ то, или внутреннюю причину злородными, жизненныя силы оказываютъ имъ сопрошивленіе, и чрезъ то производятъ загноенія, чирьи, разрушеніе волопей, излещеніе парами жидкостей, а чрезъ то образованіе спруцовъ и шолудей, и такъ болѣзнь, имѣющая причину свою внутри, представляется очевидною.

Матерія, составляющая шолуди, заслуживаетъ особливаго вниманія. Именно въ шолудяхъ не бываетъ никакого таковаго загноенія, каковое происходитъ отъ воспаленія крови, ни раны, каковую оставляетъ по себѣ приложеніе нарывнаго пластыря, но составляетъ она изъ четырехъ влажностей, именно крови, жижи, сходной къ извергаемой шѣломъ, пищапельной

пасоки и жидкости сальной; отъ сего и бываетъ малперія сія совокупно гниловапа, оспра, ржава и солоновапа. Оная не бываетъ шаковою въ массѣ соковъ, но получаетъ образованіе свое въ кожѣ.

Въ семъ состоитъ внѣшняя причина шолудей, и родъ сей случается обыкновеннѣе, нежели производящій отъ внутреннихъ причинъ; почему и овчары, усматривая шадо свое, оною зараженное, всегда складываютъ вину того на постороннюю овцу.

Въ разсужденіи прочихъ дѣйствій шолудей, хотя рѣдко бываютъ они овцамъ смертельны, но трудно ихъ излѣчивать. Волна шаковыхъ овецъ напитана бываетъ прилипчивымъ ядомъ, и какъ скопу переменить оную не такъ легко, какъ человѣку платье: по первые признаки сыпи сколько оспашающа скрышы, что рѣдко удастся зло сіе одолѣть въ его началѣ, послѣ же обыкновенно бываетъ поздно.

Благоразуміе и опытность доказываютъ, что укоренившіяся шолуди несравненно больше, нежели новоначинающіяся, сопротивляюща спараніямъ искусства. Иногда зимою, или весною видимо бываетъ, что овцы, содержанныя на худомъ корму, или въ холодѣ, изтощавъ и обезсилѣвъ, помирають. Коростою ли онѣ сею помирають, утвердить по не осмѣливаюсь.

Способъ лѣченія сей болѣзни.

Важнѣйшее изысканіе относится къ тому, есть ли и какія средства къ предохраненію овецъ отъ шолудей, или отъ оныхъ ихъ излѣчивать, когда зашолудивѣють. Благонадежна

можно ихъ предохранить отъ сего зла, еслили сберегаешь отъ вышесказанныхъ причинъ, а попому совѣтуемъ овчарамъ спада свои отнюдь не подвергать холодной мокрой погодѣ. Сколько можно спаранься, выискивать пастбищи для нихъ на мѣсахъ высокихъ и сухихъ, также не пропускаешь временемъ давать имъ побольше соли.

Не взирая на предрасудки овчаровъ, можно утверждать, что многія болѣзни, преимущественно же шолуди, производящъ отъ него, что они овецъ своихъ не появля доспащочно. Недоспащокъ въ поилъ оспановляетъ пищевареніе, круговращеніе соковъ и ошдѣленія. Во время большихъ жаровъ овцы получаютъ такую жажду, что, къ уполенію оной, бросающа въ лужи и болопа.

Надлежишь по сему спада въ дѣшнее время донять пасты около рѣкъ и попоковъ, чтобъ могли пить по своему произволению. По томъ овчаръ долженъ весьма наблюдать, когда приходятъ къ нему новыя овцы изъ посторонняго спада, нѣшь ли въ нихъ какого подозрѣнія. Признаки шолудей легко можешь онъ замѣнить, когда овцы шрусся и чешущся. Въ такомъ случаѣ надлежишь тотчасъ больныхъ отъ здоровыхъ отлучать; въ семъ состоишь единый способъ сохранить прочихъ отъ зараженія.

Эллис предписываетъ составленіе мази, каковую употребляютъ въ самой холодной и дождливой Обласпи въ Англіи. Составишь она изъ живой смолы,
сала свиного и
поваренной соли,

которыя должно на огнѣ сплавить вмѣстѣ. Когда овецъ оспригнутъ, напереть имъ все шѣло сею мазью; послѣ чего онѣ на цѣлый годъ остаются отъ шолудей свободны.

Тотъ же Писатель повѣствуетъ, что въ другихъ мѣстахъ Англїи временемъ сильно напираютъ овецъ водою, круто осоденою. Составляетъ по предохранительное средство отъ всѣхъ кожныхъ болѣзней и сообщаетъ волнѣ доброту и мягкость. Въ Нѣмецкой землѣ донесъ еще ни пому, ни другому употребленія не сдѣлано.

Когда извѣстны сей болѣзни натура, причины и дѣйствїя, можно разумѣть, какимъ образомъ скотовъ отъ того и предохранять. Надлежитъ именно поправить отдѣляющіеся соки и пособствовать оныхъ изпращенію, накопленіе же оныхъ въ кожѣ раздѣлять и разводить, завалы и запоры отвращать, ядъ шолудный изводить, или поправить, отъ какихъ бы причинъ, внутреннихъ или наружныхъ, оный ни производилъ. Далѣе, надлежитъ шолудивые спрунья согнать, рану очистить, мясу опять доставить крѣпость и спараться кожу привесити въ возможность опправлять ея дѣйствїя.

Не наспоитъ надобности въ столькихъ лѣкарствахъ, сколько средствъ къ лѣченію я здѣсь привожу; лучшія изъ послѣднихъ безъ сомнѣнїя шѣ, кои совокупляютъ въ себѣ большую часть, или всѣ пребуемыя къ тому свойства. Чѣмъ благонадежиѣе и скорѣе лѣкарство дѣй-

спвуеть, тѣмъ оное удобнѣе и дешевле и нашему намѣренію соотвѣтствуетъ.

Отъ коросты человѣческой имѣемъ мы множество средствъ, а не меньше того скопскіе Врачи написали оныхъ и отъ пшудей.

Нѣкоторые даютъ желѣзный шафранъ; другіе слабительное изъ толченой сурьмы съ солью; иные предписываютъ козачій можжевельникъ и муравьиныя яйца съ солью, селишрою и проч. Саксонскіе овчары даютъ сырцовую сурьму, винной камень и селишру, коихъ, взявъ по равной долѣ, толкутъ вмѣстѣ и зажигаютъ, чшобы перепыхало. Другіе предлагаютъ девясиленной корень, переснупень праву, горечавку, или соколій перелетъ, щавель, полынь, пижму, чисшякъ, блющъ, лавровыя ягоды, можжевеловыя ягоды, табачныя лисшы и проч.

Чшо надлежитъ до средствъ наружныхъ, употребляемыхъ опчасшн къ паренію, частію же къ напшранію, нѣкоторые скопскіе Врачи предписываютъ опваръ изъ зимовика правы (Colhicum), козачьяго можжевельнику, блошной или почечуйной правы, щавелю, пхиновнику (Agitolochia) и мыльной правы; къ сему прибавляютъ еще табачныхъ листовъ, квасцовъ, яри мѣдянки, уксусу, живой смолы, известковой воды и проч.

Другіе разпускаютъ ршупи въ пропшравной водкѣ и смѣшиваютъ сей разпворъ съ известковой водою; или разпускаютъ сулемы въ дикорной водѣ, или камня Эроллаева въ водѣ, къ мазанію. Иные одобряютъ мазь изъ свиного сала съ купоросомъ и сѣрою.

Нѣкоторыя изъ сихъ средствъ конечно могутъ, внутреннимъ и наружнымъ употребленіемъ, приносить хорошую пользу; но упомянемъ только о нѣкоторыхъ, кои донынѣ были употребляемы.

Овецъ, имѣвшей *сухія шоруди*, давали по пилюль, составленной изъ скрупя ялаппаго корня, полскрупя сырцовой сурьмы, трехъ грановъ услажденной ршуты, съ малою долею муки. По таковой пилюль давали ей черезъ день въ теченіи нѣсколькихъ мѣсяцовъ, присовокупляя отваръ изъ четырнадцати золотниковъ табачныхъ листовъ, золы виноградныхъ лозъ и толченой сѣры, копорымъ, смачивая вешошки, прикладывали по два раза къ больнымъ мѣстамъ. Это имѣло успѣхъ.

Нѣкоторые хозяева, предъ наступленіемъ зимы, когда лѣченіе уже началось, оспригли своихъ овецъ, хотя того Врачемъ и не было предписано. Они, усмотрѣвъ, что лѣкарства, внутрь даваемая, ничего не помогаютъ, и часть овецъ ихъ уже погибла, начали держаться однихъ наружныхъ средствъ, кои произвели нѣкоторое дѣйствіе, но очень медленно; но какъ хозяева сіи овецъ послѣ того вскорѣ продали: то, не взирая на сіе мнимое изцѣленіе, надобно заключать, что средство это не совсѣмъ произвело желаемое дѣйствіе.

Прислушаемъ мы теперь къ шѣмъ средствамъ, кои повторенными опытами во многіе годы пріобрѣли нѣкоторую славу и одобрены искусными Врачами.

Не взирая на то, что изобрѣтатель слѣдующаго средства онаго еще не обнародовалъ,

приказано по было Правительствомъ, и чтобы успѣхи онаго со тщаніемъ наблюдать. Въ печеніи двухъ лѣтъ лѣчено было онымъ двенадцать овецъ, въ числѣ кошорыхъ множество овецъ было одержимыхъ *шолудями сухими* и шолько одна овца въ шолудяхъ *мокрыхъ*.

По предписанію сего средства, надлежитъ со всякимъ тщаніемъ шолудивыхъ овецъ отъ здоровыхъ отлучить, осмотрѣть у нихъ больныя мѣста, волну на оныхъ раздвинуть, или выщипать, чтобы удобнѣе было прикладывать лѣкарство. По семь шерсть больныя мѣста кирпичемъ сильно, такъ чтобы кожу повредить, и тогда напирать мазью, или отваромъ въ довольномъ количествѣ.

На другой день осмотрѣть овецъ, не произошло ли новыхъ выметковъ, или не укрылось ли другихъ больныя мѣста. Дни три или четыре спустивъ, шолуди начнутъ лупиться, и остаются висящими на волнѣ; кожа все остается еще спруповава; но какъ чешуйки спруповъ мало по малу опадають, теряетъ она свою твердость, очищается и овцы дней чрезъ восемь или десять совсѣмъ выздоравливають. Если напираніе отваромъ дѣйствуетъ медленно, нужно по повпорять, хотя изрѣдка.

Но чтобы при томъ и кровь очистишь, изобрѣтатель съ лучшимъ успѣхомъ употреблялъ внутреннее средство, состоящее изъ гарда соли, съ пригоршнями шершаго рогу, смѣшаннаго съ шерпыми сжеными усричными раковинами; сію мѣру раздѣлялъ онъ на триста овецъ, и давалъ въ печеніи осьми, иногда же шолько двухъ или трехъ дней, ежедневно.

Хотя чрезъ напираніе мазью или отвара-ромъ больныя мѣспа скоро издѣляются, но всегда прешья доля спада находится въ лѣченіи, пошому что иногда болѣзнь сія разпростира-няется очень медленно, иногда мало по малу оказывается на разныхъ частяхъ тѣла, а ино-гда заражаются овцы одна по другой. Въ раз-сужденіи чего надлежитъ, въ теченіи дѣлныхъ прехъ мѣсяцовъ, усугублять наблюденія и спа-ранія, овецъ чаще осматривать, и когда ока-жутся новые выметки, напираніе повпорять до совершеннаго излѣченія. По снятіи съ овецъ волны, полное излѣченіе можно усмотрѣть луч-ше; но хотя и все окажется хорошо, умные хозяева вылѣченныхъ овецъ къ здоровымъ соеди-няютъ не прежде, какъ въ слѣдующую весну, или осень: ибо въ сіи времена шолуди обыкно-венно показываются, и ешьяли оныхъ уже не будетъ, знакъ, что овцы совершенно вылѣчены.

Когда же означуся нѣкоторыя слѣды шо-лудей, приготовамиь слѣдующій отваръ:

Взять гарнецъ древесной золы, взмишь на нее три ведра воды и соспавишь щолокъ, въ которомъ варишь полшора фунпа табачныхъ лисповъ и пять фуншовъ соли. Этимъ отвара-ромъ еще въ прогорячь шереть овецъ. Многіе шотландскіе Врачи утверждають, что испытали полезное его дѣйствіе даже надъ овцами; подо-зрѣваемыми въ коростѣ.

Предложивъ о дѣйствительности сего сред-ства, извѣстимъ и о составленіи онаго.

Мазь отъ шолудей овечьихъ.

Взявъ два шшофа уксусу, фунтъ свиного сала, соли, негашеной извеси и шабаку по пригоршнямъ, двадцать восемь золотниковъ перцу и полфунта шолченой сѣры, варить на слабомъ огонькѣ, и къ концу варенія прибавить отъ 28 золотниковъ до полуфунта проправной водки, поварить съ нею еще слегка, осперегаясь, чтобъ не выбило чрезъ край. Таковымъ образомъ выдешъ мазь желаемой густоты.

Отваръ отъ оныхъ же.

Взявъ по три фунта табачныхъ листовъ и живой смолы, квасцовъ и шолченой сѣры по полшора фунта, поваренной соли два съ половиною фунта и сапожнаго купоросу одинъ фунтъ; налить ведромъ воды горячей, вымѣшавъ и дать стоять часъ, пока ошляжеетъ чисто.

Шшофа полного довольно на тридцать, или на сорокъ овецъ. Употребляя сей отваръ отъ мокрыхъ шолудей, искусные Врачи подбавляютъ въ него яри мѣдянки и шолоку изъ древесной золы.

Здѣсь слѣдуетъ иное прѣготовление, множественно употребляемое въ Венгрии. Составляютъ шолокъ изъ табачныхъ листовъ, золы виноградныхъ лозъ и простой древесной, и въ полшора ведра онаго кладутъ по семи золотниковъ яри мѣдянки и купоросу. При хорошей погодѣ моютъ этимъ овецъ, отъ чего шолуди

сходящѣ и на выпавшихъ мѣстахъ волна вые-
распааетъ.

Другіе мочашъ десять фуншовъ пабач-
ныхъ листовъ въ водѣ, кладущъ шуда же шпофъ
уксусу, двенадцашъ золотниковъ куноросу и
сполько же яри мѣдянки. Средство сіе шакже
оказываешъ желаемое дѣйствіе.

Не должно пропустишь и слѣдующаго сред-
ства опъ шолудей, которое во Врачебныхъ Га-
зетахъ (Gazette Salutaire) выдано за самое вѣрное :

Взять полфунна орѣховаго масла, двадцашъ
восемь золотниковъ спараго коровьяго масла,
семь золотниковъ шолченной сѣры, два золот-
ника корню слюногона шравы (anthesis pulethrum),
два съ половиною золотника перцу и три съ
половиною золотника каменной (Илецкой) соли :
все сіе варить четверть часа и прибавить
къ тому четырнадцашъ золотниковъ печной
сажи.

Чрезъ каждыя два дни по ушрамъ напи-
рашь голову больной овцы этою мазью и со-
держашъ ее послѣ того хорошо накрывъ. — Мы
съ своей стороны находимъ, что сѣра соснав-
ляетъ средство, во внутрь вгоняющее, на ко-
торое не всегда можно благонадежно полагаешья.

Не взирая на то, что напираніе ршун-
ною мазью соснавляетъ самое дѣйствительное
средство ото всѣхъ кожныхъ болѣзней, но для
овецъ онаго еще не употребляли; почему пред-
оснавляемъ шо времени и изышанію.

Предложивъ о разныхъ средствахъ, должно
нѣсколько сказать и объ успѣхъ оныхъ.

Многіе овчары состояшъ во мнѣніи, что шолуди овечьи не излѣчимы; должно и признашья, что спадо, въ прошедшемъ году отъ нихъ излѣченное, въ нынѣшнемъ году опять онымъ подверглось и что послѣ того хозяева охотнѣе своихъ больныхъ овецъ продавали за безцѣнокъ, нежели соглашались подвергать вновь не благонадежному лѣченію. Другіе, которыхъ спада вылѣчились, опасаясь возобновленія, равномѣрно ихъ продали и чрезъ то лишили насъ способа узнать, лѣченіе наше было ли совершенно и прочно.

Въ нѣкоторомъ отношеніи однакожъ ожиданіе наше не было обманчиво; мы излѣчили нѣкоторыя спада отъ шолудей, въ которыхъ оныя уже не возобновились. Научила же насъ опытность, что овцы, коихъ напирали мы упомянутымъ отваромъ, не только были излѣчены, но и присоединенныя къ другимъ овцамъ въ слѣдующее лѣто шолудямъ не подверглись.

Можно полагать, что когда въ излѣченномъ стадѣ шолуди чрезъ шесть мѣсяцовъ не появляясь, останется уже подъ сомнѣніемъ, отъ стараго ли, несовершенно изпребленнаго корня оныя произойдутъ, или, что ближе, отъ новой случившейся причины.

Въ слѣдствіе вышеприведеннаго, описанныя средства очень удобны къ произведенію совершеннаго излѣченія. Спруги отъ нихъ спадающъ, раны очищаются, затвердѣлости отмякаютъ, препятствуютъ они разпространенію яда, и соли, въ особливости входящія въ со-

ставъ мази, могутъ гноющую матерію разрушашь, или исправляшь. То же дѣйствіе производяшъ они на соки и внутреннія. Часть сихъ средствъ, наружно употребляемая, можетъ, смѣшиваясь съ соками, обратно воспановляшъ ихъ отдѣленіе. Табакъ, въ это входящій, доказываетъ истину сего утвержденія, равномѣрно какъ и рпушь и Шпанскія мухи, входящія въ иные составы.

Посмотримъ мы, отдѣляющъ ли шѣ же средства и излишнія мокроты пособствуюшъ ли ихъ изверженію, также выгоняющъ ли они ядъ заразы.

Когда скопъ получилъ шолуди только отъ внутренняго зараженія, болѣзнь состояшъ еще въ началѣ и ядъ не имѣлъ времени по шѣлу разпространиться, наружныя лѣкарства много пособяшъ, естли въ скопѣ не будетъ припомъ другой сокрышой болѣзни. Натура бываетъ тогда въ состояніи, сама по себѣ, или съ помощію лѣкарствъ, изгнать шолудную матерію обыкновенными изводитпельными пушями, особливо же при жаркой и сухой погодѣ.

Но естли находишя уже много нарывовъ, разпространившихя даже въ сальную кожу, составляешъ признакъ, что болѣзнь вкоренилась. Или, когда видимо, что много овецъ въ одномъ стадѣ подвержено шолудямъ, можно съ основаніемъ заключашъ, что масса соковъ отъ худой погоды и нехорошаго корму повредилась, и что можетъ бышъ и внутреннія захвачены. Въ шаковомъ случаѣ не должно опасавашя при

однихъ наружныхъ средствахъ, но купно употребляшь и внутреннія, дабы соки поправишь, опдѣленію ихъ поспѣшествовать, не допустить, чшобъ ядъ задерживался и соки вновь бы повреждалъ.

Въ разсужденіи сего всегда употребляемъ мы съ лѣкарствами наружными и внутреннія, пока усмотримъ, что ядъ опдѣляющими пушьями совершенно изведенъ.

Любопытствовали мы узнать, годился ли средство, съ успѣхомъ употребляемое челоувѣками, и для сконювъ, а по тому давали четырнадцати шолудивымъ овцамъ порошокъ, состоящій изъ одной части сѣры и трехъ частей шолченаго девясилаго корня. Сего порошокъ каждой овцѣ поупру давали по нѣсколку горстей, смѣшавъ съ солью, лизать.

Когда, по прошествіи двухъ недѣль, не послѣдовало примѣтнаго дѣйствія, опдѣлили мы двенадцать овецъ и употребили для нихъ вышеописанный ошваръ; оснавившись двумъ овцамъ давали тотъ же порошокъ, но въ умноженной мѣрѣ, также съ солью. По прошествіи пяти или шести недѣль, съ удовольствіемъ увидѣли мы, что не токмо двенадцать овецъ, но и прочія двѣ изцѣлились совершенно. Опышъ сей происходилъ въ концѣ зимы; въ послѣдующее лѣто овцы осшавались совершенно здоровы, и не слышали мы, чшобъ опять онѣ подверглись шолудямъ.

Намѣреніе наше состояло, чшобы изыскать средство, которое дѣйствовало бы сколько же

скоро, съ меньшими издержками и въ меньшей мѣрѣ пріемовъ даваемое.

И шакъ взяли мы двухъ годовалыхъ овецъ, у одной, изъ которыхъ лаяшая, а у другой девяшая часть кожи покрыва была струпьями *сужихъ шолудей*, и въ печеніи двенадцати дней сряду давали каждой, вмѣсто обыкновеннаго поила, по двѣ прѣпи грана сулемы, въ полшпофѣ воды разпуценной. Когда послѣ того появились новые выметки, прибавили мы мѣру сулемы, и на каждую овцу клали уже по цѣлому грану сулемы въ водѣ же. По прошествіи трехъ недѣль, струповатость вокругъ опѣ кожи отшпала и держалась шолько на волнѣ. Въ изходѣ четвертой недѣли зашвердѣвшая кожа сдѣлалась мягка, и овцы не шокмо выздоровѣли совершенно, но и во все время лѣченія находились бодры.

Слѣдующій опытъ равномерно доказываетъ дѣйствительность сего средства. Двѣ овцы съ давняго времени заражены были шолудями, получали въ печеніи десяти дней сряду каждаго дни по полуграну сулемы въ пріемъ, разпуценной въ полшпорѣ шпофѣ воды, а въ другіе десять дней по томъ по цѣлому грану: излѣчились онѣ отъ шолудей совершенно и въ слѣдующее лѣшо разжирѣли.

Поелику оба сіи опыта были шолько удачны, предпріяли мы въ Іюнѣ мѣсяцѣ лѣчить спадо, сосшоявшее изъ 234 овецъ. Поелику скошы сіи лѣшомъ питаются сочными шравами и не пьюшъ, сдѣлали мы шѣсто изъ од-

ной часпи сулемы, въ водѣ разпущенной, трехъ часпей сѣры, шести часпей девясильнаго корня и осми часпей муки. Тѣсно сіе, высушивъ въ печи, штолкли и давали сего порошку, съ солью смѣшавъ, ежедневно овцамъ лизашь. Съ каждымъ днемъ мѣру сулемы прибавляли отъ половины до цѣлаго грана на каждую овцу; ягнятамъ, сообразно ихъ возрасту, давали меньше.

Лѣченію надлежало кончиться по прошествіи мѣсяца: ибо наславшіе продолжительные дожди употребленіе лѣкарствъ содѣлывали бесполезнымъ. Около 16 овецъ умерло изъ сего стада, и хозяева естественнымъ образомъ утратили довѣренность къ сему лѣкарству; но искусные люди, изыскивавшіе причину, нашли, что въ прошедшую очень холодную зиму стадо претерпѣло въ корму недоспашокъ и что другія стада почти въ то же время на голову отъ поного погибли.

Между тѣмъ дѣйствительность сего лѣкарства доказана была выздоровленіемъ прочихъ овецъ. Должны мы однако замѣтить, что, употребляя средство сего роду для большаго стада, надлежитъ разпорядитъ такъ, чтобъ каждой овцѣ доставалось онаго поравну, инако другой достанется слишкомъ и, вмѣсто пользы, обратится во вредъ; почему всегда лучше давать сіе лѣкарство пойломъ, нежели въ порошокъ.

Не должны мы умолчать и о другомъ самомъ просномъ средствѣ. За нѣсколько лѣтъ семдесятъ овецъ, надлежавшихъ угольнику

Шварцвальдскому, заразились *сужими шолудами*, и, въ продолженіи зимы, шолуди усилились столько, что на нихъ сдѣлалась, какъ бы на деревѣ, кора. Крестьянинъ сей, не знавшій никого, кто бы могъ подать ему къ лѣченію наставленіе, оставилъ овецъ безъ всякаго пособія. Въ слѣдующее лѣто оспригъ онъ своихъ шолудивыхъ овецъ и перевелъ въ особый пригонъ. Черезъ нѣсколько мѣсяцовъ послѣ съ радостію и изумленіемъ увидѣлъ онъ, что онѣ все выздоровѣли. — Другой, върояштя досшойной, человекъ обнадёживалъ насъ, что при иныхъ хозяина въ Брейсгау употребили сіе простое средство съ тѣмъ же успѣхомъ. Върояшнымъ образомъ овцы наши тамъ цѣлебныя расшѣнія, кои выздоровленію ихъ пособствовали.

Изъ всего рассказаннаго досель объясняется, что нѣтъ трудности излѣчить овцу отъ шолудей: ибо какъ наружныя, такъ и внутреннія средства, и оба въ совокупленіи, произвели желаемое дѣйствіе.

Съ другой стороны обшпояшельство сіе въ другихъ отношеніяхъ имѣетъ великія затрудненія, особливо же когда принуждено бываетъ цѣлѣныя спада лѣчить. Не рѣдко не случается близости искуснаго Врача; иногда не позволяешь мѣсто доспашочно разлучать между собою больныхъ овецъ съ здоровыми; иногда же недостаешь овчарниковъ къ загонянію всего спада, къ защищенію отъ дождя и холодной погоды.

Сколько бы впрочемъ трудности шакovyя ни были велики, не должно жалѣть трудовъ, къ

тому попребныхъ: ибо изъ всѣхъ произведенныхъ опытовъ и наблюдений явствуетъ, что не токмо свойство сей болѣзни извѣстно, но что и лѣченіе, хотя не всегда производимъ съ желаемымъ успѣхомъ, большею частію однако бываетъ удачно. Сіе должно убѣдить хозяевъ, лѣченія сего держаться, не продавать овецъ своихъ за безцѣнокъ и по крайней мѣрѣ ихъ, опкормивъ, послѣ выгоднѣе продать.

ГЛАВА ДЕВЯТАЯ НАДЕСЯТЬ.


ЗАМѢЧАНІЯ

надъ

ВОСПАЛИТЕЛЬНОЮ ЛИХОРАДКОЮ,

которой подвергались лошади въ 1783 года
въ Департаментъ Луаретскомъ.

Описаны л³ *Остомъ* старшимъ.



Лихорадка сія открывалась унылостію, слезящими и пожелклыми глазами, совершеннымъ отвращеніемъ отъ пищи, шапаніемъ лошади на ногахъ и біеніемъ боковъ. Внутреннія части рта были у шаковыхъ скоповъ блѣдножелшы, брюхо напряжено и недвижимо, калъ сухъ, урина изрѣдка, шерсть вспарашена и лезла вонъ, и пульсъ чрезмѣрно скоръ.

П р и ч и н ы.

Можно болѣзнь сію приписывать не здоровой водѣ, копорою лошадей обыкновенно поятъ, и которая повреждается отъ навозу, въ ней согнивающего, кала ушокъ и гусей, по ней плавающихъ, главнѣйше же отъ моченія въ ней пеньки.

Къ сему же надлежатъ, кормъ, худо прибранной и еще въ просырь домой свезенной, пыловашый овесъ и худо успроенныя зашхлыя конюшни, въ которыхъ воздухъ не можетъ свободно проходить, и которыя надлежитъ отдушинами чрезъ каждые три фуша снабжать, а располагать такъ, чтобъ двери были со стороны Южной, лошади же головами сшояли на Сѣверъ.

Л ѣ ч е н і е.

Въ первый день болѣзни пускалъ я проекратно кровь, два раза изъ шеи, именно поутру и ввечеру, а въ шрещій разъ въ полдни изъ порточной жилы.

По помѣ спавилъ нѣсколько мягчительныхъ клистировъ, изъ опваровъ мягчительныхъ травъ состоящихъ, къ чему прибавялъ по столовой ложкѣ меду, по двѣ ложки посиннаго масла и по два золотника селистры.

Давалъ же имъ и пошло изъ опвару корней проскурняку и льняныхъ сѣмянъ, съ пригоршнями ячменной муки смѣщенное. вмѣсто же обыкновеннаго пошла давалъ воду, подбитую мукою, и солому вмѣсто всякаго другаго корму.

Въ шрестій день принималъ я заволочу, обмазанную нарывною мазью, на груди и голенихъ. Крѣпкаго сложенія лошади получали поушру и ввечеру по пилюлѣ, состоящей изъ шрехъ съ половиною золотниковъ сѣрныхъ цвѣтовъ, двухъ золотниковъ хины и сполька же золотниковъ селистры, замѣсенныхъ на потребномъ количествѣ меду; при помѣ окуривалъ я лошадей ежедневно по два раза уксусомъ и прикрывалъ попонами къ поддержанію испарины.

Когда болѣзнь около седьмаго или осьмаго дни уменьшалась, разводилъ я обыкновенное пошло воду опваромъ изъ блюда травы, копорой лошади охотно пьютъ, и когда, по прошествіи двухъ недѣль, возпаленіе уничтожалось и лошади находились уже внѣ опасности, давалъ имъ слабительное изъ семи золотниковъ сабуру съ полфунтомъ патоки, разводивъ шпофомъ теплой воды; дачу онаго производилъ поушру на - шоцакъ. По совершенномъ возпаленіи, давалъ имъ еще въ печеніи осьми дней поушрамъ сурьменной печонки въ смоченныхъ опрубяхъ; послѣ чего не оставалось ни малѣйшихъ слѣдовъ болѣзни.

Предохранительное лѣченіе.

Прежде всего надлежитъ больныхъ лошадей отъ здоровыхъ отлучить и первымъ давать слѣдующее предохранительное пойло: Въ штоффъ бѣлаго вина настоять корню соколяго перелепу, жерновца правы (ouchet), ялаппаго порошку и еѳіопа минеральнаго, взявъ каждаго по три съ половиною золотника. Размѣрь сей опредѣленъ для лошади рослой; давать должно пошпру на - шощъ живощъ.

Также велѣтъ конюшни вычиспить и выкурить, сожигая въ нихъ ароматныя растѣнія, можжевеловыя ягоды, сѣрныя цвѣты и тому подобное.




ГЛАВА ДВАДЕСЯТАЯ.

О

ЗАРАЗИТЕЛЬНОЙ БОЛѢЗНИ,

которой подвержены были домовыя птицы
въ мѣсяцъ 1789 года въ Ломбардіи.

Описано Докт. Г. Бароніемъ.



Въ Ломбардіи не рѣдко оказываеяся эпизоопическая болѣзнь въ курахъ и прочихъ домовыхъ птицахъ; наблюденія подтвердили, что онѣ въ сей странѣ болѣе, нежели въ другихъ мѣстахъ подвергаются разнымъ болѣзнямъ.

Когда куры занемогуть, тогда, по состоящему въ сей части Италіи обыкновенію, срѣзываютъ имъ гребень и кормятъ чеснокомъ; однакожъ средство сіе, которому и впрочемъ нельзя служить отъ всѣхъ болѣзней вообще, въ вышепомянутомъ случаѣ совсѣмъ безуспѣшно, равно какъ и нѣкоторыя другія, кои испытывали.

Дѣйствія сей болѣзни.

Дѣйствія болѣзни сей оказываются страшнымъ образомъ; въ одномъ хуторѣ въ немногіе дни померло ею больше трехъ сотъ куръ. Съ начала болѣзнь сія открылась въ Области Павіи, но вскорѣ зараза распространилась до Лумелины и на горы, даже Нижняя Майландія и самая Майландія не оспались отъ ней пощажены. Какъ скоро узнало о семъ Начальство, отправлены скопскіе Врачи къ изслѣдованію дѣйствія сей болѣзни; оныя старались съ начала остановить заразу, и издали наставленія, въ кошорыхъ преподавали средства, считаемыя отъ нихъ доспашочными къ пресѣченію сей болѣзни.

Однакожъ зараза шѣмъ не была остановлена, и надлежало опасаться дальнѣйшаго оной распространенія; оная владычествовала тогда

уже во многихъ мѣстахъ Майландіи и въ Облaсти Лодигіано, гдѣ не одни куры, но и прочія домовыя птицы были при смерти больны.

Я узналъ, что болѣзнь сія разпространилась уже въ Область Кремонскую, и прошенъ былъ городскими Коммисарами принять оную въ особый предметъ моихъ изслѣдованій.

Вопервыхъ произвелъ я прилѣжныя наблюденія къ изысканію главнаго характера сей болѣзни и къ опредѣленію служащихъ оцѣ оной средствъ.

Послѣ повторенныхъ наблюденій и изысканій былъ я сполько щасливъ, что достигъ моего намѣренія и узналъ, что Натура сей болѣзни происходитъ оцѣ глистовъ, и сопровождается возпалительною лихорадкою, и что слѣдственно лѣченіе должно состоять въ изгнаніи глистовъ, разрушеніи ихъ гнѣзда и кровоспусканіи.

Въ слѣдствіе шаковыхъ наблюденій, потчасъ приступилъ и къ употребленію сказанныхъ средствъ, и получилъ желаемый успѣхъ: больныя куры выздоравливали скоро; показанный мною способъ лѣченія былъ легокъ, не убыточенъ и слѣдственно сельскимъ жителямъ сугубо полезенъ.

Поелику Анапомическое разложеніе мертвыхъ птицъ вопервыхъ привело меня на путь лѣченія, сообщу съ начала объ ономъ, послѣ о симптомахъ, по томъ о лѣченіи и заключу изслѣдованіемъ вопроса: можно ли мясо умершихъ заразою куръ безъ вреда употреблять въ пищу?

Вскрытіе трупа.

Разложеніе придуцати курь, присланныхъ ко мнѣ отъ Коллегіи, пекущейся о сохраненіи здравія, и копорыхъ раздроблялъ и въ сообществѣ Господь Моншежя и Перласка, представило намъ слѣдующее:

Легкое было меньше, или больше возпалено, и шамь, гдѣ возпаленіе было сильно, оказывалось немалое разліиіе пасоки. Совокупленіе обоихъ сихъ симптомъ было сполько сильно, что у осьми курь лѣвое очень возпаленное крыло легкаго сполько было покрыто сею возпаленнаго роду склизью, что оное пуцценное въ воду понуло, между шамь какъ правое меньше возпаленное крыло легкаго плавало на поверхности. Легкое у прочихъ курь было больше и меньше подвержено немощи, и больше или меньше возпалено; у одной сполько курицы часть сія была совшамь здорова.

Въ печени непримѣтно было ничего особливаго, исключая первую курицу, у копорой правое и лѣвое переднее крыло печени сдѣлалось нѣскольکو блѣдножелто.

Главное наше замѣчаніе устремлено было на каналъ пищепріемный, идущій отъ зоба до задняго прохода, въ копоромъ казалось, что болѣзнь имѣетъ мѣсто своего пребыванія.

Въ зобу нашли овсяныя зерна, съ одного конца почернѣвшія, какъ бы въ уголь созженныя. Въ желудкѣ или пупкѣ были шакже мало перемѣны поперѣвшія овсяныя зерна, и у нѣкопорыхъ курь нашли мы куколскѣ, или личинокъ нѣкаого роду червей, производящихъ отъ

мясныхъ мухъ; однакожъ роду ихъ впрочемъ не могли различить.

Внутреннія имѣли въ себѣ клейкую зеленую мокроту, смѣшанную съ желчью, больше или меньше густую. Мокроты шаковыхъ находилось довольно не мало и во всемъ заднепроходномъ каналѣ, но не повсюду одинакаго цвѣту; въ толстыхъ кишкахъ были она зольнаго цвѣту, а въ иныхъ красноватаго, какъ въ кровомъ поносѣ. Гдѣ находились мокроты послѣдняго цвѣту, кишки были воспалены.

Глухая кишка опчаси внизу, часпю же въ побочныхъ вѣшвахъ была надува воздухомъ, верхняя же ея часпъ очень ослаблена, не взира на то, что низъ ея былъ сильно растянутъ. Исключая только двухъ куръ, у всѣхъ были въ кишкахъ глисты, называемыя аскариды; у четырехъ куръ между прочими было оныхъ великое множество, съ неменьшимъ количествомъ вышеупомянутой склизы. Кроме сказанныхъ глистовъ, изъ коихъ самыя длинныя были не больше вершка, нашли мы въ двухъ курахъ и малыхъ песемочныхъ глистовъ.

Двѣ вскрытыя птицы возбудили особенное наше вниманіе. Изъ нихъ у пѣлуха гребень былъ совсѣмъ желтый, малые же шейные и головные кровяные сосуды были спянуны и какъ бы разрушены; плевы, покрывающія внутреннія, были не много воспалены и наполнены красною склизью въ довольномъ количествѣ. Таковое же воспаленіе коснулось и легкаго.

Впору была курица, умершая предъ тѣмъ часа за два, выпускала отъ себя гнилый, прощивный, мертвучинный запахъ, столько силь-

ный, что мы разлаганія продолжать были не въ состоянїи; мясо у ней было усѣяно бѣлою зернистою матерїею, какъ бы просяными зёрнами.

Еще должно замѣшшь, что трупы всѣхъ сею заразою помершихъ пшциѣ очень скоро переходили въ гнилоспѣ.

С и м п т о м ы.

Болѣзнь сія оказывалась унылоспїю, сопровождаемою великимъ разслабленїемъ; гребни у пѣшуховъ содѣлывались вялы и какъ бы шѣшяны; внутренняя часть носа наполнялась водяною мокротою, задняя же оказывалась красна. Перья пускли и мочалились.

По сихъ симптомѣхъ слѣдуетъ лихорадка со всѣми явленїями, которыя въ разсужденїи пшциѣ замѣшилъ и описалъ *Алдровандѣ*. Примѣтна же она была по сильному вдругъ появляющемуся жару, которой и еще явственнѣе былъ ощущителенъ, когда пшциу брали за ноги и подѣ крыльями.

Въ семѣ лихорадочномѣ состоянїи куры содѣлывались опчасу унывнѣе, опускали и влокли свои крыла, гребни получали блѣдножелтый цвѣтъ, перья подѣ шею мочалились, наконецъ не принимались онѣ за пищу и умирали, ештли не успѣвали подѣть имѣ скорую помощь.

Средство отѣ сей болѣзни.

Въ слѣдствїе шаковыхъ симптомѣ и всѣхъ произведенныхъ наблюденїй опшюдь я не сомнѣ-

вѣуюсь, что болѣзнь сія происходитъ отъ глистовъ, и уповаю, что въ склизяхъ, которыми внутренія сихъ птицъ бывають больше или меньше наполнены, можно находить ихъ гнѣзда, обще съ причиною особливою энизоопической болѣзни, каковую *Редереръ* (*) открылъ и въ челоуѣкахъ.

Предполагая сіе, бросилъ я всѣ досель тщетно испытывавныя средства, и заключилъ держаться однихъ помогающихъ отъ глистовъ, кои доднесь нашелъ дѣйствительнѣйшими.

Я вмѣшалъ порошокъ изъ корня правы папоротнику (*filix*) въ зерна, которыми птицъ сихъ кормяшь. Я предпочелъ сіе средство отъ глистовъ другимъ для того, что оно не только глистовъ умерщвляетъ и склизи изводитъ, но и по тому, что оно во всѣхъ деревняхъ можно имѣть, и что оно сверхъ того пицельно.

Турнефортъ испыталъ сіе послѣднее свойство самъ надъ собою и повѣствуетъ, что во время голода, бывшаго въ Парижѣ въ 1693 и 1694 годахъ, привозили изъ Оверни въ сію столицу печеный памъ хлѣбъ изъ корней папоротника, которыми бѣдные люди очень хорошо были пропитаны (**).

Въ разсужденіи сего послѣдняго свойства давалъ я птицамъ сего глистовъ изгоняющаго средства въ довольномъ количествѣ, смачивая

(*) De morbo mucoso. Liber singularis. Goettingae, 1762.

(**) Histoire des plantes qui naissent aux environs de Paris, 12^{mo} 1725.

по совѣту *Плиніеву* водою, чптобы оное съ прочимъ кормомъ соснавило мѣсиво. Таковымъ образомъ куры ѣли оное безъ отвращенія.

Когда болѣзнь, хотя въ самомъ еще началѣ, нѣсколько уже усиливалась, надлежало курамъ корму сего просовывать въ горло, пошому что онѣ, не принимаясь ни за какой кормъ, отвергали и сей.

Поелику намѣреніе мое клонилось къ тому, чптобъ больныхъ сихъ пшцицъ купно лѣчить и пыгашь, не могу я впрочемъ опредѣлить, по скольку на каждую порожку изъ папоротнику доспавалось; но впрочемъ и не казалось мнѣ по важностию: ибо узнать мѣру пріемовъ не трудно.

Чпто надлежитъ до самаго употребленія сего корня, какъ оное должно производить деревенскимъ жителямъ, надлежитъ впервыхъ собранные корни, все равно, мужскаго ли, женскаго ли папоротника, очистишь, высушишь на солнцѣ или на печи и сполочь въ порошокъ. Давая онаго курамъ, замѣсишь на водѣ съ прочимъ обыкновеннымъ кормомъ. Если болѣзнь еще не усилилась, можно кормить онымъ въ предохраненіе. Деревенскимъ жителямъ конечно пріятно узнать средство, копорымъ можно пшцицъ кормить, а при томъ и ошъ болѣзней предохранять.

Осплагая однако таковыя разсужденія къ споронѣ, побужденъ былъ я множествомъ склизы, находимой во внутреннихъ, избравъ слѣдующее лѣченіе: Таковое множество склизы казалось мнѣ не токмо гнѣздомъ глисповъ, но и причиною особливой болѣзни, копорую старая я оспрашивъ жидко разведенною известью

вою водою. Надлежало курамъ вливать оной насильно въ горло, и съ начала въ небольшой мѣрѣ по два раза въ день; когда болѣзнь усиливалась, продолжалъ я давать сіе лѣкарство по меньшей мѣрѣ восемь дней сряду, по два же раза въ день. Самыхъ больныхъ куръ не могъ я вылѣчить инаго, какъ давая имъ по 28 золотниковъ этой воды, съ порошкомъ изъ папоротнику.

Вода сія производила поносъ, сопровождаемый примѣшною убавкою припадковъ. Это крипическое испражненіе состояло въ зеленыхъ склизяхъ или возгряхъ, кои мало помалу теряли свой цвѣтъ, и ежедневно количесство оныхъ выходило больше; наконецъ мокроты сіи опчасу блѣднѣли, и шаковыми оставались до совершеннаго излѣченія. Пищцы приближаются къ совершенному выздоровленію, когда поносъ совсѣмъ прекратился и изверженіе по прежнему получишь обыкновенную свою густоту.

Приготовление лѣкарства сего легко. Возьмь кусокъ въ водѣ угашенной извести, положи оный опять въ свѣжую воду и сею поимъ пищцы. Вода сія должна быть слаба, и чпобы на языкъ положенная не жгла: ибо крѣпкая извеспковая вода нападаетъ на больныя мѣста внутреннихъ и производитъ возпаленіе. Надлежитъ же и давать оную съ оспорожностію и ожидать, пока влиное ей въ ротъ количесство проглотитъ, а прежде того вновь не вливать.

Кромѣ вышепоказанныхъ средствъ, по причинѣ лихорадки, жару, блѣдножелтаго цвѣту гребня и другихъ знаковъ возпаленія, не рѣд-

ко принуждено было производить кровопусканіе. Когда признаки показывали необходимость сей операціи, производилъ я разрѣзъ въ гребнѣ; но какъ изъ онаго иногда выпекаетъ не больше двухъ капель крови, производилъ я вѣпорой разрѣзъ въ кожѣ, по близости запылка, заворачивалъ голову пшицы на споруку и выпускалъ крови сколько было нужно. Выпускалъ я иногда крови до двухъ золотниковъ съ хорошимъ успѣхомъ. Одного шаковаго кровопусканія довольно, но и до того рѣдко доходитъ нужда.

Сему средству слѣдовалъ я въ лѣченіи пшицъ, заразѣ сей подвергшихся, и повсегда съ совершеннымъ успѣхомъ.

Объ употребленіи мяса куръ, умирающихъ сею заразою.

Дошли мы теперь до вопроса: не опасно ли употреблять мясо сею заразою умершихъ пшицъ? (*) Оспорожность сія основывается на томъ, что возпрещаютъ ѣсть мясо всякихъ заразительными болѣзнями умирающихъ животныхъ: ибо доказано опытами, что сіе сообщаетъ нѣкій ядъ въ кровь, коего дѣйствія не рѣдко бывають вредны.

Во время эпизоотіи надлежитъ вообще мясо умершихъ скотовъ запрещать, чтобы не про-

(*) Руской удивится вопросу сего рода: ибо въ своемъ благословенномъ Отечествѣ не можешь онъ имѣть понятія, до каковаго спенени не приморчивы вкусы въ странахъ, не могущихъ процишывать своихъ жителей.

изшло отъ того зараженія, хотя бы опасность и не такъ была велика, какъ-то себѣ представляюшъ, и чему могли бы мы много привести доводовъ, естли бы позволяло здѣсь мѣсто.

Поелику многіе заразою сею умершихъ птиць ѣли безвредно, употребленіе оныхъ всемѣстно было позволено. Неоспоримый доводъ безвредности такового мяса состоить въ томъ, что всѣхъ куръ, копорыхъ мы въ госпиталѣ аматомили, прислужники послѣ поѣли, и между прочихъ одинъ осмидесятилѣтній старикъ въ томъ же числѣ; всѣ они не чувствовали ни малаго отъ того безпокойства. Поелику всякое мясо такихъ куръ оказалось безвредно, тѣмъ меньше можетъ быть вредно тѣхъ птиць, коихъ убивающъ въ началѣ болѣзни.

Гнилость, въ которую мясо сихъ птиць скоро переходитъ, равномерно ни мало не опасна: ибо изъ опытовъ *Спаланцаніевыхъ* извѣстно, что желудочный сокъ въ вышнемъ степени гнилости сопротивляется, и что гнилое вещество живыхъ дѣйствіемъ онаго приводится въ прежнее свое свѣжее состояніе. Мы посылаемъ любопытствующимъ къ его сочиненіямъ, гдѣ находится много наблюденій, въ доводъ сего заключенія.

ГЛАВА ДВАДЦАТЬ ПЕРВАЯ.





О Б Ъ

УПОТРЕБЛЕНІИ ВАЙДЫ

ВЪ кормленіе скошовъ.

Извлеченіе изъ сочиненія Г. *Богадша* : *Opuscules*
de Physique animale et vegetab.





Растѣніе *вайда*, или *ластель*, или *синильникъ* (*Isatis, glastum, glastrum*) вообще знакомо по употребленію его въ красильняхъ; но что составляетъ оное полезную и вкусную кормовую траву, о томъ недавно извѣстилъ насъ сочинителемъ своимъ Г. *Богадишъ*.

Въ слѣдствіе его наблюденій, скоты ѣдятъ сію траву сполько же охотно, какъ дятловицу, или иной добрый кормъ, которое, по мнѣнію его, происходитъ отъ того, что въ ней солей находится больше, нежели въ другихъ кормовыхъ травахъ. Соль сія кажется бытъ селипрянаго роду, соединенная съ летучею масляною алкаліею, что примѣнно по ея колючему горькому вкусу. Всѣ имѣющіе свѣденіе въ сельскомъ Хозяйствѣ вѣдаютъ, сколько полезна обыкновенная соль домовымъ скопамъ.

Г. *Богадишъ* приводитъ замѣчаніе, что дорогая цѣна соля въ нѣкоторыхъ странахъ причиною того, что сельскіе жители даютъ оной скопамъ своимъ мало, или даже ничего не даютъ. Сему недоспадку въ соли приписываетъ онъ накопленіе вязкихъ и склизкихъ мокротъ, кои отъ пыловаго корму на поляхъ или сѣваемого еще болѣе въ желудкѣ сгущаются. Отъ сего производятъ запоры въ печени и легкомъ, а отъ того рождаются разныя прилипчивыя болѣзни, кои съ нѣсколькихъ уже лѣтъ во многихъ странахъ господствуютъ.

Сочинитель заключаетъ, что вайда, посредствомъ своихъ селипряныхъ солей, которыя раздѣляютъ, ушончаютъ и укрѣпляютъ

видеварительныя силы, во многихъ мѣстахъ можешь замѣнять поваренную соль, елики только послѣднюю не можно имѣть за дешевойшю дѣну, чрезъ что мало помалу можно предохранять заразные болѣзни, къ чему присовокупляется и то, когда распѣтѣе се начнушь сѣять во множествѣ, не будешь надобности гонять скоповъ на пасиву, при чемъ оныя принуждены бывають перенѣть солнечный жаръ, или туманную и мокрую погоду, или ходишь на бесплодныхъ поляхъ, на копорыхъ ничего не обрѣтають и отъ чего не рѣдко подвергаются болѣзнямъ.

Распѣтѣе синильника урожается хорошо не токмо на шѣхъ почвахъ, гдѣ изрядно урожается рожь, но и на мѣстахъ каменистыхъ и песчаныхъ. Кажется, что сама Напура показываетъ оному больше плодотворную, нежели жирную землю; однакожъ на пучныхъ земляхъ урожается оное несравненно лучше. Можно однако всегда сѣять праву сѣю на худыхъ почвахъ, гдѣ оная уродится все лучше, нежели рожь, которая на шаковыхъ съ великими только трудами успѣваетъ.

Траву синильника можно за лѣто скашивать отъ шрехъ до четырехъ разъ; остается оная подъ снѣгомъ, даже въ большіе морозы столько же свѣжа и зелена, какъ бы среди лѣта. Одно послѣднее обстоятельство составляетъ уже неоспоренную выгоду: ибо въ самыя суровыя зимы доставляетъ скопамъ свѣжій кормъ.

Елики посѣять ее нѣсколько погуше, сорныя травы не такъ легко могутъ между оной произрасти.

Когда обсе́ять оною особливое поле, еще гораздо прочи́е: ибо шрава сѣя сама собою обсе́вается. Изощавшіе же корни синильника, когда согни́ють, сосшавляють угобженіе, досшавляющее землѣ новыя силы.

Расшѣніе сѣе приноситѣ очень много сѣмянѣ; Сочинишель совѣщаетъ сѣять оныя на паровомѣ клину, который къ сему нужно вспахать только одинѣ разѣ. Таковая работа прочимѣ земледѣльческимѣ упражненіямѣ не мѣшаетѣ, потому что предприемлетѣя въ свободное время; вайду сѣють долго спустивѣ послѣ Троицына дни, или сосшавляетѣ она самый поздный яровый сѣвъ, или въ глубокую осень.

Синильная шрава сухая и свѣжая сосшавляетѣ скошамѣ очень пріятный кормѣ, который всегда ѣдятѣ они съ алчностью, и когда подмѣшатѣ въ него листовѣ *дикаго гороховаго дерева* (акація, Сибирское гороховое дерево), кои недавно признаны за весьма добрый кормѣ, хозяинѣ получаетѣ два опмѣнныя средства къ прокормленію скошѣвъ своихѣ зимою.



ГЛАВА ДВАДЦАТЬ ВТОРАЯ.





НѢКОТОРЫЯ ЗАМѢЧАНІЯ

о томъ, какъ рогатыхъ скоповъ, лошадей и
лошаковъ содержатъ и кормятъ на
островѣ Сп. Домингъ,

съ приложеніемъ

нѣсколькихъ опытныхъ наблюденій Г. Делласа
меньшаго.





Обыкновенная пища воловь, лошадей и лошаковъ на оспровѣ Сп. Домингѣ какъ въ стойлахъ, такъ и въ полѣ, *Майсѣ*, или *Турецкая пшенижка*, инако *кукуруза*, или *логатки* называемая. Зерна сего распѣннѣя замѣняютъ шамъ овесъ, а сѣвола и лисны служатъ вмѣсто кормовыхъ травъ.

По семъ слѣдуетъ *просо*, даваемое въ кормъ немолоченое вмѣстѣ съ кислями, въ которыхъ зерна; послѣднихъ оставляютъ не больше, сколько нужно для посѣву. Далѣе Гвинейскія кормовыя травы, выросшающія вышиною съ овесъ. Наконецъ воду, подбিশую пшеничною мукою.

Лошадей въ Кап-Франсѣ, вообще полагая, кормятъ и содержатъ очень худо; всегда бывающъ онѣ пощи, валяющся на голой землѣ, не рѣдко на открытомъ воздухѣ, и при томъ ихъ не чистятъ. По крайней мѣрѣ производятъ се большею частію.

Надлежащихъ купцамъ или охопникамъ кормятъ и содержатъ нѣсколько лучше, чистятъ скребницею и щоткою и поятъ; но все се раченіе сполько плохо, что самый худшій конюхъ въ Европѣ въ семъ случаѣ прилѣжнѣе; однакожь часто купаютъ ихъ въ морѣ.

Время работы равномѣрно не имѣетъ никакихъ правилъ: иногда не выѣзжаютъ на нихъ по цѣлой недѣлѣ; и послѣ шаковаго долгаго покоя пробѣзжаютъ ихъ не инако, какъ проскакавъ миль двадцать всегда вѣ-скокъ: ибо шамъ

составляетъ сіе единственнѣйшій родъ верховой ѣзды.

Торгующіе лошадьми приводятъ оныхъ изъ Новой Англїи; сіи пекутся о кормленїи; сѣно и овесъ въ пуши довольно хорошо сберегаются, но шпруды въ продолжительной дорогѣ разгорячаются и окисають.

Путь изъ Новой Англїи до Ст. Доминга, при способномъ вѣтрѣ, совершается въ три недѣли, но при противной погодѣ мѣсяца въ два. Спавяшъ ихъ въ два ряда головами вмѣстѣ на малубѣ, такъ что онѣ впягивають взаимно выдыхаемый другими воздухъ; при томъ споятъ сполько шѣсно, что во всю дорогу ни однажды не могутъ лечь.

Въ такомъ же принужденномъ состоянїи находясь онѣ и на сухомъ пуши; хозяева спавяшъ ихъ сполько же шѣсно между собою, какъ и на кораблѣ. По высаженїи съ корабля на землю, имѣють онѣ большею частїю опухоль подъ зарѣзомъ, копорая бываетъ иногда сполько велика, что занимаетъ всю заднюю часть челюсти нижней. Я видалъ такихъ лошадей, у копорыхъ опъ того вся голова была въ опухоль и имѣли онѣ такое удушье, что едва могли дышать. *Эдра*, славный шамошій конскій барышникъ, признавался мнѣ, что онъ въ четыре года потерялъ шестдесятъ лошадей опъ такого удушья.

Въ плантаціяхъ лошадей содержатъ еще хуже, особливо же въ шѣхъ, гдѣ корму не запасаютъ. Послѣ немалаго пуши, или тяжелой работы покрытыхъ потомъ оспавляютъ ихъ на открытомъ воздухѣ, хотябы былъ сильный

дождь или вѣтръ, оспаются онѣ чрезъ всю ночь подвержены дѣйствіямъ непогоды.

Иногда черные невольники пользуются темною ночью къ посяженію своихъ любовницъ, и гоняшъ на лошадахъ миля по чепыре и по пяти во всю прышь, чшобъ до свѣту успѣшь домой, возврашиться; инако подверглись бы наказанію.

Хозяева, не зная, что происходило съ лошадьми ихъ ночью, отправляющъ на нихъ же поущру въ городъ, или иное мѣсто, поспѣшающъ кончить шамъ дѣла свои, и возвращающъ скорою ѣздою домой; отъ сего не рѣдко случается видѣшь бѣдныхъ изпоощенныхъ лошадей, упавшихъ на дорогѣ.

Поелику слабость, изпоощаніе и остановленная испарина составляющъ обыкновеннѣйшую причину сихъ припадковъ, давалъ я шаковымъ лошадямъ легкую настойку шалфеи съ шеріакомъ.

Нѣкогда позванъ былъ я осмопрѣшь лошадь, котшорая, вытерпѣвъ чрезъ два часа сильный дождь, подверглась морозу. Я велѣлъ ее накрышь попонами, разширашь соломенными свершками, далъ ей около семи золотниковъ сурьмы въ красномъ винѣ, отъ чего она вскорѣ выздоровѣла.

Съ лошадьми поступающъ еще хуже, нежели съ лошадьми; на нихъ работающъ на морскихъ пристаняхъ, и все перевозащъ. Не взирая на то, что самые рослые изъ нихъ бывающъ не выше чепырежъ фушовъ, съ шестью или осмью дюймами, носящъ они самыя тяжелья бремена; при томъ худыя мосиовыя и

дорогамъ еще болѣе затрудняютъ грузъ, подѣ которымъ они почти низлагаются. Покупаютъ оныхъ у Испанцовъ на матерой землѣ; перевозъ моремъ продолжается при способномъ вѣтрѣ дней пять или шесть, при противномъ же дней по двенадцати и по пятнадцати.

Воловъ кормятъ еще хуже, нежели лошаковъ, и нерѣдко даютъ имъ только осипатки, чего послѣднѣе уже ѣсть не хотятъ. Пускаютъ ихъ, какъ и прочихъ скотовъ, бродить по волѣ по полямъ, на которыхъ они, по причинѣ множества тамошнихъ спадей, не находятъ достаточнаго корму; объ нихъ забываютъ до того времени, пока возпребуются въ запрягъ, или къ молодости сахарныхъ тростей.

Практическія замѣчанія.

Первыя лѣченія, предпріятыя мною въ Кап-Франсѣ, относились до *железницы*. Упомянутый *Эдра* позвалъ меня осмотрѣть четырехъ его лошадей, кои почти задыхались. Железница была у нихъ въ сильномъ спесени, и у двухъ изъ нихъ были немалая опухоль и желваки подѣ зарѣзомъ и вдоль дыхальнаго горла, такъ что онѣ почти дышать не могли.

Я тотчасъ отворилъ имъ кровь, сдѣлалъ прорѣзъ въ дыхальномъ горлѣ, окурилъ, и приложилъ смягчительную прикладку; къ зарѣзу равномерно приложилъ ту же прикладку. Ежедневно разъ отъ четырехъ до пяти давалъ я имъ опіатъ, состоящій изъ порошку солодкаго корня, смешаны, виннаго камня (креморъ-шартору) и достаточнаго количества сиропу;

поилъ ихъ водою, подбитою пшеничною мукою; впрочемъ спавилъ клистиры и проваживалъ.

Подъ зарѣзомъ произошли нарывы, кои я прорѣзалъ; послѣ чего больнымъ примѣшнымъ образомъ сдѣлалось легче. Когда принялись онѣ за кормъ, велѣлъ имъ давать самаго сухаго корму, а поить водою, подбитою пшеничною мукою.


Двумъ изъ нихъ крови я не опворялъ, потому что у нихъ открылось изпеченіе ноздрями. Задняя часть ихъ челюстей была въ опухоли, простиравшейся до опверзнія рта, и угрожало по задушеніемъ. У нѣкоторыхъ лошадей таковая опухоль досязала до самой бороды, но нарывовъ не оказывалось; онѣ изцѣлились сильнымъ печеніемъ, послѣдовавшимъ изъ ноздрей. Исключая кровопусканія, лѣченіе ихъ произведено было тѣмъ же образомъ, и равномерно сдѣланъ былъ прорѣзъ въ дыхальномъ горлѣ.

Всѣмъ давалъ я слабительное, состоящее изъ семи золотниковъ сабуру Сукопринскаго, смѣшаннаго съ сиропомъ и разведеннаго шшофомъ воды; именно при окончаніи лѣченія, продолжавшагося шри недѣли.

У Г. *Далоя*, скопскаго Врача въ Кап-Франсѣ, былъ я очевидцемъ особливаго случая. Привели къ нему лошака, который за два дни предъ тѣмъ пищу и пойло обратнo выкидывалъ ршомъ и ноздрями; при чемъ не оказывалъ онъ никакого спраданія, не былъ по видимому и болѣнъ, но шолько ложился не въ обыкновенное время. Когда его рвало, опускалъ онъ голову и выпягивалъ шею, иногда же и переднія ноги. Пища, извергаемая имъ, была хорошо пере-

жевана и въ желудкѣ получила уже небольшое пріуготовленіе. Временемъ извергалъ онъ ее пошчасъ обратно, иногда же часа чрезъ два, или три, и только однажды случилось это чрезъ четыре часа. Къ уничтоженію сего припадка, дано ему было много масловатыхъ средствъ, кои однако не произвели никакого дѣйствія; лѣчили его только одинъ день, а въ слѣдующее утро обратно отвели въ деревню.

Я очень желалъ имѣть дальнѣйшія извѣстія о состояніи сего скопа; но хозяинъ его не согласился прислать его обратно въ городъ: ибо здѣсь, равно какъ и въ Европѣ, пребудушъ онъ лѣкарствъ, чтобъ оныя въ пошъ же часъ помогали, какъ скорѣ будушъ даны.



ГЛАВА ДВАДЦАТЬ ТРЕТІЯ.





О

ВОСПИТАНІИ ОВЕЦЪ

Испанской породы

и нѣкоторыхъ господствующихъ противу поге
предразсудкахъ.





Сниманіе волны съ прекраснаго стада овецъ Испанской породы, состоящаго въ Паркѣ Рамбульешскомъ съ 1786 года, и ежегодная продажа оныхъ онаго волны и ягнятъ, излишнихъ въ заводѣ, сославляющъ предметы, привлекашельныя для каждаго любящаго свое отечество.

Сприженіе производило 11, 12 и 13 Іюня, но только оставшихся заводныхъ барановъ и овецъ; все излишнія проданы были не со снятою волною, безъ копорой не лзя было бы судить о добротѣ ихъ.

Сего - лѣшнее и прошлогоднее сприженіе принесло волны 5494 фунта съ 740 скопинъ; почему среднее сложное число приходитъ съ каждой овцы по 7 фунтовъ съ половиною. Нѣкопорыя овцы каждая принесла по 12 фунтовъ.

Разныя причины содѣйствовали къ уменьшенію вѣса волны; предшедшаго году волна ушла часть своей сальности (Srein); въ нынѣшнее же лѣто она не вошла еще въ волну, каковое обстоятельство зависѣло отъ теплотности (температуры) воздушной, копорою ростъ волны задержанъ былъ шѣмъ же образомъ, какъ случается съ расптвѣтiami.

Цѣна за фунтъ волны опредѣлена по 35 су, съ шѣмъ, чтобъ ни прежде, ни послѣ сприженія оной не мышь.

Въ то же время продали сборъ съ стада, заведеннаго въ звѣринцѣ, надлежащій къ Соинъ состоящій изъ овецъ домашнихъ разныхъ мѣстъ Франціи; чего намѣреніемъ состояло изпыпаніе, чтобы узнать число поколѣній,

ская волна, называемая Принцъ - Леонъ, что она очень удобно освобождается отъ сальности, очень хорошо принимаетъ краску и сполько же хороша въ валяніи, какъ лучшая Испанская.

Можемъ мы даже утверждать, что, въ печеніи двенадцати лѣтъ съ того времени, какъ снадо это находилъсь во Франціи, овцы еще разрослись, не потерявъ ни малой перемѣны въ своей формѣ; что волна на нихъ сдѣлалась длиннѣе, ни мало не утративъ своей нѣжности, и что даже нѣтъ и слѣдовъ пѣхъ щетинистыхъ волосовъ, копорыхъ шакъ много находяць въ лучшей Испанской волнѣ.

Изъ сего снада продано 195 скотины; именно 99 барановъ и 94 овцы, считая въ шомъ числѣ 27 барановъ и 16 овецъ, разсланныхъ Правительствомъ въ разные Департаменты, шребовавшіе оныхъ за среднюю продажную цѣну.

Почти всѣ бараны были полупора году; овцы же нѣсколько старѣе, исключая того, что нѣкоторыя изъ нихъ были предъ прочими добротае складомъ: ибо опобрали самыхъ лучшихъ изъ снада, дабы развести самую лучшую породу во Франціи, и чтобы было изъ чего намъ спить, естли у частныхъ хозяевъ будетъ убыль.

Нѣкоторыхъ барановъ и овецъ продавали каждую скотину свыше 200 франковъ; средняя цѣна барановъ состояла по 71 франку, овецъ же по 107 франковъ.

Средняя цѣна въ прошломъ году состояла барану 64 франка, а овецъ 52 франка, слѣдственно цѣна на послѣднихъ поднялась вдвое; сіе происходитъ отъ того, что у многихъ частныхъ хозяевъ нынѣ есть въ продажу бараны

отъ своего завода, овецъ же оставляютъ они на мѣста смѣняемыхъ домашнихъ овецъ старатаго заводу, которыхъ переводятъ. Впрочемъ извѣстно, что довольно двухъ или трехъ заводныхъ барановъ къ стаду, изо ста овецъ соспоющему.

Конечно, все еще великая разниа между цѣною 200 франковъ и 1200 гиней, каковую Англинскій хозяинъ *Блаквелъ* бралъ въ печеніи нѣсколькихъ лѣтъ за опдачу на годъ въ стадо одного только барана; но у насъ еще только начало, и нѣтъ причины опасаться, чтобъ наша Республика не произвела столькожъ добрыхъ плодовъ, какъ и Англинская.

Когда при помѣ взятъ въ разсужденіе недостатокъ денегъ, столько примѣтный, и что каждый хозяинъ принужденъ стѣ, кои имѣетъ, употреблять на покупку и плату рабочникамъ, вдвое нынѣ возвысившуюся, издержки на проѣзды и прочее: можно видѣть, что цѣна на сихъ скотовъ, вмѣсто того, чтобы упасть, примѣтнымъ образомъ возвышается, и что соревнованіе сію отрасль хозяйства разпространить, опчасу умножается, вмѣсто того, чтобы оное, по мнѣнію нѣкоторыхъ близорукихъ головъ, уменьшалось.

Стадо въ Рамбулетѣ состоитъ нынѣ изъ 546 скотинъ, въ которыхъ числѣ находится 212 овецъ старыхъ, 96 полутора-годовыхъ, коихъ стодовавшихъ допускали въ случку; 22 барановъ заводныхъ и 216 годовыхъ ягнятъ.

Находится нынѣ уже довольное число стадъ чистой Испанской породы во Франціи, изъ ко-

порыхъ нѣкія за нѣсколько лѣтъ начинаютъ спорить о преимуществѣ съ Рамбульетскимъ.

Первое изъ таковыхъ стада Г. Добантона, произведшаго шу заслугу, что онъ первый положилъ къ тому пушъ и прошелъ оный съ хорошимъ успѣхомъ, не взирая на всѣ прошиву пославленныя ему препяпствія. Стадо его веденя уже прицдцать лѣтъ не выраживаясь, на почвѣ, не весьма плодоносной, безъ возобновленія породы, и даже не взирая на смѣсь съ домашними овцами, что соспавляетъ опышный заводъ, подвергающій сомнѣнію старинное и всеобще принятое заключеніе по Натуральной Истории.

У многихъ другихъ хозяевъ, довольно извѣстныхъ и кошорыхъ именъ здѣсь не приводимъ, имѣются стада Испанской породы, въ кошорыхъ число овецъ можно вообще положить до пяти тысячъ. Всеконечно, между симъ счетомъ и чепырью миліонами, сколько возпишывается оныхъ въ Испаніи, великое еще отпшояніе, но удобно предвидѣнь, сколько быстро можетъ порода сія размножиться нынѣ, когда цѣна на оную поднялась такъ высоко. Сверхъ того имѣемъ мы больше 500 стада, при кошорыхъ заводные бараны Испанскіе многіе состояющъ во второмъ, а нѣсколькіе уже въ шрешемъ поколѣнїи, и вскорѣ достигнутъ степени доброты и чистоты первоначальнаго своего произхожденія.

Можно по сему удобреніе нашей домашней волны признашь уже совершающимся, и все доказываетъ намъ приближеніе къ тому пункту времени, въ которое наши суконныя фабри-

ки избавяшся дани болѣе 30 миліоновъ, кою доднесь плашили иноспранцамъ.

Въ разсужденіи сей Испанской породы овецъ владычествуетъ предразсудокъ, котораго слѣды находяшяся даже въ самой Испаніи, и копорый многихъ хозяевъ отвелъ оцую разводишь.

Утверждають именно, что Испанскія овцы не опъѣдающяся, и имѣють жесткое, не вкусное мясо. Я не рѣдко доказанъ былъ совѣмъ въ противномъ, и чтобы другихъ въ сомъ удостоверить, убѣдилъ благоразумнаго и искуснаго хозяина, Г. Персонъ де Сонжона, живущаго въ Браѣ, произвешъ сравнительный опытъ надъ баранами опъ Испанской породы.

Г. Персонъ охотно на сіе согласился, и просилъ меня, чтобы я купилъ для него двухъ старыхъ барановъ, копорыхъ въ это время обрѣзали, потому что волна на нихъ была не хороша. Недавно прислалъ онъ одного изъ сихъ опкормленнаго барана въ Совѣтъ земледѣльческаго Общества. Мясникъ, призванный къ опънкѣ и убишю его, объявилъ, что сей баранъ имѣлъ прекраснѣйшее сало и лучшее мясо, каковаго на продажу никогда не вывозяшъ. Въ чепырехъ чепверняхъ шуши было вѣсу 64 фунпа (считая въ каждомъ по 16 унцовъ, составишъ слишкомъ два пуда), сала полагалъ онъ въ немъ до 30 фунтовъ. Во Французскихъ домашнихъ баранахъ таковаго же вѣсу сала бываешъ рѣдко свыше 15 фунтовъ. Всѣ опвѣдавшіе сего мяса нашли оное мягко и хорошаго вкуса.

Оба сіи барана въ опкармливаніи находились восемь мѣсяцовъ и споиши хозяину ежедневно 4 су; но Г. Персонъ увѣрялъ меня, что

они и по четырёх мѣсяцахъ сполько же разжирѣли, и что продержалъ ихъ долго сполько для снятія волны, копорая была очень шжеловѣсна и чрезвычайно красива.

Другой сельской жипель, Лука *Дюперретъ*, проведшій всю свою жизнь въ опкармливаніи барановъ, опъ чего прославился и разбогатѣлъ, опытами извѣдалъ, что никакая порода овецъ не отѣдается такъ скоро, какъ неублюдковая изъ Босе, произшедшая опъ Испанскихъ заводныхъ барановъ.

Содержатель Почпы въ Ранбульетѣ, *Лемель*, издавна производилъ шаковые же опышы, и продалъ въ прошломъ году спо неублюдковыхъ овецъ, кои въ опкармливаніи очень скоро опжирѣли, и съ копорыхъ каждой сняшыя руна, вообще считая, принесли свыше десяти фунтовъ вѣсомъ. Двадцатеро иныхъ хозяевъ въ окрестностяхъ Ранбульеша въ опытахъ своихъ имѣли тѣ же послѣдствія и сожалѣли о томъ, что начали ихъ предпринимать не ранѣе.

Всѣ шаковыя произшесствія могутъ удостовѣрить челоуѣка, не занятаго предразсудками и закоренѣлыми обычаями, что порода овецъ, извѣстныхъ въ Испаніи подъ именемъ *Мереносъ*, можетъ во Франціи водиться не выраживаясь и не перемѣняясь въ своемъ складѣ, ростѣ, въ добротѣ волны, количествѣ и свойствѣ. Что опкармливать оныхъ можно сполько же скоро и не съ лишними издержками, какъ и лучшихъ овецъ Французской породы; что оныя доходу приносятъ несравненно больше, и могутъ водиться во всѣхъ мѣстахъ и подѣ сходными къ Испанскимъ климатами; что мясо

ихъ бываетъ столько же мягко и нѣжно, какъ и лучшихъ домашнихъ, и что разведеніе оныхъ, столько важное для земледѣлія, художествъ и торговли, сельскимъ хозяевамъ великія обѣщаетъ выгоды.

Примѣчаніе Переводчика.

„Предложенное въ сей Главѣ служить къ
 „подтверженію замѣчаній моихъ, помѣщенныхъ
 „въ V й Части съ стран. 102 по 121, кромѣ поль-
 „ко сказаннаго въ концѣ сей Главы, что, къ
 „разведенію Испанскихъ овецъ, будто бы по-
 „пробенъ климатъ, сходный къ Испанскому.
 „Умалчивая о томъ, что Англія, въ которой
 „столько удачно разведены овцы породы Испан-
 „ской, въ климатѣ далеко съ Испанією не сход-
 „ствуетъ. Но и еще явственнѣе опровергаемъ
 „то примѣръ Швеціи, въ которой въ послѣдней
 „четверти прошедшаго XVIII столѣтія столько
 „ко удачно размножили породу овецъ Испан-
 „скихъ. Попеченія Императорскаго Вольнаго
 „Экономическаго Общества можетъ быть вско-
 „рѣ разрѣшатъ сей вопросъ: Можетъ ли сіе раз-
 „веденіе съ таковымъ же успѣхомъ производиться
 „и въ холодныхъ странахъ Россіи? Два года
 „уже въ двухъ мѣстахъ производится опытъ
 „сего размноженія овецъ Шведскихъ, отъ Испан-
 „скихъ произшедшихъ, съ лучшимъ успѣхомъ
 „и приплодомъ, подающимъ великую надежду
 „въ окрестностяхъ, не далѣе 50 верстъ отъ С.
 „Петербурга отселяющихся. Въ дополненіе же
 „служащихъ наставленіемъ къ сему сочиненій,
 „упомянутыхъ въ моихъ вышеобъявленныхъ
 „замѣчаніяхъ, совѣшую Гг. Хозяевамъ прочесть

„въ 54й Части Трудовъ Вольнаго Экономическаго
„Общества, съ стран. 258, письмо Шведскаго
„Дворянина, Г. Дареллія, съ наставленіемъ,
„какъ содержать Испанскихъ овецъ подъ 60
„градусомъ Сѣверной широты. Далѣе, особли-
„вую книгу, изданную сказаннымъ Обществомъ
„въ 1790 году, подъ заглавіемъ: *Обстоятельное*
„*наставленіе о разведеніи и соблюденіи овецъ наи-*
„*лучшей породы.* Наконецъ нѣкоторымъ обра-
„зомъ служатъ къ тому же примѣчанія Члена
„сказаннаго Общества, Г. Осокина, къ приведенію
„въ лучшую доброту разныхъ Россійскихъ шер-
„стей, напечатанную въ С. Петербургѣ 1791
„года.

Конецъ осьмой и послѣдней Части.



ПОГРѢШНОСТИ.
Русной книги Сельскаго Хозяйства
В О 2 Ч А С Т И :

Стран.	стр.	Напечатано.	Читай.
2	12	онѢ	онѢ.
15	28	молошья	молодыя.
35	26	бышь ви-	бышь во-
—	29	подѢ 50	подѢ 55
39	16	почвахѢ	ночвахѢ
—	30	по почвамѢ	по ночвамѢ
43	6	разлучишь	различишь
45	12	красивыхѢ	красныхѢ
47	32	спрунѢ	спручь
57	31	изѢ прибавляе-	изѢ пробивает-
83	21	Wiliqten	Wiliqten
99	25	оное	оную
—	26	оное	оная
100	33	сящееся	сящїяся
103	29	его	ее
109	20	спасность	опасность
110	19	поводку	паводку
180	7	бродя	грозда
184	1	шакѢ	шамѢ
185	3	Heusaamen	Heusaamen
187	4	wilde	wilde
190	23	Kulch	lulch
192	12	Kaßen Cleer	Kaßen Cleer
232	31	бы	бышь
233	19	Seidel Bogt	Seidel Bacht
234	19	стию	сть
—	20	написываютѢ	написываетѢ
		и пособствуюнѢ	пособствуетѢ
258	13	но это	но кпо
272	23	кахлеарїя	кокларїя
283	21	пашняхѢ	пьянахѢ
305	15	или другїи	на другїи
325	20	имѢетѢ	имѢютѢ

 ВЪ 3 ЧАСТИ:

Стран.	стр.	Напечатано.	Читай.
342	30	вникавшей	вникающей
31	17	объ	ешъ
39	30	— шворный	— шорный
82	20	полосашыми	полосашыми
92	20	на оный	на оныхъ
113	13	облилая	облепяя
140	12	осень	осенью
154	22	прочность	произойдетъ непрочность
156	15	какого году	какого роду
193	15	суковыя	соковыя
207	26	пособствуешья	пособствуешь
213	12	спвенной	спвенно и
215	5	производяшъ	производишъ
217	5	вѣшвей	вѣшви
—	12	небольше	небольшіе
219	8	не дол-	не долж-
231	10	дробны	дебелыя
232	12	выгрѣванію	вызрѣванію
330	и 22	скрывать	снимать

 ВЪ 4 ЧАСТИ:

53	24	наружная вязка ихъ	наружная изъ нихъ вязка и
107	18	должно	не должно
158	32	иопнманія пишяю- щихъ вещей	и опнманія безполез- ныхъ вѣшвей
199	12	горовка	головка
202	11	каковъ	какова
206	5	волокомъ	волоконъ
208	28	опъ иней	опъ ней
249	12	войда	вайда
275	20	длины	длины
276	24	и кобылы,	и кобылы доказывающъ

Стран.	стр.	Напечатано.	Читай.
279	30	леводѢ	левадѢ
283	9	ей	имѢ
305	21	впягши	запречь

ВЪ 5 ЧАСТИ:

22	10	кормить	кормятѢ
32	2	разнообразію	равнообразію
36	24	совершенію	совершенно
37	19	частыхѢ	чиспыхѢ
110	22	не удерживаемѢ	не удержимѢ
122	3	прилѣжно	сытно
—	18	имѣшь	имѣшь,
133	8	соломою	соломою
144	1	и свиней	у свиней
145	11	и достамоу-	и не до-
			сташоч-
183	3	пѣлѢ	пчелѢ
210	25	симпшоны	симпшомы
215	1	камнями	камни
230	28	нарефакціи	рарефакціи
233	30	шарикѢ	ширинѢ
—	34	разишельнѣ	рачитель-
			нѣ
298	21	кладѢ	кладѢ
299	24	оной	оная
318	9	подбишою	подбишой

ВЪ 6 ЧАСТИ:

5	17	флюскую	флюсную
—	18	флюскую	флюсную
7	22	новыхѢ	навыхѢ
8	21	свѣшную	свѣшную
43	1	hertiana	gentiana.
62	22	ливающія	ливающій

Стран.	стр.	Напечатано.	Читай.
63	26	не полстую	на пол- стую
72	3	Aggarave	Aggarave
90	1	однѣ	одной
101	17	поспаденныя	воспаден- ныя
129	1	биспурія	биспурія,
153	9	спвомѣ	спвамѣ
—	25	спеченіемѣ	испече- ніемѣ
154	8	шихѣ	шей
159	26	замѣчены	залѣчены
170	28	бѣенію	бѣенія
243	4	осадить	осадить
250	23	(24 золошника)	(24 унца или 2 фунша)
255	4	золошниковѣ	унцовѣ
266	1	средспвомѣ	средспвамѣ
276	4	(8 золошн.)	(8 унцовѣ

ВЪ 7 ЧАСТИ:

4	24	она	онѣ
10	34	происходитѣ	происходятѣ
20	13	<i>сурьма</i>	<i>сурьма</i>
21	11	шакowymi случаями	шакowych случаяхѣ
46	18	заставляетѣ	доставляетѣ
84	21	крайне	и крайне
106	26	на другой	на первой
116	6	и для шо	и для шого
147	11	но шомѣ	ношомѣ
199	5	водѣ	воды
241	14	оказываетѣся	оканчиваетѣ- ся
252	31	Экляюзкой	Экляюзкой
254	32	опшлчны	опшлчны

ВЪ 8 ЧАСТИ:

Спран.	стр.	Напечатано.	Читай.
7	17	дѣскардѣи	дѣскардѣи
17	18	моду	меду
22	11	выжатыми	выжатыми
55	11	простодошнымъ	простодушнымъ
61	24	у насъ	у нихъ ✓
65	5	горѣчающѣи	горячѣющѣи
66	14	каковѣи	каковыя
128	6	шѣмъ	когда шѣмъ
136	22	предложилъ	предложимъ
147	27	шого	шого умирающъ
152	28	оказываетъ	оказываютъ
178	4	спрашныя	спранныя ✓
193	6	и спину	и истину ✓
—	15	корослѣпа	курослѣпа ✓
206	4	входили	выходили ✓
269	16	овцы	изъ овецъ ✓
—	19	fein	fin
270	12	рукахъ	рунахъ
—	13	рукахъ	рунахъ
—	15	рукахъ	рунахъ

И М Е Н А Г О С П О Д Ъ ,
Споспѣшествовавшихъ изданію

*Ручной книги Сельскаго Хозяйства для всѣхъ
состояній ,*

Благоволеніемъ своимъ на оную под-
писашься.

В ъ М о с к в ѣ :

Экз.

Его Превосходительство Федоръ Ивановичъ Киселевъ	-	г
— Сіятельство, Графъ Алексѣй Григорьевичъ Ор- ловъ - Чесменскій	-	2
— — — Графъ Иванъ Андреевичъ Осшер- манъ	-	4
— Превосходительство Пётръ Сергеевичъ Свиньинъ	-	г
— — — — Андрей Андреевичъ Арак- чевъ	-	г
Ея Сіятельство, Кн. Напалья Петровна Голицына	-	г
Его Превосходительство Иванъ Петровичъ Вырубовъ	-	г
— Сіятельство, Князь Николай Александровичъ Касашкинъ	-	г
• • • • • Василій Володимировичъ Шереме- шевъ	-	г
• • • • • Пётръ Михайловичъ Ждановъ	-	г
Его Превосходительство Пётръ Александровичъ Бар- ковъ	-	г
— Благородіе Алексѣй Афанасьевичъ Рагозинъ	-	г
Московской купецъ Трофимъ Евсѣевичъ Ахоховъ	-	75
Его Превосходительство Пётръ Ивановичъ Юшковъ	-	г
— Превосходительство Василій Сергеевичъ Чулковъ	-	г
Его Превосходительство Дмишрій Николаевичъ Лопу- хинъ	-	г
— — — — Иванъ Ивановичъ Демидовъ	-	г
— Высокоблагородіе Иванъ Яковлевичъ Влудовъ	-	г
— — — — Дмишрій Петровичъ Щер- бачевъ	-	г
— Превосходительство Федоръ Ивановичъ Кишен- ской	-	г

Его	Высокоблагородіе Михайло Михайловичъ Ермолаевъ	1
Его	Высокоблагородіе Василій Петровичъ Беклемишевъ	1
	Григорій Никифоровичъ Клеопинъ	1
Его	Высокоблагородіе Федоръ Грифиловичъ Вишневскій	1
—	— — — — Яковъ Михайловичъ Масловъ	1
—	— — — — Алексій Петровичъ Вырубовъ	1
—	Высокородіе Афанасій Ивановичъ Игнашевъ	1
—	Превосходительство Александръ Дмириевичъ Боборыкинъ	1
	Михайло Федоровичъ Боборыкинъ	1
Московской купецъ	Машвѣй Петровичъ Глазуновъ	25
Его	Превосходительство Петръ Хрисанфовичъ Обольяниновъ	1
—	Высокоблагородіе Александръ Семеновичъ Масловъ	1
—	Благородіе Яковъ Ивановичъ Лизогубовъ	1
—	— — — — Александръ Ивановичъ Тапариновъ	1
Ея	— — — — Любовь Семеновна Макарова	1
Его	Сяшельство, Князь Парфеній Николаевичъ Енгальцевъ	1
—	— — — — Князь Никипа Сергеевичъ Долгоруковъ	1
—	Превосходительство Борисъ Петровичъ Оспровской	1
—	Высокоблагородіе Иванъ Борисовичъ Давыдовъ	1
	Ранкевичъ	1
Его	Превосходительство Петръ Петровичъ Бекетовъ	1
Его	Высокородіе Федоръ Андреяновичъ Лопухинъ	1
—	Благородіе Николай Васильевичъ Муравьевъ	1
—	Высокоблагородіе Александръ Михайловичъ Кавелинъ	1
—	— — — — Федоръ Алексѣевичъ Ладыженской	1
—	— — — — — Петръ Ивановичъ Левашовъ	1
—	— — — — — Николай Александровичъ Дубровской	1
—	— — — — — Иванъ Оспафьевичъ Норнбергъ	1
—	Благородіе Осипъ Никишичъ Кожинъ	1
—	Высокоблагородіе Семенъ Григорьевичъ Кушниковъ	1
—	— — — — — Иванъ Николаевичъ Классонъ	1
—	— — — — — Алексій Петровичъ Чихачевъ	1
—	Сяшельство, Графъ Алексій Кириловичъ Разумовскій	1
—	Благородіе Павелъ Григорьевичъ Щепочкинъ	1
—	— — — — — Дмирій Петровичъ Евреиновъ	1
—	Превосходительство Иванъ Машвѣевичъ Толстой	1
—	Высокоблагородіе Петръ Тапищевъ	1

Его Высочайше	Дмишрїй Ивановичь	Нирошморцевъ	г
— — — —	Михайло Филиповичь	Прибышковъ	г
— Превосходительство	Дмишрїй Васильевичь	Чершковъ	г
— Сїятельство, Князь	Петръ Алексѣевичь	Хованскій	г
— Благородіе	Василій Григорьевичь	Гоповцевъ	г
— Высокоблагородіе	Федоръ Семеновичь	Мосоловъ	г
— Благородіе	Егоръ Федоровичь	Воронинъ	г
— — — —	Александръ Пешровичь	Вырубовъ	г
— Превосходительство	Дмишрїй Александровичь	Рахмановъ	г
— — — —	Алексѣй Николаевичь	Сухошинъ	г
— Сїятельство, Князь	Алексѣй Пешровичь	Голицынъ	г
— Превосходительство	Сергей Васильевичь	Неклюдовъ	г
Его Благородіе	Иванъ Михайловичь	Трапичинъ	г
— — — —	Гаврила Федоровичь	Вишневецкій	г
— Превосходительство	Иванъ Степановичь	Адамовичъ	г
— Высокоблагородіе	Петръ Варламовичь	Поповъ	г
— — — —	Василій Алексѣевичь	Ладыженской	г
— — — —	Иванъ Пешровичь	Бекетовъ	г
— Превосходительство	Левъ Николаевичь	Энгельгардтъ	г
— Высокоблагородіе	Михайло Андреяновичь	Успенновъ	г
Сарашовскій купецъ	Никиша Николаевичь	Арденновъ	г
Вологодскій купецъ	Николай Ивановичь	Овсянниковъ	г
Его Превосходительство	Андрей Дмишрїевичь	Еремеевъ	г
Днѣпровскій купецъ	Евсей Федосовичь	Романчиковъ	г
Московской купецъ	Матвѣй Борисовичь	Быковъ	г
Его Сїятельство, Князь	Юсуповъ	г
— Высокоблагородіе	Михайло Алексѣевичь	Аргамаковъ	г
.	Андрей Михайловичь	г

Въ Санктпетербургѣ:

Его Сїятельство, Графъ	Володимиръ Григорьевичь	Орловъ	г
— Высокоблагородіе	Михайло Матвѣевичь	Булдаковъ	г
Санктпетербургскій купецъ	Иванъ Пешровичь	Глазуновъ	г

Въ Нижнемъ Новгородѣ :

Его Высокоблагородіе Пётръ Ивановичъ Воронцовъ - 1

Въ Костромѣ :

Ея Высокоблагородіе Прасковья Александровна Колычева 1

*Въ Глуховѣ.*Его Превосходительство Евдокимъ Степановичъ
Простоквашинъ - 1Провіантскій Коммисіонеръ 7 класса Николай Алек-
сѣевичъ Бабанинъ - 1*Въ Симбирскѣ.*Его Высокоблагородіе Василій Михайловичъ Карам-
зинъ - 1*Въ Полтавѣ :*

Его Благородіе Василій Ивановичъ Заньковской - 1

Въ Бугурусланѣ :

Его Благородіе Василій Борисовичъ Нагадкинъ - 1

Въ Сызранѣ :

Его Благородіе Александръ Михайловичъ Карамзинъ 1

Въ Черкасскѣ :

Его Высокоблагородіе Пётръ Алексѣевичъ Иловайской 1

Въ Брацлавѣ :

Его Благородіе Иванъ Гавриловичъ Языковъ - 1

Въ Кіевѣ :

Его Благородіе Алексѣй Ивановичъ Персицкой - 1

Въ Вереѣ :

Его Превосходительство Пётръ Кириловичъ Эссенъ - 1

Въ Орлѣ :

Его Высокоблагородіе Алексѣй Михайловичъ Павловъ 1

Въ Тюмени :

Г. Городничій Полковинъ - 1

Въ Бериславѣ :

Его Благородіе Дмишрій Машвѣвичъ Куликовскій - 1

В ъ С у м а х ъ:

Его Превосходительство Михайло Степановичъ Кондрашевѣ - 1

В ъ Р у з ѣ:

Его Благородіе Иванъ Васильевичъ Бблокопышовѣ - 1

В ъ К р е м е н т у г ѣ:

Его Высокоблагородіе Иванъ Семеновичъ Пищевичѣ - 1

В ъ Е л и с а в е т г р а д ѣ:

Его Высокоблагородіе Василій Величковскій 1

В ъ П е н з ѣ:

Его Благородіе Василій Тарасовичъ Рыковѣ - 1

— — — — — Дмишрій Васильевичъ Золошаревѣ - 1

• В ъ Т а ш а н и:

Его Высокоблагородіе Иванъ Юрьевичъ Гинцѣ - 1

В ъ В о л ь с к ѣ:

Его Высокоблагородіе Михайло Ивановичъ Жуковѣ - 1

В ъ А р з а м а с ѣ:

Его Высокоблагородіе Нилъ Федоровичъ Ермоловѣ - 1

В ъ С т а р о д ѹ б ѣ:

Его Высокоблагородіе Данило Емельяновичъ Ясновской 1

В ъ С о с н и ц ѣ:

Его Благородіе Никиша Ивановичъ Лисенко - 1

В ъ Т р у б т е в с к ѣ:

Его Благородіе Семѣиъ Сергеевичъ Неустроевѣ - 1

В ъ Е л ь ц ѣ:

Его Высокоблагородіе Иванъ Николаевичъ Ильяиѣ - 1

В ъ В я т к ѣ:

Откупщикъ Степанъ Усачовѣ - 1

В ъ Р я з а н ѣ:

Его Высокоблагородіе Степанъ Васильевичъ Горинѣ - 1

В ъ Б а к т и с а р а ѣ:

Архиллеріи Майоръ Ивановъ 1й - 1

В ъ В о р о н е ж ъ :

Его Высочордіе Александръ Петровичъ Типовъ - 1

В ъ Т а м б о в ъ :

Его Высочоблардіе Федоръ Ива овичъ Лукинъ - 1

— — — — — Яковъ Дмитріевичъ Ланской - 1

В ъ Е ф р е м о в ъ :

Его Благородіе Александръ Семеновичъ Шараповъ - 1

В ъ З у б ц о в ъ :

Его Высочордіе Александръ Ириварховичъ Озеровъ - 1

В ъ М я д ы н ъ :

Его Высочоблагородіе Николай Терасимовичъ Хишрово 1

В ъ С т а р о м ъ - О с к о л ъ :

Его Превосходипельсшво Иванъ Федоровичъ Замыцкой 1

В ъ Е к а т е р и н о с л а в ъ :

Его Благородіе Семенъ Иляшовской - 1

В ъ Р ы л ь с к ъ :

Его Высочоблагородіе Семенъ Андревичъ Большой
Деменшьевъ - 1

В ъ К у з н е ц к ъ :

Московской куцецъ Иванъ Плашоневичъ Перлашовъ - 1

В ъ Т у л ъ :

Его Благородіе Семенъ Семсновичъ Ларровъ - 1

В ъ М а к а р ь е в ъ , н а Ц и л ѣ :

Штабъ - Лѣкаръ 8 класса Иванъ Андревичъ Мейеръ 1

В ъ С а р а т о в ъ :

Его Высочордіе Сергей Петровичъ Анохинъ - 1

В ъ И г у м е н ъ :

Его Благородіе Казимиръ Ингдинка - 1

В ъ Х е р с о н ъ :

Его Благородіе Семенъ Даниловичъ Богадкой - 1

В ъ К а м ы ш и н ъ :

Его Высочоблагородіе Григорій Васильевичъ Персицкой 1

В ъ К о р а л е в и ц ъ :

Его Превосходипельсшво Иванъ Тимофевичъ Балабинъ 1

Въ Новомѣ-Осколѣ:

Его Сіятельство, Князь Григорій Ивановичъ Вязем-
ской 1

Въ Азовѣ.

Его Превосходительство Христіанъ Христіановичъ
Граве. 1

Въ Кинешмѣ:

Его Благородіе Михайла Щербачевъ 1

Въ Невелѣ:

Его Сіятельство, Князь Рамадановскій-Лады-
женскій 1

Въ Сѣвскѣ:

Его Превосходительство Аннолонъ Павловичъ Кучубей 1

Въ Суздаля:

— — — — — Цешръ Семеновичъ Куломзинъ. 1

Въ Смоленскѣ:

Карачевской Купецъ Иванъ Яковлевичъ Сыпинъ, 2

Въ Санктпетербургской книжной лавкѣ, со-
стоящей противъ Гостиного двора, на Сѣн-
ной, въ домѣ, бывшемъ Графа Воронцова,
это нынѣ принадлежитъ Калитулу Ордена
Св. Іоанна Іерусалимскаго:

Его Сіятельство, Князь Щербатовъ 1

— Высокоблагородіе Михайла Михайловичъ Яковлевъ 1

. Сергей Васильевичъ Шкуринъ 1

Его Высокоблагородіе Федоръ Андреевичъ Рылеевъ 1

— — — — — Лавренцій Николаевичъ Та-
васпъ 1Профессоръ Дерптскаго Университета Григорій Ан-
дреевичъ Глинка 1

Г. Полковникъ Семеновскаго полку Васьковской 1

Его Высокоблагородіе Цешръ Ивановичъ Шубинъ 1

Калужской купецъ Яковъ Ивановичъ Золотаревъ 1

Его Высокоблагородіе Дмитрій Никифоровичъ До-
бражановъ 1

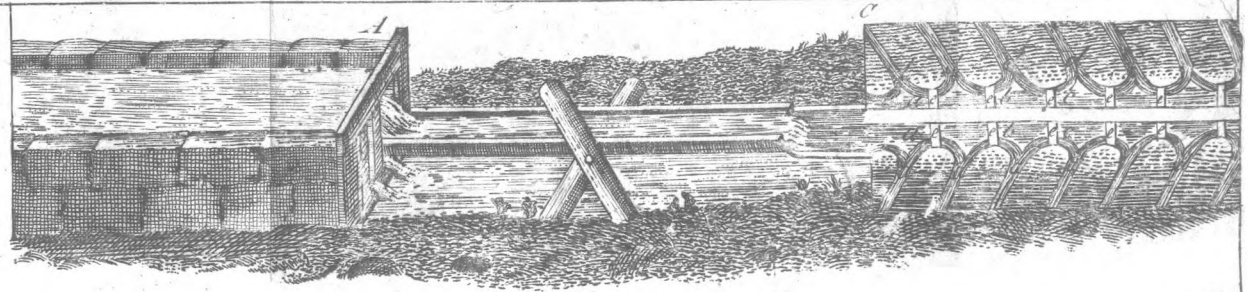
— — — — — Алексѣй Михайловичъ Паспуховъ 1

Его Высокоблагородіе Логинова 1

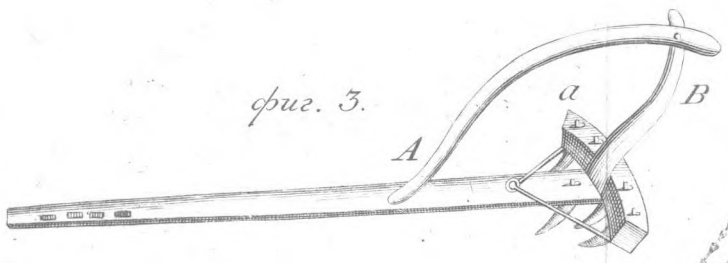
. Павелъ Николаевичъ Типовъ	1
Его Высочородіе Иванъ Ивановичъ Росцововъ	1
. Василей Васильевичъ Теперьянъ	1
Генералъ артиллеріи Подполковникъ и Кавалеръ Григорій Давыдовичъ Аргунъ	1
Его Сіяшельство, Графъ Иванъ Андреевичъ Осерманъ	2
Его Высокоблагородіе Николай Ивановичъ Кошкинъ	1
Ея Высокоблагородіе Елисавета Семеновна Синявская	1
. Степанъ Васильевичъ Качеринъ	1
Его Высокоблагородіе Петръ Александровичъ Шахievъ	1
Его Превосходительство Дмишрій Прокофьевичъ Трошинскій	1
Его Высокоблагородіе Георгій Львовичъ Малашовъ	1
Экспедиція Государственнаго Хозяйства	1
Его Высокоблагородіе Иванъ Корнильевичъ Бороздинъ	1
ВЪ Эрмитажъ ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА для Россійской Библіотеки	1
Его Сіяшельство, Графъ Григорій Григорьевичъ Кушелевъ	1
Его Превосходительство Василій Степановичъ Поповъ	1
Его Превосходительство Александръ Лукичъ Симанской	1
Его Превосходительство Николай Ефремовичъ Ефремовъ	1
Его Превосходительство Юсафанъ Евлевичъ Арбеньевъ	1
Его Превосходительство Михайла Степановичъ Веспидкой	1
Ея Превосходительство Анна Алексеевна Жеребцова	1
Его Превосходительство Василій Васильевичъ Романовскій	1
Его Превосходительство Алексій Андреевичъ Беклешовъ	1
Губернскій Секретарь Сергей . . . Топольскій	1



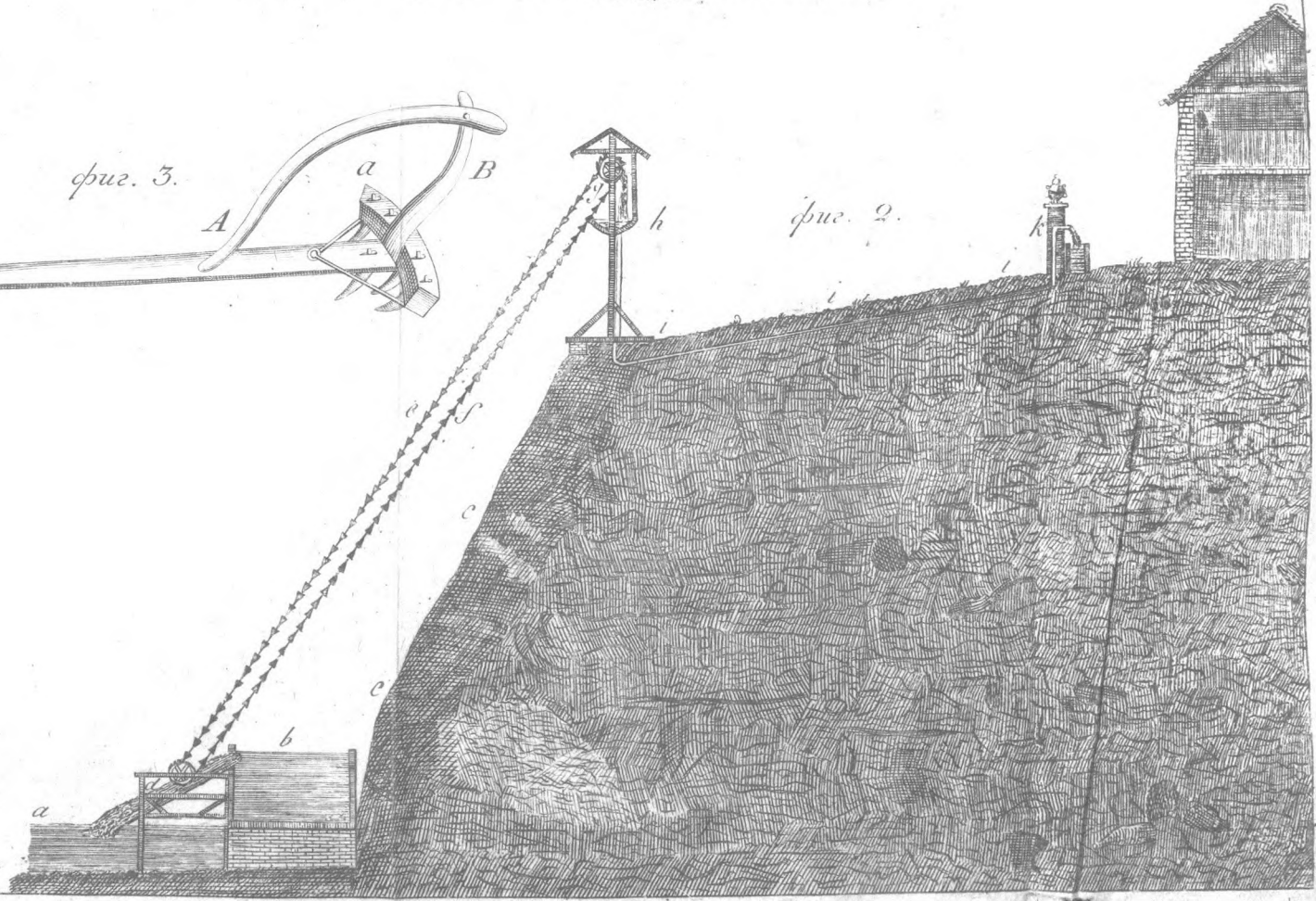
фиг. I.



фиг. 3.



фиг. 2.



22 8 16 32 128 160 102

Машина къ двуплеческой Машинь.