

# СОБРАНИЕ

АКТОВЪ И НАБЛЮДЕНІЙ,

ОТНОСЯЩИХСЯ

КЪ ХОЛЁРЪ,

БЫВШЕЙ ВЪ КОНЦѢ 1829 И ВЪ НАЧАЛѢ  
1830 ГОДОВЪ ВЪ ОРЕНБУРТСКОЙ ГУ-  
БЕРНИИ.

ИЗДАННОЕ

МЕДИЦИНСКИМЪ СОВѢТОМЪ

1830.

*Цѣна 2 рубля 50 копѣекъ.*

САНКТПЕТЕРБУРГЪ,

ВЪ ТИПОГРАФІИ МЕДИЦИНСКАГО ДЕПАРТАМЕНТА МИНИ-  
СТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

1830 ГОДА.

1526  
Институту Экспериментальной  
и Исторической Медицины  
А М Н  
БИБЛИОТЕ

A.M.H.

Man. N 1526



*Jew*

20 MAR 1973

DISCARDED  
B  DUPLICATE

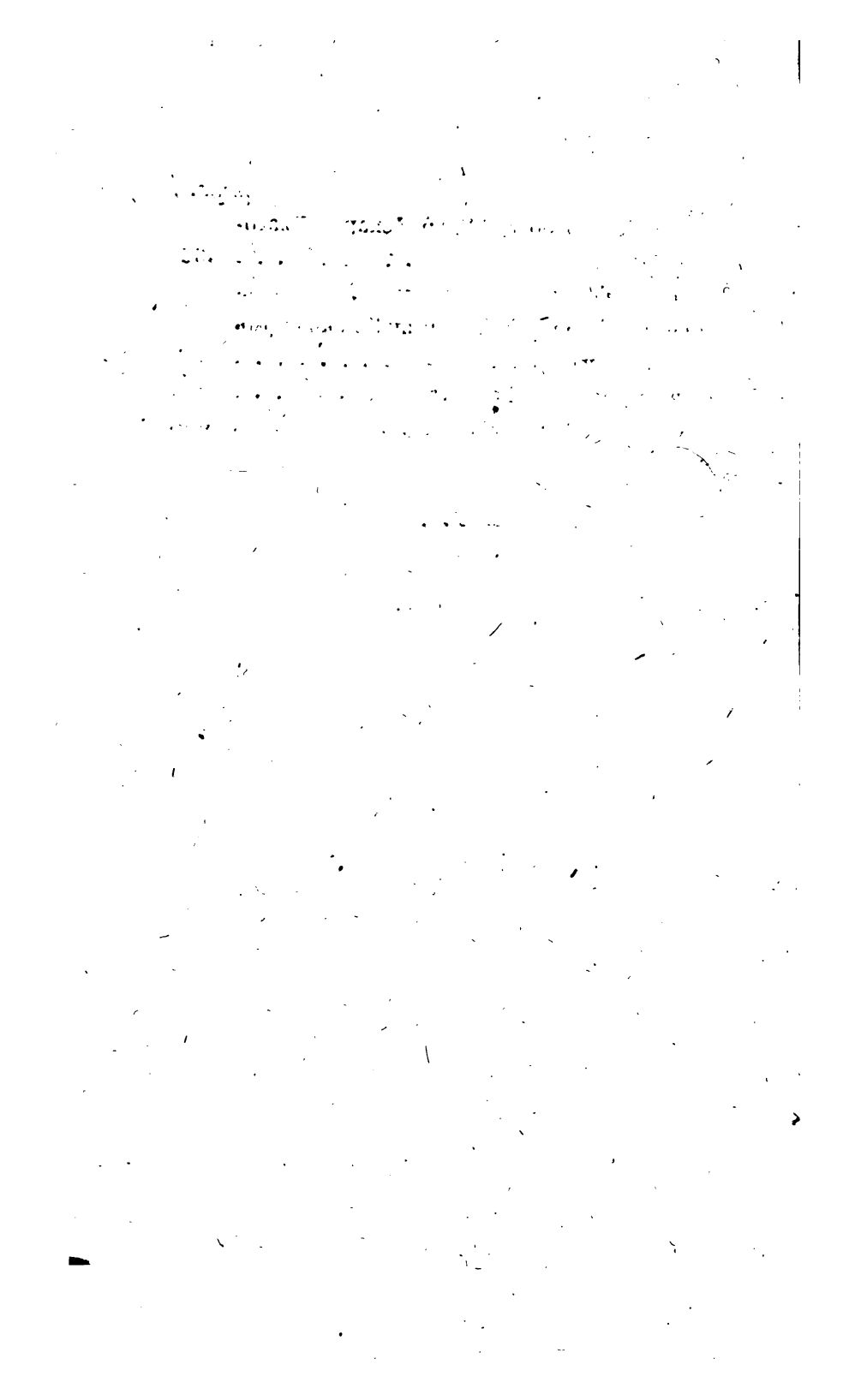
# СОДЕРЖАНІЕ

	<i>Стран.</i>
Предувѣдомленіе . . . . .	1.
I. Направленіе о холерѣ, изданное Медицинскимъ Совѣщомъ . . . . .	4.
II. Донесеніе Шшаб-Лекаря Смирнова о появленіи холеры въ Оренбургѣ. . . . .	19.
III. Послѣдовавшее по сему случаю заключеніе Медицинскаго Совѣща . . . . .	26.
IV. Мнѣніе Оренбургскихъ Врачей о появившейся шамъ болѣзни. . . . .	27.
V. Заключеніе М. Совѣща. . . . .	29.
VI. Заключеніе М. Совѣща. . . . .	31.
VII. Мнѣніе Главнаго Медицинскаго по арміи Инспектора. . . . .	31.
VIII. Мнѣніе Оренбургскихъ Врачей 4 Окш. . . . .	38.
IX. — — — — — 8 Окш. . . . .	41.
X. — — — — — 10 — . . . . .	43.
XI. Отношеніе Оренб. Гражданскаго Губернатора къ Гражданскому Генераль-Шшаб-Доктору о появленіи холеры . . . . .	46.
XII. Донесеніе Оренбургской Врачебной Управы по сему же случаю . . . . .	53.
XIII. Заключеніе Медицинскаго Совѣща. . . . .	55.
XIV. Донесеніе Оператора Оренбургской Врачебной Управы Воскобойникова . . . . .	59.
XV. Заключеніе М-го Совѣща . . . . .	65.
XVI. Заключеніе Медицинскаго Совѣща о Мнѣніи Доктора Цырницкаго . . . . .	67.

XVII.	Отвѣты Оренбургскихъ Врачей на вопросы Казанскаго Совѣта Врачей о холерѣ . . . . .	69.
XVIII.	Заключеніе Медиц. Совѣта 23. Дек.	76.
XIX.	----- 3. Ген.	80.
XX.	----- 10. ---	83.
XXI.	Описаніе холеры. Дек. Пузыревыхъ . . . . .	87.
XXII.	Заключеніе М. Совѣта . . . . . 11. Фев.	112.
XXIII.	----- 21. ---	117.
XXIV.	----- о болѣзняхъ Средней Азїи . . . . .	121.
XXV.	Описаніе холеры для простаго народа . . . . .	128.
XXVI.	Мысліе объ оной, данное Оренбургскими Врачами . . . . .	132.
XXVII.	Мысліе Шшаб-Лѣкаря Смирнова . . . . .	142.
XXVIII.	--- Уѣзнаго Лѣкаря Онуфріева . . . . .	147.
XXIX.	--- Оператора Пензенской Врачебной Управы Рейснера . . . . .	152.
XXX.	Описаніе холеры въ г. Сперлишмакѣ, составленное Докторомъ Рейснеромъ . . . . .	185.
XXXI.	Мысліе Бугурусланскаго уѣзнаго Лѣкаря Богинскаго . . . . .	174.
XXXII.	Мысліе Лѣкаря Ягодинскаго . . . . .	176.
XXXIII.	--- Доктора Илиша . . . . .	179.
XXXIV.	Описаніе холеры Шшаб-Лѣк. Соколова . . . . .	180.
XXXV.	----- Шиманскаго . . . . .	253.
XXXVI.	Мысліе Оператора Бѣлѣва . . . . .	257.
XXXVII.	--- Лѣкаря Шумова . . . . .	259.
XXXVIII.	--- Водера . . . . .	261.
XXXIX.	--- Шш. Лѣкаря Троицкаго . . . . .	264.

<b>XI.</b> Описание холеры Шшаб-Декаря Благо- дапова . . . . .	266.
<b>XLI.</b> Извлечение изъ вѣдомостей, достав- ленныхъ Корпуснымъ Шшаб-Докторомъ Пятницкимъ . . . . .	288.
<b>XLII.</b> Метеорологическія замѣчанія . . . . .	291.
<b>XLIII.</b> Заключение М-го Совѣта . . . . .	295.
<b>XLIV.</b> Карта.	

---



## ПРЕДУВЪДОМЛЕНІЕ.



Къ числу жестокихъ, но недовольно еще изслѣдованныхъ болѣзней, безспорно можно отнести холеру, cholera morbus. Въ печеніи послѣднихъ десяти лѣтъ она прошла почти весь Южныя, Восточныя и Западныя области Азіи, оставляя вездѣ ужаснѣйшіе слѣды опустошенія. До сего времени нѣтъ еще достоверныхъ свѣдѣній, проникла ли болѣзнь сія въ среднюю часть Азіи, т. е. въ Тибетъ, Кабуль, Самаркандъ, Бухарію, Хиву и проч.; хотя не лъзя умолчать о томъ, что въ прошедшемъ годѣ доходили сюда нѣкопоры недовольно ясныя извѣстія о какой-то необыкновенной въ тѣхъ краяхъ болѣзни.

Въ началѣ испекшей осени неожиданно явилась холера въ Оренбургѣ, откуда распространилась она мало по малу по главнымъ дорогамъ, какъ къ Сѣверу, такъ и къ Юго-Западу идущимъ. По несчастному сему случаю принятыя Правительствомъ мѣры, увѣнчаны благополучнымъ успѣ-

томъ. Зло сіе, въ нѣкоторыхъ уѣздахъ Оренбургской губерніи причинившее довольно гибельныя послѣдствія и возбуждавшее справедливый споръ въ губерніяхъ, ближайшихъ къ Оренбургской, благодареніе Всевышнему, нынѣ совершенно прекращено.

Медицинскій Совѣтъ, въ увѣреніи, что все, относящееся къ объясненію сей спрашной болѣзни, можетъ быть полезно для будущаго времени, положилъ, собрать и напечатать всѣ акты, наставленія и наблюденія, сдѣланныя по случаю бывшей въ Оренбургской губерніи холеры.

Въ слѣдствіе таковаго опредѣленія подаются здѣсь:

1. Наставленіе и замѣчанія о холерѣ, Медицинскимъ Совѣтомъ составленныя.

2. Важнѣйшія изъ наблюденій, полученныхъ отъ Врачей, бывшихъ въ Оренбургской губерніи для леченія холеры.—Нѣкоторыя изъ сихъ наблюденій для большей ясности сокращены, большая же оныхъ часть напечатана безъ всякой перемѣны.

3. Общая вѣдомость о больныхъ, имѣвшихъ холеру.





4. Наблюденія метеорологическія.—Спальня сія оказалась весьма недоспапочною, не взирая на данное Медицинскимъ Совѣпомъ предписаніе, что бы Врачебная Управа и Медики, пребывающіе въ Оренбургѣ, дѣлали наблюденія о перемѣнахъ воздуха и погоды.

5 Карпа, показывающая, по какимъ именно мѣспамъ разпротранялась холера. И наконецъ

6 Заключение Медицинскаго Совѣпа, извлеченное изъ всѣхъ доставленныхъ ему наблюденій.

---

## I.

# НАСТАВЛЕНІЕ О ЛЕЧЕНІИ БОЛѢЗНИ, НАЗЫВАЕМОЙ, ХОЛЕРА (СНОЛЕРА МОРБУС), ИЗДАННОЕ МЕДИЦИНСКИМЪ СОВѢТОМЪ.

### Историческія свѣдѣнія.

Особеннаго свойства болѣзнь, состоящая въ безпреспанной рвоѣ съ шаковымъ же поносомъ, называется *холерою*. Она бываетъ нерѣдко въ Южныхъ странахъ, но эпидемически начала въ Индіи свирѣпствовать 1817 года. Находившіеся тамъ Англійскіе Врачи описываютъ, что болѣзнь сія въ Августѣ 1817 года появилась въ Тессорѣ за сто миль къ Сѣверовостоку отъ Калькутты, а въ Сентябрѣ мѣсяцѣ того же года достигла поспешенно и сего города, оспавляя вездѣ по своему пути самыя опустошительныя слѣды. Пошомъ вкралась она въ армію, состоящую въ Мунделлагѣ и Юббулпоре и чрезъ годъ, приближаясь мало по малу, достигла въ Сентябрѣ 1818 года до Бомбая. Съ другой стороны распространилась она по Коромандельскимъ берегамъ, истребляя многія тысячи жителей. Отсюда въ 1819 году перешла она на островъ Цейлонъ,

въ Сіамъ, Малакку; попомъ появилась въ Киптаѣ и даже на оспровѣ Св. Маврикія (Иль де Франсъ), ошеспоящемъ опть Индіи на при пысячи Англійскихъ миль. По газетнымъ извѣспіямъ, свирѣпствовала она въ 1821 и въ 1822 году въ Киптаѣ и въ мадой Азіи; особливо же въ Персидской арміи, около Багдада расположенной. Въ началѣ 1827 года со всею жестокоспію была она въ г. Какухопонѣ въ Западной Монголіи, а въ 1829 году появилась она опяшь въ Воспчонной Персіи, въ провинціи Хоразанѣ.

Постепенное ея распроспраненіе изъ города въ городъ, особенно по большимъ провѣзжимъ дорогамъ шакъ, что, по словамъ Врачей, живущихъ въ Индіи, можно было ясно означить слѣды ея, заспавляешъ дѣйствительно опасаться, чтобы опаснѣйшая сія болѣзнь не вкралась въ Губерніи, прилежащія къ границамъ Персіи и другимъ Азіатскимъ обласпямъ. Тѣ же Врачи наблюденіями доказали, что она, уменьшаясь въ одномъ краѣ, оказываешся въ ближайшихъ къ оному мѣспакъ.

Вѣспры не препяпспивують и не ускоряють ея хода. Замѣчено даже, что изъ Бенгала распроспранилась она до Декана, совершенно пропшву Югозападнаго вѣспра, дувшаго нѣсколькo мѣспяцевъ безпреспанно.

Не всѣ обращающіеся съ одержимыми сею болѣзнію получають оную. Однако изъ сего не слѣ-

дуетъ еще выводитъ заключенія о ея незаразительности: ибо почвныя наблюденія доказали, что она можетъ распространяться и чрезъ сообщеніе.

На оспровѣ Св. Маврикіа, гдѣ погнбло отъ сей болѣзни множество жнпелей, изъ Европейцевъ умерло только 12; ибо сіи послѣдніе поначасъ оспавляли городъ и брали всѣ мѣры оспорожности, какъ прошиву болѣзни заразительной.

Ни время года, ни измѣненіе температуры воздуха не оказываютъ никакого дѣйствія на прекращеніе сей болѣзни. Однако наблюденіями доказано, что влажныя мѣста, гнѣсныя жилища, изнуреніе гнѣла, худая пища, нагопа гнѣла, болѣе располагаютъ къ оной. По сей причинѣ въ Индіи поспрадало отъ ней менѣе Европейцевъ, нежели Индѣйцевъ, чаще подвергающихся вліянію вышеизчисленныхъ обспоятельствъ. Впрочемъ опытъ доказалъ, что въ Аспрахани 1823 года болѣзнь сія прекратилась съ наступленіемъ зимняго времени \*).

Въ Англійской арміи, расположенной въ Индіи, множество умирало отъ сей эпидеміи, покуда войска не были переведены изъ низкихъ на возвышенныя мѣста.

Вообще замѣчено, что въ гнѣхъ мѣстахъ, гдѣ произраспааетъ рнсь, гдѣ распутъ высокія пра-

\*) *Примѣч.* Въ Оренбургской губерніи продолжалась она и зимою.

вы, гдѣ послѣ разлипія рѣкъ оспаюцца болоша, также въ мѣспахъ лѣсиспыхъ, болѣзнь сія свирѣпствуетъ гораздо болѣе, нежели въ опкрыпыхъ равнинахъ и мѣспахъ возвышенныхъ.

### Припадкы и признаки сей болѣзни.

Главнѣйшіе припадкы сей болѣзни суть слѣдующіе: беспреспанное изверженіе низомъ и рвою водянистой, иногда клейковатой мокроты. Желчи въ сей мокротѣ не бываетъ, и попому названіе, Cholera, по еспѣ, желчное изверженіе, оказывается неправильнымъ. По замѣчаніямъ Бурелля, иногда въ началѣ сей болѣзни раждается чрезвычайная успалость съ лепучими болями и чувствомъ онѣмнѣнія въ конечностяхъ, жеспокая головная боль и сильная жажда. За сими припадками скоро слѣдуетъ давленіе и сженіе подъ ложкою, пошнопна и рвоша; попомъ производящъ такія судороги, что едва можно удерживать больного. Иногда болѣзнь начинается шѣмъ, что больного слабитъ, какъ водою, безъ рѣзи и боли и оказывается или въ поже время, или спустя нѣсколько часовъ, рвоша бѣловатой мокроты. Вскорѣ за шѣмъ оказывается расслабленіе, пульсъ упадаетъ; члены и поверхность шѣла холодѣютъ; глаза бываютъ впалые, полуопкрыпые, наливаются кровію. На лицѣ выражается величайшая поспа. Больные жалуются

на жестокой жаръ въ желудкѣ и безпрестанно просить холоднаго пипья. Жилцы, или понужденіе на низъ увеличивается. Безпокойство и попка возраспааетъ до того, что больной непрерывно мечется и едва возможно бываетъ уличить время, ощупать пульсъ, который бываетъ столь малъ, что едва можно примѣпить. На лицѣ и груди показывается холодной попка. При томъ дѣлаются судороги, которые обыкновенно отъ ножныхъ пальцевъ поднимаются въ верхъ и когда достигаютъ груди, тогда дыханіе дѣлается чрезвычайно спѣшенное и затруднительное.

Замѣчены случаи, хотя рѣдко, что болѣзнь начиналась судорогами, за коими уже слѣдовали рвопа и поносъ.

Деву, на островѣ Цейлонѣ, замѣтили, что кровь въ біющихся и крововозвратныхъ жилахъ была равномерно черна, и что издыхаемою больными воздухъ содержалъ въ себѣ углекислаго газа одною претью меньше того, сколько замѣчается въ воздухѣ, издыхаемою здоровыми.

Финдзонъ описываетъ, что на Цейлонѣ во время эпидемической холеры, въ нѣсколько часовъ умирали нѣкоторые безъ судорогъ и безъ другихъ опличительныхъ признаковъ сей болѣзни.

Въ Англійской арміи замѣчено, что во время сей эпидеміи множество пало скопа скоропоспично отъ неизвѣстныхъ причинъ.

Нѣтъ никакой почти надежды къ спасенію больного тогда, когда холодъ на поверхности тѣла умножается и достигаетъ до предсердія; когда языкъ дѣлается холодень, какъ ледъ; когда появляется сильный, но холодный потъ по всему тѣлу, при чемъ морщится кожа на ладоняхъ, и на подошвахъ. Обыкновенно съ умноженіемъ сихъ припадковъ уменьшаются судороги, которыя предъ смертію, равно какъ и боль, совершенно перестаютъ, и хотя даже и біенія сердца уже невозможно замѣнить, но больной увѣряетъ, что ему лучше.

Однако Корбинъ видѣлъ нѣкопорыкъ, шептѣвшихъ до послѣдней минушы жеспочайшія мученія. Многіе, говоритъ онъ, спонади, кричали, валялись по землѣ. Что замѣчено особенно у пшавковъ, у коихъ болѣзнь продолжалась до 3<sup>го</sup> дня.

Напрощивъ, когда еще нѣтъ судорогъ, когда съ рвотою, или низомъ выходитъ не водянистая слизъ, но хотя нѣсколько желчи; когда холодъ на поверхности тѣла не увеличивается; по можно съ большею надеждою ожидать выздоровленія больного.

Что замѣчено по вскрытіи мертвого тѣла?

Если болѣзнь продолжалась болѣе 24 часовъ, по по вскрытіи тѣла обыкновенно замѣчается сильное разпнженіе желудка и кишечъ воздухомъ,

а иногда густоватую мокротою. Желчи ни въ тонкихъ кишкахъ, ни въ желудкѣ не бываетъ. Жилы печени, а иногда и кишечныя расширены кровію. Желчный пузырь распянутъ черноватою желчью. Мышцы шакъ мягки, какъ у пораженныхъ элекпричесивомъ. Легкія чрезвычайно сжапы.

### Леченіе, Англійскими Врачами въ Индіи употребляемое.

Жесткая сія болѣзнь, непродолжающаяся долѣе трехъ сутокъ, а часпо умерщвляющая въ продолженіи одного дня, сама собою почпи никогда не излечивается, но пребуепъ самой скорой помощи.

Маркизь Гаспингсъ объявилъ вездѣ по арміи, въ Индіи, способъ леченія, Докпоромъ Корбиномъ описанный, который по опыту оказался дѣйствительнѣйшимъ.

Врачъ сей предписываетъ давать больному полчасъ 20 гранъ сладкой ршупи (*calomel*) въ порошокъ, а не въ пилюляхъ, и запить оный лекарствомъ, составленнымъ изъ 60 капель лавдана, 20 капель мятного масла (*olei menthae piperitae*), разведенныхъ въ двухъ унціяхъ воды.

Въ первомъ періодѣ болѣзни пусшить кровь. Сверхъ сего шерепъ шѣло нагрѣпыми спиршами; употреблять теплыя ванны; покрывать шѣ-



ло теплыми одѣялами и давань возбуждающія средства (cardiaca).

Употребленіе сладкой рпуши и опія повворяется по мѣрѣ надобности чрезъ часъ, или долѣе въ томъ же, или меньшемъ приѣмѣ.

Большіе приѣмы рпуши начали давань Англійскіе Врачи послѣ нечаяннаго случая, когда больной, спрдавший сею болѣзнію, по ошибкѣ принялъ въ одинъ разъ скрунулъ сладкой рпуши и въ слѣдъ за тѣмъ 60 капель опійной настойки и выздоровѣлъ. Опытъ въ послѣдствіи доказалъ спасительное дѣйствіе такихъ большихъ приѣмовъ.

Когда Врачъ призывается поздно, то не рѣдко и сіи средства, по принятіи, пошчасъ извергаются рвошою. Въ такомъ случаѣ Валлесъ, два грана опія и 15 гранъ сладкой рпуши смѣшивается съ двумя золотниками меду, и таковою смѣсью намазывается во рпу. Больной пошепенно поглощаетъ сіе средство и пошомъ засыпаетъ.

Возвращеніе припадковъ шребуется повпоренія средствъ.

На оспровѣ Св. Маврикія употребляли средства сіи въ меньшихъ приѣмахъ, но и съ меньшимъ успѣхомъ. Французскіе Врачи вмѣсто сего употребляли горькую соль по двѣ драхмы на приѣмъ; но изъ рапортовъ ихъ видно, что у одного изъ нихъ изъ числа 440 больныхъ умерло 194; а удругаго изъ 133 умерло 94.

Телоръ и Киннисъ совѣщаютъ прикладыватьъ на животоу нарывныя средства. Но пластырь Шпанскихъ мухъ дѣйствуетъ медленно. Пошому, посредствомъ перышка намазываютъ они предсердце крѣпкою водкою, копорая, коль скоро довольно подѣйствуетъ, смывается водою или спираеця растворомъ пошаша.

Мильвудъ даетъ, въ началѣ, золошникъ сладкой ршущи (salomel) съ 5 гранами анпимоніальнаго порошка (James's powder), чрезъ два часа даетъ 10 гранъ сладкой ршущи и 5 гранъ онаго порошка. Къ пишью прибавляетъ spiritum nitri dulcem. Когда же унимаеця рвопа и кожа дѣлаеця теплюю и влажною; шо, какъ слабительное, употребляетъ онъ обыкновенную магнезію, по 4 скрупула на приѣмъ, копорая, по его словамъ, не производитъ рвопы, но слабитъ раза два, или три.

Особенно полезное дѣйствіе приписываетъ сей Врачъ благовременному кровопусканію. Изъ числа 88 больныхъ, коимъ пущена кровь, по наблюдению его, умерло только двое, а изъ 12, коимъ не пущено крови, умерло 8. Изъ онкрышой жили иногда не мдесть кровь, по причинѣ судорожнаго сжапія.

Тейплеръ совѣщаетъ вмѣсто наспойки опія, употребляетъ чистую опій, упнерждая, что наспойка, вмѣсто уменьшенія рвопы, иногда уве-

активнаесть оную. По сей же причинѣ Войль употребляетъ пропиву сей болѣзни опійную настпой-кѣ въ промывательныхъ.

Вообще сладкая ршущь и опій Англійскими Врачами, бывшими въ Индіи во время сей эпидеміи, почищающа пропиву оной главнѣйшими средствами; прочіе же способы должно принимати, какъ вспомогащельные.

### З а к л ю ч е н і е .

Такъ какъ жестокая сія болѣзнь у насъ до сего времени была мало извѣстна; и во время бывшей въ Аспрахани кратковременной эпидеміи плочныхъ объ оной наблюденій не сдѣлано, то, къ прекращенію оной, Медицинскій Совѣтъ иныхъ способовъ предложитъ не можетъ, кромѣ тѣхъ, которые употреблены въ Индіи Англійскими Врачами. И пакъ, основываясь на вышеприведенныхъ свѣдѣніяхъ, Медицинскій Совѣтъ полагаетъ: что скорой ходъ и жестокость сей болѣзни пребудутъ такихъ же предохранительныхъ пропиву оной мѣръ, какъ и самыя заразительныя болѣзни; поему.

1) Прекращеніе свободного сообщенія съ тѣми мѣстами гдѣ оказалась сія болѣзнь, есть одно изъ первыхъ предохранительныхъ средствъ. Приведеніе въ дѣйствіе сей мѣры, на основаніи Карантиннаго Устава, зависящъ будетъ отъ мѣсп-

наго Начальства. Впрочемъ Медицинскій Совѣтъ долгомъ считаесть уномануть, что рѣшительность, швердоссть, быспроша и единство въ дѣйствіяхъ въ семь важномъ случаѣ необходимы.

2) Скольдо возможно, должно избѣгать шѣснаго помѣщенія въ сырыхъ и низкихъ жилищахъ. Чпо въ особенноти наблюдаешъ при размѣщеніи войскъ.

3) Заболѣвшихъ сею болѣзнію опдѣляешъ.

4) Пищу употребляешъ пипашельную, здоровую. Осперегаешъ лишняго употребленія плодовъ, особенно незрѣлыхъ. Не пипь холоднаго пипья особенно послѣ разгоряченія шѣла; не употребляешъ пива, меду, кислаго молока и подобныхъ вещей, скоро въ броженіе приходящихъ.

5) Одѣвашъя шеплѣе, напаче въ сырую погоду и въ ночное время.

6) Шпрого предписаешъ какъ военнымъ, такъ и гражданскимъ Начальникамъ, чшобы въ началѣ болѣзни попчась призываемъ былъ Врачъ: ибо скоро и благовременно употребленныя средства удобнѣ могутъ прекрапипь болѣзнь.

7) Шверхъ сего Медицинскій Совѣтъ на видѣ всякаго Врача, имѣющаго обязанность лечипь сію болѣзнь, посшавляешъ слѣдующія средства, Англійскими врачами въ Индіи съ пользою пропшву сей болѣзни употребленныя; а именно:

Заболѣвшему пущипь кровь, но не иначе, какъ

по соображеніи пѣлосложенія, времени года, и свойства эпидеміи.

8) Потомъ поспчасъ дасть опть 10 до 20 грань сладкой рпуши (salomel), спершой въ порошокъ съ сахаромъ, или Аравійскою камедью.

9) Въ слѣдъ за пѣмъ дасть въ двухъ унціяхъ мяпной, мелисной, или проспой воды опть 40 по 60 капель опійной шафранной наспойки (laudani liquidi Sydenhami) и 20 капель мяпнаго масла (olei menthæ piperitæ).

10) Въспо сяхъ средспвъ, можно давасть каждыи при часа опть 20 до 30 капель *каспутнаго масла* въ рюмкѣ шеплой воды. Дѣпнямъ средспва сего можно давасть на приѣмъ опть 10 до 15 капель. По увѣренію нѣкопорыхъ, лекарспво сіе оказывало пользу и шегда, когда и другіе способы упошреблены были безъ всякаго успѣха.

11) Предсердіе намазывать перышкомъ, намоченнымъ крѣпкою водкою, опть коея когда покрашнѣеть кожа, шпо вымышь оную водою, или расшворомъ пошаша, или въспо сего упошреблять для пренія лепучій нашашырный спиртъ, или обыкновенную меркуріальную мазь, или вино, нашпоянное съ горчицею либо спручковымъ перцемъ. На живопть можно поспавить банки (scurbitas scarificatorias).

12) Тереть все пѣло шеплымъ хлѣбнымъ виномъ, либо, гдѣ можно имѣть, шеплымъ канфор-

нымъ, или мыльнымъ спиртомъ, или виномъ, или споеннымъ съ перцемъ.

13) Буде возможно имѣть ванну, по посадиши болящаго въ теплую воду, коея теплота должна быти не менѣе 32 градусовъ Реомюрава термометра. Въ ванну не худо прибавляти пошашу, ароматныхъ травъ и проспаго вина. Гдѣ ванны сдѣлать нельзя, можно употребляти обливанія, или примачиванія гѣла теплою водою.

14) Послѣ употребленія ванны, да и до того покрываюти гѣло нагрѣтыми одѣлами.

15) Если принятое внутрь лекарство будетъ вскорѣ извержено рвою, по повториши пошъ же онаго приѣмъ (см. № 8, 9 и 10). Если же и въ другой разъ принятое извергается безъ дѣйствія, по сдѣлаюти родъ мази изъ 2-хъ гранъ опиіа, 15-ти гранъ сладкой рипуіи съ 2-мя золотниками меду. Сею мазью по немногу намазываютъ языкъ, пока вся проглотишся. Либо клепушное масло даюти на сахаръ.

16) Сверхъ сего для уменьшенія жилища и судорожнаго состоянія кишекъ, можно употребляти промывательное изъ клейковатой жидкости съ 30 каплями и болѣе опиіной наспойки.

17) Повтореніе и количество лекарствъ (№ 8, 9 и 10) зависяти отъ соображенія всѣхъ обстоятельствъ и спрогой внимательности Врача. Малые приѣмы лекарствъ не оказываютъ дѣй-

спвія въ сей болѣзни; однако же и по количеству оныхъ, которое Англійскіе Врачи употребляли, не естъ уже непрѣмный законъ. Когда припадки возвращаются, то и средства должно возобновлять. Впрочемъ чрезъ часъ, два или три часа послѣ перваго приѣма, нужно бываетъ давать еще сладкой ршупти, но нѣсколько въ меньшемъ количествѣ, пока съ достоверностію можно заключать, что рвота уже прекратилась.

18) Если чрезъ 5, или 6 часовъ, послѣ перваго употребленія лекарства, совершенно прекратится рвота; то иногда нужно бываетъ очистить кишечной каналъ. Для сего назначается либо проспанная магнезія (*carbonas magnesiæ*) на приѣмъ по одной драхмѣ, или унція рициннаго масла; а если онаго нѣтъ, то смѣсь изъ чистаго деревяннаго масла съ ревенною настойкою и растворомъ Аравійской камеди.

19) Вообще должно знать, что успѣхъ леченія зависитъ отъ дѣятельности Врача и тщательнаго наблюденія за ходомъ болѣзни. Нѣсколько пропущенныхъ часовъ дѣлаютъ болѣзнь сію неизлечимою. По наблюденіямъ опытныхъ въ семь случаевъ Врачей извѣстно, что пока еще не произошло у больнаго судороги, то дѣйствіе употребленныхъ средствъ бываетъ вѣрнѣе и спасительнѣе. Посему строго предписывается всѣмъ гражданскимъ и военнымъ Врачамъ, неукоснитель-

но принимать въ самомъ началѣ сей болѣзни всѣ нужныя пропису оной мѣры.

20) Сверхъ сихъ средствъ можно испытать употребленіе внутрь до драхмы и болѣе соляной пресыщенной кислоты (*acidi muriatici oxugenati*), въ клейковатомъ растворѣ. Противувоспалительное ея дѣйствіе извѣстно, и попому можно надѣяться, что она вмѣстѣ съ опиумъ была бы и въ сей болѣзни небезполезна.

21) Наконецъ должно упомянуть, что кромѣ изъясненныхъ здѣсь средствъ нужно бываетъ, особливо по прекращеніи рвоты, употреблять ароматныя, возбуждающія средства, назначеніе коихъ предославляется на благоразуміе Врачей, кои леченіемъ сей болѣзни занимаются будуще. Желательно, чтобы они съ точностію замѣчали какъ ходъ, свойство и причины сей ужасной болѣзни, пакъ и дѣйствіе употребляемыхъ средствъ, и пѣмъ способствовали къ совершенному оной познанію.

---



## II.

## О ПОЯВЛЕНІИ ХОЛЕРЫ ВЪ ОРЕНБУРГѢ.

*Первое о селѣ извѣстіе получено въ Медицинско-Совѣтъ въ Санктпетербургѣ 8 Октября 1829 года. Разсмотрѣнной тогда Штаб-Лекаря Смирнова рапортъ отъ 18 Октября былъ слѣдующаго содержанія:*

26 Августа 1829 года въ 9 часовъ утра прибылъ во ввѣренную мнѣ госпиталь линейнаго Оренбургскаго баталіона No 3 рядовой Андрей Ивановъ съ слѣдующими припадками: часная рвота желчью, поносъ, боль въ животѣ, нестерпимая жажда, лице осунувшееся, губы синія, языкъ покрытый желтоватою слизью, конечности какъ верхнія, такъ и нижнія холодныя, болѣзненные судороги въ оныхъ; пульсъ почти неоцупительной, чрезмѣрная внезапная потеря силъ, плоская необыкновенная. Болѣзнь сія признана за воспаление кишекъ. Больному сдѣлано кровопусканіе до одного фунта, внутрь прописаны обволакивающія средства и сладкая рвота; питье дано слизистое. Къ животу приставлено было 15 пиявокъ. Сверхъ сего сдѣлана была въ слѣдъ за кровопусканіемъ теплая ванна; къ животу прикладывались теплыя ароматическія припарки. Не смотря на сія пособія, больной въ 9 часовъ вечера,

безчувственный, покрытый холодным попомъ, померъ. Тогда еще замѣчено было, что воспаленіе кишекъ въ такой сильной степени почти никогда не встрѣчалось въ здѣшной госпитали. По вскрытіи тѣла, въ полостяхъ черепа и грудной ничего болѣзненнаго не замѣчено; желудокъ же и кишки найдены сильно воспаленныя и мѣстами пораженныя антроновымъ огнемъ; въ полости брюшной, близъ желчнаго пузыря, оказалось излитіе желчи; въ мочевомъ пузырьѣ было также воспаленіе, но довольно легкое и болѣе поверхностное; въ прочихъ внутреннихъ частяхъ не усмотрѣно никакихъ поврежденій. Съ 26 Августа по 9 Сентября подобнаго рода больныхъ не прибывало; но въ 11 часовъ ночи 9-го же числа привезли въ оную линейнаго Оренбургскаго баталіона № 2 рядоваго Баландина, имѣвшаго совершенно одинаковыя съ вышеписанными припадки; только поносъ у него былъ еще чаще. Вышеизложенный способъ леченія былъ употребленъ и въ семь случаевъ. Но какъ при кровопусканіи изъ руки, вѣроятно по причинѣ судорожнаго прижатія вены, крови вышло очень мало (около трехъ унцій), по къ животу приспавлено было 20 пиявицъ. Ни внутреннихъ, ни наружныхъ средствъ не помогли больному, и онъ на другой день въ 5 часу по полудни умеръ въ безпамятствѣ, покрытый холоднымъ попомъ. По вскрытіи, головная

и грудная полоса не представляли ничего особенного; желудок найденъ вздушимъ, но пустымъ и покрытымъ внутри синевапожелпою слизью, кишки понки мѣстно воспаленными; но воспаление сіе имѣло видъ продольныхъ ссадинъ и распространялось болѣе по внутренней оболочкѣ кишекъ; антонова огня не замѣчено; кишки были вялы и подобно желудку, на внутренней поверхности покрыты темножелпою слизью. Селезенка весьма рыхла и какъ будто вздута, прочіи внутренности здоровы.

До 10 числа Сентября болѣзнь принимаема была за воспаление кишекъ, и, сообразно съ симъ о ней понятіемъ, лечима; но когда того же числа поступили въ госпиталь еще двое нижнихъ чиновъ съ подобными вышеизложеннымъ припадками, именно: Оренбургской Градской Полиціи служитель Филиппъ Даниловъ въ 9 часу по полуночи и линейнаго Оренбургскаго баталіона Но 2 рядовой Кондратій Суконниковъ во 2 часу по полудни, то родилось подозрѣніе, не есть ли болѣзнь сія пакъ называемая: cholera morbus. Припадки наспящей болѣзни разспельно были сходны съ припадками холеры; умирали опть первой пакже скоро, какъ и опть послѣдней; а посему рѣшился я пользоваться вновь прибывшихъ больныхъ, сообразно съ наспавленіемъ о леченіи болѣзни, называемой холера (Cholera morbus),

составленнымъ Медицинскимъ Совѣтомъ; пѣтъ болѣе, что сіе леченіе, по моему мнѣнію, можно употребить безъ вреда и въ обыкновенныхъ воспаленіяхъ. Какъ Данилову, такъ и Суковникову бросили кровь; но какъ она не пошла, то положили ихъ въ теплую ванну на нѣсколько минутъ; вынувши изъ оной, опять спарались сдѣлавъ кровопусканія, но безъ успѣха и поему давши пому и другому по десяти гранъ сладкой рпуши съ аравійскою камедью и въ слѣдъ за тѣмъ по 40 капель опійной шафранной настпойки съ двадцатью каплями мясного масла въ водѣ, приспавили къ животу по 20 пѣвокъ, предсердіе напирали лепучимъ нашатырнымъ спиртомъ, все пѣло укрывали теплыми одѣялами, на животъ послѣ пѣвокъ прикладывали теплыя ароматическія припарки и поставили промывательное изъ крахмала. Послѣ перваго приѣма лѣкарство извергнуто было рвою, и по сему приѣму онаго повпорили. Чрезъ часъ у послѣдняго и чрезъ два у перваго опять появилась рвота; дали въ претпій разъ каломеля 6 гранъ. Пищье больные употребляли изъ отвара салапа. Въ ночи у того и другаго рядоваго была нѣсколько разъ рвота, поносъ продолжался, всѣ припадки болѣзни оспавались въ одинаковой степени; но упромъ рвота у обоихъ прекратилась, теплоша въ конечностяхъ стала увеличи-

вапсья, судороги упишались, пульсъ сдѣлался ощупипельнѣе, но поносъ не уменьшался, боль въ животоѣ такъ же продолжалась. Больнымъ прописали слѣдующее средство :

R. Decoct. rad. alth. ℥viii.

Aquæ menth. pip. ℥j.

Tinctur. opii ℥i m. dr. ss.

*срезъ чай по столовой ложкѣ принимать.*

У Данилова съ сего времени рвота совершенно оспановилась, оспавалась только боль въ животоѣ и поносъ, меньшій пропиву прежняго. 12 числа спазмы въ конечностяхъ едва замѣчались, тепло-та въ оныхъ сдѣлалась естественною; пульсъ спалъ полнѣе и по сие число оспаеется у него только слабая боль въ голови, въ животоѣ и жиленѣе. Средства употреблялись для него слизи-стые, ароматическія, клейкія, промывательныя и настойка опійная. Почти шаковъ же былъ ходъ болѣзни и у Суконникова до 15 Сентября; пть же средства предписывались и для него, но рвота у него иногда возвращалась, тогда давали ему по 6 гранъ каломеля на приемъ съ аравійскою камедью; руки у него по временамъ холо-дѣли; тогда нагрѣвали ихъ теплыми суконками. 15 же Сентября къ вечеру припадки, съ копо-рыми онъ поступилъ въ гошпиталь, возобновились; къ нимъ присоединился бредъ, ужасная попка и

больной, хотя повтोरены были все средства, употребленные в день его прибытия, 16 числа умерь.

Вскрытие тела открыло в нем также болезненные изменения, какия замечены были и при прежних прупоразъялпяхъ, съ пою только разницею, что мѣстами въ спонкихъ кишкахъ и въ сальникѣ найдены зашвердѣнія.

11 числа въ 4 часа по полудни прибылъ въ госпиталь линейнаго Оренбургскаго баталіона № 2 рядовой Багинъ съ описанною мною болѣзнію. Его лѣчили отъ холеры, какъ показано выше; крови вышло у него изъ руки очень мало; а по сему также припускали къ живому пиявокъ. Нѣсколько дней у него нѣтъ рвоты; поносъ очень не великъ, и хотя онъ находился въ крайней слабости, но подаесть надежду къ выздоровленію.

Послѣ сего поступили во вѣренную мнѣ госпиталь съ пою же самую болѣзнію:

14 Сентября въ 6 часовъ утра инвалидной команды рядовой Моисей Якубенко, копорой умерь отъ оной чрезъ 17 часовъ по прибытіи.

16 Сентября въ исходѣ 6 часа утра линейнаго Оренбургскаго баталіона № 3 рядовой Ермолай Налѣповъ, копорому смертъ отъ оной послѣдовала того же числа въ 4 часа по полудни; того же баталіона ложникъ Иванъ Аванасьевъ, по полудни въ 4 часа, копорый умерь на другой день въ 10 часовъ утра.

Способъ леченія для всѣхъ проихъ употребленъ былъ изложенный выше. Вскрышіе труповъ обнаружило въ двухъ первыхъ тѣже болѣзненные измѣненія, какъ описано выше; послѣдній еще не вскрытъ.

Вчерашняго числа послѣ полудни двое нижнихъ чиновъ, у коихъ припадки сей болѣзни не сопровождались спазмами и пульсъ былъ явственнѣе; сего числа упромъ рвоты у нихъ нѣтъ.

Сего числа по упру двое нижнихъ чиновъ и одинъ Мещерякъ лѣпней спражи; сей послѣдній въ самомъ безнадежномъ состояніи.

Донося о появленіи между здѣшними воинскими чинами сей необыкновенной болѣзни, честь имѣю присовокупить, что до дальнѣйшаго разрѣшенія, способы леченія пропивъ оной предположено мною и впредь употреблять тѣ самые, копорые изложены для руководства Медицинскимъ Совѣпомъ, и что обо всѣхъ сихъ больныхъ въ свое время мною донесено было какъ Г. Корпусному Шпаб - Доктору, такъ и мѣспному Военному Начальству.

При семъ нужнымъ считаю присоединить, что и въ городѣ Оренбургѣ, сколько офиціально извѣстно, по 16 число сего мѣсяца умерло отъ той же болѣзни въ короткое время одинъ чиновникъ и одинъ купецъ.

## III.

**ЗАКЛЮЧЕНІЕ МЕДИЦИНСКАГО СОВѢТА, ПОСЛѢДОВАВШЕЕ 8 ОКТЯБРЯ ПО ПОЛУЧЕНІИ ПЕРВАГО ИЗВѢСТІЯ О ХОЛЕРѢ, ПОЯВИВШЕЙСЯ ВЪ ОРЕНБУРГѢ.**

... Медицинскій Совѣтъ, разсмотрѣвъ представленные бумаги, находить, что описанные Шшаб-Лекаремъ Смирновымъ признаки и припадки доказываютъ, что оказавшаяся въ Оренбургѣ болѣзнь есть дѣйствительно холера; но эпидемическаго ли она свойства, или произошла отъ случайныхъ и мѣстныхъ какихъ либо причинъ (*morb. v. contagiosa*), о томъ по доставленнымъ свѣдѣніямъ почного заключенія сдѣлать нельзя.

Во всякомъ случаѣ Медицинскій Совѣтъ считаетъ необходимымъ предписать Оренбургской Врачебной Управѣ немедленно изслѣдовать: 1) отъ какихъ причинъ болѣзнь сія могла произойти? 2) Повального ли она свойства, или спорадическаго; и въ первомъ случаѣ не заразительна ли? 3) Не занесена ли она изъ граничныхъ мѣстъ?

Всѣ шшакковыя изслѣдованія произвешъ съ возможною почностью, и, что по онымъ окажется, донести безъ отлагательства.

Между шшамъ Совѣтъ полагаетъ нужнымъ снабдить тамошнихъ Медиковъ наставленіемъ о сей болѣзни, изданнымъ симъ Совѣтомъ.



## IV.

**Послѣ сего получено извѣстіе 11 Октября, съ слѣдующимъ мнѣніемъ находящихъ ся въ Оренбургѣ Врачей объ оказавшейся тамъ болѣзни.**

*Мнѣніе.*

Замѣчено, что съ нѣкопорого времени какъ между воинскими чинами, такъ и между жителями Оренбургскими появилась необыкновенная болѣзнь, обнаруживающаяся поспоянно рвою и поносомъ и умерщвляющая иногда въ нѣсколько часовъ. Съ 9 числа Сентября въ Оренбургской военной госпитали умерло отъ оной, чрезъ короткое время по вспуленіи, нѣсколько человекъ; между жителями же Оренбургскими, сколько официально извѣстно, двое. Вскрытіе тѣла показало, что болѣзнь сія состоитъ въ большемъ или меньшемъ воспаленіи желудка и кишекъ. Хотя еще съ досповѣрностію и не извѣстно, происходилъ ли она отъ споянія особеннаго атмосферы или отъ неумѣреннаго употребленія плодовъ, по большому оныхъ количеству и дешевизнѣ, служащихъ пищею для простаго народа; но какъ сырые плоды могутъ легко или сами производить болѣзни желудка и кишекъ, или располагать къ

онимъ, по мѣрами предосторожности признаны слѣдующія:

1. Рѣшительно запретить ввозъ и продажу арбузовъ, дынь, яблоковъ, вишенъ, свѣжихъ грибовъ всѣхъ породъ.

2. Внушить, чтобы жители Оренбурга по возможности спарались вообще имѣть свѣжую здоровую пищу, съ приправою: перцу, хрѣну, горчицы. При семь полезна рюмка горькой наспойки.

3. Осерегаться, чтобы не промочить, или не заспудить ногъ, а посему не выходить изъ домовъ, не обувшись пепло; живоить же должно покрывать чемъ нибудь пеплымъ, на примѣръ: кускомъ сукна, или фланели.

4. При малѣйшемъ появленіи рвоты или поноса или копорого нибудь изъ сихъ припадковъ, искать немедленно Медицинскаго пособія.

5. Содержать дома въ опрятности и спараться, чтобы въ оныхъ было пепло и сухо.

6. Поспавить въ обязанность Полиціи, строга осматривать какъ говядину и прочее мясо, такъ и всякаго рода скотъ, для бипья назначаемый, равно и прочіе съспные припасы.

Прилипчиваго свойства въ сей болъзни до се-го времени не замѣчено, даже, сколько извѣстно, нѣтъ ни одной болъзни, копорая бы, имѣя подобныя признаки, была заразительна. — Сентября 17 дня 1829 года.

## ЗАКЛЮЧЕНІЕ МЕДИЦИНСКАГО СОВѢТА 11 ОКЛЯБРЯ.

.... Медицинскій Совѣтъ изъ доставленныхъ бумагъ усмаприваетъ: 1) чпо описанные въ оныхъ припадки и признаки оказавшейся въ Оренбургѣ болѣзни сущь пѣ же самыя, о коихъ доносишь Оренбургской госпитали Шпаб-Лекаръ Смирновъ. Врачъ сей наименовалъ болѣзнь сію холерою. Въ сообщенномъ нынѣ мнѣніи Медиковъ хощя болѣзни сей не дано никакого имени, однако изъяснены обыкновенныя, холерѣ свойственныя припадки.

2) Чпо на счесть причины сей болѣзни тамошніе Врачи рѣшительнаго заключенія не сдѣлали, но предполагають между прочимъ, чпо она могла родиться опъ неумѣреннаго упопробленія плодовъ.

3) Чпо прилипчиваго свойства въ сей болѣзни не замѣчено.

Принявъ все сіе въ соображеніе, Медицинскій Совѣтъ находить, чпо предположеніе Врачей въ Оренбургѣ на счесть причины сей болѣзни заслуживаетъ нѣкоторое вѣроятіе: ибо плоды, а особливо арбузы, дыни, неумѣренно упопробленные, дѣйствительно могутъ произвестъ рволу съ поносомъ.

Что же касается до преподаваемых помощниками Врачами правилъ, то онѣ основательны и согласны съ наставленіемъ Медицинскаго Совѣта, которое, по заключенію сего Совѣта 8 Октября, должно быть въ Оренбургъ отправлено, и съ которыми Врачи должны, сколько возможно, соображаться, и въ особенності наблюдать, чтобы больные, одержимые сею болѣзнію, были опредѣляемы отъ другихъ: ибо подобныя болѣзни въ послѣдствіи времени дѣлаются прилипчивыми.

Во всякомъ случаѣ Медицинскій Совѣтъ считаетъ нужнымъ предписать Оренбургской Врачебной Управѣ, чтобы она сдѣлала точныя наблюденія, какъ о началѣ и ходѣ сей болѣзни, такъ и о средствахъ, употребленныхъ къ леченію оной, и наблюденія таковыя доставляла сюда, присовокупивъ къ тому и замѣчанія метеорологическія.

---

## VI.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКАГО СОВѢТА 11  
ОКТАБРЯ.

. . . Вникнувъ въ содержаніе сообщенныхъ бумагъ Медицинскій Совѣтъ находить:

1. Что Холера оказалась въ Оренбургѣ въ началѣ Сентября, около 9 числа.

2. Что съ того времени число больныхъ постепенно увеличивалось.

3. Въ приложенной выпискѣ изъ письма Генераль-Маіора Бушурлина, равно и въ отношеніи Оренбургскаго Гражданскаго Губернашора упоминается, что болѣзнь сія оказалась и въ Разсыпной крѣпости. Тамошніе жители полагаютъ, что она завезена сюда прѣхавшимъ изъ Оренбурга больнымъ винопродавцемъ Сузовымъ.

4. Въ той же выпискѣ говорится, что число больныхъ жителей въ Оренбургѣ простирается до 300, и что болѣзнь сія, буди бы, завезена караванами и распространилась даже въ Нижегородскую Губернію.

5. По мнѣнію Медиковъ, находящихся въ Оренбургѣ, болѣзнь сія произошла отъ неумѣреннаго употребленія плодовъ и отъ вліянія сырой и холодной погоды, наступившей послѣ чрезвычайныхъ жаровъ, что объясняется присланными метеорологическими наблюденіями.

6. По рапорту Оренбургской госпитали видно, что съ 9 по 25 число Сентября прибыло въ оную 57 человекъ, одержимыхъ холерою, изъ коихъ умерло 18, выздоровѣлъ 1, выздоравливають 18, подають надежду къ выздоравливанію 15, и находятся въ сомнительномъ состояніи 5.

7. Изъ отношенія Гражданскаго Губернатора видно, что изъ числа жителей въ Оренбургъ по 30 число Сентября, имѣли сію болѣзнь 132 человекъ. Изъ нихъ умерло 22.

Сообразивъ всѣ сіи свѣдѣнія, Медицинскій Совѣтъ *полагаетъ*, что оказавшаяся въ Оренбургъ опасная болѣзнь есть дѣйствительно холера. По показанію Оренбургскихъ Медиковъ, болѣзнь сія могла родиться отъ изъясненныхъ выше (въ 3 пунктѣ) обстоятельствъ. Но поелику повальные болѣзни въ продолженіи времени дѣлаются иногда заразительными, какъ о томъ уже Медицинскій Совѣтъ изъяснилъ выше стр. 30, то *первымъ* правиломъ должно постановить, чтобы больные были отдѣляемы отъ здоровыхъ, и всѣхъ мѣста, гдѣ болѣзнь сія оказалась, подвергнувъ карантинному оцѣленію, съ наблюденіемъ правилъ, въ карантинномъ уславѣ начертанныхъ.

*Второе.* Начальства ближайшихъ къ Оренбургской Губерніи мѣстъ, должны быть извѣщены о существованіи въ Оренбургъ холеры, дабы при-

лѣнты были надлежащія пропиву оной предосторожности.

*Третье.* Для сего препроводить имъ достаспашочное число экземпляровъ наспавленія о колерѣ, Совѣпомъ изданнаго.

*Четвертое.* Въ дополненіе къ оному Медицинскій Совѣтъ подаетъ, поспавивъ на видъ Медикамъ слѣдующія замѣчанія: 1) если опій, внутрь употребленный, извергаешя рвошою, то должно оной прибавлять въ промывашельныя, опть 9 до 15 гранъ на каждой разъ. 2) Гдѣ опій не оказываешъ дѣйствія, тамъ можно употребить сѣрную или селипренную разведенную кислошу въ большихъ приемахъ. 3) Все тѣло, особенно животъ покрывашъ сукномъ или фланелью, намоченною въ горячемъ хлѣбномъ винѣ.

*Пятое.* Для сего случая Медицинскій Совѣтъ находить нужнымъ, снабдить Оренбургскую казенную Апшеку достаспашочнымъ количествомъ опія и сладкой ршупи, назначивъ того и другаго матеріала, на первой случай, по 20 фунтовъ.

*Шестое.* Что касается до Врачей, нужныхъ для прекращенія сей эпидеміи, то Медицинскій Совѣтъ предоставляешъ Исправляющему должность Гражданскаго Генераль-Шпабъ-Докшора, распорядиться опправленіемъ ихъ въ Оренбургъ изъ ближайшихъ Врачебныхъ Управъ и изъ Казанскаго Университеша.

Въ заключеніе сего Медицинскій Совѣтъ долгомъ считаетъ присовокупить, что Г. Оренбургскій Военный Губернаторъ, въ отношеніи своемъ отъ 30 Сентября изъяснилъ, что болѣзнь сія Азіятскими караванами занесена быть не могла.

---



## VII.

## МНѢНІЕ Главнаго Медицинскаго по Арміи Инспектора.

Хотя всѣмъ извѣстно, что холера (*cholera morbus*) или собачья смерть (*mort de chien*), свирѣпствующая въ Восточной Индіи, есть болѣзнь эпидемическая, весьма пагубная; что она умерщвляетъ людей въ нѣсколько часовъ, если не будутъ приняты пропиву нея съ возможною поспѣшностію и особеннымъ благоразуміемъ, самыя дѣятельныя Врачебныя пособія; что она разпространяется по всѣмъ направліямъ, вопреки всѣмъ, доселѣ извѣстнымъ законамъ разпространенія заразительныхъ болѣзней, умерщвляетъ челоуѣка подобно электрическому удару, подобно смертельному яду; хотя вообще принимаютъ ее за болѣзнь незаразительную; хотя она разпространяется пропиву вѣпра, следовательно, какъ будто бы, не подчинена видимымъ, внѣшнимъ вліяніямъ атмосферы (можетъ быть происхожденіемъ своимъ обязана она особому болѣзне-творному началу, — продукту земли (*profluvium terrestre*) — если она не происходитъ а contagio), и въ семъ отношеніи дѣлается щепными всѣ предохранительныя мѣры, пропиву заразительныхъ болѣзней, обыкновенно

венно предпринимаемая: но по непочному опредѣленію свойства оной, не будучи совершенно удостоверень, чпобъ она не была заразительна, я полагаю мнѣніемъ, чпо, при наспоащемъ появленіи сей болѣзни, по дошедшимъ донесеніямъ, въ г. Оренбургѣ надлежитъ: 1) привести въ исполненіе всѣ мѣры предоспорожностп, въ карантинномъ успавѣ изложенныя. 2) Послать шуда карантинный успавъ, и замѣчанія о холерѣ, изданныя Медицинскимъ Совѣпомъ, копорыми и должны руководствоваться Врачи при пользованіи сей болѣзни; пакже для свѣдѣнія замѣчанія о чумѣ, изданныя Медицинскимъ Совѣпомъ, и замѣчанія о заразительныхъ болѣзняхъ вообще, составленныя мною въ Тулчинѣ. 3) Сверхъ изложеннаго Медицинскимъ Совѣпомъ способа леченія холеры, копорой я вполнѣ одобряю, нужнымъ нахожу сдѣлать еще нѣкоторыя замѣчанія: а) въ началѣ болѣзни, когда замѣчаются признаки воспалительнаго состоянія, должно назначить *кровопусканіе*, съ должною впрочемъ осомпринительностію; б) разводяція желчь средспва: бульонъ, теплый чай или питье изъ слизистыхъ веществъ; вообще средспва изъ класса лѣкарствъ, извѣстныхъ въ Фармакологіи подъ названіемъ: *remedia blanda, mucilaginoso*. в) Для уменьшенія болѣзненнаго раздраженія желудка, какъ пропривусудорожное средспво, три или четыре грана опія для

перваго приѣма. Повтореніе сего лекарственна завистишь опть хода болѣзни и попому опдаешся на усмопрѣніе Врача. Если приѣмы опія будутъ извергаешся рвопою, чпо весьма часпо случается; по надобно упопрѣбистъ сіе средспво въ видѣ промывашельнаго и погда количество онаго, на одинъ разъ, должно увеличитъ опть 9 до 15 граммъ. Въ пѣхъ случаяхъ, когда опій не оказываешъ желаемаго успѣха можно упопрѣбистъ *acidum sulphuricum dilutum* въ большихъ приѣмахъ, или *acidum nitricum*, которыя, по наблюденію многихъ Врачей, часпо найдены весьма дѣйспвительными для успокоенія желудочнаго раздраженія. d) Спавшъ подъ ложечку (*scrobiculum*) горчичники, на горячей водкѣ пригоповленные; либо перешъ сіе мѣспо канфорнымъ спирпомъ съ горчицею. e) Въ послѣднемъ же періодѣ: *sub-carbonas ammoniac*, опіумъ въ шепломъ винѣ или аракѣ, либо съ аромашическими наспойками; покрпшъ все пѣло, особенно живопъ, сукномъ или фланелью, намоченными въ горячемъ хлѣбномъ винѣ или аракѣ, для возбужденія испарины. f) Посему надлежпшъ послашъ пуда большое количество *olei sajaruti*, опіи, *mercurii dulcis*, *subcarbonatis ammoniac*, и попрѣбное число Врачей.

Буде караванъ оспановленъ на мѣспѣ, по слѣдуешъ оцѣпшъ его и всѣ вещи подвергнушъ каранпшному очищенію.

## VIII.

**Мнѣніе Оренбургскихъ Врачей 4 Октября.**

1829 года Октября 4 дня, Совѣтъ, составленный изъ находившихся въ Оренбургѣ Врачей, въ слѣдствіе предписанія Господина Оренбургскаго Военнаго Губернатора и Кавалера, отъ 3 числа сего Октября за N 2864 послѣдовавшаго, разсуждая о свойствахъ и признакахъ появившейся въ минувшемъ Сентябрѣ въ Оренбургѣ болѣзни, сопровождаемой рвопою, поносомъ и проч. находить, что она обнаруживается слѣдующими припадками:

У нѣкопрыхъ, послѣ умѣреннаго, а иногда нѣсколько дней продолжавшагося поноса, вдругъ является рвопа и судороги въ рукахъ и ногахъ съ поспешнымъ ихъ охлажденіемъ; кожа на перспахъ и пальцахъ морщится; ногти синѣютъ; пульсъ исчезаетъ.

У другихъ же напроливъ того болѣзни сія начинается внезапнымъ упадкомъ силъ, головокруженіемъ, и въ особенноти болѣе или менѣе чувствительнымъ давленіемъ подъ ложечкою; рвопа и поносъ присоединяются въ послѣдствіи; равнымъ образомъ и судороги въ рукахъ и ногахъ.

Болѣзнь сія имѣетъ ходъ быстрой, и, какъ по сіе время замѣчено, умираютъ отъ оной

чрезъ 8, 12, 14, 18 и 20 часовъ; рѣдко смерть слѣдуетъ чрезъ свое сушокъ, а еще рѣже по минованіи сего срока.

Поданіе помощи до появленія судорогъ и охладѣнія конечностей, при пульсѣ еще ощушительномъ, почти всегда бываетъ успѣшно; при наступленіи же означенныхъ признаковъ, спасать удается немногихъ.

Изъ соображенія всего вышеизъясненнаго явствуетъ, что открывшаяся въ Оренбургѣ болѣзнь есть такъ называемая *холера*.

Вопросъ о заразительности сей болѣзни по сіе время оспается нерѣшеннымъ.

Здѣшніе Врачи, занимающіеся нынѣ пользованіемъ одержимыхъ оною, находясь сами въ тѣсномъ съ паковыми больными прикосновеніи, до сего времени не замѣтили приличивости въ оной; поже подтверждается и многими иносѣйными Медиками. Но какъ между сими послѣдними есть нѣкоторые и противнаго мнѣнія, и какъ Медицинскій Совѣтъ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, при изложеніи наставленія о пользованіи холеры, свѣдѣствовавшей въ Грузіи въ 1823 году, постановилъ правиломъ, учредилъ въ мѣстахъ, оною зараженныхъ, карантинныя, а слѣдственно какъ бы призналъ оную нѣкоторымъ образомъ заразительною: по Совѣтъ Оренбургскихъ Врачей, въ отвращеніе гибельныхъ слѣдствій, могущихъ про-

изойши отъ сей болѣзни, и распространенія оной, при упущеніи должныхъ на сей предметъ предосторожностей,—признаешь за полезное, при настоящихъ обстоятельствевахъ и здѣсь какъ по Военскому, такъ и по Гражданскому вѣдомствамъ, принявъ въ руководство слѣдующія мѣры, въ заключеніи Наставленія Медицинскаго Совѣта, поспановленныя:

*Далѣе въ мнѣніи семъ приведены всѣ тѣ правила, которыя въ наставленіи Медицинскаго Совѣта помѣщены на стр. 13, 14, 15, 16 и 17.*

Сии мѣры доспашочно объясняютъ, какія предосторожности нужно употреблять каждому въ особенности для предохраненія себя отъ холеры, а равно и способы для воспрепятствованія появленію оной въ ближайшихъ благополучныхъ мѣстахъ. Лечение больныхъ, одержимыхъ холерою, какъ обывателямъ Оренбурга, такъ и воинскимъ чинамъ, по сіе время производилось сообразно съ помянутымъ наставленіемъ Медицинскаго Совѣта.

---

*Примѣчаніе:* На карантинное очищеніе людей и поваровъ, вывозимыхъ изъ мѣстъ, холеру имѣющихъ, четырнадцать дней почищается доспашочнымъ.

## IX.

## МНѢНІЕ ОРЕНБУРГСКИХЪ ВРАЧЕЙ 8 ОКТЯБРЯ.

1829 года Октября 8 дня, Совѣтъ, въ слѣдствіе предписанія Г. Оренбургскаго Военнаго Губернагора и Кавалера, при общемъ совѣщаніи о появившейся въ Оренбургѣ болѣзни, называемой холерою, въ дополненіе и поясненіе своихъ предыдущихъ мнѣній, честь имѣетъ присовокупить слѣдующее:

1. До сего времени никѣмъ изъ здѣшнихъ Врачей не замѣчено, чѣобы холера сообщалась отъ людей, ею одержимыхъ, здоровымъ, чрезъ непосредственное съ ними и съ вещами, имъ принадлежащими, прикосновеніе. Если въ Оренбургской военной госпитали и подвергались холерѣ нѣсколько человекъ, имѣвшихъ прежде другія болѣзни; по изъ числа ихъ ни одинъ не имѣлъ никакого сообщенія съ холериками; даже ни одинъ изъ прислужниковъ сихъ послѣднихъ, ни одинъ изъ Врачей, имѣющихъ самое частое съ ними прикосновеніе, не получили холеры.

2. Если Совѣтъ Врачей, состоявшійся сего Октября 4 числа, и призналъ мнѣніемъ своимъ необходимость карантинныхъ мѣръ противу холеры; по онъ въ семъ случаѣ руководствовался правилами, изложенными Медицинскимъ Совѣтомъ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, по случаю

свирѣпствованія холеры въ Грузіи, за неимѣніемъ другихъ по сему предмету постановленій, кромѣ журнальныхъ извѣстій, не заключающихъ въ себѣ ничего офіціального, а слѣдственно и не могущихъ бытъ закономъ.

4. Признавъ необходимость карантинныхъ мѣръ, согласно съ вышеупомянутымъ постановленіемъ Медицинскаго Совѣта, Совѣтъ дѣйствующихъ Врачей не имѣетъ власти, безъ разрѣшенія Высшаго Начальства, ограничить тѣ правила, кои излагаются въ Высочайше утвержденныхъ карантинныхъ постановленіяхъ.

4. Совѣтъ Врачей полагаютъ, что все, находящееся внѣ линіи оцѣвленія, (въ мѣстахъ благополучныхъ) въ Оренбургѣ допускаемо бытъ можеть, безъ всякихъ предварительныхъ мѣръ; все же, выходящее за сію линію, должно подвергаемо бытъ карантинному очищенію.

5. Въ заключеніе всего вышеизложеннаго, Совѣтъ нижеподписавшихся Врачей находятъ, что получивъ разрѣшеніе дѣйствовать соотвѣтственно съ наблюденіями, сдѣланными надъ холерою въ Оренбургѣ, независимо отъ постановленій Медицинскаго Совѣта, онъ могъ бы принять свои мѣры, сообразныя съ зафѣченнымъ здѣсь неприлипчивымъ свойствомъ болѣзни, распространеніе которой, сколько по сіе время раскрыто, зависитъ отъ дѣйствія атмосферы.



**МНѢНІЕ ОРЕНБУРГСКИХЪ ВРАЧЕЙ 10 ОКТЯБРЯ.**

Холя по наблюденіямъ всѣхъ Врачей пользовавшихся большыхъ, одержимыхъ холерою въ Оренбургѣ, болѣзнь сія и признана непримлчивою, но какъ по извѣстіямъ (сообщеннымъ Начальству) она оказалась уже въ нѣкопрыхъ окрестностяхъ и селеніяхъ сего города, по Совѣту Врачей, по предписанію Г. Оренбургскаго Военнаго Губернатора и Кавалера сего 9 Октября составленный, постановляетъ слѣдующія мѣры оспорожности:

1. Военное оцѣпленіе Оренбурга съ его предмѣстіями, приведенное въ исполненіе здѣшнимъ Начальствомъ, признавъ полезнымъ не какъ карантинную, но какъ предохранительную мѣру для того, чпобы можно было подвергнуть предварительному осмотру и испытанію людей, выѣзжающихъ за сіе оцѣпленіе, безъ чего многіе изъ нихъ, получивъ уже первоначальные признаки сей болѣзни, легко могутъ сдѣлаться жертвою оной на дорогѣ, и шѣмъ распространивъ спрахъ и безпокойство въ мѣстахъ дальнихъ. Сіе испытаніе, какъ для выѣзжающихъ, такъ и для имѣющихся при нихъ необходимыхъ дорожныхъ вещей можетъ бытъ ограничено семидневнымъ срокомъ, въ продолженіи котораго испытываемый долженъ

быть окуриванъ по системѣ Гипона - Морво, и если не обнаружится на немъ никакихъ признаковъ болѣзни, по желающей можетъ быть выпущенъ. Для опправляемыхъ съ почпою бумагъ или конверповъ поверхностнаго окуриванія дощпапочно.

2. Относительно купеческихъ товаровъ и посылокъ чрезъ почпу поступать по правиламъ устава карантиннаго.

3. Впускъ людей изъ мѣстъ благополучныхъ возбраненъ быть можетъ развѣ только для сбереженія собственнаго ихъ здоровья и жизни.

4. Привъжающихъ для продажи припасовъ съспныхъ и продовольственныхъ допускать до лини оцѣпенія.

5. Для больныхъ немущихъ устроишь особенныя больницы, по распоряженію Начальства, для поданія имъ нужной помощи; имѣющимъ же способности, позволишь пользоваться дома.

6. Всѣхъ, одержимыхъ холерою помѣщать отдѣльно отъ прочихъ больныхъ, и какъ можно просторнѣе.

7. Совѣщивать, чпобъ бѣлье, и прочее платье какъ съ больныхъ, такъ и съ умершихъ отъ холеры, мыть въ соленой водѣ, или щелокѣ; и долѣе провѣривать.

8. Дабы умѣришь, сколько возможно, вредоносное вліяніе воздуха, то вмѣшпшь въ обязанность

Полиціи, чтобы подъ непосредственнымъ ея надзоромъ окуриваемы были всѣ дома, какъ частныя, такъ и казенныя по системѣ Гипона-Морво.

9. По причинѣ сыраго и холоднаго времени года, прекративъ военныя парады, ученья, разводы, сколько можетъ быть допущено сіе безъ ослабленія военной дисциплины.

10. Нижнимъ чинамъ, употребляемымъ для карауловъ, выдавъ зимнія кенги и шулубы.

11. Людей выздоровѣвшихъ отъ холеры и выписанныхъ изъ военной госпитали, не употребляя еще нѣкоторое время на службу, особенно въ ночные караулы.

Прочія мѣры оспорожности, относительно какъ содержанія себя, такъ пищи и питья, изложены нами въ первомъ мѣнѣи, представленномъ уже Начальству.

---

**ОТНОШЕНІЕ ОРЕНБУРГСКАГО ГРАЖДАНСКАГО  
ГУБЕРНАТОРА КЪ ГРАЖДАНСКОМУ ГЕНЕРАЛЬ-  
ШТАБЪ-ДОКТОРУ ОТЪ 3 ОКТЯБРЯ.**

Съ 16 Сенпября между жипелями Оренбурга опкрылась болъзнь, по удосповѣренію шамошнихъ Медицинскихъ Чиновниковъ, весьма рѣдкая въ здѣшнемъ краѣ. Обнаруживается она внезапною слабостію во всемъ шѣлѣ, головокруженіемъ, омраченіемъ въ глазахъ, пошпоною, поносомъ и рвопою, и послѣдній признакъ ея, приближающій къ смерти, естъ судорожная корча въ рукахъ, ногахъ и охладеніе оныхъ. Болъзнь сія именуется здѣшними Медиками желчнымъ и напужнымъ носомъ со рвопою (*cholera morbus*). Первые заболѣвшіе сею болъзнію изъ жипелей Оренбурга, опспавной Коллежскій Секрепарь Спепанъ Андрюковъ, 3 гильдіи купеческій сынъ Василій Семеновъ и опспавнаго казачьяго заурядъ Есаула Епанешникова жена Прасковья Иванова, въ печеніи 16, 17 и 18 Сенпября померли. Съ того времени, по донесенію Оренбургскаго Полицімейстера, опъ 22 Сенпября заболѣло въ городѣ и предмѣспіяхъ онаго 69 человекъ. Изъ числа ихъ померло 12, получили облегченіе чрезъ кровопусканіе 40, и за шѣмъ больныхъ опспалось 17)

человѣкъ; а по донесенію отъ 30 Сентября вновь заболѣло 60 человѣкъ, изъ коихъ померло 7, оспалось опасно больныхъ 5, слабыхъ 43 и выздоровѣло 5. При анапомированіи одного изъ сихъ умершихъ, Андрюкова, открылось, что наружная поверхность шѣла его не представляла ничего особеннаго, кромѣ необыкновенной мягкости пласпей и скорого превращенія въ гніеніе. По вскрытіи грудной полости, легочные мѣшки, грудная преграда и клѣпчатая плева всѣхъ сосудовъ, а особенно воздушныхъ, найдены нѣсколько воспаленными, легкія приросшими къ своимъ мѣшкамъ, а мѣсками и къ ребрамъ. По вскрытіи брюшной полости, желудокъ и тонкія кишки находились также воспаленными и необыкновенно распянутыми воздухообразными веществами. По разрѣзѣ желудка и двенадцати - перстной кишки выпекло изъ оныхъ большое количество смрадной гноеподобной жидкости, а въ печенѣ имѣлось большое скопленіе запекшейся крови. Другія же брюшныя внутренности, равно и внутренности другихъ полостей кромѣ селезенки, нѣсколько увеличенной въ своемъ объемѣ, находились въ естественномъ состояніи.

Оренбургскій Шпаб - Лекаръ Онуфріевъ, свидѣтельствовавшій Андрюкова, доноситъ, что онъ, изслѣдуя начало и ходъ болѣзни умершаго, нашель, что 14 Сентября Андрюковъ передъ обѣ-

домъ долго купался въ холодной водѣ для упо-  
 ления, какъ должно полагать вънутренняго жара,  
 могущаго произойти отъ спиртныхъ напитковъ,  
 коими Андрюковъ былъ преданъ; послѣ сего объ-  
 далъ, ѣлъ много арбузовъ и пилъ пиво. Въ ско-  
 ромъ времени, по утолении жажды пивомъ, на-  
 чалъ жаловаться на сжиганіе подъ ложечкою, на-  
 конецъ появилась пошпапа, жесточкая рвота съ  
 поносомъ, проливной потъ по всей поверхности  
 тѣла, весьма великой упадокъ силъ и судороги  
 нижнихъ конечностей. Всѣ сіи припадки заклю-  
 чались смертію, послѣдовавшею на другой день  
 начала сего болѣзни, признакою Шпаб - Лекаремъ  
 Онуфриевымъ дѣйствительно *холерою*. — Соспа-  
 вленный по сему случаю въ Оренбургъ Медицинскій  
 Совѣтъ изъ Корпуснаго Шпаб - Доктора Пятниц-  
 каго, Старшаго Лекаря Оренбургской госпитали  
 Соколова, Лекаря оной же госпитали Знаменскаго  
 и Оренбургскаго Уѣднаго Шпаб - Лѣкаря Онуфрие-  
 ва, въ мнѣніи своемъ изъяснилъ: „Болѣзнь, обнару-  
 „жившаяся въ Оренбургѣ поспоянною рвотою,  
 „поносомъ, и умерщвляющая иногда въ нѣсколько  
 „часовъ, состоить, какъ видно изъ вскрытія  
 „умершихъ тѣлъ, въ большемъ или меньшемъ во-  
 „спаленіи желудка и кишечкѣ. Хотя еще съ до-  
 „стоверностію и неизвѣстною, происходитъ ли  
 „сія болѣзнь отъ, особеннаго состоянія атмос-  
 „феры или отъ неумѣреннаго употребленія пло-

„Довь, служащихъ, по большому оныхъ количеству  
 „ву и дешевизнѣ, пищею для простаго народа;  
 „но какъ сырые плоды могутъ легко или сами  
 „производить болѣзни желудка и кишекъ, или  
 „располагають къ онымъ, по мѣрами предоспорож-  
 „ности признаны слѣдующія:

„1. Рѣшипельно запрешить ввозъ и продажу  
 „арбузовъ, дынь, яблокъ, вишенъ, свѣжихъ гри-  
 „бовъ всѣхъ породъ.

„2. Внушить, чшобы жители Оренбурга по  
 „возможности спарались всѣ вообще имѣть свѣ-  
 „жую, здоровую пищу, употребляя для приправы  
 „перець, хрень, горчицу, при семъ полезна рюмка  
 „горькой настпойки.

„3. Осперегаються, чшобы не промочить и не  
 „заспудить ногъ, а по сему не выходить изъ  
 „домовъ, не обувшись тепло; животь же должно  
 „покрывають чѣмъ нибудь теплымъ, на примѣръ  
 „кусокъ сукна или фланели.

„4. При малѣйшемъ появленіи ршпы и поно-  
 „са, или копораго нибудь изъ сихъ припадковъ,  
 „искать врачебнаго пособія немедленно.

„5. Дома содержать въ опрятности и спа-  
 „раються, чшобы въ оныхъ было тепло и сухо.

„6. Пославить въ обязанность Полиціи, спре-  
 „го осматривають какъ говядину и прочее мясо,  
 „шакъ и всякаго рода скоть, для бшья назна-  
 „чаемый, равно и прочіе съѣстные припасы.

„Прилипчивыя свойства въ сей болѣзни до се-  
 „го времени не замѣчены, даже, сколько извѣст-  
 „но, нѣтъ ни одной болѣзни, которая бы, имѣя  
 „подобныя признаки, была заразительна.“

Оренбургскаго уѣзда въ Разсыпной казачьей  
 крѣпости умерли, чрезъ 25 часовъ, отъ выше-  
 помянутой болѣзни: опскавной казакъ Андре-  
 янь Кренингъ, Урядникъ Степанъ Макинъ и ка-  
 закъ Карпъ Ламаковъ. Заболѣли Урядникъ Васи-  
 лій Майнатовъ, жена его Прасковья Пепрова  
 Жипели сей крѣпости полагаютъ, что сія ско-  
 ропоспѣжная болѣзнь явилась между ними отъ  
 умершаго дней за шесть предъ шѣмъ винопродав-  
 ца Григорья Суздова, привезеннаго изъ Оренбурга.

По симъ свѣдѣніямъ объ открывшейся болѣз-  
 ни, 30 Сентября предписалъ я Исправляюще-  
 му должность Инспектора Врачебной Управы  
 Оператору Воскобойникову, безъ малѣйшаго за-  
 медленія отправиться въ Оренбургъ съ шѣмъ,  
 чтобы онъ принялъ мѣры къ предохраненію отъ  
 болѣзни и излеченію больныхъ, и узналъ въ по-  
 чности о причинахъ и о родѣ ея; но отъ него  
 не могъ, по краткости времени, получить доне-  
 сенія. Впрочемъ, хотя составленный въ Орен-  
 бургъ Совѣтъ и положилъ, что существующая  
 въ Оренбургѣ болѣзнь заразительнаго свойства  
 не имѣетъ, но какъ полученное мною донесе-  
 ніе о достиженіи сей болѣзни въ Разсыпную



крѣпость, даетъ поводъ къ прошивному заключенію, и сверхъ того, по часпнымъ, но впрочемъ вѣрнымъ свѣдѣніямъ, извѣстно, что число больныхъ людей въ Оренбургѣ, какъ военныхъ, такъ и гражданскихъ увеличивается, и кромѣ того изъ числа Медицинскихъ Чиновниковъ, въ Оренбургѣ находящихся, заболѣло прое; по я 2 текущаго Октябрю мѣсяца далъ предписаніе Оренбургской Врачебной Управѣ, чпобы она нынѣ же сдѣлала распоряженіе объ опкомандированіи изъ ближайшихъ мѣспъ двухъ Медицинскихъ Чиновниковъ въ Оренбургъ, для вспомошествованія шамошнему Штаб-Лѣкарю Онуфриеву, копорый, оспаваясь одинъ, безъ сомнѣнія не можетъ податъ значительному числу заболѣвшихъ надлежащей помощи, и по сему моему распоряженію Врачебная Управа командировала въ Оренбургъ Уѣздныхъ Врачей: Белебевскаго Ягодинскаго и Бугурусланскаго Бочинскаго. Поелику же скорое распросраненіе болѣзни и смертность на людяхъ въ Оренбургѣ предспавляетъ очевидную опасность, по обспояпельспво сіе предложилъ я еще на обсужденіе Оренбургскаго Губернскаго Правленія, копорое постановило: принять въ самой скороспи всѣ пѣ предоспорожности, какія предписаны 239 и 161 спащьями Высочайшаго о Губерніяхъ учрежденія, и Указомъ 1771 Генваря 11, о чемъ и предспавило съ нарочною

эспафешю на благоразсмотрѣніе и разрѣшеніе Г. Оренбургскаго Военнаго Губернашора, постѣпившаго нарочито возвращеніемъ своимъ, по первому извѣщенію о появившейся болѣзни, въ Оренбургъ; а вмѣстѣ съ тѣмъ предписало всѣмъ Градскимъ и Земскимъ Полиціямъ и Городничимъ здѣшней Губерніи, чпобы они по вѣдомству своему имѣли неупустипельное наблюденіе за сохраненіемъ здравія между обыващелами, для чего разослало къ нимъ списки съ мнѣнія Оренбургскихъ Медицинскихъ Чиновниковъ, о способахъ къ предохраненію людей отъ появившейся вновь болѣзни, запрепило развозъ овощей изъ Оренбурга и Разсыпной крѣпости; предписало Оренбургской Врачебной Управѣ, въ дававокъ къ назначеннымъ ею Лекарямъ, командировать въ Оренбургъ еще одного Медицинскаго Чиновника, опредѣленнаго при сѣрныхъ минеральныхъ водахъ, и вошло съ предспавленіемъ къ Г. Оренбургскому Военному Губернашору, по недоспапку Врачей, о испробованіи паковыхъ въ Оренбургъ изъ сосѣднихъ Казанской и Симбирской Губерній.

---

## ДОНЕСЕНІЕ ОРЕНБУРГСКОЙ ВРАЧЕБНОЙ УПРАВЫ 30 СЕНТЯБРЯ.

Оренбургской Уѣздный Лекарь Онуфріевъ рапортомъ донесъ сей Управѣ, что 1) съ 9 числа сего мѣсяца открылась въ Оренбургѣ и предмѣстїи онаго, между жителями, рѣдко въ здѣшнемъ климатѣ случающаяся болѣзнь подъ названіемъ cholera morbus, обнаруживающаяся нечаянною слабостію во всемъ тѣлѣ, головокруженіемъ, омраченіемъ въ глазахъ, поносною, поносомъ и рвою; въ послѣдствїи сопровождаемая сильною болью въ предсердіи и во всемъ животѣ и неутолимою жаждою съ судорожными корчами въ обѣихъ конечностяхъ и охлажденіемъ оныхъ; при чемъ бїеніе жилъ дѣлается споль мало, что едва ощупывается подъ пальцами; языкъ бываетъ влаженъ и бѣлъ, покрытъ мокрошою, либо красноватъ съ сухостію. 2) Кто изъ заболѣвшихъ заблаговременно прибѣгаетъ къ врачебному пособию, или кровопусканію, поощъ выздоравливаетъ, а кто о семъ не спарается, поощъ чрезъ супки, или прежде умираетъ. 3) Изъ числа 73 обоого пола человекъ, съ 9 Сентября заболѣвшихъ, по 18 число померло 16, получили облегченіе 40 за лѣтъ оспалось 17 человекъ.

4) По вскрытіи нѣкопорокъ тѣлъ умершихъ отъ означенной болѣзни, найдено, что болѣзнь сія соспоитъ въ бѣльшемъ или меньшемъ воспаленіи желудка и кишекъ. 5) Хотя съ досповѣрностію и неизвѣстно, происходитъ ли она болѣзнь отъ особеннаго состоянія атмосферы, или отъ неумѣреннаго употребленія плодовъ, по большому оныхъ количеству и дешевизнѣ, служащихъ пищею для прѣспаго народа; но какъ сырые плоды могутъ легко или сами производить болѣзни желудка и кишекъ, или располагать къ онымъ, по къ прекращенію вышесказанной болѣзни приняты всѣ предохранительныя мѣры и предосторожности.

30 же числа сего Сентября Членъ Управы сей Операшоръ Надворный Совѣтникъ Воскобойниковъ, по данному ему предписанію Оренбургскаго Гражданскаго Губернашора Дебу за N 9323, отправился въ Оренбургъ для изслѣдованія причины опкрывшейся шаковой болѣзни между людьми, и принятія нужныхъ мѣръ къ прекращенію оной.

## XIII.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ Медицинскаго Совета 21  
Октября.

. . . Вникнувъ въ содержаніе представленныхъ на разсмотрѣніе бумагъ, Медицинскій Совѣтъ находитъ:

1. Что съ 9 Сентября холера въ Оренбургѣ и въ уѣздѣ Оренбургскомъ распространилась.

2. Что число всѣхъ одержимыхъ сею болѣзнію въ самомъ Оренбургѣ простиралось до 747; а въ Уѣздѣ Оренбургскомъ до 388; всего же до 1135.

3. Что изъ сего числа выздоровѣло 653, умерло 208 и оспаелся еще больныхъ 274.

4. Что принятыя пропису сей болѣзни мѣры и способъ леченія, суть совершенно тѣ самыя, кои изложены въ изданномъ Медицинскимъ Совѣтомъ наставленіи, выключая употребленія каеపుшнаго масла, о которомъ не упоминаютъ Оренбургскіе Врачи, вѣроятно по той причинѣ, что они не успѣли еще получить оппавленнаго опшюда вшораго изданія помянутаго наставленія.

5. Что явной прилипчивости сей болѣзни Оренбургскіе Врачи хоня доселѣ и незамѣтили, но изъ предоспорожности дали мнѣніе о прекраще-

ни свободнаго сообщенія назначивъ впрочемъ observational срокъ вдвое менѣе того, какой опредѣленъ въ карантинномъ успавѣ, изъясняя при томъ, что мѣра сія полезна въ особенности по тому, что люди, выѣзжающіе изъ оцѣпленія, получивъ первоначальные признаки сей болѣзни, легко могутъ сдѣлаться жерпвою на дорогѣ и шѣмъ разпространить спрахъ и безпокойство въ мѣстахъ дальнихъ.

6. Что главною причиною сей эпидеміи полагаютъ шамонніе Врачи, особенное состояніе атмосферы.

7. Для окуриванія вещей и людей, предложили они гасъ пресыщенной соляной кислоты.

8. Для уменьшенія вреднаго дѣйствія воздуха, назначили они шѣмъ же гасомъ окуриваніе жилища.

Сообразивъ всѣ сія обстоятельства, Медицинскій Совѣтъ полагаетъ:

1. Что принятыя въ Оренбургѣ какъ Полицейскія, такъ и Врачебныя мѣры, соотвѣтствующія свойству оказавшейся памъ эпидемической болѣзни. Изъ сообщенныхъ вѣдомостей видно, что, не смотря на чрезвычайно быспрый ходъ и распространеніе сей болѣзни, жеспокоспъ ея начала примѣпно уменьшались; ибо изъ всего числа одержимыхъ оною болѣе шрехъ четверпей показывается выздоровѣвшими. Въ особенности

оказываетъ скорую помощь сдѣланное въ началѣ болѣзни кровопусканіе; какъ о томъ свидѣтельствуетъ Корпусный Докторъ Пятницкій.

2. Хотя Оренбургскіе Врачи приличивости въ сей болѣзни доселѣ не замѣтили, но пакъ, какъ всякая эпидемическая болѣзнь, въ продолженіи времени, можешь здѣлаться заразительною, по карантинныя мѣры и оцѣпленіе, и въ семъ случаѣ Медицинскій Совѣтъ призналъ уже, и нынѣ признаешъ нужными.

3. На счетъ назначенія обсерваціонныхъ сроковъ, не должно опспуспашъ опъ правилъ, въ карантинномъ успавѣ изложенныхъ.

4. Чшо касаетъ до куренія хлоромъ, по оное должно пакже производимо бытъ не иначе, какъ на основаніи поманушыхъ правилъ карантиннаго успава.

5. Людей окуривашъ хлоромъ неполько не нужно, но и совершенно вредно.

6. По окончаціи окуриванія жилищъ, должно оныя провѣтривашъ въ печеніи двухъ или трехъ часовъ.

7. При семъ Медицинскій Совѣтъ долготъ считаешъ поспавивъ на видъ Медицинскому Департаменту, чшо Оренбургская Казенная Аптека должна бытъ снабжена нужными для шаковаго куренія еоспавами.

8. Такъ какъ сдѣлано уже распоряженіе объ

опшравленіи въ Оренбургъ необходимыхъ по сему случаю лекарствъ, шо оспашается только поспѣшнѣи приведеніемъ сего распоряженія въ исполненіе, равно какъ и всего шого, что изъяснено уже въ журналъ сего Совѣща 19 Октябрия Но 444.

9. По необыкновенно быспрому ходу сей болѣзни, вмѣняется въ обязанность шамошнимъ Врачамъ, имѣть всегда при себѣ нужныя пропису оной лѣкарства, какъ шо: порошки изъ сладкой ршупи, опійныя капли и проч.

10. Наконецъ поспавляется на видъ Врачамъ, чтобы они предспавили краткія замѣчанія шогрографическія шѣхъ мѣсць, въ кошорыхъ холера поьявляется; равно чтобы, наблюдая за ходомъ и свойствомъ оной, сдѣлали въ шочности свои о ней заключенія, и поспѣшили объяснитъ о шѣхъ возможныхъ мѣрахъ, о принятіи коихъ они въ мнѣни своемъ опть 10 Октябрия въ 5 пунктѣ упомянули, не сказавъ въ чемъ именно оныя состоятъ?



**ДОНЕСЕНИЕ ОРЕНБУРГСКОЙ ВРАЧЕБНОЙ УПРАВЫ ОПЕРАТОРА ВОСКОВОЙНИКОВА ОТЪ 7 ОКТЯБРЯ.**

Оренбургскій Уѣздный Шпабъ-Лекаръ Онуфриевъ Оренбургской Врачебной Управѣ опть 23 прошедшаго Сентября донесъ рапортомъ: что между жителями Оренбурга съ нѣкопорого времени—послѣ ясныхъ и теплыхъ дней съ холодными ночами и при высокомъ спояніи барометра—появилась болѣзнь, желчнымъ напужнымъ поносомъ (*cholera morbus*) именуемая, и сопровождаемая сначала головокруженіемъ, поскою и иногда пощемнѣніемъ зрѣнія, болью въ головѣ, пощнопою, жженіемъ въ желудкѣ и брюхѣ, за коими въ скоромъ времени слѣдуютъ рвоша и поносъ желчію—болѣе или менѣе соединенными съ водянистыми нечистошами желудка и кишекъ, за появленіемъ каковыхъ припадковъ начинающся: сильная ничѣмъ неуполимая жажда съ сухоспію языка, проливной потъ по всей поверхности тѣла (которое постепенно охладѣваетъ), значительная въ самомъ началѣ пощеря силъ, явщивенная перемена лица, малое жлюбленіе, дѣлающееся скоро едва ощущительнымъ, судороги въ икрахъ съ жесткою болью нижнихъ конечностей;

наконецъ рвоша и поносъ прекращается, а жибленіе дѣлается вовсе непримѣшнымъ и болящій умираетъ въ конвульсіяхъ.—

Что вскрытіе мерпввыхъ шѣлъ показало болѣзнь шаковую соспоящую въ большемъ или меньшемъ воспаленіи желудка и кишекъ.—

Что соспавленный изъ Медицинскихъ Чиновниковъ Военнаго вѣдомства и его Онуфріева Совѣщъ, болѣзнь сію призналъ незаразительною; однакожь для предоспорожности опредѣлилъ нужныя мѣры.—

Что поелику при вскрытіи мерпввыхъ шѣлъ найденное воспаление желудка и кишекъ, показало свойство болѣзни: то онъ Онуфріевъ употребляетъ способъ леченія проппивувоспалительной (*methodus antiphlogistica*).

Что такимъ образомъ съ 16 по 23 число Сентября изъ 69 леченныхъ имъ опъ холеры, выздоровѣло 40, а умерло 12, и наконецъ,

что успѣхъ врачеванія зависитъ опъ скорого поданія помощи заболѣвшимъ, при чемъ надежнѣйшимъ средствомъ бываетъ кровопусканіе.

А какъ въ поже самое время и опъ Оренбургской Градской Полици о появленіи въ Оренбургъ напужнаго поноса со рвоюю, и о причиненныхъ имъ гибельныхъ слѣдствіяхъ поступило донесеніе къ Г. Оренбургскому Гражданскому Губернатору; то Е. Пр. чрезъ предписаніе опъ

30 числа Сентября поручилъ мнѣ: узнать на мѣспѣ свойство появившейся въ Оренбургѣ болѣзни, изслѣдовать причины оной, болящимъ подать помощь, изложить мнѣніе о мѣрахъ къ прекращенію шаковой болѣзни, и попомъ о всемъ подробно донести ему Г. Гражданскому Губернатору.

Въ слѣдствіе шакowychъ донесеній Штаб-Лейкаря Онуфріева и предписанія Г. Гражданскаго Губернатора въ Оренбургъ прибылъ я 2 числа сего мѣсяца, и въ попятъ же день занялся осмотромъ больныхъ, находившихся въ домахъ жилищей онаго, подъ надзоромъ Уѣднаго Штаб-Лейкаря Онуфріева. Слѣдовавшаго за тѣмъ 3 числа по предписанію Г. Оренбургскаго Военнаго Губернатора, ѣздилъ для подобнаго же осмотра въ казачью спаницу Бердскую и въ Сайповскій посадъ, гдѣ однакожь одержимыхъ холерою не нашель.

Съ 4 числа началъ продолжатъ свидѣтельство болящихъ въ Оренбургѣ, и по сіе время успѣлъ замѣтить:

а) Что господствующая нынѣ въ Оренбургѣ болѣзнь есть шочно па, о которой Оренбургской Врачебной Управѣ доносили Штаб-Лейкарь Онуфріевъ, п. е. — желчный напужный поносъ со рвою (cholera morbus), которая *называется* ощущеніемъ нѣкоторой пляжести и ноющей

боли въ животѣ подѣ ложечкою, давленіемъ во лбу или головокруженіемъ, частымъ побужденіемъ на низъ, но малымъ испраженіемъ нечистотъ, ослабленіемъ позова на пищу; *за коими* открывається скоро поносъ и рвопа (изъ кошорыхъ первый часно предшесивуетъ послѣдней), языкъ покрывається блѣдноватыми нечистотами, вкусъ становиться непріятнымъ и иногда горькимъ, сонеть во рпу, умножається жажда; *наконецъ* пальцы рукъ и ногъ (особенно же ихъ ногти) синѣють; руки, ноги и вся поверхность тѣла, изключая животъ, холодѣють, лице примѣрно измѣняється, глаза впадають, носъ заоспривається (*facies hydropatica*), губы и края ноздрей синѣють, на лицѣ выпукаетъ холодный потъ, біеніе жилъ поспешенно упадаеть, пакъ, что часно бываеть во все непримѣннымъ, являющаяся корчи, отъ кошорыхъ больной жалоспно, охриплымъ голосомъ, сонеть и умираеть засыпая, или же въ судорожныхъ попрясеніяхъ.

в) Что болѣзнь сія неприлипчива: ибо изъ обращавшихся съ больными Медицинскихъ Чиновниковъ, лекарскихъ учениковъ, фельдшеровъ и прислужниковъ, досель умеръ отъ нея только Оренбургской военной госпитали Шшаб-Лекаръ Гавриловъ, да заболѣлъ Уѣздный Шшаб-Лькаръ Онуфріевъ; когда напрошивъ многіе другіе люди, ни малѣйшаго сообщенія съ больными неимѣшіе

и въ отдаленности отъ домовъ, въ коихъ находились больные, жившіе, получили сію болѣзнь.

с) Что она смертоносна единственно для тѣхъ, коимъ не было доставляемо благовременное пособіе.

д) Что въ 1 періодъ ея для отвращенія худыхъ послѣдствій доспапочно бываетъ обильное кровопусканіе и даже одно очищеніе первыхъ путей, чрезъ легко слабляція средства; во 2 періодъ кровопусканіе дѣлается необходимымъ, преобладающія противовоспалительныя, а извѣстныя раздражающія, отвлекающія; въ послѣднемъ же и сіи и всѣ другія рѣдко приносятъ существенную пользу.

Донося о вышеописанномъ, имѣю честь при-  
совокупить: что въ собранномъ, по предписанію  
Г. Оренбургскаго Военнаго Губернатора Меди-  
цинскомъ Совѣтѣ, между прочими мѣрами для  
предохраненія отъ холеры, признано нужнымъ уч-  
режденіе карантинна, съ сего числа воспріявшаго  
начало. Для больныхъ бѣднаго класса, открывша  
временная градская больница, для которой, по  
распоряженію того же Г. Военнаго Губернатора,  
отпускающіяся лекарства въ долгъ на счетъ град-  
скаго общества изъ Оренбургской казенной ап-  
теки; для неимущихъ лечящихся въ домахъ, за-  
нимающіеся здѣсь практикою Медицинскіе Чинов-  
ники выписываютъ по потребности на счетъ Орен-

бургскаго 3 гильдіи купца Жинкина, вызвавшато-  
ся добровольно на Богоугодное шаковое пожерт-  
вованіе; что, съ 6 числа сего мѣсяца между  
жипелями Оренбурга смертность начала умени-  
шаться примѣпно: ибо Медицинскіе Чиновники  
Гражданскаго и Военнаго Начальства неуспыно  
спараются о подаваніи помощи болящимъ, а сіи  
последніе (при спрогой дѣяпельности Градской  
Полиціи); рѣдко упускають способное время на  
употребленіе средствъ, спасительными призна-  
нънн.

---

## ЗАКЛЮЧЕНІЕ МЕДИЦИНСКАГО СОВѢТА 1 НОВАБРЯ.

Медицинскій Совѣтъ слушалъ записку отъ 31 Октября, внесенную Главнымъ по Арміи Медицинскимъ Инспекторомъ, въ коей содержишься наблюдение бывшаго въ Оспѣ — Индіи, на корабль Виндзоръ Кеспль, Докпора, о полезномъ дѣйствіи хлориновой извести во время заразительныхъ болѣзней, и во всѣхъ пѣхъ случаяхъ, гдѣ отъ пѣснаго помѣщенія и множества людей, порча воздуха бываетъ неизбежна.

Врачъ сей сверхъ сего описываетъ, что онъ, назначивъ омовение дековъ вышеозначеннаго корабля растворомъ хлориновой извести, весь экипажъ онаго предохранилъ отъ холеры, свирѣпствовавшей въ Индіи и на корабляхъ, сплывшихъ вмѣстѣ съ онымъ при устьѣ Ганга.

Выслушавъ сіе, Медицинскій Совѣтъ сдѣлалъ слѣдующее заключеніе:

На счетъ полезнаго дѣйствія хлориновой извести, для очищенія воздуха и вещей во время заразительныхъ болѣзней, опыты уже извѣсны; употребленіе оной похваляется во многихъ сочиненіяхъ, и въ изданныхъ Медицинскимъ Совѣтомъ замѣчаніяхъ о чумѣ такъ же о помѣ упомянуто.

Но, что средство сіе можетъ, предохраняетъ отъ холеры, сіе доселѣ во Врачебной Наукѣ неизвѣстно, и заслуживаетъ, что бы Врачи, имѣющіе случаи наблюдать сію болѣзнь, обратили на сіе обстоятельство должное вниманіе. Посему Медицинскій Совѣтъ счищаетъ нужнымъ:

1. Предписавъ Врачамъ, въ Оренбургской Губерніи, чтобы они растворъ хлориновой извести въ водѣ (въ пропорціи 2 золотниковъ на фунтъ воды) употребили для обтиранія онымъ въ домахъ мебели, и для спрыскиванія половъ, и наблюдали, будетъ ли это имѣть вліяніе на опрощеніе холеры.

2. Наблюденія сіи должны быть въ послѣдствіи представлены на разсмотрѣніе Совѣта.

3. На сей конецъ должно опроставить въ Оренбургъ доспалочное количество хлориновой извести, на примѣръ, на первой случай фунтовъ до ста.



## XVI.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ Медицинскаго Совета о мнѣнїи Г. Пятницкаго.

Разсмотрѣвъ мнѣніе Корпуснаго Доктора, Г. Спасскаго Совѣтника Пятницкаго, на счетъ свирѣпствующей въ Оренбургѣ холеры, доставленное при предложенїи Г. Министра Внутреннихъ дѣлъ отъ 26 Ноября No 2538, Медицинскій Совѣтъ находить въ ономъ: *во первыхъ* историческое изложеніе, когда именно появилась холера въ Оренбургѣ, и какъ оная распроспранялась; *во вторыхъ* разсужденіе о причинахъ сей болѣзни.

Что касается до перваго обстоятельство, то оно извѣстно уже изъ отношеній Г. Оренбургскаго Военнаго Губернатора. Но разсуждая о происхожденїи и причинѣ сей болѣзни, Г. Пятницкій допускаетъ два случая, а именно: что холера *или* родилась въ самомъ Оренбургѣ отъ спеченія различныхъ мѣстныхъ причинъ и измѣненія въ атмосферѣ; *или* передана шуда кочующими за Уральскою линією Киргизами. При семъ Г. Пятницкій присовокупляетъ, что нѣтъ нимальшаго правдоподобія, чтобы болѣзнь сія могла завезена быть прибывшимъ въ Іюль мѣсяцъ изъ Бухарїи караваномъ. На счетъ же удосповѣренія, не сообщена ли холера Киргиза-

ми, Г. Пятницкій полагаетъ, что это не только трудно, но почти вовсе невозможно.

По проченіи сей бумаги, Медицинскій Совѣтъ, къ сожалѣнію, долженъ замѣтить, что главный вопросъ, *откуда и отъ чего* произошла холера?—доселѣ остается не разрѣшеннымъ.

---

## XVII.

## ОТВѢТЫ ОРЕНБУРГСКИХЪ ВРАЧЕЙ КАЗАНСКОМУ СОВѢТУ ВРАЧЕЙ НА ВОПРОСЫ О ХОЛЕРѢ.

1] Не существовали ли какія мѣстныя причины къ образованію сей болѣзни въ Оренбургѣ?

Мѣсположеніе города Оренбурга, въ пространной и совершенно открытой долинѣ, на почвѣ сухой, глинисто-песчаной, на высокомъ берегу Урала, котораго водою чистою, свѣзкою пользуются всѣ жители безъ исключенія, съ перваго взгляда не представляющъ никакихъ мѣстныхъ причинъ (causae locales), способствующихъ къ развитію подобной эпидеміи, на примѣръ: лѣсовъ, болотъ, стоячихъ и гнилыхъ водъ. Но сырая, холодная погода, съ непрерывными проливными дождями, послѣ сильныхъ лѣтнихъ жаровъ и двухъ - мѣсячной засухи; особенно неумѣренное употребленіе сырыхъ, водянистыхъ плодовъ: огурцовъ, дынь и арбузовъ, которые въ концѣ лѣта составляютъ здѣсь обыкновенную и самую любимую пищу простаго народа, весьма много способствовали, буде не къ первоначальному зарожденію, то, по крайней мѣрѣ, къ развитію, поддержанію и распространенію здѣсь холеры.

2) Распространялась ли болѣзнь сия' постепенно и по какому направленію? Распространяется ли нынѣ или прекращается?

Холера съ своими опредѣленными, ясными припадками появилась въ Оренбургѣ около 8 и 9 числа Сентября, съ начала въ самомъ городѣ, и вскорѣ за шѣмъ и въ его предмѣстіяхъ. Число ея пораженныхъ, равно и жестокость ея припадковъ, увеличивались поспешенно, и въ ходѣ ея довольно ясно означались здѣсь различныя степени ея начала, развитія, усиленія (асме) и ослабленія (decrementum). Селенія, окружающія Оренбургъ, подверглись холерѣ не ранѣе Октября или послѣднихъ числъ Сентября, и, если судить по мѣстоположенію ихъ, относительно къ сему городу, по направленіе болѣзни очевидно склоняется на Сѣверъ и Юго-Западъ. Впрочемъ изъ всѣхъ свидѣній, доставляемыхъ каждодневно изъ селеній, подвергнувшихся холерѣ, видно, что она въ нѣкопорыхъ изъ нихъ, какъ и въ самомъ Оренбургѣ почти уже прекратилась, а въ другихъ слабѣетъ и уменьшается.

3) На каковъ состояніи и званіи людей, на какой полъ, возрастъ и телосложеніи особенно холера дѣйствуетъ?

По заключеніямъ всѣхъ Врачей, пользовавшихся одержимыхъ сею болѣзнію въ Оренбургѣ и его

Окрестностяхъ, нисшій классъ народа, особенно люди, живущіе въ сырыхъ, душныхъ и шѣсныхъ избахъ или кухняхъ, въ нечистопѣ и неопрятности, удобіе и чаще прочихъ подвергались колеръ; болѣе невоздержныя и неспрезвыя, нежели люди, наблюдающіе правильный образъ жизни; болѣе женщины и изъ нихъ беременныя, нежели мужчины; болѣе средняго возраста люди, нежели спарики, и дѣши. Что касается до шѣлосложенія, по не сполько слабое или крѣпкое, сколько какое по внутреннее условіе организма и наиболѣе беспорядочное и распроеенное пищевареніе развивало расположеніе къ сей болѣзни.

4) Сколько было вольныхъ вжидивно и какъ увеличивалось число оныхъ? Сколько умирало каждодивно и въ какой мѣрѣ смертность увеличивалась?

Не имѣя никакихъ положительныхъ и вѣрныхъ свѣдѣній, касащельно числа всѣхъ, подвергнувшихся сей болѣзни, или сдѣлавшихся жершвою оной изъ числа жителей Оренбурга, шакъ какъ эпо принадлежить болѣе Гражданскому Врачу здѣшняго уѣзда и города, нельзя опшвѣчать на сей во просъ съ надлежащею точностию. Что касается до числа умершихъ опъ холеры въ Оренбургѣ вѣдомства военнаго, по всѣхъ ихъ въ продолженіи двухъ мѣсяцевъ съ 9 числа Септября по сіе 9

Ноября было 78 человекъ. Принявъ въ соображеніе число войскъ, расположенныхъ въ Оренбургѣ и простирающихся слишкомъ за шесть тысячъ человекъ; между ними болѣе тысячи человекъ войскъ нерегулярныхъ (Казаковъ, Башкирцовъ, Тешлярей и Калмыковъ), нельзя числа умершихъ отъ холеры изъ военныхъ не считать умереннымъ. Въ семь случаевъ да будетъ честь должная, справедливая какъ заботливой попечительности Начальниковъ о здоровьи людей, имъ вверенныхъ, равномерно усердію и дѣятельности Врачей военныхъ, которые съ пою же готовностію спѣшили кромѣ того на помощь и къ прочимъ жителямъ сего города.

##### 5) Поражались ли въ цѣлыя семейства?

Подобнаго примѣра не было ни одного, хотя и замѣчены случаи, что болѣзнь сія, поразивъ одного или двухъ въ одномъ какомъ либо домѣ, особенно изъ дворовыхъ служивелей, не рѣдко переходила и на другихъ, но съ промежутками и постепенно, а не на многихъ или всѣхъ вдругъ. Наичаще случалось, что въ семействѣ, изъ семи и десяти человекъ сосповающимъ, подвергались холерѣ одинъ, два, три, а прочіе во все время оставались не прикосновенными.

6) Что оказалось по вскрытии умершихъ тѣлъ.

Всѣ изслѣдованія анапомическія, учиненныя въ разное время и разными Врачами, согласны въ слѣдующихъ общихъ на сей предметъ заключеніяхъ. Внѣшній покровъ брюшныхъ внупренностей (peritoneum) съ его часпями (omenta) находимъ былъ здоровымъ; а кровеносные сосуды его болѣе или менѣе распянутыми и наполненными кровью. Желудокъ и кишки, и болѣе внѣшняя ихъ поверхность имѣли красныя пятна, подобныя воспаленію или ссадинамъ, распроспранившимся чаще и болѣе по длинѣ кишекъ. Внупренная поверхность ихъ покрыта была темною и довольно иногда клейкою слизью. Вены желудка и кишекъ всегда находимы были распянутыми, какъ бы налипыми темною, сгустившеюся кровью. Красноватые пятна проспирались часпо на печень, полную всегда густой, черной крови. Въ желчномъ пузырьѣ находили довольно, а часпо и необыкновенно большое количество желчи. Селезенка не рѣдко была рыхла и удоборазрываема. Почки въ еспешвенномъ соспоянніи, но мочевой пузырь почпи всегда былъ пустъ. Внупренность груди и черепа весьма рѣдко предспавляли что нибудь особенное, кромѣ большаго скопленія крови черной и густой въ легкихъ, такъ же въ сосудахъ пвердой и паупинообразной оболочки мозга. Доспой-

на примѣчанія особенная гибкость частей пѣла и мягкость мышцъ, равно и скорая склонность шруповъ къ гніенію.

7. Какія правила наблюдаются при содержаніи и отдѣленіи больныхъ отъ здоровыхъ?

Въ Совѣтѣ налчныхъ Врачей Оренбургскихъ постановлено было на сей предметъ слѣдующее: для поданія нужной помощи немощимъ, усроить, по распоряженію Начальства, больницы. Имѣющимъ же способы, позволивъ пользоваться дома. Но пѣхъ и другихъ помѣщать всегда отдѣльно отъ прочихъ больныхъ, и сколько возможно проенорнѣ,

8. Оказались ли предложенныя средства дѣйствительно полезными въ сей эпидеміи и въ назначенныхъ ли приемахъ употреблялись: опій, сладкая ртуть и масло перечной мяты?

Кровоусканіе признано главнымъ и первымъ пособіемъ въ сей болѣзни; хопя и были случаи, но весьма рѣдкіе, гдѣ подвернушіеся холерѣ были счастливо излѣчены и безъ онаго. Первоначальный приемъ сладкой рпупи отъ 15 до 20 гранъ, съ Аравійскою камедью, признанъ по же сущеспвенною часпію леченія; за пѣмъ слѣдовало



немедленно употребленіе оцѣ и чаще въ настпой-  
кѣ шафранной (*laudanum liquidum Sydenhami*)  
отъ 30 до 40 и 50 капель съ мясною водою,  
которая служила попомъ для многихъ пишемъ  
обыкновеннымъ, по крайней мѣрѣ въ первые ча-  
сы лѣченія.

Но употребленіе мяснаго масла до 20 капель,  
рѣже было предписываемо, по причинѣ весьма  
усиленной, и безъ того, раздражительности же-  
лудка въ сей болѣзни. Нельзя не напомнить при-  
семъ объ особенной пользѣ спиртныхъ распираній,  
ароматическихъ припарокъ къ животу и хладѣю-  
щимъ конечностямъ, крахмальныхъ промыватель-  
ныхъ съ опиємъ. По прекращеніи рвоты и поноса,  
при склонности больного къ нервической горяч-  
кѣ, сонливости и бреду оказывали превосходное  
дѣйствіе *acidum sulphuricum aromaticum* и лепу-  
чія и поспоянно возбуждающія средства (*cortex  
cinchonae officinalis, radix serpentariae, valerianae,  
contrajervae*) съ крѣпительными, желудочными  
(*carminativa*) веществами.

## XVIII.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ Медицинскаго Совета 23 Декабря.

... Разсмапривая донесеніе Оренбургскаго Гражданскаго Губернатора о обзорѣннѣ имъ городовъ и селеній, подвергнувшихся холерѣ, и о мѣрахъ, предполагаемыхъ имъ къ пресѣченію оной, доставленное при предложеніи Г. Миниспра Внутреннихъ дѣлъ опть 23 Декабря за N 2799, Медицинскій Совѣтъ находить слѣдующія, особенное вниманіе заслуживающія обспояпельства:

1. Жители Оренбургской Губерніи, боясь холеры, при всякой сомнипельной болѣзни дають знашь Земской Полиціи, копорая обыкновенно ограждаетъ по селеніе карауломъ и цѣпью.

2. Врачебныя пособія, при благовременномъ употребленіи, всегда почти были успѣшны. Жители охотно оными пользовались, выключая Магомепань, копорые, по предразсудкамъ и суевѣрію, у Медиковъ лечишься не хотѣли.

3. Холера въ дѣйствіи своемъ весьма ослабѣла, но, не смотря на прекращеніе ея въ однихъ мѣстахъ, она появляешся въ другихъ, не всегда заражая сосѣдственныя селенія, а часто переходя верспъ за 60, 100 и болѣе. При томъ замѣчено, что большая часшь изъ первыхъ заболѣв-

шихъ вовсе не имѣли никакого сообщенія съ мѣстами и людьми зараженными.

4. Опытъ доказаль, что ни карантинное очищеніе, ни строгое оцѣпленіе мѣстъ, одержимыхъ холерою, не можеть положить предѣловъ гибельнымъ ея дѣйствіямъ. \*) Но послѣднее признается въ пнамошнемъ краѣ нужнымъ, по тому что, оплучаясь опть мѣста жительства, больные неминуемо подвергаются въ спепяхъ преждевременной смерти, единственно опть недоспашка помощи.

5. Карантиннымъ успавомъ предписанныя мѣры, опносящіяся болѣе къ прекращенію чумы, не совершенно полезны къ уничтоженію холеры. Болѣзнь сія, оспавляя мѣсто, ею занимаемое, переносится чрезъ большое проспранспво, безъ всякаго сообщенія, оспавляя на пупи своемъ большія селенія благополучными. Были примѣры, что люди, выдержавшіе 14 дневное въ Оренбургѣ карантинное испытаніе, опправившіеся чрезъ мѣста незараженныя, по пріѣздѣ домой, получили холеру.

6. Холера рѣдко заражаеть имѣющихъ сообщеніе съ больными, а у малолѣпныхъ не бываетъ никогда. \*\*)

7. Изъ сего Оренбургскій Гражданскій Губернаторъ заключаеть, что холера существованіе

*\*) Въ послѣдствіи оцѣпленіе найдено весьма полезнымъ.*

*\*\*\*) По другимъ извѣстіямъ обстоятельство сіе не подверждается.*

свое имѣеть въ атмосферѣ и дѣйствуетъ только на людей, расположенныхъ къ оной.

8. Замѣчено, что проруда, дурная пища, а особенно уныніе, весьма располагаетъ къ сей болѣзни.

9. Если гдѣ и оказывались признаки заразительности, то полагать должно, что это происходило наиболѣе отъ крайней неопрятности въ жилищахъ крестьянъ, а особливо Магомешанъ. По сей единственно причинѣ отдѣленіе больныхъ отъ здоровыхъ, оцѣпленіе и очищеніе домовъ признается необходимымъ.

Изложивъ сіи замѣчанія о ходѣ болѣзни холеры, Оренбургскій Губернаторъ, опасаясь, дабы дѣйствіе оной не возобновилось съ наступленіемъ весны, счищаетъ полезнымъ принять слѣдующія мѣры:

1. Имѣть бдительное наблюденіе за образомъ жизни поселянъ и числопою въ ихъ жилищахъ.
2. Назначить дома, въ коихъ бы можно было отдѣлить больныхъ для пользованія.
3. Имѣть головныхъ Врачей для подаванія болящимъ помощи, и
4. Приискать удобнѣйшія средства къ снабженію поселянъ продовольствіемъ.

Для достиженія сего предполагаетъ раздѣлить Губернію на округа и назначить для управленія ими особыхъ чиновниковъ.

Принявъ въ надлежащее уваженіе вышеизложенныя обстоятельствова, можно бы съ вѣроятіемъ заключить: 1) что холера не есть прилипчивая или заразительная болѣзнь, но сообщается чрезъ воздухъ, подобно другимъ эпидемическимъ болѣзнямъ; 2) что распространенію ея споспѣшествуютъ сырость, нечистота, нездоровая пища, уныніе; 3) что карантинныя мѣры служатъ не столько къ прекращенію хода сей болѣзни, сколько къ уничтоженію причинъ, располагающихъ къ оной. Но дабы въ предметѣ такой важности сдѣлать достоверное заключеніе, Медицинскій Совѣтъ полагаетъ, что надобно еще подождать поясненій, которыя по журналамъ сего Совѣта 4 Октября N 424 и 11 Октября N 444 пребованы отъ Оренбургской Врачебной Управы и отъ Врачей, имѣющихъ случай наблюдать за свойствами и ходомъ болѣзни холеры.

Что касается до мѣръ пропиву холеры, Оренбургскимъ Губернаторомъ предполагаемыхъ, то оныя, кажется, полезны. Но удобны ли онѣ къ выполненію, сіе Медицинскій Совѣтъ предоспавляетъ на разсужденіе мѣстнаго Начальства.

## XIX.

### ЗАКЛЮЧЕНІЕ МЕДИЦИНСКАГО СОВѢТА 3 ГЕНВАРЯ 1830 ГОДА.

... Изъ отношенія Г. Оренбургскаго Военнаго Губернапора, предложеннаго на разсмотрѣніе Г. Миниспромъ Внутреннихъ дѣлъ 3 Генваря N 14, о появленіи холеры Бугурусланскаго уѣзда въ деревнѣ Тирисъ-Усмановой, явспвуетъ:

1. Чпо холера прекрапилась во всѣхъ мѣспахъ Оренбургской Губерніи, гдѣ сущеспвовала.

2. Чпо 5 Декабря явилась она опянь въ деревнѣ Тирисъ-Усмановой, имѣющей всего 337 ревизскихъ душъ.

3. Изъ сего числа жителей въ печеніи 11 дней, п. е. съ 5 по 16 Декабря, спрадало холерою 122. Изъ нихъ выздоровѣло 61; умерло 19; оспталось больныхъ 42, между коими 5 одержимы жеспокими припадками.

4. Свободное сообщеніе жителей сей деревни съ другими мѣспами прекращено.

5. Въ близъ-лежащихъ селеніяхъ болѣзни сей нѣль нигдѣ.

6. При появленіи холеры въ вышепомянушой деревнѣ холодъ проспирался до 27 градусовъ по Реомпорову шермометру.

7. Чпо Оренбургскій Военный Губернапоръ предложиль всѣмъ шамошнимъ Медикамъ, разсмо-

прѣвъ всѣ учиненныя ими надъ свойспвами и дѣйспвіями холеры наблюденія, опредѣлишь способы проптиву распроспраненія оной.

Медицинскій Совѣтъ, видя изъ сего отношенія, что холера тамъ показалаь, гдѣ оной прѣжде не было, и при томъ во время самой спужки, считаепть нужнымъ, поспавишь на видъ мѣспному Начальспву и Врачамъ, находящимся въ Оренбургской губерніи, что бы изслѣдовано было съ возможною почностію:

1) Не было ли какого либо посредспвеннаго или непосредспвеннаго сношенія жипелей деревни Тирисъ-Усмановой съ мѣспами, гдѣ прѣжде сего существовала холера?

2) Нѣтъ ли мѣспныхъ какихъ либо причинъ (относительно рода жизни жипелей, пищи, одежды, ихъ занятій и проч.), которыя могли бы способспвовашь къ порожденію сей болѣзни?

3) На счетъ прилипчивости или неприлипчивости сей болѣзни, не получая отъ тамошнихъ Медиковъ рѣшиптельнаго отвѣта, Медицинскій Совѣтъ нужнымъ считаепть, предложитъ имъ объ этомъ вперично, съ присовокупленіемъ вопроса: нужны ли и полезны ли карантинныя мѣры, и, если нужны, то въ какой степени?

4) Вообще внушить памощимъ Медикамъ, что бы о ходѣ сей болѣзни, ея свойствѣ, и причинахъ, располагающихъ къ оной, предспавили свои наблюденія на разсмотрѣніе Медицинскаго Совѣща.

---



## ЗАКЛЮЧЕНІЕ МЕДИЦИНСКАГО СОВѢТА 10 ГЕНВАРЯ 1830 ГОДА.

Г. Миниспръ Внупреннихъ дѣлъ при предложениі опѣ 10 Генваря No. 48 препроводилъ на разсмотрѣніе Медицинскаго Совѣта отношеніе Г. Оренбургскаго Военнаго Губернапора и представленіе Казанскаго Гражданскаго Губернапора о дѣйствіи холеры въ Бугурусланскомъ уѣздѣ.

Изъ бумагъ сихъ оказывается:

1. Чпо въ Оренбургской губерніи карантинныя мѣры пропиву холеры прекращены, исключая нѣ селенія, гдѣ болѣзнь сія еще существуетъ.

2. Въ деревнѣ Тирисъ - Усмановой, гдѣ жили Магомешане, холера существовала прежде, нежели Начальство о помѣ узнало. Жители, по суевѣрію, спарались скрывать болѣзнь сію. Между нѣмъ бывшій тамъ сосѣдственнѣ Теплярской деревни Карамалы жилель Рослановъ, получилъ сію болѣзнь и перенесъ въ Карамалы; гдѣ въ короткое время заболѣло 41 человекъ, изъ коихъ 20 умерло.

3. Изъ сего Оренбургскій Военный Губернапоръ заключаетъ о прилипчивости холеры, и полагаетъ, что нѣ селенія, гдѣ она бываетъ,

должны быть непременно оцѣплены и не имѣть съ другими сообщенія; больныхъ должно отдѣлять отъ здоровыхъ; вещи и жилища очищать по карантиннымъ правиламъ, и врачебныя пособія, коихъ полезное дѣйствіе подтвердилъ опытъ, продолжать со всею оспорожностію.

4. Прекращеніемъ сообщенія можно предохраниться отъ дѣйствія холеры; — въ доказательство сего Оренбургскій Военный Губернаторъ приводитъ примѣръ Русскихъ крестьянъ, живущихъ въ 40 сажняхъ отъ Теплярей Карамальскихъ. По первому свѣдѣнію о появленіи холеры у сихъ послѣднихъ, Русскіе оцѣпили свое селеніе и тѣмъ предохранили себя отъ сей болѣзни.

5. Число одержимыхъ холерою въ деревнѣ Тирисъ-Усмановой, съ 16 по 19 Декабря было 56; изъ нихъ выздоровѣло 28, умерло 5 и оспалось 23.

Въ деревнѣ Карамалъ съ 10 по 20 Декабря больныхъ холерою было 41. Изъ нихъ выздоровѣло 4; умерло 20 и оспалось 17.

6. Въ отношеніи Попечителя Казанскаго Учебнаго округа говорится слѣдующее:

Холера вновь показалась въ деревнѣ Усмановой, лежащей по пракпу между Бугульмою и Оренбургомъ. Сіе общоязельство довольно важно: ибо доказываетъ ясно, что болѣзнь сія распро-

спранияется не посредствомъ воздуха, но что она прилипчиваго свойства. Изъ Оренбурга болѣзнь перешла въ деревню Сарманаеву, потомъ въ Бугульму; наконецъ обратилась назадъ и явилась въ деревнѣ Усмановой.

Если бы она распространялась по воздуху, то, безъ всякаго сомнѣнія, всѣ селенія опть Оренбурга до Бугульмы должны бы болѣе или менѣе подвергнуться дѣйствию оной; но сего однако, какъ извѣстно, не случилось, а болѣзнь являлась то въ одномъ, то въ другомъ мѣстѣ, оспавляя большія пространства не зараженными, — но всегда открывалась въ селеніяхъ, на большихъ пространствахъ и дорогахъ лежащихъ.

Вникнувъ въ содержаніе сихъ бумагъ, Медицинскій Совѣтъ сдѣлалъ слѣдующее заключеніе:

Изъ полученныхъ прежде сего изъ Оренбургской Губерніи извѣстій должно было заключать, что существующая тамъ холера не имѣетъ прилипчиваго и заразительнаго свойства. Но противное сему доказывается сообщеннымъ нынѣ донесеніемъ о сей болѣзни, появившейся въ деревнѣ Карамалѣ. Таковыя противурѣчашія свѣдѣнія послужаютъ Медицинскій Совѣтъ въ невозможность съ точностію рѣшить вопросъ о прилипчивости или неприлипчивости холеры. По мнѣнію сего Совѣта, обстоятельствомъ сіе слѣдуетъ предоспаивать на объясненіе шѣмъ лицамъ, копорыя имѣ-

юсть случай. шеперь наблюдать ходъ и свойства сей болѣзни. По сему Медицинскій Совѣтъ не излишнимъ считаешъ, подтвердить Врачамъ, въ Оренбургской Губерніи находящимся, дабы они дѣлали почныя наблюденія о сей, мало еще извѣстной болѣзни и замѣчанія свои представляли чрезъ Начальство въ Медицинскій Совѣтъ, какъ о томъ было уже изложено въ журналахъ сего Совѣта N. N. 424 и 449.

Что касается до принятыхъ мѣспнымъ Начальствомъ мѣръ, то оныя, по мнѣнію Совѣта, соопвѣспивують надлежащей цѣли.

---

**ОПИСАНІЕ ХОДА ПОВАЛЬНОЙ БОЛѢЗНИ, НАЗЫВАЕМОЙ ХОЛЕРОЮ, ОТКРЫВШЕЙСЯ 1829 ГОДА, СЪ НАСТУПЛЕНІЕМЪ ОСЕНИ, ВЪ ГОРОДѢ ОРЕНБУРГѢ И ОРЕНБУРГСКОМЪ УѢздѢ, СЪ ИЗЛОЖЕНІЕМЪ СПОСОБА ЛЕЧЕНІЯ, СОСТАВЛЕННОЕ ЛЕКАРЕМЪ ПУШЫРЕВЫМЪ.**

*Холерою* (*Cholera morbus*) называютъ болѣзнь, которая отличается непрерывною рвою и поносомъ; судя же по всѣмъ ея припадкамъ и средствамъ, употребительнымъ для леченія, можно утверждать, что холера состоитъ въ воспаленіи, чаще внезапномъ, кишекъ (*enteritis*), отъ чего и происходитъ приливъ влаги къ симъ частямъ. Особенное ли вліяніе воздуха, или другая причина рождаетъ холеру, нельзя рѣшить.

**Ходъ и признаки (*Symptomata*) холеры.**

Холера, по моимъ наблюденіямъ и по замѣчаніямъ самихъ больныхъ, начинается: или 1) примѣтнымъ образомъ, съ предварительными припадками (*prodromi*), или 2) внезапно, разспроивая организмъ чрезмѣрною рвою и поносомъ съ сильнымъ спѣсненіемъ и чувствомъ жа-

ра въ груди, сопровождаемаго жестокими корчами и другими явленіями, изчисленными ниже, во впоромъ періодъ болъзни.

Въ первомъ случаѣ, ш. е. когда болъзнь начинается не внезапно, можно въ печеніе оной замъшпиль при періода.

Первый періодъ холеры, или *періодъ предше- ствующихъ przypadковъ* (stadium prodromicum) соспавляютъ слѣдующія явленія: спѣсненіе въ груди, затруднительное дыханіе, чувспво, особенно подъ лъвыми ребрами и подъ ложкою, какъ бы чего нибудь поспороняго, переменная колючая, съ жаромъ, боль во всей надпучной части; періодическое, а чаще безпрерывное, круженіе головы; учащеніе или раздраженіе пульса безъ швердоспи; почши непреспанное ворчаніе (borborugmi) въ живомѣ съ чувспвомъ сыпоспи, или обремененія желудка, не смопря на воздержаніе въ пищу и упошребленіе удобоваримыхъ яспвъ; запоръ на низъ; пошера аппетиша; попеременно легко пробъгающіе ознобъ и жаръ; холодновашый попъ на лбу и безсонница. Припадки сіи описываю я въ пошъ самомъ видѣ, какъ чувспвовалъ самъ и какъ пересказывали разнемогающіеся больные. При упошребленіи разрѣшающихъ и слабишпельныхъ средствъ, испражненія бывають не надлежащаго качеспва, и, какъ я примѣшилъ, покрывыя изсиня—черновашою, а иногда клейкою,

подобно личному желтку слизию; но такіе припадки, при сущесствующихъ здѣсь эпидемии, болыные рѣдко чувствують.

Второй періодъ (*Stadium augmenti morbi*) или *самая болѣзнь*. За сказанными припадками, продолжающимися неопредѣленное время (ошь нѣсколькихъ часовъ до шрехъ и болѣе супокъ), если не будетъ больному подана помощь, появляешся учащенное испражненіе, которое переходитъ въ водянистой поносъ, съ ослабленіемъ силъ; и ранѣе или позже, за шѣмъ начинаешся жестпокая водянистая рвопа съ изверженіемъ свершковъ слизи (желчь примѣчалъ я рѣдко); чувствво шѣсненія въ груди переходитъ въ жестпокое чувствво жара и сдавливанія (захватываніе духа въ проспорѣчии); дыханіе вообще шрудное, по рѣдкде, по учащенное. Въ шо же время болыные жаловались на переходящія боли и на жаръ въ живопѣ съ частымъ понужденіемъ ко рвопѣ и поносу. Жажда бываешъ почти неушолимая, и болыные, болышею частію, пребують холоднаго пипья. Бѣлки глазъ болѣе и болѣе наливаюпся кровію, головная боль усиливаетпся, а головокруженіе переходитъ въ обморокъ (*deliquium animi*). Силы болынаго совершенно упадаюгъ; видъ лица, болѣе или менѣе, часпо внезапно, измѣняетпся; конечности шѣла хладѣюгъ; ногши и губы синѣюгъ; кожа, особенно на рукахъ и ногахъ

сморщивается; пульсъ, бывшій до сего мягкимъ и учащеннымъ, дѣлается споль малъ, что едва можно ошупывать, а иногда и совсѣмъ нечувствительнъ. Языкъ у всѣхъ больныхъ, пользовавшихся у меня въ Оренбургѣ, былъ совершенно чистъ, иногда сухъ, иногда влаженъ, а у большей части больныхъ, въ деревнѣ Сармановой, покрытъ былъ нечистотами слизисто-черноватыми (что и показывало предшествовавшее или настоящее засореніе первыхъ путей); у нѣкоторыхъ былъ сухъ, даже съ трещинами. Къ симъ припадкамъ присоединяются жестокія судороги и корчи, особенно конечностей, споль сильныя, что невозможно удержатъ больного въ одномъ положеніи, такъ, что и женщины забываютъ въ семь случаевъ всю стыдливость. Съ усиленіемъ припадковъ, опъ безпокойства и тоски, больной мечется непрестанно, издаетъ жалобныя стоны и лишается всякой надежды на выздоровленіе. Кровь выпущенная изъ жилъ, бываетъ черна и густа. Если въ семь періодъ не будетъ подана скорая помощь, то холодъ (*frigus magnum*) распространяется по всему тѣлу; дыханіе частъ опъ часу спановится затруднительнѣе и перестаетъ обыкновенную свою теплоту; бѣненъ пульса, боли и судороги прекращаются, лице спадаетъ (*facies hypocratica*), носъ заостряется; глаза дѣлаются впалыми, полуопкрытыми; боль-



ной спановишься спокойнѣе, и увѣряешь, что онъ чувствуетъ себя здоровымъ,—но это самое и бываетъ признакомъ близкой смерти. У нѣкопорокихъ, по прекращеніи вышеозначенныхъ припадковъ, обнаруживалось сильное, рѣдко лекарспвами опшврашмое, задержаніе мочи, прекращавшее жизнь спраждушаго.

Мнѣ случилось видѣть, что болѣзнь сія началась внезапнымъ упадкомъ силъ, чрезвычайною болью и круженіемъ головы, сдавливаніемъ груди, задержаніемъ дыханія и судорогами; попомъ уже слѣдовала сильная водянистая рвоша и понось, а иногда судорогъ совсѣмъ не было.

Сей періодъ весьма кратокъ и рѣдко продолжается болѣе 3 или 5 часовъ. Если помощь не будетъ подана, то смерть слѣдуетъ черезъ 8—12 часовъ, рѣдко черезъ сутки или болѣе.

Третій періодъ болѣзни, или періодъ *выздоровливанія* (*Stadium resconvalescentiæ*). Какъ скоропечна болѣзнь, такъ же скоро за ней слѣдуетъ и выздоравливаніе, особенно когда помощь была подана благовременно. Я знаю нѣсколько случаевъ, гдѣ доспапочно было одного кровопусканія, что бы, безъ всякихъ другихъ средствъ, чрезъ нѣсколько часовъ больные дѣлались совершенно здоровыми. Когда же помощь подана была уже поздно \*), то здоровье возвращалось медленно. Чрез-

\*) Хотя въ наставленіи Медицинскаго Совѣта и

и́рная слабость и опвра́щеніе о́пъ пи́щи о́спивались еще надолго; поносъ и рво́па возобновлялись безъ видимыхъ причинъ.

Жестокость холеры, о́пъ принявшихъ ли и́ръ, а можетъ бытъ, и о́пъ наступившаго холода, весьма уменьшилась, пакъ, что у многихъ оказывалась только поносомъ и рвотой, съ поспешнымъ упадкомъ силъ и неприятнымъ чувствомъ подъ ложкою, продолжаясь даже до 8 дней и болѣе.

Холера можетъ возвращаться (*Cholera recidiva*), и иногда припадки ея бывають сильнѣе. 1

### П р е д с к а з а н і е.

Ощупительность и возвышенность пульса, послѣ кровопусканія, возвращеніе теплоты въ конечностяхъ и во всемъ тѣлѣ, легкая и теплая испарина, всегда предсказывали благопріятный исходъ болѣзни и скорое выздоровленіе. Жестокость судорогъ, изобиліе рвоты и поноса не всегда сославляли худой признакъ но зависѣли, по

---

сказано, что болѣзнь сія никогда почти сама собою не проходитъ; однакожь между деревенскими жителями знаю я такихъ, которые безъ всякаго пособія, перенеся холеру, оспивались только въ жестокомъ разслабленіи, и съ употребленіемъ приличныхъ средствъ выздоравливали.

видимому, ость особеннаго пѣлосложенія и сильнаго дѣйствія внѣшнихъ причинъ. Если же, при кровопусканіи, пульсъ упадалъ, дѣлался пуспѣе и непримѣпнѣе, припадки ожеспочались; по скорая смерпъ была неминуема, ость образованія, какъ мнѣ кажешся, внуспренняго анпшонава огня.

### Т р у п о р а з ѣ я т і е .

Въ Наспавленіи Медиципскаго Совѣща, о холерѣ, сказано: „Если болѣзнь продолжалась болѣе 24 часовъ, по, по вскрыпій пѣль, замѣчаешся обыкновенно сильное распяженіе желудка и кишекъ воздухомъ, а иногда гусповапою мокрппою; желчи ни въ спонкихъ кишкахъ, ни въ желудкѣ не бываешпъ; жилы печени, а иногда и кишечпня распянупы кровію; желчпый пузпрь раздупъ черновапою желчью. Мышпцы спакъ мягкі, какъ у пораженныхъ элекпричесповомъ; легкія чрезвычайно сжапы. „Въ деревнѣ Сарманаевой, 23 Окпьября, вскрыль я спрупъ умершаго ость холеры, усмопрѣль вялоспъ мышпцъ, сжапше, малокровіе и блѣдноспъ легкпхъ; желудокъ и полспыя кишки были еспеспвеннаго цвѣща, но совершенно пуспы и раздупы, а спонкія багровы; сосуды ихъ распянупы черною кровію; между оболочками ихъ находплась въ большомъ количеспвѣ желпая слпзиспая маперія (желчь?).

На печени мѣспами видны были желчныя пятны  
жилы системы воротной распянуны черною кро  
вию, какъ кажется, болѣе, нежели въ еспеспивен  
номъ соспояннїи; желчный пропкокъ, по видимому,  
сдѣлался короче и уже, а желчный пузырь ра  
спянуны желчью; мочевоу пакже слишкомъ были  
распянуны мочею, опъ задержанїа копорой, мо  
жетъ бытъ, послѣдовала и смертъ; прочїа часпи  
грудной и брюшной полостей были въ здоровомъ  
соспояннїи. Полостъ головную не могъ я изслѣдо  
вать, попому, что у меня не было пилы; примѣ  
пилъ однако жъ, что сосуды были распянуны опъ  
припеченїа крови. Кромъ сего прупа мнѣ не  
случалось вскрывать другихъ, какъ попому, что  
не было у меня для сего нужныхъ инструмен  
товъ, пакъ и попому, что не хотѣлось раздра  
жать грубыхъ жипелей (Ташаръ), и безъ того  
недовольныхъ, получаю помощь опъ руки иновѣр  
ца. Въ другихъ же селенїяхъ, благодаря Всевы  
шняго, умершихъ опъ холеры при мнѣ не было.

#### П р и ч и н ы .

Испинная причина появленїа холеры въ Орен  
бургъ и другихъ окружныхъ мѣспяхъ неизвѣспна.  
Зависитъ ли сіа болѣзнь опъ особеннаго соспо  
янїа воздуха, или, какъ заразипельная, принесена  
изъ другихъ спранъ, и по сіе время подвержено

сомнѣнію. Нѣкоторые полагають, что она произошла отъ чрезмѣрнаго и неумѣрнаго употребленія арбузовъ, дынь, грибовъ и другихъ сырыхъ овощей, колпорыхъ нынѣ былъ урожай, а попому и привозъ въ Оренбургъ изобилень. Вотъ почему Врачи здѣсь, во первыхъ, прѣбывали отъ Правительствѣ приказанія, испреблять овощи и запрещать привозъ ихъ; но жители сказывали, что такое изобиліе и дешевизна плодовъ бывали и прежде, однако жъ холеры не производили. Припомъ болѣзнь сія опкрывалась и въ такихъ мѣстахъ (на примѣръ въ деревнѣ Сарманаевой), гдѣ жители, по бѣдности и опдаленности ихъ отъ города, подобныхъ овощей употребляютъ мало. Въ другихъ же деревняхъ, чему и я могу быть свидѣтелемъ, употребленіе незрѣлыхъ и гнилыхъ арбузовъ не производило до сихъ поръ холеры. Можетъ быть, скорѣе должно искать причины болѣзни въ томъ, что нынѣшнее лѣто, какъ сказываютъ жители, родилась мѣстами рожь съ большимъ количествомъ черныхъ зеренъ, такъ называемыхъ рожковъ, или отъ другихъ нивяныхъ испорченныхъ зеренъ (\*): ибо и въ Наспавленіи

---

\*) Находясь въ деревнѣ Сарманаевой, гдѣ съ прудомъ можно достать хорошихъ жизненныхъ припасовъ, я съ Членомъ Земской Полиціи, приказавъ разъ пригошовать для себя просяной каши. Поѣвши ея, какъ мы, такъ и наша прислуга вско-

Медицинскаго Совѣта вѣлно обращають вниманіе на качество риса. И пакъ можно понимать, почему холера открывалась въ началѣ между Тапарами, копорые вообще упопрѣбляютъ некашпенный клѣбъ, отъ чего и происходишь въ желудкѣ броженіе и ворчаніе.

Другіе полагають, что холера привезена изъ Азіи Хивинцами и Бухарцами, прїѣзжавшими на мѣну въ Оренбургъ и на ярмарку въ Нижній Новгородъ, отъ чего и начала первоначально свирѣпствовать, кромѣ Оренбурга, въ пѣхъ селеніяхъ Тапарскихъ (Сейповскомъ посадѣ или Каргалахъ, Баккуловой, Сарманаевѣ), гдѣ Хивинцы и Бухарцы приспають. Однако жъ эша догадка подъ большимъ сомнѣніемъ, попому, что неизвѣстно, открывалась ли холера въ другихъ мѣстахъ по дорогѣ въ Нижній Новгородъ; да еслибъ она здѣсь и открылась первоначально, то, за всѣмъ тѣмъ, могла произойти и отъ другихъ причинъ, еще болѣе дѣйствительныхъ, нежели допускаемыя Врачами заразительность и прилипчивость холеры.

*Причинами располагающими къ холерѣ могутъ*

---

рѣ почувствовали изжогу, съ давленіемъ подъ ложкою и колотьемъ въ бокахъ. Съ пріемомъ магнетизма и ревеня, все эщо прекратилось. Впрочемъ жители на подобное не жалуясь отъ упопрѣбленія проса.

особенно почитались: полнокровіе, слабость и чувствительность къ вѣшнимъ впечатлѣніямъ (женскій полъ), избытокъ желчи (холерическій и меланхолическій темпераментъ). При сихъ условіяхъ, въ продолженіе повальной болѣзни, малое нарушеніе въ опправленіяхъ шѣла, особливо, какъ мнѣ кажется, неправильное отношеніе нервной системы къ кровеносной, было доспапочно, что бы холера обнаруживалась. Такъ видѣлъ я \*), что случайное разспроисво опъ задержанія испарины, окладженія ногъ, прекращенія послѣ-родоваго очищенія, продолжительныхъ ночныхъ занятій, испуга, унынія, предшесвующей слабости или болѣзни, непреспанной, заботы о своемъ здоровьѣ, употребленія худой и неудобоваримой пищи, а всего болѣе опъ вліянія *сыраго тѣснаго помѣщенія*, и непрезвая жизнь, были причиною появления холеры.

Въ Оренбургѣ холерою былъ поражаемъ болѣе женскій полъ. Причина очевидна: въ женщинахъ, особенно городскихъ, опъ природы слабого шѣлосложенія и болѣе чувствительныхъ для вѣшнихъ впечатлѣній, нежели мужескій полъ, недостаептъ надлежащей степени прошиводѣисввія болѣзни, а пошому малѣйшее разспроисво располагало ихъ къ холерѣ. Въ деревнѣ Сарманаевой

---

\*) Доказательствомъ можеть служить и то, что вечеромъ и ночью занемогало всегда болѣе.

оба пола подвержены были почти одинаково сей болѣзни, но большею частію въ лѣпахъ уже преклонныхъ. На многихъ холера нападала, безъ явныхъ причинъ, въ то время, какъ они ходили по улицамъ города, а попому и дѣлается вѣроятнымъ, что ее производитъ особенное состояніе воздуха, на которое переменна погоды, какъ утверждаютъ, мало дѣйствуетъ. Однако жъ, по замѣчанію моему и Оренбургскихъ Врачей, въ пасмурные дни, сырые и теплые занемогло болѣе, нежели въ послѣдующіе ясные, хотя и теплые, т. е. когда испареніе пѣла усиливалось; шже, больныхъ менѣе было въ сухое и холодное время.

Трудно мнѣ сказать что нибудь о вліяніи направленія вѣтровъ на распространіе холеры, попому, что зараза хотя и оказывалась во многихъ мѣстахъ, около Оренбурга, но не знаю, какъ вѣтры въ это время дули, и болѣзнь не завезена ли была сюда людьми.

Заразительность холеры, кажется, допустить можно, попому, что она не показывалась во многихъ мѣстахъ, близкихъ къ пѣмъ, гдѣ болѣзнь свирѣпствовала, но куда, можетъ быть, не приѣзжали одержимые ею. Напрощивъ, вездѣ; куда прибѣгаль больной, особливо гдѣ онъ умиралъ, холера появлялась, какъ это было въ селѣ Зубовѣ. Впрочемъ, хотя и замѣпилъ я, что пагубное дѣйствіе холеры часто распространялось въ



семеиспвахъ; оставляя немногихъ, копорые, можеть бытъ, не имѣли къ ней расположенія; — шакъ какъ доказано, что безъ расположенія и другія заразительныя болѣзни, каковы чума и оспа, не приспашють къ людямъ; — однакожь когда брали должныя предосторожности и больной вылечивался, холера въ домѣ прекращалась. Съ смертію только одного она обыкновенно переходила на другаго; вѣроятно потому, что испаренія трупа болѣе заразительны. Если Врачи, вскрывая мертвыя тѣла, сохраняють свое здоровье, то это, безъ сомнѣнія, опъ ихъ оппоржнеспи и предохранительныхъ средствъ, къ копорымъ они въ шакомъ случаѣ прибѣгають. Не могу шакже утвердить, чтобы изверженія рвою и доносомъ, подобно изверженіямъ въ дизентеріи, были заразительны.

Трудно рѣшить, какими путями холера входитъ въ тѣло: черезъ кожу ли, проиводя въ ней сжатіе и прогоняя влаги къ внутреннимъ частямъ, опъ чего конечности и поверхность тѣла хладють и лишаются крови; или зараза въ воздухѣ поглощается дыханіемъ, измѣняетъ кровь въ отношеніи ея къ плотнымъ частямъ, опъ чего можеть бытъ и чувствуется сперва давленіе въ груди.

Оставлю шакже безъ слрогого разбора и по, какимъ образомъ болѣзни въ тѣлѣ происходятъ;

но если во всѣхъ умершихъ отъ нея будутъ находить одинаковое состояніе внутреннихностей, какое я открылъ при разсѣканіи одного трупа, то можно сдѣлать, хотя и не совсѣмъ вѣрное, слѣдующее предположеніе. Cholera начинается дѣйствовать въ пѣлъ, сжимая, какъ кажется, внезапно желчный пропускъ \*) у самаго устья, копорымъ онъ выходитъ въ двѣнадцати-перстную кишку, удерживаетъ желчь въ ея пуляхъ, и лишаетъ пѣмъ кишки свойственнаго имъ побужденія. Доказательствомъ сего служитъ то, что со рвотой и поносомъ желчь не показывается; образуется водянистая слизь, копорая должна извергаться; желчь накопляясь, просачивается между оболочками тонкихъ кишокъ, копорыя раздражаетъ и увеличиваетъ къ нимъ приливъ крови (*ubi irritatio, ibi affluxus praeternaturaliter auctus humorum*) а, по сочувствію другихъ органовъ, производитъ уже всѣ прочіе припадки. И такъ болѣзнь собственно составляетъ большой приливъ и застой влаги въ раздраженныхъ внутреннихъ частяхъ. Первымъ показаніемъ къ леченію холеры должно быть слѣдовательно: *влаги отвлечь отъ внутреннихъ частей, и у-*

---

\*) Такое предположеніе подтверждаетъ и замѣчаніе сдѣланное въ Наставленіи Медицинскаго Совѣта, что опасность менѣе, когда со рвотой и поносомъ выходитъ хотя нѣсколько желчи.



уменьшить ихъ количество; попомъ все испорченное вывести прилитными путями (venaesectio et cholagoga. — Должно однакожь сказать мнѣ напередъ о предохранительныхъ средствахъ (cura prophylactica).

Въ Наспавленіи Медицинскаго Совѣла предписывается: 1) прекращать свободное сообщеніе съ пѣми мѣстами, гдѣ холера показала; 2) избѣгать, сколько возможно, пѣснаго помѣщенія въ сырыхъ и низкихъ жилищахъ; 3) заболѣвшихъ сею болѣзнію опадѣлять; 4) пищу давать щипательную и здоровую; осперегаться излишняго употребленія незрѣлыхъ плодовъ, и наблюдать за качествомъ риса; 5) пребывать, чпобъ одѣвались пепелѣ, особенно въ сырую погоду.

Сюда опносятся: а) окуриваніе газами; или раздавая селистру сѣрною кислотою, или, по способу Гипона Морво, смѣшивая  $1\frac{1}{2}$  часпи марганца съ 3 часп. поваренной соли и 2 часп. сѣрной кислоты; б) правило, не выходить изъ дома съ поцимъ желудкомъ, и выпивать рюмку горькой наспойки. Въ Оренбургѣ раздавались, какъ предохранительное средство, Гофмановы капли, смѣшанныя съ мяшными, копорыя и употребляли почти всѣ жители. Мнѣ кажется, если въ холерѣ предполагають воспалительное состояніе кишекъ, то мяшныя и Гофмановы капли не совсемъ приличны, а могутъ, по видимому, произ-

водить даже расположеніе къ такой болѣзни. Если же допускать употребленіе сихъ средствъ противъ судорогъ и корчъ, которыя сопровождають холеру, по и въ такомъ случаѣ опытъ, не доказываетъ ихъ дѣйствительности. в) Въ послѣдствіи Гофмановы и мятлиныя капли были оставлены, а вмѣсто ихъ признано было во всѣхъ селеніяхъ употреблять, какъ предохранительное средство, *дегтярную воду*, которую составляютъ, разводя одну часть дегтю въ 20 частей кипячей воды, и мѣшая, покуда вода остынетъ. Давно уже деготь похваляется противу заразныхъ болѣзней, а слѣдовательно употребленіе его должно допускать и противъ холеры. Впрочемъ дегтярная вода, какъ бальзамическая и припомъ не весьма горячительнаго свойства, можетъ дать (особенно у слабыхъ людей) крепость (tonum) печени, и поправлять желчь. г) Я прибавлю къ сему и мои замѣчанія. Первые пуніи не должно допускать засариваться. Холеру болѣе всего предупреждаютъ веселость, спокойствіе духа, равнодушный приступъ къ больному, и вообще неразспроенное здоровье.

#### Леченіе холеры.

Теперь буду говорить о леченіи холеры во всѣхъ ея періодахъ.

Въ первомъ періодѣ, когда еще не началась рвота и поносъ, а только чувствуютъ боль и давленіе подъ ложкою, съ успѣхомъ употребляя прохлаждающія, разрѣшающія и слабительныя средства, каковы:

Rp. Aquæ laxativæ Wienensis unc. duas.

Tincturæ rhei aquosæ . . — unam.

Tartari tartarisati . . . . . — dimidiam.

Aquæ cujusdam aromaticæ — quatuor.

N. B. Dosis ratione rerum circumstantium.

M. D. S. Принимать каждый часъ или каждые полчаса, покуда надлежащимъ образомъ послабитъ.

ИЛИ:

Rp. Mannæ electæ unc. unam.

Infusi rhei . . . — unam et semis.

Tartari tartarisati, vel

Sulphatis potassæ drachmas duas.

Aquæ cujusdam . uncias quinque

Syrupi althææ uncium unam.

M. D. S. какъ и выше.

ДЛЯ БѢДНЫХЪ

Rp. Pulveris radicis rhei scr. unum.

Tartari tartarisati drachmam unam.

Seminum fœniculi dr. unam et semis.

M. f. pulvis s. pro una dosi.

ИЛИ:

Rp. Magnesiae carbonicæ

Radicis rhei āā acr. unum

Mercurii dulcis grana 4—5.

M. f. pulvis. s. pro dosi.

Или, наконецъ, одной сладкой рпуши 10 грань съ сахаромъ.

Когда, при употребленіи сихъ средствъ, давленіе подъ ложкою мало уменьшалось; то я съ успѣхомъ приспавлялъ отъ 10 до 20 пиявицъ къ верхней части живота. Кровоупусканіе пиявицами помогало даже и при начавшейся поношнѣ.

Во впоромъ періодъ болѣзни, Медицинскій Совѣтъ, въ своемъ Наспавленіи, предлагаетъ слѣдующія средства: 1) кровоупусканіе; 2) пощомъ полчасъ отъ 10 до 20 грань сладкой рпуши (calomel), спершой въ порошокъ съ сахаромъ или камедью; 3) въ слѣдъ за пѣмъ дасть въ двухъ унціяхъ мяпной или другой воды отъ 40 до 60 капель опійной шафранной наспойки (Laudoni liquide Sydenhami) и 20 капель мяпнаго масла (olei menthae piperitae); или 4) вмѣсто сихъ средствъ, даваъ каждые при часа отъ 20 до 30 капель Каепутнаго масла, 5) снаружи намазываъ предсердіе перышкомъ, намоченнымъ крѣпкою водкою, или впираъ нашипырный, камфорный и другіе спирпы, или рпушную мазь: 6) преніе всего пѣла, ванны, тепное содержаніе.

О всѣхъ сихъ средствахъ я буду говориъ порознь.

1) *Кровопускание*, благовременно употребленное, не смотря на различіе въ пѣтлосложеніи, всегда приносило очевидную пользу. Если я знаю два случая, когда, послѣ кровопусканія и другихъ пособій, припадки усилились, то, вѣроятно, происходило это отъ того, что во внутренносилѣхъ у обоихъ больныхъ, которые были довольно полнокровны, успѣлъ уже образоваться аншоновъ огонь. Въ припадкахъ несильныхъ всегда доспащочно было мѣспнаго кровопусканія помощію піявиць. Въ припадкахъ жестокихъ — общее кровопусканіе, особенно у полнокровныхъ, оказывало удивительную помощь не только въ продолженіе судорогъ, но даже и тогда, какъ больной, перенеся ихъ, впадалъ въ безчувствіе (*in statu vorogozo*). Количество выпускаемой крови опредѣляютъ довольно хорошо сами больные. При началѣ кровопусканія чувствуютъ они освобожденіе отъ жестокой боли и давленія въ груди (слова ихъ, на примѣръ, были: сердце опходитъ, опшло), отъ поски избавляются, которая часто доходила до того, что они сами желали лишиться себя жизни. Прекращеніе припадковъ показывало такимъ образомъ, что крови выпущено было довольно. Количество оной само собою соответствовало пѣтлосложенію: полнокровнымъ надобно было выпускать отъ одного до двухъ фунтовъ, а малокровнымъ иногда отъ 6 до 8 унцій.

Здѣсь замѣчу, какъ и выше сказалъ, что у всѣхъ почти одержимыхъ холерою, кровь, бываетъ чрезвычайно густа, и скоро свороживается, особенно въ высшей степени болѣзни. Вотъ почему необходимо насѣчку (sectio) вены дѣлать большую; да и больной скорѣе получаетъ облегченіе, когда кровь идетъ обильною струею. Часно кровь изъ открытой жилы не печетъ, или хотя выстываетъ, но медленно, безъ сомнѣнія отъ судорожнаго сжатія сосудовъ и сгущенія самой крови. Въ такомъ случаѣ, перъ я руку больного нащипырнымъ спиртомъ и щепками, а еще лучше, опускалъ руку въ теплую воду съ горчицею, или солью, и золою. Запрудненіе выпускаетъ кровь заставляло иногда насѣкать двѣ вены, и на обѣихъ рукахъ.

2) *Сладкая ртуть* (calomel). Скопившіяся и застаивающіяся влаги въ первыхъ пуляхъ, какого бы рода приливъ ни предполагался, необходимо должны быть выгоняемы. Самая рвота и поносъ служатъ уже къ тому показанію, какъ усилія природы, освободить тѣло отъ вредныхъ нечистотъ. Вотъ почему въ холерѣ столь спасительно дѣйствіе *слабительнаго* средства, вскорѣ за кровопусканіемъ даннаго. Въ этой болѣзни, которая быстро разрушаетъ организмъ и требуетъ скорой помощи, сладкая ртуть должна быть предпочтена другимъ средствамъ,



какъ сильное слабительное и разрѣшающее застои, легко проникающіе даже въ тончайшіе сосуды. При этомъ она признается хорошимъ желчегоннымъ средствомъ (cholagogum). Приемы сладкой рпуши назначалъ я, соображаясь съ жестокостію поноса, природою челоуѣка и съ прочими обстоятельствомъ, никогда не осмѣливаясь однако жъ переходить за 15 гранъ въ одинъ разъ. Женщинамъ слабымъ и чувствительнымъ давалъ я отъ 2 до 3 гранъ каждый часъ, продолжая не болѣе 6 или 10; полнокровнымъ и крѣпкаго сложенія больнымъ, отъ 8 до 15 гранъ. Вообще я замѣтилъ, что людямъ крѣпкаго сложенія большее количество сладкой рпуши, принятое разомъ, гораздо лучше и скорѣе оказывало помощь, нежели малые и повторяемые приемы, отъ которыхъ кишки приходили въ расслабленіе, и поносъ поддерживался. Если принятое лекарство извергалось рвотою, то я смѣшивала такое же количество съ медомъ, намазывала на языкъ, и такимъ образомъ заставляла больного проглатывать исподволь. Сладкая рпушь, не смотря на большіе приемы, не производилъ, по моему замѣчанію, слюнотеченія, развѣ больной расположенъ къ скорбушу, или подвергалъ себя дѣйствію холода.

3) *Opій*. Въ Направленіи Медицинскаго Совета предписывается давать опія отъ 40 до 60

капель вскорѣ за приемомъ сладкой рпуши. Число касается до меня, по, видя сильное расслабленіе больного послѣ кровопусканія и опъ припадковъ холеры, предполагая пакже въ первыхъ путяхъ накопленіе поспороннихъ влагъ, которыя слѣдовало выводить, я не могъ рѣшиться давать такое большое количество опія, и припомъ тогда, какъ и безъ употребленія сего средства больной скоро поправлялся. Можетъ быть, Англійскіе Врачи соображались въ Индіи съ привычками Воспичныхъ народовъ.

Бугульминскій уѣздный Врачъ, слѣдуя въ почтоспи сему способу леченія, предложенному въ Наспавленіи Медицинскаго Совѣща, давалъ своимъ больнымъ по 20 гранъ каломеля и 40 капель Laud. liq. Sydenh.; но за по больные его почти всѣ одержимы были слюнопеченіемъ и продолжительною слабоспю, пошому что сладкая рпушь не могла производить должнаго очищенія низомъ. Я, напрошивъ, вмѣсто сказанной микспуры подъ N 3 въ Наспавленіи Медицинскаго Совѣща, для прекращенія рвошы и укрощенія острошы желчи, употреблялъ ть успѣхомъ, присоединяя возбуждающія средства, слѣдующую микспуру:

Rp. Subcarbonatis potassae drachmam unam.

Succi citri quantum satis ad saturationem.

Aquae menthae piperitae, vel

— — — foeniculi uncias quatuor.

Syrupi althææ unciam unam.

M. D. S. Каждые полчаса принимай десертную ложку.

Гофмановы капли или примѣшивались сюда же, по одной драхмѣ и болѣе, или давались особо; но при охлажденіи конечностей, мнѣ казалось, дѣйствіе Subcarbonatis ammoniæ in aceto soluti (въ помѣ же количествѣ) было лучше, какъ средство вмѣстѣ и для кожныхъ пупей. Если, за всеѣмъ симъ поносъ не прекращался, то я давалъ Аравійскую камедь съ опійною шафранною наспойкою (Laud. liq. Syd.); а для уничтоженія непріятнаго чувства подъ ложкою, или salomet соединялъ съ полграномъ на приемъ выпяжки изъ бѣлены (extr. huosciami), или особо давалъ цикушу.

Rp. Nv. cicutæ gr. 1—2.

Elæo-sach. menthæ rîp. scr. unum.

M. f. pulvis D t. N. 4—6.

4) *Каеуптовое масло* (oleum cajerut). При вышесказанныхъ средствахъ не было надобности употреблять *каеуптовое масло*, которое не помогало и въ помѣ случаѣ, когда другія были бесполезны. Можетъ быть, я прибѣгалъ къ нему поздно. Впрочемъ и опъ Оренбургскихъ Врачей мнѣ не удавалось слышать ничего въ похвалу каеуптнаго масла противъ холеры.

5) *Сладкій селитрянный спиртъ* (spiritus nitri

dulcis) вѣроятно упопроблялъ Мильвудъ изъ пре-  
дусмотрительности, чтобы больные не подвер-  
гались задержанію мочи, какъ это бываетъ, и о  
чемъ я упомянулъ, говоря о припадкахъ. Я так-  
же упопроблялъ сладкій селипривный спиртъ съ  
вышесказанною микспурою. Для пища предпи-  
сывалъ клейковатые опвары изъ ячменныхъ крупъ,  
сарачинскаго пшена и перловыхъ, прибавляя для  
вкуса нѣсколько меду и уксусу.

6) *Наружныя средства.* Сухое преніе тѣ-  
ла, напираніе нашатырнымъ или камфорнымъ  
спиртомъ и лепучею мазью помогаетъ отъ  
судорогъ, раздражая кожу; но горчичники, по  
медленному ихъ дѣйствію, рѣдко доставляли  
очевидную пользу. Впираніе лепучей мази подъ  
ложкой, когда здѣсь больныхъ беспокоило непри-  
ятное чувство, полнокровнымъ доставляло облег-  
ченіе; но еще лучше были теплыя примочки изъ  
уксуса съ виннымъ спиртомъ, а также теплыя  
припарки изъ сонныхъ травъ *herbae hyosiam et  
cicutae*. Промывательныя и теплыя ванны я не  
могъ испытать, но, подавая помощь между деревен-  
скими жителями, я съ пользою упопроблялъ, даже  
въ сомнительныхъ случаяхъ, *парныя ванны* слѣдую-  
щимъ образомъ. Больнаго накрывали теплыми  
одеялами, оспавляя подъ ними доспапточное про-  
спранство для паровъ уксуса и воды, которыя  
наливались въ посуду на раскаленный камень. Те-

плые пары, касаясь поверхности тѣла больного, производили обильную испарину. Два или три раза дѣлалось это въ день, смотря по надобности. Появленіе испарины всегда служило счастливымъ предзнаменованіемъ, и если была поддерживаема, то больной выздоравливалъ весьма скоро. Вообще попогонительныя и кожу раздражающія средства, занимающъ первое мѣсто послѣ кровопусканія въ леченіи холеры.

Въ прѣпьемъ періодѣ, т. е. по совершенномъ окончаніи болѣзни, рѣдко прѣбывалось какое нибудь пособіе; но какъ слабость оспавалась, то для укрѣпленія тѣла и возбужденія силъ употреблялись Гофмановы капли, легкая настойка горькихъ травъ (*infusum zresier. aromaticar.*) при яспвахъ пищательныхъ, легковаримыхъ. Если жь нужно было очищать первые пуши, то драхмы или двухъ обыкновенной магнезіи съ кисловатымъ пищемъ было достащочно.

Въ заключеніе моихъ наблюденій, долженъ сказать, что какъ ни жестока и какъ сама собою ни смертельна болѣзнь холера, но надлежащими средствами, благовременно употребленными, всегда вылечивается.

---

## XXII.

## ЗАКЛЮЧЕНІЕ МЕДИЦИНСКАГО СОВѢТА 11 ФЕВРАЛЯ 1830 ГОДА.

10 Февраля за No 316 Г. Министръ Внутреннихъ Дѣлъ предложилъ на разсмотрѣніе копій съ письма Попечителя Императорскаго Казанскаго Университета къ Г. Министру Народнаго Просвѣщенія и одного экземпляра описанія холеры, составленнаго Лекаремъ Пупыревымъ.

Въ письмѣ сему Медицинскій Совѣтъ не нашелъ ничего новаго. Въ немъ изложены извѣстныя уже сему Совѣту обстоятельства, доказывающія, что холера можетъ распространяться, и дѣйствительно распространяется, и чрезъ сообщеніе.

Что же касается до сочиненія Г. Пупырева, то по разсмотрѣніи оказывается, что въ немъ описаны:

1. Признаки холеры.
2. Признаки, по коимъ можно съ вѣроятіемъ заключать о счастливомъ или несчастномъ исходѣ сей болѣзни.
3. Перемѣны, замѣаемыя въ мертвыхъ тѣлахъ.
4. Причины, способствующія распространенію холеры, и наконецъ

### 5. Способъ врачеванія оной.

Въ описаніи сей болѣзни Г. Пупыревъ изложилъ почти все то, что объяснено въ изданномъ Медицинскомъ Совѣтомъ наставленіи. Прямо при семъ случаѣ замѣтитъ, что всѣ преподанныя Совѣтомъ какъ предохранительныя, такъ и Врачебныя средства, были не безуспѣшны.

Изъ сего видѣть можно, что въ описаніи семъ, относительно самой болѣзни и леченія оной, не содержится ничего новаго; однако слѣдующія замѣчанія, изъ описанія сего извлеченныя, достойны вниманія.

1. Г. Пупыревъ полагаетъ, что холера состоитъ въ воспаленіи кишекъ.

2. Нельзя рѣшить, особенное ли вліяніе воздуха или другая причина рождаетъ холеру?

3. Г. Пупыревъ утверждаетъ, что въ нѣкоторыхъ случаяхъ больные чрезъ нѣсколько часовъ отъ одного кровопусканія выздоравливали, безъ всякихъ другихъ средствъ.

4. Холера иногда проходила и безъ леченія; но больные обыкновенно долго оставались въ жестокое ослабленіи.

5. Холера можетъ возвращаться, и тогда припадки ея бываютъ сильнѣе.

6. Между оболочками тонкихъ кишекъ замѣчается желтая слизистая мокрота. Г. Пупыревъ подозреваетъ, не желчь ли это?

7. Вскрытіе мертвѣго тѣла производилъ Г Пупырѣвъ только одинъ разъ.

8. Касапельно причинъ холеры, хопя и заключили, что изобиліе и дешевизна плодовъ осенью участвовали въ произведеніи сей болѣзни, открывшейся въ Оренбургѣ; однако и прежде бывало много плодовъ, но холеры не было. Во многихъ же деревняхъ, (на примѣръ въ Сарманаевой) оwoщей почти не употребляли.

9. Въ нынѣшнее лѣпо, какъ сказываюгъ жители, родилась мѣспами рожь съ большимъ количествомъ черныхъ зеренъ, пакъ называемыхъ рожковъ, часпо смѣшанная съ другими испорченными нивянными зернами.

10. Болѣзнь сія оказывалась болѣе у Татаръ. Они вообще употребляютъ некваценый хлѣбъ.

11. Въ пасмурные, сырые и пеплые дни занемогало болѣе, нежели въ ясные.

12. Заразительность холеры допустить можно пошому, что она во многихъ мѣспахъ не показывалась, не взирая на близость къ тѣмъ селеніямъ, гдѣ болѣзнь сія свирѣпствовала; напротивъ вездѣ, куда прибѣгалъ больной, особливо гдѣ онъ умиралъ, холера появлялась. Дѣйствіе холеры часпо распространялось въ семействахъ, Но въ семъ случаѣ примѣчанія достойно то, что



со смертію одного, она обыкновенно переходила на другаго.

13. Какъ предохранительное средство, употреблялись Гофманскіе капли съ мясными и дегтярная вода. Печальное и боязливое расположеніе духа способствуетъ опусканию холеры, и напропивъ.

14. Кровопусканіе и пиявицы рѣшительную оказывали пользу.

15. Сладкую рпушь и опій давалъ Г. Пупыревъ съ пользою, но нѣсколько меньшими приемами, нежели какъ назначено въ наставленіи Медицинскаго Совѣта.

16. Кровопусканіе полезно не только въ началѣ болѣзни, но и въ продолженіи оной. „Количество выпускаемой крови, говоритъ Г Пупыревъ, опредѣляютъ довольно хорошо сами больные. При началѣ кровопусканія чувствуютъ они освобожденіе отъ жестокой боли и давленія въ груди и избавляются отъ тошкы (слова ихъ на примѣръ были: сердце опходитъ, оптошло).“

17. Количество выпускаемой крови опредѣлялось жестокостію припадковъ, большею частію отъ 1 до 2 фунтовъ у полнокровныхъ.

18. Выпущенная кровь бываетъ густа и скоро сворачивается.

19. Капустное масло не употреблялось при-

другихъ средствъ; а гдѣ сія не пособляли, ітамъ и оное было бесполезно,

Сообразивъ все сіе, Медицинскій Совѣтъ заключилъ слѣдующее:

1. Наблюденія Г. Пупырева заслуживаютъ быть напечатанными въ Журналъ Минисперспва Внутреннихъ дѣлъ, а самъ Сочинитель достоинъ Начальническаго одобренія.

2. Не бесполезно было бы попребовать подобныхъ описаній холеры и отъ другихъ Медиковъ, имѣвшихъ случаи наблюдать оную, дабы въ послѣдствіи времени можно было изъ оныхъ извлечь почное заключеніе, какъ о свойствѣ холеры, такъ и о мѣрахъ къ излеченію и отвращенію оной.

3. Что касается до предположенія Г. Пупырева, будто бы холера могла произойти отъ рожковъ и неквашеннаго хлѣба; то это вовсе не вѣроятно: ибо рожки бывають иногда и въ другихъ Губерніяхъ, а неквашенный хлѣбъ употребляли Татары и прежде, но холеры отъ того не случилось; да сверхъ того припадки, происходящіе отъ рожковъ, ни мало не сходствуютъ съ припадками холеры.

---

## XXIII.

ЗАКЛЮЧЕНІЕ МЕДИЦИНСКАГО СОВѢТА 21  
ФЕВРАЛЯ.

При предположеніи Г. Министра Внутреннихъ дѣлъ, отъ 21 Февраля N 382, доставлено отношеніе Г. Министра Финансовъ, въ коемъ изъяснено, что бывшій Г. Оренбургскій Военный Губернаторъ увѣдомляетъ, что 12 Января къ Гурьеву Городку прибылъ Хивинскій караванъ на 93 верблюдахъ, и что онъ, имѣя въ виду Высочайшую волю, объявленную ему Г. Управляющимъ Главнымъ Шпабомъ Его Императорскаго Величества 20 Октября 1829 года, что бы по случаю опкрывшейся пачъ холеры подвергнувъ карантинному очищенію сомнительные караваны, на линію пришедшіе, и слѣдую принятымъ отъ него мѣрамъ, дабы всѣ приходящіе изъ Азіатскихъ Обласпей караваны были очищаемы по правиламъ Устава о каранпинахъ 1818 года, сдѣлалъ распоряженіе о приведеніи въ полное дѣйствіе оныхъ карантинныхъ правилъ надъ помянутымъ Хивинскимъ караваномъ.

Но какъ изъ отношенія Г. Генерала отъ Инфантеріи Эссена еще отъ 6 Декабря прошедшаго года видно, что холера въ Оренбургъ и предмѣстїяхъ уже прекратилась и можно было, какъ

онъ увѣдомлялъ, надѣяпсья, что и во всей Оренбургской Губерніи болѣзнь сія должна скоро прекрапиться; шо, основываясь на положеніи Комитета Гг. Миниспрвъ, Высочайше утвержденномъ 23 Ноября прошедшаго года, въ слѣдспвіе коего тогда же сообщено Г. Генералу Эссену, что бы при уменьшеніи холеры, карантинныя мѣры были, если не совсѣмъ опмѣнены, шо, по крайней мѣрѣ, сколько можно ослабены, Г. Миниспръ Финансовъ о вышепомянупомъ распоряженіи на счетъ прибывшаго въ Гурьевъ каравана, сообщаетъ Его Высокопревосходительству Г. Миниспру Внупренникъ дѣль.

Медицинскій Совѣтъ, разсуждая о семъ предметѣ, принялъ въ соображеніе слѣдующія обсновательства:

1) Свойство холеры хотя еще несовершенно опредѣлено, однако вѣрными наблюденіями дознано, что она распрстраняется и чрезъ сообщеніе, слѣдспвенно въ пѣхъ мѣстахъ, гдѣ она открыается, карантинныя мѣры необходимы.

2) Положеніемъ Комитета Гг. Миниспрвъ, 23 Ноября опредѣлено: ослабить карантинныя мѣры противу холеры, копорая тогда почти вездѣ въ Оренбургской Губерніи прекрапилась; но послѣ того, въ Декабрѣ мѣсяцѣ, болѣзнь сія опять возобновилась, а съ появленіемъ оной, конечно, и карантинныя мѣры не могли быть прекращены.

3) Относительно приходящихъ изъ Средней Азіи каравановъ, хотя доселѣ досповѣрно не дознано, чѣмъ въ оныхъ были какія либо заразительныя болѣзни, но по журналамъ сего Совѣща N 531 и 550 предоспавлено мѣстному Начальству, принимая пакія карантинныя мѣры, какія, въ случаѣ возникающихъ сомнѣній, на счетъ прилипчивыхъ болѣзней, признаеть оно приличными.

4) Бывшій Г. Оренбургскій Военный Губернаторъ проптивъ пришедшаго къ Гурьеву каравана предписалъ карантинныя мѣры, имѣя въ виду Высочайшее повелѣніе, объявленное ему Г. Управляющимъ Главнымъ Шпабомъ Его Императорскаго Величества 20 Октябрия 1829 года. Мѣры сіи нашель онъ нужными, вѣрояпно, по причинѣ какого либо сомнѣнія, на счетъ заразительныхъ болѣзней.

Сообразивъ все сіе, Медицинскій Совѣтъ, согласно съ прежними своими по сему предмету заключеніями, (содержащимися въ журналахъ его 3 Декабря N 531 и 10 Декабря N 550 испекшаго года) полагаеть, что, если имѣеться какое либо сомнѣніе на счетъ сущесствования въ Средней Азіи прилипчивыхъ болѣзней, по назначеніе карантиннаго очищенія привозимыхъ оппуда вещей и приходящихъ людей, конечно должно признаеть необходимымъ.

Но какимъ образомъ и гдѣ именно должно быть производимо карантинное очищеніе привозимыхъ изъ Средней Азіи товаровъ?—сіе, по мнѣнію Совѣта, должно предославить благоусмотрѣнію мѣстнаго Начальства.

---

## XXIV.

**ЗАКЛЮЧЕНІЕ МЕДИЦИНСКАГО СОВѢТА 21 ГЕН-  
ВАРЯ 1830 ГОДА, НА СЧЕТЪ СУЩЕСТВУЮЩИХЪ  
ВЪ АЗІИ БОЛѢЗНЕЙ.**

Медицинскій Совѣтъ, вникнувъ въ содержаніе доставленнаго Г. Оренбургскимъ Военнымъ Губернаторомъ дѣла о слухахъ, касательно существованія въ Бухаріи и Хивѣ болѣзней, находить:

1. Что въ дѣлѣ семь собраны показанія разныхъ лицъ о болѣзняхъ въ Бухаріи и Хивѣ. Но къ сожалѣнію всѣ сіи показанія неясны, сбивчивы и между собою споль несогласны, что нѣтъ никакой возможности сдѣлать вѣрное заключеніе о степени справедливости оныхъ и о наспоющемъ свойствѣ существующихъ въ Азіи болѣзней.

2. Для разсмотрѣнія таковыхъ слуховъ учреждена была въ Оренбургѣ, подъ предсѣдательствомъ Генераль Лейпенапта Веселицкаго, Коммисія, которая 21 Іюля испекшаго года представила слѣдующее мнѣніе:

„Если полагають, что слухи о болѣзни въ Бухарѣ, Кабулѣ, Ташкентѣ и на конецъ въ Хивѣ, не смотря на разнообразныя и неясныя показанія, вѣроятны; то должно ли признавать сіи болѣзни заразительными для людей и пшваровъ? — Корпусный Шпабъ - Докпоръ и оба

Медицинскіе Члены, разсуждая въ подробностях о семь важнѣйшемъ предметѣ, положили: а) Чпо если и были означенныя болѣзни, по большую часть признаковъ должно относить къ болѣзнямъ мѣспнымъ, къ дѣйствію воздуха и вѣпра, къ обычаямъ народнымъ и извѣстной нечистотѣ Азіатцевъ, и наконецъ, къ недоспапкѣ и худому качеству воды; а попому, болѣзни сіи не могутъ быть признаны заразительными и прилипчивыми. в. Чпо нѣкоторыя признаки сходствуютъ съ холерою, но и она равномѣрно, не смотря на ужасную смертность, признается Медиками незаразительною и неприлипчивою отъ сообщенія или прикосновенія. с) Чпо проспранство степей, пройденныхъ караванами, время нахождения оныхъ въ пути отъ 32 до 90 дней и здоровое состояніе всѣхъ людей и возчиковъ, пришедшихъ въ разныхъ караванахъ и къ разнымъ мѣспамъ, довольно увѣрительно можетъ доказывать незараженность людей. d) Чпо въ самомъ предположеніи заразы, могущей скрываться въ поварахъ, нельзя предполагать возможности, чпобъ она не была какимъ либо случаемъ сообщена людямъ, во время слѣдованія каравановъ, ежедневной развѣючки и навѣючки верблюдовъ и безпреспаннаго нахождения при поварныхъ мѣспахъ самихъ хозяевъ и возчиковъ.“

„Всѣ показанія получили свое начало въ спе-



пи, сообщались Киргизцами и повпорялись разглашеніями между весьма немногихъ Хивинцовъ и двухъ или прехъ Русскихъ купцовъ и прикащиковъ; въ нихъ не было ни ясныи, ни сходства во времени и мѣспѣ существованія, ни въ самомъ родѣ болѣзней; напропивъ опредѣлишельность, ясныи и единогласное показаніе всѣхъ людей пришедшаго Орскаго каравана, между коими находятся и два Россійскіе подданные, проведеншіе зиму въ Ташкентѣ и Бухарѣ, и на конецъ показаніе всѣхъ же людей вышедшаго на Бердянскую линію Бухарскаго каравана, ясно убѣждали въ неосновательности разглашенія о болѣзняхъ и смертности даже въ самомъ караванѣ въ копоромъ, по слухамъ, умерло много Азіатцевъ, дѣйствительно же умеръ одинъ только Киргизецъ, послѣ двадцати-дневной болѣзни.

„Всѣ привезенные повары выпущены и часпо были въ употребленіи между извѣспными людьми въ Оренбургѣ и во все время нигдѣ и ни какой болѣзни не оказывалось. Полковникъ Ціалковскій, въ подтвержденіе рапорта своего, объяснилъ, что онъ, соображаясь съ извѣспностію, что всякая зараза приспаетъ болѣе къ шерспи и бумагъ, заставлялъ Бухарцевъ, идущаго каравана, вынимать изъ середины каждой кипы хлопчатую бумагу, жевать оную и передавать другъ другу, и что нешкмо Бухарцы, копорыхъ бы можно

было подозрѣвать въ жадности къ личной корысти, но и всѣ Хивинцы и Киргизцы съ охотою кидались на чужія товаровныя мѣспа, и, вынимая безъ выбора и оспорожности бумагу, жевали и попомъ бросали другъ въ друга. По всѣмъ симъ соображеніямъ, Комиспешъ, примѣняясь къ 6.2 § проэкпа карантиннаго Устава, заключилъ: людей и шовары пришедшаго Орскаго каравана, и оспановленнаго на Бердянскоѣ линіи Бухарскаго каравана пропустишь безъ опасенія на мѣнвой дворъ.“

3. Чпо. уюминаемая въ семь дѣлъ болѣзни называющіяся: Ова или Уба, Тагунъ, по Киргизки Купшыръ, Юганъ и Юклама. Но ни значеніе сихъ словъ, ни свойства пакъ названныхъ болѣзней нимадо не объяснены.

4. Нѣчпо. похожее на холеру описывается въ ошобравномъ 14 Іюля 1829 года показаніи Киргиза Бабасъ-Избасарова, въ кошпоромъ сказано: „Больные спрадають головную болью, рвошю, поносомъ, опняпнемъ ногъ и рукъ, опухолью послѣднихъ (?) и болью въ сердць. То же самое помѣщено въ рапоршѣ Губернскаго Секрешаря Долгоаршинова и въ показаніи Киргизца Якшилымова.

5. Оренбургскій Военный Губернапоръ, опношеніемъ своимъ 23 Іюля 1829 года N 1193, извѣщаль Г. Управлявшаго Минисперспвомъ Вну-

преннихъ Дѣлъ, что слухи о прилипчивыхъ болѣзняхъ въ Бухаріи не подтвердились.

6. Въ послѣдствіи онъ же Г. Оренбургскій Военный Губернапоръ извѣщаль 23 Октября N 3408, что изъ открытыхъ паршикулярныхъ писемъ онъ удостовѣрился, что въ Бухаріи въ нынѣшнемъ году появилась болѣзнь, дѣйствующая скороспизно, не объясняя впрочемъ, какого именно свойства сія болѣзнь.

Медицинскій Совѣтъ, сообразивъ всѣ сіи свѣдѣнія, сдѣлалъ слѣдующее заключеніе:

1. Изъ доставленнаго дѣла и изъ прежней по сему предмету переписки нельзя съ точностію судить о качествѣ и свойствѣ существующихъ въ Средней Азіи болѣзней, и слѣдовательно нѣтъ никакой возможности подробно и основательно описать сіи болѣзни и показать надежные способы къ отвращенію оныхъ.

2. Вышеприведенныя показанія Киргизцовъ и рапорты Губернаго Секретаря Долгоаршинова дають поводъ къ догадкамъ, что холера была въ Бухаріи и между Киргизцами, и можетъ быть, опшуда вкралась въ предѣлы Оренбургской Губерніи.

3. Не имѣя возможности изъ доставленнаго дѣла извлечь свѣдѣнія, нужныя для описанія свирѣпствующихъ въ Средней Азіи болѣзней, Медицинскій Совѣтъ положилъ, дѣло сіе возратить въ Медицинскій Департаментъ.

Наконецъ Медицинскій Совѣтъ долгомъ пославляеть присовокупить, что, по Географическимъ свѣдѣніямъ, Бухарія, Великая Татарія, Узбекъ, Самаркандъ и другія обласпи Средней Азіи, за исключеніемъ береговъ Каспійскаго моря, почипались доселъ здоровымъ краемъ, какъ по числоспѣ и сухоспи воздуха, такъ и по возвышенному мѣспѣположенію. Покрайноспи по сіе время не было извѣспно, что бы какія либо прилипчивыя эпидемическія или эндемическія болѣзни преимущеспенно свирѣспивовали въ пѣхъ спранахъ. Бухара, городъ, лежащій въ долинѣ, лишенъ хорошей воды; опъ сей причины, по увѣренію нѣкопорыхъ путешеспенниковъ, многіе изъ пашошнихъ жипелей подвержены волосапикку, особой продолжипельной болѣзни, бывающей въ ногахъ опъ червя, именуемаго *verruca medinensis*; но болѣзнь сія незаразипельна.

Въ Бушанѣ и Тибетѣ спакже неизвѣспны особенныя заразипельныя болѣзни. Тамъ въ числѣ обыкновенныхъ болѣзней чаще вспрѣчаются ревматизмы, чепыре - дневныя лихорадки, водяная болѣзнь и зобы.

Между Калмыками, Башкирцами и Киргизцами, кои о числоспѣ и опряшноспи не имѣюпъ никакого понашія, иногда опкрываюпся эпидемическія, гнилага свойспва, горячки и Сибирская язва, кошорыя нерѣдко бываюпъ смершельны. Въ особеноспи же спрашна для нихъ оспа.

Въ семъ содержится почти все, что извѣстно было до сего времени о болѣзняхъ Средней Азии.

Въ заключеніе сего Медицинскій Совѣтъ обязанностію счищаетъ упомянуть, что вышеприведенное мнѣніе Оренбургскихъ врачей о незаразительности холеры подлежитъ сомнѣнію, пѣтъ болѣе, что нѣкоторыя наблюденія доказываютъ совершенно тому прошивное.

---

## XXV.

ОПИСАНІЕ ХОЛЕРЫ, СОСТАВЛЕННОЕ ВЪ ОРЕН-  
БУРГѢ ДЛЯ ПРОСТАГО НАРОДА.

Въ холерѣ обыкновенно оказывается сначала поносъ, или и рвопа пищею довольно хорошо еще переваренною безъ усилій и жиленья, а вскорѣ одною почпи водою, опъ 5, до 10 и болѣе разъ въ часъ. За пѣмъ усиливается урчаніе въ животи, являясь спѣсненіе въ груди, пнягоспъ и давленіе подъ лѣжкой, руки и ноги сводитъ съ болью, шо еспъ, начинающъ судороги, прежде въ икрахъ, попомъ въ ногахъ и рукахъ, при чемъ пальцы прошивъ воли выпягиваются, разводятся, или сгибаются. Вскорѣ конечности (руки и ноги) хладѣютъ, не только біеніе жиль кровеносныхъ (пульсъ), но и сердца дѣлаются едва оцупипельнымъ, или исчезаетъ вовсе, ногти синѣютъ, кожа на пальцахъ сморщивается, глаза спановятся мупными, носъ заоспренный, лице спадывается, поска, безпокойство, жажда и давленіе подъ ложкою усиливаются; и большой безпреспанно мечется.

Холера чаще неожиданно поражаетъ людей, совершенно здоровыхъ, въ церквахъ, на сельскихъ работахъ, дорогахъ, площадяхъ. Въ шакомъ случаѣ первые признаки ея суть: внезапный упадокъ силъ, головокруженіе, или обморокъ, спѣ-

сненіе въ груди, шушая, гнетущая боль подъ ложкою, пошшопа, урчаніе въ животоу, жилобіеніе слабое, едва находимое. Поносъ, рвопа и судороги присоединяются послѣ, но вскорѣ заплѣмъ слѣдуютъ уже и другіе припадки вышеозначенные. Главными, опличительными признаками холеры, кромѣ поноса и рвопы, счищаются: судороги въ ногахъ и рукахъ, свойство самыхъ изверженій первоначально кашеобразныхъ, но вскорѣ, за прелпымъ и челверпымъ разомъ, водяниспыхъ, шоска, безпокойство, давленіе подъ ложкою, причемъ ни въ началѣ, ни въ продолженіе болѣзни нѣтъ ни подиранія по кожѣ, ни озноба, ни жара наружнаго въ плѣтъ равно и сухости языка, которой у пораженныхъ холерой почти всегда мягокъ, не смолря на жажду неушолимую.

Первымъ пособіемъ въ сей болѣзни, при недоспапкѣ Врача, должно быть: умѣренное кровопусканіе изъ руки; сухія, горячія, припарки къ животоу изъ опрубей, овса, золы; распираніе всего плѣла, особенно рукъ и ногъ суконками или мягкими щепками; внутрь слизиспое пишье изъ опшара крупъ (яшпыхъ, овсдпыхъ, перловыхъ) бѣлаго хлѣба, или опрубей пшеничныхъ. Особенно полезно скоро посшавленное крахмальное промывапельное съ опіемъ

Но мѣры личной для каждаго осторожно-

спи, при появленіи сей болѣзни въ какомъ нибудь селеніи и мѣстѣ, заключаюся въ сѣдующемъ

1. Весьма полезно соблюдать спрочую чистоту въ домахъ и жилищахъ, равно въ бѣльѣ и одеждѣ. Въ домахъ чаще возобновлять воздухъ, открывая окна, форпочки, открывая двери; бѣлье перемѣнять на себѣ два или три раза въ недѣлю.

2. Воздерживаться, какъ можно, отъ излишняго употребленія: капусты, огурцовъ, дынь, арбузовъ, грибовъ, молока, браги, холоднаго квасу особенно напощакъ и спиртныхъ напитковъ. Напропивъ употреблять пищу легкую, удобоваримую (всего лучше) изъ свѣжихъ мясъ, равно кисели, кашицы изъ крупъ и проч.

3. Не спать на голой землѣ, или сырой правѣ (лѣномъ), не работая безъ верхняго плаща на открытомъ воздухѣ въ сырое холодное время; ночью не выходить босыми ногами.

4. Весьма полезно носить на голомъ шлѣ шеплую фуфайку, байковую, фланелевую, пуховую, копорая бы закрывала не только грудь, но и животъ; или покрайней мѣрѣ, выходя изъ дома на работы, носить на животѣ кусокъ сукна. Ноги обувать шеплѣе и крѣпче; особенно сщараться не промачивать ихъ, а промочивъ, возвратившись домой и обмыть ихъ шеплымъ хлѣбнымъ виномъ.



5. Удаляться отъ сообщенія съ домами и людьми, пораженными холерою.

6. Немедленно искать пособія Врача, гдѣ онъ есть, при появленіи какихъ бы ни было припадковъ болѣзненныхъ, (когда уже есть въ селеніи одержимые холерою).

7. Чтобы не распространить болѣзни по инымъ селеніямъ, и не сдѣлаться, хотя и неумышленно, причиною смерти или спаданія другихъ, при выѣздѣ на работы, уклоняться отъ свиданій, разговоровъ съ жителями селеній смежныхъ.

Селеніямъ симъ поспавляется на видѣ самимъ, если особенно болѣзнь обнаружилась въ близи, не принимаешь къ себѣ никого безъ свидѣтельства, что онъ слѣдуетъ изъ мѣста благополучнаго; особенно не впускаешь никого изъ селенія, въ которомъ болѣзнь подозрѣвается; равнымъ образомъ избѣгать встрѣчи, сообщенія, разговоровъ съ жителями такой деревни или города.

Если болѣзнь сія, судя по вышеизложеннымъ ея припадкамъ, обнаружится гдѣ нибудь въ короткое время у нѣсколькихъ, то, давъ знать о семъ Земской Полиціи, жителямъ такого селенія или мѣстному его Начальству (помѣщику, апаману, волостному старостѣ, старшинѣ и проч.) предоставляется воспретить прочимъ обывателямъ выѣздъ въ селенія окрестныя до освидѣтельствования больныхъ Врачемъ уезднымъ или другимъ.

## XXVI.

## МНѢНІЕ ОРЕНБУРГСКИХЪ ВРАЧЕЙ.

Холера, какъ болѣзнь необыкновенная и въ первый разъ явившаяся въ Оренбургскомъ краѣ, не есть ни спорадическая, ни эндемическая. — Въ первомъ заставляешь насъ согласиться необыкновенное число больныхъ, поражаемыхъ ею въ короткое время, въ одномъ какомъ нибудь селеніи, и нѣкоторымъ образомъ, урочный срокъ ея хода и продолженія; во второмъ — совершенное отсутствіе причинъ мѣстныхъ (*causae locales*), вездѣ, гдѣ болѣзнь сія ни развивалась, въ краѣ степномъ, высокомъ, холмистомъ, пользующемся въ изобиліи водами проточными, равнымъ образомъ избыткомъ, дешевизною припасовъ съѣстныхъ и продовольственныхъ.

Нельзя пакъ же рѣшить, въ какой степени имѣютъ вліяніе на развитіе и ходъ сей болѣзни причины общія, случайныя: время года, состояніе атмосферы, холодъ, ошпелели, дожди, туманы, и если въ достопримѣчательную эпоху явленія холеры въ Оренбургъ, который первоначально подвергся ея жестокости, измѣненія атмосферы, по осеннему времени, были замѣчены чаще, при чемъ особенно подозрѣвали въ развитіи расположенія къ сей болѣзни неумѣренное

употребленіе сырыхъ водянистыхъ плодовъ: арбузовъ, дынь, огурцовъ; по причины сіи существующи здѣсь каждагодно, и изъ болъзней, ими производимыхъ, всѣхъ обыкновеннѣе въ сіе время года горячки и лихорадки свойства гастрическаго. Наконецъ, холера продолжаетъ свирѣпствовать или обнаруживаться вновь, не смотря на всю жестокость зимняго холода, при 27 градусахъ по Реом: перм:

Между пѣнь и разказы иноземныхъ выходцевъ, и свѣдѣнія, полученныя официально здѣшнимъ Правительствомъ, подтверждающіе единогласно, что холера существовала и существуетъ въ нѣкоторыхъ обласяхъ внутрѣнной Азіи, съ копорыми имѣемъ мы каждое лѣто и осень сношенія коммерческія. Самое первоначальное развитіе сей болъзни въ Оренбургъ случилось именно не прежде, но по возобновленіи сихъ сношеній, какъ съ ближайшими къ намъ сосѣдами, Киргизцами, такъ и съ другими опдаленными и осѣлыми племенами Юговоспочной Азіи. Наконецъ, способъ распространенія ея, замѣченный въ семь краѣ и въроашнѣйшій, состоитъ въ томъ, что человекъ, получивши расположеніе къ холерѣ въ селеніи, гдѣ она есть, при переѣздѣ въ другое, поражаешя ею, и сообщаетъ болъзнопворное вещество атмосферѣ новаго мѣста; здѣсь оно расплетъ, пипаешся и развиваясь, поражаешъ уже пѣхъ,

которыя предрасположены къ его принятію по внутреннимъ условіямъ своего организма а).

Предположеніе сіе, основанное на свидѣтельстввахъ очевидныхъ, дѣлаетъ болѣе, нежели вѣроятнымъ, что холера занесена въ Оренбургской край изъ странъ Азіи отдаленныхъ; почто шакъ же и распространеніе ея по селеніямъ сей Губерніи зависить отъ перѣздовъ жителей изъ мѣстъ, гдѣ она обнаружилась, въ другія благополучныя; что легко случается прежде, нежели свѣдѣнія о появленіи холеры въ какомъ нибудь селеніи достигнуть до Начальства, или распоряженія его объ оцѣленіи шакого селенія приходящаго въ исполненіе.

Тамъ не менѣе есть опыты и наблюденія, убѣдительно опровергающія прилипчивость холеры, особенно въ той степени и силѣ, какъ свойственно апо болѣзнямъ собственно *заразительнымъ и стлнымъ*. Такъ, ни прикосновеніе къ пораженнымъ сею болѣзнію, ни хожденіе за ними, ни потъ, ни кровь, ни изверженіе ихъ до сихъ поръ не оказались доспащочными для зараженія, или передачи болѣзнетворнаго вещества холеры

---

а) Примѣровъ подобнаго перенесенія холеры изъ селенія въ селеніе, замѣченныхъ врачами, наблюдавшими за ходомъ ея въ уѣздахъ сей Губерніи, и подтвержденныхъ свидѣтельствомъ земской и мѣстной Полиціи, считается до восьми.

другимъ безъ особеннаго (замѣтнаго) расположе-  
 нія ихъ къ его принятію; и расположеніе сіе за-  
 виситъ сколько же отъ особенныхъ условій  
 всего организма, сколько, а можетъ быть, и бо-  
 лѣе, отъ состоянія органовъ пищеваренія, ихъ  
 распростира, или раздражимельности. Въ семъ  
 случаѣ есть примѣры, что въ селеніи и мѣстѣ,  
 гдѣ холера обнаружилась, поражались ею люди,  
 неимѣвшіе никакого прямаго сношенія съ домами  
 и лицами, гдѣ она развилась первоначально.

Но допуская различіе холеры отъ болѣзней,  
 собственно заразительныхъ и чумныхъ, и въ по-  
 же время имѣя въ виду примѣры явнаго ея пе-  
 ренесенія изъ мѣста въ мѣсто, Совѣтъ Врачей,  
 находившихся въ Оренбургѣ, руководимый прави-  
 ломъ, что всякая осторожность противу бо-  
 лѣзней, свирѣпствующихъ эпидемически, рѣдко  
 излишня, но всегда болѣе полезна, предспавляетъ  
 на усмотрѣніе Начальства слѣдующія мѣры оспо-  
 рожности, пребуемой, какъ необыкновеннымъ чи-  
 сломъ больныхъ, въ короткое время поражаемыхъ  
 холерой въ селеніяхъ, гдѣ она развивается, пакъ  
 и многочисленностию жертвъ, ею похищаемыхъ.  
 При чемъ Совѣтъ Врачей считаешъ за нужное  
 объявилъ ошкровенно, что хотя холера, при  
 своевременномъ и должномъ пособіи, большею ча-  
 стію излечима, но есть случаи, въ которыхъ  
 вся дѣятельность Врача остаешся безуспѣшною,

и нельзя рѣшить заподлинно, зависить ли это отъ жестокости пораженія (affectio), или только отъ упущенія срочнаго для пособія времени.

Итакъ, соглашаясь въ необходимости предохранительныхъ прошиву холеры мѣръ, Совѣтъ Врачей поспавляетъ слѣдующее:

1. Напечатать доспавпочное количество экземпляровъ краткаго описанія существенныхъ припадковъ холеры на Рускомъ и Татарскомъ языкахъ, при семъ прилагаемаго, и экземпляры сии разослать во всѣ города, крѣпости, станицы и селенія, вмѣнивъ въ обязанность Священникамъ, Мулламъ, Апшаманамъ, волостнымъ Старостамъ и проч. прочитывать ихъ при общемъ собраніи обывателей въ дни праздничные, по крайней мѣрѣ разъ или два въ мѣсяцъ.

2. Обязать мѣстныхъ Начальства каждаго селенія имѣть строгое вниманіе къ припадкамъ и роду болѣзней, обнаруживающихся въ мѣстѣ, смонрѣнію ихъ порученномъ, и если припадки сии окажутся сходными съ изложенными въ описаніи холеры, и въ короткое время у многихъ, по извѣщанію о семъ немедленно Земскую Полицію того уѣзда или города, къ вѣдомству котораго принадлежитъ селеніе, а жителей обязать не оплущаться въ другія смѣжныя; развѣхавшимся же предъ появленіемъ болѣзни еоспавить списокъ: кто, куда и когда оплущился?

3. Получивъ свѣдѣніе о появленіи холеры въ какомъ нибудь селеніи, Начальство отправляетъ немедленно шуда Медика съ пошребнымъ количествомъ врачебныхъ средствъ и Земскимъ Чиновникомъ для содѣйствія ему.

4. Прибывъ на мѣсто, гдѣ оказалась болѣзнь подозрительная, Врачъ немедленно осматриваетъ людей, ею пораженныхъ, и если удостовѣрится въ существованіи холеры, то извѣщаетъ немедленно о семъ какъ Начальство, такъ и жителей селенія, ей подвергнувшася, равнымъ образомъ и другихъ смежныхъ. Первымъ спарается онъ внушить мѣры личной оспорожности для каждаго, состояція наиболѣе въ предупрежденіи, сколько возможно, расположенія къ сей болѣзни, и пребующія:

а) Строгаго соблюденія чистоты пѣла, равно опрятности жилищъ и помѣщеній.

б) Оспорожности при употребленіи пищи и пижья, подверженныхъ броженію: капусты, огурцовъ, дынь, арбузовъ, грибовъ, ягодъ, кислаго молока, холоднаго квасу, браги и проч.

в) Предохраненія себя отъ дѣйствія простуды, покрайней мѣрѣ, чшобы не выходить босыми ногами ночью и чшобы не спать на голой землѣ или правѣ, не работать безъ верхняго плащя на открытомъ воздухѣ, особенно въ сырое и холодное время.

d) Удаленія отъ сообщеній съ домами и лицами, подвергнувшимся холерѣ.

e) Немедленнаго шребованія врачебной помощи или осмопра въ случаѣ припадковъ болѣзненныхъ.

Жителей селеній окрестныхъ пригласить къ принятію тѣхъ же самыхъ предосторожностей, особенно противу сообщенія съ тѣмъ мѣстомъ, гдѣ холера развилась.

5. Но первую обязанностію Врача и Земскаго Чиновника должно быть прекращеніе всякаго выпуска жителей того селенія, гдѣ болѣзнь сія открылась, въ другія благополучныя, на все время свирѣпствованія эпидеміи. Ибо неизвѣстно еще, сколько времени холера можетъ скрываться въ организмѣ челоѣка, получившаго къ ней расположеніе или зараженіе.

6. Внутреннее сообщеніе въ такомъ селеніи оставить свободнымъ.

7. Выѣздъ на сельскія работы весной и лѣтомъ позволить, съ пою оспорожностію, чтобы каждый обыватель непременно возвращался на ночь въ свой домъ.

8. Тамъ, гдѣ холера открылась, опредѣленный Врачъ долженъ раздѣлить селеніе особенно, если оно обширно и многолюдно, на нѣсколько частей (кварталовъ) отъ 20 до 30 домовъ, и каждый поручить надзору надежнаго обывателя, кошо-



рый бы навѣщалъ два раза въ день всѣ дома своего квартала, и всякаго заболѣвшаго описывалъ немедленно въ мѣсто осмотра Медицинскаго.

9. Кромѣ того для помѣщенія больныхъ, одержимыхъ холерою, Врачъ избираетъ особенное строение, отдѣльное отъ прочихъ; другое, для осмотра всѣхъ, къ нему приходящихъ. Земскій Чинovníкъ заботился о снабженіи больныхъ прислугой и содержаніемъ.

10. По прекращеніи холеры въ какомъ нибудь селеніи, оцѣпленіе его продлишь еще 14 дней, такъ какъ срокъ сей казался доспапточнымъ донынѣ прошиву сей эпидеміи.

11. Въ продолженіи сихъ 14 дней весь скарбъ жителей такого селенія провѣтривать. Окуриваніе газомъ соляной пресыщенной кислоты попребовало бы издержекъ, можетъ быть, и не совсѣмъ необходимыхъ.

12. Если чрезъ 14 дней не окажется вновь пораженныхъ холерой, то оцѣпленіе снимается, и селеніе объявляется благополучнымъ.

13. Такъ какъ край сей, по вѣроятнѣйшимъ заключеніямъ, подвергся сей жестокой и необыкновенной болѣзни въ слѣдствіе сношеній своихъ съ обласями внутрешней Азии, гдѣ холера открылась первоначально, а можетъ быть, существуетъ еще и нынѣ; съ другой стороны и по смыслу правилъ карантиннаго Устава всѣ владѣ-

нія Опшманскія равнымъ образомъ и Персидскія счищаются неблагополучными, хотя по воспановленнымъ или сущесивующимъ сношеніямъ дипломатическимъ съ сими владѣніями, всѣ другія области наши, съ ними смежныя, прямѣе, вѣрнѣе могутъ получать свѣдѣнія, касательно болѣзней, въ помѣ или другомъ государствѣ развивающихся, на прошивъ губернія Оренбургская лишена всѣхъ подобныхъ сношеній съ областями Азии, гдѣ находятся большею частію племена полудикія, или владѣнія весьма малыя, неимѣющія почти никакого устройсва Гражданскаго, и кромѣ того закоснѣлы въ своекорыстїи и недоброжелательствѣ къ Россїи; по Совѣтѣ Врачей, желая предупредитъ занесеніе сюда въ другой разъ сей болѣзни или иной, не менѣе губельной и жестокой, не смѣетъ не представитъ мнѣнія своего Начальству, что бы, при будущихъ сношеніяхъ съ народами и племенами Азіатскими, послупать по правиламъ карантиннаго Устава.

14. Такъ какъ холера опкрылась въ семь краѣ осенью, по минованїи лѣпныхъ жаровъ, которыя большею частію способсвуютъ къ развитію гнилаго свойсва всѣхъ или многихъ эпидемій, и слѣдовательно дѣлають ихъ болѣе или менѣе заразительными, прилипчивыми, по въ случаѣ появленія сей болѣзни весною или лѣпомъ, вмѣнитъ въ обязанность Врачамъ, строга наблю-

дашь, не откроется ли гдѣ нибудь подобнаго свойства, слѣдовательно и перехода холеры въ эпидемію прилипчивую! . . .

---

## XXVII.

## МНѢНІЕ ШТАБЪ ЛЕКАРЯ СМІРНОВА.

Заразительными называются такая болезнь, кои, отъ людей, ими страдающихъ, сообщаются другимъ, либо 1) чрезъ непосредственное соприкосновеніе здоровыхъ къ больнымъ; либо 2) посредствомъ атмосферы, сихъ послѣднихъ окружающей; либо наконецъ 3) посредствомъ вещей, къ которымъ прикасались больные, или которыя имъ принадлежали, или въ близи ихъ находились.

Опущеніе означенныхъ здѣсь условій при происхожденіи какой бы то ни было болезни означаетъ ея незаразительность, сколь бы многіе ни поражались ею въ одно и то же время.

Принявъ въ основаніе сіи понятія о болезняхъ, заразительныхъ, я осмѣливаюсь, по разсмотрѣніи обстоятельствъ, сопутствовавшихъ холерѣ во время свирѣпствованія оной, прошедшею осенью, въ Оренбургъ и его окрестностяхъ, и по соображеніи ихъ обстоятельствъ съ замѣчаніями Врачей, наблюдавшихъ сію болезнь въ другихъ мѣстахъ губерніи, изложитъ здѣсь свое мнѣніе о свойствахъ оной въ отношеніи къ заразительности или незаразительности, а равно и о мѣрахъ, кои нужно будетъ предпринять для удержанія распространенія или совершеннаго уничтоженія холеры, въ случаѣ появленія оной.

1. Въ продолженіе болѣе, чѣмъ двухмѣсячнаго существованія холеры въ Оренбургѣ, поспоянно прислуживали въ Оренбургской военной госпитали одержимымъ ею (229 человекъ) фельдшеръ 1, школьниковъ 6, сполькоже Башкирскихъ мальчиковъ и 14 человекъ госпитальныхъ служителей. Фельдшеръ и школьники, по обязанности своей, открывали пораженнымъ холерою кровь, распирали имъ руки и ноги, дѣлали припарки, спавили пивки и прочее; служители перемѣняли бѣлье, приподнимали ихъ, и сажали въ ванны, давали пищу и прочее. При сихъ занятіяхъ не возможно было не имѣть какъ пѣть, такъ и другимъ непосредственнаго прикосновенія къ больнымъ; еще менѣе было возможно не дышать воздухомъ, ихъ окружающимъ или не допригиваться до вещей, на нихъ или вблизи ихъ бывшихъ. Между пѣть ни одинъ изъ означенныхъ 27 человекъ не получилъ холеры.

2. Во все время свирѣпствованія холеры наряжаемы были изъ здѣшняго гарнизона дежурными въ госпиталь: Офицеры, Поршупей-Прапорщики и Унтеръ-Офицеры, и, до перемѣщенія прочихъ больныхъ въ лагерь, фельдшера и школьники. Всѣ они обходили, по нѣскольку разъ въ день, госпитальные палаты, а слѣдственно и дышали однимъ воздухомъ съ одержимыми холерою (не говоря о дежурныхъ школьникахъ и фельдшерахъ, которые иногда дол-

жны были при самомъ прибытіи пораженныхъ сею болѣзнію къ нимъ прикасаться). Но никто изъ нихъ также не заболѣлъ холерою.

Прачки, занимавшіяся мышьемъ госпитальнаго бѣлья и слѣдственно прикасавшіяся къ вещамъ бывшимъ въ употребленіи у одержимыхъ холерою, также не имѣли оной (исключая одной, бывшей офицерское бѣлье; но она подверглась сей болѣзни прежде поступленія въ госпиталь Офицеровъ, холерою одержимыхъ).

4. Я самъ и Шшабъ-Лекаръ Соколовъ имѣли весьма частое прикосновеніе къ пораженнымъ холерою, во всѣхъ степеняхъ сей болѣзни, и при всемъ томъ не подверглись оной \*).

Надобно замѣтить, что при всѣхъ сношеніяхъ съ спраждающими холерою не было предпринимаемо никакихъ мѣръ оспорожностей, съ начала, по той причинѣ, что Врачи Грузіи и Аспрахани, а равно и многіе иносѣранные не щипали ее заразительною, а въ послѣдствіи времени пошуму,

---

\*) Впрочемъ нѣсколько госпитальныхъ служителей во время свирѣпствованія холеры заболѣли оною, но именно ни одинъ изъ нихъ не ходилъ за пораженными сею болѣзнію. Нѣкоторые изъ больныхъ, спорадически другими недугами, подверглись холерѣ, но, бывъ отдѣленными отъ пораженныхъ ею, не имѣли съ ними никакого сношенія.

что и собственные наблюдения удостоверяли насъ въ ея неприлипчивости.

Изъ сего явствуетъ, что ни совокупное дѣйствіе означенныхъ прехъ условій, ни вліяніе каждаго изъ нихъ порознь не производили въ госпитали холеры, хотя для предохраненія отъ оной не было предпринимаемо никакихъ мѣръ. А потому слѣдовало бы, казалось, заключить, что она не заразительна. Таково было, первоначальное мое мнѣніе.

Но наблюдения прочихъ Врачей, основанныя на спорогомъ изслѣдованіи, показавъ, что холера заносима была въ селенія, благополучныя какимъ нибудь выходцемъ изъ мѣстъ, оною зараженныхъ; что нѣкопорыя деревни, сосѣдственныя съ тѣми, гдѣ болѣзнь сія свирѣпствовала, предохраняемы были отъ оной карантиннымъ оцѣпленіемъ, — dospaпoчны были для убѣжденія въ томъ, что въ мѣстахъ ихъ наблюдений она имѣла свойства прилипчивости.

И въ самомъ дѣлѣ, какимъ бы другимъ образомъ, какъ не чрезъ зараженіе, объяснить развитіе болѣзни, копорая открывалась поспешно въ различныхъ мѣстахъ, при совершенно различномъ состояніи атмосферы, образа жизни людей, пищи, привычекъ и прочаго?

Развѣ, принявши особое болѣзнопворное начало, копорое бы, повинуль неизвѣстнымъ намъ

законамъ, непоспѣжимо переходило изъ дома въ домъ, изъ селенія въ селеніе?

А пошому, убѣжденный съ одной спороны въ незаразительности холеры собственными наблюденіями, съ другой въ ея прилипчивости наблюденіями прочихъ Врачей, я осмѣливаюсь, въ заключеніе всего, согласишь сіи противорѣчія шѣмъ, что болѣзнь сія, при первоначальномъ появленіи въ Оренбургѣ, не была заразительною, и уже въ послѣдствіи времени, по спеченіи различныхъ обстоятельствъ, измѣнила свой характеръ и сдѣлалась прилипчивою, какъ это нерѣдко случается съ болѣзнями эпидемическими.

Въ слѣдствіе шаковаго понятія о холерѣ, я считаю полезнымъ, привести въ исполненіе, въ случаѣ проявленія оной впредь, шѣ Медицинско-Полицейскія мѣры, кои изложены въ послѣднемъ мнѣніи наличныхъ Врачей Оренбурга.

---



## МНѢНІЕ УѢЗДНАГО ЛЕКАРЯ ОНУФРІЕВА.

Эпидемическая холера принадлежитъ къ числу самыхъ оспрыхъ болѣзней, умерщвляющихъ иногда въ печеніи нѣсколькихъ часовъ. Рвота и поносъ водянистыми жидкостями вовсе съ непримѣннымъ жибобіеніемъ, оледѣненіемъ наружной поверхности пѣла и жестокою боль причиняющими судорогами въ икрахъ, опличаютъ холеру отъ прочихъ болѣзней. — Воспаленіе брюшныхъ внутренностей составляетъ ея сущность, что доказалось какъ припадками болѣзни, успѣхомъ пропивувоспалительнаго способа леченія, такъ и вскрытіемъ мертвыхъ пѣлъ.

Я замѣпилъ болѣзнь сію въ Оренбургѣ 16 Сентября надъ купеческимъ сыномъ Семеновымъ, о каковомъ необыкновенномъ происшествіи мною и дано было знаніе Градской Полиціи. Обнаружилась болѣзнь сія послѣ предшествовавшей весьма ненастной погоды, во время ясныхъ дней съ холодными ночами и, казалось, въ печеніи своемъ нѣсколько сообразовалась съ перемѣнами воздуха, такъ что почти всегда усиливалась послѣ сырой погоды, во время теплыхъ дней, и, повидимому, ослабѣвала, когда температура воздуха дѣлалась холодной. — Последнее сіе обстоятельство убѣжда-

ло меня, что холера происходитъ отъ особеннаго состоянія воздуха и вредныхъ испареній, происшедшихъ отъ дѣйствія солнечныхъ лучей на сырую землю. Воспалительное свойство болѣзни не давало подозрѣнія о прилипчивости; но послѣдующія наблюденія мои показали прошивное, такъ что, чѣмъ болѣе слѣдовалъ я за ходомъ болѣзни, занимаясь леченіемъ множества больныхъ, тѣмъ болѣе убѣжденіе мое ослабѣвало, а дѣлалось напрошивъ подозрѣніе о заразительномъ свойствѣ болѣзни. Хотя холера не можетъ быть причислена къ числу тѣхъ эпидемическихъ, прилипчивыхъ болѣзней, которыя сообщаются явнымъ образомъ чрезъ прикосновеніе, но, слѣдуя ея распространенію, замѣтитъ можно, что она болѣе появлялась тамъ, гдѣ имѣлось частое сообщеніе съ больными и въ каждомъ почти селеніи оказывалась прежде на жителяхъ, пріѣхавшемъ изъ зараженнаго мѣста, послѣ чего обыкновенно распространяется и на прочихъ жителей. Конечно прошивъ сего замѣчанія можно сдѣлать возраженіе, представивъ много примѣровъ, гдѣ, послѣ весьма близкаго сообщенія здоровыхъ съ больными, явной холеры не послѣдовало, хотя рѣдкой изъ первыхъ не чувствовали какихъ либо болѣзненныхъ ощущеній пищеварительныхъ органовъ. Таковыя примѣры, по мнѣнію моему, доказываютъ только, что холера пребываетъ особенной готовности или расположенія

организма, чтобы болѣзнь обнаружилась явно и чпо безъ сего холія и бываетъ зараженіе, но холера не /оказываетъ своихъ существенныхъ припадковъ, по сильному пропивудѣиспвію организма. Доказательствомъ сему можетъ служить весьма великое разнообразіе въ жестокости припадковъ и печеніи болѣзни; причина коего заключается, безъ сомнѣнія въ различномъ темпераментѣ, образѣ жизни и прочихъ обстоятельствахъ больного. Наприм. Люди, преданные пьянству, ведущіе неправильный образъ жизни, обыкновенно поражаются жестокими припадками холеры; пропивное было замѣчено съ людьми, соблюдающими воздержность и неизнуренными.

Во время господствующей эпидеміи рѣдкіи изъ жиппелей Оренбурга не испытывали на себѣ какихъ либо болѣзненныхъ припадковъ, показывающихъ болѣе или менѣе расстройство пищеваренія. Иной напр. жаловался на давленіе и боль подъ ложечкою, другой на головную боль, легкую пошпшпу, поносъ и проч. Слабыя сіи болѣзненные ощущенія обыкновенно примсывались погрѣшносплямъ въ діетѣ, распроеенному воображенію и пому подобное. Но мнѣ кажется, причина оныхъ заключалась во всеобщемъ зараженіи холерою и чпо правильный образъ жизни и другія благоприятствующія обстоятельства препятствовали обнаружиться болѣзни въ своей силѣ Доказать это

можно пѣтъ, что припадки распроеннаго пицеваренія были почти всеобщи, появлялись безъ всякихъ явныхъ къ тому причинъ, а особенно у вновь прибывшихъ въ Оренбургъ и всегда упорсповоади обыкновенному способу леченія.

Холера не соображаепся съ температурою воздуха, подобно другимъ эпидемическимъ болѣзнямъ, зависящимъ отъ атмосферы; но можетъ обнаруживаться, при самыхъ сильныхъ морозахъ, такъ что она иногда не только не уменьшала своей силы, но напротивъ того выигрывала въ своей жестпокоспи, по мѣрѣ усиленія холода. Какъ то случилось Богурусланскаго уѣзда въ деревнѣ Тирисъ—Усмановой.

Эпидемическая холера принадлежитъ къ числу жестпокыхъ болѣзней, а си, какъ показалъ опытъ обнаруживающъ болѣе или менѣе заразительное свойство.

Примѣромъ заразительности холеры можетъ служить слѣдующее обстоятельство: Въ селеніи Богурусланскаго уѣзда Карамалѣ, между Тапарами, появилась холера 10 Декабря. Первый здѣлавшійся жертвою оной былъ Карамалинскій житель, пріѣхавшій изъ Тирисъ-Усмановой, гдѣ болѣзнь до сего уже свирѣпствовала. Послѣ смерти его, близкіе изъ родныхъ и наконецъ, въ скоромъ времени, заразились многіе изъ жителей.

Въ Тапарской Карамалѣ всего 117 ревизжскихъ

душъ. Съ 10 Декабря по 17 число заболѣло 28 человекъ. Изъ нихъ одинъ выздоровѣлъ; двѣнадцать умерло; а на лицо больныхъ, 17 числа, находилось 15. Живущіе, менѣе 40 сажень отъ Ташарской Карамалы Русскіе поселяне, узнавъ въ скоромъ времени о появленіи холеры въ Карамалѣ, оцѣпили зараженное мѣсто, пресѣкли съ нимъ всякое сообщеніе и тѣмъ предохранили себя отъ болѣзни. Сей примѣръ очевидно доказываетъ, что холера не зависить отъ особеннаго состоянія атмосферы, (ибо смежное съ Карамалою Русское селеніе необходимо бы должно было въ семь случаевъ воспрадать), что она не происходитъ отъ вредныхъ какихъ либо испареній, ибо оказала же-стокость свою въ сильные морозы отъ 25 до 30 градусовъ Реомюрова термометра и что сфера ея зараженія не должна быть слишкомъ далека отъ больного, попому что находящіяся въ весьма близкомъ разстояніи Русскіе Карамалинскіе крестьяне оказались по свидѣтельству моему здоровыми.

Что касается до возможности удержанія распространенія холеры, то, по мнѣнію моему, сего достигнуть иначе нельзя, какъ только строгимъ соблюденіемъ всѣхъ карантинныхъ мѣръ, изложенныхъ для удержанія распространенія заразительныхъ болѣзней.

**МНІЕНІЕ ОПЕРАТОРА ПЕНЗЕНСКОЙ ВРАЧЕБНОЙ  
УПРАВЫ, НАДВ. СОВ. РЕЙСНЕРА.**

1. *О заразительности и незаразительности холеры.*

2. *О возможности удержанія распространенія ея, или совершеннаго уничтоженія оной.*

1.

Случай, доставившій мнѣ крапковременное изслѣдованіе болѣзни, существующей подъ названіемъ Cholera morbus, показала, что сія опасная и, часто причиняющая скоропостижную смерпь, болѣзнь, достигши неизвѣстной еще намъ степени, и совокупившись съ нѣкоторыми обшлительствами весьма скоро сообщался можетъ людямъ, имѣющимъ уже къ ней расположеніе.

Заразительное свойство холеры побуждаетъ меня, изложивъ объ ней слѣдующее мое мнѣніе:

Что опеченство холеры естъ Воспичная и Западная Индія, что болѣзнь сія болѣе спа лѣта, обыкновенно лѣпомъ и осенью, эндемически и эпидемически тамъ свирѣпствовала и производила жестокія опустошенія, сіе доказываетъ намъ испорія оной.

Не менѣе подго извѣстно намъ, что болѣзнь

сія, выходя изъ вышеписанныхъ мѣсптъ, время отъ времени, распроспранялась по разнымъ Государствамъ и городамъ, проникнувъ въ печеніи своемъ, въ Аравію и Персію, поразила шамъ въ короткое время множество людей, и въ послѣдствіи времени, достигла даже Россійско-Азіатскихъ областей.

Если мы сравнимъ климатъ, Географическое положеніе сихъ мѣсптъ, несовершенство Медициноской Полици, недоспапокъ врачебныхъ пособій, торговля сношенія, равно самую организацію жилищей, образъ ихъ жизни, обычаи и обряды, съ шѣми народами, коихъ климатъ и мѣсптположеніе весьма способствуеетъ къ произведенію и распроспраненію холеры; то не должны удивляться, отъ чего впорженіе язвы сей въ сіи мѣспа, споль удобно, эпидемическое распроспраненіе оныя шакъ быспро, и дѣйствіе шакъ жестко.

Между шѣми, при сихъ самыхъ обстоятельствахъ, извѣспно, что Европейскіе народы, военнаго и купческаго званія, какъ то: Англичане и Голландцы, имѣя съ шѣми спранами непрерывное и непосредственно сообщеніе, посредствомъ приняныхъ мѣръ оспроожности, будучи другой организаціи, другаго образа жизни, имѣя другіе обычаи и обряды, менѣе и рѣже памощныхъ природныхъ жилищей подвергаются сей болѣзни; сверхъ сего извѣспно, что холера съ начала су-

ществованія своего, никогда въ видѣ эпидемической болѣзни, съ такою силою, не влоргалась въ границы Европы, съ какою свирѣпствовала она въ Сенплярѣ и Окплярѣ мѣсяцахъ, въ Оренбургѣ.

Если мы разсмотримъ причины, эндемически и эпидемически производящія холеру, а именно: особенное состояніе атмосферы, нездоровое мѣстоположеніе, употребленіе вредной пищи, особливо незрѣлыхъ плодовъ, и тому подобное; то увидимъ, что ни одна изъ вышесказанныхъ причинъ, не могло способствовать здѣсь ни къ произведенію, ни къ распространенію сей болѣзни. Ибо, что касается до состоянія атмосферы, то есть: скорой и внезапной переменъ погоды, особливо охлажденія посредствомъ продолжительныхъ дождей, послѣ долговременныхъ жаровъ, отъ коихъ преимущественно въ жаркихъ климатахъ, холера эпидемически рождается; то изъ долговременныхъ метеорологическихъ наблюдений Корпуснаго Штаба Доктора Пятницкаго, видно, что здѣсь, во время появленія и свирѣпствованія холеры, большихъ переменъ, въ сравненіи съ прежними временами, не происходило.

Касательно мѣстоположенія, которое, какъ изъ опытовъ извѣстно, часто способствуетъ къ произведенію эндемической холеры; городъ Оренбургъ, по причинѣ выгоднаго для здоровья людей



положенія его, правильности и чистоты, не представляешь нисколько удобства къ происхожденію въ немъ сей болѣзни. Лучшаго мѣстоположенія, для сохраненія челоуѣческаго здоровья, желать не оспается. Сіе доказывається малыми, и весьма рѣдко свирѣпствующими здѣсь эпидемическими болѣзнями, равно и глубокою спароспію, кою многіе здѣшніе жители достигаютъ.

Что принадлежитъ до употребленія вредной пици, особенно незрѣлыхъ плодовъ, кои почитаются здѣсь нѣкоторыми причиною, поражающею холеру; то и здѣсь представляются доста-точныя прошивъ такового мнѣнія возраженія, ясно доказывающія происхождение и распространеніе въ здѣшнемъ городѣ болѣзни сей совершенно отъ другихъ обстоятельствъ. Извѣстно, что употребляемая пица нижними воинскими чинами и вообще простымъ народомъ, на коихъ болѣе прочихъ оказывала холера жестокость свою, состоитъ изъ всѣхъ тѣхъ припасовъ, кои приличны временамъ года, и свойственны образу жизни людей сихъ; каковая пица, исключая плодовъ, оспается у нихъ одинакова въ печеніи цѣлаго года.

Касаптельно же плодовъ, опытомъ доказано, что умеренное употребленіе оныхъ, совершенно созрѣвшихъ, почитается иногда вѣчебнымъ средствомъ даже въ кровавомъ поносѣ, но многими

признакамъ, сходномъ съ холерою, напрошивъ излишнее употребленіе плодовъ сихъ, особенно незрѣлыхъ, служить только къ порожденію спорадической холеры. Мнѣніе сіе, однакоже опровергается нѣмъ вопервыхъ, что многіе, совершенно запрещавшіе себѣ употребленіе плодовъ, содѣлались жертвою холеры, и во вторыхъ нѣмъ, что она свирѣпствовала и въ то время, когда уже плодовъ во все не было.

Изъ всего вышеизложеннаго выводится естественное заключеніе, что не должно приписывать происхожденія и распространенія холеры въ городъ Оренбургъ ни климату, ни мѣстоположенію, а еще менѣе употребляемому роду пищи; напрошивъ того, что ужасная болѣзнь сія завезена сюда изъ зараженныхъ оною мѣстъ и, по причинѣ заразительности своей, распространилась. Сіе доказывается слѣдующими обстоятельствомъ:

*Вопервыхъ:* въ концѣ Іюня мѣсяца, прежде нежели вышедшіе изъ Бухаріи и Хивы купеческіе караваны достигли до пункта торговли, дошли сюда чрезъ границы наши темныя слухи, что между хозяевами и проводниками каравана равно и въ Средней Азіи, откуда вышелъ оный, по естѣ, въ Бухаріи и Хивѣ, свирѣпствуетъ жестокая и заразительная болѣзнь, сопровождаемая рвою и поносомъ. Мѣстное Начальство, основываясь на

сихъ, хопя и недосповѣрныхъ слухахъ, утредило комипептъ, для спрогаго изслѣдованія шаковыхъ извѣспій. Комипептъ, учинивши каравану, прежде впуска его въ мѣсто шорговли, должное изслѣдованіе, посредспвомъ допросовъ хозяевамъ, и проводникамъ и чрезъ освидѣпельспвованіе всего вообще каравана, не опкрылъ ничего подозрительнаго, и подпверждающаго вышеупомянутые слухи. Почему караванъ, продолжая пупь свой, былъ впущенъ въ мѣсто шорговли. Здѣшніе жители вспутили съ нимъ пошчасъ въ непосредственное сношеніе. Не взирая однакоже на то, что шаковое изслѣдованіе не обнаружило ничего подозрительнаго и доказывающаго испину слуховъ, мы не можемъ вовсе не вѣрять онымъ, и пѣмъ самымъ обезсилилъ мнѣніе наше, что холера сообщена намъ опъ сосѣдей; особливо, если злимать и Географическое положеніе пѣхъ обласпей, опкуда пришелъ караванъ, равно шорговья сношенія оныхъ съ Персією, Кипаемъ и самою Индією; сообразимъ съ происхожденіемъ и распропраненіемъ холеры.

Касательно шого, что Чинovníки, при изслѣдованіи и освидѣпельспвованіи каравана, не могли опкрыть ничего, подпверждающаго испину пѣхъ слуховъ и найпи признаки подозрѣваемой болѣзни, мы не должны удивляпсья, когда за досповѣрное знаемъ, что Азіапцы вообще, а особли-

во Киргизцы, имѣють обыкновеніе, удалять отъ себя людей, одержимыхъ заразительными болѣзнями, шѣмъ болѣе въ то время, когда они получили свѣденіе, (что весьма легко предполагать можно), о подозрѣніи со стороны Начальства, и приняши мѣръ къ изслѣдованію, каковое, по вышеозначенной причинѣ, и не имѣло желаемого успѣха въ достиженіи своей цѣли.

Смѣлый поступокъ Бухарцевъ, учиненный для опклоненія всякаго подозрѣнія, касательно заразительности, кроющейся въ поваряхъ ихъ, состоящей въ томъ, что они въ присудствіи Чиновниковъ, жевали хлопчатую бумагу, нисколько не долженъ перемѣнить мнѣнія нашего, что холера завезена къ намъ Бухарцами или Киргизцами.

*Во вторыхъ:* кромѣ вышеизложеннаго обстоятельства, доказывающаго подозрѣніе, касательно перваго появленія холеры въ городѣ Оренбургѣ, мы яснѣе увидимъ заразительность оной, когда послѣдуемъ по пути ея, наблюдая образъ ея распространенія отъ появленія, до самаго окончанія. Въ концѣ Августа мѣсяца, холера привлекла къ себѣ вниманіе здѣшнихъ Медиковъ. Въ продолженіи одного мѣсяца она поразила здѣсь много людей; однакоже не слышно было появленія ея въ другихъ мѣстахъ. Но въ концѣ Сентября мѣсяца, начали поступать официальные донсенія, что она мало по малу, распространя-

дась; а въ продолженіи полутора мѣсяца, уже ясно можно было означить слѣды ея на прехъ различныхъ направленіяхъ; а именно: по большимъ проѣзжимъ дорогамъ, гдѣ обыкновенно бываетъ большое спеченіе народа, идущимъ въ Уральскъ, Уфу и Казань. Болѣзнь сія, уменьшаясь въ одномъ мѣспѣ, показывалась въ другомъ, въ близкомъ опъ перваго распояніи. Наконецъ 7 Ноября появилась въ городѣ Сперлипамакъ, лежащемъ на Уфимскомъ шракпѣ, опъ Оренбурга въ 230 верспахъ, куда былъ я ошкомандированъ, для пользованія одержимыхъ сею болѣзнію, копорая, во время двадцати двухдневнаго своего шамъ эпидемическаго свирѣспивованія, при 20 и 30 градусахъ мороза, поразила 79 человекъ, изъ числа коихъ умерло 20.

Доказательствомъ появленія и распроспраненія шамъ болѣзни сей, можетъ служить слѣдующее: во время бывшей въ шамъ городѣ въ Октябрѣ мѣсяцѣ ярмарки, пріѣзжали шуда для шорга, многіе Каргалинскіе Тапары, выѣхавшіе изъ Каргалы (гдѣ, какъ извѣспно, холера жестко свирѣспивовала) прежде еще оцѣпленія сего мѣспя, коими, вѣрояшно привезана аьла болѣзнь сія въ Сперлипамакъ: ибо первыми жертвами оной были Тапары, съ коими другіе пріѣзжающіе, болѣе всего имѣли сообщеніе. Собеспвенныя наблюденія мси, касательна заразительности бо-

лѣзни сей, показали, что се ужасное зло посредствомъ сообщенія распространяется можетъ. Я видѣлъ, какъ въ одномъ домѣ занемогъ одинъ, потомъ спустя краткое время другой, а наконецъ прешій. Больше же всего замѣчательный слѣдующій случай: на канунъ прїѣзда моего привезенъ былъ въ лазаретъ подозрительный человекъ, котораго однакоже, чрезъ 24 часа выпущенъ былъ изъ онаго; поелику не оказалось на немъ никакихъ признаковъ холеры. Но чрезъ четыре дни, онъ опять прибылъ съ насупоющими уже признаками холеры; а чрезъ три дни изъ эпаго же дома, привезена была женщина, также съ сею болѣзнію. Также и слѣдующій случай, котораго не осмѣливаюсь поспавлять явнымъ доказательствомъ заразительности, починаю, однакоже, неизлишнимъ помѣстить здѣсь: братъ хозяина квартиры моей въ Сперлиламакѣ, купецъ Тимофей Хлѣбниковъ, находившись съ братомъ своимъ въ Іюль мѣсяцѣ въ Оренбургѣ, для произведенія мѣны съ Бухарцами, и бывши съ ними цѣлый день вмѣстѣ, занемогъ ночью, жестокою рвою, и поносомъ. При спрашиваніи моемъ, не замѣпилъ ли онъ между Бухарцами больныхъ съ подобными пому припадками, отвѣчалъ онъ мнѣ, что нѣкоторые изъ нихъ, дѣйствительно хворали; но о припадкахъ болѣзни шой, онъ удовлетворительно разсказать мнѣ не могъ.

*Во третьихъ:* доказательствомъ заразительности болѣзни сей, можетъ служить наконецъ принятая, для удержанія распространения оной мѣра; ибо наступившая зима, съ жестокими морозами, не въ состояніи была, не только совершенно испребишь, но даже оспановишь язву сію, до принятія Начальствомъ, для пресѣченія распространения ея, благоразумныхъ мѣръ по приведеніи коихъ въ исполненіе:—прекращеніемъ сообщенія зараженныхъ мѣстъ съ благополучными; отдѣленіемъ больныхъ отъ здоровыхъ; учрежденіемъ особыхъ больницъ для сихъ несчастныхъ; доставленіемъ надлежащимъ способомъ леченія, и наконецъ очищеніемъ бывшихъ зараженныхъ мѣстъ;—ужасное зло сіе совершенно прекратилось.

Все вышеизложенное мною утверждаетъ меня въ томъ мнѣніи, что свирѣпствовавшая здѣсь холера привезена сюда изъ зараженныхъ мѣстъ, и что она, по заразительному характеру своему, отъ одного сообщается къ другому.

Ограничивая симъ замѣчанія мои, о появленіи, распространеніи и заразительности холеры, я полагаю, что здѣшніе Медики, имѣвшіе болѣе случаевъ, наблюдавъ и изслѣдовавъ болѣзнь сію, съ самаго появленія ея, и попому болѣе ознакомившіеся съ нею, сославяты о свойствѣ оной подробнѣйшія и удовлетворительнѣйшія замѣчанія.

## II.

Касапелно вшораго пункта, о возможности удержанія распроспраненія холеры, или совершеннаго уничтоженія оной, я долженъ сказать, что нужныя для сего мѣры вообще зависятъ отъ Медицинской Полиціи. Признавая холеру заразителною болѣзнію, мы, безъ всякаго сомнѣнія, должны вѣрить, что она привезена къ намъ изъ зараженныхъ мѣстъ, посредствомъ Бухарцевъ, Хивинцевъ, или ближнихъ сосѣдей нашихъ Киргизцевъ. Изъ сего слѣдуетъ, что мы должны обратить вниманіе наше на сіи народы, а пошому главнѣйшая цѣль наша должна состоятъ въ томъ, чтобы прекратитъ свободное сообщеніе съ этими мѣстами, гдѣ болѣзнь существуетъ, или съ теми, кои считаемъ сомнительными. Для достиженія сей цѣли, необходимо нужно, по всему пространству линіи, учредить кордонъ; Бухарцамъ и Хивинцамъ, желающимъ имѣть сообщеніе съ Россією, заблаговременно объявить, что переходъ чрезъ границы наши, дозволяется имъ только въ одномъ пунктѣ на линіи, а именно: въ Орской крѣпости, копорая, по мѣстоположенію своему, весьма удобна для учрежденія карантинна, копорый и долженъ быть шамъ учрежденъ на полномъ основаніи карантиннаго устава. А поелку неизвѣстно намъ, что именно, въ какой степени заражаетъ холера, и сколько времени



заразительный ядъ ея сообщаетъ силу свою; по необходимо нужно, чшобы люди, жившныя и шовары, подвергались сорокодневному карантинному очищенію. Сулпанамъ и Спаршинамъ, кочующимъ на внутренней споронѣ линіи, вмѣнись въ непремѣнную обязанность, подѣ спрогою опвѣлспвенностию, всякія самомайшія подозрѣнія, касательно появленія холеры, немедленно объявляютъ Правительству.

При появлении гдѣ либо холеры, неукоснительно должно приниматьъ спрогія мѣры, для воспрепятствования дальнѣйшему распроспраненію, и для совершеннаго испребленія оной. Оцѣпленіе зараженныхъ мѣсптъ есптъ главнѣйшая и полезнѣйшая мѣра. Опытъ доказаль намъ справедливостъ сего, не только во время свирѣлспвовапія здѣсь эпидемической холеры, но и при появлении въ многолюднейшемъ городѣ Одессѣ ужасной Воспточной чумы, особенно въ нынѣшнюю осень; чшо служилъ намъ, пакъ сказать, свѣжимъ еще примѣромъ.

Впрочемъ неизлпшнимъ будетъ, для спокойствія народа, объявить, чшо, хотя холера есптъ болѣзнь заразительная; но она не споль заразительна и опасна, какъ чума; чшо, при благовременномъ пособіи, она весьма рѣдко бываетъ смертельна; и какъ причина, производящая холеру въ жаркихъ климапахъ, у насъ не существуептъ,

по и болѣзнь сія, при взяпці мѣрь со спорони Начальства, никогда не можетъ бытъ такъ гибельна, какъ въ лѣхъ мѣспахъ, гдѣ ст одной спорони вліяніе климапа, а съ другой пренебреженіе жипелями мѣрь оспорожности, такъ сказаць, пишають ее. При семь случаѣ, должно особенно внушаць жипелямъ, что сколь ни благоразумны и, въ послѣдствіи своемъ, сколь ни спасительны для блага общаго предпринимаема Пправительствомъ въ сихъ несчастныхъ случаяхъ мѣры; но онѣ часто не достигаютъ благой цѣли своей, и оспаются щцепными; если каждый жипель не будетъ содѣйствовать онымъ, по возможности своей, почнымъ исполненіемъ предписанныхъ самою необходимостію правилъ, хотя и спрогихъ, по виду, но въ сущности своей объемлющихъ благо общее, отъ коего зависить благосостояніе каждаго жипеля.

---

## ОПИСАНІЕ ХОЛЕРЫ, СОСТАВЛЕННОЕ ОПЕРАТОРОМЪ РЕЙСНЕРОМЪ.

### КРАТКАЯ ТОПОГРАФІЯ

#### ГОРОДА СТЕРЛИТАМАКА.

Городъ Сперлипамакъ лежитъ на лѣвомъ берегу рѣки Бѣлой, разстояніемъ отъ оной въ прямую линію, на Югъ около 4 верстъ, подъ  $73^{\circ} 36'$  и  $6''$  долготы, и  $53^{\circ} 30'$  Сѣверной широты, на ровной плоскости, занимающей проспранство 223 квадратныхъ десятиинъ, между двухъ рѣкъ. Съ правой стороны его омывается рѣка Ашкадаръ, съ хорошею водою, въ коей водятся: сомы, судаки, щуки, леци, головни, жережи, окуни, ерши и др. Впадаетъ она, около двухъ верстъ ниже города на Воспокъ, въ рѣку Бѣлую. А съ лѣвой стороны города протекаетъ рѣка Сперла, впадающая въ Ашкадаръ, за версту ниже города. Въ сей рѣчкѣ вода глинистая и невкусная. Рыба въ ней хопя и водится, но по большей части мелкая, какъ по: сорожки, плотички и проч.

Въ городѣ деревянная церковь во имя Казанской Божіей Матери, съ однимъ предѣломъ каменная; Магомеланская мечеть; двѣ Тапарскія

улицы, или слободы; почти всё перешедшія изъ Сейшовскаго посада, или Каргалинской слободы, изъ подъ Оренбурга. Дома всё деревянные, коиъ со-споишь какъ Татарскихъ, такъ и Русскихъ 270. Жителей, служащихъ Гражданскихъ Чиновниковъ 23, Дворянъ 26, Духовенства 8, Кущовъ 25, Мъщанъ 656, не служащихъ разночинцевъ 280, служащихъ инвалидовъ, Оберъ-Офицеровъ 3, Уншерь-Офицеровъ 7, рядовыхъ 93, а всего число жителей 2332 обоого пола.

Климатъ довольно поспоыннъ и здоровый. Иногда, особливо весной, свирѣпствуетъ прехъ и чепырехъ-дневная лихорадка, но весьма рѣдко, и непродолжительно.

Господствующіе здѣсь вѣтры, Южной и Юго-Западной. Сей послѣдній всегда сопровождается дождемъ, или снѣгомъ, и бываетъ по ошкрышному мѣсположенію весьма жестоко. Во время зимы опъ него бываютъ частыя мятели, называемыя здѣсь бурунами. Сѣверной же вѣтеръ бываетъ рѣдко, а Воспочной и еще рѣже, по причинѣ пропяженія горъ, защищающихъ опъ нихъ сей городъ.

Сей городъ есть центръ сей Губерніи, лежущъ опъ Уфы на Югъ, а опъ Оренбурга на Сѣверъ распоянїемъ, опъ Губернскаго города Уфы въ 123 верспахъ, опъ Оренбурга въ 223

верспахъ, отъ Москвы 1447, отъ Санктпетербурга 2175 верспъ.

### Припадки и Лечение холеры.

Эпидемически свирѣпствующая холера была здѣсь въ разномъ видѣ, и степени, смотря на шѣлосложение челоуѣка, лѣта его и время развитія оной. Вообще болѣзненные припадки можно раздѣлить на три періода, по еспь: *въ какой степени болѣзнь въ челоуѣкѣ развилась, когда онъ являлся для лѣтнія?* Сначала по еспь: *въ 1 периодѣ*, больной жаловался на круженіе головы, шумъ въ ухахъ, спѣсненіе въ груди, тупую боль подъ ложкою, пошнопту, жажду, позывъ на рвоу, ознобъ и необыкновенное и внезапное упаденіе силы, опрыжку, горечь во рту, урчаніе въ живоптѣ, неправильное испраженіе на низъ, иногда небольшое жиленье. Сверхъ сего замѣчено, что глаза были красноваты, зрачки иногда разширены, языкъ легко покрытъ желтоватою, или бѣлою слизью, предсердіе и живоптѣ вздуты, съ болью при ощупываніи, поверхность шѣла синевапа, руки отъ пальцевъ до локтей холодны, пульсъ слабъ, понокъ, а у слабыхъ субъектовъ иногда едва ощупипелень; изрѣдка судорожныя схватки подъ колѣнами и въ рукахъ. Признаки сіи иногда въ большемъ видѣ въ семь периодѣ были замѣаемы.

*Во второмъ периодѣ*, когда болѣзнь уже въ полномъ видѣ разливалась, начинается слабить, сначала пищу, иногда еще переваренною, но чаще свѣпую, немного желтовавою водою, и нерѣдко, отъ 4 до 5 разъ въ часъ; запѣмъ урчаніе въ животѣ усиливается, вскорѣ слѣдуетъ рвопа, пакъ же съ начала пищу и пишемъ, а попомъ свѣпую водянистую, желтовавою жидкостію. Больной чувствуетъ сильное головокруженіе, пакъ что онъ едва можетъ поднять голову; на лицѣ изображенъ страхъ и фізіогномія его представляетъ особливо характерической видъ, глаза быстрые, лице блѣдное, ноздри разширенные, языкъ красной, но сухой. При семъ бываетъ непомерная жажда, дыханіе очень прудное, несносная давящая боль въ груди и предсердіи, съ чувствомъ большаго жара. Больной жалуется, что грудь у него горитъ, и попому проситъ безпрестанно холоднаго питья; поверхность гѣла его синяя и холодная; а особливо конечности, въ которыхъ онъ чувствуетъ судорожное сведеніе; пульсъ и біеніе сердца едва примѣтные; при семъ больной мечется безпрестанно.

*Во 3<sup>мъ</sup> периодѣ*, спраждающій ни подѣ какимъ видомъ не въ состояніи поднять головы вверхъ; глаза у него мупные и впалые, вѣки оныхъ слипаются, носъ оспрый и лице испощенное, представляетъ совершенно попу видъ, который называется

*Facies hyperstatica.* Языкъ при показаніи дрожитъ, дыханіе чрезвычайно трудно, рѣдко и продолжительнѣе, съ подниманіемъ всей груди; вся поверхность пѣла синяя и холодная, какъ ледъ; пульсъ и біеніе сердца совершенно прекращены. Въ семь положеніи продолжается иногда рвота, но не рѣдко она прекращается, изверженіе на низъ жидкости подкожнаго цвѣпа непрерывно, но безъ чувства больнаго происходитъ; въ рукахъ и ногахъ, время отъ времени, примѣтны судорожныя движенія; на копорыя однако больной не жалуется, ибо онъ лежитъ недвижимо, голосъ слабъ и охрипль, опдѣленіе мочи прекращается. На конецъ является икота и спраждущій безчувственно мечется до послѣдняго дыханія.

### *Леченіе.*

Вообще больные, здѣсь пораженные холерою были люди изъ низкаго класса: дворовые люди, ведущіе неправильной родъ жизни, и прежде изнуренные болѣзнями или плетосными работами.

Больнымъ въ 1 періодъ находившимся, была пущена кровь, съ соображеніемъ ихъ сложения и по степенямъ головной и грудной боли, отъ 8 до 16 унцій. Въ слѣдъ засимъ данъ имъ слѣдующій порошокъ:

Rp. Hydrargyr. muriatic, mit.

Radic. Rhei opt.

Magnesiae carbonicae ꝑа grana decem.

M. f. pulv. S. pro dosi.

А попомъ каждыя два часа пять грань сладкой ршупи съ сахаромъ, шакъ, что больной въ продолженіи 6 часовъ (включивъ и приемъ смѣшанной съ ревенемъ и магнезією), получалъ около 30 грань. Сверхъ сего чрезъ два часа, опъ 40 до 50 капель сего соспава:

Rp. Olei menthae pipēritae

— sajeruti ꝑа. dr. duas

Tincturae opii crocatae dr. unam.

M. l. чрезъ два часа опъ 40 до 50 капель.

А въ нѣкоторыхъ случаяхъ каеపుшное и мяшное масло порознь. Для пренія всего пѣла употреблялся шеплый канфорный спиртъ, а для живота особенно слѣдующая мазь:

Rp. Ungu. Hydrargyr. cinerei ꝑj

Liniment. ammoniacal. ꝑjj

Camphorae

Olei menthae crispae

Tincturae opii simpl. ꝑа ꝑjj

M. f. ungu. s. pro externo usu.

Больной попомъ покрывался нагрѣтымъ суконнымъ или байковымъ одѣяломъ. Но когда случилось, что больной въ семь періодъ подвержень



былъ запорамъ, что нерѣдко бываетъ, хотя его позывало на низъ, но если послѣ вышеупомяну-  
таго средства испражнение на низъ не послѣдо-  
вало, то ему даваемо было, опть  $1\frac{1}{2}$  до  $2\frac{1}{2}$  лот.  
жекъ слѣдующей микстуры:

Rp. Folior casiae Senn. ʒjij

Sem. coriandri ʒj

Infund. aquae bullient. q. s.

Colaturae ʒvj admis.

Tincturae Rhei aquosae ʒj.

Magnes. carbonic ʒij.

Olei menth. piperitae ʒj.

M. D. опть  $1\frac{1}{2}$  до 2 столовыхъ ложекъ.

Сія микстура иногда повпорялась чрезъ пол-  
тора и два часа; опть чего всегда слѣдовало же-  
лаемое дѣйствіе и больной получалъ въ скоромъ  
времени облегчение. Для питья больной упопре-  
блялъ опваръ изъ овсяной крупы, или опваръ  
алпейнаго корня, смѣшаннаго съ Аравійскою ка-  
медью, а по окончаніи припадковъ ароматныя и  
возбуждающія средства, а именно:

Rp. Radic. acori calami ʒβ

coque in aqu. bullient. q. s.

sub finem coctionis add.

Radic. valerianae minor.

Cortic cinamom. ʒā ʒij

colaturae ʒvjij adm.

*Spir. sulphur. æther. ʒj.*

*M. S.* Черезъ два часа по столовой ложкѣ.

Больной, находившійся во вшоромъ периодѣ болѣзни и послѣ сдѣланнаго кровопусканія, (по мѣрѣ надобности), получалъ однимъ приемомъ, оцѣ 10 до 15 гранъ сладкой рпуши съ сахаромъ, а потомъ, чрезъ каждые два часа, оцѣ 6 до 8 гранъ оной же, шакъ, что въ продолженіи шестиса часовъ принималъ оцѣ 35 до 40 гранъ сладкой рпуши. Сверхъ сего, каждый часъ по столовой ложкѣ нижеслѣдующей микспуры:

*Rp. Kali carbonic dr. tres.*

*Solve in infusi valerian, ʒvjjj.*

*admisce: olei menth. piperitæ*

*Tincturæ opii crocatæ āā ʒj*

*Aetheris sulphuris ʒj*

*M.*

А наружно кромѣ вышеупомянутой мази и камфарнаго спирту, прикладываема была къ животу съ пользою горчица, смѣшанная съ уксу-сомъ.

Когда рвоша, поносъ и судороги за всѣми вышеозначенными средствами еще продолжались, то съ большимъ успѣхомъ даваемы были слѣдующіе порошки, каждые два часа по одному:

*Rp. Hydrargyr oxydulat. nigr. Ph. Boruss gr. j.*

*Opium pur gr. β*

**Radic Ipecacuan. gr. ʒ.**

Коль скоро рвота и поносъ были прекращены, дыханіе сдѣлалось свободнымъ, живописная тепло-та, и кровообращеніе, возстановились, испражне-ніе низомъ дѣлается темное, густоватое; по, при употребленіи вышеуказанной ароматной микстуры, или подобной, въ нѣсколько дней боль-ной совершенно выздоравливалъ.

Для спраждающихъ въ 3. періодъ, всякія спара-нія, къ спасенію ихъ, оспавались совершенно щещными.

Опъ употребленія въ большихъ приемахъ опій-ной шафранной наспойки, равномерно, опъ кае-пушного масла и соляной присыщенной кислоты, въ нынѣшнюю эпидемію я не видалъ обѣщанного успѣха.

## Мнѣніе Бугуруслапскаго Узднаго Лекаря Боинскаго.

1. Болѣзнь холера во всѣхъ мѣстахъ, гдѣ я находился, для подаванія помощи спраждающимъ оной, въ началѣ поражала вдругъ большое число людей въ домахъ, кои не имѣли никакого сообщенія съ больными. Особенно всегда скорѣе получали оную болѣзнь вновь прибывшіе въ зараженныя ею мѣста, хотя они пакъ же нималяшаго не имѣли сообщенія съ больными. Въ домахъ же, гдѣ паковые находились, не всегда дѣйствовала она на всѣхъ, хотя нѣкоторыя носили одно съ больными платье и спали съ ними на однихъ постеляхъ. Но въ послѣдствіи времени дѣлалась иногда болѣзнь сія заразительною, пакъ что почти всѣ окружающіе бывали подвержены оной; въ особенності при сырости, пѣснопѣ домовъ и бѣдности въ одѣяніи и пици. Изъ сего заключаю я, что холера сама по себѣ хотя и незаразительна, но неблагопріятныя обстоятельство могутъ дѣлать оную заразительною.

2. О возможности удержанія распросираненія или совершеннаго уничтоженія болѣзни холеры я не имѣю болѣе ничего сказать, какъ только то, что мѣры, предписанныя для сего Медици-

скимъ Совѣпомъ и предложенныя Оренбургскими Врачами полезны и могли бы бытъ вѣрными, если бы исполнялись въ точности со стороны жищелей. Но болѣзнь сія свирѣпствуетъ болѣе въ шакихъ мѣстахъ, гдѣ поселяне прешерпѣвають во всемъ недоспапокъ и не всегда слѣдуютъ совѣпамъ Врачей, частію попому, что не имѣютъ способвъ, соблюсти всѣхъ предохранительныхъ средствъ, частію же по законѣлости въ предразсудкахъ. А по сему и сіи мѣры частно оспакопса недѣйствительными. При всемъ томъ какъ вредоносное вещество сей болѣзни, по всему кажется, находится въ воздухѣ и ни чемъ почти не останавливается, идетъ далѣе, однако держась болѣе низменныхъ мѣстъ и большихъ дорогъ, и шребуется для своего развитія большого спеченія народа и скопа, или покрайней мѣрѣ сіе дѣлаетъ ее пагубнѣе, шакъ какъ и въ деревнѣ Тирисъ—Усмановой оказалась она шаковою послѣ большого базару; по удаленіе всѣхъ сихъ причинъ, по моему мнѣнію, было бы полезно, если не къ совершенному испребленію сей болѣзни, по къ ослабленію и оспановленію скорѣйшаго перехода ея въ другія мѣста.

## XXXII.

## МНѢНІЕ И НАБЛЮДЕНІЯ ЛЕКАРЯ ЯГОДИНСКАГО.

Занимаясь леченіемъ больныхъ желчнымъ напужнымъ поносомъ со рвопою, cholera morbus, въ Бердской казачей спаницѣ, Сакмарскомъ городкѣ и Сейповскомъ посадѣ, съ 7 Октябрю по 28 Ноября сего года, замѣчено мною, что онъ дѣйствительно прилипчивъ, заразителенъ; и сообщается чрезъ прикосновеціе.

Отъ измѣненнаго состоянія атмосферы, при условіяхъ, ослабляющихъ организмъ, будущъ ли онъ дѣйствовать на оной нравственно или физически, распространеніе сей болѣзни дѣлается оупительнѣе, припадки оной сильнѣе и время продолженія оныхъ скоропечнѣе; но шакое состояніе атмосферы безъ располагающихъ причинъ, не оказываетъ вліянія на происхожденіе холеры; равно и предрасположенный организмъ, при измѣненномъ состояніи воздуха, не иначе поражается какъ при прикосновеніи.

Я почишаю бесполезнымъ описывать всѣ случаи, копорыхъ былъ очевиднымъ свидѣтелемъ, кромѣ собшвеннаго и находившихся при мнѣ учениковъ. Мы всѣ безъ исключенія болѣе или менѣе были подвержены сей болѣзни, и пошъ изъ насъ

чувствовалъ припадки прежде, кпо болѣе былъ изнуренъ трудами, бодрствованиемъ и чаще имѣлъ непосредственное къ больнымъ прикосновение, разпирая конечности и перемѣняя припарки, или наблюдая за ходомъ болѣзни.

Удержавъ холеру отъ распространения и совершенно уничтоживъ иначе, кажется, не возможно, какъ чрезъ прекращеніе сообщенія жителей зараженныхъ селеній съ незараженными, и чрезъ строгое оцѣпленіе. Но что перемѣна мѣста имѣетъ большое вліяніе на возрожденіе припадковъ, а нерѣдко и произведеніе самой болѣзни, дозналъ я также собственнымъ опытомъ. Въ Сакмарскомъ городкѣ 22 Октября по вечеру, а въ Бердской казачей станицѣ 6 Ноября, я чувствовалъ себя весьма дурно; и поелику припадки часъ отъ часу увеличивались, то я рѣшился прибѣгнуть къ употребленію сладкой рвотки съ ревенемъ, магнезіей и сахаромъ, копорая, по очищеніи желудка и послабленіи на низъ, совершенно прекратила какъ головокруженіе, пляжесъ подъ ложечкою, такъ и лепучія боли по всему кишечному каналу.

Съ прекращеніемъ сообщенія жителей Сейшовскаго посада съ жителями околележащихъ селеній, холера начала ослабѣвать; и чѣмъ строжее были предприняты мѣры со стороны Полиціи, и Начальниковъ оцѣпленія, тѣмъ скорѣе намъ удава-

лось прекращать оную и не только оцѣпленіе селеній, но и зараженныхъ домовъ, видимую доставляло пользу.

Наконецъ необходимое условіе къ совершенному прекращенію холеры, со стороны Медика, заключалось въ возможномъ спараніи въ зараженныхъ селеніяхъ и домахъ водворить чистоту, опрятность и нѣкошорую разборчивость въ пищѣ и содержаніи себя; умѣрять спрахъ скорой и внезапной смерти. И чѣмъ болѣе довѣренности выигрывалось въ народѣ, тѣмъ со дня на день уменьшалось и число больныхъ. Надежда на скорую помощь оживляла угнетенный духъ и самое прикосновеніе къ спраждающимъ не дѣлалось уже заразителнымъ.

---



## XXXIII.

## МНѢНІЕ ДОКТОРА ИЛЛИЦА.

I. Что холера въ продолженіи времени была заразительна, кажется мнѣ, доказано слѣдующими наблюденіями.

1. Она показалаь не въ одно время во всѣхъ мѣстахъ, гдѣ она вообще свирѣпствовала, но какъ будто переходила съ одного мѣста на другое.

2. Она во многихъ мѣстахъ, лежавшихъ не далеко отъ пакихъ, гдѣ свирѣпствовала, вовсе не существовала.

3. Эпидемія являлась въ мѣстахъ, довольно отдаленныхъ одно отъ другаго, а въ мѣстахъ, между ими лежащихъ, замѣчаема не была.

4. Какъ скоро болѣзнь сія гдѣ нибудь являлась, то распространялась тамъ на многихъ людей.

5. Въ послѣднемъ своемъ періодѣ существовала она въ такое время года, въ которое рѣдко можно наблюдать холеру, происходящую отъ другой причины.

II. Способы, къ удержанію и къ уничтоженію заразительной холеры, вообще должны быть тѣ самые, копорые предписаны подробно въ наставленіяхъ къ прекращенію чумы.

## XXXIV.

**ОПИСАНІЕ ХОЛЕРЫ, ВЪ ПЕРВЫХЪ ЧИСЛАХЪ СЕНТЯВРЯ 1829 ГОДА ЯВИВШЕЙСЯ ВЪ ОРЕНБУРГЪ, СОСТАВЛЕННОЕ ШТАБЪ-ЛЕКАРЕМЪ СОКОЛОВЫМЪ.**

**ТОПОГРАФІЯ ГОРОДА ОРЕНБУРГА.**

Цѣпь горъ, раздѣляющихъ Европу отъ Азіи, и именуемыхъ Рифейскими и Уральскими, понижаясь постепенно въ дальнѣйшемъ направленіи своемъ къ Югу, раздѣляется на конецъ на двѣ отрасли, изъ коихъ одна, извѣстная подъ именемъ Общаго Сыртя, отклоняется къ Юго-Западу и Волгѣ, а другая въ прямомъ направленіи отъ главнаго, основнаго хребта своего идетъ, подъ именемъ горъ собственно Уральскихъ, а правильнѣе, если слѣдовать названію, употребляемому здѣшними жителями, Губерлянскихъ, въ степь Киргизскую, и здѣсь соединяется чрезъ Кешень-адырь и Уришагъ съ хребтомъ Мугоджарскимъ. Общій Сырть, описавъ длинную, неправильную дугу, перелетъ наконецъ въ степяхъ Аспраханскихъ, вблизи моря Каспійскаго, а горы Мугоджарскія, Юго-Западною отраслю своею (Карашагъ) соединяются съ цѣпью Мангишланскою, которая проходитъ между морями Аральскимъ и Каспійскимъ. Самая высшая гора изъ Мугоджра-

скихъ есть Айрююкъ. Не далеко отъ нее находится плоская возвышенность, известная у Киргизцевъ подъ именемъ Купъ-пенсянъ а). Здѣсь источники рѣкъ: Иргиза, текущаго на Воспокъ въ глубину степи, Ори и Илека, впадающихъ въ Уралъ, и Ембы, кошорая параллельно ему течетъ на Юго-Западъ къ морю Каспійскому. Точно такъ же и другой уголь, болѣе острый, образуемый раздѣленіемъ горъ Рифейскихъ на двѣ вышеозначенныя отрасли, замѣчательнѣе началомъ рѣки Сакмары, кошорой источники находятся на Западной сторонѣ цѣпи собственно Уральской, тогда какъ не много сѣвернѣе, съ противоположной, то есть, восточной стороны ея вытекаютъ изъ горы Калганъ — Тау другая наиболѣе известная рѣка Уралъ, прежній Яикъ. Обѣ онѣ текутъ съ начала параллельно хребту горъ, изъ кошорого выходятъ, къ Югу, и поворачиваются потомъ къ Западу, сохраняя поже параллельное направленіе и шуже близость одна къ другой. Но Сакмара, встрѣтивъ неодолимое препятствіе около городка Сакмарска, въ отрасли Общаго Сыр-ша, должна была снова обратиться къ Югу. Здѣсь теченіе Урала пресѣкло ей путь, и поглотило воды соперницы. Такимъ образомъ вся

а) На картѣ Барона Мейендорфа, приложенной къ его Voyage a Boukhara, гора сія названа Айрююкъ, но Киргизцы называютъ ее Айрююкомъ.

обширная степь, лежащая между Общим Сырпомъ, горами Уральскими, Губерлинскими и хребтомъ Мугоджарскимъ, есмь не что иное, какъ одна проспанная долина, примѣнно склоняющаяся къ морю Каспійскому, а ложе Урала—лощина, гдѣ соединяются всѣ воды, пекущая какъ огнь Сѣверо-Воспока, съ горъ Уральскихъ и Общаго Сырпа, такъ и Юго-Воспока, съ разныхъ опраслей хребта Мугоджарскаго, и вся эта обширная долина усѣяна множествомъ холмовъ, или горъ ниспихъ (опраслями исполиновъ, нами упомянутыхъ), копорыя съ перваго взгляда легко уподобить воднамъ Океана, внезапно опшвердѣвшимъ.

Городъ Оренбургъ лежитъ (подъ 51 градусомъ и 45 минушами сѣверной широты и 72 градусомъ долготы) въ довольно обширной, совершенно опкрытой и безлѣсной долинь, образуемой соединеніемъ рѣкъ Сакмары и Урала, на правой нагорной споронѣ сего послѣдняго, на крупомъ высокомъ берегу его. Мѣстоположеніе его довольно равное и гладкое; почва земли глинисто—песчаная, сухая. Собственно городъ обнесенъ валомъ съ баспіонами и 4 воротами; улицы въ немъ прямыя, довольно широкія; дома большею частію деревянные, општукатуренные внутри и снаружи; у бѣдныхъ умазанные глиною. Къ городу принадлежатъ два форшпапа, изъ коихъ одинъ къ

Съверо-Востоку называется Казачимъ, другою на Юго-Западъ проспо слободкой. Здѣсь дома, всѣ безъ исключенія, деревянныя, поспроенныя изъ лѣса шонкаго, весьма часто полуисплѣвшаго, сыраго (пополей, осины, березы). Число жилищей проспирается до 11000 душъ, и между ними до 6000 военныхъ. Всѣ они пользуются водою изъ Урала, чистую, свѣтлую, совершенно безвкусною. Весьма немногіе берутъ ее изъ двухъ или трехъ хорошихъ колодцевъ, гошпипальнаго, инженернаго, артиллерійскаго. То же удобство въ удовольствореніи и прочимъ потребностямъ жизни, по крайней мѣрѣ главнымъ, необходимымъ. Не во многихъ селеніяхъ такъ дешева пшеница, рыба, мясо; и кусокъ чернаго хлѣба въ жилищѣ селянина здѣсь такая же рѣдкость, какъ бѣлый хлѣбъ у крестьянина въ Липвѣ и Финляндіи. Правда, падежи почти каждаго года истребляютъ здѣсь множество скота, особенно рогатаго, но потеря сія съ избыткомъ вознаграждается, каждое лѣто и осень, вымѣномъ барановъ киргизскихъ, копорыхъ мясо черѣдко продается по 50 копѣекъ за пудъ, а пошому и составляетъ самую обыкновенную пищу проспаго народа.

Жители сего города и вообще всего края представляютъ чудную, разительную смѣсь поколѣній различнаго характера, языка, обычаевъ и вѣры. Русскій крестьянинъ, казакъ, описав-

ной солдатъ и малолѣшокъ, Ташаринъ, Башкирецъ, Мещерякъ, и Тепшяръ дружелюбно дѣлаютъ между собою обширную, плодоносную степь, одинъ для нивы, другой для пабуна лошадей. Но вольныя сословія Казаковъ, малолѣшковъ, Тепшярей и Башкирцовъ, будучи изъязы отъ обыкновенныхъ податей государственныхъ, и проводя половину жизни на службѣ линейной, на конѣ и форпостѣ, а дома рабочая слетка, для себя, нечувствительно заражающа какимъ-то беззаботнымъ равнодушіемъ къ избыткамъ прудолубія и дѣшельности. То же должно сказать и о сословіи Ташаръ, посвятившемъ себя исключительно рачетамъ торговли мелочной, женолюбію и праздности. Изъ сего источника происходятъ не только многіе, часто весьма рѣзкіе недосыпки въ нравственномъ характерѣ здѣшняго населенія, но и какое-то общее, весьма замѣтное ослабленіе физическое. Вошь причина, отъ чего такъ обыкновенны здѣсь болѣзни изнурительныя, свойственна атипическаго: febres adynamicæ, nervosæ, lentæ, cachexiæ; splanchumphragæ, hydrores, phthises и пр. и часто при, чешыре пароксизма прострой лихорадки развивающъ въ Казакѣ и Башкирцѣ болѣзнь водяную, особенно брюшную (ascitis).

## Начало холеры въ Оренбургѣ.

Первою жертвою сей болѣзни въ Оренбургѣ, по всѣмъ вѣроятностямъ, былъ рядовой 3 линейнаго Оренбургскаго баталіона Андрей Ивановъ, поспушившій въ гошпиталь 26 Августа въ 7 часовъ утра, и умершій того же числа въ 9 часовъ вечера. Въ ночь съ 25 на 26 число почувствовалъ позывъ на низъ, босой онъ вышелъ на дворъ, и шупъ же сдѣлалась съ нимъ рвопа, головокруженіе, сильное спѣсненіе въ груди и шупая боль подъ ложкою. До утра рвопа возобновлялась нѣсколько разъ; изверженія состояли сперва изъ пищи, употребленной имъ вечеромъ: щей съ бараниной, свѣжикъ огурцовъ и арбуза. Припадки, замѣченные мною, при вспувленіи его въ гошпиталь, были слѣдующіе: рвопа, почти каждый пол-часа возобновляющаяся, безъ усилій и напряженія; изверженія состояли изъ желѣзистой воды или пищья, копорого онъ пребывалъ ежеминутно, съ чувствомъ жажды неуполимой; поноса не было, для чего шупъ же поспавлено больному мягчипельное промывательное. Все шѣло было облипо вязкимъ, холоднымъ попомъ; въ груди и подъ ложкою спѣсненіе, какъ будто опъ лежащаго на ней тяжелаго бремени, однако безъ боли, при прикосновеніи или давленіи живопта рукою. Ногпи на пальцахъ блѣдно-синіе, ко-

жа ихъ морщиноватая. Но судорогъ въ икрахъ и сведенія рукъ и ногъ не замѣчено; жглобленіе, казалось, исчезло совершенно. Болѣзнь была сочтена за воспаленіе желудка и кишекъ. Немедленно сдѣлано кровопусканіе, сообразно сложению больного, до 1½ фунта. Кровь была густая, черная, заспывавшая при самомъ выпущеніи изъ жилы. На животогъ поспавлено до 15 пиявокъ. Кромѣ промывательнаго, копорое оказало свое дѣйствіе весьма скоро (испражненія были темныя, кашеобразныя), внутрѣ прописана была сладкая рпушь и камфора по два грана съ сахаромъ и черезъ два часа по порошку. Для питья десос. rad. althaeae off. Послѣ ароматическихъ припарокъ, въ чепьре часа по полудни сдѣлана теплая ванна; между тѣмъ еще съ утра (около 10 часовъ) рвота прекратилась, но въ 9 часовъ вечера больной умеръ въ безчувствіи.

Въ описаніи вскрытія, сдѣланномъ дежурнымъ по гошпицали Г. Лѣкаремъ Зн. . сказано, что желудокъ и кишки Иванова найдены воспаленными, и по мѣстамъ имѣли синебагровыя, темныя пятна (gangraena),—единственный случай и свидѣтельство (скажемъ опікровенно, весьма сомнительное), что въ умершемъ опъ холеры найденъ англоновъ огонь.

Спустия недѣлю умерла, послѣ крапкой болѣзни, жена казначея Неплюевского военного учи-



лица Владимірова, и изъ описанія припадковъ, сдѣланнаго мнѣ послѣ ея мужемъ, со всею вѣроятностію заключить можно, что и она была жертвою холеры.

Прошла еще недѣля, и ни въ гошпитали, ни въ частной практикѣ, по городу, ни я, ни товарищи мои не встрѣчали ни одного случая, подобнаго болѣзни Иванова и Владиміровой. Но въ два часа ночи на 8 число Сентября пораженъ былъ холерой крѣпостной человекъ Господина Оренбургскаго Военнаго Губернапора П. К. Эссена, Споляръ Ивагъ Андреяновъ. Болѣзнь началась жестокимъ, ежеминутнымъ поносомъ. Время было сырое, холодное. Больной, для удовлетворенія сей нужды, выходилъ непрерывно на открытій воздухъ, безъ всякихъ предосторожностей, босой, раздѣшой, и въ 5 часу утра поднявъ уже былъ безъ чувствъ, въ изнеможеніи и судорогахъ. Въ 6 часу нашелъ я его опять въ памяти, но со впавшими блѣдно-синими щеками; глаза были мутные, руки и ноги холодныя; обильныя попомъ вязкимъ. Больной мепался, жаловался на сведеніе рукъ и ногъ, давленіе подъ ложкою и жажду неуподимую. Рвота присоединившаяся, по словамъ его, гораздо уже спустя послѣ поноса, теперь была рѣже, но испражненія низомъ продолжались, а больной того и не чувствовалъ. Изнуренное, чахоточное сложеніе боль-

наго, особенно совсѣмъ неощущаемый пульсъ и даже біеніе сердца, окочененіе конечностей, языкъ живогтъ и предсердіе холодныя не оставляли ни какой надежды къ его спасенію. Упогребленный вгнуръ опіи съ мяпнымъ масломъ и сѣрнокислымъ эфигромъ, и слизистое питье прекратили (даже очень скоро) рвогу; но крахмальное промывательное, съ 30 каплями наспойки опія шафранной два раза поспавлено было безъ пользы проптиву поноса. Ни преніе пепльми суконками и спиртами раздражающими, ни педлая ванна не могли ни оживить жилобіенія, ни возвратить пеплопы гтъду. Самое покушеніе пустить кровь оспалось бесполезнымъ и позднимъ и въ двѣнацать часовъ дня больной умеръ. Прошло около двадцати минутъ, по испущеніи имъ послѣдняго дыханія а), и въ другъ въ прикрыпомъ прупѣ начались движенія необыкновенныя, успрашившія всѣхъ предспоявшихъ. То были весьма явспвенно возобновившіяся въ рукахъ и ногахъ корчи, и сходспво ихъ съ явленіями, производимыми дѣйспвіемъ гальванической силы на обнаженныя нервы пруповъ, было весьма поразительное.—Сперва начинались пихія судорожныя движенія въ одномъ или двухъ опдѣльныхъ пучкахъ мышечныхъ волоконъ, (и особенно *in musculis colli*

---

а) Когда умершаго обмыли уже и одѣли.

нес non hisce femoris) и движенія сія, простира-  
 ясь червообразно, вдругъ распроспранялись на  
 многія, одна другой прошивудѣйствующія мы-  
 шцы, при чемъ голова скривлялась, ноги пря-  
 слись, нѣсколько сгибались и даже приподнима-  
 лись. Корчи сіи продолжались, съ промежутками,  
 до 10. минутъ, и подъ конецъ спановились пи-  
 ще и рѣже. Явленіе сіе, только въ меньшей сте-  
 пени, примѣчено было еще разъ въ одномъ умер-  
 шемъ опть холеры въ Оренбургской гошпипали  
 чрезъ 6 или 7 часовъ, по развиші болѣзни.

Слѣдующаго 9 числа въ 10 часовъ ночи съ  
 сполько же ясными, не опровергаемыми признаками  
 холеры и всполь же безнадежномъ соспоянніи  
 прибылъ въ корпусную Оренбургскую гошпипаль  
 3 Линейнаго Оренбургскаго баталіона рядовой  
 Баландинъ.—Осмопрѣвъ его по обязанности и де-  
 журнаго по гошпипали, и ординапора палаты,  
 въ копорую онъ долженъ былъ поступить, въ  
 то же время я донесъ о немъ военному Началь-  
 нику гошпипали. Черезъ ночь (10 числа) прибы-  
 ли съ холерою еще двое другихъ изъ разныхъ  
 командъ; а чрезъ день двѣ новыя жертвы болѣз-  
 ни необыкновенной и скороспечной (чиновникъ  
 Андрюковъ и мѣщанинъ Семеновъ) впревожили  
 весь городъ, и совѣптъ, соспавленные изъ всѣхъ  
 наличныхъ Врачей Оренбургскихъ, объявилъ жище-  
 лямъ сего города о появленіи между ними холе-

ры, равно и о нужныхъ проливъ нее предосторожностяхъ.

#### Распространение холеры и ея направленіе.

28 числа Сѣнтября получены были первы извѣстія о появленіи сей болѣзни и въ другихъ мѣстахъ, кромѣ Оренбурга, и по слраннымъ, едва ли доспапочно объясняемымъ причинамъ, въ то время когда всѣ ближайшія къ сему городу ееленія, имѣвшія еще поспоаянное и весьма часпое съ нимъ сношеніе, оспавались неприкосновенными; холера, миновавъ нѣкопорья крѣпости, по одной и той же дорогѣ лежащія, оказалась въ одной изъ нихъ, находящейся отъ Оренбурга слишкомъ за 100 верспъ, внизъ по теченію Урала, на Юго-Западъ, въ Разсыпной, гдѣ имѣеть уже нѣсколько лѣтъ поспоаянныя кварпиры свои конно-арпиллерійская казачья рота N 10, 1 Сѣнтября оспавившал лагерь свой подъ Оренбургомъ. Холера завезена въ Разсыпную, по увѣренію жипелей, сидѣльцемъ пипейнаго дома, умершимъ въ самый день пріѣзда своего плуда изъ Оренбурга. Изъ Разсыпной обрапилась она вверхъ, по теченію Урала, и въ половинѣ Окпября явилась въ крѣпостяхъ Тапищевской и Нижнеозерной; но самая ближайшая изъ нихъ къ сему городу и по той же дорогѣ лежащая, — Чернорѣченская (въ 28 верспахъ, а по прямой дорогѣ въ

18 отъ Оренбурга) постоянно оспалась свободно отъ холеры.

4 Числа Октября болѣзнь сія примѣчена была въ Илецкой зашитѣ, извѣстной по солянымъ своимъ промысламъ, въ 64 верстахъ отъ Оренбурга на Юго-Западъ, а 5 числа въ Сейшовскомъ посадѣ (Каргалѣ), лежащемъ въ 18 верстахъ отъ сего города, на Сѣверъ и вверхъ по печенію Сакмары, въ сторону отъ большой дороги Казанской. Между тѣмъ ближайшее къ Оренбургу селеніе, снаница Бердская, въ 7 верстахъ отъ него находящаяся, до самаго 18 числа Октября не имѣла ни одного умершаго, копорый бы возбуждилъ подозрѣніе на сію болѣзнь, но въ эпопу день она замѣчена и здѣсь, хотя несравненно въ меньшей степени прошивъ другихъ селеній.

Того же числа получены свѣдѣнія о появленіи холеры въ деревняхъ Сарманаевой и Емангуловой по дорогѣ въ Казань и на Сѣверъ, по пу спорону Общаго Сырпа, копораго высота надъ плоскостію степи простирается до 200 сажень. Гораздо позже болѣзнь явилась въ Муспафиной, попомъ въ городѣ Сакмарскѣ, верхнихъ и нижнихъ Чибенькахъ и селѣ Никольскомъ, вправо отъ Казанской дороги и на Сѣверо-Воспокъ, въ 40 и 50 верстахъ отъ сего города. Наконецъ по извѣстіямъ, полученнымъ здѣсь въ первыхъ

числѣхъ Ноября, Холера достигла уже деревни Уральской, городовъ Бугульмы и Сперлипамака а),

ПРИПАДКИ И ТЕЧЕНІЕ ВОЛЪЗНИ.

Холера соспоиштъ въ часпомъ, иногда непрерывномъ изверженіи рвопою и низомъ водянистой,

<i>а) Отъ Оренбурга въ У-ральскъ.</i>		<i>Отъ Оренбурга въ Уфу.</i>	
Крѣп. Чернорѣченская 28 вер.	Дер. Емангулова . . . 25½.	Городъ Сакмарской . . . 30.	
— — Тапищевская . 35	Ямъ Шарлакской . . 26½.		
— — Нижнеозерная . 28	— — Тугосемирской 18.		
— — Разсыпная . . . 20	Дер. Уральская . . . 28½.		
Фар. Мурхаровъ . . . 15½.	— — Мелеузова . . . 24.		
— — Спуденой . . . 15.	— — Зирганова . . . 27½.		
— — Канделинской . 13.	— — Аллагувишова . 22.		
— — Ирпецкой . . . 23.	Гор. Сперлипамакъ . 21.		
— — Кирсановской . 16.	Ямъ Меселинской . . 2.		
— — Генварской . . 14.	Дер. Толбазы . . . . 22.		
— — Рубежинской . 21.	— — Бузовьязы . . . 30.		
— — Гниловской . . 23.	— — Камышлы . . . . 28.		
Город. Уральскъ . . . 25.	Город. Уфа . . . . . 22.		
И всего . . . 271½ вер.	И всего . . . 345½.		

*Отъ Оренбурга въ Бугульму и Казань.*

Сакмарской городокъ . 30.	Дер. Тирись Усманова 22.
Ямъ Салмыжской . . . 29.	— — Стары Шатлы . 22.
— — Калпайской . . . 25.	— — Тапарская Кандызь 23.
— — Козлинской . . . 23½.	— — Дымская . . . . . 26.
Дер. Мустафина . . . 24½.	Городъ Бугульма . . 24½.
— — Сарманаева . . . . 30.	И всего . . . 381½ вер.
— — Дюсмешева . . . . 22.	
— — Наурузова . . . . . 24.	Лаишевъ . . . . . . . . . .
— — Куплунбетева . 30.	Казань . . . . . . . . . .
— — Старо-Етупова . 24½.	

желтковою жидкостью; съ судорогами въ конечностяхъ и во всемъ тѣлѣ, болѣе или менѣе явными.

Расположеніе къ сей болѣзни (по крайней мѣрѣ въ началѣ эпидеміи) иногда обнаруживается за день, за два, расстройствомъ пищеваренія. Является опрыжка, горечь во рту, урчаніе въ животѣ (*borborugmi*), неправильное испраженіе на низъ и въ необыкновенное время; при чемъ языкъ слегка покрытъ желтковою или клейкою, бѣлою слизью. Признаки сіи иногда уменьшаются, иногда усиливаются; и человекъ все еще счищаетъ себя въ безопасности до какойнибудь необыкновенной и сильной причины (*causa excitans*): погрѣшности въ діетѣ, простуды, огорченія, гнѣва. Тогда начинается его слабость, въ началѣ пищею, почти всегда довольно еще хорошо переваренною, безъ боли и жгленія, (*tenesmi*), попомъ вскорѣ свѣжлою, немного желтковою водою, и нерѣдко опъ 5 до 8 и 10 разъ, въ часъ. Запѣтъ урчаніе въ животѣ усиливается, является стѣсненіе въ груди, тяжесть и давленіе подъ ложкою, холодъ въ рукахъ и ногахъ, и наконецъ рвота, почти безъ напряженія и усилій. Рѣдко начинается рванъ прежде поноса, съ начала пищею, попомъ пипьемъ или водою свѣжлою, весьма немного желтковою. Въ слѣдъ за рвотою начинается вестпѣ руки и ноги, при чемъ пальцы пропивъ воли боль-

наго выпягивающа, разводяща или сгибающа и эпо только одно иногда показывается начал судорогъ въ мышцахъ конечностей, а чаще, и смотря на всѣ жалобы больного, что его сводить, можно усомниться, точно ли эпо правда и судорожныя движенія въ мышцахъ рѣдко обнаруживаются полнымъ сжатіемъ каждой изъ нихъ, но постоянно опредѣленнымъ напряженіемъ каждой пучка волоконъ (fasciculi) Судороги въ конечностяхъ, или по собственному выраженію больныхъ, что у нихъ ведесть руки и ноги, служивъ самымъ вѣрнымъ и постояннымъ признакомъ холеры. Жестокость ихъ не у всѣхъ одинакова, и у женщинъ сложенія слабаго, спорадическихъ исперикою, бѣлями и припадками мапочными, судороги замѣчены явственнѣе, сильнѣе, особенно въ началѣ беременности, и, не ограничиваясь конечностями, распространялись по всему тѣлу, по мышцамъ груди, живота, спины, даже лопатокъ. У одной больной возобновились онѣ, въ это время, когда она сидѣла въ теплой ваннѣ.

Съ наступленіемъ рвоты и судорогъ, опредѣленіе мочи прекращается, конечности начинающъ хладѣть болѣе и болѣе, жидобіеніе слабѣеть или исчезаетъ вовсе, ногти синѣютъ, кожа на пальцахъ сморщивается, глаза дѣлающъ мутными, носъ заоспреннымъ, ноздри расширяются, лице спадывается (facies hypocratica), жажда и дав-



леніе подъ ложкою усиливаются, при чемъ рвота и поносъ нерѣдко уже прекратились; за тѣмъ слѣдуетъ безчувственность, предвѣстница близкой, неоправимой смерти, иногда чрезъ 6, 10 и 18 часовъ по развитіи болѣзни.

Чѣмъ болѣе усиливалась и распространялась эпидемія, тѣмъ слабѣе, рѣже и неявственнѣе становились припадки предвѣщающіе (*prodromi*, *symptomata praesagientia*), и человекъ за нѣсколько часовъ, даже минутъ чувствовавшій себя совершенно здоровымъ, безъ всякой очевидной причины, внезапно (нижніе чины изъ военно-служащихъ, на разводѣ, ученьи, на часахъ, другіе въ церквахъ, на дорогахъ, на площадяхъ) поражается холерою. Первыми признаками сей болѣзни бываютъ плакомъ случаѣ: внезапный упадокъ силъ, головокруженіе, спѣшеніе въ груди, ступая; гнѣзущая боль подъ ложкою, поношопи, урчаніе въ животѣ, при чемъ жиловіеніе слабѣло, и дѣлалось едва ощущительнымъ. Поносъ, рвота и судороги присоединялись послѣ, но вскорѣ, особенно при недоспапкѣ пособія.

Но памъ, гдѣ пособіе сіе подано безъ потери времени, лучше, если въ первые два, чепыре или по крайней мѣрѣ шесть часовъ по развитіи болѣзни, но чѣмъ позднѣе, тѣмъ малоуспѣшнѣе всѣ спаранія и дѣяпельность Врача, — памъ часпо случалось не допускашь холеры до полного разви-

пія и обнаруженія всей ея жеспокости, при чемъ дыханіе облегчалось, бодръ людъ ложкою слабѣла поспешенно, жилюбіеніе оживлялось, возвышалось, конечности, по выраженію больныхъ, *отходили*, по еспъ получали чувспвипельность (какъ бы опмороженныя), судороги или не появлялись во все, или омѣ укрощались, исчезали; слабиль и рвать переспавало совершенно, а если и продолжало, по рѣже и въ меньшемъ количествѣ; самыя изверженія дѣлались не споль водянистыми и свѣтло-прозрачными, но сгущались, темнѣли; опдѣленіе мочи возспановлялось (что служило признакомъ поспоянно благопріятнымъ); вскорѣ, при поданіи помощи больному въ первой степени холеры; въ другихъ случаяхъ черезъ 24, 36 и даже 48 часовъ по ея прекращеніи, при чемъ никогда не замѣчено ни опухли, ни боли въ нижнній часпи живота *ad. ossa pubis* и при самомъ введеніи въ мочевоі пузырь капещера, урины извергалось едва нѣсколько капель.

Но если поносъ и рвота продолжались уже нѣсколько времени, явились судороги въ хладбющихъ конечностяхъ, ноги посинѣли, глаза и фезіогномія больного измѣнились, а жилюбіеніе сполько что было ошупипельно; по рѣдко удавалось, и считалось опаснымъ прервать вдругъ всѣ изверженія; лучше, если рвота прекращалась, а слабо рѣже и меньше, при чемъ ни жажда,

ни попка гѣ усиливались. Тогда больной успокоивался, постепенно согрѣвался (опроходилъ), дышалъ свободнѣе, пише; спѣсненіе и боль подъ ложкою слабѣли, уменьшались, а несло рѣже, черезъ три, чепыре часа и не одной водою. Вскорѣ являлся позывъ на ѣду, и въ коропкое время (черезъ два, при дни) самые прудные больные начинали оправляться, ходишь.

Нерѣдко впрочемъ, по прекращеніи и рвопы и поноса, судороги еще продолжались, попка и безпокойство въ больномъ усиливались, холодъ достигалъ до груди и предсердія, не только пульсъ, даже біеніе сердца не было ощущаемо, а больной еще говорилъ въ полномъ разсудкѣ и памяти, но вдругъ въ послѣднія минуны жизни, рвопа (рѣдко и поносъ) возобновлялись со всею жестпокостію; поглощенное предъ тѣмъ, для уполенія непрерывной и неутолимой жажды, пише извергалось фонпаномъ, неожиданно, когда уми-рающій произносилъ еще слова надежды и утѣшенія къ роднымъ или предспоящимъ.

Наконецъ были случаи, что и при воспановленіи жидобіенія правильнаго, еспеспвеннаго, при оживленіи чувспва и шеплопы въ конечносплхъ, когда рвопа, поносъ и судороги прекратились совсѣмъ и давно, больной неожиданно впадалъ въ какую—то непрерывную сонливостъ, попорая переходила пошмъ въ совершенную

безчувственность, и умирали со всеми признаками typhi или лучше febris arprolecticae.

Предъ окончаніемъ эпидеміи въ Оренбургѣ (въ послѣдніе дни Октября и первыя числа Ноября) не только рѣже и рѣже спановилось число жерпвъ, ею поражаемыхъ, но и печеніе холеры было несполь уже быспро и скоро, и самыя припадкы ея уменьшились въ числѣ своемъ и жестнокоспи, не смотря на позднее осеннее время, на непрерывныя перемѣны въ атмосферѣ, дожди, холодъ, ошпепели и шуманы. Правда, наученныя оспорожностпи примѣромъ пошеръ, часпю весьма горькихъ, жиптели сего города забонливо спарались уже беречь себя опть всѣхъ неблагопріятныхъ вліяній погоды непоспоянной. Но пгѣмъ не менѣ дѣйспвіе и сила холеры съ каждымъ днемъ слабѣли. Изрѣдка появлялась пошнопша, головокруженіе и спѣсненіе подъ ложкою, или одинъ поносъ, весьма сходный съ проспуднымъ, что, не смотря на всѣ предоспорожностпи легко могло бытъ, судя по времени года.

Всѣ сіи припадкы легко и скоро успупали своевременному и должному пособію; но пренебреженіе ихъ имѣло пакъ же свои жерпвы, предоспавивъ холерѣ время и силу развипсья вполнѣ. Вопть опть чего многіе думали, что болѣзнь сія, чѣмъ рѣже была предъ своимъ окончаніемъ, пгѣмъ сильнѣе и убійспвеннѣе!

Что оказалось по вскрытии тѣлъ умершихъ?

Всѣ изслѣдованія анапомическія, учиненныя какъ при самомъ появленіи болѣзни, надъ первыми ея жертвами, такъ и въ продолженіи эпидеміи надъ нѣкопторыми изъ нихъ, когда, или особенное свойство припадковъ, или необыкновенная скоропечность болѣзни по чему нибудь обращали на себя вниманіе Врача, заключались въ слѣдующихъ главныхъ явленіяхъ: кромѣ особенной распяжимости кожи, и гибкости членовъ, по крайней мѣрѣ въ первые 24 часа послѣ смерти, замѣчена какая то слабость, вялость мышницъ и скорая наклонность шруповъ къ гніенію. Въ полости черепа, постоянно находили большое скопленіе густой, черной крови во всѣхъ вмѣстимыхъ (sinus) внѣшней оболочки мозга, равно распяженіе, полному крововозвратныхъ сосудовъ какъ ея, такъ и паутинообразной плевы. Въ груди легкія постоянно были слабы, вялы и наполнены большимъ количествомъ крови черной, густой, равно и сердце, внутри котораго у нѣкопторыхъ найдены были образованія полипообразныя, происходящія отъ отдѣленія волокнистаго вещества крови отъ прочихъ частей ея. Особенно замѣчено это въ шрупахъ умершихъ послѣ холеры in febre lethargica, stupida.

Полость брюшная не представляла никогда ни сращеній внутривенности, ею содержимыхъ, ме-

жду собою, ни скопленія веществъ воздухообразныхъ (meteorismus), ни изліянія влаги серозныхъ (hydrops acutus), и внѣшній покровъ брюшныхъ внутренностей (peritoneum) съ его частями (omenta, mesenterium) находимъ былъ здоровымъ, только кровеносные сосуды его болѣе обыкновеннаго распянутыми кровію. Желудокъ и кишки имѣли какъ на внутренней, такъ и наружной поверхности красноватая пятна, подобная воспаленію или ссадинамъ, распроспранявшимся по длинѣ кишекъ. Внутренняя поверхность ихъ покрыта была темною, довольно клейкою слизью. Отмывши ее, видно было, что красноватая пятна, покрывавшія какъ желудокъ такъ и кишки, а именно попки, не имѣли ни пропуклости, ни той багровой, сплошной красноты, которая означаетъ прямое воспаление (inflammatio vera) и скорѣе происходили отъ наполненія распянутыхъ кровію мельчайшихъ сосудовъ tunicae pepticae. Это отъ усиленой приливъ крови густой наиболѣе замѣчательнъ былъ въ внѣшнихъ сосудахъ желудка и въ венахъ печени. Въ желчномъ пузырьѣ количество желчи находили весьма довольно. Селезенка иногда представлялась здоровою, но чаще рыхлою, удобно разрываемою. Почки въ естественномъ состояніи, но мочевого пузыря всегда былъ пустъ. Англова огня не



было найдено ни въ одномъ струнѣ, ни въ одной  
внутренности.

### Причины болѣзни.

Здѣсь самъ собою предспавляется первой и  
важной вопросъ; образовалась ли холера въ Оренбур-  
гѣ спорадически, или откуда нибудь занесена къ  
намъ?

Положеніе сего города, въ долину проспран-  
ной, опкрышой и на почвѣ сухой, съ перваго  
взгляда не предспавляетъ никакихъ мѣстныхъ при-  
чинъ (causae locales), способствующихъ развитію  
подобной эпидеміи, на примѣръ: лѣсовъ, болотъ,  
стоячихъ и гнилыхъ водъ, или пѣснопы, не-  
опряжности самаго города; и занятія наиболь-  
шей части жилищей, обыкновенно все лѣпо на-  
ходящихся въ степи и полѣ, для сельскихъ ра-  
ботъ своихъ, наконецъ избытокъ, дешевизна при-  
пасовъ съѣстныхъ и продовольственныхъ вовсе  
не позволяютъ подозрѣвать, чтобы какія нибудь  
причины сего рода могли здѣсь породить болѣзнь,  
сходь необыкновенную.

Правда, цѣлыя двѣ недѣли, въ достопримѣча-  
тельную эпоху развитія здѣсь холеры (въ по-  
слѣдніе дни Августа и первые Сентября) по-  
споянно продолжалась сырая, холодная погода съ  
часпыми, проливными дождями, появившимися не-  
ожиданно, къ оспрадъ всѣхъ, послѣ упоминель-

ныхъ лѣшнихъ жаровъ и двухмѣсячной засухи Прибавимъ къ этому неумѣренное употребленіе сырыхъ, водянистыхъ плодовъ, какъ по: огурцовъ, дынь, арбузовъ, которые составляютъ въ сіе время года самую обыкновенную и любимую пищу простаго народа, особенно людей, находящихся для жапвы, вдали отъ жилищъ своихъ, въ опкрышой степи, безъ дровъ, необходимыхъ для сваренія всякой другой пищи; съ другой стороны, кромѣ необыкновенной дешевизны сихъ плодовъ, Русскаго нечувствительнаго приучаетъ тогда, къ поспоянному и исключительному употребленію ихъ, начинающійся съ 1 числа Августа поспъ, а племена полукочующія (Башкирцы, Калмыки, Тепляри и Мещеряки), кромѣ особенной прищности, находятъ въ сихъ плодахъ замѣну своему кумысу и крупу, которыхъ запасъ обыкновенно начинается уменьшаться у нихъ къ осени. А жаркое, сухое лѣпо, произведя недоспажюкъ въ хорошихъ и пучныхъ паспбищахъ, еще болѣе способствовало нынѣ къ уменьшенію въ пабунахъ ихъ молока, изъ котораго пригопвляють они выше означенные свои запасы.

Но всѣ сіи причины поспоянно существують здѣсь каждую осень, разнясь только въ степехъ ни и силѣ дѣйствія, и изъ болѣзней, ими производимыхъ, самыя обыкновенныя суть febres continuae gastricae, которыя всего чаще переходятъ



дять *in f. intermittentes*, того же свойства. И такъ если обстоятельство, нами вышеизложенныя, могли неоспоримо способствовать къ развитію, поддержанію и распространенію въ Оренбургъ холеры, то достаточно ли они къ ея первоначальному зарожденію? . .

Еще въ концѣ Іюня, вскорѣ по открытіи портовой мѣны какъ съ ближайшими къ намъ соседями— Киргизцами, такъ и съ другими болѣе отдаленными племенами средней Азіи, донеслись въ Оренбургъ шепоты, сбивчивыя вѣсти о жестокой, опустошительной болѣзни, свирѣпствующей, по словамъ однихъ, въ Бухаріи и опшуда перешедшей въ Хиву, по другимъ, въ Кабуль и Коканъ. Не имѣя прямыхъ, непосредственныхъ сношеній дипломатическихъ ни съ одной изъ странъ оглашаемыхъ, трудно было собрать свѣдѣнія точныя, положительныя, какъ о мѣстѣ, гдѣ болѣзнь свирѣпствуетъ, такъ и объ ея свойствахъ, причинахъ и жестокоствіи. Въ семъ случаѣ надлежало ограничиваться рассказами Киргизцевъ, которые, кочуя въ обширныхъ степяхъ между нами и другими осѣдлыми народами средней Азіи, и по разнымъ обстоятельствамъ бывая въ Ташкентѣ, Бухаріи и Хивѣ, ближе всѣхъ могли бы конечно способствовать къ раскрытію и узнанію истины. Но пусть предскажутъ себѣ крайнее, самое грубое невѣжество сего кочую-

щаго племени, особенно его лживость, своекорыстие и поспоянную закоренѣлую ненависть къ Россіи, и тогда только можно будетъ опредѣлить, въ какой степени и съ какою оспорожностью надобно полагаться на свѣдѣнія, доставляемыя намъ Киргизцами, особенно о дѣлѣ пакой важности. Впрочемъ не смотря на всю сбивчивость и противорѣчіе ихъ показаній, легко догадывались уже и тогда, что болѣзнь, которой жертвою сдѣлались па или другая страна изъ упомянутыхъ, должна быть, судя по всѣмъ признакамъ, хотя и неявнымъ, па ужасная холера, которая съ 1817 года, опустошила всю Южную Азію, и черезъ Персію проникла было послѣ и къ намъ въ Грузію и Аспрахань.

Между тѣмъ въ началѣ Іюля прежде, чѣмъ описанные нами слухи сдѣлались здѣсь гласными, нѣкоторые изъ каравановъ Азіатскихъ, и именно Хивинскіе достигли уже Оренбурга, и часть поваровъ ихъ, состоящихъ въ издѣліяхъ бумажныхъ, по выпускѣ изъ таможи, разошлись по рукамъ простаго народа, который, по особенной спрранности, приписываемой неурожаю льна, вовсе не занимается здѣсь заготовленіемъ холста домашняго. Но важнѣйшіе караваны, купеческія, съ которыми привозятся къ намъ драгоценныя шали воспочныя и другія издѣлія бумажныя и шелковыя, находились еще въ дорогѣ, и были ожидае-

мы въ Оренбургъ не ближе, какъ ко впорой половинѣ Юля, а ихъ по и оглашали подозрительными, опасными, какъ народная молва, пакъ и рассказы нѣкопорыхъ степныхъ выходцовъ. 20 числа караванъ Бухарскій достигъ наконецъ нашей границы, и по спрогому допросѣ и освидѣтельствованіи людей и поваровъ, 22 числа впущенъ былъ въ мѣнвой Оренбургскій дворъ. Въ поже время, по извѣспіямъ, здѣсь полученнымъ, два другія отдѣленія сего каравана вышли на крѣпость Орскую и Троицкъ, куда и были приняты, послѣ нѣхъ же самыхъ допросовъ и предоспорожностей. Вездѣ какъ купцы, соспоящіе большею частію изъ Бухарцевъ и нѣкопорыхъ Хивинцевъ и Авганъ, пакъ и проводники ихъ, холева выючныхъ верблюдовъ, нанимаемые обыкновенно между Киргизцами, оказались совершенно здоровыми, и число умершихъ изъ нѣхъ и другихъ во время упоминельнаго, сороко - дневнаго путешествія по степи нагой, частію безводной, найдено совершенно ничпожнъмъ. Эпа малая, еспественная смертность между людьми, копорые недавно были жертвами всѣхъ прудовъ и лишений пупи продолжипельнаго, долговременнаго, совершенное оисупспвіе холеры и въ Троицкъ и Орской крѣпости, куда, пакъ же какъ въ Оренбургъ, въ одно время и изъ нѣхъ же спранъ Азіи привезены были съ караванами разные по-

вары, наконецъ и въ самомъ Оренбургѣ появленіе болѣзни между классомъ народа испиты, — не между чиновниками и служилыми пашоками, копорые, по обязанностямъ своимъ имѣютъ самое первое и ближайшее сношеніе съ купцами иноземными, осматривающъ и клеймятъ ихъ повары; всѣ сіи обстоятельство позволяющъ ли думать, чптобы холера могла бытъ занесена сюда изъ Азіи съ поварами купеческими, подобно другимъ болѣзнямъ чумнымъ?

Надобно замѣтить при этомъ, чпто всѣ купцы Азіатскіе, на каждомъ ночлегѣ во время пути караваннаго развѣчивающъ и навѣчивающъ своихъ верблюдовъ сами, и при встрѣчѣ съ аулами Киргизскими производятъ мѣну, получая отъ нихъ барановъ для своего продовольствія, и потому и имѣютъ случай весьма часто разбирать свои повары.

Между тѣмъ вскорѣ, по развитіи холеры въ Оренбургѣ, получены отъ находящагося въ Персіи Генераль-Маіора Долгорукаго официальные извѣстія о вѣпоричномъ появленіи сей болѣзни въ нѣкопорыхъ областяхъ означеннаго Государства, особенно въ Хоразанѣ. Извѣстія сіи объясняющъ, нѣкопорымъ образомъ, одинъ изъ вѣроятнѣйшихъ рассказовъ купцовъ Хивинскихъ, по словамъ копорыхъ Ханъ ихъ, предпринявъ въ нынѣшнемъ году

походъ на границы Хоразана \*), принужденъ былъ возвратиться назадъ, по причинѣ болѣзни, въ короткое время лишившей его половины войска. Въ семь разказѣ оспалось непоясненнымъ важнѣйшее для насъ обстоятельство, когда предприняты были походы сей, прежде или послѣ выступленія каравановъ въ Россію? Но караваны сии вышли изъ Хивы въ разное время. Изъ нихъ поздне всѣхъ, Бухарскій, поступившій, какъ сказано выше, въ мѣноу Оренбургскій дворъ 22 Іюля. Не былъ ли предприняты походы Хана въ Маѣ, какъ самое благоприятнѣйшее для набѣговъ сего рода? Тогда онъ возвратился бы назадъ въ Хиву въ первыхъ числахъ Іюня, предъ самымъ выступленіемъ Бухарскаго каравана въ Россію!

Наконецъ гораздо съ большею вѣроятностію занесеніе холеры въ Оренбургъ приписываютъ нашимъ степнымъ сосѣдамъ—Киргизцамъ. Сношенія ихъ съ Ташкентомъ, Бухаріей и Хивой слишкомъ извѣстны, и въ купорую бы изъ сихъ странъ ни проникла болѣзнь изъ Кабуна, Қокана или Хоразана, необходимо она должна была сообщиться и Киргизцамъ. Въ семь случаѣ собственныя, неоднократныя ихъ разказы служатъ яснымъ, убѣди-

---

\*) или, по выраженію Хивинцевъ на Казиль-башъ; слово сіе значитъ собственно невольникъ, рабъ; слѣдовательно ишпи на Казиль-башъ, значитъ, ишпи съ намѣреніемъ захватить плѣнниковъ.

пельвѣйшимъ - свидѣльствомъ, что холера показывалась въ нѣкопорохъ аулахъ, по Илеку и Ембѣ. Но всегдашняя ихъ недоувѣрчивость къ намъ и самая подозрительная скрытность весьма много препятствуютъ къ собранію точныхъ, положительныхъ свѣдѣній, въ какой степени и силѣ было дѣйствіе холеры на сіе полудикое кочующее племя?

Съ другой стороны всегдашній, поспоянный обычай его, оставляя на произволь судьбы всѣхъ больныхъ, подозрительныхъ (въ оспѣ, кори, горячкѣ и пр.) и опкочевывая съ мѣсяца, гдѣ оказались подобныя болѣзни, на другое, дальнее, обычай сей естествененно долженъ служить лучшимъ, дѣйствительнѣйшимъ средствомъ, противъ ея здѣсь распространенія, равнымъ образомъ уменьшитъ; или скрываетъ число самыхъ жертвъ ея опъ вниманія прочихъ. Съ нами по всей чертѣ границы Киргизцы ведутъ поспоянную мѣну торговую, особенно лѣтомъ и осенью, кромѣ барановъ своихъ доставляя намъ армячину, войлоки, шкуры звѣрей и пр. Но если купеческіе караваны Хивинскіе и Бухарскіе не могли занести холеры въ Оренбургъ (кромѣ другихъ причинъ) и потому, что не занесли ея ни въ Орскую Крѣпость ни въ Троицкъ, то почему самые Киргизцы занесли ее въ одинъ и тотъ же Оренбургъ, а не въ двѣ или при другія наши крѣпости вдругъ.

иногда какъ они имѣють послоянное сношеніе съ жипелами всѣхъ ихъ? — Вопшь вопросъ самой простой, еспешивенной, но до сего времени нерѣшенной!

Въ самомъ Оренбургѣ, если появленіе болѣзни опредѣлишь смертію Иванова 26 Августа (чрезъ 35 дней по прибытіи сюда каравана Бухарскаго, и чрезъ 75 по выспуленіи его изъ Хивы), то развитіе холеры было поспепенное, медленное, и начиная съ споляра Андреянова до рядоваго Баландина, мѣщанина Семенова, сидѣльца мелочной лавочки, и чиновника Андрюкова, шолько что возвратившагося въ Оренбургъ изъ Сакмарска, прудно ослѣдишь, даже предположишь сношенія каждаго изъ нихъ другъ съ другомъ, а еще невѣропнѣе заключишь, что бы они не сообщились въ шожее время и съ другими, шѣмъ болѣе, что каждой изъ нихъ имѣль семейство, родныхъ или шоварищей по службѣ.

Тѣмъ не менѣе болѣзнь, усмиваясь и распро-спраняясь, (11, 12, 13 числа Септября) оказалась на людяхъ, вовсе неимѣвшихъ никакого ошношенія къ ея жершвамъ первымъ. Эшо медленное, поспепенное развитіе холеры въ Оренбургѣ, спранныя обспояпельства, сопровождающія распроспраненіе ея по его уѣзду, гдѣ, миновавъ многія селенія, ближайшія къ мѣспу своего первоначальнаго появленія, неожиданно ока-

зывалась она въ болѣе удаленныхъ, посплояное направленіе ея на Сѣверъ, Сѣверо-Западъ и Западъ, тогда какъ на Воспокъ и вверхъ, по теченію Урала, ближайшія къ Оренбургу селенія (Нежинка и Каменное \*) оспались неприкосновенными, наконецъ поразительныя явленія въ шрупахъ умершихъ, гдѣ возобновляющіяся судороги и корчи споль ясно обнаруживають чрезвычайное вліяніе на ходъ сей болѣзни силъ природы невѣсомыхъ—элекпричеспва и галванизма, даже малоуспѣшность прошивъ ея распроспраненія всѣхъ мѣръ каранпинныхъ, что доказано уже и первымъ ея появленіемъ въ Грузіи и Аспрахани, — все эпо послужитъ ли свидѣтельспвомъ самымъ яснымъ и убѣдительнымъ, что холера дѣйспвуентъ и слѣдуентъ, въ ходъ своемъ, законамъ, намъ еще неизвѣспнымъ, \*\*) можетъ бытъ, теченію и направленію земнаго элекпричеспва, копорое для раскрытія своихъ законовъ и условій, послѣ Франклина, ожидаентъ еще своего Ганспена?

---

\*) Одна въ 16, другая въ 33 верспахъ отъ Оренбурга.

\*\*) То есптъ, зависимо отъ сихъ законовъ и силъ природы, въ одномъ мѣстѣ она легче и скорѣе развиваетса, чѣмъ въ другомъ, а для иныхъ, можетъ бытъ, и вовсе недоспупна.



Что касается до внутреннихъ условій организма, питающихъ или развивающихъ расположеніе къ сей жестокой болѣзни; то онѣ не столько зависятъ отъ свойства тѣлосложенія, слабого или крѣпкаго, сколько отъ особеннаго состоянія органовъ, пищеваренія, ихъ расстройства, или раздражительности. Вообще самыя легкіе припадки желудочные, обыкновенно пренебрегаемые въ другое благопріятнѣйшее время, здѣсь пролагали путь холерѣ, или служили ея предвѣспниками. Но болѣе, чаще поражаемы ею были невоздержные и непростые; чѣмъ люди, образа жизни и правилъ сноровихъ; болѣе изъ класса низкаго, особенно домашніе служилыи, живущіе въ тѣснотѣ и неопрятности, въ сырыхъ избахъ или душныхъ кухняхъ; чѣмъ люди, сословія высшихъ, знакомые съ удобствами и довольствомъ жизни; болѣе женщины и изъ нихъ весьма нерѣдко беременныя \*); чѣмъ мужчины; болѣе возраста средняго; чѣмъ спарики и особенно дѣти.

Между причинами случайными (causæ excitantes) всѣхъ обыкновеннѣе и чаще, по крайней

\*) Въ наблюденіе смертности въ помѣ и другомъ полѣ, за двѣ недѣли Октябрю.

Въ одну изъ нихъ померло.

Женскаго пола. . . 17.

Мужескаго . . . 9.

\*

мѣръ въ началѣ эпидеміи, обвиняемо было въ умѣренное употребленіе сырыхъ плодовъ. Но по прекращеніи ихъ ввоза и продажи, болѣзнѣ долгое время неполюко не слабѣла, не уменьшалась, напрошивъ съ каждымъ днемъ развивалась сильнѣе, возрасшало число ея жертвъ, припадки ожесточались, и печеніе ихъ сплавилось скорѣе, спремипельнѣе. Тогда пораженныхъ холерою обвиняли въ пренебреженіи правилъ діеты, самыхъ проспыхъ и обыкновенныхъ, особенно въ неумѣніи сберечь себя отъ вліяній погоды, непрерывно измѣнявшейся, въ промачиваніи ногъ, въ охлажденіи, заспуженіи желудка, въ неумѣренномъ употребленіи сильныхъ слабительныхъ, особенно изъ солей (salia neutra), копорыя дѣйствительнѣе прописываемы были на конецъ съ величайшею оспорожностію. Но всѣхъ пагубнѣе было безвременное кровопусканіе, къ копорому слѣпо прибѣгали, какъ къ средству предохранительному, люди малодушные, не только развившіе въ себѣ, сею раннею попереку одного изъ необходимѣйшихъ началъ жизни живоотно-органической,—расположеніе къ холерѣ, но и ли-

---

Въ другую.	Женскаго . . . . .	19.
	Мужескаго . . . . .	12.

То есть: число умершихъ мужескаго пола въ двѣ сіи недѣли относились къ потерѣ изъ женскаго, какъ 3 къ 6.

щивше себя безвременно силъ одалеть или перенестъ ее. Больно изчислять жертвы сей мѣры неоспорожной, безразсудной, но еще больнѣе, гореснѣе указаль на людей, копорые, снискавъ, у многихъ довѣренность своимъ званіемъ и профессіей, пошворствовали ихъ заблужденію, и нерѣдко были причиною ихъ погибели.

Наконецъ шакъ дѣйствіе эпидемическихъ вліяній было сильно, повсемспвенно, чпо и у шѣхъ людей, копорые оспались опъ холеры свободными, замѣчаемъ былъ поспоянно гпусклой, желповапой опливъ in tunica conjunctivâ на бѣлкахъ гласъ, хопя не было никогда опкрыпо и слѣдовъ присупствія желчи въ изверженіяхъ у пораженныхъ сею болѣзнію.

#### Свойство эпидеміи воовще.

Заразительна ли, прилипчива ли холера, подобно болѣзнямъ чумнымъ, или желпой горячкѣ Американской? Вопъ главный и важнѣйшій вопросъ, предспавляющійся прежде всѣхъ, при опредѣленіи испинныхъ свойствъ сей эпидеміи!

Нѣпъ сомненія, чпо характеръ холеры завивитъ болѣе или менѣе опъ многочисленныхъ мѣспныхъ условій и обспоятельствъ пош спраны, въ копорую болѣзнь сія проникаетъ, и не опвергая наблюдений, учиненныхъ надъ нею въ разныхъ обласпяхъ Юго-Воспочной Азии Врачами

иноземными, изъ коихъ впрочемъ весьма не многіе признають холеру заразительною, осмѣлимъ проливупоставивъ имъ опыты и наблюденія собственныя, убѣдительно опровергающія всякую прилипчивость сей болѣзни.

Допустивъ занесеніе холеры въ Оренбургъ, какъ contagium morbigenum, изъ странъ Средней Азии было ли это чрезъ Киргизцевъ, или чрезъ караваны купеческіе, во всякомъ случаѣ мѣншой Оренбургскій дворъ (въ 3 верстахъ отъ города за рѣкою Ураломъ), гдѣ цѣлое лѣто и половину осени постоянно живутъ купцы Азіатскіе и Русскіе, имѣющіе торговую мѣну и между собою и съ Киргизцами, долженъ былъ бы сдѣлаться первымъ эпизодомъ сей болѣзни. Но холера обнаружилась не между чиновниками и служивыми таможенными, разбиравшими шовары Бухарскіе и Хивинскіе, не между купечествомъ Русскимъ, получившимъ отъ Киргизцевъ шкуры звѣрей, армячину, войлоки и проч. Съ самаго начала она поразила людей, развѣ случайно бывшихъ на дворѣ мѣновомъ, и отъ нихъ не перешла ни на семейство ихъ, ни на родныхъ, служившихъ имъ въ послѣднія минуны жизни, но открылась вдругъ у многихъ совершенно постороннихъ и въ разныхъ частяхъ города. Наконецъ ни одинъ изъ Врачей, помогавшихъ пораженнымъ холе-

рой \*), ни одинъ изъ фельдшеровъ и служителей, ходившихъ за больными сего рода, вѣровавшихъ и поддерживавшихъ ихъ, и не смотря на всѣ совѣты и убѣжденія наши, даже снанихъ въ ушомленіи, безъ всякой боязни и оспорожності, между умирающими отъ сей болѣзни, иногда уже облитыми потомъ, клейкимъ и холоднымъ, не былъ зараженъ ею.

Имѣвъ самъ значительное поврежденіе на указательномъ перстѣ правой руки, часто я перьялъ перевязку при кровопусканіяхъ и былъ обливаемъ кровію холериковъ, которая нерѣдко лилась на самое поврежденіе, но остался не прикосновеннымъ для холеры. Видѣлъ и служителей гошпитальныхъ, видѣлъ и матерей семействъ, коимъ изверженія больникъ, при рвотѣ, прямо успремлялися въ лицѣ, шѣмъ не менѣе и другія пакъ же остались здоровыми.

Самое печеніе и ходъ эпидеміи въ Оренбургѣ, столь ясно выразившій разные періоды \*\*) и

\*) Собственно въ гошпитали. Вообще же были и умершіе отъ холеры и больные изъ Врачей, но это зависѣло отъ дѣйствія вліяній эпидемическихъ, а не отъ прилипчивости болѣзни.

\*\*) Въобщемъ доказательство сихъ разныхъ періодовъ. Съ 26 Августа до 20 Сентября прибыло съ холерою въ Оренбургскую гошпиталь 15 человекъ, съ 20 Сентября по 10 Октября 199, съ 10

степени ея *natale* (съ 26 Августа по 11 Сентября), *augmenta* (съ 10 по 20), *усиленія* (асте) (съ 20 Сентября по 10 Октября), и *ослабленія* (*decrementum*) (съ 20 Октября по 8 Ноября) не доказываютъ ли самымъ убѣдительнымъ образомъ, что распространеніе и направленіе холеры зависятъ не только отъ заразительности или прилипчивости ея, но отъ причинъ и дѣйствія силъ природы, — гдѣ бы ни заключалось онѣ, въ атмосферѣ ли, окружающей землю, или въ нѣдрахъ самой нашей планеты. Но сіи причины, сіи силы природы физической; расширяющія, поддерживающія или ослабляющія жестокость холеры, не зависятъ, кажется, ни отъ переменъ воздушныхъ, ни отъ времени года. Такъ подъ конецъ Октября и въ первые дни Ноября барометръ непрестанно возвышался и падалъ; шуманы, дождь, снѣгъ, холодъ и оп-

---

Октября по 1 Ноября 71, съ 1 Ноября по 8 14. Правда, въ семь сеченъ только тѣ, которые прибыли въ госпиталь съ холерою, совершенно и вполне развившеюся; прочіе, у которыхъ болѣзнь не успѣла еще обнаружиться всеми ясными и опредѣленными своими признаками, не были во все включены въ число одержимыхъ холерою; тѣмъ не менѣ почти всѣмъ изъ нихъ дѣлано было кровопусканіе, даже 14 дѣлными канцони-спана.

желези мѣлялись непрерывно, а болѣзнь шѣмъ не менѣе ослабѣла, и наконецъ исчезла. Въ шое время она опкрылась въ Бугульмѣ, въ смотря на всю жестокость зимы, ранней, давно уже нямъ наступившей.

Правда, есть случаи и показанія весьма вѣроятныя, что болѣзнь сія обнаружилась вскорѣ по прїѣздѣ кого нибудь изъ мѣстъ, подверженыхъ холерѣ, въ другое благополучное. Такъ жилили крѣпости Разсыпной обвиняютъ, въ занесеніи къ нимъ холеры, сидѣльца шпейнаго збора, прїѣхавшаго къ нимъ изъ Оренбурга; шакъ спаница Бердская указываетъ на первую въ ней жертву сей болѣзни,—своего приходскаго Свѣщенника, бывшаго предъ шѣмъ здѣсь (въ Оренбургѣ) на погребеніи одного изъ своихъ собратій; шакъ въ деревнѣ Уральской прежде всѣхъ подверглись холерѣ шое же двое, прїѣхавшихъ изъ Оренбурга, не смотря на четырнадцатидневное очищеніе карантинное, кошорому они были здѣсь подвергнуты; шое же подозрѣніе и послѣ шѣхъ же мѣръ предоспорожности пало и въ Бугульмѣ на Оберъ-Офицера Пенскаго, присланнаго шуда изъ Оренбурга для приведенія рекрутъ.

Но нигдѣ не доказано, чтобы холера непосредственно перешла отъ людей, нами названныхъ, на другихъ, бывшихъ съ ними въ первыхъ

сношеніяхъ, при самомъ прибытіи ихъ въ мѣста и селенія, вышеозначенныя.

Тѣже самые случаи и показанія не убѣждаютъ насъ, согласишься, что болѣзнетворное вещество, производящее и развивающее холеру (miasma cholericum) переносится изъ мѣста въ мѣсто не только съ вещами или товарами купеческими, подобно чумѣ; нѣтъ оно упавается въ существо, внутреннею расположенію къ холерѣ того чловѣка, который за нѣсколько времени предъ тѣмъ дышалъ и жилъ въ атмосферѣ, наполненной симъ веществомъ болѣзнетворнымъ, и при перемѣнѣ мѣста, сохранивъ расположеніе къ сей болѣзни, упавъ первыя сѣмена ея въ существо своего организма, сообщаетъ его (miasma cholericum) попомъ атмосферѣ новаго селенія и мѣста. Здѣсь вещество сіе расщепъ, пипаетъ, и, развиваясь, поражаетъ уже тѣхъ, которые, по своему внутреннему расположенію, способнѣ прочихъ къ его принятію, хотя бы они вовсе были чужды всякаго прикосновенія и сношенія съ людьми подозрительными \*). Правда, непрерывное печеніе воздуха, образующее вѣтры, слабѣе или сильнѣе дующіе въ каждой странѣ и мѣстѣ, должны бы, казалось, разносить и болѣзнетворное вещество холеры, но въ семъ случаѣ

\*) Смощри примѣчаніе въ концѣ его описанія холеры.



примѣръ испареній болотныхъ, гнилыхъ и удушающихъ, которыя постоянно наполняютъ атмосферу нѣкоторыхъ мѣстъ, не показывается ли намъ, въ какой степени могутъ иногда подобныя вещества быть постоянно прикованы къ одной какой нибудь почкѣ земли (*aegis fixi*; или лучше, *producta terrestria*). По крайней мѣрѣ есть наблюденія неопровергаемыя, что люди, подвергнутые при выпускѣ изъ мѣстъ, гдѣ свирѣпствуетъ холера, спорогому четырнадцатидневному очищенію, достигнувъ другихъ селеній, поражены были неожиданно сею болѣзнію, можетъ быть, потому, что силы организма ихъ, привыкнувъ прежде очищенія карантиннаго къ борьбѣ сей съ вліяніями болѣзнетворными, легко могли послѣ, въ продолженіи срока четырнадцатиднежнаго ослабѣть въ своемъ противудѣйствіи симъ вліяніямъ, и такимъ образомъ человекъ, выходя изъ комнаты карантинной, и изъ атмосферы, наполненной газами, защищавшими его прежде отъ дѣйствія веществъ заразительныхъ, опять вновь для борьбы съ ними, и шѣмъ легче успукаетъ имъ и покоряется. Точно такъ же есть примѣры, что люди, прибывшіе въ селеніе, гдѣ холера обнаружилась, изъ другаго благополучнаго, весьма скоро подвергались ей жестокоспи, — иногда въ самые первые часы пріѣзда своего плуда. Наконецъ одно изъ опличительныхъ свойствъ эпидеміи сего

рода, сравнительно съ болѣзнями чумными, соспѣишь въ помѣ, что холера поражаетъ одного и того же человѣка и въ другой разъ, всего чаще при выздоровленіи \*) послѣ перваго.

**NATURA MORBI STATVS DICTA, SIVE DIATHESES.**

Но болѣзнетворное вещество холеры, поражая организмъ человѣческій, на какую систему его дѣйствуетъ преимущественно?

Мѣсто болѣзни наспоющее, главное (*sedes morbi primaria*) безспорно находится въ органахъ пищеварительныхъ, и въ особенности въ желудкѣ и тонкихъ кишкахъ, а первое важнѣйшее— здѣсь произведеніе причинъ болѣзнетворныхъ, по крайней мѣрѣ шамъ, гдѣ холера выражается всѣми ясными, опредѣленными своими признаками, есть чрезмѣрное опдѣленіе водянистаго вещества, извергаемаго пошомъ въ необыкновенномъ количествѣ низомъ и рвошю. Но пораже-

\*) Примѣры вторичнаго пораженія холерой были не рѣдко въ Оренбургѣ. Укажемъ на случаи, замѣченные нами въ военной госпитали. Здѣсь холера возвратилась у Унтеръ-Офицера 3 линейнаго баталіона Капаева, у Подпоручика Залогина, у Служителя Неплюевского училища Плишкина. Въ частной практикѣ я имѣлъ двухъ дворовыхъ женщинъ, вторично ей подвергшихся. Первая принадлежала иностранцу Дандевалю, вторая Г. Капитану Кузминскому.

нiе канала пищеварительнаго и умноженныя въ немъ отдѣленiя конечно не суть первоначальныя, прямыя произведенiя причинъ эпидемическихъ, но только выраженiе, признакъ измѣненныхъ отпра- вленiй въ системахъ нашего организма болѣе важ- ныхъ, кровяной или нервной.

Ан *inflammatoria*? Въ семь случаевъ воспали- нiе желудка и кишекъ, принимаемое болшею частiю Врачей, слѣдившихъ холеру, за основное, существенное слѣдствiе болѣзнетворныхъ влия- нiй (*effectus, sequela affectionis*) достапочно ли для объясненiя всѣхъ припадковъ и явленiй, замѣ- чаемыхъ въ ходѣ и теченiи болѣзни?

Всякое воспаление, сколько нибудь значитель- ное особенно внутрiенностей, какъ болѣзненное состоянiе сосудовъ кровяныхъ, слѣдствiй уси- ленной ихъ раздражительности, начинается бо- лѣе или менѣе явными движенiями лихорадочны- ми, и послѣдующiя произведенiя, признаки сей умноженной раздражительности сосудовъ суть: приливъ крови къ мѣсту пораженiя (*congestio sanguinis ad punctum affectionis, irritationis*) и слѣдующая за нѣмъ краснота, припухлость, жаръ, боль и измѣненныя въ части пора- женной отдѣленiя (*secretiones laesae, pertur- batae.*)

Мѣсто, основанiе воспаления находится въ са- мыхъ пончайшихъ раздѣленiяхъ кровяныхъ со-

судовъ; въ сосудистой сѣтви, соединяющей между собою артеріи и вены, и въ самыхъ мѣлчайшихъ вѣтвяхъ, отъ нихъ отдѣляющихся. Въ сихъ сосудахъ происходитъ возвышеніе, усиленное движеніе, отъ чего они принимаютъ больше крови, чѣмъ въ здоровомъ состояніи; а серозные сосуды, пропускающіе только сыворотку, постепенно расширяются, ползѣютъ, и наполняясь красною кровію, спановятся видимыми.

Но прежде, нежели окончанія сосудовъ мѣлчайшихъ, переходящихъ какъ въ отдѣляющія (*va-za zserpentia*) такъ и въ вены, уступятъ дѣйствію припеченія сего, часть пѣла воспаленная, постепенно наполняясь кровію, съ прудомъ и медленно поступающею въ жилы крововозвратныя, необходимо горитъ, и теряя естественную свою влажностъ, дѣлается сухою, особенно органы плевисные, каковы желудокъ и кишки и это пѣмъ болѣе, что самые отдѣляющіе сосуды, вмѣсто водянистаго вещества крови, уступая ея приливу, принимаютъ и начало волокнистое, густое, (*partz gubga, fibrosa*), копорое, засоря ихъ, не даетъ свободнаго хода и просачиванія первому. Вскорѣ возвышенная раздражительностъ сосудовъ пончайшихъ сообщается самымъ пнямъ, отъ копорыхъ они происходятъ, и наконецъ сердцу, главному орудію и причинѣ кровообращенія, въ слѣдствіе чего рожда-

ются по крайней мѣрѣ при воспаленіяхъ значительныхъ, какъ лихорадочныя движенія, такъ и возвышенная температура всего тѣла. Правда всякое раздраженіе желудка и кишекъ, достигая весьма скоро сердца, по причинѣ непосредственнаго и ближняго соединенія нервовъ того и другаго органа между собою; имѣетъ весьма важное вліяніе на жилогіеніе, дѣлая его чистымъ, и слабымъ особенно при усиленіи воспаленія. Тѣмъ не менѣе и здѣсь; по крайней мѣрѣ въ началѣ болѣзни, прежде нежели раздраженіе опъ желудка вполнѣ достигаетъ сердца, біеніе артерій всегда замѣчается возвышеннымъ и сильнымъ.

Напротивъ нѣтъ ни одного примѣра, чшобы холера началась холія чѣмъ нибудь подобнымъ, движеніямъ лихорадочнымъ, или съ жилогіеніемъ раздраженнымъ, усиленнымъ, какъ всѣ другія болѣзни оспрыя. Но главные признаки, которыми она обнаруживаепъ себя, кромѣ нуляса слабѣющаго, исчезающаго въ самыя первыя мгновенія болѣзни, состоятъ, какъ уже сказано въ частыхъ и чрезмѣрно обильныхъ водянистыхъ изверженіяхъ низомъ и рвошю, что необходимо должно бытъ или слѣдствіемъ скорого, усиленнаго дѣйствія сосудовъ опдѣляющихъ, или особенной наклонности крови къ раздѣленію на свои главныя начала, водянистое и волокнистое.

Но сосуды опдѣляющіе супъ не что иное,

какъ тончайшія проплетенія сосудовъ кровеносныхъ, и проплетенія сія не всѣ зѣяють опверстіями своими въ полости канала пищеварительнаго, но часть ихъ столь же важная, соединяется со сплетеніями мельчайшихъ жиль крововозвратныхъ; такимъ образомъ усиленная дѣятельность сосудовъ опдѣляющихъ, предполагая особенный къ нимъ приливъ крови, предполагаетъ въ той же мѣрѣ припеченія ея и къ сплетеніямъ артерій, переходящихъ въ вены. Чѣмъ болѣе опдѣляется водянистой жидкостью и въ короткое время, тѣмъ большимъ числомъ сосудовъ долженъ совершиться процессъ усиленнаго опдѣленія, и тѣмъ большее слѣдовательно пространство, объёмность канала пищеварительнаго, должно занять припеченіе крови, тѣмъ явственнѣе наконецъ, полнѣе должны быть здѣсь и признаки сего усиленнаго прилива крови: — краснота, жаръ, боль, или въ противномъ случаѣ надобно допустить столь же возвышенную дѣятельность мельчайшихъ сосудовъ крововозвратныхъ, что несогласно ни съ процессомъ воспаления, ни съ свойствомъ сихъ сосудовъ.

Правда, въ холерѣ замѣчается и боль подъ ложечкою, но тупая, гнѣпучая, едва усиливающаяся при давленіи или сжатіи живота руками; замѣчается и жажда, но безъ сухости языка испрескаващагося, но безъ жара внутренняго,

палшаго, копорой служилъ вѣрнымъ, поспоян-  
нымъ признакомъ воспаленій важныхъ. Напро-  
тивъ хладѣють весьма скоро (иногда черезъ часъ  
или два) не только конечности, но грудь, жи-  
вотъ, предсердіе и самой языкъ, поспоянно впро-  
темъ мягкій а). Наконецъ ни въ одномъ изъ прехъ  
сопъ выздоровѣвшихъ послѣ холеры не замѣчено  
мною ни одного послѣдствія воспаления, споль  
жесточаго, какъ на примѣръ: *hydrog. acutus*,  
*furitiles*. Равнымъ образомъ не найдено ни при  
одномъ прупоразящій ампонова огня, обыкно-  
веннѣйшаго исхода воспаления кишекъ. Правда,  
чрезмѣрное опдѣленіе водянистой жидкости мо-  
гло бы конечно объяснитъ, почему ни одинъ изъ  
другихъ исходовъ воспаления не долженъ былъ  
бы уже имѣть здѣсь мѣста, если бы признаки  
самаго воспаления (*signa morbi*) были полнѣе, до-  
спашочнѣе. Ибо чѣмъ обильнѣе былъ опдѣленія  
влаги, извергаемыхъ въ болѣзни, тѣмъ явспвен-  
нѣйшую и обширнѣйшую надлежало бы найти въ  
каналѣ пищеварительномъ красноту и багро-  
воспъ, какъ слѣдствіе усиленнаго прилива крови,  
и особенно часши ея красной, густой, копорой  
всегда находимъ засоренными сосуды мелчайшіе  
въ воспаленіяхъ обыкновенныхъ. Напротивъ кра-  
сношпа, находимая въ нѣкопорыхъ часпяхъ ки-  
шекъ спонкихъ, послѣ холеры, и подобная лег-  
а) Слѣдовательно *contradictio symptomatum*.

кимъ вѣольнымъ ссадинамъ, едвали можеть быть вполне принята за ихъ воспаленіе, но и въ такомъ случаѣ оно слишкомъ недоспапочно, что бы объяснишь имъ по крайней мѣрѣ скороспечность болѣзни, иногда споль необыкновенную.

Но воспаленіе, принимаемое въ холерѣ за основаніе и сущность ея, необходимо должно различествовать отъ обыкновеннаго, въ свойствѣ и печенія своемъ, иначе холера не соспавляла бы особенной болѣзни, но была бы только видомъ воспаления кишекъ. Ипакъ допуская очевидное, неопровергаемое различіе холеры отъ обыкновеннаго процесса воспаленій, не уже ли попому болѣзнь сію надобно причислишь въ роду ихъ, хотя бы и измѣненному, что случай открылъ проптивъ нее великую пользу кровопусканія и большихъ пріемовъ сладкой рпуши? Но кровопусканіе и сладкая рпушь суть ли средства исключительно и единственно только проптивувоспалительныя?

*An putrida?* — Ипакъ сомнѣваясь, чтобы болѣзнетворное вещество холеры, дѣйствуя на кровеносные сосуды желудка и кишекъ, располагало ихъ къ соспоянію воспалительному, въ то же время не можемъ не сознашься, что вліяніе его (посредственное или непосредственное) на кровеносную систему всего тѣла вообще слишкомъ очевидно. Кромѣ жибобіенія мгновенно слабѣющаго или исчезающаго, при пораженіи силь-



ночь, холодъ отъ конечностейъ поспешенно, но скоро распространяется на все тѣло, при чемъ оно блѣднѣетъ, синѣетъ, и, лишаясь естественной полноты (turgor vitalis), спадается, неопровергаемое доказательство несвободнаго, или во все прекращающагося движенія крови въ сосудахъ кожи мелчайшихъ. Но трудно опредѣлить съ достоверностію, зависить ли это отъ спаданія самыхъ сосудовъ и ихъ судорожнаго сжатія или отъ недосыпка возбужденія, силы возбуждающей (vis, principium incitans, irritans) въ самой крови, которая лишается, можетъ быть, сей способности въ слѣдствіе динамическаго пораженія веществами невѣсомыми.

Такъ чрезмѣрное отдѣленіе вещества водянистаго въ желудкѣ и кишкахъ; такъ кровь, постоянно густая, черная, совсѣмъ неокисляющаяся на воздухъ, и почти ссѣдшаяся уже при самомъ вышущеніи изъ жилы, и, въ сихъ случаяхъ, печеніе ея медленное, по каплямъ, пребывающее непрерывнаго распиранія часпи, изъ которой она пускается; наконецъ необыкновенное скопленіе ея во многихъ вмѣстипищахъ, пняхъ и жилахъ крововозвратныхъ, и здѣсь замѣтное преимущество въ часпи ея густой, волокнистой, — все это необходимо заспавляетъ подозрѣванье, если не разложеніе крови на ея опдаленныя, составныя начала, то по крайней мѣрѣ раздѣ-

леніе на двѣ главныя части, водянистую и волокнистую (pars serosa et p. fibrosa); чему, кажется, весьма много способствуетъ несвободное прохожденіе ея сквозь сосуды тѣла мелчайшіе, копорые, легче и удобнѣе пропуская часть крови сывороточную, въ тоже время задерживаютъ другую (p. tibia), отъ чего она густѣетъ, и почти ссѣдается въ самыхъ пняхъ жилъ кровеносныхъ.

Ап nervosa sramodica?— Но главная важнѣйшая система нашего организма, поражаемая дѣйствіемъ болѣзнетворныхъ вліяній холеры, есть нервная. Правда не возможно опредѣлить ни свойства вліяній, ни ихъ сущности вещественной—такъ же какъ и силъ природы невѣдомыхъ, или свойства другихъ веществъ заразительныхъ; да и самыя измѣненія нервной системы нашего тѣла органическія такъ скрыты, неясны, по причинѣ чрезмѣрной нѣжности нервовъ, что тщательнѣйшія изслѣдованія анатомическія весьма часто остаются недоспаточными для раскрытія и объясненія сихъ измѣненій; тѣмъ не менѣе явленія или припадки, какъ слѣдствія сихъ измѣненій въ нервной системѣ организма, поражаемого холерой, слишкомъ очевидны, неопровергаемы. Къ числу ихъ принадлежатъ самыя первые признаки, копорыми болѣзнь сія обнаруживается, именно: внезапное головокруженіе,

или обморокъ, (впрочемъ почти всегда скоро проходящій), необыкновенный упадокъ силъ, и слѣдующая за тѣмъ неизъяснимая, внутренняя жара, безпокойство, опчяніе, поспешенное охлажденіе тѣла, жажда, не смотря на мягкость языка почти холоднаго. Всѣ сіи припадки, особенно уменьшающаяся температура крови и тѣла, весьма ясно показываютъ, что болѣзнопворное вещество холеры, поражая систему нервную, дѣйствуетъ, уменьшая, угнетая ея жизнь и силы. Правда, наибольшая часть умершихъ отъ холеры сохранила до послѣднихъ минутъ жизни разсудокъ, самопознаніе (*conscientia sui*) и память, но это самое заставляетъ насъ признавать, что вліяніе болѣзнопворное не столько успремляется на нервную систему мозга, сколько на нервы брюшные; отъ чего происходитъ и первоначальное, невыразимое чувство давленія, гнетенія подъ ложкою, свидѣтельствующее какъ о внутреннемъ спаданіи нервовъ желудочныхъ, такъ и о началѣ судорожныхъ сжатій въ каналѣ пищеварительномъ; отъ чего естественное, червообразное движеніе кишекъ измѣняется, превращается. За тѣмъ слѣдуютъ изверженія рвою и низомъ безъ напряженія, безъ усилий, въ слѣдствіе частыхъ сжатій желудка и грудобрюшной преграды. Сіи судорожныя движенія, обнаруживающіяся первоначально въ измѣненныхъ дѣйствіяхъ

яхъ канала пищеварительнаго, и вскорѣ попомъ распространяющіяся по всему тѣлу, весьмъ спрланное соспавляютъ явленіе, оптноспельно къ признакамъ, споль ясно показывающимъ угнешеніе жизни и силы нервной. Нельзя рѣшпть, завспятъ ли онъ (*motus spasmodici*) опть усилій жпзнедѣяпельности, опть оспалпка энергіи нервной, борющейся съ причинами и вліяніями, ее подавляющими, или опть жесптостп сампхъ спх вліяній, которыя, угнешая, испощая чувспствптельность сспстемы нервной, въ поже время возвыпчаютъ ее раздражптельность. Послѣднее заключеніе кажется вѣрояпнѣпшимъ, особенно, есплп вспомнпмъ, что дспженія судорожныя нерѣдко возобновлялись даже въ шрупахъ умерспхъ опть холеры,—убѣдптельное доказательспво, какъ спльно въ сей болѣзни спраданіе и участіе сспстемы нервной!

Но дѣспствія нервовъ брюшпныхъ находятся въ тѣспной, необходимой спязп съ нервной сплой мозга; опть сего - по чрезспѣрное напряженіе (раздражптельность) и спраданіе первыхъ еспспешпвеннымъ образомъ оппражаются на жпзнь и дѣяпельность самаго мозга. Такъ нѣксппрымъ образомъ можно объяснпть тѣ неоднократные случаи; гдѣ пораженные холерой, не смопрѣ на всѣ благопріятные признаки (возвращеніе теплоты тѣла, оспвление жплоте-

нія) вдругъ погибали отъ нервной апоплексіи. Здѣсь дѣятельныя пособія искусства, успокоивъ на время спаданія пораженной системы *plexus solaris*, не могли опровергнуть вліянія ея на мозгъ, и съ истощеніемъ силъ въ одномъ угасала жизнь и дѣятельность въ другомъ.

**Diagnosis.** Всякая болѣзнь эпидемическая, особенно споль необыкновенная и скоропечная, какъ холера, поражая ужасомъ малодушныхъ, въ поже время распроспраняетъ унынїе и безпокойство и между другими, болѣе пвердыми. Отъ сего самые ничпожные припадки, неимѣющіе ни какого сходства съ произведеніями вліяній и эпидеміи свирѣиспвующей, нерѣдко заспавляютъ прибѣгашь къ средствамъ сильнымъ и споль жестокимъ, какъ всѣ, упопреляемыя проптиву холеры. Въ семь случаѣ сомнѣніе и боязнь, споль извинительныя въ каждомъ, кто не почувспвуетъ въ это время переменъ въ своемъ здоровьи, весьма часпо переходящъ и на Врача, съ которымъ совѣшуются о сей переменѣ, и копкой самъ, опасаясь потерять срочное и удобное для подаанія помощи время, изъ челоѣколюбія успунаетъ иногда прозбамъ и настоянїю больного, и губитъ его пособіемъ неумѣстнымъ, излишнимъ.

Но всѣ Врачи, наиболѣе обращающіеся съ пораженными холерою, согласны въ помя, что час-

но не только распросы, или соображеніе припиковъ, но самый первый взглядъ на спраждающае удостовѣряетъ въ несомнѣнности сей болѣзни. Эпоа происходитъ отъ особенныхъ измѣненій физиогноміи больного, слѣдствіи психичь, едва слѣдимыхъ судорожныхъ движеній въ мѣшцахъ лица, а еще болѣе отъ невыразимаго испощенія понопы жизненной (*turgor vitalis*).

Правда, признаки холеры споль опредѣленные, ясные бывають не иначе, какъ или при пораженіи сильною, или уже при продолженіи болѣзни. Но, и въ самомъ началѣ ея, совершенное опсушствіе лихорадочныхъ движеній; а) при внезапномъ упадкѣ силъ, жилюбіеніи колеблющемся (*pulsus vacillans*), чрезмѣрно слабому, урчаніе въ животѣ, почши всегда ясно слышимое, свойство самыхъ изверженій, первоначально кашеобразныхъ,

---

а) Лихорадочный ознобъ и подираніе по кожѣ, какъ признаки, совершенно противоположные свойству холеры, доставили намъ возможность предупредить иногда неуспѣшное употребленіе большихъ приѣмовъ сладкой рпуши и кровопусканія, не смотря на рвоту или поносъ, которыми руководились при ихъ назначеніи; вскорѣ за нѣмъ другіе припадки, особенно начинающійся жаръ оправдывали насъ вполне, и изъ болѣзней, принявшихъ за холеру, развивались просто лихорадки, или горячки, свойства гасприческаго.

но вскорѣ, за шестымъ и четвертымъ разомъ, свѣпыхъ, совершенно водянистыхъ, безъ примѣси крови, слизи или желчи, напоивъ цвѣтомъ и прозрачностію своею подобныхъ серозной влаги крови или водѣ, выпускаемой въ водяной болѣзни, при прободеніи живота, наконецъ шупая боль подъ ложкою, прекращенное отдѣленіе мочи и судороги во всемъ тѣлѣ, особенно въ конечностяхъ, — всѣ сіи признаки, или по крайней мѣрѣ нѣкоторыя изъ нихъ, могутъ служить самыми вѣрными указателями холеры.

*Предсказаніе (Prognosis).* Здѣсь весьма важны извѣстные два правила: 1) кромѣ безчувственности смертной, въ какомъ бы состояніи ни нашелъ Врачъ одержимаго холерой, онъ не долженъ жалѣть ни дѣятельности своей, ни средствъ, для подаенія помощи. Ибо нерѣдко самые опчальные, полуумирающіе больные (при охлажденіи предсердія, языка и жилогенія совершенно неощупительномъ) къ неожиданной оспрадѣ родныхъ и Врача, оживали отъ его дѣятельнаго усердія. 2) Никакіе благопріятные признаки не должны ослаблять въ немъ вниманія къ ходу и перемѣнамъ болѣзни. Ибо при совершенной увѣренности его на выздоровленіе больного, вдругъ отъ самой легкой ошибки сего послѣдняго возвращающаяся снова холера пребудетъ новаго кровопусканія, при истощеніи силъ

недавно поперянныхъ, или, что еще хуже, въ здоровяющаго поражаетъ неожиданно febris arplestiea, stupida, хотя по и другое легко сумишься можетъ, не смотря на всю заболливость Врача о своихъ больныхъ.

### Л Е Ч Е Н І Е .

*Легеніе предохранительное.* Весьма малое число пораженныхъ холерою изъ класса высшаго, гдѣ болѣе и заболливости о сбереженіи своего здоровья, и самихъ къ тому удобствъ и способъ, убѣдительно доказываетъ, что, кромѣ общихъ эпидемическихъ вліяній, есть еще и другія причины, пипающія и развивающія расположеніе къ сей болѣзни въ нашемъ организмѣ. Причины сіи, по всей вѣроятности, должны заключаться въ неопряпномъ содержаніи пѣла, у проспанаго народа, въ пѣснопѣ помѣщеній, въ дурной одеждѣ, а особенно обуви ногъ; въ неумѣренномъ употребленіи пици, подверженной броженію, какъ то: капусты, огурцовъ, дынь, арбузовъ, холоднаго квасу; въ пристрастіи къ спиртнымъ напиткамъ; въ привычкѣ выходить ночью босыми ногами, а днемъ работать безъ верхняго плащя, на открытомъ воздухѣ.

Ипакъ въ противоположность сему, строгое соблюденіе опряпности и чистоты пѣла, теп-



ая одежда верхняя, съ байковой или пуховой уфайкой, которая закрывала бы немного грудь, а въ особенности и самой животи, крѣпкая обувь для ногъ съ шерстяными или пуховыми тулками, пища легкая, удобоваримая изъ свѣжихъ ясъ, съ умѣренными приправами изъ средствъ, поддерживающихъ или возбуждающихъ силы желудка, не раздражая его излишне, предъ обѣдомъ ломка горькой настойки, а за столомъ одна или двѣ чѣлынаго винограднаго вина, чашка или двѣ чайныя съ нѣсколькими каплями рому и лимоннаго сока, умѣренное движеніе и прудъ безъ изнуренія физическаго, наконецъ, что важнѣе всего, тщательнѣе сохранить, сколько возможно, бодрость духа и безспраше, среди унынія и безпокойства общаго, сославляло бы лучшее и надежнѣе предохранительное средство прошиву вліяній вознеспворнаго вещества холеры. Изъ средствъ лечебныхъ, съ увѣренностью успѣха желаннаго, предлагаемъ для пишы съ водою *Tincturam agonicam acidulatam. Phar. Castt.* или Зельперскую воду съ виномъ.

*Cura radicalis.* Въ началѣ эпидеміи, когда ни свойство холеры, ни ея спремительная скоропечность неизвѣсны были еще простому народу, между которыми она первоначально оказалась, рѣдко удавалось прошивуспашь ей въ самой первой ея степени (во время развитія припадковъ пред-

варяющихъ), чему виною обыкновенное небреженіе простаго народа о своемъ здоровьи и его упрямая надѣянность на свои силы физическія, хотя, при тщательнѣйшихъ освѣдомленіяхъ, сдѣланныхъ послѣ у поварихей или въ семействахъ ея первыхъ жерпвъ можно было увѣриться, что сіи, еще прежде наспоющаго пораженія холерой, болѣе или менѣе жаловались уже на распройсво органовъ пищеваренія, и по особенной спранныости, въ послѣдніе 24 часа предъ болѣзнію, казались опять здоровыи.

Но гдѣ случилось ослѣдить болѣзнь въ самомъ ея началѣ, во время появленія поноса и шоинопы, шамъ кровопусканіе умѣренное (сообразно впрочемъ шѣлосложенію и возрасту больного) дѣлаемо было неукоснительно, хотя болѣе для предоспорожности; прописываема была и сладкая рпушь (*Submurias hydrargyri*), съ камфорою и опиємъ а). Въ шожее время прошиву возникающей шоинопы или и одного поноса съ чрезвычайною пользою принимали больные *mifturam citratis* ро-

---

а) Rp. Calomel.

Camphorae rafaе аа gr. jv.

Opii gr. jj

Eleofachari menthae pip. ђj.

M. D. S. pro dofi.

*falsae a*). Между наружными средствами первое мѣсто занимають припарки къ животу изъ правыхъ ароматическихъ, или сухихъ изъ опрубей, овса, зоды, споль горячей, чтобы могъ шолько шерсть больнои. Если поносъ упрямо продолжался еще, то спавили промывательное крахмальное съ лавданомъ (опъ 30 до 40, капель).

Но памь, гдѣ болѣзнь развилась вполнѣ, испражнения низомъ сдѣлались водянисты, прозрачны, явилась рвога, холодъ, конечностей и судороги, а жилюбienie упало, ослабѣло, памь первую мѣрою, къ спасенію больнаго, почишалось *кровопусканіе*. Правда, были случаи неоднократные, гдѣ, не смотря на всю жестокость холеры, больные, при употребленіи однихъ и тѣхъ же средствъ наружныхъ и внутреннихъ выздоровѣли и безъ кровопусканія; даже сдѣланъ былъ мною опытъ, надъ двумя рядовыми Орен-

a) Rp. Salis tartari ʒj.

Aceti. vel succi citri q. s. ad fatur.

Aquae menthae

— meliffae citratae aa ʒijj

Tincturae Thebaicae gutt. XXXVI.

Syrupi althaeae ʒj M. D.

Omni (dimidia) hora cochlear

com. sumatur.

бургскихъ 2 и 3 баталіоновъ, одинакаго возраста и сложенія, въ одно время и почти часть заболѣвшихъ такъ, что и самыя припадки холеры весьма сходствовали между собою въ силѣ и степени. Изъ нихъ одному сдѣлано было при самомъ вспуленіи въ госпиталь, кровопусканіе до 16 унцій и въ слѣдъ за тѣмъ пославлено до 16 пиявокъ около предсердія; другой оспавался при однихъ внутреннихъ и наружныхъ средствахъ, которыя были общи совершенно для обоихъ. Тотъ и другой выздоровѣли, и въ одно время.

Но тѣмъ не менѣе кровопусканіе въ холерѣ необходимо, хотя и не какъ мѣра пропивувоспалительная. Въ семь случаевъ прабуютъ онаго другія показанія, неменѣе важныя. Онѣ состоятъ въ судорожномъ сжатіи повчайшихъ кровеносныхъ сосудовъ кожи, въ слѣдствіе чего кровь отъ поверхности тѣла успрямляется въ полости внутреннихъ, особенно въ брюшную, и здѣсь, при необыкновенно усиленномъ отдѣленіи влаги водянистыхъ, произведеніи и слѣдствіи особеннаго дѣйствія вліяній болѣзнетворныхъ, весьма естественнымъ образомъ лишается она своей подвижности, текучести, и сгущается отъ избытка волокнистаго своего начала сравнительно съ другимъ, непрерывно отдѣляющимся и извергаемымъ, что доказывается какъ чрезвычайнымъ скопленіемъ

рови черной, густой, почти спекшейся въ ольшихъ сосудахъ внутренностей, находимымъ при ислѣдованіяхъ анапомическихъ, такъ и свойствомъ самой крови, при выпусканіи ея изъ жилы; кровь же густой, черной, почти неокисляющейся на воздухъ. такъ, что не смотря на расширеніе разрѣза вены, нужно еще непрерывное расширеніе всего тѣла для того, что бы она не прессывалась и шла по каплямъ. Въ этомъ случаѣ кровопусканіе, уменьшая количество ея въ сосудахъ кровеносныхъ, способствуетъ ихъ дѣйствію, возбуждая, развивая ихъ, изнуряющія силы. Наконецъ самое дѣйствіе кровопусканія весьма много способствуетъ успѣху леченія, опшвлекая кровь опъ внутреннихъ полостей опашь на поверхность тѣла и къ кожѣ.

Такимъ образомъ, гдѣ признаки холеры оказались несомнѣнными, тамъ опносительно кровопусканія всего менѣе можно спѣняпться опши-упоказаніями; на пр. возрастомъ больного, слабѣйшимъ, изнуреннымъ тѣлосложеніемъ или недавнимъ кровопусканіемъ; у женщины: беременностью, наспупленіемъ, или даже продолженіемъ ихъ мѣсячнаго очищенія. Это доставило мнѣ случай спасти многихъ изъ нихъ, и въ томъ числѣ тамъ девяти дѣтей малолѣпныхъ, кошко-

рая поражена была холерой въ самый періодъ menstruationis.

Всего труднѣе назначить количество выпускаемой крови. Въ семь случаевъ ни свойство ея, ни жидобіеніе не опредѣляютъ ничего. Она течетъ всегда медленно, и ссѣдается при самомъ паденіи въ сосудъ; а жидобіеніе ослабѣетъ неизмѣнно слабымъ, едва оцущипельнымъ. Ничѣмъ всѣ усилія ограничиваются только возможностью выпустить (или лучше выжать изъ руки) сколько нибудь доспапточное количество крови, относительнo къ пѣлосложенію больного, отъ полуфунта до  $1\frac{1}{2}$  и двухъ.

*Сладкая ртуть* (calomel,). Въ слѣдъ за кровопусканіемъ и даже во время его производствѣ; (если оно идетъ медленно) дается больному отъ 12 до 16 и 20 гранъ сладкой ртуши, спираемой съ сахаромъ и Аравійской камедью. Всего лучше сухой порошокъ высыпать прямо на языкъ больному, и пошомъ дать запить его мянною водою.

Такой необыкновенной пріемъ сего средства въ холерѣ, по признанію самыхъ Врачей Англійскихъ, копорые предложили его, открываетъ только случаемъ. Тѣмъ не менѣе польза и дѣйствіе сладкой ртуши въ сей болѣзни очевидны. Средство сіе есть одно изъ превосходнѣйшихъ разрѣшающихъ застой и скопленіе крови и

собенно часпи ея волокнистой, копорая по войспиву своему, будучи плопнѣе, грубѣе, неуободвижимѣе прочихъ, легко засоряетъ каналы ровоносныя; — съ пою полько разноспію, по здѣсь нѣтъ мѣспныхъ, исключительныхъ скопленій, какъ это бываетъ въ воспаленіяхъ часпныхъ; напропивъ вся масса крови, удорожнымъ сжапиемъ мелчайшихъ сосудовъ коки гонимая во внупренности, и здѣсь въ по се время шеряющая необходимое разводящее ея начало, опдѣляющееся при изверженіяхъ чрезгѣрно-обильныхъ и часпныхъ, несполько воспаляется, сколько сгущается. И процессъ сей происходишь не въ пончайшихъ раздѣленіяхъ пршерій, не въ сосудистой сѣпи; но въ самыхъ нняхъ, спволахъ и видимыхъ опрасляхъ сосудовъ кровоносныхъ. Опъ сего-по и количество сладкой рпуши пребуется здѣсь необыкновенное: ибо дѣйспвіе ея должно проспираться вдругъ на всю массу крови и на всѣ сосуды, ея приемлюціе. Въ семь случаѣ, не ограничиваясь первымъ приемомъ опъ 12 до 16, или 20 гранъ, черезъ чепыре или пяпъ часовъ, мы давали еще впорой въ 8 гранъ и попомъ чрезъ сполько же времени снова нѣсколько разъ по 4 грана вмѣспъ съ опиемъ и камфорою.

Наконецъ не дѣйспвуетъ ли въ сей болѣзни рпушь и прямо, какъ мепалль, пропивополож-

ный окислять желѣза, находящагося въ крови, и тѣмъ не имѣеть ли вліянія на развитіе или ослабленіе силы гальванической, споль ясно обнаруживающейся послѣ самой смерти въ раздражительности мышечныхъ волоконъ?

*Опій.* Въ слѣдъ за первымъ приѣмомъ сладкой рпуши даеся одержимому холерой опъ 5 до 7 и 10 гранъ опія; чаще настпойка его шафранная опъ 30 до 40 и 60 капель съ мяпной или другой ароматной водою. Средство сіе усыпляетъ напряженную чувствительность нервовъ, въ особенности успокоиваетъ ихъ усиленную раздражительность, судорожныя движенія мышечныхъ волоконъ и сжапія мелчайшихъ сосудовъ кожи. Прямоеже, непосредственное его дѣйствіе на желудокъ и кишки, какъ главное и первое мѣсто болѣзненныхъ измѣненій, состоить въ жадаемомъ пропивувліяніи причинами болѣзневпворнымъ, въ умѣреніи, прекращеніи чрезмѣрныхъ опдѣленій, какъ произведеніи сихъ причинъ.

Впрочемъ рѣдко одинъ опій успокоиваетъ возвышенную раздражительность желудка и происходящіе опъ сего позывы на рвопу. Были случаи, особенно между женщинами, гдѣ повпоренные его приѣмы не шолько не прекращали судорожныхъ движеній въ конечностяхъ и въ тѣлѣ, но, казалось, ожесточали ихъ болѣе и бо-



е. Въ семь случаѣ, всего лучше, давать его въ соединеніи опять съ сладкой рпушью, камфорою въ обспояпельспвахъ важныхъ, съ самымъ укусомъ а). Когда же желудокъ извергаетъ не поглащаемое, и сладкую рпушь, и капли опія, то, для прекращенія рвошы, можно дать двѣ или три ложки, чрезъ каждыя пять, минутъ *isturæ citaris potaffæ* (*Potio Riv.*) выше прописанной, и помочь приѣмъ рпуши; въ слѣдъ за ней опять поже лѣкарство еще разъ и два, а шамъ же самый опій въ капляхъ или порошокъ съ Арабской камедью и сахаромъ. Лекарства сіи можно давать въ мяпной водѣ.

Всего упорнѣе бываетъ рвоша (въ холерѣ) у людей, преданныхъ употребленію спиртныхъ напитковъ. Въ такихъ случаяхъ съ успѣхомъ происывали мы по 10 гранъ *supercarbonatis sodæ*, или *subcarbonatis magnesiæ*; давая запивать по или другое мяпною водою съ лимоннымъ сокомъ, или укусомъ, и въ слѣдъ уже за тѣмъ давали сладкую рпушь и опій, въ приѣмахъ означенныхъ.

---

1) R. *Submuriatis hydrargyri gr. jv.*

*Moschi orientalis gr. jjj—vj.*

*Opii gr. jj.*

*Eleofachari menthæ piperit. Эj.*

M. D. S. pro dosi.

*Наружныя средства.* И предъ кровопускани и послѣ него, при усиленіи судорогъ и холода конечностей, необходимо распирание всего тѣла особенно живота, рукъ и ногъ нагрѣтыми сукнами или фланелью. Но, въ слѣдъ за приемъ сладкой рпуши и опія, всего лучше одѣть больного нагрѣтымъ суконнымъ или байковымъ одѣломъ, на животъ положить горячихъ опрубокъ золы или овса, а къ икрамъ и рукамъ, гдѣ можно, кувшины съ горячей водой. Послѣ горячей припарокъ, съ чрезвычайнымъ успѣхомъ прикладывали мы, пропиву рвоты и поноса, иногда ея продолжающихся, къ животу согрѣпой спирта камфорной и нашатырной съ масломъ перечной мяты а), прикрывая смоченной имъ компрессомъ теплой салфеткой, и повторяя это два и три раза черезъ каждыя полчаса. Средство сіе замѣняло весьма опасное намазываніе предсердья крѣпкой водкой, а дѣйствіемъ своимъ на нервы брюшныя, равно желудокъ и кишки несравненно его превосходило.

Что касается до распираній всего тѣла и отдельныхъ конечностей спиртами раздражающими

а) Rр. Alcoholis camphorat  $\mathfrak{z}\text{iv}$ .

Ammoniae liquidæ  $\mathfrak{z}\text{ij}$ .

Olei menthæ pip.  $\mathfrak{z}\text{ijj}$ .

Laudani liquidî Sydenh.  $\mathfrak{z}\text{ß}$ .

M. D. S. usui externo.

мы не видѣли опть поого опличной пользы, жепь бышь попому, что всѣ спирпы, по лепу-ппи своей, скорѣе уносятъ оспалки пеплопы ма, чѣмъ поддерживають ее или увеличивають.

Самое назначеніе пеплыхъ ваннь рѣдко сооп-пспивовало своей цѣди.

При усилеппомъ поносѣ, или при изверженіи вппоренныхъ пріемовъ опія рвопою, крахмальное юмывапелное съ надлежащимъ количеспвомъ ввана рѣдко не выполняептъ намѣреній Вра-а, и попому полезнѣе всего спавипшь его режде сааого кровопускапія. Въ проппивномъ слу-аѣ, при раслабленіи заднепроходной кишки, съ резвычайною пользою мы упоппребляли промыва-пелное изъ опшара незрѣлыхъ орѣшковъ поме-анцовыхъ съ Аравійскою камедью и настпойкой опія шафранной а).

Если за кровопускапіемъ общимъ и пріемомъ вужнаго количества сладкой рппупи и опія, без-покойство больного, особенно чувспво давлелія подѣ ложкою упрямо продолжается, или даже

---

а) Rp. Decoct. fruct. citri aurantii

immatur. ℥jv.

Gummi arabici ʒjj.

Solutis adde

Træ opii crocatæ gtt. xxx—lxx.

M. D. S. pro enemate.

увеличивается, по нужно къ живому около предсердія припустишь опть 12 до 20, и болѣе півовокъ. Но чаще доспапочно было для се-го одного общаго кровопусканія, безъ коего на-противъ употребленіе півовокъ, въ какомъ бы чис-лѣ ни было, не служило ни къ чему.

*Продолженіе лгсенія.* Спуска чепыре или пяпъ часовъ по прекращеніи, или, покрайней мѣ-рѣ, уменьшеніи судорогъ и изверженій водянис-пыхъ низомъ и рвопою, нужно, какъ мы уже сказали, еще употребленіе сладкой рипупи и опія въ половину въ меньшемъ, пропиву перваго прие-мѣ, и въ соединеніи съ камфорою, за шѣмъ снова черезъ чепыре или пяпъ часовъ еще два или при приема въ половину пропивъ впора-го. Во все время сихъ промежутковъ мы давали съ большою пользою *misturam citratis potassae*, а часпо и одну мяшную воду.

Для пипья во все продолженіе болѣзни упот-реблялся въ гошпишали опваръ изъ ячныхъ крупъ, но безъ уксусомеда; а въ часпныхъ домахъ, опваръ изъ сарацинскаго пшена или перловыхъ крупъ, бѣлаго хлѣба, опрубей пше-ничныхъ.

Если изверженія (особенно низомъ) прекраца-лись скоро и вовсе, по нужно черезъ 6 или 10 часовъ послѣ шого поспавипъ больному мягчи-тельное промывапелное, на пр. изъ опвара яч-

ыхъ, крупъ, опрубей, проскурвячнаго, корня  
 въ мыломъ и масломъ, но безъ соли.

Наконецъ, при воспановленіи пеплопы пѣла и  
 живленіи жилобіенія, съ большою внимательностію  
 адобно взвѣшивають и наблюдають дѣйствіе жиз-  
 ненныхъ, силъ больного, его чувствительности,  
 и при наклонности къ забывчивости, сонливо-  
 сти, равнодушію, поспчасъ обращаются къ  
 возбуждающимъ средствамъ, каковы: Radices:  
 valerianæ syl, serpentariæ, contrajervæ; cort.  
 cinchonæ off., присоединяя къ нимъ Tincturam aro-  
 maticam acidulatam a). Превосходное сіе средство  
 съ лѣшучими и желудочными (carmiuativa), въ  
 семь обспояпельствѣ, оказывало пользу не-  
 обыкновенную, воспановляя силы органовъ  
 пищеварительныхъ, и дѣйствуя въ то же вре-  
 мя, какъ разрѣшающее на самую кровь, по  
 свойству кислоты, въ немъ находящейся. Въ  
 семь случаевъ недолжно нисколько затрудняться  
 предшествовавшимъ употребленіемъ внутрь слад-  
 кой ршупи. Покрайней мѣрѣ мы не видѣли опъ  
 того никакихъ дурныхъ послѣдствій

a) Rp. Infusi rad. serpentariæ

. . . cort. cinchonæ off. ℥jv.

Acidi sulphurici aromatici q. s. ad acorem.

Veth. sulphur. alcoholis. ℥j—℥jβ.

Syrupi cort. aurantiorum ℥j. M. D. S.

Omni hora cochlear com. sumatur.

Во все продолженіе леченія одержимыхъ холерою, равно и при выздоровленіи ихъ, особенно нужно совѣщивать имъ самую спрогую разборчивость въ пици и пипьѣ, удаляя все неудобоваримое, птяжелое, или раздражающее желудокъ плоды, медъ, каршофель, капусту, всякаго рода густыя каши; молоко, пиво, квась, перецъ, гвоздику и слабипельныя.

Мы видѣли на опытѣ, какъ ячный опваръ съ уксусомедомъ, для другаго пригоповленной, возвращилъ выздаравливающему опъ холеры снова болѣзнь сію. Тоже слѣдствіе было опъ спакана збиппя, съ перцемъ, упопреленнаго другимъ больнымъ, не смопря на запрещеніе.

*Леченіе послѣдствій.* Иногда при выздаравливаніи больнаго опъ холеры снова опкрываепся поносъ, слѣдствіе слабоспи органовъ пицеваренія. Въ семь случаѣ лучшее пропивъ него средство есть продолженіе ароматическихъ желудочныхъ съ спиртною горькою наспойкою ревеня а) и небольшимъ количеспвомъ опія.

Рѣдко встрѣчали мы другія какія нибудь слѣдствія холеры, кромѣ слабоспи сей системы, а иногда и всего пѣла, особенно въ лѣпахъ пре-

---

а) Rp. Infusi rad. acori calami

— cort. crot. eleuteriae āā ʒijj

клонныхъ, къ чему присоединяется опекъ ногъ, а рѣже и водяная повсемспвенная.

Въ шомъ и другомъ случаѣ пипапешельная пища, хорошее виноградное вино и горькія желудочныя съ аромапическими, восппановляя силы и соки организма, поперпѣвшіе предъ пѣмъ пакую потерю, уничпожають и водяную, какъ слѣдспвія сей пошери и изнуренія.

Наконецъ присоединяющаяся къ холерѣ безчувспвенная горячка, если не убиваетъ больного въ первые дни, по обыкновенно обращается въ медленную нервическую (*ferbis nervosa lenta*), копорая, при своевременномъ употребленіи должныхъ средспвъ, всего чаще преломляется *per metaftases*, особенно *per tumores parotidum*.

При семь dospойно особеннаго примѣчанія не сполько чрезмѣрное употребленіе въ сей болѣзни сладкой ршупи, сколько способность одержимыхъ холерой переносить необыкновенные, ея приемы безъ всякихъ почти слѣдспвій, копорыя споль обыкновенны, при излишнемъ употребленіи ршупи, въ другихъ болѣзняхъ. Такъ слюно-

*Træ rhei amaræ*  $\frac{3}{\beta}$ .

— *Thebaicæ* gtt XXIV.

M. D. S. *Omni bihorio cochlear* capiatur.

печеніе и припухлость десенъ здѣсь выказыв ютъ полько или чрезъ чуръ усиленные приѣм сего средства, или ошибку въ опредѣленіи и н значеніи болѣзни. Въ семъ случаѣ сѣрная пече ка внутрь и снаружи (въ теплыхъ ваннахъ) ест самое дѣйствительнѣйшее средство.

Всѣ прочія средства, предложенныя проптив холеры, какъ то: *acidum nitricum*, *acid. muriaticum*, *oleum saepur* не выполняли нисколько тѣхъ ожиданій, съ копорыми онѣ были нами прописываемы иногда, а пошому и оставлены.

#### О мѣрахъ полицейскихъ.

Нужно ли доказывать необходимость проптиву холеры мѣръ полицейскихъ?—Неоспоримое занесеніе сей болѣзни въ Оренбургъ изъ спрѣвъ Азіи а), гдѣ она появилась первоначально, и, по всѣмъ вѣроятностямъ продолжаетъ еще свирѣпствовать донынѣ, направленіе ея, при распротраненіи по сей губерніи, къ Сѣверу и Западу, въ особенностпи по селеніямъ, лежащимъ на большихъ дорогахъ, примѣры явнаго ея перенесенія изъ мѣста въ мѣсто, наконецъ многочисленностъ жертвъ, въ короткое время поражаемыхъ ею и похищаемыхъ, — все эшо, кажется, сильно говоритъ въ пользу мѣръ дѣятельной осторожности.

а) Смощри примѣчаніе въ концѣ.



Мѣры сіи должны заключаться въ повсемѣрномъ здѣсь обнародованіи краткаго описанія холеры, дабы всякой зналъ существенные признаки сей болѣзни; въ спрогомъ наблюденіи, со стороны мѣстныхъ начальствъ каждаго селенія, за ходомъ и свойствомъ болѣзней случайныхъ, и, при появленіи, у нѣсколькихъ, припадковъ разнообразныхъ, особенно рвоты, поноса и судорогъ, въ немедленномъ извѣщеніи о семъ Земской Полиціи. Раскрывъ появленіе сей болѣзни въ какомъ нибудь селеніи, первую, главную мѣрою должно быть прекращеніе всякаго выпуска жищелей въ другія смежныя, на все время свирѣпствованія оной.

При семъ, само собою разумѣется, что всѣ наши сношенія съ племенами и народами Азіи должны быть впредь подчинены правиламъ спрогой осмопрительности, на карантинномъ успавѣ основанной, какъ единственномъ средствѣ, предохранить край сей, уже поспрадавшій, впредь отъ занесенія холеры, равно и отъ другихъ болѣзней, не менѣе опасныхъ и жестокихъ. Если мѣры карантинныя на границахъ Персіи оказались недѣйствительными прощиву холеры для Грузіи, то всегда ли и исполнѣ ли онѣ дѣйствительны для сей области прощивъ самой чумы? Это легко можно изъяснить какъ мѣстными неудобствами нашей границы съ государствами сопредѣльными, такъ, можетъ быть, и шайными

сношеніями разныхъ народовъ того края съ единовѣрными и единоплеменными подданными Турціи и Персіи.

*Примѣчаніе.* Примѣры перенесенія болѣзнетворнаго вещества холеры изъ мѣспа въ мѣспо, посредствомъ самаго организма человѣческаго, упивающаго сіе вещество въ самомъ себѣ, опредѣляютъ, кажется, весьма ясно какъ объясненіе холеры отъ болѣзней собственно заразительныхъ и чумныхъ, такъ и дальнѣйшее назначеніе и приспособленіе противъ нее мѣръ полицейскихъ.

---

## XXXV.

**РАПОРТЪ НАХОДЯЩАГОСЯ ВЪ КРѢПОСТИ  
ИЛЕЦКОЙ ЗАЩИТЪ ШТАБ - ЛЕКАРЯ, КОЛ-  
ЛЕЖСКАГО АССЕССОРА ШИМАНСКАГО.**

1. Крѣпость Илецкая Защища находится подъ  $51^{\circ} 9'$  и  $8''$  Сѣверной широты, и подъ  $72^{\circ} 40'$  и  $55''$  Восточной долготы, за рѣкою Ураломъ, въ 64 верстахъ отъ города Оренбурга и въ 7 верстахъ отъ рѣки Илека, граничащей здѣсь между Россіей и Киргиз - Кайсацкою степью, и расположена на ровномъ степномъ мѣстѣ.

2. Грунтъ зѣмли какъ въ самой крѣпости, такъ и во всей окрестности оной, песчано - глинистый, и споль плошый, что послѣ самыхъ проливныхъ дождей почвы не бываетъ грязи.

3. Какъ въ самой Илецкой Защитѣ, такъ и въ окрестности оной совсемъ нѣтъ гнилыхъ болотъ, и поному воздухъ здѣсь всегда чистъ.

4. Подлѣ самой крѣпости протекаетъ рѣчка Елшанка, содержащая въ себѣ весьма чистую и здоровую воду, и сверхъ того, какъ при берегахъ оной рѣчки, такъ и въ самой крѣпости есть нѣсколько колодцевъ, съ самою чистою и здоровою родниковою водою.

5. Болѣзнь холера показала въ здѣшней крѣпости 2 числа Октября, первоначально надъ

пріѣхавшими изъ Оренбурга: Унперъ - Офицеромъ, расположенныхъ здѣсь двухъ ротъ Орскаго гарнизоннаго баталіона, Тихономъ Пановымъ, и солдапкой Марѳой Тихоновой, которые почувствовали припадки сей болѣзни, при возвращеніи своемъ опшуда еще на половинѣ пупи, и какъ, по прибытіи ихъ сюда, по неизвѣстности еще въ то время существованія въ здѣшнемъ краѣ холеры, не дано было мнѣ знать о нихъ до вечера, то болѣзнь споль усилилась, что при употребленіи всѣхъ средствъ, не возможно уже было ихъ спасти. Унперъ - Офицеръ умеръ чрезъ 36, а солдапка чрезъ 48 часовъ, опъ начала болѣзни.

Послѣ сего на третій день заболѣли: мужъ солдапки Тихоновой, двѣ дѣвочки, дочери казака Вьюгова, одна 3 а другая 9 лѣтъ, и въ слѣдъ за ними шепка ихъ, казачка, Анна Вьюгова, съ двумя малолѣпными сыновьями своими. Сія послѣдня съ сыновьями, какъ и солдапъ Тихановъ выздоровѣли, а дѣвочки обѣ померли въ печеніе 24 часовъ. — Попомъ болѣзнь сія споль быспро начала распространяться, что по 22 число Октябрю мѣсяца одержимыхъ ею было 113 человекъ.

При быспромъ ходъ сей болѣзни находясь здѣсь одинъ, и имѣя припомъ на рукахъ своихъ больницу Илецкаго солянаго промысла, въ которой, сверхъ принадлежащихъ промыслу людей

находясь упомянутыхъ двухъ ротъ гарнизонные солдаты, крѣпостные и форпостные казаки, я никакъ не могъ успѣть здѣлать изысканій и замѣчаній въ отношеніи распространенія оной болѣзни надъ всѣми 113 человекъ, кромѣ какъ надъ первыми восемью, по коимъ съ удостовѣренностью долженъ заключить, что холера есть болѣзнь заразительная, переносная въ вещахъ, и сообщающаяся отъ одного къ другому, подобно оспѣ. Ибо *во первыхъ*: Унперъ-Офицеръ Пановъ и солдатка Тиханова получили болѣзнь сію въ Оренбургѣ, гдѣ она уже существовала, а, по пріѣздѣ ихъ сюда, и здѣсь распространилась. *Во вторыхъ*: по распросамъ жены того Унперъ-Офицера и мужа солдатки Тихановой, и семействъ Вьюговыхъ, оказалось, что они Пановъ и Тиханова, продавши въ Оренбургѣ соль, покупали на мѣновомъ дворѣ баранину у какого-то неизвѣстнаго мѣщанина, и попчиваны были отъ него виномъ, и что сей мѣщанинъ въ поже время былъ постигнутъ припадкомъ означенной болѣзни. Солдатъ Тихановъ заразился отъ жены своей, а двѣ дочери Вьюгова, по сосѣдству съ Пановымъ, по пріѣздѣ его изъ Оренбурга, были у него въ домѣ; шепка же ихъ казачка Анна Вьюгова, ухаживала за ними, во время ихъ болѣзни, а отъ нее заразились два сына ея. *Въ третьихъ*: въ отношеніи къ тому, что болѣзнь

сія сообщается, подобно оспѣ, служить явными доказательствомъ то, что жена Панова, мать двухъ дѣвочекъ и мужъ Анны Вьюговой, со всеми прочими семейными своими, кои къ нимъ прикасались, оспались совершенно здоровыми, какъ то бываетъ и въ оспенной заразѣ, что не всѣ прикасающіеся получаютъ оную, но, не смотря на то, иногда переносятъ изъ дому въ домъ и сообщаютъ другимъ; что нынѣ еще болѣе подтвердилось, и доказываеется, что болѣзнь сія въ здѣшнемъ краѣ не въ атмосферѣ существуетъ, ибо въ Январѣ мѣсяцѣ, при морозахъ въ 30 градусахъ, вновь показалась 18 числа Января, въ крѣпости Чернорѣчской, отстоящей отъ города Оренбурга въ восемнадцати верстахъ, отъ коей одинъ казакъ Теплярскаго полку на другой день померъ, а занимавшійся распираніемъ его фельдшеръ того полка, шутъ же заболѣлъ. А потому, самое первѣйшее, къ прекращенію распространенія сей губельной болѣзни, средство представляется, спржайшее карантинное оцѣпленіе шѣхъ мѣсяцъ, гдѣ оная окажется. Медицинское же пособіе, какъ на опытѣ оказалось, состоитъ въ немедленномъ приступѣ къ лѣченію, заключающемуся во первыхъ въ кровопусканіи, и далѣе по предписанію Медицинскаго Совѣта.

---

## XXXVI.

**РАПОРТЪ НИЖЕГОРОДСКОЙ ВРАЧЕВНОЙ УПРАВЫ ОПЕРАТОРА БЫЛЯЕВА.**

На предписаніе Вашего Высокопревосходительства, предсказать мнѣнїе, о заразительности или незаразительности болѣзни холеры, и о возможности удержанія ея распространенія или совершеннаго уничтоженія, честь имѣю донести слѣдующее:

1. Хотя распространеніе холеры по всей справедливости должно приписатьъ особенному (впрочемъ намъ неизвѣстному) состоянію атмосферы; однакожъ и нельзя опровергать заразительности сей эпидемической болѣзни: въ противномъ случаѣ никакъ не можно объяснить постепеннаго ея распространенія изъ одного мѣста въ другое. Особенно распространеніе холеры по большимъ дорогамъ подтверждаетъ ея заразительность.

2. Что касается до предметовъ, ко 2<sup>му</sup> пункту относящихся, то сверхъ сихъ мѣръ, кои предложены въ сочиненіи о холерѣ, изданномъ Медицинскимъ Совѣтомъ, Полиція должна имѣть спрощайшее наблюденіе о немедленномъ объявленіи болѣзни при самомъ ея началѣ. Обстоятельство сіе весьма важно, и заслуживаетъ все вниманіе какъ

Врачей, пакъ и Чиновниковъ, управляющихъ к  
лицейскою часпю. Ибо въ началъ болѣзни и  
данная помощь почти всегда избавляетъ больн  
го отъ опасности, и весьма скоро восстано  
ляетъ здоровье. Особенно должно въ семъ отно  
шеніи имѣть самой строгой надзоръ за Магоме  
танами, по причинѣ ложныхъ ихъ понятій о пред  
опредѣленіи, основывающихся на догматахъ их  
вѣры.



## XXXVII.

**РАПОРТЪ КОРПУСНОМУ ШТАБЪ-ДОКТОРУ ОТДѢЛНАГО ОРЕНБУРГСКАГО КОРПУСА, КОННО-АРТИЛЛЕРІЙСКОЙ КАЗАЧЕЙ БРИГАДЫ ЛЕКАРЯ ШУМОВА.**

По предписанію Вашего Высочородія отъ 10 Декабря сего года за N 761 честь имѣю донести: 1) что непосредственно прикасавшіеся къ умершему здѣсь винопродавцу, равно и во время его болѣзни всѣ безъ изьяпія не были поражены холерою и нынѣ совершенно здоровы; 2) винопродавецъ оный заболѣлъ 19 и умеръ 20 дня Сентября; 21 и 22 дня не было больныхъ холерою; 23 же къ вечеру заболѣлъ давно спрдававшій поносомъ и припомъ пьяный жипель, копорый и умеръ чрезъ 20 часовъ; 25 дня по полудни заболѣлъ одинъ и умеръ чрезъ 7 дней; 27 дня заболѣло прое и проч. Рѣшиительно говорю, что заболѣвшіе не имѣли никакого сообщенія съ больными.

Если бы холера хопя въ малѣйшей степени была заразишельна; по не возможно, 1) чтобы непосредственное прикосновеніе къ больному, а еще болѣе, къ умершему отъ холеры было споль безвредно; 2) чтобы таже болѣзнь не появилась у другихъ или шопчасъ, или въ шопъ же день,

или по крайней мѣрѣ чрезъ сущки; 3) чшобы послѣ заболѣвшіе не были изъ числа прикасавшихся къ больному или умершему отъ холеры, и на послѣдокъ 4) чшобы карантинныя мѣры споль явно были бесполезны, для удержанія распространенія сей болѣзни, (въ чемъ всѣ нынѣ или уже увѣрились, или необходимо должны увѣриться).

Посему холера въ Разсыпной крѣпости развилась не отъ спрадавшаго оной болѣзнію и умершаго винопродавца, но отъ собспвенныхъ ея причинъ, коимъ еще болѣе содѣйствовало извѣстіе о сей болѣзни, оправданное мученіями и смертію принесшаго оное винопродавца.

Ипакъ холера, безъ всякаго сомнѣнія, незаразительна, и распространеніе ея карантинными мѣрами удержатъ не возможно.

## XXXVIII.

РАПОРТЪ СИНГИЛЕВСКАГО УЪЗДНАГО ЛЕКА-  
РЯ ВОДОВА.

..... 1. Заразительна, или не заразительна болѣзнь холера?

А) Изъ наблюдений моихъ я заключилъ долженъ, что болѣзнь холера заразительна, попому:

- 1) что при появлении одного больного оказывались въ одномъ и томъ же семействѣ по нѣсколькѣ человекъ;
- 2) приспавленные люди для сморщиванія и хожденія за больными многіе получили такую же болѣзнь;
- 3) замѣчено и то, что холера въ селеніи оказывалась на первомъ изъ приѣзжающихъ изъ тѣхъ мѣстъ, гдѣ болѣзнь сія существовала; а въ послѣдствіи уже и на прочихъ жилищахъ, тогда, какъ прежде того, она въ селеніи не спралади;
- 4) были примѣры, что въ селеніи привозимы были больные холерою, а послѣ сего вскорѣ она оказывалась и на жилищахъ того селенія;
- 5) отдѣливъ больного изъ семейства, или усправивъ здоровыхъ отъ больного; не медля сдѣлавъ карантинное очищеніе жилища и одежды, можно было болѣзнь въ томъ семействѣ почти всегда уничтожить; если же напропавъ, то рѣдко, кончалось однимъ больнымъ, и
- 6) едва ли было когда одно селеніе, гдѣ существо-

вала холера, чптобы, при появиіі оной, не получали болѣзни сей многіе изъ жишелей той деревни, шогда какъ въ другомъ сосѣднемъ селеніи (безъ сообщенія) оной замѣчено не было.

Б) Но шакже изъ досповѣрныхъ опышовъ видно, чшо болѣзнь сія биваетъ иногда незаразшпельна: ибо 1) въ одномъ и томъ же семействѣ, гдѣ были больные, при неоспорожныхъ сообщеніяхъ, многіе оспавались здоровыми, не спсрадавъ сею болѣзнію; 2) многіе обращающіеся около больныхъ, и ходившіе за ними, по долгу родства, сею болѣзнію одержимы не были; 3) я самъ, не имѣя фельдшера, исполнялъ всю обязанность, шужную при помощи больного, но холерою одержимъ не былъ; 4) при кровопусканіи, упошребляя шпренія и давленія на руку больного, кровь его всегда оспавалась на рукахъ моихъ, но я (какъ уже сказано) одержимъ холерою не былъ; впрочемъ упомянушь должно, чшо мною упошребляемы были всѣ мѣры предохраненій и предоспорожностпей.

II. О возможности удержанія ея распроспраненія.

Всякому наблюдающему польза приняпыхъ Начальствомъ мѣръ очевидна: и я съ своей сппроны могу лишь повшорить тѣ распоряженія, кошорыя мною исполняемы были. Изъ нихъ главныя и необходимѣйшія суть: 1) сппроее прекращеніе всякаго сообщенія здоровыхъ съ боль-

ными не только другихъ селеній, но даже въ одномъ селеніи и въ одномъ семействѣ, гдѣ оказались больные; 2) очищеніе жилищъ по правиламъ карантиннымъ, и 3) леченіе больного необходимо къ совершенному испребленію болѣзни.

Вошъ при важныя условія, по коимъ необходимы правила Медицинской Полиціи и полицейскія мѣры. Польза и важность оныхъ можетъ подтвердиться опытами.

Явно замѣчено, что она болѣзнь начинала ослабѣвать, при принятіи мѣръ сихъ.

По симъ соображеніямъ я увѣряюсь, могу и долженъ заключать, что болѣзнь холера, по свойству своему, болѣе заразительна, нежели незаразительна.

---

## РАПОРТЪ САМАРСКАГО УЪЗДА ШТАВ-ЛЕКАРЯ КОЛЛЕЖСКАГО АССЕСОРА ТРОИЦКАГО.

1. Находясь въ селеніяхъ Оренбургскаго и Бугурусланскаго уѣзда, для пользованія больныхъ, одержимыхъ холерою, распрашивалъ я жителей о началѣ появленія холеры, въ каждомъ селеніи, надзору моему порученномъ. Въ оповѣсть имѣлъ я одинакія отъ нихъ свѣденія, что холера не прежде оказывалась въ селеніи, какъ послѣ пого, когда кто либо изъ зараженнаго ею прежде ихъ селенія возвращался въ свое жителство. Самое распространеніе болѣзни холеры по селеніямъ, между собою имѣющимъ взаимное сношеніе, и слѣды ея жестокости по онымъ ясно доказываютъ ея заразительность. — Развитіе болѣзни съ начала поспешенно усиливается. Чѣмъ болѣе было больныхъ, тѣмъ болѣе отъ изверженія нечистотъ, по свойству болѣзни, и отъ умирающихъ окружающихъ поражались ею, до принятія предохранительныхъ мѣръ.

2. Къ удобнѣйшему способу прекращенія болѣзни холеры, какъ и при прочихъ заразительныхъ болѣзняхъ, способствуютъ карантинныя правила, въ точности соблюдаемыя; а наиболѣе скорая медицинская помощь надежными сред-

спвами, при началѣ появленія признаковъ болѣз-  
ни холеры. — Средства сіи, опшная какъ бы пи-  
щу къ большему развитію холеры, поспепенно  
обезсилвали ея дѣйствіе и совершенно уничпо-  
жали. — Зимнее время, удобнѣе къ прекра-  
щенію холеры, попому что изверженія нечи-  
споты больными, да и самыя умершіе въ поже  
время, подвергаемыя дѣйствію холода, копорымъ  
заразительныя испаренія прекращающся, не ока-  
зываютъ уже никакого дѣйствія на распроста-  
неніе заразы. Но живущіе, по бѣдности, въ пѣс-  
ныхъ и неудобныхъ жилищахъ, гдѣ уже оказалась  
холера, жестоко спрадали оною.

(X) *изверженія*

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ХОЛЕРЫ, СОСТАВЛЕННОЕ ШТАБЪ-ЛЕКАРЕМЪ БЛАГОДАТОВЫМЪ.

Болезнь сия, небывавшая въ здѣшнемъ краю, сколь ужасная въ своемъ ходѣ, столь мало извѣстная, касательно своего леченія, пребудешь, по своей жеспокоспи, чпобы каждый Врачъ, занимающійся ея леченіемъ и наблюденіемъ ея измѣненій, изыскивалъ всевозможныя средства, для совершеннаго ея прекращенія, или по крайней мѣрѣ, облегченія ея здѣсь появленія.

Посему каждое мнѣніе Врача, имѣющаго случай ею занимать, предлагаемое для ея прекращенія, и каждый способъ леченія, опытами его въ оной дознанный, долженъ быть еще подвергнутъ испытанію въ дѣйствительности его или бесполезности, и представлень на разсмотрѣніе Вышнему Правительству, бдительно пекущемуся о благѣ общемъ. Для сего-то и я, сообразно съ цѣлію Правительства, представляю оному на разсмотрѣніе мое наблюденіе, не какъ систематическое сочиненіе, но какъ слабый опытъ моего леченія, копорымъ я имѣлъ случай занимать, почти съ самаго появленія холеры въ Оренбургѣ.

Я не спану описывать сію ужасную болезнь съ начала ея появленія на свѣтъ, но скажу,



что она вѣроятно изъ Индіи, переходя изъ мѣста въ мѣсто, пробралась по торговымъ сношеніямъ, въ Бухарію и Хиву, а опсюда, можетъ быть, посредствомъ сношенія сихъ полудикихъ народовъ, приходящихъ къ намъ на мѣновой дворъ съ своими издѣліями; для торговаго промысла, перешла 1829 года въ концѣ Августа мѣсяца въ Оренбургъ и окрестныя селенія сего города, и симъ-же образомъ она, уменьшаясь въ одномъ мѣстѣ съ значительнымъ похищеніемъ людей, и переходя съ большею или меньшею жестокостію въ другое ближайшее, распространилась во многихъ мѣстахъ здѣшней губерніи.

Хоذا ея, повидимому, никакія физическія вліянія пріоспановишь не могутъ. Ибо опытами въ Индіи и здѣсь дознано, что ни время года, ни измѣненіе температуры воздуха не имѣютъ почти никакого дѣйствія на ея прекращеніе, даже и здѣшніе морозы, проспиравшіеся въ Декабрѣ/х/ мѣсяцѣ прошедшаго года до 30. и болѣе градусовъ по Реом. термометру, никакого вліянія на болѣзнь сію не оказали и сила ея опть оныхъ почти ни мало не измѣнилась.

Болѣзнь сія болѣе свирѣпствуетъ въ мѣстахъ низкихъ, сырыхъ, особенно болописныхъ, гдѣ/х/ воздухъ опть гнилыхъ испареній бываетъ тяжель и для здоровья вредень. Также не менѣ сего она оказываешь гибельныя свои дѣйствія на

(х) Бухара.  
1829/10 9 октября

щѣхъ, копорые живутъ въ пѣсныхъ избахъ, особливо въ землянкахъ, гдѣ воздухъ, по большоу часпи, бываетъ спершой, тяжелой и къ поддержанію жизни неспособной; шуптъ она всегда бываетъ злокачественнѣе. По сей-то причинѣ живущіе въ Сайповскомъ посадѣ и другихъ многихъ Башкирскихъ и Тапарскихъ селеніяхъ, копорые содержатъ свои жилища въ неопрыанности, за-ключаются въ холодное время въ землянкахъ и къ помужу питаются худою пищею, гораздо болѣе поперѣли отъ сей болѣзни, нежели пѣ, копорые живутъ въ довольно-проспранныхъ и чистыхъ комнапахъ и употребляютъ свѣжую и питательную пищу.

Но сіи условія не въ одной сей болѣзни, но и въ другихъ повальныхъ болѣзняхъ, содѣйствуютъ умноженію жестокости оныхъ, какъ по: въ гнѣлыхъ горячкахъ, скорбушѣ, желчныхъ лихорадкахъ, поносахъ и шому подобно.

Думали, что болѣзнь сію поддерживали фрукты, копорые родятся въ здѣшнемъ краѣ каждое лѣто въ большомъ изобиліи, на пр. дыни, арбузы, огурцы, особенно неспѣлые, кои проспой народъ, не разбирая качества, покупаетъ и употребляетъ въ пищу. Для сего здѣшнее Начальство строго оныя запретило, не только употребляетъ въ пищу, но даже и привозитъ въ городъ, стараясь пѣмъ уменьшить жестокость

болѣзни; но она ни мало опть сего не измѣнилась и продолжала свой ходъ съ одинаковою жестокостію, даже въ зимнее время, въ которое птѣхъ плодоть уже не бываетъ.

Посему съ вѣроятностію можно сказать, что ея гибельная болѣзнь не естъ эндемическая или спорадическая, но эпидемическая, болѣе или менѣе заразительная, переходящая изъ одного мѣста въ другое, кажетъ, посредствомъ сообщенія людей, одержимыхъ ею или находившихся въ птѣхъ мѣстахъ, гдѣ она существуетъ.

Впрочемъ, хотя опыты здѣсь и доказали, что сія болѣзнь не всѣхъ поражаетъ, находящихся въ непосредственномъ соприкосновеніи съ одержимыми ею; но не менѣе того много пакихъ, которые опть онаго чрезвычайно поспрадали, а многіе даже лишились жизни. Въ доказательство сего можно привести, многихъ Медиковъ, которые, занимаясь, по долгу своего званія, леченіемъ холеры, разумѣется, по принятіи мѣръ предосторожности, забаливали оною, а нѣкоторые даже и умирали, не говоря уже о безчисленныхъ несчастныхъ случаяхъ, бывшихъ, во время ея существованія между родственниками и прислужниками, которые, по силѣ своего разумія, помогая спраждающимъ, сами заражались оною.

Занимаясь спасеніемъ моего фельдшера, спр-  
давшаго холерою со всею свойственною ей жи-  
спокосцію и въ шопть же день умершаго, я самъ  
вскорѣ почувспвовалъ всѣ припадки оной, кромъ  
судорогъ. Въ шопть же часъ приказалъ пусспитъ  
себѣ 2½ фунпа крови за одинъ разъ и далъ 4  
гранъ, услащенной ршупи, раздѣля оныя на двѣ  
пріема; чѣмъ предупредилъ ея сильнѣйшіе припа-  
дки и спасъ себѣ жизнь.

#### Главнѣйшіе припадки холеры.

Они состоятъ, по большой часпи, въ непре-  
рывномъ изверженіи жидкой, водяниспой и блѣ-  
вапой мокрорпы рвошю и поносомъ, копорыя  
открывающся вдруть или попеременно.

Съ самаго начала, сколько могъ я замѣтить,  
больной всегда жалуется на сильное давлєніе  
подъ ложкою съ мучительною пощношю и болью  
живоша, съ позывомъ на низъ, съ чрезвычайнымъ  
беспилємъ всего тѣла, копорое больные, выра-  
жая своимъ языкомъ, объясняють: *все тѣло  
вдругъ разшцбло*. Вскорѣ за сими припадками  
является сильная рвонга съ поносомъ вмѣсптъ, а  
иногда прежде появляется одинъ поносъ, а рво-  
шпа послѣ, или на оборотъ, спуспя нѣсколько  
времени, одинъ послѣ другой. Рвонга бываетъ  
водяниспая и всегда почти безъ пиши, цвѣши

мушного, слизистая, кисломолочная а иногда без запаха. В шже время больного слабипь очень часто без боли и рзи в заднемъ проходѣ, одною мушною водою. Кроме сихъ припадковъ, больные жалуются на сильнѣйшій жаръ во внутренности и говорятъ, какъ бы кто насыпалъ имъ раскаленного угля подъ ложку; опть чего мучатся величайшею и непрерывною жаждою и просятъ юминушно пить холодной воды, копорую, если имъ даюпть изъ жалости, пьюпть съ жадностию и опяпть оную извергаютъ скоро рвошою одною, или со слизью. Безпокойство и шоска усиливаются до шго, что больной безпрестанно мечется пуда и сюда. На лицѣ выражается шоска. Глаза дѣлаются въ короткое время мушными, впалыми. Носъ заостривается, губы синѣютъ, мускулы личные спадаются и лице дѣлается преугольнымъ (*facies triangularis*). Во рпу дѣлается сухость, языкъ представляется нечислымъ, бѣлымъ. Пульсъ съ начала болѣзни бываетъ слабый неправильный и скорый, а при усилившейся болѣзни едва примѣтный или совсѣмъ неощупельный.

Попомъ появляются судороги, копорыя начинаются съ конечностей какъ верхнихъ, такъ и нижнихъ и, восходя къ верху, вскорѣ объемлютъ весь животъ и пуловище и до шго усиливаются, что больной безпрестанно жалуется,

что будьшо плянуть изъ него всѣ жилы. Опъ сихъ спраданій не знаешь онъ; какое взялъ для себя положеніе; мечется на всѣ спороны, не находя нигдѣ облегченія. Въ людяхъ молодыхъ и здоровыхъ онъ всегда бывающъ гораздо мучительнѣе, нежели у пожилыхъ и слабыхъ.

Въ сіе время поражается, вѣроятно, спазмами и грудобрюшная прѣграда; опъ чего дыханіе дѣлается спѣсненнымъ и затруднительнымъ. Рвота и поносъ усиливаются и нѣтъ никакого спасенія для больного, когда холодъ на поверхности тѣла умножается и появляется холодной потъ. Когда кожа на ладоняхъ и подошвахъ морщится, біеніе сердца поспешенно прекращается и боли съ судорогами перѣспающъ; иногда больной оканчиваетъ жизнь свою, непримѣльнымъ образомъ, покойно, а иногда въ жестокихъ мученіяхъ. Голова, кажется, въ сей болѣзни менѣе всего подвергается спраданіямъ. Хотя больной и жалуется на боль и круженіе оной съ поспешеніемъ зрѣнія и другіе припадки, означающіе распройство опправленія мозга; но они, въ сравненіи припадковъ вышеописанныхъ, ничегъ не значащъ и не у всѣхъ бывающъ; посему больной иногда до послѣдняго издыханія бываетъ въ здоровомъ разсудкѣ и опвѣчаетъ на вопросы весьма удовлетворительно.

Впрочемъ изложенные мною припадки не всегда бывають одинаковы и не во всѣхъ случаяхъ. Они бывають различны по степени эпидеміи и по сложенію больного. Одинъ поражается рвотою и поносомъ въ высшей степени съ болѣзненными судорогами; другой гораздо слабѣе и безъ оныхъ; иной спрадаеть одною рвотою безъ поноса и судорогъ; а иной судорогами поражается сперва, попомъ уже поносомъ съ совершеннымъ упадкомъ силъ. Однимъ словомъ, припадки сіи чрезвычайно различны между собою, по разности жестокости эпидеміи, по различію тѣлосложенія и образа жизни. Я замѣнилъ, что она поражаетъ весьма жестоко тѣхъ, которые, при слабости своего сложенія, ведутъ жизнь нещредувую и спрадають распройствомъ пищеварительныхъ органовъ. Таковымъ всегда опъ оной неизбежная смерть, особенно, когда умедлять призвать къ себѣ на помощь Врача. У меня шакowychъ спрадаельцовъ было довольно и въ высшей степени болѣзни.

#### ЗНАКИ ВЫЗДОРОВЛЕНІЯ.

Если больной, по принятіи надлежащихъ Медицинскихъ мѣръ, не будетъ чувствовать никакихъ въ тѣлѣ судорогъ, если рвота и поносъ прекращаются, или, по крайней мѣрѣ, начнетъ вы-

ходиль, посредствомъ оныхъ съ обильною магнезією желчь и если наконецъ кровообращеніе воспановится, пульсъ возвысится, шло постепенно начнесть согрѣваться и больной будетъ имѣть покойной сонъ съ испариною всего шла, тогда можно надѣяться на выздоровленіе больного.

Болезнь сія оканчивается, по большой части, одними или двумя супками; рѣдко продолжается до прехъ дней, когда эпидемія существуесть въ высшей степени. Впрочемъ мнѣ случалось лечить и шакихъ, копорые до 8 и болѣе дней находилась въ большой опасности съ упадкомъ силъ.

#### Что замечено въ трупахъ умершихъ по вскрытіи внутренностей?

Когда больной умираетъ скоро послѣ появленія болѣзни, то, по вскрытіи, желудокъ и кишки находимы были наполненными густоватою жидкостью, запаха опвращительнаго; если же спустя нѣсколько времени, тогда пустыми, вялыми и распянувшими воздухомъ, а въ нѣкопорыхъ мѣстахъ казались ополспѣвшими, вѣрояшно опъ сильнаго движенія (*motus peristalticus*). Кровоносные сосуды ихъ были чрезвычайно наполнены кровію, что было замѣтно у людей наипаче молодыхъ и здоровыхъ и не презвую жизнь вѣдущихъ;



желчи въ нѣхъ никогда не было замѣчено и нѣкъмь. Печень всегда находила величины непомѣрной, противъ натуральной, отъ накопившейся въ ней крови, иногда спадшеюся, вялою. Желчный пузырь находили всегда наполненнымъ черною или зеленоватою желчью. Селезенка также была распянута кровію противъ обыкновеннаго и казалась мягче натуральной. Мочевый пузырь всегда находили пухлымъ и нерѣдко въ воспалительномъ состояніи. Легкія, по большей части, казались цвѣта темнаго, спадшимся. Мозгъ находили мало измѣнившимся.

#### Леченіе.

Болезнь сія, сколько могъ я замѣтить, по желанію скорому печенію своему, пребудешь всевозможно скорой помощи. Ибо она не продолжается болѣе прехъ дней, а иногда умерщвляетъ въ одни сутки и даже нѣсколько часовъ. Сама собою почти никогда не излечивается.

Извѣстно не только Медикамъ, но и всѣмъ, имѣющимъ случай ее видѣть, что у больныхъ, при пораженіи сею болѣзнію и отъ особеннаго свойства эпидеміи, еще мало намъ извѣстной, поверхность пѣла всегда холодѣеть и опытами Врачей дознано, что спремленіе крови обращается внутрь, копорая, какъ кажешся, наполняя

чрезѣру большіе кровеносныя сосуды печени, селезенки и другіе сосуды внутрѣнности, воспрещаетъ правильному отдѣленію желчи: опъ чего заболѣвшіе холерою всегда жалуются нестерпимымъ давленіемъ подъ ложкою и сженіемъ сердца. Кровь, по видимому, извергаетъ изъ себя всѣ водянистыя и оспрыя чаети, въ оной находящіяся, сообщаетъ оныя желудку и кишкамъ, жоторыя, сообразно законамъ натуре, спараясь извергнувъ изъ себя все вредное и раздражаясь симъ усиліемъ получаютъ воспалительное состояніе, и производятъ чрезвычайную рвоу и мучительный поносъ. Сии - по болѣзненныя опложенія, по свойству эпидеміи, безъ помощи Медицины, а нерѣдко и при оной, дѣлаются весьма скоро для больного убійственными.

По сему-то принято за первое условіе всѣми Врачами, чпобы въ первомъ періодѣ и безъ упущенія времени дѣлать обильное кровопусканіе, которое очень часпо безъ другіхъ Медицинскихъ пособій унимаетъ судороги и укрощаетъ мучительныя боли, имѣющія мѣсто подъ ложкою, въ желудкѣ и во всемъ животѣ и сверхъ сего, къ удивленію, иногда прекращаетъ рвоу и поносъ. Но должно сознаваться, чпо при высшей степени болѣзни, кровопусканіе бываетъ нерѣдко бесполезно и кровь не всегда выходитъ полною струею, даже при широкомъ отперстіи жилы и

при усиленном преніи всего тѣла крѣпкими лепучими спиртами; а испекаеть только каплями особенно, если будетъ упущено къ тому время и Врачъ для вспомошествованія приглашенъ поздно. За всѣмъ тѣмъ, кровопусканіе, въ сей болѣзни, людямъ полнокровнымъ, есть одно изъ дѣйствительнѣйшихъ и спасительнѣйшихъ средствъ которое по усмотрѣнію Медика; иногда нѣсколько разъ повторяется во время спазмовъ.

Для укрощенія спазмовъ и проптиву раздраженія, послѣ кровопусканія съ отличною пользою употребляются теплыя припарки, состояція изъ овса, опрубей, золы и ароматическихъ правъ, прикладываемыя къ животу и нижнимъ конечностямъ; преніе оныхъ и всего тѣла лепучими теплыми спиртами. Все сіе много способствуетъ кровообращенію и уменьшенію рвоты.

Главный предметъ Врача и весь успѣхъ леченія зависить отъ осстановленія рвоты и поноса; въ противномъ случаѣ всѣ его старанія осстановятся тщетными: ибо каждое лекарство, даваемое при рвотѣ, будетъ недействительно и извергаемо въ поже время назадъ. Для сего весьма полезно давать для удержанія оной наспойку изъ опія (*tinct. opii simpl. et crocat.*) попеременно съ сладкою рпуниью (*mugiat. hydr. oxudul. ргær.*), отъ 15 — 30 и даже 60 капель съ такимъ же количествомъ виннаго сѣрнаго эфира

въ ложкѣ ароматной воды или мадеры, повпорядку по надобности, сіи приемы, съ уменьшеніемъ количества настпойки, какъ можно чаще, пока прекратились рвопа.

Рипуль сладкая въ большихъ приемахъ, и послѣ кровопусканія, есть превосходное средство въ сей болѣзни; на приемъ отъ 10 до 20 гранъ, съ порошкомъ аравійской камеди и элеосахаромъ мяпы въ водѣ, повпорядку чрезъ два или три часа, а иногда гораздо чаще, смотря по надобности. Если средство сіе извергается рвоткою, тогда въ тоже время оное оцѣпъ повпорядку въ шакомъ же количествѣ или въ меньшемъ, по усмотрѣнію Медика и по напурѣ больного. Въ слѣдъ за нимъ давалъ я съ весьма хорошимъ успѣхомъ отъ 20—40 и 60 капель настпойки опія, шафранной съ 19 и 20 каплями мяпнаго масла, разведеннаго въ двухъ унціяхъ прѣсной воды, но и сіе спасительное средство иногда оспавалось безъ желаемаго успѣха. Въ шакомъ случаѣ, я всегда употреблялъ услащенную рипуль, по способу Валдеса, съ медомъ, смотря Наспавленіе Мед. Сов. спр. 11 и 16.

Признаюсь, я не нашелъ лучше сего послѣдняго средства, къ прекращенію жестокой и безпрерывной рвоты, во время моего леченія, отъ сей болѣзни. Ибо сія смѣсь и тогда оспанаавливала рвоту и поносъ, когда другія средства всѣ

оставались безъ успѣха, и попому полную справедливостъ отдаю сей смѣси предъ всѣми средствами.

Если итъ показанія къ кровопусканію, и больной чрезвычайно изнуренъ въ силахъ опъ предшесивующихъ другихъ болѣзней; въ шакомъ случаѣ возбуждающія средства необходимы, какъ по: нашатырный спиртъ съ алкоголемъ, купоросный и селипреный эфиры съ камфорою, разведенные въ водѣ, или мадерѣ. Наспойка опя съ эфирными маслами, при преніи всего пѣла, хорошо нагрѣпыми суконками, оказываецъ очень хорошее дѣйствіе. Также при сихъ условіяхъ, нарывные пластыри, горчишники крѣпкіе и другія раздражающія средства употреблялъ я съ значительною пользою:

Теплыя промывательныя изъ крахмала съ бо каплями шафранной наспойки опя; изъ декокта кашеху съ близиспыми и боль ушояющими средствами приносили великую пользу въ болѣзненныхъ поносахъ.

По прекращеніи рвошы и поноса, давалъ я, для выведенія желчи и скопившихся нечиспошъ въ кишечномъ каналѣ, слабительныя: ялаппу, александрийскій листь въ соединеніи съ другими приличными и въпрогонными средствами. Послѣ сего, для предохраненія опъ слабости и укрѣпленія силъ, всегда употреблялъ я крѣпкій наваръ изъ

говядины съ другими пипашельными веществами и виноградное вино съ хорошею пользою.

Для пишья всегда предписывалъ взваръ изъ крупъ ячныхъ, перловыхъ, овсяныхъ и сим. под. прибавляя къ онымъ для пріяшности и ушоленія жажды селипряный винный спиртъ съ превосходнымъ успѣхомъ. Наконецъ, если всѣ припадки холеры кончашся и ошанепся только одна слабость, то употреблялъ я съ значительною пользою укрѣпляющія въ соединеніи съ возбуждающими средствами: *Infus. Cinchon. cum infus. rad. valer.* прибавляя къ онымъ *tinctur. agomat. acidulat.* попомъ переходилъ къ декокпу хины съ возбуждающими ароматическими средствами и сѣрнымъ виннымъ эфиромъ, употреблялъ горечавку и другія горькія средства.

Кромѣ сихъ лѣкарствъ употреблялъ я многія другія вспомогающія средства: разныя мази, припарки, промывашельныя, различныя пишья, приспособляясь ближе къ напурѣ больного и жестокости эпидеміи. Словомъ по разнымъ измѣненіямъ болѣзни и по различію больныхъ, давалъ разныя лекарства въ различныхъ видахъ и приемахъ.

Но иногда при всѣхъ спараніяхъ и при всѣхъ способахъ Медицины, надлежащимъ образомъ приспособленныхъ, холера такъ же жестоко свирѣпствуетъ и умерщвляетъ людей всякаго пола и возраста. Но не должно думать, чпобъ она бо-

яѣе или менѣе не уступала медикаментамъ, во время и надлежащимъ образомъ употребляемымъ, и чѣпобъ не было большой разности въ смертности между лечимыми и оспажденными на произволь напуры.

Кровопусканіе всегда почти бываетъ спасительно людямъ полнокровнымъ и здоровымъ, особенно, когда оное будетъ сдѣлано въ первомъ періодѣ болѣзни и безъ упущенія времени. Людямъ же слабымъ и изнуреннымъ въ силахъ, какими бы по ни было случаями, болѣе полезны возбуждающія и болеутоляющія средства съ сладкою ршупью, а послѣ укрѣпляющія и пищательныя.

Какимъ образомъ сладкая ршупь въ такихъ большихъ приѣмахъ, приноситъ въ сей болѣзни очевидную и удивительную пользу, сказать опредѣлительно не могу.

#### Ближайшая причина.

Хотя и должно полагать, судя по жестокости рвоты и поноса, что сія болѣзнь имѣетъ свое первоначальное мѣсто въ желудкѣ и кишкахъ, копорыя, по свойству особенному эпидеміи, отъ опдѣлившихся водянистыхъ и оспрыжъ веществъ изъ кровеносныхъ сосудовъ, воспаляются; отъ чего кровь всегда казалась густою и черною, а иногда съ прудомъ выходящею по кап-

лямъ даже изъ широкаго опверспія жилы: в анатомическія изслѣдованія удостовѣряюгь насъ что въ нѣкошорыхъ субъектахъ, одержимыхъ хлѣрою, внушренности сіи были находимы безъ малѣйшаго воспаленія, особливо у слабыхъ и пожилыхъ людей. Если же оную причесъ къ нервнымъ болѣзнямъ, тогда бы еще было, кажегьса, несправедливѣе пошому, что у больныхъ нѣш ни нечувствительности, ни сонливости, ни всеобщихъ судорожныхъ движеній, копорыя всегда бываюгь вѣрными знаками нервныхъ болѣзней, а на прошивъ въ сей болѣзни больные, имѣя хорошую память, и здравой разсудокъ, отвѣчаюгь на вопросы весьма удовлетворительнѣ до послѣдней почши минупы своей жизни. Да и при шомъ мѣшодѣ леченія, доселѣ всѣми Врачами съ пользою упошребляемой, былъ бы совершено прошивень нервной системѣ и засимъ вопросъ о первоначальномъ мѣшопребываніи сей губельной болѣзни оспаегьса неразрѣшеннымъ.

#### Отдаленныя причины.

Нельзя опровергать, чтобъ воздушныя перемѣны на сію болѣзнь не имѣли своего вліянія, напр. скорой переходъ ненастья къ ведру и ошъ холода къ шеплу; что у насъ въ Оренбургской губерніи прежде появленія ея и было. Ибо весъ



юнь мѣсяцъ были непрестанные дожди и холода, а въ Июль и Августѣ чрезвычайные жары.

Но сіи воздушныя перемѣны здѣсь и прежде бывали съ самаго существованія Оренбурга, а болѣзни сей до нынѣшняго времени никогда не было. Также нельзя оприцать и того, чѣобы перемѣны атмосферы не содѣйствовали къ развитію сей болѣзни. Поелику опытами занимающихся леченіемъ и наблюденіемъ сей болѣзни дознано, что она съ большимъ ожесточеніемъ свирѣпствуетъ въ мѣсяцахъ низкихъ, болописныхъ и во время сырой и ненастной погоды.

#### Предрасполагающія причины.

Слабость во всемъ тѣлѣ, какимъ либо образомъ приобрѣтенная; непрезвая и невоздержная жизнь болѣе всего располагаетъ къ холерѣ. Къ причинамъ располагающимъ должно причислить проспуду, сырой и холодной воздухъ, сильной жаръ, низкое мѣстоположеніе, неумѣренное кушанье плодовъ особенно незрѣлыхъ, пѣсныя и неудобныя жилища.

#### Заразительна ли болѣзнь холера?

Ежедневные опыты удостовѣряютъ насъ, что болѣзнь сія не всѣхъ заражаетъ, копорые имѣли случай ею заниматься и бытъ съ больными въ непосредственномъ прикосновеніи. Многіе служители госпиталей, и родственники спражду-

щих холерою, которые, по силѣ разумѣнія своего а первые, по обязанности, помогали больнымъ, и заражались; также изъ Врачей, которые лечили одержимыхъ сею болѣзнію, большая часть осталась здоровыми, хотя, по долгу своего звѣнія, имѣли съ больными непосредственное соприкосновеніе.

На противъ того, кажется, нельзя опровергать, чтобы она болѣе или менѣе не была заразительна, особенно при высшей степени эпидеміи. Почти съ самаго появленія ея замѣтила я, 1) что холера, въ одномъ домѣ не вдругъ поражаетъ нѣсколько человекъ, какъ пишутъ Врачи, ее наблюдавшіе въ Индіи; но поспешенно одинъ послѣ другаго. 2) не оставляетъ и нѣхъ заражать, которые за нею ходятъ, именно служителей лазаретовъ и домашнихъ родственниковъ и Врачей, коихъ довольно здѣсь отъ оной заразилось, а нѣкоторые изъ нихъ и умерли. Да я и самъ много отъ оной поспрадалъ, какъ уже выше сказано. 3) По слѣдствіямъ, производимымъ Полиціею, какимъ образомъ она переходила изъ одного мѣста въ другое, всегда было съ вѣроятностію открыто, о переходѣ ея посредствомъ переноса къмъ либо изъ зараженнаго мѣста; на пр. въ Илецкую Защиту перенесена изъ Оренбурга однимъ солдатомъ; въ Разсыпную крѣпость занесена винопродавцемъ также изъ Оренбурга, ко-

второй студа привязалъ по своимъ дѣламъ, во время эпидеміи. Въ Сеиповскій Посадъ перешла, посредствомъ ежедневнаго сношенія жителей, съ Оренбургомъ и мѣновымъ дворомъ, по торговому промыслу. Такимъ образомъ, или непосредственно изъ Оренбурга или изъ сихъ уже мѣспъ переходя въ другія, появилась во многихъ селеніяхъ здѣшней Губерніи съ большимъ или меньшимъ ожесточеніемъ. 4) Если гдѣ мѣспное Начальство предпринимало спрогія мѣры къ предохраненію своего селенія, посредствомъ оцѣпленія и преграждало спрого въ ѣздѣ изъ шѣхъ мѣспъ, гдѣ существовала болѣзнь; то сіи селенія оставались безопасны въ то время опъ зараженія сей болѣзни, которая проходила мимо ихъ, если къ тому былъ удобный случай; или, по принятіи мѣръ, здѣсь совершенно прекращалась. А посему и можно предполагать, что холера, повидимому, болѣе или менѣе заразительна.

#### Мѣры предохранительныя.

Болѣзнь сія, по своей жестокости и скорому ходу, пребуесть дѣятельноѣйшихъ мѣръ, какъ со стороны Полиціи, такъ и Медицины.

Со стороны Полиціи: 1) Должны бытъ приняты самыя спрожайшія мѣры, къ пресѣченію перенесенія сей болѣзни въ другія селенія,

совершенномъ прекращенемъ свободнаго сообщенія съ тѣми мѣстами, гдѣ она существуетъ. Ибо опытами дознано, что, гдѣ взята была сія предосторожность, эпидемія болѣзни не оказывалась въ то время.

2. Подтверждая спорого жителямъ ихъ селеній, гдѣ она окажется, доносить безъ всякаго замедленія о семъ Вышнему Начальству: ибо она шѣмъ скорѣе прекращается, чѣмъ ранѣе предпримуть къ уничтоженію ея мѣры.

3. Внушить всѣмъ, чтобы не скрывали заболѣвающихъ изъ числа своихъ семействъ, а напоспѣ же часъ давали знать о таковыхъ Медицинскому Чиновнику, у нихъ находящемуся, коиморой можетъ въ началѣ болѣзни скорѣе помочь спраждующимъ оною и воспрепятствовать сильному ея развитію по всему селенію, а шѣмъ самымъ, можетъ ускорить ея прекращеніе.

4. Запретить спорого, во время ея свирѣпствованія, излишнее употребленіе плодовъ, особенно незрѣлыхъ и предостерегать оныхъ другія яствъ, худаго качества, коими паче оныхъ питаются.

5. Спорого смотрѣть за чистотою селеній и жилищъ и припомъ спараться, по возможности, чтобы между ими не было шѣснопы, которая очень много содѣйствуетъ развитію болѣзни и умноженію больныхъ.

Со спороны Медицины: 1) Чпобъ не упусти-  
 пельно предупредатъ болѣзнь или покрайней  
 мѣрѣ, въ поспѣ же часъ помогаѣть больнымъ,  
 одержимымъ холерою: ибо болѣзнь сія, по про-  
 шествіи нѣскольکو часовъ, дѣлаея почти  
 неизлечимою. 2) Успроишь, по возможности, опъ  
 обществѣ лазаретны и опдѣляѣ въ оныѣ безъ  
 изьяпія всѣхъ больныхъ, одержимыхъ холерою,  
 дабы опъ нихъ другіѣ не могли заражаѣся.  
 3) Подаваѣ скорую помощь, сообразно напурѣ  
 больного и жестокости эпидеміи, какъ внутрен-  
 ними, пакъ и наружными лекарствѣми: ибо бо-  
 лѣзнь сія сама собою почти никогда не излечи-  
 ваеяся. 4) когда прекратиѣся сія болѣзнь и  
 когда пройдетъ благополучно 14 дней, положен-  
 ныхъ обсервационнаго за нею срока, тогда для  
 предохраненія другихъ селеній должно окуришь  
 со всею строгостію карантинныхъ правилъ, га-  
 зомъ солено-просощеннои кислоты всѣ дома и  
 помѣщенія того селенія, со всѣми въ оныхъ нахо-  
 дящимися вещами. По моему мнѣнію, послѣ силь-  
 наго пожара должно спарашѣя пустишь и ма-  
 ленькую искру, чпобъ опъ оной опяѣ не возго-  
 ѣлось сильное пламя.

### ИЗВЛЕЧЕНІЕ ИЗЪ ВѢДОМОСТЕЙ, ДОСТАВЛЕН- НЫХЪ КОРПУСНЫМЪ ШТАБ-ДОКТОРОМЪ ПЯТ- НИТСКИМЪ.

*Состояніе атмосферы:* съ 23 по 30 чис-  
ло Октября. Пасмурное небо, съ полуденнымъ  
сіяніемъ солнца, попеременно продолжалось.  
Выпавшій 20 числа снѣгъ, (*доселѣ*) поддерживае-  
тся съ малыми ночными морозами; но въ полдень  
оного много распаяло и причинило грязь. Вѣтры  
дули пихіе Западные постолянно. Теплоша полу-  
денная не выше 4 град. Р. Ночи полуясныя;  
иногда и сіяніе луны и звѣздъ видимо было, но  
при всемъ шомъ шепло, сыро и шуманно по  
упрамъ.

Сырая, холоднавая погода, особенно промачи-  
ваніе ногъ весьма оцупипельно нынѣ сѣдѣиспву-  
еть проспуднымъ болѣзнямъ, каковы сунъ: ка-  
шель, боль въ горлѣ, воспаление легкиѣ, комошье  
въ боку, а вѣспѣ и холера у нѣкопориѣ, со-  
вершенно освободившихся опъ оной, съ довольно  
жестокими своими припадками повпорилась.

Съ 30 Октября по 6 Ноября. — Постолянно  
пасмурное небо; пихіе Южныя и Юго-Западные  
вѣлры; шеплоша полуденная равномѣрно и упрен-

не морозы не больше 3 град. Малый снѣгъ, мелкой дождь и изморозь.

Съ 6 по 13 Ноября. Въ первые три дни сей недѣли продолжалась даже самая сырая, сыкопная погода. Въ ночь на 9 число небо прояснилось и слѣдующій день весь сіяніе солнца при Сѣверо-Западномъ шихомъ вѣтрѣ, съ упреніемъ, до 5 градусовъ, морозомъ. Воздухъ сдѣлался чистой, сухой, холодновою и по 13 число одинаковая погода спояла, только съ измѣненіемъ направленія вѣтровъ. — 11 числа упреній морозъ 8 градусовъ.

Холера въ Оренбургѣ значительна уменьшалась.

Съ 13 по 20 Ноября. — Измѣненія атмосферы неспокойныя. 13, 14, 15, и 16 числа ясное небо съ Воспочными и Сѣверо-Западными шихами вѣтрами. Воздухъ очистило, и сдѣлалось сухо; равномерно и ночи были ясныя; — упреніе морозы опть 6—12 град, Съ 17 числа нечаянно пасмурность неба и Юго-Западный сильный вѣтръ принесъ много влаги. Термометръ днемъ и ночью показываесть нѣсколько градусовъ шеплопы; падалъ снѣгъ, иней и изморозь, а 19 числа мелкій дождь; земля покрыва гололедицею. Очень сыро и сыкопно.

Холера въ Оренбургѣ почти прекратилась.

Съ 20 по 27 Ноября. Погода попеременно морозная и опшпепели; снѣгу еще очень мало;

вѣтры сильныя, чаще съ Юго-Запада. Морозы, 20 градусовъ.

Съ 15 Ноября началось очищеніе домовъ, Холеры нѣтъ.

Симъ прекращающся замѣчанія метеорологическія. Далѣе Г. Пяшницскій доносилъ, что 10 и 11 числа Декабря морозы были  $24^{\circ}$  и  $27^{\circ}$  Р.; потомъ и въ Январѣ съ 6 числа не менѣе 18 град.; иногда 22 и  $25^{\circ}$ . Вѣтры легкіе Сѣверо-Западные; погода ясная.

Не взирая на сію спужу, холера показала въ разныхъ мѣстахъ Оренбургской губерніи.

---



## XLII. КРАТКАЯ ВѢДОМОСТЬ

О ДѢЙСТВІИ БОЛѢЗНИ ХОЛЕРЫ ВЪ ОРЕНБУРГСКОЙ ГУБЕРНІИ ВЪ 1829 И 1830 ГОДАХЪ.

ЗВАНІЕ МѢСТЪ, ГДѢ КОЛЕРА ПОЯВИЛАСЯ	Время ея появленія.	Больныхъ холерою.			Время прекращенія холеры.
		Изъ нихъ.			
		Всупило.	Выдоро-вѣло.	Умерло.	
<b>Въ городѣ Оренбургѣ.</b>					
а) По Военному Госпиталю . . . . .	Августа 26.	299	220	79	Ноября 20.
б) По городу съ предѣльскими . . . . .	Сентября 15.	801	630	121	Ноября 18.
<i>Оренбургскаго Уѣзда:</i>					
Въ крѣпости Разсыпной.	Сентября 23.	305	286	19	Октября 24.
Въ Илецкой Защитѣ . . . . .	Октября 3.	113	106	7	Октября 25.
Въ Семшовскомъ Посадѣ.	Октября 5.	509	292	217	Ноября 13.
Въ Бердской Станицѣ.	Сентября 30.	33	29	4	Ноября 13.
Въ крѣпости Нижнеозерной . . . . .	Октября 6.	203	196	7	Ноября 16.
Въ крѣпости Ташицевой	Октября 8.	40	38	2	Октября 21.
Въ Рычковскомъ отрядѣ	Октября 29.	4	4	..	Ноября 8.
Въ 1 зубочисливскомъ отрядѣ . . . . .	Ноября 9.	7	5	2	Ноября 15.
Въ Карамыловской Слободѣ . . . . .	Ноября 16.	36	29	7	Декабря 10.
Въ крѣпости Чернорѣченской . . . . .	Января 19.	25	15	10	Февраля 23.
Въ деревнѣ Виккуловой	Сентября 28.	61	32	29	Октября 25.
Въ деревнѣ Сармановой	Октября 14.	73	18	55	Ноября 6.

ЗВАНІЕ МѢСТЪ, ГДѢ КО- ЛЕГА ПОЯВИЛАСЯ	Время ея появленія	Больныхъ хо- леровъ.			Время прекращенія холеры
		Вступило.	Изъ нихъ		
			Выздоровило.	Умерло.	
Въ селѣ Зобовѣ . . .	Октябръ 12.	30	24	6	Ноябръ 17.
Въ деревнѣ Токнакѣ Каравовой . . . .	Октябръ 27.	44	17	27	Ноябръ 19.
Въ селѣ Софійскомъ .	Ноябръ 4.	1	1	..	Ноябръ 5.
Въ селѣ Михайловѣ .	Ноябръ 7.	1	1	..	Ноябръ 8.
Въ селѣ Водежскомъ	Ноябръ 9.	4	4	..	Ноябръ 23.
Въ деревнѣ Ишбулакѣ	Ноябръ 16.	2	2	..	Ноябръ 19.
Въ деревнѣ Нижнихъ Чебенъяхъ . . . .	Октябръ 18.	62	35	27	Ноябръ 24.
Въ Сакмарскомъ городѣ	Октябръ 19.	184	173	11	Ноябръ 27.
Въ деревнѣ Емангуловой	Ноябръ 1.	113	94	19	Декабрь 2.
Въ деревнѣ Уральской	Октябръ 27.	2	1	1	Ноябръ 4.
Въ имѣнн Поньщца Тимашина:					
Въ селѣ Никольскомъ .	Октябръ 1.	61	54	7	Ноябръ 13.
Въ селѣ Тагилѣ . . .	Октябръ 7.	11	11	..	Ноябръ 11.
Въ деревнѣ Троицкой .	Октябръ 8.	3	1	2	Октябръ 28.
Въ деревнѣ Козловѣ .	Октябръ 8.	1	..	1	Октябръ 11.
Въ деревнѣ Иванковѣ .	Октябръ 8.	9	8	1	Ноябръ 11.
Въ деревнѣ Ключахъ .	Ноябръ 13.	1	1	..	Ноябръ 14.
Въ городѣ Сперляшмахѣ	Ноябръ 7.	83	59	24	Ноябръ 29.
<i>Стархиталицкаго уѣзда:</i>					
Въ деревнѣ Кирюшкиной	Декабрь 4.	14	12	2	Декабрь 12.
Въ деревнѣ Калкашевой	Генваря 1.	16	9	7	Генваря 24.

Званіе мѣсть, гдѣ хо- лега появилась	Время ея появленія.	Больныхъ хо- лерою.			Время прекращенія холеры
		Всупило.	Изъ нихъ.		
			Выздоро- вѣло.	Умерло.	
Въ деревнѣ Чашырманѣ.	Генваря 3.	43	11	32	Генваря 16.
Въ деревнѣ Кутанабак- шевой	Генваря 5. Ноября	16	4	12	Генваря 18.
Въ городѣ Бугульмѣ . . .	7.	22	22	..	Декабря 4.
<i>Бугурусланскаго уѣзда</i>					
Въ деревнѣ Тирисъ Ус- мановой	Декабря 5.	147	120	27	Декабря 23.
Въ деревнѣ Кудшары- цовой . . . . .	Декабря 8.	2	..	2	Декабря 12.
Въ деревнѣ Кармалъ Ку- шауевой . . . . .	Декабря 10.	69	43	26	Генваря 9.
Въ деревнѣ Новыхъ Щадныхъ . . . . .	Генваря 1.	75	55	20	Генваря 23.
<i>Белебайскаго уѣзда:</i>					
Въ деревнѣ Адагуловой.	Генваря 6.	27	5	22	Генваря 13.
Въ деревнѣ Кармалъ Губеевой . . . . .	Генваря 14.	3	1	2	Генваря 15.
<i>Мензелинскаго уѣзда:</i>					
Въ деревнѣ Кавэйлѣ . . .	Генваря 2.	11	2	9	Генваря 27.
Въ деревнѣ Янурсовой.	Генваря 13.	4	..	4	Генваря 27.
Въ деревнѣ Шарли-Аремѣ	Генваря 30.	19	5	14	Февраля 18.
Въ деревнѣ Новой Ма- ши . . . . .	Февраля 6.	1	..	1	Февраля 13.
Итого . . . . .		3590	2725	865	

## ЗАКЛЮЧЕНІЕ.

Собранныя здѣсь мнѣнія и наблюденія доказы-  
ваютъ:

1. Чшо бывшая въ Оренбургской Губерніи  
эпидемическая болѣзнь была дѣйствительно хо-  
лера.

2. Въ саомѣ ли Оренбургѣ родилась она, или  
завезена изъ салиніи, отдѣляющей Оренбургскую  
Губернію отъ Киргизскихъ степей?—сей важной  
вопросъ, при всемъ тщательномъ изысканіи мѣ-  
спнаго Начальства, оспался неразрѣшеннымъ.

3. Но другой вопросъ, шаковой же почти важ-  
ности, ш. е. заразительнаго ли свойства сія  
болѣзнь? объясненъ нынѣ гораздо болѣе перваго.  
По первоначальнымъ наблюденіямъ можно было  
заклЮчить, чшо холера отъ непосредственнаго  
прикосновенія къ больному не сообщается, какъ  
по въ особенности явспвуетъ изъ представле-  
наго Шшаб-Лекаремъ Соколовымъ описанія. Но  
съ продолженіемъ сей эпидеміи какъ Мѣспнаго  
Начальства, шакъ и Врачи совершенно удоспо-  
вѣрились, чшо холера дѣйствительно можетъ  
сообщаться отъ одного лица къ другому и шак-  
кимъ образомъ переноситься изъ одного мѣста въ  
другое.

4. Изъ всѣхъ вышеприведенныхъ наблюдений слѣдуетъ извлечь заключеніе, что заразительность холеры хотя въ нѣкоторыхъ случаяхъ неоспорима; но она не такъ явственна, какъ въ чумѣ и желтой лихорадкѣ. Заразительное ея вещество оказываешь дѣйствіе свое не на всѣхъ, имѣющихъ съ больными непосредственное сообщеніе; а въ особености замѣчено сіе при началѣ эпидеміи.

5. Все сіе даетъ поводъ, повпорить прежнее мнѣніе Медицинскаго Совѣта, изъясненное въ изданномъ о сей болѣзни наставленіи (см. спр. 6. 57.), гдѣ сказано, что холера какъ и нѣкоторыя другія эпидемическія болѣзни, въ послѣдствіи времени, могутъ дѣлаться прилипчивыми и распространяться и чрезъ сообщеніе.

6. Полицейскія и карантинныя мѣры, принятыя по Оренбургской Губерніи противу холеры, были, безъ всякаго сомнѣнія, весьма полезны. — Но случилось, какъ Штаб-Лекаръ Соколовъ говоритъ (см. спр. 219.), что люди, по выдержаніи 14 дневнаго карантиннаго срока, получали сію болѣзнь. Если это происходило, безъ всякаго новаго сообщенія съ зараженными мѣстами и лицами; то согласишься должно, что 14 дневный обсервационный срокъ едва ли доспапочень для совершеннаго уничтоженія кроющей въ чловѣкѣ сей болѣзни.

6. Вышеприведенныя наблюденія доказали, что болѣзнь сія имѣеть воспалительное свойство.

7. Основываясь на сихъ наблюденіяхъ и не вступая въ специальныя о холерѣ разсужденія, упомянувъ слѣдуетъ, что болѣзнь сія и въ Оренбургѣ имѣла самой быстрой ходъ. По прошествіи 12—18 часовъ опть начала болѣзни иногда оканчивалась она уже смертію.

8. Холера у одного и того же человѣка можетъ возобновляться, такъ же какъ и чума.

9. Перемена погоды и температура воздуха не имѣла значительнаго вліянія на ходъ холеры. — Служа, вопреки прежнимъ о заразительныхъ болѣзняхъ понятіямъ, не оказывала нисколько дѣйствія на холеру. Въ Декабрѣ и Январѣ мѣсяцѣ усилилась и разпространилась болѣзнь сія въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, при холодѣ опть 27° до 30° по Реомюрову термометру.

10. Полицейскихъ и предохранительныхъ пропиту холеры мѣръ, Оренбургскіе Врачи не предлагаютъ никакихъ, кромѣ тѣхъ, которыя изложены въ наставленіи Медицинскаго Совѣта; но единогласно всѣ утверждаютъ, что самое оцѣпленіе мѣстъ, подверженныхъ холерѣ, необходимо. Истина сія, по мнѣнію Медицинскаго Совѣта, заслуживаетъ особеннаго вниманія Правительства.

11. Предохранительное дѣйствіе хлориновой извести, кажется, оспалось въ семь случаевъ не испытаннымъ. Объ ономъ не упоминается ни въ одномъ изъ доставленныхъ сюда наблюдений.

Впрочемъ Медицинскій Совѣтъ ни мало не сомнѣвается, что всѣ хлорновыя соспавы въ семь случаевъ весьма полезны. Ежедневно обмывая руки, а буде можно и все тѣло легкимъ растворомъ хлориновой извести или соды, можно предохранять себя отъ различныхъ приличивыхъ, а особливо эпидемическихъ болѣзней. О пользѣ хлорновыхъ соспавовъ въ семь году издано Медицинскимъ Совѣтомъ особое сочиненіе, подъ заглавіемъ: *Наставленіе о пригошовленіи хлорисныхъ соединеній и употребленіи оныхъ*. Извлеченіе изъ сего сочиненія, *о врачебномъ употребленіи сихъ составовъ* особо напечатано въ прибавленіи къ 1 книжкѣ (1830 года) Журнала Министрства Внутреннихъ Дѣлъ.

12. При врачеваніи сей болѣзни важнѣйшее дѣло соспоить въ томъ, что бы начало болѣзни не было оспавлено безъ должнаго врачебнаго пособія. Нѣсколько часовъ пропущенныхъ безъ леченія дѣлають болѣзнь сію чрезвычайно опасною, а часпо и вовсе неизлечимою. Такъ называемый выжидательный способъ врачеванія (*methodus expectativa*) въ семь случаевъ вовсе не имѣеть мѣста; напрошивъ

самыя дѣйствительныя средства должны были употреблены безъ всякаго оплагательства.

13. Въ числѣ врачебныхъ пособій главное мѣсто занимаетъ кровопусканіе, припавленіе пѣльви, сладкая рпушь, опій и теплыя припарки и прені пѣла нагрѣтыми суконками и раздражающими средствами, а особливо около предсердія.

14. Каедушное масло, лепшчая щелочная соль, пресыщенная соляная кислота, не оказали того дѣйствія, котораго отъ средствъ сихъ ожидали.

15. Смертность въ сей эпидеміи была не столь ужасная, какъ описываютъ холеру, свирѣпствующую въ Южныхъ странахъ Азии.

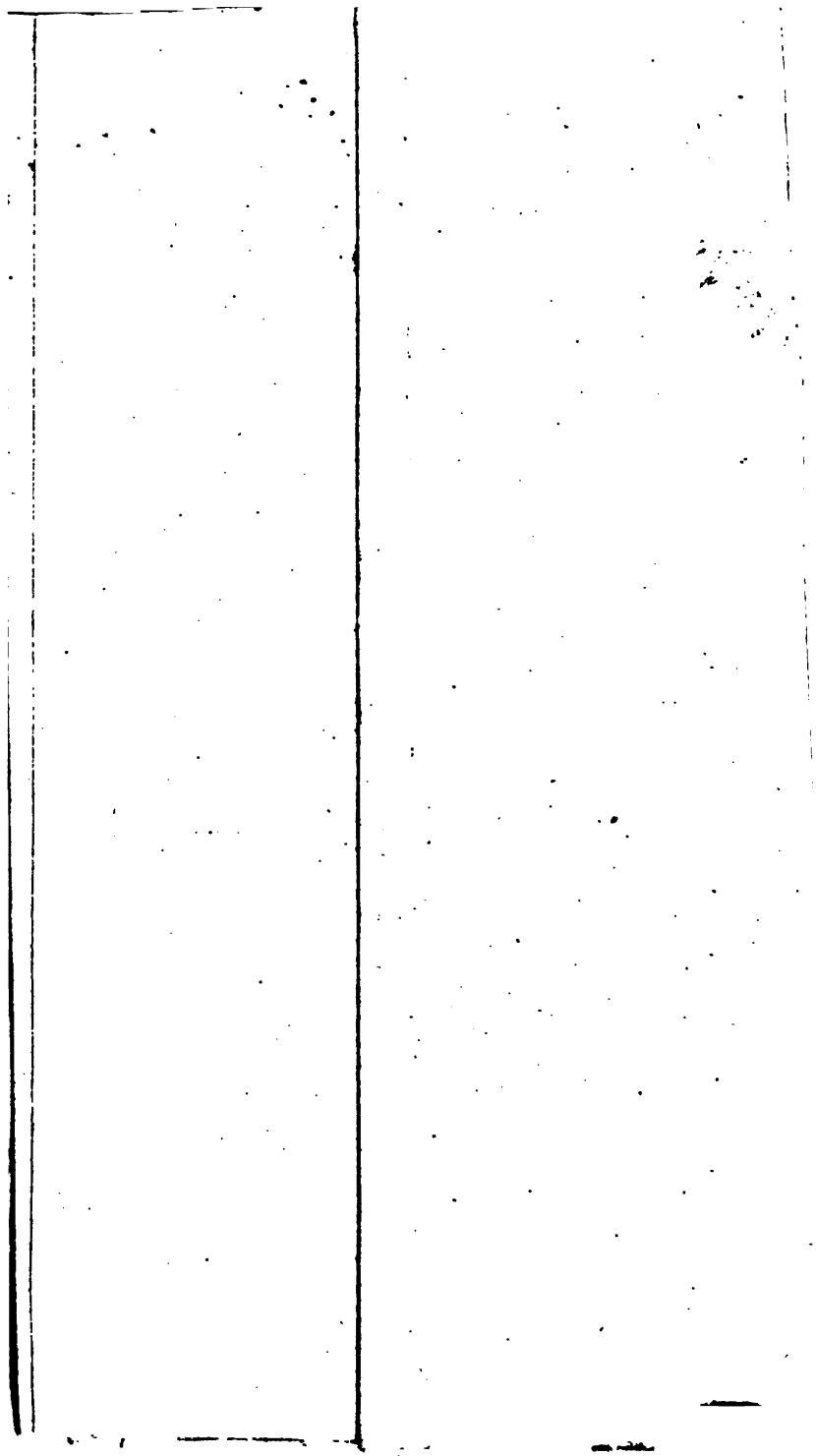
Смертность отъ холеры въ пѣхъ мѣстахъ Оренбургской губерніи была значительна, гдѣ болѣзнь сію первоначально скрывали, и гдѣ жители о соблюденіи чистоты и опрятности жилищъ мало прилагаютъ старанія. Изъ сего ясно видѣть можно, сколь необходимо въ сей болѣзни а) безъ всякаго оплагательства искать врачебнаго пособія, при первыхъ признакахъ сей болѣзни и не скрывать имѣющихся въ домѣ больныхъ; б) остерегаться отъ простуды пѣла, а особливо желудка, промачиванія ногъ и пр. в) наблюдать чистоту и опрятность какъ въ одеждѣ, такъ и въ домахъ; г) избѣгать пѣсности въ жилищахъ, а особливо зимою и въ сырыхъ и низкихъ мѣстахъ; е) не употреблять ни пивья, ни пивца



скоро приходящихъ въ броженіе, какъ: пиво, меду, квасу, кислыхъ щей, браги, збишню, кислаго молока, соленой рыбы, капусты рѣпы, жирныхъ пироговъ, свинины, огурцовъ, арбузовъ, дынь и симъ подобныхъ, неудобоваримыхъ вещей; f) въ сырое, шуманное время одѣваться теплѣе и не выходить на воздухъ съ пощимъ желудкомъ; g) избѣгать всякаго измѣщенства въ пищѣ и пипьѣ. Наипаче пьянство, какъ изъ выше приведенныхъ наблюденій явствуетъ, чрезвычайно вредно. Непрезваго поведенія люди почти никогда не могли перенести дѣйствія холеры. h) Принимая сіи мѣры ошорожности пропиву сей болѣзни, не боясь оной и не увывать. Оренбургскіе Врачи, а особливо Шпаб-Лѣкари Солоковъ и Смирновъ, доказали, что между множествомъ больныхъ, одержимыхъ холерою, можно оспаваться свободнымъ отъ оной. Разсмапривая вѣдомости о числѣ больныхъ, можно видѣть селеніе, болѣе поспрадавшія отъ сей болѣзни.

16. Изъ приложенной карпы можно видѣть, до какихъ именно мѣспѣ достигла холера. О семъ обспояпельспвѣ помѣщаемы были въ испранныхъ вѣдомостяхъ весьма невѣрныя извѣстія. Такъ на пр. въ Журналѣ, издаваемомъ Фрорипомъ (Notizen N. 565. Januar 1830) сказано: будто бы холера была въ Троицкѣ (она была въ Троицкой деревнѣ) въ Злапрусѣ (такого







APR 7





ПОДВИЖНЫЕ ФОРМЫ



70

MOGHE  
MAGAZINE No 21  
L. 210 A.

250

1985

247

