

С Л О В О

О пользѣ и предметахъ военной Гигіены, или науки сохранять здравіе военнослужащихъ,

ВЪ ТОРЖЕСТВЕННОМЪ СОБРАНІИ
ИМПЕРАТОРСКАГО МОСКОВСКАГО
УНИВЕРСИТЕТА,

Юля 3 дня 1809 года,

произнесенное

Медицины Докторомъ, Общей Терапіи, и Военной Медицины
Профессоромъ Пуб. Е. О. Университетской для Питомцевъ
Больницы и Клиническаго Института Врачемъ, Обществъ
ИМПЕРАТОРСКАГО Испытателей Натуры и Медико-
Физическаго Ординарнымъ Членомъ, Виленскаго Врачебнаго
и Геллингенскаго Акушерскаго Сочленомъ, Парижскихъ
Академіи Врачебной и Обществъ Академическаго Наукъ и
Искусствъ и Галваническаго Корреспондентомъ

Матвѣемъ Мудровымъ.

МОСКВА.

Въ Университетской типографіи.

46268.
Всесоюзная Библиотечная
Московского Государственного Университета
Филиалъ им. С. П. Иванова
Ленинградская область, г. Пушкино

ПРОВЕРЕНО
2007 год

ПРОВЕРЕНО
04 2013

ПРОВЕРЕНО
2012

ПРОВЕРЕНО
1993/94

22264 в

Принося съ нами благодареніе Всевышнему, покровительствующему Россію и оправдающему обладаши нами Человѣколюбиваго АЛЕКСАНДРА, совокупише, Почпеннѣйшіе Слушатели! желанія Ваши съ ущами младенцевъ, нашихъ воспитанниковъ, совершающихъ нынѣ хвалу сему Пипашелю душъ и тѣлъ ихъ, Насадителю наукъ и художествъ, Чадолубивому АЛЕКСАНДРУ. Языкъ ихъ не разиспуешъ съ сердцемъ. И ТЫ, Коего сердце въ руцѣ Божіей, призри отъ Престола ТВОЕГО, на иноградъ сей, который обновила щедрая десница ТВОЯ. Отъ сихъ юныхъ отраслей ревностныя дѣлашели сего верпограда наукъ, воздаютъ ТЕБѣ плоды во времена свои.

Не укоснише, любезныя дѣти, надежда наша, успѣвать съ возрастомъ въ добродѣтели и мудросши; да будетъ сія источникъ вашихъ доблестей и украшеніемъ масшпныя спаросши. Быть ревностными служителями олшаря, вѣрными слугами Царя, и усердными сынами Опечесства, распроспранять свѣтъ опировенія и нашурь въ согражданахъ своихъ, мужаться во бранехъ и на судѣ прошиву насилія и козней, — се есть цѣль вашего воспитанія и нашего ученія. Сего ожидаешъ отъ васъ и отъ насъ любезное Опечесство наше.

Призванъ будучи служить человѣчестиву, Опечесству и Университету облегченіемъ болѣзней удручающихъ брнное шѣло, долженъ бы я занялъ Васъ сего дня, Почпеннѣйшіе Слушатели, по части мнѣ ввѣренной, какою нибудь врачебною бесѣдою, касательнаго леченія какой нибудь болѣзни, либо новыми открытіями

во Врачебномъ искусствѣ, либо новыми умозрѣніями въ самой наукѣ: но таковая матерія болѣе была бы любопытна для одного ученаго круга, нежели полезна для блага общаго.

Живучи при звукѣ оружія, шумящаго ошѣ всѣхъ чешырехъ вѣтровъ, сушу и море обагряющаго кровію, оружія, къ отвращенію коего и самъ миролюбивый ГОСУДАРЬ нашъ принужденъ былъ ополчить воинствующую Россію; — въ соббразность сему времени браней и кровопролитія, намбрень я, Почтенивѣйшіе Слушатели, занявъ Васъ матерією ближайшею добродѣтельнымъ сердцамъ Вашимъ; и въ собственности предприемлю говорю, для назиданія пиомцевъ нашихъ, о способахъ приличнѣйшихъ къ облегченію жребія и къ сохраненію здравія воиновъ, борющихся за вѣру и Отечество, за славу ЦАРЯ, и за общую безопасность. Сколь по истиннѣ достойный предметъ и Вашего вниманія, Достопочтенивѣйшіе Посѣпители! Духъ патриотизма привелъ Васъ въ сіе Свящилище наукъ; и симъ же самимъ духомъ надѣюсь я привѣспивовать Васъ и угоспипть. Вы научите дѣшей Вашихъ уважать каждаго носящаго оружіе, каждаго украшеннаго ранами яко лаврами, каждаго опирающагося на ключахъ героя - воина, вѣчнаго кровію за вѣру и Отечество.

И такъ ко благу хрисполюбиваго воинства нашего намбрень я бесѣдовашъ съ Вами, Почтенивѣйшіе Посѣпители, *о пользѣ военной Гигіены, то есть, науки сохранять здравіе военнослужащихъ во время мира и войны.*

Солдатъ жершвуетъ всѣмъ своему Отечеству, свободою, попомъ, кровію, а иногда и самою жизнію. Для пользы его пожершвуйте мнѣ нѣсколькими минушами; я коснусь его подвиговъ и болѣзней; подвиги его суть уже болѣзни.

Духъ времени есть духъ браней. Суша и море отзываются слышаніемъ ихъ; города и села спонуть подъ буйною рукою его. Но не одни побѣжденные плачутъ, и самые побѣдители лаврами опираютъ слезы. Воеводы нынѣшняго времени собираютъ подъ знамена свои на поле бранное не десятки, но сотни тысячъ избранныхъ ратниковъ. Воинствующій народъ, сколь бы ни былъ многочисленъ, возчувствуетъ пошерю лучшаго юношества.

Взойдите со Ксерксомъ на высокую приморскую гору, и обмышите мысленными взорами цѣлый небосклонъ суши и моря. Возрите опшуда на море покрытое кораблями и на сушу занятую многочисленнымъ народомъ, спросите: Кто суть люди, сїи движимые мановеніемъ? Это войны стоящіе въ ополченіи. Ряды ихъ перяются изъ виду, одинъ только блескъ и звукъ ихъ оружія поражаютъ око и ухо ваше. Подумайте, что сей многочисленный сонмъ разборцевъ готовъ пролить кровь, и дастъ измозжить кости свои для Вашего благосостоянія, для сохраненія оларей вашихъ, селъ и имѣнія, для славы и чести Опечества Вашего и короны его; — о! Вы удобно согласитесь, что сей воинствующій народъ заслуживаетъ всеобщую благодарность Вашу, и. е. онъ стоятъ и пребудетъ того, чтобъ найдены и упошреблены были всѣ способы къ облегченію жребія его и къ сохраненію его здравія. Ибо здравіе даетъ храбрость, а храбрость побѣды.

Мыслишь о сохраненіи здравія солдатъ, не естъ новая маперія въ ученѣ свѣтѣ. Древніе писатели оспавили намъ множество безцѣнныхъ опривковъ о семъ предметѣ. Европейскія державы: Англія, Франція, Австрія, пруссія, имѣли по сей часпи и писателей и Профессоровъ. Имѣвъ щастіе служить въ мирное и военное время Россійскому воинству въ гошки-

палыхъ мнѣ вѣранныхъ, и навывнувъ видѣшь болѣзни солдатъ и испышывашъ ихъ причины, я считаю себѣ славою воззвашъ сію науку изъ мрака забвенія въ нѣдрѣ моего любезнаго Опечеснѣва, и даже съ сего мѣста чести, въ присущивіи всѣхъ сословіѣ свидѣтельствовашъ, сколь она важна и полезна не для однихъ только полковыхъ Лекарей и дивизионныхъ Докторовъ, коихъ должность есть не столько лечить, сколько предупреждать болѣзни, а наиболѣе учить солдатъ беречь свое здоровье. Но военная Гигіена также важна и полезна для полковыхъ Священниковъ, коихъ должность есть не только опправляшь пребы при умирающихъ и воздвигашъ жертвенники, но и подвизашъ сердца живущихъ къ благочестію и поклоненію Господу силъ, благоволящему въ боящихся имени Его. Ибо благочестіе есть оплотъ противу болѣзней, происходящихъ отъ жадности къ грабежу, отъ пьянства и любоспирстія.

Военная Гигіена полезна каждому, начинал отъ унперѣ-офицера до Генерала, дабы беречь свое и своихъ подчиненныхъ здравіе, и учить ихъ сохраняшь оное. Какихъ побѣдъ могутъ они ожидашь, ежели солдаты ихъ должны бороться съ болѣзнями (а) и съ непріятелемъ? Какого здравія должны они ожидашь, ежели солдаты ихъ должны бороться съ голодомъ (б) и непріятелемъ? Чего и съ продовольствіемъ въ пищѣ ожидашь должно, ежели солдаты ихъ должны бороться съ мѣсположеніемъ (в)

(а) Male cum his agitur, quibus necessitas et belli incumbit et morbi. *Veget.* Lib. III. Cap. 2.

(б) Saepius penuria, quam pugna consumit exercitum, et ferro saevior fames est. *Idem.* Lib. III. Cap. 3.

(в) Locis, ne in peffilenti regione juxta morbosas paludes, ne in aridis, et sine opacitate arborum campis, aut collibus &c. commorentur. *Idem.* Lib. III. Cap. 2.

и съ непріятелемъ? Ибо воздухъ есть первая и безпрестанная пища чловѣка, и доброша его зависитъ отъ мѣстоположенія и расположенія лагеря, и отъ пропочныхъ водъ. И такъ само по себѣ разумѣтся, что сытые только и здоровые солдаты суть храбры, въ трудахъ неутомимы, ловки, и слѣдовательно побѣдоносны.

Въ самой глубокой древности видимъ, что Цари царствъ прошеншихъ и ихъ военачальники пеклись о сохраненіи здравія ихъ ратниковъ. И въ первыхъ, въ книгахъ Моисеевыхъ читаемъ мы предписанія о избраніи людей сильныхъ для ополченія, и о расположеніи спана, который былъ движущійся городъ. Но что болѣе доспойно удивленія, есть то, что Моисей пріучилъ строгой дисциплинѣ народъ Израильскій, ввелъ чистоту и опрятность въ ихъ шапры, сдѣлалъ изъ нихъ превосходныхъ солдатъ, и научилъ сражаться такимъ образомъ, который превышаетъ всякое удивленіе (г). Изъ двенадцати при колѣна составляли задній корпусъ заключавшій ихъ маршъ; въ ономъ собраны были всѣ хромые, слабые, больные, спарики, увѣчные и проч.

Остала книги Св. Писанія, перейдемъ къ языческимъ. Гомеръ своими бессмертными твореніями произвелъ на свѣтъ болѣе героев, нежели спихотворцевъ. Агамемнонъ ведетъ на осаду Трои Махаона и Подалира, дѣшея Эскулапа, перваго Врача древней Греціи. Они сражаются за честь своего Ошечества проптиву союзниковъ Париса. Махаонъ, Воинъ-Хирургъ, шюю же рукою, коюю мещетъ коня въ грудь враговъ, извлекаетъ ихъ изъ груди своихъ единоплеменниковъ, и вливаетъ въ раны ихъ цѣлительный бальзамъ. Подалиръ былъ Воинъ - Врачъ.

(г) Смори Dictionnaire Historique de la Bible par Calmet, l'article des marches et des campemens des Israelites dans le Desert.

„Перегите вашихъ солдатъ“ такъ писалъ Кесарь къ одному изъ своихъ Генераловъ, шедшему на театръ войны, „дабы отъ болѣзней не лишились вы людей тогда, какъ надобно будетъ вамъ дѣйствовать.“

Что искусные Врачи и Хирурги для леченія болѣзней и ранъ всегда сопровождали арміи, и что сіе было старинное обыкновеніе и въ самой древности, въ томъ нѣтъ никакого сомнѣнія. Но что, къ сожалѣнію, Врачи тогдашняго времени занимались болѣе свидѣтельствованіемъ больныхъ и леченіемъ болѣзней, нежели сохраненіемъ здравія и предупрежденіемъ отъ болѣзней, то ясно показалъ Ксенофонтъ въ разговорѣ Кира съ Камбизомъ (д). Сей славный писатель такъ живо изобразилъ всю обширность военной Гигіены въ назидательномъ разговорѣ двухъ великихъ Генераловъ, что за нужное считаю представить здѣсь весь сей отрывокъ отъ слова до слова.

„Вы меня спрашивали,“ говоритъ Киръ, отправляясь съ Персидскою арміею на помощь Ціаксару противу Ассиріанъ, „Вы меня спрашивали: Имѣю ли я свѣдѣнія о средствахъ *предохранить* армію отъ болѣзней? ибо ни что другое не должно *быть* любознательнѣе для полководца. Искуснѣйшіе полководцы, о коихъ я слышалъ, и съ коими я совѣщавался касательно сего похода, увѣрили меня, что относительно сохраненія здравія солдатъ, должно Генералу взять съ собою Врачей и Лекарей, по примѣру городовъ, которые для сохраненія здравія жителей имѣютъ людей сего искусства для помощи больныхъ. Въ слѣдствіе такого совѣта, съ лихъ поръ, какъ я избранъ полководцемъ, продолжаетъ Киръ, я старался снабдить армію

(д) Xenoph. Cyropaed. lib. I.

„Врачами и Лекарями, и могу сказать, что я имѣю самыхъ
„искусныхъ, какихъ только имѣть можно.

Но Камбизъ не удовольствовался однимъ только прѣобрѣше-
ніемъ Врачей. „Люди сіи, отвѣщиваетъ онъ Киру, похожи на
„поршнихъ, которые починающъ обношеное платье; ибо они по-
„казывающъ свое искусство надъ одними только испорченными шѣ-
„лами, кои въ шягосъ арміи. Вы приложите благороднѣйшее спа-
„равіе *предупреждать болѣзни и прелятствовать ихъ распро-*
„*страненію въ вашей арміи.* — Какъ же это сдѣлать? спросилъ Киръ.
„Когда вы намѣрены долго оставаться на одномъ мѣстѣ, отвѣ-
„чалъ Камбизъ, то надобно спараться, *чтобъ лагерь поставленъ*
„*былъ на здоровомъ мѣстѣ;* и сіе вы легко узнаете изъ разгово-
„ровъ жищелей: ибо въ простомъ народѣ ни о чемъ столько не
„говорятъ, какъ о здоровыхъ и нездоровыхъ мѣстахъ. Въ семъ
„вы тотчасъ увѣришь по расположенію шѣла и по цвѣшу лица
„жищелей. и пр.

Изъ сего повѣствованія ясно видѣть можно, Почтеннѣй-
шіе Слушатели, что полководцы въ древности не ограничива-
лись однимъ только выборомъ наилучшихъ Врачей для больныхъ
солдатъ, но поистиннѣ благороднѣйшимъ занимались попечені-
емъ, то есть, предупрежденіемъ болѣзней.

Я смѣю предполагать, что Целсъ, сей почтенный люби-
тель Медицины, Хирургіи и Военнаго Искусства, вѣроятно, писалъ
и о сохраненіи здравія военныхъ людей. Вегецій признается, что
онъ изъ него заимствовалъ, но, къ крайнему сожалѣнію, сочиненіе
Целса о военномъ искусствѣ пошеряно. Изъ книги de castre-
tatione Нугини видно, что больные, раненые и выздоравливающіе
у Римлянъ имѣли назначенное имъ мѣсто въ полку, гдѣ было
меньше шуму.

Разесть, древній Арабскій Врачъ, оставилъ намъ нѣкошорыя наставленія о сохраненіи здравія военнотружущихъ, а именно: о постановленіи лагеря сообразно времени года, о его чистотѣ, объ ондѣленіи больныхъ отъ здоровыхъ, о предосторожности въ пищу и проч.

Наконецъ Флавій Вегетій изъ древнихъ былъ первый, который нарочито писалъ о сохраненіи здравія воиновъ въ превосходномъ сочиненіи своемъ о *военномъ дѣлѣ* (e).

Важныя наставленія касательно сего предмета дошли къ намъ въ семь сочиненій. Каждый благонамбранный Врачъ, и каждый Офицеръ, вѣрный слуга Государя своего и Отечества, найдущъ въ немъ разительныя истинны военнаго искусства, зависящаго не отъ военныхъ хитростей, ни отъ щастія, ни отъ мудреныхъ эволюцій, но единственно отъ здраваго употребленія средствъ обыкновенныхъ. Для примбра я предложу здѣсь вторую главу прешей книги, такъ какъ она есть:

„Напрасно, говоритъ онъ, будущъ имѣть хорошія войска, ежели не будущъ заботиться о сохраненіи ихъ здравія. Средства, кои можно предложить для сего предмета, суть слѣдующія: *мѣстоположеніе, воды, времена года, лечебныя пособія и упражненія тѣлесныя*. Касательно *мѣста*, должно взять предосторожности, чшобъ не держать войска въ заразительныхъ мѣстахъ близъ болотъ, ни на сухихъ поляхъ и колмахъ безъ лѣсу. Касательно *временъ года*, должно снабдить ихъ палатками на лѣтѣ, и въ походѣ раннія дѣлать марши, дабы шягость

(e) *Flavii Vegetii de re militari Libri quatuor, correcti a Godescalco Stewechio. Lugd. Batav. 1592.*

„жара, соединясь съ усталостію отъ дороги, не породила бо-
 „лѣзней. Лучшее время для ихъ маршевъ есть утренняя заря,
 „дабы они ранѣе могли прийти къ назначенному мѣсту. Зимой
 „не должно ихъ по ночамъ водить по снѣгу и льдамъ, и спа-
 „раться о доставленіи имъ довольнаго количества дровъ и плащя.
 „Солдатъ, который дрожитъ отъ холоду, не имѣетъ ни силы,
 „ни храбрости въ дѣлѣ. Что касается до качества воды, должно
 „избѣгать болотистыхъ и нездоровыхъ: ибо таковыя, на подобіе
 „яду, порождаютъ заразительныя болѣзни въ арміи. Если же
 „случатся болѣзны, таковыхъ надобно укрѣплять доброю пи-
 „щею, препоручать искусству Врачей, и за сими особенно
 „смотрѣть самому Генералу, Штабъ и Оберъ-Офицерамъ; ибо
 „не удобно воевать съ солдатами, кои должны сражаться съ не-
 „пріятелемъ и съ болѣзнями. Люди, упражнявшіеся въ военномъ
 „дѣлѣ, утверждаютъ, что ежедневныя упражненія въ военныхъ дѣй-
 „ствіяхъ гораздо были полезнѣе для солдатъ, нежели Медики и
 „ихъ лекарства. Почему древніе безпрестанно занимали солдатъ
 „военными движеніями на открытомъ полѣ, а въ дождливыя и
 „снѣжныя дни въ особенныхъ для сего усвоенныхъ мѣстахъ подъ
 „крышию. Равнымъ образомъ они заставляли своихъ всадниковъ
 „скакать по на равныхъ долинахъ, по на поляхъ ямистыхъ,
 „изрытыхъ и пресѣкаемыхъ повсюду рвами, дабы въ сраже-
 „ніи никакихъ трудностей не могло встрѣтиться, коихъ
 „бы они и лошади ихъ не испытали прежде. Изъ сего можно
 „увѣриться, что нѣтъ ничего лучше, какъ безпрестанно зани-
 „мать войска ихъ ремесломъ, и что единственно сія привычка
 „къ трудамъ даетъ здравіе въ лагерѣ и побѣды въ сраженіяхъ.
 „Наконецъ надобно замѣтить, что ежели войска остаются чрезъ
 „долгое время на одномъ мѣстѣ лѣтомъ и осенью, по нечистотѣ
 „лагеря, поврежденіе водъ и измѣненіе воздуха порождаютъ болѣз-

„ни, могуція испребишь цѣлую армію; и что для избѣжанія ихъ
 „нѣшъ другого способа, какъ частое перемѣненіе лагера съ одного
 „мѣста на другое.“ И по другимъ мѣстамъ сего превосходнаго со-
 чиненія Вегецій дасть убѣдительныя совѣты къ сохраненію здра-
 вія солдатъ. Я приведу здѣсь еще нѣкоторыя изъ его наставле-
 ній, дабы показашь глубину его свѣдѣній въ военномъ дѣлѣ, и
 вмѣстѣ захопишь къ чтенію его и воиновъ и Врачей, на при-
 мѣрѣ: „Лучше, говоритъ онъ, выбирать въ службу людей не
 „шоль рослыхъ, какъ сильныхъ. Тидей, представленный Гомеромъ,
 „малъ ростомъ, но великъ храбростію. Римляне покорили свѣтъ
 „упражненіемъ въ оружіи, дисциплиною и практикою; они
 „старались укрѣплять шло навыкомъ въ трудахъ, и положили
 сшогія наказанія для лѣнивцевъ.“

„Я думаю, въ другомъ мѣстѣ говоритъ Вегецій, что посе-
 „ляне, привывшіе къ трудамъ, способны носить оружіе. Они
 „легче переносятъ вліянія воздуха и зной солнца, и не знаютъ
 „городскихъ услажденій. При простотѣ ихъ нравовъ, они не
 „имѣютъ нужды ни въ чемъ излишнемъ; и заматорѣвъ въ тру-
 „дахъ самыхъ шягосныхъ, они привыкли управляться съ желѣ-
 зомъ, копать рыи и носить шяжести.“

Поиспиннѣ шиковыя наставленія, почерпнутыя изъ самаго
 опыта, стоятъ военныхъ актомъ. Они взяты изъ Кашона, Кор-
 нелія, Пашерна, Целса; повелѣнія Императоровъ Августа, Тра-
 яна, Адриана были шакже источниками его сочиненій. „Изъ сихъ
 „писателей, говоритъ Вегецій, дѣлааъ я экстракты, и самъ ошъ
 себя ничего не выдалъ.“

И шакъ все то, что древность имѣла наилучшаго, все по-
 мѣщено въ Вегеціи. Прочитавъ его, никакъ удивляться не будешь
 побѣдоносному Римскому воинству, приковавшему побѣду къ зна-

менамъ своимъ. „Но и они, по словамъ тогожъ писателя, по-
 „перявъ прежде многихъ Консуловъ, многихъ полководцевъ, мно-
 „гѣ полки, наконецъ достигли побѣды, какъ выучили воиновъ
 эзерциціи и правшикъ.“

Есшьлибъ всѣ сѣи мѣста, приведенныя изъ Вегеція, хотѣль
 я разпространить и доказывать, мнѣ стоило бы только взять
 полкованіе (ж) на его *Графа Турпина де Криссе*; въ семъ прев-
 сходномъ писателѣ всякъ найдетъ убѣдительныя истины для
 воина и Врача равно полезныя.

Приступая къ самой наукѣ, *Военною Гигіеною* называемой,
 я долженъ предварить, что она, по общему мнѣнію, есть толь-
 ко часть Медицины Военной (з), которая, на подобіе смѣшанной

(ж) *Commentaires sur les institutions militaires de Végèce par le Comte Turpin de Crissé, Membre des Académies Royales des Sciences et Belles-Lettres de Berlin et de Nancy. A Montargis. 1779.*

(з) Кругъ Медицины военной, *Medicina militaris*, заключается въ со-
 храненіи здравія солдатъ и леченіи ихъ болѣзней и ранъ удобнѣшими
 средствами. На пр. *Code de Médecine Militaire par Mr. Colombier* ико-
 шорымъ образомъ ошвѣщиваетъ симъ предметамъ.

Медицина Военная можетъ быть раздѣлена на четыре части:

1. *Военная Гигіена*, *Hygiene militaris*, занимается сохраненіемъ
 здравія солдатъ въ разумномъ употребленіи всего нужнаго къ преду-
 прежденію болѣзней въ солдатахъ и сохраненію здравости, *salubritas*,
 въ казармахъ, лагерѣ и госпиталяхъ.

2. *Военная Терапія*, или *Арміяская Клиника*, *Therapia v. Medicina castrensis*, занимается леченіемъ болѣзней, наиболѣе случаю-
 щихся въ арміи. На пр. *Kræmeri Medicina castrensis. Norimb. 1740. Mon-
 ro, Pringle, van Swieten, Ackermann, и др.*

3. *Военная или полковая Хирургія*, *Chirurgia castrensis*, за-
 нимается въ особенности леченіемъ ранъ, холоднымъ и горячимъ ору-
 жиемъ нанесенныхъ, и другихъ поврежденій наиболѣе случающихся въ

Математики, учить полку приложенію извѣстныхъ началъ Медицины къ людямъ вреннаго соспанія, и заключаетъ въ весьма обыкновенныхъ правилахъ; но они, по ихъ множеству, дѣлаютъ такое цѣлое, надъ которымъ прудились великіе люди, и ошъ котораго зависитъ благосостояніе армій.

Первый предметъ и самый важный Военной Медицины есть собственно такъ называемая *Военная Гигіена*, о пользѣ которой я нынѣ именно и говорю; наука, дающая правила сохранитъ здравіе и предупреждать болѣзни военнослужащихъ, начиная отъ рекрута до Генерала, во время мира и войны, на сушѣ и на водахъ; наука сохранять здравіе людей назначаемыхъ къ кровавымъ прудамъ, людей ищущихъ одинаково славы и ранъ; людей, подверженныхъ вреднымъ слѣдствіямъ многолюдства, недостатка въ пищѣ, пищѣ, покоѣ, одеждѣ; людей, изнуряемыхъ ускоренными маршами, продолжительными осадами, кровопролитными сраженіями; людей, которыхъ дожди служатъ банею лѣтомъ, снѣга шубою зимой, покровомъ небо. Богатые и убогіе, начальники и подчиненные, господа и ихъ слуги, Государь и съ нимъ каждый солдатъ, всѣ несутъ одинъ жребій въ семъ сословіи. Сообразно шаковому ихъ роду жизни, внушить правила къ сохраненію драгоценнаго здравія военныхъ людей, есть предметъ военной Гигіены,

армій. На пр. *Taffin*, *Chirurgie Militaire*. Paris, 1688. *Krameri Medicina castrensis chirurgica*. Nürenb. 1740. Лейбъ-Хирурга *Вилге* краткое наставленіе о важнѣйшихъ Хирургическихъ операціяхъ, съ показаніемъ инструментовъ, содержащихся въ корпусномъ, полковомъ и баталіонномъ ящикахъ и въ карманномъ наборѣ. С. П. Б. 1806. *Bilgauer, Lombart, Dufoart*, &c. &c.

4. *Полевая Фармакопея*, *Pharmacopoeia castrensis*. Каждая нація имѣетъ свои лекарства для своей арміи. Для арміи Россійской *Pharmacopoeia castrensis Ruthena* издана въ свѣтъ Лейбъ-Хирургомъ *Вилге*, Главнымъ Медицинскимъ Инспекторомъ.

предметъ достойный вниманія всякаго патріота: ибо драгоценнѣйшее богатство государства есть кровь согражданъ.

Чтобъ ввести сію науку въ любезномъ Отечествѣ нашемъ; — сыскашь ей покровителей въ Университетахъ, и особенно въ Медико - Хирургическихъ Академіяхъ, и въ Военныхъ корпусахъ, готовящихъ юношество къ военной службѣ; се! есть цѣль моего слова.

Сію науку въ Институтѣ (и) Пелиньеровъ въ Берлинѣ, въ бытность мою, читалъ со славою Генераль - Штабъ - Докторъ Формей; подъ названіемъ *Kriegs- Arzney- Wissenschaft* (Военная Медицина). Не ученики только, но всѣ Хирурги, служившіе въ полкахъ, и готовящіеся бытъ полковыми Лекарями, охотно слушали его лекціи. Военную Гигіену начали нарочито обрабатывать въ концѣ XVI столѣтія (і). Первый въ Краковѣ *Шнеебергеръ* написалъ книгу о сохраненіи здравія военнослужащихъ. Послѣ сего; лѣтъ

(и) Институтъ Пелиньеровъ есть поже, что наши Медико - Хирургическіи Академіи обихъ столицъ.

(і) Авторы, писавшіе о сохраненіи здравія солдатъ:

Schneeberger (Ant.) de bona militum valetudine conservanda. Cracoviae 1564.

Portius (Luc. Ant.) de militis in castris sanitate tuenda. Neapoli 1604. Переводъ Французской подъ титуломъ:

La Médecine Militaire par Portius. Paris 1744.

Ewald (Beniam.) De conservanda militum sanitate. Regiomonti 1719.

Alberti (Mich.) de militum valetudine tuenda in castris. Halae 1729.

Hoffman (Frid.) de militum valetudine tuenda in castris. Halae 1739.

Alberti (Mich.) de praeservatione morborum militarium. Halae 1745.

Delius (Henr. Fr.) de diaeta castrensi. Erlangae 1757.

Büchner (Andr. El.) de habenda climatis ratione in conservanda militum valetudine. Halae 1758.

около сорока спустя, *Миндереръ* издалъ Медицину Военную, въ кошорой учитъ онъ исправлять жизнь и беречь здравіе солдатъ, внушаетъ имъ духъ храбрости охранительными молитвами, также показываетъ свойства и должности полковаго Врача и учитъ лечить армейскія болѣзни.

Krüger (*Ioh Gottlob.*) Unterricht, wie ein Soldat ohne Arzneyen seine Gesundheit erhalten, und sich curiren könne. Halle und Helmstadt 1758.

Sigwardt (*Georg. Frid.*) de aëre et alimentis militum, præcipuis Hygienes militaris momentis. Tubingae 1762.

Poiffonier. Mémoire pour servir d'instruction sur les moyens de conserver la santé des Troupes pendant les quartiers d'hiver. Halberstadt 1757.

Monro, Medecin des armées Britanniques. Médecine d'Armée, ou traité des maladies les plus communes parmi les troupes, dans les camps et les garnisons. Paris 1769. Переведено съ Англинскаго Докторомъ *le Begue de Presle*. Сію книгу я избралъ для моихъ лекцій Медицины Военной въ Университетѣ для того, что издатель въ своемъ Discours Preliminaire, составляющемъ цѣлую книгу, весьма хорошо показалъ начала общей Военной Гигіены, и Литтературу всѣхъ частей Медицины Военной, взяшую по большей части изъ *Балдингера*.

Revolat. Nouvelle Hygiène militaire, ou preceptes sur la santé de l'homme de guerre, considéré dans toutes ses positions, comme: les garnisons, les cantonnemens, les campemens, les bivouacs, les ambulances, les hopitaux, les embarquemens & c. Lion 1803. Сочиненіе сіе, Авторъ говоритъ, полезно Врачамъ и Хирургамъ армейскимъ, Шефамъ, Офицерамъ и унтеръ-офицерамъ въ арміи. Онъ наиболѣе изобразилъ въ ономъ начала частной военной Гигіены.

Способъ къ сохраненію здравія морскихъ служителей, а особливо въ Россійскомъ флотѣ находящихся, предлагаемый Флота Докторомъ *Андреемъ Блехерахтоемъ*. С. П. Б. 1780.

Надсавленіе, руководствующее къ предупрежденію армейскихъ болѣзней и сохраненію здравія военнослужащихъ, находящихся въ лагеряхъ и гарнизонахъ, взятое изъ наблюденій Великобританскаго Врача *Прингля*; съ присовокупленіемъ образа предупрежденія любострастныхъ болѣзней. Переводъ *Ивана Андреевскаго*, Доктора и Профессора въ Московскомъ Университетѣ. Москва 1807.

Коломбе въ книгѣ *Medicine et Pugiene militaire*, и *Журданъ ле-Нуантъ* въ книгѣ *sur la fanté de Mars*, полагають, что средство имѣшь могущественную армію, состоить въ выборѣ людей, ихъ образованіи и въ отдаленіи причинъ, разспроивающихъ здравіе солдатъ. Они дали правила, сообразныя шрудамъ военныхъ людей, и для сего прошли всѣ ихъ положенія, работы, опасности, ихъ одежду, пищу, жилище, покой, экзерцицію, походы, стояніе лагеремъ, осады, сраженія и проч. *Ксенофонтъ*, *Вегецій*, *Мезероа*, *Маршалъ де Сансъ*, *Монтекукулли*, писавшіе о военномъ искусствѣ, словомъ и дѣломъ доказали, что слава и безопасность государства зависить не столько отъ числа, сколько отъ доброты войска; что сія доброта происходитъ отъ силы, ирѣпости, ловкости и неуспрашимости солдата; а сіи качества могутъ обиташь только въ здоровомъ тѣлѣ, и зависять отъ выбора солдатъ, сбереженія ихъ, и отъ дисциплины. Безъ сомнѣнія щастіе оружія, по старой шактикѣ, зависить наиболѣе отъ искусства полководца, а не отъ многочисленности; и великіе полководцы, каковъ былъ Суворовъ, знали цѣну здравія. Запасшись онымъ, они предпринимали великія дѣла (к). Такія войска

Beinl. Kriegs - Arzuey - Wissenschaft. Wien. Новѣйшее сочиненіе.

Рѣчь Генералъ-Доктора *Энегольма* о сохраненіи здравія солдатъ, произнесенная имъ на Французскомъ языкѣ въ Врачебномъ Обществѣ Императорскаго Виленскаго Университета, на случай избранія его въ Президенты оного, 12 Ноября 1807. Въ рукописи.

Hilfcher (Sim Paul.) de Principum militiam sequentium tuenda valetudine. Ienaе 1729.

(к) Смотри: *Atlas historique, genealogique, chronologique et géographique par A. Lesage. Paris 1802. Carte géographique d'Italie. Campagne de Souvoroff en 1799.*

презираютъ опасности, сносятъ шруды, и ни во что ставятъ измѣненія временъ и погодъ. Отъ сей надбѣянности на свое здоровье, солдашъ безопасенъ и щасливъ въ исполненіи препорученныхъ ему предпріятій; напротивъ того слабый солдашъ не можетъ выносить шрудовъ, жабросшь его осшавляетъ, и онъ умножаетъ только число больныхъ.

Общая
Военная
Гигіена.

Въ полкахъ, а наипаче во флотѣ, гораздо легче беречь, нежели возвращать пошерянное здоровье. Почему *общая военная Гигіена* учитъ употреблять способы къ опшвращенію вредоносныхъ причинъ, поправлять влѣянія, отъ коихъ не лзя избавиться, происходящія отъ холода, жару, сыраго и гнѣлаго воздуха, отъ пищи, пиштя и пр. и перемѣнять разположеніе шѣла, подвижая въ ономъ всѣ силы организма къ прошиводѣйствию. Правда, что родъ военной службы рѣдко позволяетъ пользоваться всѣми возможными пособіями къ сохраненію здоровья: но для плана науки, позволше мнѣ ихъ коснуться, сколько шѣсныя предѣлы сего слова вмѣстипь могутъ.

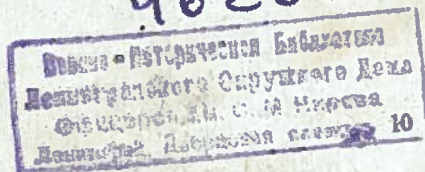
Воздухъ
и его перемѣны.

И *вопервыхъ* для воспрепятствованія дѣйствию спужи, солдашъ вѣшпуетъ шереть руки и ноги масломъ или жиромъ. Сіе средство употребилъ Ксенофоншъ, когда онъ съ десятью тысячами Грековъ опшсупая, стоялъ на Армянскихъ горахъ, гдѣ въ одну ночь сполько выпало снѣгу, что солдашы едва могли вспашь отъ холоду. Ксенофоншъ поднялъ ихъ своимъ примѣромъ и началъ колоть дрова; всѣ всшали, развели огни, и начали шереться свинымъ саломъ, выжатыми маслами и скипидаромъ. Тимъ Ливій повѣспвуетъ, что Аннибалъ велѣлъ вышереться масломъ Картагенцамъ, когда они преслѣдовавъ непріятеля до пошу, ночью остановились подъ дождемъ, и шакъ окоспенѣли отъ холода, что едва могли держашь оружіе. Для ночлеговъ на полѣ, влажную

землю осушать должно пескомъ, щебнемъ, вѣтвями деревъ, а наиболѣе проведенными канавами вокругъ палатокъ, шавъ чшобъ вода легко спекала. Сырой воздухъ поправляется жженіемъ смолистыхъ деревъ, а влѣяніе онаго на грудь горячимъ виномъ. Лекарство отъ морозовъ есть движеніе, пища, а не вода. Титъ Ливій пишетъ, что Картагенцы, подв предводительствомъ Аннибала, проходя между Альпійскими и Аппенинскими горами, болѣе обыкновеннаго чувствовали холодъ потому, что вышли не бѣвши. Лучшія комнаты для замерзающихъ отъ холода и вѣтра, супъ на подобіе печей въ сибгу сдѣланныя норы и замѣтанныя сибгомъ, куда вѣтеръ не проходитъ и гдѣ солдаты согрѣваются. Для защищенія глазъ отъ близны и рѣзкости сибга, Швейцарцы на Альпахъ и жители сѣвера употребляютъ черныя повязки изъ хрепу, или сѣпки изъ коневыхъ волосъ, кошорыя зрѣнію не мѣшаютъ, что самое употребляютъ и Ксенофонтъ.

Рускіе солдаты любятъ тепло; они говорятъ, что паръ костей не ломитъ; но сей паръ (по есть, духопа) всегда былъ для нихъ чрезвычайно вреденъ порчею воздуха въ домахъ, казармахъ и топшпшалахъ, и скорою переменною жара на холодъ. Для сего надобно смотрѣть, чшобъ жилища ихъ, а наипаче топшпшала были прохладны и имѣли чшшый переменный воздухъ, кошорый есть первая пища, питье, лекарство и баня. Лѣтомъ надобно избѣгать спать на солнцѣ, распотѣвши остерегаться пить холодную воду, не плескать ее на грудь, и сѣ открышою грудью не ходитъ противъ вѣтру. Для прохладенія сильнаго жара, Швейцарскіе проводники совѣтуютъ своимъ путешественникамъ обмывать въ холодной водѣ одни только руки и виски, гдѣ бьется пульсъ; и въ самомъ дѣлѣ симъ способомъ прохладеніе сообщается всему тѣлу безвредно.

В



Квинтъ Куцій повѣствуетъ, что въ арміи Александра Великаго всѣ тѣ померли, кои съ жару напились холодной воды, и что сія причина у него погубила солдатъ болѣе, нежели самое кровопролитное сраженіе.

Гнилой воздухъ отъ споячихъ водъ, отъ гніющихъ животныхъ, отъ прѣющей соломы и отъ многолюдства и шѣсношы въ лагерѣ происходящій, производитъ нервныя заразительныя горячки и кровавые поносы. Венгрія и Нидерланды, по ихъ гнилому мѣсположенію, названы кладбищемъ Нѣмцовъ и Французовъ, заведенныхъ туда военными дѣйствіями.

Единое вѣрное средство избѣжать дѣйствій гнилости, есть перемѣна гнилаго мѣста. Ежели же перемѣнить его не лзя, то палатки должно спавить просторѣе, отворять ихъ не прошивъ шлѣшворнаго вѣпра; улицы въ лагерѣ дѣлать ширѣ, день и ночь содержать въ немъ огни, жечь смолистыя деревья, чаще палить изъ пушекъ, наблюдать крайнюю чистоту, удалять животныхъ, шрупы погребать далѣе отъ лагеря и глубже, испраженія за лагеремъ ежедневно засыпать землею, почву палатокъ поднимать и убивать пескомъ и хрящемъ; во время солнца поднимать полы у палатокъ, чтобы почва подъ ними просыхала; на ночь въ палаткахъ куришь можжевелникомъ, смолами или уксусомъ, или жечь спиртъ; чтобы солдаты спали не на голой землѣ, а на подмосткахъ, либо на вѣшвахъ деревъ; солому чтобы сушили на солнцѣ и вывѣривали каждый день, а перемѣняли ее какъ можно чаще; чтобы въ шакомъ положеніи была у нихъ обильная пища и водка настоянная хрѣномъ, чеснокомъ, перцемъ, ирнымъ корнемъ, которой какъ нарочно и расстѣ въ болошискихъ мѣстахъ; наконецъ чтобы они имѣли ежедневно не изнурительную работу, коронія эволюціи, и занимались бы въ оспальное время играми и веселостями.

22521

Плащъ солдата вообще должно быть просторно, галстукъ Одежда. слабъ и подвязки не шуги. Въ противномъ случаѣ его руки будутъ не проворно дѣйствовать, голова болѣе, ноги нѣмѣе и запѣнашъ. Для обуви довольно, есѣли онъ будетъ имѣть въ запасѣ лишнїя онучки для перемѣны другихъ, смочшихъ отъ пошу и мокроты. Сїе простое средство предохранитъ его отъ простудъ, горячекъ, поносовъ и ознобовъ.

Есѣли отъ солдата не всегда можно прѣбовать чистаго бѣлья, то надобно замѣнять оное частымъ омовенїемъ всего шѣла, банями, купаньемъ; а отъ сего и бѣлье долѣе будетъ чисто. Купаться же лучше поутру и ввечеру, или проспывши послѣ поша, и всего прѣжде должно смочить голову.

Что пища и пише солдатъ должны быть хороши, свѣжи и Пища и обильны, того требуютъ труды ихъ службы, яко безпрестанныя пише. причины болѣзней. Ни лѣзвїе мечей, ни жерло пушекъ не столь ужасны для арміи, какъ недоспашокъ въ свѣспныхъ припасахъ. Но обстоятельство военныхъ дѣйствїй, а наипаче въ осажденных мѣстахъ и на корабляхъ, соединены съ недоспашкомъ или порчею оныхъ.

Въ такихъ случаяхъ экономя въ мукѣ дѣлать можно, мѣщая ее съ обыкновеннымъ мохомъ; а опнимаъ безвкусіе, мѣщая крупы и муку съ лукомъ, чеснокомъ, перцомъ, солью, масломъ, лавровымъ лисномъ или горчицею.

Во флотахъ совѣшующъ беречь отъ гнилости воду въ бочкахъ снупри обожженныхъ, а испортившуюся, кромѣ процѣживанїа, поправлять ароматами, солью, уксусомъ; или переливать ее изъ одной бочки въ другую, поболтавши сперва съ довольно густо разпущеннымъ клеѣмъ, кошорый, осаживаясь, спянетъ на дно всѣ бродящїа часпицы.

Покойный Ловиць (л), для возвращенія водѣ чистоты и прозрачности, совѣшуетъ прибавлять въ нее сѣрной кислоты. Если же хошишь въ ней что нибудь варить, въ такомъ случаѣ лучше прибавлять въ нее нѣсколько морской воды. Или можно прибавлять шуда отъ шести до осьми фуншовъ уголья на каждую обыкновенную бочку воды, копорую по временамъ болшашь, а послѣ процѣживашь сквозъ холстинную воронку.

Движе-
ніе и по-
кой.

Для сохраненія здравія, а наипаче для предупрежденія повальныхъ болѣзней, нѣтъ ничего лучше упражненій пѣлесныхъ или движенія. Послѣ сильныхъ трудовъ совершенный покой породитъ ослабленіе, цыngu и ужаснѣйшую изъ всѣхъ болѣзней лѣность. Упражненія же, или военныя забавы (састильс), по примѣру Римлянъ, должны состоять въ военныхъ экзерциціяхъ, каковы суть: примѣрная апана, шшурмъ и проч. Обыкновенныя игры разбѣгаютъ солдатское горе и освѣжаютъ пѣло. Ланкедемонцы и Кришане имѣли военную Гимнастику. Наша Гимнастика можетъ состоять въ конскомъ рысханіи, плаваніи, бѣгѣ, борьбѣ, въ фехтованіи, въ охотѣ и спрѣлннн пшицѣ на полетѣ. Швейцарскія игры, въ честь Вильгельма Теля, состоятъ въ прыганіи на нѣкоторое разстояніе, бросаніи камней, спрѣлннн въ цѣль изъ луковъ и ружей, въ бѣганіи съ горы и на гору.

Сонъ и
бдѣніе.

Хорошо шощь спитъ, кто не чувствуетъ, какъ онъ дурно спитъ. Солдаты, привыкшіе къ продолжительнымъ походамъ, могутъ спать и высыпаться ходя. Они машинально переставляютъ ноги, а общее чувствилище, *sensorium commune*, между пѣмъ дремлетъ, и часто шакъ, что они приходилъ на ночлегъ уже выпавшись; но шакіе походы изнуряютъ и самое здоровое сложеніе пѣла.

(л) Ловица показаніе новаго средства поправлять испорченную воду.
С. П. В. 1790.

Для питанія шѣла, отдѣленія изъ крови здоровыхъ соковъ и испраженій нужно, чтобъ органы пищеваренія были хороши. Объ обвяденіи здѣсь говоришь не для чего, ибо, по словамъ Принг-ля, обыкновенной недостапокъ въ пищу есть образъ солдатской діеши. Только пьянствомъ можно насадишь желудокъ и животи, пакъ что они не въ состояніи будущъ принимають и переваривають пищи, ни отдѣляють соковъ. Какъ довольно одного глотка водки, чтобъ дашь побужденіе желудку для его работы, пакъ и для поддержанія силъ довольно самаго умѣреннаго количества пищи во время нужды. Напура и малымъ довольнона; — Чернаскіе козаны довольсвуются въ день горстью крупы и кускомъ сыра, и при всемъ помъ свѣжи, сильны и здоровы. Весь секретъ малопиціи состоитъ въ долгомъ жеваніи хлѣба до шѣхъ поръ, пока онъ со слюною превратится въ кашу и дастъ нѣкій особенный вкусъ. Въ Румфорскіе супы для бѣдныхъ въ Парижѣ, послѣ всего кладутъ сухари, чтобъ достаешь удовольствіе жевать долѣе. Кшо много плюетъ отъ шабану, или по дурной привычкѣ, у того пищевареніе поршится, цвѣтъ лица блѣднѣетъ и шѣло сожнетъ.

Кровопусканія, рвотныя, слабительныя и пошвыдъ при малыхъ болѣзненныхъ припадкахъ и при началѣ болѣзней могутъ бышь вредны; отъ нихъ незначущая болѣзнь можетъ сдѣлаться важною. А въ большихъ болѣзняхъ надобно беречь соки и кровь, чтобъ больного достало до совершенія болѣзни (м). Да и болѣзнь нынѣшняго времени супъ порожденія испощаній (н).

(м) Ut aeger sufficiat morbo. Hipp. 1. 9. Золотое правило!

(н) Character stationarius morborum est asthenia.

Душев-
ный дви-
женія.

Въ солдатѣ надобно возбуждать духъ храбрости въ опасно-
спяхъ и неуспрашимость смерти, поученіями, разговорами и
военными пѣснями. Надежда на помощь Божію, довѣренность къ
полководцу и любовь къ начальникамъ, молитва, цѣломудріе,
презреть се въ веселостию содержать солдата въ побѣдительно
духъ. Съ нимъ онъ можетъ быть раненъ, но побѣжденъ никогда;
съ нимъ онъ можетъ быть боленъ тѣломъ, но здоровъ и веселъ
духомъ. Наипаче же благочестивыя обряды церкви ополчаютъ и
руки и сердце его на брани. Онъ не можетъ сражаться не помо-
лившись Богу; но, чшобъ можно было приводить его въ молитвен-
ное состояніе, надобно удалить отъ него соблазны пьянства и
любопытствія: они расшлѣваютъ и шло и духъ.

По сіе время говорилъ я о шести предметахъ общей Гигі-
ены, и сообразно военному состоянію показалъ одни только нача-
ла, или лучше дорогу къ сей наукѣ, основывающейся на началахъ
Физиологій, Физики, Химіи, коихъ я за недоставкомъ времени
здѣсь и не касался. Но какъ Гигіена сама здѣсь прилагается къ
военному состоянію, то я и намѣренъ здѣсь для примѣра только
врациѣ представить планъ частной Военной Гигіены, которая
бы сопровождала война во всѣхъ его положеніяхъ со дня вступи-
енія его въ службу до ея окончанія.

Частная
Военная
Гигіена.

Въ прехъ эпохъ изображается поприще война, а именно:
до войны, на войнѣ и послѣ войны; или, во время мира, во вре-
мя брани, и по замиреніи; или, въ рекрутствѣ, въ службѣ и на
покоѣ. Да и врачебное попеченіе объ арміи заключается въ прехъ
же частяхъ, а именно: въ предохраненіи отъ болѣзней, леченіи
больныхъ и успокоиваніи изувѣченныхъ. И шакъ въ прехъ его
состояніяхъ я буду за нимъ слѣдовать.

I. Какъ онъ оставляетъ опеческій домъ, забываетъ свой прежній родъ жизни и привычки, учится военному искусству и проч. Какихъ людей въ сему надобно выбирать, какъ ихъ по ихъ способностямъ и сложенію распределять по приличнымъ службамъ и полкамъ, какъ содержать дисциплину, беречь нравы, управлять эвзерциціею, какъ содержать арестаншовъ и наказывать.

II. Какъ онъ ускоренными маршами и съ шягостію на плечахъ, оставляя свое опечество, идетъ въ чужія земли, коихъ и имя ему не извѣстно, перемѣняетъ климатъ, пищу и пишіе, спойтъ лагеремъ, или на бивуакахъ; какъ идетъ онъ на поле брани, сражается, нападаетъ, преслѣдуетъ, отступаетъ, беретъ крѣпости или самъ ихъ защищаетъ, и все сіе дѣлаетъ, снося зной и холодъ попеременно, шо мучишься жаждою и голодомъ, шо бываетъ пресыщенъ и упоенъ.

III. Какъ увѣнчанъ лаврами идетъ онъ съ поля сраженія украшенный ранами, вступаешь въ гошпипаль, или возвращаешь въ нѣдро своего семейства, или водворяешь въ инвалидномъ домъ.

I.

Si vis pacem, para bellum, по нынѣшнему состоянію Ев-Состоя-
ропы, есть дѣло видимое, и еще виднѣе шо, что во время мира войны и
надобно бытъ гошову воевать. впер-
выхъ
рекрут-
ской на-
боръ.

Россія содержитъ подъ ружьемъ не одно сто тысячъ
воиновъ, того требуютъ обширнѣйшіе ея предѣлы и сварли-
вый духъ времени. Нынѣ нѣтъ различія между временами
года; часто по колѣно въ грязи и снѣгу войны жаждутъ
бою, какъ послѣдняго конца. Еслии когда либо солдатъ былъ
подверженъ шрудамъ, шерпнѣю и безпокойствамъ, шо это въ на-

ши времена отъ горящаго всюду и всегда военнаго пламени. Чтobb перенесшь сїи трудности, надобно выбирать для сего людей здоровыхъ; для сей цѣли предписаны правила Лейбъ-Хирургомъ Виле, главнымъ отъ арміи Инспекторомъ по Медицинской части. При прїемѣ рекрутовъ находится Врачъ, коего должность есть разсматривать состояніе здоровья. Нерадѣніе или пристрастіе въ семъ дѣлѣ можешъ быть началомъ многихъ болѣзней во время мира, а еще большихъ во время войны. Они вмѣстѣ спятъ и вмѣстѣ съ теплою сообщаютъ другъ другу вредныя испарины, и симъ образомъ распространяютъ болѣзни. Врачъ просвѣщенный и некорыстлюбивый можешъ судить, имѣли ли въ рекрутѣ какой сокровенной болѣзни, или являющаяся болѣзнь не припворная ли? Знаки здоровья и болѣзней познаются изъ сложенія тѣла и его движенія; — вычислять ихъ здѣсь было бы долго. Во время ученя наиболѣе надобно смѣрѣшь, одаренъ ли онъ пониманіемъ и видна ли въ немъ врожденная храбрость. Кровь быспрѣ печетъ въ жилахъ юныхъ воспитанниковъ Георгія Побѣдоносца. Изъ ихъ глазъ и движеній можно надѣяться, что въ нихъ развернуся сѣмена героизма, который оживляя нашихъ воиновъ, заставлялъ ихъ выполнятъ все, могущее утвердить покой и безопасность Отечества и славу Государя. Напрошивъ шого лѣнивые, флегматики, гипохондрики и щадущные, суть дурные слуги; они будучи во всему нечувствительны, не могутъ общать успѣховъ въ военномъ искусствѣ. Человѣкъ хорошо рожденный будетъ и хорошій солдатъ; честь воспрещая ему побѣгъ, заставишь его побѣждать. Единственно спрогому и разборчивому набору нашихъ воиновъ, говоритъ Вегецій, обязаны мы нашими побѣдами и славой Римскаго имени. Монпекунулди не желалъ имѣть подъ своими знаменами лѣнивцевъ и шалуновъ. Вегецій и съ нимъ всѣ согласно утверждаютъ, что для военнаго званія способнѣе люди рожденные на

свербѣ ; они воспламеняемы будучи сильнымъ волненіемъ ярови ,
 копорю изобилуютъ , вступають въ сраженіе съ неуспраши-
 моспнѣю.

Осавляя свою родину и родныхъ , молодой человекъ
 пребуемъ сосраданія и ушбенія. Попадемъ онъ въ сообщество
 городскихъ шалуновъ , они расплатъ его нравы и простому мо-
 шовствомъ и пьянствомъ , отъ коихъ здорое тѣла и бодрость
 духа его много померпятъ. Хорошо , что поручаютъ его дядкѣ ,
 копорый его учитъ и смотритъ за его поведеніемъ , издерж-
 жами и проч.

Надобно породать въ нихъ духъ храбрости геройскими по-
 вѣствованіями и военными пѣснями , коими Россія столько богата.
 Въ ученіи надобно имѣть съ ними много терпѣнія , а на кварти-
 рѣ много заботъ , чтобъ зажить ихъ такъ , чтобъ они не думали
 о своемъ одиночествѣ , и не скучали по своей родинѣ. Сверхъ еже-
 дневныхъ зажитій около ружья и амуниціи , надобно прѣучать
 ихъ къ безпрестанному движенію , какъ то , бѣгать , боротся ,
 плавать , лазить на высоты , караблаться на горы и спускаться
 съ нихъ , и пр.

Чтобъ каждый солдатъ наилучшимъ образомъ зналъ свое дѣ-
 ло , надобно избирать для него такой родъ службы , въ копорой онъ
 болѣе способенъ по сложенію тѣла и наклонности духа. Поприще
 славы проходятъ люди рожденные въ своему дѣлу и воспитанные
 въ ономъ. Врачъ испытуетъ каждаго вступающаго въ его полкъ.
 Какъ театръ войны безпрестанно перемѣняетъ свои явленія , и
 какъ съ онымъ перемѣняются и дѣйствія защиты или нападенія ;
 да и силы арміи имѣютъ каждая приличные ей средства , орудія и
 работы , и особенный способъ сраженія : а посему и солдаты пред-

Воспи-
 шаніе
 солда-
 ша.

Разные
 роды во-
 енной
 службы.

располагаются къ особеннымъ болѣзнямъ и бывають имъ подвержены. Каждый полковой Врачъ, долговременнымъ опытомъ и наблюденіями наученный, можетъ судить о нихъ съ большею основательностію. Напр. пѣхотные подвержены ранамъ ногъ, всадники вывихамъ и переломамъ, почечуйнымъ припадкамъ, выпадамъ внутренностей, а мапрсы скорбути, и пр.

Зимнія
кварти-
ры и
гарни-
зоны.

На зимнихъ квартирахъ и въ гарнизонахъ солдаты обыкновенно поправляются отъ ихъ трудовъ и изнуренія. Но надобно остерегаться, чтобъ праздность и бездѣйствіе не опягошили ихъ болѣе, нежели труды, и не сдѣлали ихъ неспособными впредь къ перенесенію оныхъ. По домамъ ли обывашелей они споятъ, или въ казармахъ, всюду надобно имѣть за ними присмотръ, касательно ихъ здоровья. Сюда относится строеніе казармъ и содержаніе ихъ въ порядкѣ, очищеніе воздуха, скорое ошдаленіе больныхъ въ госпиталь, артельная пища, готовность къ походу, и проч.

Нравы,
военная
дисципли-
на и
наказа-
нія.

Нравы и дисциплина состоятъ въ упражненіи солдатъ ихъ занятіями, чтобъ не имѣли они времени поршишься. Занимайте солдата дѣломъ, и онъ будетъ хорошъ. Единымъ упражненіемъ въ оружіи Римляне покорили многочисленныхъ Галловъ, великорослыхъ Германцевъ и сильныхъ жшелей Испаніи, умныхъ Греновъ и жшрыхъ Африканцевъ. Строгая дисциплина поддерживается награжденіемъ за доблести, не нарушается умягченіемъ наказанія за преступленіе, и подрѣпляется опеческимъ присмотромъ за арестантами и наказанными. Для удержанія смертныхъ въ предѣлахъ истиннаго благонравія, вѣтъ лучшаго и сильнѣйшаго средства, какъ сердечная религія и христіанское благочестіе. Слѣдовательно долгъ полковыхъ Священниковъ, сколько время и случай къ тому допустятъ, назидать воинствующихъ дѣтей своихъ духовныхъ въ коренныхъ истинахъ Евангельскаго

ученія, а паче всего внушашъ имъ страхъ Божій и святость, важность и силу присяги, чтишь Царя, покоряшся предержащей власти; — и бышь довольными своими оброчи, жить презвенно и во всемъ уповашъ на помощь Божію, близкую всѣмъ взыскающимъ Господа.

II.

И шаибъ — съ Богомъ — они оставляють шеперь мирныя Состоя-квартиры и гарнизоны, и выступають въ походы. При семъ ніе вой-номъ родѣ жизни нужно подкрѣплять сложеніе ихъ и бодрость, ны, и во пріучая поспешенно ко всѣмъ шагостямъ, первыхъ выступ-сшихъ и перемѣнъ климатовъ, пищи, пищія и проч. Когда еще леніе въ въ свѣжей памяти сохраняють они выгоды сѣмейства и спокой- походъ и пер-ствіе квартиръ, надобно щадить силы и шѣла и духа ихъ при выя дви- женія арміи. столь крушой перемѣнѣ.

При первомъ движеніи арміи видна польза отъ упражненій въ мирное время, и неудобности отъ бездѣйствія ея. Съ первыхъ дней они подвергаются тяжкимъ испытаніямъ. Обремененные оружіемъ, и неся на себѣ все свое солдатское имущество, даже и пищу, должны они итти, не смотря ни на какую перемѣну въ воздухѣ, въ жарѣ, вѣль, дождѣ, снѣгѣ и морозѣ, — и припомъ часно еще и по непроходимымъ дорогамъ. Изъ сего видно, сколь нужно сокращать первые марши, дабы они могли на ночлегъ пищу и малымъ ошдохновеніемъ подкрѣпить свои силы. Прибавляя маршу съ каждымъ днемъ, они привыкнушь исподоволь ко всѣмъ перемѣнамъ.

Чтобъ предупредить безпорядки, коихъ слѣдствія суть болѣзни, нужно заставить солдатъ выполняшь строго всѣ предписанныя въ тому правила. Время года, часъ отправленія, мѣста для

прохожденія назначенныя, опадѣхъ, голодѣ, жажда, суровость воздуха, пребытіе на ночлегѣ, опрятность, жилище, сонѣ, болѣзни, раны, и проч. всѣ сіи предметны пребудутъ особеннаго вниманія.

Въ походахъ надобно смотрѣть, чтобъ никто не опсывалъ отъ своей колонны. Подъ звукомъ барабана и полковой музыки солдаты идутъ легче и веселѣе. Ничто, по словамъ Фридриха II, не дѣлаетъ столько замѣцательна въ походѣ, какъ мародеры, кои подъ предлогомъ болѣзни и усталости опсывая отъ своихъ колоннъ, опсываются по городамъ и деревнямъ, пускаются въ распушество и вираду, занемогаютъ. Съ начала похода надобно пріучать солдатъ, чтобъ, пришедъ на мѣсто, они обмывались отъ пыли, полоскали свои рты, чистили, сушили и почиивали платье и обувь, мыли ноги, и поужинавши и помолившись Богу, ложились спать ранѣе. Въ лѣтнее время и въ сухихъ мѣстахъ надобно выводить ихъ ранѣе, зимой и въ сырыхъ мѣстахъ по прохожденіи солнца и полвщи. Зимой должно сближать ряды, а лѣтомъ вести какъ можно просторнѣе и не тѣснись.

Здравств
лагеря.

Выборъ мѣста для лагеря зависитъ отъ времени и обстоятельствъ. Близость непріятеля, опдаленіе отъ вагенбурга, усталость и дурная погода, сушь прелятствія поставишь лагерь шанъ, чтобъ онъ соединялъ въ себѣ всѣ выгоды. Щасливѣе потѣ Генералъ, говоритъ Коломбьеръ, который можетъ соединить въ своемъ лагерѣ здравость съ безопасностію. Почва земли, ея возвышеніе, наклонность, неровности, близость горъ, лѣсовъ, рѣкъ, болотъ, городовъ, деревень, складбиць, поля сраженія, качество воздуха, вѣтровъ, пищи, водъ, удобность доставать нужныя для лагеря вещи, кошпипали, бойни, хлѣбопекарни, рвы, каналы для из-

бѣжанія сырости, окопы, чистота, куреніе — суть предметы, касающіеся до постановленія и содержанія лагеря, и долженствующіе занимать равно какъ Генерала, такъ и Врача.

Мѣста, бывшія театромъ войны и кладбищемъ, мѣста низкія, болотистыя и наводняемыя, опасны. Песчаныя мѣста часто кажутся сухими и здоровыми, не бывши въ самомъ дѣлѣ таковыми. Витрувій и Кассіодоръ по возхожденію упренныхъ паровъ и по множеству мошекъ заключающъ о сырости мѣста, которое можетъ причинить насморки, простуды, кашли, воспаленія легкихъ и проч.

Чтобы предупредить болѣзни, могущія случиться въ лагерѣ, надобно имѣть глубокія мѣстныя познанія. Главный Докторъ не иначе узнаетъ свойство земли, воздуха и водъ, и ихъ вліяніе, какъ изъ настоящаго числа больныхъ, опредѣленія ихъ болѣзней въ перечняхъ, доставляемыхъ ему рапортами отъ дивизионныхъ Докторовъ и ихъ Хирурговъ. Одины только порядки и продолженіе сихъ наблюдений могутъ доставить ему *Врачебную топографію* странъ, бывшихъ театромъ войны, съ показаніемъ истинныхъ причинъ болѣзней въ нихъ замѣченныхъ и способовъ къ избѣжанію оныхъ, чему *Прингле* показалъ наилучшій примѣръ.

Каждое мѣсто по своему положенію имѣетъ свойственныя ему болѣзни, и каждый народъ имѣетъ домашнія противъ нихъ лекарства. Новый климатъ, пища и питье скорѣе дѣйствуютъ на прищельца, нежели на пупошнаго жителя. Умѣренность нужнѣе для жаркихъ странъ; и жилища оныхъ менѣе бѣдны, а больше пыльны, нежели сѣверныя.

Зная господствующую болѣзнь жителей страны и ея причину, легче отвратить оную, нежели лечить болѣзнь, которая есть слѣдствіе первой.

Уско-
ренные
марши.

Ускоренные марши измѣняютъ силы войска и ихъ доброту. Но лучше знать напередъ, какое пространство могутъ пройти солдаты, чтобы вступить въ сраженіе неизнуренными. Ровная дорога, хорошая погода, соразбренная пища и пише, уменьшеніе тяжести багажа, строгая дисциплина, военная музыка и барабанный бой, способствующъ къ уменьшенію усталости солдатъ.

При ускоренныхъ маршахъ должно поправлять по крайней мѣрѣ непроходимыя дороги, чтобы не разбили у солдатъ ноги, или чтобы они не обомрачили. Содержаніе ихъ въ ежедневной чистотѣ предупреждаетъ не только болѣзни ногъ, но и всего тѣла. Сверхъ того надобно наблюдать, чтобы изъ рядовъ не выходили солдаты замѣченные въ ссвоодствѣ, чтобы принимали ослабѣвшихъ на фуры, и подавали скорѣйшую помощь больнымъ. Если въ какомъ-либо случаѣ, то здѣсь наипаче надобно помнить, что совершенный покой непосредственно послѣ трудныхъ экспедицій сдѣлаетъ солдатъ безъ ногъ дни на три или на четыре. Такую бѣду нужно предупреждать продолженіемъ легкихъ движеній.

Бивуаки.

Споютъ ночью подъ открытымъ небомъ на полѣ, безъ палатокъ, или для сопротивленія непріятелю, или для перейму собственныхъ припасовъ и военныхъ снарядовъ, называется спойть на бивуакахъ. Суровость воздуха, невоздержанность и неблагоразуміе бывающъ причинами многихъ болѣзней.

Ночи холодны и въ самую лучшую погоду. Въ дурную для сушенія плащя и грѣнія можно бы разводили огни, но дымъ и

сѣмѣ опирокѣ непріятелю положеніе арміи. Стоять ночью на мѣстѣ гораздо вреднѣе, нежели идти. Дѣбы отвратишь неудобности сопряженныя съ бивуаками, и предупредишь слѣдствія, надобно совѣтовать солдатамъ быть въ движеніи, снабдишь ихъ доброю порціею и лишнею чаркою вина, одѣшь теплѣе обыкновеннаго шинелями съ рукавами и напишономъ: словомъ, всѣмъ снабдишь, что можешь предохранить ихъ отъ вліянія холода, сырости и остановки испарины. Если на палихъ бивуакахъ и случится имъ спать, то надобно давать весьма мало времени для отдохновенія; а чаще заставляешь ихъ быть въ движеніи.

Если можно развести огни, то надобно научить солдатъ, чтобы они, озябнувъ, исподоволь приближались грѣясь. Впрочемъ Коломбьеръ замѣтилъ, что зимой солдаты, лежавшіе ногами къ огню, болѣе терпѣли, нежели бывшіе въ движеніи. Ибо сіи возбуждали внутренній огонь, а шѣ, съ одной стороны излишне нагрѣвались, а съ другой мѣрзли. Кто не знаетъ, тому надобно исполковать, что опогрѣвать замерзшія руки и ноги должно не въ теплой водѣ, но прежде терѣть ихъ снѣгомъ, а потомъ держать въ холодной водѣ. Сюда также относятся примѣры Ксенофонца и Аннибала.

Какъ отступленія суть почти то же, что ускоренные марши и бивуаки, то тѣ же правила соблюдать должно и при нихъ Отступленія. для сохраненія здравія. Дисциплина есть единственный способъ избѣгать беспорядковъ въ порядочныхъ отступленіяхъ.

Когда солдаты, за неимѣніемъ сѣстныхъ припасовъ, отступая сами должны доставать себѣ пищу изъ собственныя

деревень; тогда надобно имъ внушать христіанскія должности, чтобъ они берегли жипелей. Въ противномъ случаѣ, вредя имъ они будутъ вредить самимъ себѣ; ибѣ именно, что жипели вдругъ оголодаютъ, а съ ними и самая армія, занемогутъ отъ голоду, и сообщатъ арміи гнилыя горячки. Средство предваришь сіи ужасы войны, есть учрежденіе привозить припасы въ армію, въ силу воинскаго Устава.

Осады.

Не одни осаждаемые имѣютъ нужду въ совѣтахъ сохранять здравіе въ осажденномъ городѣ; но и сами осаждающіе подвергаются опасностямъ отъ многихъ причинъ. Осаждаемые должны напередъ вычислить время, на сколько спастись запасовъ на известное число людей и скота, дабы заранѣе удалить лишнихъ людей и скотъ, чтобы при истощеніи собственныхъ припасовъ, соразмѣрно убавлять порціи. Надобно запастись колодцами, чтобъ довольно было воды на случай, ежели печеніе рѣки осаждающими опшедено будетъ; или заготовить хранилища для дождевой воды, а для ея очищенія цѣдилки. Назармы, гошпишали и наземашы, по причинѣ многолюдства пребуяютъ особенной чистоты въ ихъ содержаніи и воздухѣ, для предупрежденія болѣзней, кои наипаче порождаются во время голода. Надобно также сохранять всевозможную чистоту въ улицахъ и домахъ, и глубже заваливать нещасныя жертвы войны въ осаждаемомъ мѣстѣ, и скотъ погибающій отъ истощанія и голода.

Осаждающіе напротивъ подвергаются опасностямъ происходящимъ отъ непремѣнаемаго, но выгоднаго положенія мѣста, отъ порчи воздуха, коего они перемѣнить не могутъ, какъ слышии осаду.

Осаждаемые да наблюдушъ спрoгую гражданскую полицію; а осаждающіе, правила о постановленіи лагеря и о бивуакахъ. Частъ войска, квaртирующая въ сосѣдственныхъ деревняхъ, должна беречь жищелей, а шѣмъ самимъ будетъ беречь и себя.

Послѣдняя и самая ужасная картина, отъ воззрѣнія на ко- Сраженія.
шорую содрoгаешся и самое грубое сердце, есть поле сраженія. Туда, гдѣ адъ испощилъ всю люпость и искусство къ убійству и мученію смертныхъ! — туда идетъ Врачъ челоѡколюбѣмъ одушевленный, чпобъ облегчить люпые мученія, пѣревязашъ кровотопащія раны, и искипиль изъ челюстей смерти жерщивовавшихъ жизнью за Вѣру и Опечество.

Часто находишся онъ въ такихъ обстоятельстввахъ, копорья препящивуюшъ—ему выполнить свяпые его намеренія; но не менѣе полезно знать средства къ облегченію жребія своихъ собратьей, чпобъ употребить ихъ шамъ, гдѣ можно. Дождь, жаръ, пыль, дымъ, голодъ, холодъ, жажда, паденія, раны, ушибы, увѣчья, уныніе, страхъ, боль, ожиданіе помощи, шрудное перенесеніе съ мѣста на мѣсто, недоспапокъ повязокъ, лекарствъ, Лекарей и мѣста — все сіе и не смерщельныя раны дѣлаешъ смерщельными.

Правила, кои на сей случай можно предложить о сохраненіи здравія ранниковъ, суть слѣдующія: „Замѣните, говоритъ „Вегецій, чпо не должно выводить на сраженіе пѣхошу, изношенную маршемъ. Къ чему способенъ запыкавшійся отъ усталости солдатъ?“ — Мышніе сего Авшора заключаетъ въ себя двѣ истины: первую, чпо уставшія войска не могутъ имѣть ни силы, ни храбрости въ сраженіи; вшорую, чпо усталость дѣлаешъ легкія раны опасными, а опасныя смерщельными. Свѣжія войска долѣ сража-

юпся ; легче переносятъ раны и болѣзни , и не боясь нападенія въ надеждѣ на свои силы . Идучи на сраженіе , солдатъ долженъ быть снабденъ нѣкошорымъ количествомъ пищи . Поушру , или лучше предѣ сраженіемъ , надобно его накормить ; сыпой , вынеси оиъ и суровость воздуха и всѣ пруды . Фан - Свигень говоришь , что раны изнуренныхъ и неподкрѣпленныхъ пищею солдатъ были всегда опаснѣйшія .

Какъ излишнее употребленіе водки лишаетъ солдата головы шамъ , гдѣ нужно присушствіе духа : такъ умѣренное ея употребленіе даетъ смѣлость и крѣпость предѣ сраженіемъ . Все гошово , говорилъ Принцъ Евгенийъ предѣ сраженіемъ своимъ Генераламъ ; я ожидаю только водки . Берегись , сынъ мой ! такъ говорилъ почтенный Генералъ Бомбель своему сыну Офицеру , въ моментъ присушствія , берегись много давать водки солдатамъ предѣ сраженіемъ .

Хотя во время самаго сраженія не всегда можно перевязывать раненыхъ ; но надобно замѣнить ; что оиъ ускоренной перевязки зависитъ легкость , скорость и безопасность леченія ихъ . Въ лощинахъ , закрытыхъ оиъ ядеръ и пуль , назначаются мѣста для перевязокъ , гдѣ все гошово для совершенія ампутацій , для вырѣзыванія пуль , для соединенія переломленныхъ членовъ , для вправленія вывиховъ и для просныхъ перевязокъ . Солдаты оспанавливаютъ кровь землею . Что они имѣютъ удивительную способность накладывать просныя шурникешы (жилотнешы) и смотрѣть пульсъ , что я пробовалъ съ ними на самомъ опытѣ въ гошпипаляхъ мнѣ вѣренныхъ . Хорошо , ежелибъ каждый солдатъ умѣлъ сіе дѣлать ! — Опнимаешь на мѣстѣ сраженія раздробленные и опорванные члены , члены почастіе кровь и померпвѣлые , дѣлаешь честь знанію Хирурговъ . Еспыли раненый оиъ удара или прошиву-удара ,

contre-sour, лежить безъ памяти, шамъ надобно, по совѣту Мурзинны, ошладывать операцію до другаго дня. Подвижный гошпиталь долженъ быть снабженъ носилками, фурами, коихъ кузовы должны висѣть на ремняхъ, или на цѣпяхъ, дабы легче было перевозить раненыхъ въ главныя гошпитали. Раненые, кромѣ тѣхъ, кои очень ослабли, должны избѣгать употребленія воды; она прибавитъ воспаленіе въ воспаленію, и горячку возгноительную заразитъ ашоновымъ огнемъ.

Послѣ сраженія должно удерживать какъ побѣдоносцаго солдата въ строгихъ границахъ, такъ и обращавшагося въ бѣгство возвращать въ свое мѣсто. Первой вредитъ себѣ будетъ распущенность, второй нуждою и голодомъ, и оба подвергнутся болѣзнямъ, смотря по ихъ предрасположенію. Трупы людей и животныхъ, оставшихся на полѣ сраженія, должно какъ можно скорѣе и глубже зарывать въ землю, (о); въ противномъ случаѣ гніеніе ихъ будетъ обильнымъ источникомъ гнилыхъ, заразительныхъ и самыхъ упорныхъ горячекъ, противу копорыхъ недоспанетъ у Врача ни искусства, ни лекарствъ.

Послѣ всякаго упомительнаго дѣйствія, а наипаче послѣ сраженія, войска расположены къ воспаленіямъ, и опасность ранъ, какъ бы они легки ни были, возрастаетъ отъ сего расположенія. Для предупрежденія сихъ слѣдствій похваляется уисусъ, какъ одно изъ средствъ, копорый, смѣшавъ будучи съ водою до пріятной вислошы, успокаиваетъ кипящую яровъ. Пить одинъ уисусъ вредно; а прибавлять его немного къ водкѣ или простому вину, можетъ быть полезно вездѣ, гдѣ есть опасность отъ гнилости,

(о) *Duelinaz. De exhalationum putridarum ex cadaveribus bello trucidatorum suppressione. Lips. 1757.*

и гдѣ нужно производить потѣ. Лучшій способъ освѣждать войско послѣ сраженія есть купанье въ рѣкѣ; оно полезно для очищенія пыли и нечистоты, для опирышїи засоренныхъ поровъ, для возбужденія испарины, для предупрежденія сыпей, для заживленія хроническихъ ранъ, а наипаче для укрѣпленія нервовъ и возвращенія органамъ движенія всей силы и гибкости.

III.

Состоя-
ніе пос-
лѣ вой-
ны и въ
особен-
ности
гошпи-
тали.

Чтобъ выполнить весь чертежъ *Военной Гигіены*, мнѣ теперь осталось говорить о заведеніи временныхъ полевыхъ (п) и о управленіи главныхъ гошпиталей, также и инвалидныхъ домовъ.

Все, что мы выше говорили о здравости казармъ, можно сказать объ инвалидныхъ домахъ.

Управленіе гошпиталей столько относится къ *Военной Гигіенѣ*, сколько сїи самыя убѣжища больныхъ и увѣчныхъ при худомъ ихъ управленіи могутъ сдѣлаться разсадниками нервныхъ горячекъ, кровавыхъ поносовъ и антонова огня для раненыхъ, впрочемъ здоровыхъ (р). Сужое и возвышенное положеніе гошпи-

(п) По нуждѣ гошпитали на полѣ могутъ состоять изъ одной крышки, соломою покрытой, и обведенной валомъ для воспященія наводненіямъ и вѣтрамъ.

(р) Авторъ писаніе о заведеніи и управленіи гошпиталей.

Lettres de M. B. M. D. R. a un médecin de ses amis touchant les hôpitaux des Troupes. Tournay 1692.

Lescher de Valetudinariis bellicis bene constituendis. Göttingae.

Romani (Franc.) Liber de militaris Medicinae conditione.

паша, дабы дождевая вода въ немъ не застаивалась и не портила воздухъ; оплученіе раненыхъ отъ зараженныхъ венерическою болѣзнію, чесоткою, горячками, поносами, аншоновымъ огнемъ; соблюденіе чистаго и прохладнаго воздуха, въ коемъ состоишь весь секретъ здравости гошпиталю, посредствомъ форточекъ, вентилаторовъ, наминовъ, и куренія морганцомъ, солью или селипрою, смѣшанными съ купороснымъ масломъ (с); распорядженіе и раздѣленіе порцій, винограднаго и простаго вина; чистота покосовъ и двора; перемѣна бѣлья и сѣна въ постеляхъ, а наипаче поноснымъ и горичечнымъ, что также есть одна изъ важнѣйшихъ вещей; неразъясочная комната, залы для операцій и оперированныхъ; порядокъ и чистота въ кухнѣ, и особенный присмотръ за мѣдной и оловянной посудой; приличное и отдаленное мѣсто успокоенія; анатомическая комната для вскрыванія труповъ (ш); ежедневная записка входящихъ, выходящихъ, умирающихъ; счетъ порцій, лекарствъ и другихъ потребностей для опчета; всѣ предметы, весьма выжныя въ планѣ и службѣ гошпиталю.

Monro, Brocklesbi, Pringle, van-Swieten, писали въ своихъ сочиненіяхъ о семъ предметѣ.

Michaelis (Gottfr. Philip) Ueber die zweckmässigste Einrichtung der Feld-Hospitäl. Goetting 1801.

Краткое наставленіе, какъ употреблять средство, надежно предохраняющее отъ прилипчивости, горячки, моровой язвы и пр. и совершенно очищающее воздухъ, изданное *Ф. Рейссомъ*, Профессоромъ Московскаго Университета. Москва 1807.

(с) Открытіе Гна *Guyton-Morveau* во Франціи. — *Самуиель Шмитъ* въ Англіи получилъ за оное 5000 фунтовъ стерлинговъ.

(ш) Анатомическая комната въ военныхъ гошпиталяхъ нужна для того, чтобы въ эпидемическихъ болѣзняхъ находить причину смертности. Въ 1807 году, когда въ военныхъ гошпиталяхъ въ Вильнѣ свирѣпствовали кровавые поносы, всѣмъ извѣстнымъ лекарствамъ прогнаннымъ, основалъ лечение *supra visa reperta* и, благодареніе Богу! былъ щастливъ.

Здѣсь должно припомнить, что солдаты наши легко ранены, или выздоравливающіе отъ другихъ болѣзней, служатъ какъ братья своимъ товарищамъ, а старыя солдаты молодымъ какъ отцы. Ихъ взаимная услужливость, христіанская любовь и понашность въ исполненіи приказовъ Врача, въ даваніи лекарствъ, въ перевязкѣ ранъ, удивительны. Только надобно выиграть довѣренность ихъ къ помощи Врачей, стараніемъ, безкорыстіемъ и дружескимъ обращеніемъ съ добрыми, и строгостію съ дурными. Весьма выгодно для Врача и для больныхъ, не допускать ихъ въ началѣ повальной болѣзни до страха и печали. Непрѣятныя чувства предрасполагаютъ шѣло къ приѣзжшю заразы, такъ какъ напротивъ радость, увѣренность въ безопасности и надежда на Бога и врача въ опасности способствуютъ къ ея избѣжанію.

Чѣмъ рѣже, суше и скорѣе дѣлается перевязка, тѣмъ скорѣе вылечиваются раны. Не надобно въ госпиталѣ долго держать солдата, какъ скоро рана его идетъ къ заживленію: пусть онъ идетъ подъ знамена свои пожинать новыя лавры; иначе, опасаясь безъ нужды между ранеными, онъ получитъ либо госпитальную горячку, либо рана его превратится въ упорную язву. Легко раненыя лучше сдѣлающъ, ежели будутъ приходишь въ госпиталь для полученія совѣта. Опыты доказали, что легкія раны въ госпиталяхъ расширялись, доходили до костей и были смертельны, чему причиною покой и госпитальный воздухъ. Сюда шанже относятся предосторожности самаго Врача отъ заразы, и средства обновленія госпиталя животною гнилостію зараженнаго, кои суть: обмываніе кроватей, бѣленіе стѣнъ извѣстію, мытье бѣлья съ кислотою поваренной соли, пресыщенной кислороднымъ началомъ, вывѣшриваніе и пр.

Естьлибъ въ заключеніе моего слова я представилъ печаль-^{Слѣд-}
ную картину слѣдствій войны, оспающихся въ области бывшей ^{ствія}
театромъ оной: мы бы ясно увидѣли, что ни побѣды, ни прі-
умфы, ни распространенія предѣловъ не могутъ вознаградить
пошери крови побѣдителямъ. Одинъ только миръ и благословен-
ная тишина могутъ лечить раны и самой побѣдоносной націи.

И симъ первымъ опытомъ моимъ окончиваю весь *планъ*
Военной Гигіены. Я помѣстилъ въ немъ одни только первыя
черты для примѣра. Трудись въ обработываніи его призываю
каждаго соотчича, кто чувствуетъ въ сему званіе и избраніе въ
сердцѣ своемъ. Я радуюсь, открывая чужіе источники, откуда
почерпашъ сіи истины; но болѣе возрадуюсь, когда кто, долго
временною службою наученный, откроетъ намъ изъ своихъ опы-
товъ сію науку въ желаемомъ ея совершенствѣ, принаровивъ ее
въ нашему воинству.

Пока не снидетъ на землю миръ Божій, превосходящій всякъ
умъ, люди не перестанутъ бѣдствовать въ браняхъ. Пока услы-
шана будетъ молитва наша о мирѣ всего міра, мы подъ знаменами
браней пролѣемъ теплыя молитвы въ Повелѣвающему въ шрамахъ и
моремъ, о спасеніи Ошечества нашего въ Лицѣ избраннаго Имъ
Человѣколюбиваго, Милостиваго АЛЕКСАНДРА, Спасителя Рос-
сіи, со всѣмъ ЕГО Августѣйшимъ Домомъ.

СОШЕСТВІЕ АПОЛЛОНА,

ИЛИ

ЗОЛОТОЙ ВѢКЪ.

ХОРЪ,

пѣтый въ Собраніи Университета съ оркестромъ музыки
сочиненія Гна Кашина.

Хвалу, хвалу Судьбѣ всемогущей
Вѣщай блаженный Геликонъ! —
Хвалу греми весь край полночной:
Снишелъ на землю Аполлонъ!

*
Двери неба разтворились:
Вижу свѣшлый ликъ боговъ;
Дива Греціи открылись
Посредѣ суровыхъ льдовъ!

*
На: профеяхъ вѣчно — новыхъ
Мирты нѣжные распушъ;
Въ роцахъ Марсовыхъ лавровыхъ
Музы радостны поютъ.

*
Привѣтствуемъ Тебя, о цѣсней Царь прелестной,
Душа гармоніи, начало чистыхъ благъ!
Приди и воцари съ собою миръ небесной
Въ природѣ и въ сердцахъ!

*
Я зрю Минервинъ градъ;
Элада воскресаеиъ!
Весь Сѣверъ миѣ блискаетъ,
Какъ Гесперидскій садъ.

*
Пророчества священны
Дельфійскій лавръ даеиъ:
„Въ сихъ храмахъ обновленный
„Огнь Феба не умреиъ.“

*

Ночь царшвуенѣ мечшами,
Царь свѣта любитѣ свѣтѣ;
Владѣтѣ недужными умами,
Тирана слабого предметѣ!

*

Кто, благоспѣю пишаясь,
Не будетѣ добрымѣ самѣ? —
Кто, Фебомѣ озараясь,
Пойдетѣ во слѣдѣ тѣнямѣ? —

*

Ангелѣ милости, любви!
Сердце Россѣ шибѣ вручимѣ;
Требуѣ жизни, шребуѣ крови:
Нѣтѣ препонѣ для нашихѣ силѣ! —

*

Герой побѣдами гордится;
Но сердцу мало, славой жить. —
Олѣ Музѣ намѣ должно научишь,
Какѣ шасшьѣ вѣ славѣ находишь!

*

Ихѣ радости не увядаюшѣ;
Спешѣ ихѣ мирна и вѣрна, —
Науки вѣкѣ свой побѣждаюшѣ,
И всѣ грядущи времена.

*

Ушверди Судьба закономѣ
Все, что добрый Царь шворишѣ!
Аполлонѣ нашѣ Аполлономѣ
Для вселенной долженѣ бышѣ!

*

Мирѣ пражду свою оставишѣ,
Вявѣ глаголѣ Его благой!
Сѣ нами хорѣ единѣ сосшавишѣ,
И прославишѣ вѣнѣ златой.

