

62.7+12.1.16
K-32

Серия докторских диссертаций, допущенных къ защитѣ въ ИМПЕРАТОРСКОЙ Военно-Медицинской Академіи въ 1903—1904 учебномъ году.

1-НОЯ 2012

№ 52.

Харківського Медичн. Інституту
№ 4800
K-32

НАБЛЮДЕНІЯ

ПРОВЕРЕНО 1936

НАДЪ ИЗМѢНЕНІЕМЪ ОТНОШЕНІЯ

между мышечной силой и высотой кровяного давленія подъ вліяніемъ заболѣваній и нѣкоторыхъ терапевтическихъ процедуръ.

5
X 69575

А11562

1941

ДИССЕРТАЦІЯ

НА СТЕПЕНЬ ДОКТОРА МЕДИЦИНЫ

В. К. КВЯТКОВСКАГО.

Цензуранци диссертациі, по порученію Конференціи, были: профессора В. Н. Сиротининъ, М. В. Яковлевъ и приватъ-доцентъ Г. Ю. Явейнъ.

Харк. Мед. Інститут
НАУКОВА БІБ. ЛОТЕКА

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія Э. Л. Пороховщиковой, Бассейная ул., д. 3—5.

1904.

Переучат-60

1933

Докторскую диссертацию лекаря Владимира Константиновича Квятковского под заглавием: „Наблюдения надъ измененіемъ отношенія между мышечной силой и высотой кровяного давления подъ влияніемъ заболѣваній и нѣкоторыхъ терапевтическихъ процедуръ“, печатать разрѣшается, съ тѣмъ, чтобы по отпечатаніи было представлено въ ИМПЕРАТОРСКУЮ Военно-Медицинскую Академію 500 экземпляровъ ея (125 экземпляровъ диссертации и 300 отдельныхъ отисковъ краткаго резюме ея (выводы) представляются въ Канцелярію Конференціи Академіи, а 375 экземпляровъ диссертации—въ академическую бібліотеку).

С.-Петербургъ, Февраля 28 дня 1904 года.

Ученый Секретарь, Ординарный Профессоръ, Академикъ А. Даниловъ.

Въ научныхъ трудахъ нашей русской литературы за 1888—89 годы встрѣчаются одиночныя работы, гдѣ сдѣланы совмѣстныя наблюденія надъ измененіемъ мышечной силы и кровяного давления подъ влияніемъ нѣкоторой физической работы. Въ диссертации Бритиева, напримѣръ, къ вопросу о влияніи караульной службы въ войскахъ¹ авторъ приходитъ къ тѣмъ выводамъ, что мышечная сила постоянна, кровяное же давление подъ влияніемъ 2-хъ часовъ караульной службы нѣсколько падаетъ. Съ другой стороны трудами многихъ ученыхъ установленъ тотъ физиологическій фактъ, что кровяное давление, зависящее главнымъ образомъ отъ работы сердечной мышцы, въ организмѣ здороваго человѣка удерживается стойко, и колебанія его очень незначительны. При заболѣваніи организма мышечная сила обыкновенно падаетъ, кровяное давление тоже даетъ тѣ или другія колебанія сообразно состоянію сердечной мышцы. Поэтому я охотно принялъ данный мнѣ глубокуважаемымъ профессоромъ Яновскимъ вопросъ для разработки: *не имѣется ли связи или параллельности въ измененіи мышечной силы и высоты кровяного давления при заболѣваніи организма и если есть, то какъ оно измѣняется и нельзя ли по измѣненію отношенія между ними получить какія либо указанія относительно хода и теченія болѣзни.* Чтобы можно было сравнивать показанія мышечной работы какой либо группы мышцъ съ показаніями высоты кровяного давления, нужно было имѣть, въ своемъ распоряженіи, такого устройства динамометръ, который бы былъ устроенъ на одинаковомъ манометрическомъ принципѣ, какъ устроены аппараты Гегерштедта, Гертнера и Риварочи для измѣренія кровяного давления. Для этой

цѣли я пользовался слѣдующаго устройства динамометромъ: къ металлическому манометру Бурлона, рассчитанному на давленіе двухъ атмосферъ, съ дѣлениями въ миллиметрахъ ртутнаго столба, привинченъ былъ резиновый баллонъ удобно сжимаемый рукой объемомъ въ 265 куб. цент., при чемъ стѣнки баллона взяты такой упругости, чтобы они могли прогнѣваться растяженію при давленіи двухъ атмосферъ. На циферблатѣ манометра нанесены дѣленія соответствующія 20 миллиметрамъ ртути каждое. Кромѣ обыкновенной большой манометрической стрѣлки, движущейся по большому кругу манометра, имѣется еще другая, меньшая, контрольная стрѣлка, придѣланная на пружинкѣ, которая слѣдуетъ за манометрической стрѣлкой, когда баллонъ сжимается, по меньшему кругу, тоже съ 20 миллиметровыми дѣлениями. При сжатіи баллона упругость сжатого воздуха производит отклоненіе манометрической стрѣлки, которая и указываетъ въ миллиметрахъ ртутнаго столба степень сгущенія воздуха, достигаемаго сжатіемъ; но показанія манометра нѣсколько меньше, чѣмъ то соответствуетъ измѣряемой силѣ, потому что часть послѣдней тратится на преодоленіе собственной упругости баллона, но такъ какъ эта величина незначительная и во всѣхъ измѣреніяхъ остается постоянной, то я и считалъ ее возможнымъ игнорировать. По прекращеніи сжатія баллона, воздухъ, имѣющийся въ баллонѣ, снова приходитъ къ обыкновенному давленію и стрѣлка манометра возвращается къ нулю; контрольная же стрѣлка остается на мѣстѣ и показываетъ сколько было выдвинуто дѣленій въ манометрѣ. Чтобы контрольную стрѣлку можно было поставить на мѣсто, то есть отвести къ нулю; верхняя часть манометра сдѣлана съ подъемной крышкой, которая всегда можетъ быть поднята и снова наглухо закрыта при помощи имѣющейся застѣжки. Устроенный такимъ образомъ динамометръ, мнѣ кажется, удовлетворяетъ тѣмъ условіямъ, какия мнѣ были нужны для вывода отношенія между мышечной силой и высотой кровяного давленія, такъ какъ мышечная сила измѣрялась въ тѣхъ же единицахъ мѣры, какими опредѣляется обыкновенно и высота кровяного давленія, то есть въ миллиметрахъ ртутнаго атмосфернаго давленія. Стоимость такого динамометра обходится около 18 рублей,

если заказывать его фирмѣ Лангензиненъ и К^о. въ С.-Петербургѣ, гдѣ по моимъ указаніямъ, былъ изготовленъ такого рода динамометръ.

Опредѣленія мышечной силы мною производились надъ группою мышцъ сжимающихъ кисть руки въ кулакъ, какъ болѣе удобною для измѣренія, хотя такимъ динамометромъ можно измѣрять относительную силу и другихъ мышцъ, такъ какъ баллонъ динамометра удобно можно приложить и къ другимъ мѣстамъ для сжатія, напр., въ подколенной ямкѣ, между двухъ колѣнъ, въ локтевомъ сгибѣ, можно измѣрять силу сжатія двумя пальцами, что иногда тоже интересно знать. Мышечную силу и кровяное давленіе я измѣрялъ въ сидячемъ положеніи у изслѣдуемыхъ субъектовъ, при чемъ, во время измѣренія кровяного давленія, я старался наблюдать затѣмъ, чтобы рука испытываемаго всегда была въ одномъ положеніи, то-есть согнутомъ въ локтѣ, подъ прямымъ угломъ, при извѣстномъ всегда одномъ положеніи предплечья; среднимъ между пронаціей и супинаціей. Измѣренія кровяного давленія я дѣлалъ на лучевой артеріи правой руки сфигмоманометромъ Гегерштедта и на пальцевыхъ артеріяхъ той же руки на безымянномъ пальцѣ тонометромъ Гертнера. Такъ какъ, при измѣреніи высоты кровяного давленія этими обоими аппаратами, мы получаемъ не только внутрeартеріальное давленіе, а еще и тотъ избытокъ, который необходимъ для сдавливанія стѣнокъ пустой артеріи, представляющей упругую стѣнку, да плюсъ еще преддавленіе прощелтвѣя мягкихъ частей надъ артеріей, что даетъ ошибки при измѣреніи, то, чтобы сдѣлать эти ошибки постоянными для одного и того же случая, слѣдуетъ придерживатся всегда одного метода изслѣдованія: измѣрять кровяное давленіе на томъ мѣстѣ, гдѣ артерія удобно можетъ быть прижата къ твердой неуступчивой подстилкѣ. Ввиду этого высоту кровяного давленія, въ лучевой артеріи, я измѣрялъ всегда слѣдующимъ образомъ: опредѣливъ положеніе и направленіе артеріи надъ головкой луча, гдѣ она легко прижимается къ кости, я опускалъ пелотъ на мѣсто артеріи совершенно вертикально, опираясь пластинкой футляра пелота на лучевую кость и сдвигая, во время надавливанія поршнемъ на пелотъ, не только за движеніемъ стрѣлки, но и

за ея колебаніями. Такой способъ измѣренія даетъ возможность судить: правильно ли лежитъ пелотъ на артеріи, такъ какъ послѣ преодоленія препятствія, представляемаго мягкими тканями надъ артеріей, разъ пелотъ начинаетъ сдавливать упругую стѣнку сосуда, становятся видны уже ритмическія колебанія стѣнки сосуда, передаваемые толчками на пелотъ, которые передаются и дальше черезъ сжимаемый воздухъ на стрѣлку монументра, которая, при движеніи впередъ, своими колебаніями, наглядно, даютъ понятіе о характерѣ пульсовыхъ колебаній: дикротизмъ пульса, напримѣръ, ясно можно различать при такого рода наблюденіяхъ за стрѣлкой. Колебанія стрѣлки, по началу слабыя, въ срединѣ наблюденія самыя сильныя и затѣмъ, ослабѣвая къ концу, наконецъ, совершенно прекращаются; получивъ остановку колебанія стрѣлки, я снова отпускалъ пелотъ до начала колебанія стрѣлки и этотъ моментъ считалъ за показаніе высоты кровяного давленія, если послѣ двухъ такихъ измѣреній цифры совпадали; если же цифры давали разницу, то я производилъ еще одно измѣреніе и то показаніе, съ которымъ совпадало третье измѣреніе, бралъ за дѣйствительное показаніе высоты кровяного давленія. Измѣренія тонометромъ Гертнера кровяного давленія въ пальцевыхъ артеріяхъ производится гораздо легче и не требуютъ особеннаго навыка; самое главное при этомъ способѣ измѣренія, чтобы пальцевая фаланга, на которую одѣвается пневматическое кольцо тонометра, была хорошо обезкровлена, что легко удается накачиваніемъ одного или двухъ резиновыхъ тонкихъ колечекъ, начиная отъ вершины пальца. Когда палецъ обезкровленъ такимъ образомъ, при одѣтомъ пневматическомъ кольцѣ, я ввинчивалъ гайкой винта нажимъ настолько, чтобы ртутный столбъ въ манометрѣ поднялся до воронкообразнаго расширенія на верху манометрической трубки, тогда снималъ резиновыя кольца, одѣтныя для обезкровливанія и палецъ обыкновенно оставался блѣднымъ; затѣмъ, медленно опускала зажимъ, я слѣдилъ за моментомъ начала покраснѣнія пальца, что обыкновенно удается легко. Цифру давленія, на которой стоялъ ртутный столбъ я и отмѣчалъ, какъ показателя кровяного давленія. Измѣренія кровяного давленія и мышечной силы я производилъ

всегда утромъ отъ 10 до 12 часовъ для того, чтобы были одинаковыя условія для каждаго слѣдующаго дня. Послѣ измѣренія кровяного давленія я измѣрялъ мышечную силу правой и лѣвой руки, тоже въ сидячемъ положеніи, при согнутомъ подъ прямымъ угломъ въ локтѣхъ руки, при чемъ старался наблюдать, чтобы испытываемые всегда обхватывали одинаково баллонъ динамометра, чтобы сила сжимающей руки распределялась всегда на одинаковую поверхность; при соблюденіи этого условія показанія динамометра точны; въ противномъ же случаѣ, конечно, могутъ быть ошибки, какъ и при несоблюденіи извѣстныхъ условій во время измѣреній кровяного давленія аппаратомъ Гергерштеда. Описавъ методику своихъ измѣреній и тѣ правила, которыми я руководствовался, стараясь избѣжать тѣхъ или другихъ ошибокъ, которыя неразлучны съ самимъ принципомъ инструментовъ, опредѣляющихъ давленіе крови въ нескрытой артеріи, а также и при измѣреніи мышечной силы на манометрическомъ приципѣ, я перехожу къ разбору тѣхъ результатовъ, которыя у меня получились по вопросу, данному мнѣ для разработки. Вопросъ этотъ совершенно новый, поэтому не откуда было почерпнуть хотя бы нѣкоторые указанія, которыми бы можно было воспользоваться для наблюденія. По началу, чтобы имѣть вообще какое-либо представленіе о величинѣ *отношенія между мышечной силой и высотой кровяного давленія*, я произвелъ измѣренія на сорока пяти здоровыхъ солдатахъ пиварской команды Двинскаго Артиллерійскаго склада мышечной силы и высоты кровяного давленія и вывелъ отношеніе, какое получилось для каждаго отдѣльно, затѣмъ взялъ среднее, какое получилось изъ сорока пяти этихъ наблюденій; данныя эти привожу въ таблицѣ № 1. Возрастъ наблюдаемыхъ субъектовъ былъ отъ 20 до 28 лѣтъ.

Имѣя данныя измѣренія мышечной силы и высоты кровяного давленія, въ лучевой и пальцевыхъ артеріяхъ, въ одинаковыхъ единицахъ мѣры, то-есть въ миллиметрахъ ртутнаго столба, я уже имѣлъ возможность эти величины сравнивать. Вычисленія отношенія я дѣлалъ съ приближеніемъ до одной десятой. Цифры, показывающія отношеніе между работой группы мышцъ, сжимающихъ кисть руки въ кулакъ и высотой кровяного давленія въ лучевой артеріи,

определяемой сфигмомонометром и высотой кровяного давления в пальцевых артериях, определяемых тонометром для наблюдаемых мною сорока пяти здоровых людей, получились самая разнообразная.

Наименьшее отношение, какое наблюдалось из сорока пяти здоровых людей, это 2,0, то-есть мышечная сила, превышала высоту кровяного давления в два раза для лучевой и пальцевых артерий и самое большое 4,9 для лучевой и 5,4 для пальцевых артерий. Среднее отношение, взятое из всех отношений равнялось для лучевой артерии 3,0 и для пальцевых—3,4.

Величина отношения между какой-либо группой мышц и высотой кровяного давления, вычисленная для кого-либо из здоровых людей, по моим наблюдениям, без особенных каких-либо влияний на человека, держится приблизительно на одной высоте и мало изменяется в здоровом состоянии, даже если искусственно какими-либо процедурами достигать изменения этого отношения, то, по прекращении действия этого агента, отношение быстро выравнивается и приходит к прежней цифре что видно из 3-х таблиц, приведенных в концѣ, гдѣ дѣлались измѣреніе при паровыхъ и суховоздушныхъ ваннахъ въ 70°. Ц и часть спустя, отношения уже уравнивались.

Измѣренія силы и кровяного давления у пѣсарской команды Двинскаго Артиллерійскаго склада въ августѣ мѣсяцѣ 1901 года.

| Личн. отч. позу. | Знамя. | ИМЕНА И ФАМИЛИИ. | СИЛА. | | Кровяное давленіе, для | | ОТНОШЕНІЕ. | | Всѣхъ кров. давл. по формулѣ art. Rad. и diget. | | | |
|------------------|--------|-----------------------------|---------|--------|------------------------|-------------|------------------|------------------------|---|-----|-----|----|
| | | | Правая. | Левая. | art. Rad. | art. diget. | по Г. прав. Rad. | по Г. лев. art. diget. | | | | |
| 24 | Счетг. | Андрей П.—въ | 380 | 380 | 180 | 140 | пр. | дѣв. | 2,1 | 2,1 | 2,7 | 40 |
| 25 | Надв. | Иванъ Блч.—въ | 320 | 320 | 160 | 130 | 2,0 | 2,0 | 2,5 | 2,5 | 3,0 | 30 |
| 26 | Надв. | Евдокъ Шаб.—въ | 340 | 400 | 150 | 130 | 2,3 | 2,7 | 2,6 | 3,1 | 3,1 | 20 |
| 26 | » | Павелъ Луи.—въ | 380 | 380 | 150 | 125 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 25 |
| 24 | Пис. | Иванъ Куи.—въ | 420 | 420 | 165 | 135 | 2,5 | 2,5 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 30 |
| 24 | Фельд. | Николай Г.—въ | 300 | 280 | 120 | 120 | 2,5 | 2,3 | 2,5 | 2,3 | 2,3 | 0 |
| 25 | Счетг. | Михаилъ Рех.—въ | 500 | 500 | 190 | 145 | 2,6 | 2,6 | 3,4 | 3,4 | 4,5 | 45 |
| 26 | Надв. | Константинъ Кур.—въ | 420 | 420 | 160 | 140 | 2,6 | 2,6 | 3,0 | 3,0 | 2,0 | 20 |
| 26 | Счетг. | Артемиъ Сем.—въ | 500 | 520 | 190 | 150 | 2,6 | 2,7 | 3,3 | 3,3 | 4,0 | 40 |
| 26 | Надв. | Кондратій Пар.—въ | 500 | 460 | 190 | 140 | 2,6 | 2,4 | 3,6 | 3,3 | 3,0 | 30 |
| 26 | Счетг. | Иванъ Влк.—въ | 500 | 500 | 180 | 160 | 2,7 | 2,7 | 3,1 | 3,1 | 2,0 | 20 |
| 26 | » | Михаилъ Хохр.—въ | 460 | 430 | 170 | 150 | 2,7 | 2,5 | 3,1 | 2,8 | 3,0 | 30 |
| 26 | » | Николай Мит.—въ | 400 | 400 | 150 | 130 | 2,7 | 2,7 | 3,1 | 3,1 | 2,0 | 20 |
| 26 | Счетг. | Александръ Ваг.—въ | 400 | 440 | 150 | 130 | 2,7 | 2,9 | 3,1 | 3,4 | 2,0 | 20 |
| 26 | » | Карлъ Нид.—въ | 400 | 400 | 145 | 120 | 2,8 | 2,8 | 3,3 | 3,3 | 2,5 | 25 |
| 26 | Февр. | Михаилъ Куи.—въ | 420 | 440 | 150 | 125 | 2,8 | 2,9 | 3,4 | 3,9 | 2,5 | 25 |
| 26 | Надв. | Семеновъ Ух.—въ | 400 | 420 | 140 | 120 | 2,9 | 3,0 | 3,3 | 3,5 | 2,0 | 20 |
| 23 | Счетг. | Василій Дев.—въ | 400 | 440 | 140 | 130 | 2,9 | 3,1 | 3,1 | 3,4 | 1,0 | 10 |
| 24 | Надв. | Александръ Ер.—въ | 580 | 540 | 200 | 160 | 2,9 | 2,7 | 3,6 | 3,4 | 4,0 | 40 |
| 26 | Счетг. | Иванъ Ша.—въ | 400 | 380 | 140 | 115 | 2,9 | 2,7 | 3,3 | 3,3 | 2,5 | 25 |
| 27 | Пис. | Павелъ Жд.—въ | 440 | 460 | 150 | 140 | 2,9 | 3,1 | 3,1 | 3,3 | 1,0 | 10 |
| 25 | » | Иванъ Рам.—въ | 400 | 380 | 140 | 120 | 2,9 | 2,7 | 3,3 | 3,2 | 2,0 | 20 |
| 25 | Счетг. | Иванъ Тр.—въ | 400 | 400 | 140 | 130 | 2,9 | 2,7 | 3,1 | 3,1 | 1,0 | 10 |
| 23 | Счетг. | Николай Вал.—въ | 440 | 400 | 140 | 130 | 2,9 | 2,7 | 3,4 | 3,1 | 1,0 | 10 |
| 25 | Фельд. | Афонсій Ос.—въ | 500 | 440 | 170 | 150 | 2,9 | 2,6 | 3,3 | 2,9 | 2,0 | 20 |
| 25 | Надв. | Семеновъ Чир.—въ | 540 | 480 | 170 | 140 | 3,2 | 2,8 | 3,9 | 3,4 | 3,0 | 30 |
| 29 | » | Врачъ Сал.—въ | 520 | 560 | 170 | 160 | 3,1 | 3,3 | 3,3 | 3,5 | 1,0 | 10 |
| 23 | Фельд. | Евдокимъ Мат.—въ | 420 | 400 | 140 | 130 | 3,0 | 2,9 | 3,1 | 3,1 | 1,0 | 10 |
| 23 | Счетг. | Сергей Ша.—въ | 520 | 500 | 180 | 145 | 3,4 | 3,4 | 4,3 | 4,5 | 3,0 | 30 |
| 23 | » | Ивановичъ Тат.—въ | 400 | 400 | 130 | 130 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 0 | 0 |
| 24 | » | Тимофей Сх.—въ | 440 | 440 | 140 | 130 | 3,1 | 3,1 | 3,4 | 3,4 | 1,0 | 10 |
| 27 | Надв. | Косма Ал.—въ | 440 | 460 | 140 | 130 | 3,1 | 3,3 | 3,4 | 3,5 | 1,0 | 10 |
| 24 | Надв. | Антонъ Вар.—въ | 540 | 580 | 150 | 120 | 3,6 | 3,9 | 4,5 | 4,8 | 3,0 | 30 |
| 26 | » | Петръ Вин.—въ | 460 | 480 | 140 | 115 | 3,3 | 3,4 | 4,0 | 4,2 | 2,5 | 25 |
| 26 | Пис. | Петръ Вин.—въ | 520 | 460 | 160 | 140 | 3,3 | 2,9 | 3,7 | 3,3 | 2,0 | 20 |
| 26 | Февр. | Николай Вак.—въ | 460 | 440 | 150 | 140 | 3,1 | 2,9 | 3,3 | 3,1 | 1,0 | 10 |
| 24 | Пис. | Фаддеевъ Ст.—въ | 560 | 520 | 140 | 110 | 3,6 | 3,7 | 4,6 | 4,7 | 3,0 | 30 |
| 23 | Надв. | Николай Ак.—въ | 440 | 400 | 140 | 115 | 3,1 | 2,9 | 3,8 | 3,5 | 2,5 | 25 |
| 24 | » | Иванъ С.—въ | 460 | 400 | 150 | 130 | 3,1 | 2,7 | 3,5 | 3,1 | 2,0 | 20 |
| 24 | » | Семеновъ Об.—въ | 600 | 600 | 180 | 130 | 3,1 | 2,7 | 3,5 | 3,5 | 2,0 | 20 |
| 24 | » | Лука Ко.—въ | 460 | 460 | 145 | 130 | 3,2 | 3,2 | 3,5 | 3,5 | 1,5 | 15 |
| 22 | » | Никаноръ Мол.—въ | 540 | 500 | 140 | 135 | 3,9 | 3,6 | 4,0 | 3,7 | 5 | 5 |
| 20 | Студ. | Викторъ С.—въ | 580 | 540 | 140 | 140 | 4,1 | 3,9 | 4,1 | 3,9 | 0 | 0 |
| 21 | » | Витъ С.—въ | 460 | 400 | 150 | 150 | 3,3 | 3,3 | 4,0 | 4,0 | 3,0 | 30 |
| 28 | » | Махалъ Чуд.—въ | 640 | 680 | 140 | 125 | 4,6 | 4,9 | 5,1 | 5,4 | 1,5 | 15 |
| 24 | Счетг. | Василій Др.—въ | 600 | 580 | 140 | 130 | 4,3 | 4,1 | 4,6 | 4,5 | 1,0 | 10 |

Вторая серия таблиц относится къ наблюдению надъ пользовавшимися больными, въ діагностическомъ отдѣленіи клиническаго военного госпиталя, гдѣ мною сдѣлано наблюдение надъ измѣненіемъ мышечной силы и высоты кровяного давления съ выводомъ отношенія для нихъ, во первыхъ надъ 8-ми случаями органическаго порока сердца въ различные періоды состоянія сердечной мышцы, то-есть въ періодъ расстройства компенсаціи сердца, когда наблюдались отеки на нижнихъ конечностяхъ и накопленіе водяночной жидкости въ брюшной полости и, когда дѣятельность сердца подъ вліяніемъ тѣхъ или другихъ лечебныхъ мѣропріятій выравнивалась, то-есть компенсація сердца восстанавливалась; во вторыхъ собрано 4 случая брюшного тифа, продолжительнаго наблюдения, обнимающаго лихорадочный періодъ и время, когда больной прочно уже началъ поправляться.

Затѣмъ 8 случаевъ воспаления легкаго, два случая катарральнаго и шесть случаевъ крупознаго и наконецъ, случаи пользовавшие амбулаторно, въ водолечебницѣ. Всѣ эти случаи, я разбираю въ томъ порядкѣ, какъ они приведены по группамъ, начиная съ сердечныхъ больныхъ.

Случай I: В — рь Р — ль страдаетъ припадками Anginae pectoris, при имѣющемся органическомъ порокѣ недостаточности клапановъ аорты, развившимся на почвѣ бывшаго, лѣтъ семь тому назадъ, по всей вѣроятности, тришпера съ пораженіемъ многихъ суставовъ. Въ настоящее время, больной представляетъ изъ себя крайне истощеннаго субъекта съ значительными измѣненіями на суставныхъ концахъ костей, въ колѣнныхъ, голеностопныхъ суставахъ и въ локтевомъ составѣ правой руки; подвижность въ пораженныхъ суставахъ рѣзко ограничена, вслѣдствіе сросеній и артрическихъ измѣненій, на суставныхъ концахъ костей. Порокъ сердечныхъ клапановъ компенсированъ: водяночныхъ накопленій, въ полости живота и отека нижнихъ конечностей не имѣется. Сердце гипертрофировано. Печень застояная, нижній край ея прощупывается пальца на два, не доходя до пупка. Пульсъ все время не превышаетъ 90 ударовъ въ минуту. Въ первую половину наблюденія, съ 22 Ноября по 29, мышечная сила, давая нѣкоторыя колебанія въ зависимости отъ того чувствовалъ

ли больной себя хорошо или былъ утомленъ послѣ ночныхъ припадковъ, все-таки, по мѣрѣ уменьшенія припадковъ, нарастала, но связи съ повышеніемъ или пониженіемъ кровяного давления подмѣтить нельзя, кровяное давление въ лучевой артеріи, все время болѣзни, держалось очень стойко около 200 миллиметровъ, давая пониженія самое большое на 20 миллиметровъ ртутнаго столба, несмотря на примѣненіе самыхъ разнообразныхъ сердечныхъ средствъ. Дѣйствіе сердечныхъ средствъ больше сказывалось на кровяномъ давленіи въ мелкихъ артеріяхъ пальцевыхъ, гдѣ колебанія доходили до 55 мил. подъ вліяніемъ того или другого сердечнаго средства, а разница между высотой кровяного давления въ лучевой и пальцевыхъ артеріяхъ доходила до 80 мил.

Во время значительнаго повышенія температуры разница въ высотѣ кровяного давления наблюдалась въ 40 мил. при хорошемъ общемъ самочувствіи. Отношеніе между мышечной силой и высотой кровяного давления, въ лучевой артеріи, все время, держалось на низкихъ цифрахъ съ наклономъ впрочемъ къ увеличенію величины отношенія, во время улучшенія болѣзни и, величина, показывающая отношеніе, нарастала на счетъ увеличенія мышечной силы при сохранности одинаковой высоты кровяного давления для лучевой артеріи; во второй половинѣ болѣзни, когда больной перенесъ лихорадочное трехдневное заболѣваніе лакунарной ангины, вслѣдствіе общей слабости мышечная сила значительно уменьшилась при сохранности высоты кровяного давленія; въ лучевой артеріи и величина отношенія еще больше понизилась. Больной выписался изъ госпиталя по собственному желанію, оправившись отъ припадковъ Anginae pectoris.

Сердечный больной № 1.
Insuff. v. v. Semil. aortae

| Год, месяц и число. | Вес тела в граммах. | | Температура тела по Цельсию. | | Пulse. | Arteria. | Сила правой руки. | Сила левой руки. | Крив. кал. в арт. Rad. по Грегориусу. | Крив. кал. в арт. digit. по Грегориусу. |
|---------------------|---------------------|------|------------------------------|------|--------|----------|-------------------|------------------|---------------------------------------|---|
| | Утр. | Веч. | Утр. | Веч. | | | | | | |
| 1901 Ноябрь. | | | | | | | | | | |
| 22 | 53.400 | 36,0 | 36,3 | 86 | 24 | 300 | 400 | 200 | 150 | |
| 23 | 53.000 | 36,3 | 36,2 | 90 | " | 220 | 300 | 200 | 165 | |
| 24 | 53.000 | 36,5 | 36,1 | 86 | " | 280 | 300 | 205 | 140 | |
| 26 | 53.000 | 37,3 | 36,2 | 82 | " | 300 | 400 | 200 | 140 | |
| 28 | 53.000 | 36,3 | 36,3 | 84 | " | 300 | 400 | 180 | 125 | |
| 29 | 52.000 | 38,8 | 36,4 | 84 | " | 300 | 460 | 190 | 110 | |
| 30 | 51.200 | 39,3 | 38,2 | 90 | " | 280 | 400 | 180 | 140 | |
| Дек. | | | | | | | | | | |
| 1 | 50.000 | 37,0 | 36,8 | 80 | " | 240 | 300 | 190 | 120 | |
| 2 | 50.000 | 37,2 | 36,4 | 84 | " | 300 | 400 | 190 | 130 | |
| 3 | 51.600 | 37,0 | 36,4 | 82 | " | 240 | 300 | 180 | 110 | |
| 4 | 51.400 | 37,0 | 36,4 | 80 | " | 200 | 300 | 180 | 115 | |
| 5 | 51.400 | 37,0 | 36,2 | 80 | " | 200 | 300 | 180 | 140 | |
| 8 | 51.400 | 37,0 | 37,1 | 80 | " | 200 | 300 | 190 | 122 | |
| 10 | 52.400 | 36,8 | 36,4 | 82 | " | 200 | 300 | 200 | 153 | |
| 11 | 52.000 | 36,8 | 36,6 | 80 | " | 200 | 340 | 190 | 151 | |

Случай 2-ой. А—и Т—въ, 44 лѣтъ, средняго сложенія, удовлетворительнаго питанія, страдает сложнымъ порокомъ сердца: недостаточностью клапановъ аорты и двухстворчатой заслонки, при явленіяхъ разстройства компенсаціи сердца: Сердце увеличено: верхняя граница съ третьяго ребра, правая съ правой грудной линіи, лѣвая на 2 поперечныхъ пальца заходитъ за сосковую линію, толчекъ въ 6 межреберья.

Въ легкихъ ненормальныхъ явленій не замѣчено. Печень прощупывается по 1.шамилъ пальца на 2 поперечныхъ. не доходя до пупочной линіи. Въ полости живота накопленіе водяночной жидкости; нижнія конечности отечны. Въ анамнезѣ, 6-тъ лѣтъ тому назадъ перенесенный сифилисъ. Измѣреніе мышечной силы дало каледбующія цифры сообразно самочувствію, въ общемъ же осталось почти безъ переменъ, что наблюдалось и съ высотой кровяного давленія, которое то подымалось подъ влияніемъ приема

В—ръ Р—ль, 36 лѣтъ.
Angina pectoris et arthritis.

| отношеніе | | Разница въ кров. давленіи между арт. Rad. и арт. digit. | Среднее количество мочи. | Указаніи на ночь. | Status praesens и главнѣйшія перемены. | |
|---------------|-----------------|---|--------------------------|-------------------|--|--|
| для арт. Rad. | для арт. digit. | | | | | |
| 1,5 | 2,0 | 2,7 | 50 | 500 | 10,22 | Припадки не было. Ночью припадокъ. Тоже. Тоже. Чувствую себя хорошо. Angina Lascuinaris. " " Критическое паденіе сѣ. Улучшеніе самочувствія. Тоже. Тоже. Тоже. Припадки не было. Непредожидательный припадокъ. Припадки не было. |
| 1,1 | 1,5 | 1,3 | 35 | 600 | 10,21 | |
| 1,4 | 1,5 | 2,0 | 65 | 400 | 10,21 | |
| 1,5 | 2,0 | 2,1 | 60 | 1.800 | 10,19 | |
| 1,7 | 2,2 | 2,4 | 55 | 1.300 | 10,20 | |
| 1,6 | 2,4 | 2,7 | 80 | 800 | 10,16 | |
| 1,6 | 2,2 | 2,0 | 40 | 1.000 | 10,25 | |
| 1,3 | 1,6 | 2,0 | 70 | 400 | 10,27 | |
| 1,6 | 2,1 | 2,3 | 60 | 500 | 10,27 | |
| 1,3 | 1,7 | 2,2 | 70 | 800 | 10,27 | |
| 1,1 | 1,6 | 1,7 | 65 | 700 | 10,26 | |
| 1,1 | 1,6 | 1,4 | 40 | 700 | 10,27 | |
| 1,0 | 1,6 | 1,6 | 65 | 800 | 10,20 | |
| 1,1 | 1,5 | 1,5 | 65 | 700 | 10,19 | |
| 1,1 | 1,8 | 1,6 | 65 | 1.000 | 10,20 | |

сердечныхъ средствъ, то нѣсколько падало подъ влияніемъ приема кадомеля. Отношеніе между мышечной силой и высотой кровяного давленія держалось на очень низкой цифрѣ и было довольно измѣнчиво сообразно измѣненіямъ показанія мышечной силы и кровяного давленія. Параллельности и связи между той и другою сравниваемой величиной подмѣтить нельзя. Улучшеніе дѣятельности сердца и улучшеніе общаго самочувствія при уменьшеніи водяночныхъ явленій здѣсь послѣдовало отъ леченія кадомелемъ, при чемъ отношеніе стало болѣе устойчиво для нѣсколькихъ дней подрядъ. Разница въ высотѣ кровяного давленія лучевой и пальцевыхъ артерій была самая меньшая 25 мил. и самая большая 80 мил. Большой выписался изъ клиники не выполнивъ прочно оправившись отъ водяночныхъ явленій, по собственному желанію, для дальнѣйшаго пользованія на дому

Сердечный больной №

Insuff v.

| Пол, возраст и число. | Вис. тела из прак. мат. | Умеренная сила по Цусль. | | Цусль. | Давлен. | Сила правой руки. | Сила левой руки. | Кров. давл. из арт. Rad. по Регенурт. | Кров. давл. из арт. digit. по Регенурт. |
|-----------------------|-------------------------|--------------------------|------|--------|---------|-------------------|------------------|---------------------------------------|---|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | |
| 22 | 72.400 | 36,4 | 36,9 | 100 | 20 | 300 | 220 | 165 | 14 |
| 23 | 72.000 | 36,5 | 37,6 | 98 | 20 | 260 | 200 | 170 | 13 |
| 24 | 72.000 | 36,1 | 36,5 | 100 | 20 | 300 | 200 | 190 | 14 |
| 26 | 71.400 | 36,3 | 37,5 | 92 | 20 | 300 | 200 | 200 | 14 |
| 28 | 72.000 | 36,4 | 36,4 | 92 | 22 | 220 | 180 | 220 | 14 |
| 29 | 71.200 | 36,8 | 36,4 | 100 | 22 | 260 | 200 | 200 | 12 |
| 30 | 71.000 | 36,6 | 37,2 | 100 | 20 | 300 | 200 | 200 | 12 |
| 1 | 71.000 | 37,0 | 37,5 | 98 | 20 | 300 | 200 | 190 | 14 |
| 2 | 69.200 | 36,8 | 36,5 | 98 | 20 | 280 | 180 | 170 | 11 |
| 3 | 69.000 | 36,8 | 37,3 | 100 | 22 | 240 | 180 | 160 | 11 |
| 5 | 68.000 | 35,8 | 37,0 | 98 | 20 | 240 | 180 | 150 | 11 |
| 6 | 67.400 | 36,4 | 36,9 | 100 | 20 | 260 | 200 | 170 | 11 |
| 7 | 66.400 | 36,6 | 37,2 | 105 | 20 | 260 | 200 | 160 | 10 |
| 8 | 67.000 | 36,6 | 36,9 | 103 | 24 | 300 | 200 | 170 | 10 |
| 10 | 66.000 | 36,6 | 36,7 | 105 | 20 | 300 | 280 | 180 | 12 |
| 11 | 64.500 | 36,6 | 36,7 | 100 | 20 | 280 | 260 | 150 | 11 |
| 12 | 64.500 | 37,3 | 37,0 | 105 | 20 | 280 | 280 | 160 | 11 |
| 14 | 64.500 | 36,4 | 36,1 | 80 | 16 | 300 | 200 | 150 | 9 |
| 17 | 64.000 | 36,3 | 37,4 | 100 | 18 | 280 | 260 | 160 | 12 |
| 18 | 64.500 | 36,6 | 36,8 | 88 | 18 | 240 | 200 | 160 | 11 |
| 19 | 64.000 | 36,5 | 36,8 | 100 | 18 | 260 | 220 | 140 | 10 |
| 20 | 64.000 | 36,3 | 37,3 | 104 | 20 | 300 | 200 | 170 | 12 |
| 22 | 64.000 | 36,1 | — | 104 | 20 | 260 | 240 | 170 | 12 |

Случай 3-ий. Г — и Алд — въ. хорошего сложения; последнее время, около мѣсяца, быть безъ работы и плохо питался, отъ чего сталъ чувствовать сердцебиѣние и быструю утомляемость, при случайной поденной работѣ. Порокъ сердца у больного: недостаточность двухстворчатой заслонки и сужение венознаго отверстия, стойкій, развившійся, 12 лѣтъ тому назадъ, на почвѣ суставнаго ревматизма; въ настоящее время, сердце хорошо компенсировано. Цусль 70 ударовъ въ минуту. Мышечная сила

Ал — и Т — въ. 44 лѣтъ.

cuspidalis.

| ОТНОШЕНИЕ | | Утомлен. мышечности вѣн. | Утомлен. вѣн. моч. | Status praesens и главнѣйшія перемѣн. |
|--------------|----------------|--------------------------|--------------------|---------------------------------------|
| из арт. Rad. | из арт. digit. | | | |
| 1,8 | 1,3 | 2,1 | 1,6 | 25 500 1.023 |
| 1,5 | 1,2 | 2,0 | 1,5 | 40 600 1.028 |
| 1,6 | 1,1 | 2,1 | 1,4 | 45 600 1.026 |
| 1,5 | 1,0 | 2,1 | 1,4 | 55 600 1.025 |
| 1,0 | 0,8 | 1,5 | 1,2 | 75 500 1.024 |
| 1,3 | 1,0 | 2,1 | 1,6 | 75 1.200 1.021 |
| 1,3 | 1,0 | 2,5 | 1,7 | 80 1.500 1.021 |
| 1,6 | 1,1 | 2,1 | 1,4 | 50 1.200 1.017 |
| 1,6 | 1,1 | 2,4 | 1,5 | 85 1.000 1.015 |
| 1,3 | 1,1 | 2,2 | 1,6 | 50 1.000 1.022 |
| 1,6 | 1,2 | 2,2 | 1,6 | 40 600 1.026 |
| 1,5 | 1,2 | 2,3 | 1,7 | 55 600 1.025 |
| 1,6 | 1,3 | 2,6 | 2,0 | 60 600 1.026 |
| 1,8 | 1,2 | 3,0 | 2,0 | 70 800 1.028 |
| 1,7 | 1,6 | 2,5 | 2,3 | 60 700 1.027 |
| 1,9 | 1,7 | 2,5 | 2,4 | 40 600 1.028 |
| 1,8 | 1,8 | 2,5 | 2,5 | 50 600 1.028 |
| 2,0 | 1,3 | 3,3 | 2,2 | 60 800 1.026 |
| 1,8 | 1,6 | 2,2 | 2,1 | 35 800 1.024 |
| 1,5 | 1,3 | 2,2 | 1,8 | 50 500 1.025 |
| 1,9 | 1,6 | 2,6 | 2,2 | 40 700 1.025 |
| 1,8 | 1,2 | 2,5 | 1,7 | 50 700 1.026 |
| 1,5 | 1,4 | 2,2 | 2,0 | 50 800 1.024 |

и высота кровяного давленія все время наблюденія съ 11 Декабря по 11-ое февраля держалась на однихъ цифрахъ съ небольшими очень колебаніями, только съ 7 января по 20 у больного наблюдалось лихорадочное состояніе съ катарральными измѣненіями въ верхнихъ воздухоносныхъ путяхъ отъ инфлюэнценоподобнаго заболѣванія. За этотъ періодъ, мышечная сила больного сколько нибудь уменьшилась, кровяное же давленіе какъ въ лучевой, такъ и пальцевыхъ артеріяхъ наблюдалось даже нѣсколько повышеннымъ.

Отношение между мышечной силой и высотой кровяного давления держалось постоянной цифры и только за время лихорадочного периода несколько уменьшилось на счет подъема высоты кровяного давления и уменьшения мы-

№ 3. Гр—iii
Insuff v. bicuspidalis tet

| Год, месяц и число. | Вес тела в граммах. | Температура тела по Целсью. | | Пульс. | Дыхание. | Сила правой руки. | Сила левой руки. | Кров. давл. по арт. Rad. по Рурувуду. | Кров. давл. по арт. digit. по Рурувуду. |
|---------------------|---------------------|-----------------------------|------|--------|----------|-------------------|------------------|---------------------------------------|---|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | |
| Дек. | | | | | | | | | |
| 11 | 58.600 | 36,4 | 37,0 | 70 | 20 | 320 | 340 | 140 | 125 |
| 25 | 59.000 | 36,3 | 36,7 | 70 | 20 | 340 | 340 | 160 | 140 |
| 30 | 60.000 | 36,4 | 36,3 | 70 | 20 | 360 | 380 | 160 | 130 |
| Янв. | | | | | | | | | |
| 2 | 60.000 | 36,6 | 37,4 | 70 | 18 | 400 | 380 | 160 | 150 |
| 5 | 60.000 | 36,6 | 37,2 | 80 | 20 | 400 | 380 | 155 | 140 |
| 6 | 60.000 | 36,4 | 37,0 | 80 | 20 | 380 | 380 | 170 | 140 |
| 7 | 61.000 | 36,8 | 38,2 | 80 | 20 | 260 | 360 | 160 | 150 |
| 10 | 60.000 | 37,2 | 38,4 | 80 | 18 | 360 | 340 | 170 | 140 |
| 11 | 59.000 | 37,5 | 38,0 | 80 | 20 | 320 | 320 | 170 | 140 |
| 13 | 59.000 | 37,5 | 37,8 | 84 | 20 | 320 | 320 | 170 | 150 |
| 20 | 60.000 | 36,0 | 37,2 | 84 | 20 | 320 | 320 | 150 | 130 |
| 22 | 60.000 | 36,0 | 36,4 | 82 | 20 | 400 | 400 | 160 | 140 |
| 29 | 61.000 | 36,6 | 37,0 | 80 | 16 | 420 | 420 | 170 | 130 |
| 3 | 61.000 | 36,6 | 37,4 | 74 | 18 | 400 | 400 | 165 | 130 |
| 11 | 62.000 | 36,6 | 36,8 | 80 | 18 | 400 | 400 | 165 | 150 |

шечной силы: к концу же наблюдения отношение сноваросло на счет увеличения мышечной силы при сохранении прежней высоты кровяного давления.

и—№ 27 летъ.
tenosis ost. sinistr.

| ОТНОШЕНИЕ. | | | | Рашира. | Среднее количество эрит. | Удаленный вѣкъ моч. | Status praesens и главнѣйшія перемены. |
|---------------|-----------------|---------|--------------------------|---------|--------------------------|---------------------|--|
| для арт. Rad. | для арт. digit. | Рашира. | Среднее количество эрит. | | | | |
| 2,3 | 2,4 | 2,6 | 2,7 | 15 | 1.300 | 1.018 | |
| 2,1 | 2,1 | 2,4 | 2,4 | 20 | 1.800 | 1.012 | |
| 2,3 | 2,4 | 2,8 | 2,9 | 30 | 1.600 | 1.017 | |
| 2,5 | 2,4 | 2,7 | 2,5 | 10 | 1.100 | 1.017 | |
| 2,6 | 2,5 | 2,9 | 2,7 | 15 | 1.500 | 1.012 | |
| 2,2 | 2,2 | 2,7 | 2,7 | 30 | 1.000 | 1.014 | |
| 2,2 | 2,2 | 2,4 | 2,4 | 10 | 1.500 | 1.014 | Лихорадочное заблужденіе. |
| 2,1 | 2,0 | 2,6 | 2,4 | 30 | 1.000 | 1.013 | |
| 1,9 | 1,9 | 2,3 | 2,3 | 30 | 1.200 | 1.013 | |
| 1,9 | 1,9 | 2,1 | 2,1 | 20 | 900 | 1.014 | |
| 2,1 | 2,1 | 2,5 | 2,5 | 20 | 1.500 | 1.012 | Хорошее самочувствіе. |
| 2,5 | 2,5 | 2,9 | 2,9 | 20 | 1.400 | 1.013 | Улучшеніе продолжается. |
| 2,5 | 2,5 | 3,2 | 3,2 | 40 | 1.600 | 1.012 | Тоже. |
| 2,4 | 2,4 | 3,1 | 3,1 | 35 | 1.300 | 1.012 | |
| 2,4 | 2,4 | 2,7 | 2,7 | 15 | 1.800 | 1.010 | |

Лек. Мед. Института
НАУКОВА БИБЛИОТЕКА

БИБЛИОТЕКА
Харківського Медич. Інституту
4800

ПРОВЕРЕНО 1936

Случай 4-ый М—ъ А—ъ. 12 лѣтъ, страдает комбинированнымъ порокомъ сердца: недостаточностью клапановъ аорты и двухстворчатой заслонки, развившимся, одинъ годъ тому назадъ, послѣ перенесеннаго ревматизма и скарлатины. Границы сердца: верхняя съ третьяго ребра, правая съ правой грудной линіи, лѣвая на 2 поп. пальца заходитъ за сосковую, толчекъ сердца въ 6-мъ межреберьѣ. Въ госпиталь принятъ съ обострѣніемъ процесса въ сердцѣ на почвѣ ревматизма, при явленіяхъ расстройства компенсаціи сердца, выразившимся значительнымъ отекомъ нижнихъ конечностей, накопленіемъ водяночной жидкости въ полости живота, увеличенной печенью, край которой прощупывался на 2 поп. пальца, не доходя пупка по I. шаші. Отеки ногъ и увеличеніе живота, по словамъ больного, появились за недѣлю до поступленія въ госпиталь. Разсматривая цифровыя данныя измѣренія мышечной силы и высоты кровяного давленія, этого тяжелаго сердечнаго страданія, прижизненный діагнозъ котораго подтвержденъ и данными, найденными на вскрытіи, видимъ, что высота кровяного давленія, все время, удерживалась легко при помощи сердечныхъ средствъ на достаточно высокыхъ цифрахъ, мышечная же сила, давалъ небольшихъ колебанія тоже держалась довольно стойко до 6 января, когда у больного послѣдовало и легочное заболѣваніе, въ формѣ крупознаго воспаления легкихъ; съ этого момента мышечная сила пала до 80 мил. и только послѣ кризиса на третій день, снова поднялась до ста мил., на одинъ день, во время хорошаго самочувствія больного съ подъемомъ и кровяного давленія; на слѣдующій день, несмотря на сохранность высоты кровяного давленія въ лучевой артеріи, снова сила пала при нѣкоторомъ повышеніи кровяного давленія въ пальцевыхъ артеріяхъ. Отношеніе между мышечной силой и высотой кровяного давленія все время держалось на очень низкой цифрѣ; а съ присоединеніемъ болѣзни легкихъ еще болѣе понизилась на счетъ паденія мышечной силы, при сохранности высоты кровяного давленія и такъ держалось до самой смерти

больного, которая послѣдовала довольно внезапно, когда больной, не смотря на запрещеніе двигаться, всталъ съ кровати и нѣсколько разъ наклонился, поднимая бездѣлушки, которыми игралъ во время болѣзни.

№ 4. М.-Л.-В.-В.
Insuffe v. v. Semilunary aortae et bicuspidalis.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Вѣсъ стѣны въ граммахъ. | Толщина стѣны по Цанкю. | | Цанкю. | Дюкювѣ. | Сила правой руки. | Сила левой руки. | Вѣсъ, данн. въ арт. Rad. по Гюпертцу. | Вѣсъ, данн. въ арт. digit. по Гюпертцу. | ОТНОШЕНІЕ | | Разница. | Среднее количество вѣсн. | Удельный вѣсъ, вѣсн. | Status praesens и главнѣйшія перемены. | | |
|-----------------------|-------------------------|-------------------------|------|--------|---------|-------------------|------------------|---------------------------------------|---|--------------|----------------|----------|--------------------------|----------------------|--|-------|-------|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | | дв арт. Rad. | дв арт. digit. | | | | | | |
| Нояб. 28 | 31.600 | 37,2 | 38,4 | 108 | 32 | 120 | 100 | 130 | 120 | 0,9 | 0,8 | 1,0 | 0,8 | 10 | 5000 | 1,020 | |
| 29 | 32.000 | 37,4 | 37,8 | 108 | 32 | 120 | 100 | 140 | 120 | 0,9 | 0,7 | 1,0 | 0,8 | 20 | 9000 | 1,019 | |
| 30 | 29.400 | 36,7 | 37,5 | 100 | 30 | 100 | 100 | 140 | 125 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 15 | 20100 | 1,016 | |
| Дек. 1 | 28.000 | 36,5 | 38 | 120 | 32 | 100 | 100 | 155 | 140 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 15 | 20900 | 1,007 | |
| 2 | 26.500 | 36,2 | 38 | 120 | 32 | 100 | 100 | 140 | 120 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 20 | 20700 | 1,008 | |
| 3 | 24.500 | 36,3 | 37,3 | 96 | 22 | 120 | 100 | 135 | 130 | 0,9 | 0,7 | 0,9 | 0,8 | 5 | 20100 | 1,010 | |
| 6 | 26.000 | 36,3 | 37 | 96 | 22 | 100 | 100 | 140 | 130 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 10 | 1300 | 1,010 | |
| 10 | 27.000 | 36,9 | 36,8 | 100 | 24 | 100 | 100 | 135 | 120 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 15 | 8000 | 1,015 | |
| 11 | 27.500 | 36,3 | 36,8 | 108 | 24 | 100 | 100 | 130 | 120 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 10 | 400 | 1,020 | |
| 13 | 27.000 | 36,4 | 36,8 | 108 | 24 | 100 | 100 | 130 | 120 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 10 | 500 | 1,020 | |
| 14 | 27.000 | 36,5 | 37,3 | 110 | 26 | 120 | 100 | 140 | 130 | 0,9 | 0,7 | 0,9 | 0,8 | 10 | 500 | 1,020 | |
| 15 | 28.000 | 37 | 38,3 | 110 | 24 | 100 | 80 | 150 | 140 | 0,7 | 0,5 | 0,7 | 0,6 | 10 | 1000 | 1,011 | |
| 17 | 26.000 | 36,5 | 38,2 | 118 | 26 | 140 | 120 | 130 | 110 | 1,1 | 0,9 | 1,3 | 1,1 | 20 | 1600 | 1,010 | |
| 18 | 26.000 | 37,5 | 37,8 | 102 | 26 | 120 | 120 | 140 | 110 | 0,9 | 0,9 | 1,1 | 1,0 | 30 | 1500 | 1,012 | |
| 19 | 26.000 | 37,7 | 38 | 104 | 24 | 100 | 100 | 130 | 120 | 0,8 | 0,8 | 1,0 | 1,0 | 30 | 800 | 1,015 | |
| 20 | 26.500 | 38,3 | 38,8 | 102 | 22 | 100 | 100 | 150 | 110 | 0,7 | 0,7 | 0,9 | 0,9 | 40 | 2000 | 1,012 | |
| 21 | 26.000 | 37,8 | 38 | 96 | 24 | 120 | 100 | 130 | 120 | 0,9 | 0,8 | 1,0 | 0,8 | 10 | 1500 | 1,015 | |
| 24 | 26.000 | 38 | 39,2 | 94 | 22 | 120 | 100 | 130 | 110 | 0,9 | 0,9 | 1,1 | 1,1 | 20 | 500 | 1,018 | |
| 25 | 26.500 | 38,7 | 39,2 | 72 | 22 | 100 | 100 | 125 | 100 | 0,8 | 0,8 | 1,0 | 1,0 | 25 | 500 | 1,020 | |
| 26 | 26.500 | 38,5 | 39,4 | 88 | 22 | 100 | 80 | 120 | 110 | 0,8 | 0,7 | 0,9 | 0,7 | 10 | 1000 | 1,012 | |
| 27 | 27.000 | 39,0 | 39,4 | 108 | 24 | — | 80 | 120 | 120 | — | 0,6 | — | — | 0,8 | 20 | 600 | 1,016 |
| 28 | 27.000 | 39 | 38,3 | 100 | 24 | — | 80 | 140 | 120 | — | 0,6 | — | — | 0,7 | 20 | 500 | 1,019 |
| 29 | 26.500 | 38,2 | 38,3 | 108 | 24 | 100 | 100 | 130 | 110 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 20 | 400 | 1,020 | |
| 30 | 26.500 | 36,9 | 38 | 112 | 22 | 100 | 100 | 130 | 110 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 20 | 300 | 1,020 | |
| Янв. 1 | 26.000 | 37 | 38,2 | 108 | 22 | 100 | 100 | 160 | 140 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 20 | 200 | 1,020 | |
| 2 | 27.000 | 37 | 37,5 | 96 | 22 | 80 | 80 | 140 | 120 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 20 | 300 | 1,018 | |
| 3 | 28.000 | 36,8 | 37,5 | 104 | 24 | 80 | 80 | 140 | 120 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 20 | 400 | 1,012 | |
| 4 | 27.000 | 38 | 38,4 | 108 | 24 | 100 | 100 | 130 | 110 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 20 | 300 | 1,017 | |
| 5 | 26.000 | 38 | 38,4 | 110 | 24 | 120 | 120 | 160 | 130 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 30 | 400 | 1,017 | |
| 6 | 27.000 | 38,2 | 37,7 | 100 | 24 | 100 | 100 | 170 | 150 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 20 | 400 | 1,020 | |
| 7 | 28.000 | 37,7 | 38 | 108 | 24 | 80 | 80 | 160 | 160 | 0,6 | 0,6 | 0,8 | 0,8 | 40 | 400 | 1,020 | |
| 8 | 27.000 | 37,8 | 38,2 | 106 | 24 | 80 | 80 | 160 | 160 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0 | 900 | 1,018 | |
| 9 | 28.600 | 37,6 | 38,1 | 112 | 24 | 80 | 80 | 170 | 150 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 20 | 800 | 1,018 | |
| 10 | 28.600 | 38,4 | 38,5 | 112 | 24 | 80 | 80 | 170 | 170 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0 | 400 | 1,020 | |
| 11 | 28.600 | 37,8 | 38,2 | 112 | 24 | 80 | 80 | 170 | 160 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 10 | 400 | 1,020 | |
| 12 | — | 37,6 | 37,8 | 108 | 24 | 80 | 80 | 170 | 150 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 20 | — | — | |
| 13 | — | 37,8 | 38,2 | 106 | 24 | 80 | 80 | 160 | 140 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 20 | — | — | |
| 14 | — | 36,6 | 36,8 | 100 | 22 | 80 | 80 | 160 | 140 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 20 | — | — | |
| 15 | — | 36,6 | 36,8 | 100 | 22 | 80 | 80 | 150 | 120 | 0,5 | 0,5 | 0,7 | 0,7 | 30 | — | — | |
| 16 | — | 36,4 | 36,8 | 90 | 22 | 100 | 100 | 160 | 130 | 0,6 | 0,6 | 0,8 | 0,8 | 20 | — | — | |
| 17 | — | 36,2 | 37,2 | 103 | 34 | 80 | 80 | 160 | 150 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 20 | — | — | |
| 18 | — | 36,6 | 37,0 | 112 | 40 | 80 | 80 | 180 | 120 | 0,5 | 0,5 | 0,7 | 0,7 | 30 | — | — | |

Принуха. и боль въ зашесть пр. руки.

Бронхиальное дыханіе.

Аритмія пульса. Очки сильныя.

Дыханіе жесткое. Самочувствіе лучше. Тошн. Угловидно-рентгеновое самочувствіе. Значительная одышка.

19-го послѣдовала смерть.

Случай 5-й. С—п Д—въ, 15 лѣтъ, плохого питания, малокровный, съ плохой развитой костно-мышечной системой; страдает недостаточностью двухстворчатой заслонки, съ значительной степенью сужения лѣваго венознаго отверстия, развившагося на почвѣ бывшаго, въ трехлѣтнемъ и семилѣтнемъ возрастѣ, суставнаго ревматизма; главная жалоба больного на одышку и сердцебиеніе, во время ходьбы. Сердце сильно гипертрофировано: верхняя граница съ третьяго ребра, правая нѣсколько заходитъ за правую грудинную, лѣвая до лѣвой сосковой. Толчекъ сердца въ седьмомъ межреберьяхъ. Печень ясно прощупывается, нижній край ея на три поперечныхъ пальца не доходить до пупка, по 1. мамилл. Въ легкихъ особенныхъ ненормальныхъ явленій не замѣчено.

Отековъ нижнихъ конечностей и накопленія жидкости въ полости живота нѣтъ. Пульсъ сто. Волна малаго наполненія. У верхушки сердца систолическій и пресистолическій шумъ и ясное пресистолическое дрожаніе. Сердечная дѣятельность, въ данномъ случаѣ, была удовлетворительно компенсирована; кровяное давленіе въ лучевой

артерій держалось на 110 милл. съ разницей для пальцевыхъ артерій на 10 милл. ртутнаго столба, при относительно удовлетворительномъ самочувствіи. Пріемы сердечныхъ средствъ нѣсколько повышали кровяное давленіе, но самочувствіе замѣтно не улучшалось, а когда разни́ца кровянаго давленія въ лучевой и пальцевыхъ артеріяхъ изглаживалась до — 0, то вообще самочувствіе больного даже ухудшалось. Мышечная сила давала колеблющіяся цифры и связи съ повышеніемъ кровянаго давленія, повидимому, не имѣла, хотя два дня и наблюдалась нѣкоторый пріоростъ мышечной силы при повышенномъ кровяномъ давленіи. Относительно болѣе хорошее самочувствіе у больного наблюдалось, когда разни́ца въ кровяномъ давленіи лучевой и пальцевыхъ артеріяхъ держалась на 10 милл. ртутнаго столба и отношеніе между мышечной силой и высотой кровянаго давленія стояло на болѣе высокой цифрѣ. Больной, чувствуя себя сносно, не пожелалъ долѣе лежать въ клиникѣ, поэтому болѣе продолжительнаго наблюденія сдѣлать не удалось.

№ 5. Сав—ій Дн—въ, 15 лѣтъ.
Insuff. v. bicuspidalis et stenosis ost. venos. sinis.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Вѣсъ тѣла въ граммахъ. | Температура тѣла по Цезеню. | | Пульсъ. | Давленіе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. въ арт. Rad. по Гертнеру. | Кров. давл. въ арт. digit. по Гертнеру. | ОТНОШЕНІЕ. | | | | Status praesens и главнѣйшія перемѣн. | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------------|------|---------|-----------|-------------------|------------------|---------------------------------------|---|---------------|-----------------|----------|-------------------------|---|--------------------|------|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | | для арт. Rad. | для арт. digit. | Разницѣ. | Среднее вѣдичество мен. | | Удѣльный вѣд. мен. | |
| 8 | 34.000 | — | 37,7 | 100 | 24 | 180 | 180 | 110 | 100 | | | | | | | |
| 11 | 34.000 | 36,4 | 36,5 | 110 | 24 | 180 | 180 | 120 | 120 | 1,6 | 1,6 | 1,8 | 1,8 | 10 | — | — |
| 12 | 34.000 | 37,1 | 36,8 | 88 | 26 | 200 | 200 | 110 | 100 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 0 | 500 | 1024 |
| 14 | 34.000 | 36,3 | 37,5 | 108 | 24 | 180 | 180 | 110 | 90 | 1,8 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | 10 | 200 | 1022 |
| 16 | 33.400 | 37,4 | 37,3 | 96 | 28 | 160 | 160 | 120 | 110 | 1,6 | 1,6 | 2,0 | 2,0 | 20 | 700 | 1025 |
| 18 | 33.400 | 36,6 | 36,3 | 118 | 28 | 180 | 180 | 115 | 110 | 1,3 | 1,3 | 1,5 | 1,5 | 10 | 800 | 1025 |
| 19 | 33.000 | 37,0 | 37,0 | 100 | 26 | 200 | 200 | 120 | 110 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 15 | 1.000 | 1021 |
| 23 | 33.600 | 36,8 | 37,8 | 108 | 24 | 200 | 200 | 120 | 120 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 0 | 700 | 1025 |
| | | | | | | | | | | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 0 | 500 | 1030 |

Случай 6-ой. Ад — нъ К — ковъ, 20 лѣтъ, анемичный, истощенный субъектъ, страдаетъ эндокардитомъ, повлекшимъ за собой недостаточность двухстворчатого клапана, поступилъ въ госпиталь, съ жалобой на сердцебиеніе, одышку и сильную утомляемость. Границы сердечной тупости: верхняя съ 4-го ребра, правая на правой груд. лин., лѣвая на 2¹/₂ пальца заходитъ за лѣвую сосковую. Толчекъ сердца въ шестомъ межреберья. Печень на палецъ выдается изъ подъ края реберъ. Мышечная сила, давая нѣкоторыя колебанія въ различные дни не-

зависимо отъ высоты кровяного давленія съ улучшеніемъ самочувствія нѣсколько стала возрастать, но стойкихъ цифръ не давала. Высота кровяного давленія при помощи приема сердечныхъ средствъ удерживалась на должной высотѣ, въ лучевой артерій, при колеблющейся разницѣ между лучевой и пальцевыми артеріями. Отношеніе между мышечной силой и высотой кровяного давленія возрастало, во время улучшенія самочувствія, но стойкихъ цифръ не давало, такъ какъ и обострившійся процессъ въ сердцѣ еще не заключился, хотя и давалъ признаки улучшенія.

№ 6. А — нъ — въ 20 лѣтъ.

In suff. v. d. cuspidalis.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Вѣсъ тѣла въ граммахъ. | Температура тѣла по Цельсию. | | Пульсъ. | Дыханіе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. въ арт. Rad. по Гертнеру. | Кров. давл. въ арт. digit. по Гертнеру. | ОТНОШЕНІЕ | | | | Равенств. | Среднее количество дожд. | Указанный вѣсъ мочи. | Status praesens и главынѣнія пережыт. |
|-----------------------|------------------------|------------------------------|------|---------|----------|-------------------|------------------|---------------------------------------|---|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------|--------------------------|----------------------|---|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | | для арт. Rad. | для арт. digit. | для арт. Rad. | для арт. digit. | | | | |
| Февр. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 53.000 | 37,1 | 37,2 | 100 | 26 | 340 | 340 | 160 | 130 | 2,1 | 2,1 | 2,6 | 2,6 | 30 | 500 | 1.020 | |
| 11 | 50.000 | 36,6 | 37,2 | 60 | 24 | 300 | 300 | 170 | 120 | 1,8 | 1,8 | 2,5 | 2,5 | 50 | 1.300 | 1.014 | |
| 12 | 49.400 | 36,5 | 36,5 | 80 | 18 | 300 | 300 | 180 | 110 | 1,7 | 1,7 | 2,7 | 2,7 | 70 | 1.500 | 1.012 | |
| 14 | 50.600 | 36,6 | 36,8 | 80 | 18 | 280 | 280 | 170 | 100 | 1,6 | 1,6 | 2,8 | 2,8 | 70 | 1.000 | 1.017 | |
| 15 | 51.200 | 36,5 | 36,8 | 80 | 17 | 320 | 320 | 160 | 110 | 2,0 | 2,0 | 2,9 | 2,9 | 50 | 1.200 | 1.018 | |
| 16 | 52.000 | 36,9 | 37 | 100 | 20 | 360 | 360 | 170 | 120 | 2,1 | 2,1 | 3,0 | 3,0 | 50 | 1.000 | 1.020 | |
| 18 | 52.000 | 37,0 | 37,4 | 95 | 22 | 340 | 340 | 150 | 110 | 2,3 | 2,3 | 3,1 | 3,1 | 40 | 1.000 | 1.020 | |
| 19 | 51.600 | 36,5 | 37,8 | 100 | 22 | 380 | 380 | 165 | 110 | 2,3 | 2,3 | 3,5 | 3,5 | 55 | 1.100 | 1.020 | |
| 23 | 51.600 | 37,4 | 39,0 | 102 | 24 | 340 | 340 | 160 | 130 | 2,1 | 2,1 | 2,6 | 2,6 | 30 | 1.200 | 1.013 | |
| 24 | 52.600 | 37,0 | 37,2 | 100 | 20 | 340 | 340 | 150 | 100 | 2,3 | 2,3 | 3,4 | 3,4 | 50 | 1.000 | 1.015 | |
| 25 | 52.000 | 37,0 | 37,8 | 100 | 26 | 340 | 340 | 160 | 110 | 2,1 | 2,1 | 3,1 | 3,1 | 50 | 500 | 1.020 | |
| 28 | 52.000 | 37,2 | 36,6 | 80 | 23 | 360 | 360 | 170 | 100 | 2,1 | 2,1 | 3,6 | 3,6 | 70 | 1.300 | 1.020 | |
| Мартъ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 51.000 | 37,0 | 37,8 | 86 | 22 | 400 | 400 | 165 | 110 | 2,4 | 2,4 | 3,6 | 3,6 | 55 | 1.100 | 1.018 | |
| 4 | 51.000 | 37,0 | 37,4 | 90 | 22 | 380 | 380 | 170 | 100 | 2,2 | 2,2 | 3,8 | 3,8 | 70 | 1.300 | 1.018 | |

Случай 7-ой. Ад — я III — въ, 14 лѣтъ, одержимъ органическимъ порокомъ сердца, недостаточностью двухстворчатой заслонки, развившимся послѣ остраго суставнаго ревматизма и тифа, бывшаго два года тому назадъ. Сердце гипертрофировано; верхняя граница съ 4-го ребра, правая нѣсколько заходитъ за лѣвую грудинную линію, лѣвая на сосковой линіи. Толчекъ, въ шестомъ межреберьѣ.

Дѣятельность сердца хорошо компенсирована. Печень въ предѣлахъ нормы. Ясный систолическій шумъ у верхушки сердца, акц. на I. Pulsoalis. Поступилъ въ госпиталь съ жалобой на легкую утомляемость и глухую боль въ суставахъ ногъ, пока не расходится. Припухлости въ суставахъ нѣтъ. Температура тѣла нормальна. Таблица съ цифровыми данными этого случая, по моему, очень интересна въ смыслѣ доказательности стойкости мышечной силы и кровяного давления; въ опредѣленные часы, при одинаковыхъ условияхъ. Больной Алексѣй III — овъ съ хорошо компенсированнымъ порокомъ сердца, изъ обыкновенной домашней обстановки, которая не могла быть исполнить удовлетворительной для сердечнаго больного, поступилъ

№ 7. Ад — III — въ 14 лѣтъ.

Insuft y bicuspidalis.

въ клиническую обстановку, гдѣ при *правильномъ большичномъ режимѣ*, по неволѣ, дала возможность отдохнуть легко утомляемому слабому организму и сердцу, и мы видимъ, рассматривая приведенную таблицу, что мышечная сила съ первыхъ же почти дней стала нарастать, дошла до извѣстной *стойкой величины* въ опредѣленные часы и такой оставалась до выписки больного изъ госпиталя. Кровяное давление въ первые дни, хотя держалось приблизительно на одинаковой высотѣ, но все-таки давало нѣкоторыя колебанія, когда же сердечная мышца *отдохнула*, то кровяное давление *въ опредѣленные часы* при одинаковыхъ условияхъ *поддерживалось на неизмѣнно одной высотѣ*. Отношение, при неизмѣнности сравниваемыхъ величинъ, конечно, оставалось *безъ перемѣны*; но въ общемъ, при общемъ *улучшеніи* *увеличилось* на счетъ *нароста* мышечной силы, несмотря на установившееся нѣсколько болѣе высокое кровяное давление. Особенно рѣзко бросается въ глаза *правильность соотношенія разницы между кровянымъ давлениемъ въ лучевой и пальцевыхъ артеріяхъ*, которая держалась на 10 мил. ртутн.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Весъ тѣла въ граммахъ. | Температура тѣла по Цельсиусу. | | Цѣльс. | Дюльм. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. въ арт. Rad. по Гергарду. | Кров. давл. въ арт. digit по Гуртнеру. | ОТНОШЕНІЕ | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|--------------------------------|------|--------|--------|-------------------|------------------|---------------------------------------|--|---------------|----------------|----------|-------------------------|---------------------|---|-------|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | | для арт. Rad. | для арт. digit | Разница. | Среднее количество мин. | Указаній въехъ мин. | Status praesens и градиентъа перемѣн. | |
| 28 | 37.000 | 36,6 | 36,2 | 80 | 20 | 140 | 140 | 115 | 110 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 5 | 800 | 1.013 |
| 29 | 37.000 | 37,1 | 36,5 | 76 | 20 | 140 | 140 | 100 | 80 | 1,4 | 1,4 | 1,8 | 1,8 | 20 | 800 | 1.015 |
| 30 | 36.400 | 37,0 | 36,5 | 80 | 20 | 160 | 160 | 100 | 90 | 1,6 | 1,6 | 1,8 | 1,8 | 10 | 1.000 | 1.015 |
| 31 | 36.000 | 36,8 | 36,5 | 80 | 20 | 160 | 160 | 120 | 110 | 1,3 | 1,3 | 1,8 | 1,8 | 10 | 400 | 1.016 |
| 3 | 36.000 | 36,9 | 36,3 | 80 | 20 | 180 | 180 | 110 | 100 | 1,6 | 1,6 | 1,8 | 1,8 | 10 | 800 | 1.018 |
| 5 | 37.000 | 36,7 | 36,5 | 80 | 20 | 180 | 180 | 110 | 100 | 1,6 | 1,6 | 1,8 | 1,8 | 10 | 1.200 | 1.017 |
| 7 | 38.000 | 36,5 | 36,8 | 70 | 18 | 200 | 200 | 120 | 110 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 10 | 1.300 | 1.012 |
| 11 | 38.000 | 36,1 | 36,7 | 74 | 18 | 200 | 200 | 120 | 110 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 10 | 1.000 | 1.014 |
| 14 | 37.800 | 36,7 | 36,8 | 70 | 18 | 200 | 200 | 120 | 110 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 10 | 1.500 | 1.011 |
| 15 | 38.000 | 36,4 | 36,8 | 68 | 18 | 200 | 200 | 120 | 110 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 10 | 1.300 | 1.012 |

Случай 8-ой. Павел В—ин, на видъ рѣзко малокровный субъектъ; во время Сербской войны съ Турціей служилъ добровольцемъ въ Сербской арміи, гдѣ былъ контуженъ разорвавшейся граватой въ правое плечо; тамъ же болѣлъ много разъ приступами болотной лихорадки, приступы повторялись много разъ и по возвращеніи на родину. Сердце гипертрофировано. Верхняя граница съ 4-го ребра, правая на лѣвой грудиной, лѣвая по сосковой; толчекъ въ шестомъ межреберья; систолическій шумъ у верхушки сердца акц. на Pulm.

Печень увеличена; край ея выдается на два поперечныхъ пальца изъ подъ края реберъ и ясно прощупывается. Верхняя граница селезенки съ 8-го ребра, край ея тоже ясно прощупывается. Температура тѣла все время неправильно лихорадочная. Самочувствіе больного крайне измѣнчиво, особенно лихорадочнымъ движеніямъ, которыя бывають чаще всего по вечерамъ, около 2 ч., но правильности по днямъ не подмѣчено.

Плозмойдй малярія не смотря на неоднократное изслѣдо-

ваніе крови, не найдено. Въ анамнезѣ—10 лѣтъ тому назадъ, былъ боленъ сифилисомъ. Случайъ по выясненію болѣзненного состоянія сложный. Водяночныхъ явленій все время наблюденія не замѣчено у больного. Дѣятельность сердца и кровяное давленіе легко удерживаются при помощи сердечныхъ средствъ, въ удовлетворительномъ состояніи. Не смотря на то, что больной почти непрерывно лихорадитъ, по вечерамъ, уже около четырехъ мѣсяцевъ отъ начала болѣзни, слабости сердечной не замѣчается, хотя, начиная съ 1 марта, самочувствіе больного стало ухудшаться, и явленія малокровія усилились: на кожныхъ конечностяхъ, кое-гдѣ стала показываться пятнистая сыпь, по своей окраскѣ напоминающая высыпи при скорбутномъ малокровіи. Просматривая таблицу этого случая, ясно бросается въ глаза неустойчивость цифры, показывающей отношеніе между мышечной силой и высотой кровяного давленія, которая почти ежедневно колеблется. Связи и параллельности между сравниваемыми величинами тоже подмѣтить нельзя.

№ 8. П—ль В—инъ 50 лѣтъ. Insuff. v. bicuspedalis.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Вѣст. тѣла въ граммахъ. | | Температура тѣла по Шелле. | | Циркуль. | Давленіе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Конецъ запя. на арт. Rad. по Регенару. | Крив. запя. на арт. digit. по Гурнуру. | ОТНОШЕНІЕ | | | | Среднее количество моч. | Утренняя вѣст. моч. | Status praesens и главнѣйшія перемѣн. |
|-----------------------|-------------------------|------|----------------------------|-----------|----------|-----------|-------------------|------------------|--|--|---------------|-----------------|----------|---------|-------------------------|---------------------|---------------------------------------|
| | Утр. | Веч. | Циркуль. | Давленіе. | | | | | | | для арт. Rad. | для арт. digit. | Равнина. | Угловыя | | | |
| 3 | 74.400 | 37.5 | 38.0 | 92 | 28 | 200 | 240 | 160 | 120 | 1.3 | 1.8 | 1.7 | 2.0 | 40 | 500 | 1.021 | |
| 5 | 74.400 | 37.5 | 37.8 | 80 | 24 | 220 | 300 | 150 | 130 | 1.5 | 2.0 | 1.7 | 2.0 | 20 | 1.200 | 1.018 | |
| 6 | 73.400 | 37.6 | 37.6 | 94 | 27 | 200 | 300 | 155 | 155 | 1.5 | 1.9 | 1.3 | 1.9 | — | 900 | 1.018 | |
| 7 | 73.000 | 37.5 | 37.3 | 97 | 26 | 220 | 320 | 150 | 130 | 1.5 | 2.1 | 1.8 | 2.5 | 20 | 600 | 1.025 | |
| 9 | 71.000 | 37.0 | 37.5 | 100 | 28 | 220 | 320 | 140 | 120 | 1.6 | 2.3 | 1.8 | 2.7 | 20 | 600 | 1.027 | |
| 11 | 69.400 | 36.8 | 37.0 | 97 | 25 | 220 | 320 | 170 | 140 | 1.3 | 1.9 | 1.6 | 2.3 | 30 | 1.000 | 1.022 | |
| 12 | 69.400 | 37.0 | 37.5 | 97 | 25 | 240 | 280 | 180 | 150 | 1.3 | 1.6 | 1.6 | 1.9 | 30 | 1.000 | 1.019 | |
| 15 | 69.000 | 36.8 | 37.5 | 97 | 20 | 240 | 300 | 155 | 140 | 1.7 | 1.9 | 1.9 | 2.1 | 15 | 800 | 1.016 | |
| 19 | 69.000 | 38.0 | 38.8 | 88 | 20 | 240 | 300 | 130 | 110 | 1.8 | 2.3 | 2.2 | 2.7 | 20 | 1.000 | 1.019 | |
| 21 | 69.000 | 36.8 | 37.3 | 88 | 20 | 280 | 300 | 160 | 130 | 1.8 | 1.9 | 2.2 | 2.3 | 30 | 1.000 | 1.019 | |
| 23 | 69.400 | 36.8 | 37.0 | 96 | 20 | 280 | 340 | 160 | 140 | 1.8 | 2.1 | 2.0 | 2.4 | 20 | 700 | 1.021 | |
| 28 | 69.000 | 36.7 | 37.3 | 90 | 20 | 300 | 380 | 160 | 140 | 1.9 | 2.4 | 2.1 | 2.7 | 20 | 1.000 | 1.019 | |
| 28 | 69.400 | 36.6 | 37.7 | 76 | 18 | 280 | 300 | 180 | 150 | 1.6 | 1.7 | 1.9 | 2.0 | 30 | 900 | 1.019 | |
| 1 | 6.9000 | 36.8 | 36.9 | 84 | 20 | 260 | 260 | 160 | 120 | 1.6 | 1.6 | 2.2 | 2.2 | 40 | 700 | 1.019 | |
| 13 | 59.400 | 36.8 | 37.8 | 84 | 23 | 260 | 260 | 170 | 120 | 1.5 | 1.5 | 2.2 | 2.2 | 50 | 1.100 | 1.015 | |
| 16 | 59.000 | 36.8 | 37.3 | 85 | 20 | 240 | 260 | 155 | 120 | 1.5 | 1.7 | 2.0 | 2.2 | 35 | 700 | 1.017 | |

Случаи брюшного тифа.

Случай 1-ый. Ив—нъ Оп—нъ. 17 лѣтъ. Status praesens. Больной средняго роста, удовлетворительнаго питания, костно-мышечный скелетъ правильно развитъ, поступилъ въ клинику на шестой день болѣзни, жалуется на общую разбитость, головную боль, потерю аппетита. Границы сердца и легкихъ въ предѣлахъ нормы. Тоны сердца чисты. Въ легкихъ дыханіе веникулярное, кое-гдѣ слышны сухіе хрипы. Пульсъ дикротичный 80 пуд. въ м. Дыханіе 24 въ м. Животъ слегка вздутъ. Печень не выдается изъ подъ края реберъ и край ея не прощупывается. Селезенка перкутор-

но по акс. л. съ 8 ребра, край тоже не удается прощупать. Правая подвздошная область къ надавливанію болѣзненна и въ ней опредѣляется характерное урчаніе, переливаніе при ощупываніи. Языкъ суховатъ и обложенъ. Реакція Vidal яснаго результата не дала. Разсматривая цифровая данныя мышечной силы и высоты кровяного давления таблицы этого случая, въ общемъ замѣчается нѣкоторый параллелизмъ между сравниваемыми величинами, благодаря чему отношеніе сравнительно мѣняется мало въ лучевой артеріи, но въ общемъ съ выздоровленіемъ увеличивается, что особенно рѣзко замѣтно на 2-мъ случаѣ.

№ 1. Ив—нъ Оп—нъ. 17 лѣтъ.
Typhus.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Вѣст. тѣла въ граммахъ. | Температура тѣла по Цезальи. | | Црвск. | Доклѣн. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. въ арт. Rad. по Гурфу. | Кров. давл. въ арт. digit. по Гурфу. | ОТНОШЕНІЕ | | | | Status praesens и главнѣйшія поребы. | | | |
|-----------------------|-------------------------|------------------------------|------|--------|---------|-------------------|------------------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------|-----------------|---------|----------------------------|--|---------------------|-------|--|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | | для арт. Rad. | для арт. digit. | Разниц. | Отношеніе количества жидк. | | Удѣльный вѣсъ жидк. | | |
| 11 | 44.000 | 38,7 | 39,4 | 80 | 26 | 220 | 220 | 100 | 144 | 2,2 | 2,2 | 1,5 | 1,5 | 40 | 600 | 1.012 | Инфекционный период. Начало передъ выздоровленіемъ. |
| 12 | 44.000 | 38,2 | 39,1 | 80 | 24 | 220 | 220 | 110 | 111 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 0 | 1.000 | 1.020 | |
| 14 | 43.600 | 38,0 | 39,0 | 76 | 24 | 200 | 200 | 115 | 114 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 5 | 1.300 | 1.012 | |
| 15 | 43.000 | 38,0 | 39,0 | 68 | 24 | 200 | 200 | 120 | 108 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 20 | 1.700 | 1.012 | |
| 17 | 42.800 | 37,2 | 36,8 | 72 | 20 | 200 | 200 | 100 | 106 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 0 | 2.700 | 1.009 | |
| 18 | 42.000 | 37,8 | 39,3 | 80 | 24 | 220 | 220 | 120 | 108 | 1,8 | 1,8 | 2,2 | 2,2 | 20 | 2.100 | 1.010 | |
| 19 | 42.000 | 38,0 | 38,8 | 72 | 25 | 220 | 240 | 110 | 108 | 1,8 | 1,8 | 2,2 | 2,2 | 20 | 2.500 | 1.010 | |
| 20 | 41.900 | 37,2 | 38,8 | 72 | 24 | 220 | 220 | 120 | 108 | 2,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 40 | 2.600 | 1.007 | |
| 21 | 41.200 | 37,5 | 38,5 | 78 | 24 | 240 | 240 | 120 | 88 | 1,8 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | 10 | 1.900 | 1.008 | |
| 23 | 41.000 | 37,5 | 38,5 | 72 | 24 | 220 | 220 | 120 | 116 | 1,7 | 1,7 | 2,9 | 2,9 | 50 | 1.800 | 1.008 | |
| 25 | 40.200 | 39,8 | 40,6 | 84 | 26 | 200 | 200 | 120 | 70 | 1,8 | 1,8 | 2,2 | 2,2 | 20 | 1.600 | 1.011 | |
| 26 | 41.000 | 38,3 | 37,7 | 80 | 24 | 200 | 200 | 110 | 90 | 1,8 | 1,8 | 2,2 | 2,2 | 30 | 2.500 | 1.008 | |
| 27 | 40.400 | 38,6 | 37,5 | 80 | 24 | 200 | 200 | 120 | 90 | 1,8 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | 15 | 2.000 | 1.010 | |
| 28 | 40.400 | 36,6 | 37,0 | 68 | 20 | 220 | 220 | 125 | 110 | 1,8 | 1,8 | 2,3 | 2,3 | 25 | 3.000 | 1.005 | |
| 1 | 40.400 | 36,6 | 36,8 | 64 | 22 | 220 | 220 | 120 | 98 | 1,8 | 1,8 | 2,4 | 2,4 | 30 | 2.200 | 1.005 | |
| 2 | 41.000 | 36,6 | 37,1 | 72 | 24 | 220 | 220 | 120 | 90 | 2,0 | 1,8 | 2,2 | 2,0 | 10 | 3.000 | 1.006 | |
| 4 | 41.200 | 37,0 | 37,2 | 60 | 22 | 240 | 220 | 120 | 110 | 1,8 | 1,8 | 2,2 | 2,2 | 20 | 2.600 | 1.006 | |
| 5 | 41.000 | 37,0 | 37,5 | 64 | 22 | 220 | 200 | 120 | 100 | 2,0 | 1,7 | 2,2 | 2,0 | 20 | 2.800 | 1.006 | |
| 7 | 41.200 | 37,3 | 37,4 | 64 | 22 | 240 | 220 | 120 | 100 | 2,0 | 1,8 | 2,2 | 2,0 | 10 | 2.500 | 1.005 | |
| 9 | 41.200 | 37,0 | 37,4 | 72 | 22 | 240 | 220 | 120 | 90 | 2,0 | 1,8 | 2,7 | 2,4 | 30 | 2.000 | 1.007 | |
| 11 | 41.200 | 37,1 | 37,5 | 76 | 24 | 260 | 240 | 140 | 110 | 1,9 | 1,7 | 2,4 | 2,2 | 30 | 2.000 | 1.006 | |
| 12 | 42.000 | 37,2 | 37,4 | 84 | 20 | 260 | 240 | 140 | 110 | 1,9 | 1,7 | 2,4 | 2,2 | 30 | 2.500 | 1.007 | |
| 16 | 45.000 | 36,6 | 37,1 | 100 | 20 | 300 | 260 | 150 | 120 | 2,0 | 1,7 | 2,8 | 2,2 | 30 | 2.800 | 1.005 | |
| 17 | 45.400 | 36,6 | 37,5 | 80 | 24 | 280 | 260 | 150 | 110 | 1,9 | 1,7 | 2,8 | 2,4 | 40 | 2.500 | 1.001 | |
| 19 | 46.000 | 36,6 | 37,0 | 80 | 22 | 280 | 260 | 155 | 110 | 1,8 | 1,7 | 2,2 | 2,0 | 28 | 2.000 | 1.081 | |

Случай 2-ой. Ник—и Пет—въ, 20 лѣтъ, заболѣлъ дней 7 тому назадъ, постепенно недомогающъ. Status praesens: Большой средняго роста удовлетворительнаго питания и правильнаго сложенія. Перкуторный тонъ легкииъ и границы нормальны, только сзади, справа надъ лопаточной остоу, незначительное заглупшеніе легочнаго звука. При выслушиваніи, кое-гдѣ, слышны сухіе хрипы, на мѣстѣ заглупшенія легочнаго звука болѣе обильныя. Тоны сердца чисты, границы въ предѣлахъ нормы. Печень изъ подъ края реберъ не выдается. Селезенка затимпанитомъ не опредѣляется ясно. На кожѣ груди и живота отдѣльныя розеолезныя пятна. Животъ вадутъ. Стулъ задержанъ. Део саал-ная область болѣзненна къ давленію и даетъ характерное переливаніе при опущиваніи. Реакція Vidal дала положительный результатъ.

№ 2. Н—и П—въ.

| Часы, явощр. и часова. | Весъ тѣла въ граммахъ. | Температура тѣла по Целсію. | | Пазухи. | Датаніе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. въ арт. Rad. по Гершману. | Кров. давл. въ арт. digit. по Гергару. |
|------------------------|------------------------|-----------------------------|------|---------|----------|-------------------|------------------|---------------------------------------|--|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | |
| 11 | 52.000 | 37,8 | 39,7 | 80 | 26 | 260 | 260 | 110 | 120 |
| 12 | 51.600 | 37,7 | 39,9 | 70 | 28 | 280 | 280 | 120 | 120 |
| 14 | 51.600 | 36,8 | 38 0 | 70 | 24 | 300 | 320 | 120 | 110 |
| 15 | 51.600 | 36,5 | 37,4 | 60 | 24 | 300 | 320 | 120 | 100 |
| 17 | 51.000 | 36,3 | 37,2 | 76 | 20 | 300 | 320 | 130 | 115 |
| 18 | 50.200 | 36,5 | 36,6 | 68 | 22 | 320 | 320 | 125 | 100 |
| 19 | 50.000 | 36,7 | 37,0 | 72 | 24 | 320 | 320 | 120 | 115 |
| 20 | 50.000 | 36,0 | 36,3 | 80 | 22 | 320 | 320 | 130 | 110 |
| 23 | 51.000 | 36,0 | 36,3 | 108 | 20 | 320 | 320 | 120 | 110 |
| 25 | 51.000 | 36,0 | 36,3 | 98 | 22 | 320 | 340 | 120 | 80 |
| 26 | 51.400 | 36,2 | 36,2 | 104 | 24 | 380 | 380 | 110 | 110 |
| 27 | 51.400 | 36,3 | 36,4 | 108 | 24 | 400 | 400 | 140 | 100 |
| 28 | 52.000 | 36,0 | 36,6 | 100 | 24 | 480 | 420 | 130 | 110 |
| 1 | 53.000 | 36,0 | — | 80 | 20 | 320 | 380 | 130 | 100 |

Случай брюшнаго тифа съ цифровыми данными этой таблицы представляеть примѣръ легкаго теченія болѣзни: лихорадочный періодъ въ клиникѣ наблюдался всего 3 дня, затѣмъ температура тѣла пала до нормальныхъ границъ и больная стала медленно поправляться. Въ первый день измѣренія у больного отмѣчено въ пальцевыхъ артеріяхъ большая высота кровяного давленія, чѣмъ въ лучевой артеріи, при замѣтномъ цианозѣ на губахъ и концахъ пальцевъ руки. Послѣдующіе дни цианоза не замѣчалось и высота кровяного давленія въ пальцевыхъ артеріяхъ всегда была ниже, чѣмъ въ лучевой артеріи и только иногда ровная. Мышечная сила и кровяное давленіе не давало большихъ колебаній, и отношеніе между сравниваемыми величинами держалось на довольно высокой цифрѣ, увеличиваясь на счетъ прироста мышечной силы, когда больная стала поправляться.

30 лѣтъ. Део-Турбус.

| ОТНОШЕНІЕ | | Раннана. | Среднее количество мочи. | Удѣльный вѣсъ мочи. | Status praesens и гауантѣміа перемежны. |
|---------------|-----------------|----------|--------------------------|---------------------|---|
| для арт. Rad. | для арт. digit. | | | | |
| 2,4 | 2,4 | 2,2 | —20 | 300 | 1,022 |
| 2,3 | 2,3 | 2,3 | 0 | 800 | 1,020 |
| 2,5 | 2,7 | 2,7 | 10 | 2.200 | 1,011 |
| 2,5 | 2,7 | 3,0 | 20 | 1.300 | 1,014 |
| 2,3 | 2,5 | 2,6 | 15 | 2.500 | 1,010 |
| 2,7 | 2,7 | 3,2 | 20 | 2.300 | 1,010 |
| 2,7 | 2,7 | 3,2 | 10 | 2.900 | 1,008 |
| 2,7 | 2,7 | 3,2 | 20 | 3.200 | 1,008 |
| 2,5 | 2,5 | 2,9 | 10 | 1.700 | 1,008 |
| 2,7 | 2,7 | 2,9 | 10 | 2.000 | 1,009 |
| 2,7 | 2,8 | 4,0 | 40 | 2.000 | 1,008 |
| 3,5 | 3,5 | 3,5 | 0 | 2.500 | 1,005 |
| 2,7 | 2,9 | 3,8 | 20 | 2.200 | 1,007 |
| 3,1 | 3,2 | 3,6 | 30 | 1.900 | 1,008 |
| 2,5 | 2,5 | 3,8 | 30 | 1.800 | 1,008 |

Случай 3-й. Павелъ Ал—въ, 26 лѣтъ заболѣлъ, чув-
ства постепенно усиливающеся недомоганіе съ 10-го
февраля.

Status praesens: большой хорошаго крѣпкаго сложенія.
Границы грудныхъ органовъ въ предѣлахъ нормы. Дыханіе
везикулярное, въ правомъ легкомъ кое-гдѣ сухіе хрипы.
Тоны сердца чисты и границы въ предѣлахъ нормы. Жи-
вотъ слегка вздутъ. Печень не выдается изъ-подъ края
реберъ. Селезенка перкуторна съ 8 ребра по акс. л., край
ея ясно прощупывается. Въ правой Печоасаел-ной области

№ 3. II—лѣ.

Пео.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Весъ тѣла въ грам- махъ. | Температура тѣла | | Пульсъ. | Давленіе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. въ арт. Rad. по Версатури. | Кров. давл. въ арт. digit. по Версатури. |
|--------------------------|-----------------------------|------------------|------|---------|-----------|-------------------|------------------|---|---|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | |
| 17 | 64.000 | 39,6 | 39,7 | 80 | 26 | 420 | 380 | 180 | 120 |
| 18 | 63.000 | 38,8 | 39,0 | 90 | 26 | 400 | 380 | 180 | 120 |
| 19 | 62.000 | 38,8 | 39,4 | 88 | 22 | 400 | 380 | 160 | 120 |
| 20 | 61.400 | 38,5 | 39,0 | 84 | 22 | 400 | 380 | 165 | 100 |
| 21 | 61.400 | 38,4 | 38,8 | 84 | 24 | 320 | 320 | 155 | 108 |
| 22 | 61.400 | 38,3 | 38,6 | 92 | 28 | 360 | 360 | 160 | 110 |
| 23 | 61.000 | 38,0 | 38,3 | 88 | 24 | 400 | 400 | 155 | 130 |
| 25 | 60.000 | 36,6 | 37,1 | 88 | 24 | 400 | 400 | 160 | 100 |
| 26 | 50.000 | 36,1 | 36,6 | 80 | 20 | 400 | 400 | 155 | 118 |
| 27 | 50.000 | 36,2 | 36,3 | 72 | 22 | 420 | 420 | 150 | 100 |
| 28 | 60.400 | 36,1 | 36,5 | 44 | 20 | 420 | 420 | 160 | 110 |
| 1 | 61.000 | 36,5 | 36,6 | 60 | 20 | 420 | 420 | 170 | 110 |
| 2 | 61.400 | 36,3 | 36,5 | 60 | 24 | 460 | 440 | 160 | 115 |
| 4 | 61.400 | 36,6 | 36,7 | 60 | 22 | 460 | 440 | 160 | 120 |
| 5 | 63.000 | 36,7 | 37,0 | 64 | 22 | 460 | 440 | 170 | 140 |
| 7 | 64.000 | 36,6 | 37,4 | 60 | 22 | 480 | 460 | 170 | 130 |

бодѣзненность при надавливаніи и урчаніе при ощупываніи.
Стулъ обильный послѣ клизмы. Реакція Vidal дала поло-
жительный результатъ.

Разсматривая цифровыя данныя этой таблицы, въ об-
щемъ замѣчается тотъ-же параллелизмъ. Отношеніе къ концу
наблюденія, когда больной сталъ замѣтно поправляться, уве-
личилось на счетъ прироста мышечной силы рукъ, это бо-
льше справедливо для лучевой артеріи, такъ какъ таномет-
рическое давленіе рѣзко измѣняется въ зависимости отъ
артеріальнаго тонуса.

Ал—въ 26 лѣтъ.

прус.

| ОТНОШЕНІЕ | | | | | Status praesens и главнѣйшія переѣвы. | |
|---------------|-----------------|----------|-------------------------|--------------------|---|------------------------------|
| для арт. Rad. | для арт. digit. | Разница. | Среднее количество моч. | Указаній вѣс. моч. | Лаборатор- ный верожд. | Начало переѣ выхлоросаженія. |
| 2,3 | 2,1 | 3,5 | 3,5 | 60 | | |
| 2,2 | 2,1 | 3,3 | 3,2 | 60 | 1,400 | 1,018 |
| 2,5 | 2,0 | 3,3 | 3,2 | 40 | 1,000 | 1,018 |
| 2,4 | 2,3 | 4,0 | 3,8 | 65 | 700 | 1,023 |
| 2,0 | 2,0 | 2,9 | 2,9 | 50 | 1,000 | 1,021 |
| 2,3 | 2,3 | 3,4 | 3,4 | 50 | 1,000 | 1,022 |
| 2,6 | 2,6 | 3,1 | 3,1 | 25 | 800 | 1,030 |
| 2,5 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 60 | 1,100 | 1,025 |
| 2,6 | 2,6 | 3,5 | 3,5 | 40 | 1,500 | 1,020 |
| 2,8 | 2,8 | 4,2 | 4,2 | 50 | 2,200 | 1,006 |
| 2,6 | 2,6 | 4,2 | 4,2 | 60 | 2,000 | 1,008 |
| 2,5 | 2,5 | 3,6 | 3,6 | 50 | 2,800 | 1,005 |
| 2,9 | 2,8 | 3,8 | 3,8 | 60 | 3,100 | 1,005 |
| 2,9 | 2,8 | 4,0 | 3,8 | 45 | 2,900 | 1,006 |
| 2,9 | 2,8 | 3,8 | 3,7 | 40 | 2,800 | 1,007 |
| 2,7 | 2,6 | 3,3 | 3,1 | 30 | 1,700 | 1,006 |
| 2,8 | 2,7 | 3,7 | 3,5 | 40 | 2,300 | 1,010 |

Случай 4-ый. Ник—й Кр—въ, 20 лѣтъ, студентъ, высокаго роста, костно-мышечный скелетъ хорошо развитъ. Въ дѣтскомъ возрастѣ, 11-ть лѣтъ тому назадъ перенесъ воспаление легкихъ, 5 лѣтъ тому назадъ плевроитъ.

Status praesens: границы сердца въ предѣлахъ нормъ. Тоны чисты. Перкуторный тонъ легкихъ нормальный; дыханіе везикулярное, границы легкихъ нормальны и подвижны. Печень изъ-подъ края не выдается, селезенка по акс. л. съ 8-го ребра и край ея ясно прощупывается. Животъ

№ 4 Ник—й
Пео

| Возрастъ и число. | Весъ тѣла въ грам- махъ. | Температура тѣла по Celsius. | | Пульсъ. | Давленіе. | Сила правой руки. | Сила левой руки. | Крив. рад. въ art. Rad. Carpomet. | Крив. рад. въ art. digit. по Duguesne. |
|----------------------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------|-----------|-------------------|------------------|--------------------------------------|---|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | |
| 27 | 56.400 | 39,4 | 39,7 | 80 | 26 | 300 | 280 | 130 | 110 |
| 1 | 55.400 | 39,5 | 39,9 | 76 | 26 | 340 | 300 | 180 | 130 |
| 2 | 56.000 | 39,2 | 40,0 | 76 | 26 | 300 | 280 | 160 | 110 |
| 4 | 54.000 | 38,8 | 39,6 | 72 | 26 | 300 | 280 | 160 | 120 |
| 5 | 54.000 | 38,4 | 38,4 | 74 | 26 | 300 | 280 | 170 | 100 |
| 7 | 52.400 | 37,8 | 38,1 | 68 | 24 | 300 | 260 | 130 | 100 |
| 9 | 51.000 | 36,8 | 38,3 | 68 | 22 | 280 | 200 | 160 | 90 |
| 11 | 52.000 | 36,8 | 37,5 | 60 | 16 | 280 | 220 | 160 | 110 |
| 12 | 52.400 | 36,6 | 37,2 | 66 | 16 | 280 | 240 | 160 | 130 |
| 16 | 50.000 | 36,4 | 37,0 | 56 | 16 | 300 | 280 | 140 | 120 |
| 17 | 50.400 | 36,4 | 37,0 | 60 | 18 | 320 | 300 | 140 | 110 |
| 18 | 51.000 | 36,6 | 36,8 | 64 | 16 | 320 | 300 | 140 | 110 |

слегка вздуть, ощупываніе Печеносасальной области нѣсколько обѣзвѣнено. Сыпи розеолезной на тѣлѣ не замѣтно. Реакція Vidal дала положительный результатъ.

Разсматривая цифровыя данныя и этой таблицы, въ общемъ получается параллельность между сравниваемыми величинами. Отношеніе же въ теченіе заболѣванія въ общемъ падаетъ, а въ періодъ выздоровленія, скорѣе нарастаетъ на счетъ увеличенія мышечной силы рукъ.

Кар—въ 20 лѣтъ.
Турhus.

| ОТНОШЕНІЕ | | | | Разница. | Среднее количество арт. | Удельный весъ арт. | Status praesens и главнѣйшія перемены. |
|--------------|----------------|--------------|----------------|----------|-------------------------|--------------------|--|
| въ art. Rad. | въ art. digit. | въ art. Rad. | въ art. digit. | | | | |
| 2,3 | 2,2 | 2,7 | 2,5 | 20 | 700 | 1.030 | Инфекционный процесс. Начало періода выздоровленія. |
| 1,9 | 1,7 | 2,6 | 2,3 | 50 | 500 | 1.029 | |
| 1,9 | 1,8 | 2,7 | 2,5 | 50 | 1.100 | 1.025 | |
| 1,9 | 1,8 | 2,5 | 2,3 | 40 | 1.100 | 1.023 | |
| 1,8 | 1,6 | 3,0 | 2,8 | 70 | 1.100 | 1.024 | |
| 2,3 | 2,0 | 3,0 | 2,6 | 30 | 1.100 | 1.019 | |
| 1,8 | 1,3 | 3,1 | 2,2 | 70 | 1.500 | 1.015 | |
| 1,8 | 1,4 | 2,5 | 2,0 | 50 | 1.500 | 1.016 | |
| 1,8 | 1,5 | 2,2 | 1,8 | 30 | 2.000 | 1.011 | |
| 2,1 | 2,0 | 2,5 | 2,3 | 20 | 2.600 | 1.007 | |
| 2,3 | 2,1 | 2,9 | 2,7 | 30 | 2.000 | 1.009 | |
| 2,3 | 2,1 | 2,9 | 2,7 | 30 | 2.200 | 1.006 | |

Наблюдения над группой больных с воспалением легких.

Случай 1-й. Вас—ин, Н—въ 28 лѣтъ. Большой средняго роста, крѣпкаго сложенія, подкожный жирный слой плохо развитъ, кожа дряблая, легко приподнимается въ складки. Грудь бочковидная. Окраска вѣнечныхъ покрововъ цианотичная особенно рѣзко замѣтна: на лицѣ, слизистой оболочкѣ губъ и на концахъ пальцевъ рукъ. Дыханіе затруднительное, поверхностное 35 въ м. Выдыхъ длиннѣе вдоха. Перкуторный тонъ легкихъ притупленно-тимпаничный. Границы легкихъ расширены, малоподвижны прав. 7—9—10—12 лѣв. 6—9—10—12. Фокусное притупленіе перкуторнаго тона сзади, справа между нижней половиной внутренняго края лопатки и позвоночникомъ. На мѣстѣ притупленія ясный бронхиальный выдохъ и влажные мелкопузырчатые хрипы. Въ другихъ мѣстахъ легкихъ всюду жесткое дыханіе и разнообразное сухіе хрипы. Сердце открыто на столько, что границы сердечной тупости ясно не опредѣляются. Точекъ сердечной разлитой. Животъ слегка вздутъ. Край печени нѣсколько выдается изъ-подъ края реберъ и чувствителенъ. Незначительный отекъ у лодыжекъ на нижнихъ конечностяхъ. Въ полости живота жидкости не опредѣляется. Стулъ задержанъ. Главная жалоба больного на одышку и сильный доходящій до рвотныхъ движеній кашель съ обильнымъ отдѣленіемъ слизисто-гноевой мокроты.

Разсматривая цифровыя данныя мышечной силы и высоты кровяного давленія этого тяжелаго легочнаго страданія съ сильнымъ нарушеніемъ кровообращенія, нельзя тоже

подмѣтить, чтобы мышечная сила и кровяное давленіе падали или повышались параллельно, въ среднѣхъ теченія бо-
лѣзни и только когда *острыя явленія катарра въ легкихъ замѣтно улучшились* большой сталъ крѣпнуть, вѣсь прибывать, тогда только видимъ, что мышечная сила какъ будто параллельно наростаеъ съ кровянымъ давленіемъ. Последнее въ прочемъ устойчивыхъ цифръ все-таки не имѣло: особенно замѣтна сильно колеблющаяся разница между высотой кровяного давленія въ лучевой и пальцевыхъ артеріяхъ, которая ежедневно мѣняется и *въ моменты особенно увеличивающагося цианоза* нѣсколько разъ, при нормальной температурѣ тѣла, доходитъ до 0 или даже высота кровяного давленія *въ пальцевыхъ артеріяхъ превосходитъ* высоту кровяного давленія лучевой артерій.

Отношеніе между мышечной силой и высотой кровяного давленія то же давало постоянно колеблющуюся величину, сообразно неустойчивости кровяного давленія и держалось на низкой цифрѣ, далеко не достигая средней цифры наблюдаемой у относительно здоровыхъ людей.

№ 1. В—ii
Pneumonia catarrhalis

И—въ, 28 лѣтъ.
et Emphis pul.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Весъ гѣла въ граммахъ. | | Температура гѣла по Целсизу. | | Цѣнаго. | Дыханіе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Куръ. макс. въ арт. Rad. по Ferguson. | Куръ. макс. въ арт. digit. по Ferguson. | ОТНОШЕНІЕ | | | | Удаленіе вѣса мочи. | Status praesens и гламуріи перемѣны. | |
|-----------------------|------------------------|------|------------------------------|-----------------|---------|----------|-------------------|------------------|---------------------------------------|---|-----------|--------------------------|-----|-----|---------------------|--------------------------------------|--|
| | Утр. | Веч. | для арт. Rad. | для арт. digit. | | | | | | | Гематич. | Степень количества мочи. | | | | | |
| 13 | 55.600 | 36,5 | 36,6 | 78 | 34 | 240 | 220 | 120 | 140 | 2,0 | 1,8 | 1,7 | 1,6 | -20 | 1,700 | 1.012 | |
| 14 | 54.600 | 36,4 | 36,7 | 72 | 30 | 240 | 220 | 130 | 130 | 1,8 | 1,7 | 1,8 | 1,7 | 0 | 2.000 | 1.010 | |
| 15 | 53.000 | 36,4 | 36,8 | 76 | 28 | 200 | 200 | 130 | 130 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 0 | 1.300 | 1.011 | |
| 17 | 53.000 | 36,0 | 36,6 | 84 | 36 | 240 | 220 | 130 | 120 | 1,8 | 1,7 | 2,0 | 1,8 | +10 | 1.600 | 1.012 | |
| 18 | 52.400 | 36,3 | 36,9 | 82 | 32 | 240 | 220 | 130 | 120 | 1,8 | 1,7 | 2,0 | 1,8 | +10 | 1.900 | 1.012 | |
| 19 | 52.400 | 36,5 | 36,7 | 92 | 30 | 300 | 280 | 160 | 140 | 1,9 | 1,8 | 2,1 | 2,0 | +20 | 1.300 | 1.014 | Улучшеніе самочувствія и уменьшеніе цианоза. |
| 20 | 53.100 | 37,0 | 37,2 | 90 | 28 | 280 | 280 | 150 | 130 | 1,9 | 1,9 | 2,2 | 2,2 | +20 | 2.300 | 1.010 | |
| 21 | 52.500 | 36,4 | 36,7 | 92 | 30 | 280 | 280 | 145 | 130 | 2,0 | 2,0 | 2,2 | 2,2 | +15 | 1.800 | 1.012 | |
| 24 | 52.400 | 36,3 | 36,8 | 84 | 28 | 260 | 260 | 140 | 130 | 1,9 | 1,9 | 2,0 | 2,0 | +10 | 2.500 | 1.010 | |
| 25 | 52.000 | 36,6 | 36,8 | 72 | 27 | 240 | 240 | 135 | 130 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | +5 | 1.900 | 1.011 | |
| 26 | 52.000 | 36,4 | 37,0 | 72 | 28 | 260 | 260 | 140 | 130 | 1,9 | 1,9 | 2,0 | 2,0 | +10 | 2.000 | 1.012 | |
| 27 | 52.000 | 36,4 | 37,0 | 72 | 26 | 300 | 280 | 130 | 120 | 2,3 | 2,2 | 2,5 | 2,3 | +10 | 2.000 | 1.012 | |
| 29 | 52.000 | 36,3 | 37,5 | 68 | 28 | 280 | 280 | 140 | 130 | 2,0 | 2,0 | 2,2 | 2,2 | +10 | 1.300 | 1.017 | |
| 31 | 54.000 | 36,4 | 37,0 | 70 | 28 | 260 | 260 | 150 | 150 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 0 | 1.700 | 1.015 | |
| 2 | 55.000 | 36,4 | 37,4 | 72 | 26 | 280 | 280 | 130 | 130 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 0 | 1.500 | 1.015 | |
| 3 | 55.000 | 36,0 | 36,6 | 76 | 28 | 280 | 280 | 130 | 140 | 2,2 | 2,2 | 2,0 | 2,0 | -10 | 1.900 | 1.015 | Прежній цианозъ и одышка. |
| 4 | 54.000 | 36,3 | 36,8 | 69 | 22 | 300 | 280 | 150 | 130 | 2,0 | 1,9 | 2,3 | 2,2 | +20 | 1.300 | 1.015 | Saifein. Цианозъ мѣкъ. |
| 5 | 55.000 | 36,3 | 37,0 | 70 | 20 | 280 | 280 | 140 | 130 | 2,0 | 2,0 | 2,2 | 2,2 | +10 | 1.500 | 1.017 | |
| 6 | 54.100 | 36,8 | 36,4 | 74 | 20 | 280 | 280 | 140 | 130 | 2,0 | 2,0 | 2,2 | 2,2 | +10 | 1.500 | 1.016 | |
| 7 | 55.000 | 36,2 | 36,8 | 74 | 20 | 300 | 300 | 150 | 140 | 2,0 | 2,0 | 2,1 | 2,1 | +10 | 1.500 | 1.016 | |
| 8 | 54.600 | 36,4 | 36,9 | 74 | 20 | 280 | 280 | 150 | 140 | 1,8 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | +10 | 1.700 | 1.015 | |
| 9 | 53.600 | 36,3 | 36,7 | 72 | 20 | 280 | 280 | 130 | 110 | 2,2 | 2,2 | 2,5 | 2,5 | +20 | 1.500 | 1.010 | |
| 10 | 54.100 | 36,4 | 37,0 | 70 | 20 | 280 | 280 | 140 | 130 | 2,0 | 2,0 | 2,2 | 2,2 | +10 | 1.400 | 1.012 | |
| 11 | 54.100 | 36,4 | 36,6 | 72 | 24 | 300 | 300 | 140 | 140 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 0 | 1.700 | 1.012 | Цианозъ и одышка. |
| 14 | 56.100 | 36,4 | 36,8 | 80 | 22 | 320 | 320 | 160 | 145 | 2,0 | 2,0 | 2,2 | 2,2 | +15 | 1.300 | 1.015 | Самочувствіе удовлетворительно. |
| 16 | 55.000 | 36,4 | 36,8 | 88 | 26 | 300 | 300 | 170 | 160 | 1,8 | 1,8 | 1,9 | 1,9 | +10 | 1.400 | 1.012 | Тоже. |
| 20 | 56.400 | 37,2 | 36,7 | 72 | 20 | 320 | 320 | 170 | 150 | 1,9 | 1,9 | 2,1 | 2,1 | +20 | 1.700 | 1.011 | " |
| 22 | 56.100 | 36,4 | 36,7 | 76 | 22 | 340 | 340 | 150 | 140 | 2,3 | 2,3 | 2,4 | 2,4 | +10 | 1.200 | 1.011 | " |

Случай 2-ой. В—ий СМ—въ, 37 лѣтъ. Status praesens: больной средняго роста, съ слабо развитой косто-мышечной системой. Подкожный жирный слой слабо развитъ. Границы сердечной тупости въ предѣлахъ нормы, тоны сердца чисты. Большой поступилъ въ клинику на 19-й день болѣзни, съ значительно повышенной температурой тѣла, безъ ясной картины легочнаго страданія и состояніе больного скорѣе напоминало картину брышнаго тифа, но увеличения печени и селезенки не опредѣлялось, на кождѣ груди и живота кое-гдѣ ясная розоватая сыпь. Ощупываніе Пео саеал-ной области болѣзненно и подъ рукой получается ощущение переливанія кишечнаго содержимаго. Реакція Vidal не дала яснаго результата. Пульсъ дикротичеъ 84 уд. въ м. Стулъ правильныи ежедневно. Измѣреніе мышечной силы и высоты кровяного давления начато съ 25 января на 23 день болѣзни, когда ясно обнаружено легочное страданіе, при значительномъ повышеніи температуры тѣла.

№ 2. Вас—й Ся
Pneumonia

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Вѣс. тѣла въ граммахъ. | Температура тѣла по Цельсию. | | Пулсусъ. | Дыханіе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. по арт. Rad. по Гегеру. | Кров. давл. въ арт. digiti по Гегеру. |
|------------------------------------|------------------------|------------------------------|------|----------|----------|-------------------|------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | |
| Янв. 25 28 29 30 31 | 51.000 | 39,0 | 38,8 | 84 | 22 | 300 | 300 | 130 | 115 |
| | 50.000 | 37,6 | 37,8 | 80 | 20 | 280 | 280 | 105 | 100 |
| | 50.000 | 38,1 | 37,4 | 80 | 20 | 230 | 280 | 140 | 100 |
| | 40.000 | 36,4 | 37,4 | 76 | 18 | 340 | 340 | 120 | 100 |
| | 40.600 | 37,0 | 38,1 | 60 | 24 | 300 | 300 | 110 | 90 |
| Февр. 3 5 7 11 15 | 50.600 | 36,6 | 38 | 72 | 23 | 320 | 320 | 140 | 110 |
| | 53.000 | 36,6 | 36,8 | 76 | 17 | 300 | 300 | 130 | 110 |
| | 52.600 | 37,6 | 37,4 | 76 | 18 | 300 | 300 | 120 | 110 |
| | 60.000 | 37,1 | 36,6 | 84 | 18 | 280 | 280 | 120 | 115 |
| | 53.000 | 36,5 | 36,2 | 88 | 18 | 300 | 320 | 130 | 100 |

При выслушиваніи легкихъ: сзади, внизу, слыва мелко-пузырчатые влажные хрипы и жесткое дыханіе, начиная отъ середины лопатки до низу, перкурторный тонь легкихъ, въ этомъ мѣстѣ, притупленно тимпаничный. Мокрота слизисто-гноинная въ незначительномъ количествѣ. Микроскопическое наслѣдованіе на туберкулезныи бациллы дало отрицательный результатъ.

Цифровыи данныя этой таблицы, въ сравнимыхъ величинахъ колеблющіяся и параллельность подмѣтитъ между ними нельзя:

Отношеніе между мышечной силой и высотой кровяного давления болѣе прочно стало держаться на одной величинѣ только послѣдніе дни наблюденія и то сомнительно, такъ какъ большой выписался еще не выполнѣ окрѣпши послѣ перенесенной какой-то не опредѣленной лихорадочной инфекціонной формы, напоминающей собою брышной тифъ съ осложненіемъ въ легкихъ.

— въ, 37 лѣтъ.
catarrhalis.

| ОТНОШЕНІЕ | | | | | | Status praesens и главнѣйшія перемены. |
|---------------|-----------------|--|----------------------------|---------------------|-------|--|
| для арт. Rad. | для арт. digit. | Разниця въ кров. давлен. между арт. Rad. и арт. digit. | Отношеніе количества мочи. | Удаленіе мочи мочи. | | |
| 2,3 | 2,3 | 2,6 | 2,6 | 15 | 800 | 1.020 |
| 2,7 | 2,7 | 2,8 | 2,8 | 5 | 600 | 1.020 |
| 2,0 | 2,0 | 2,8 | 2,8 | 40 | 600 | 1.020 |
| 2,8 | 2,8 | 3,4 | 3,4 | 20 | 900 | 1.020 |
| 3,0 | 3,0 | 3,3 | 3,4 | 10 | 800 | 1.020 |
| | | | | | | |
| 2,3 | 2,3 | 2,9 | 2,9 | 30 | 800 | 1.020 |
| 2,3 | 2,3 | 2,7 | 2,7 | 20 | 1.400 | 1.018 |
| 2,5 | 2,5 | 2,7 | 2,7 | 10 | 2.500 | 1.010 |
| 2,3 | 2,3 | 2,4 | 2,4 | 5 | 2.200 | 1.012 |
| 2,3 | 2,5 | 3,0 | 3,2 | 30 | 2.000 | 1.010 |

ИМПЕРИЯ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГЪ
1911

Случай 3-й. Вл—въ С—въ 50 лѣтъ. Костномышечная система развита правильно. Въ доступныхъ наблюденію артеріяхъ рѣзко выраженный склерозъ (плотность, извилистость, неровность). Алкоголемъ сильно злоупотреблялъ послѣднія 15—20 лѣтъ.

Status praesens: дыханіе поверхностное 26 въ мин. при бодѣе глубокихъ вдохахъ жаждутся на боль въ правомъ боку. Кашель съ отдѣленіемъ кровавистой, вязкой, тягу-

чей мокроты. Заболѣлъ быстро при явленіяхъ: озноба, головной боли и общей разбитости, колотьемъ въ груди при кашлѣ и дыханіи. Перкуторный тонъ грудной кѣтки справа, спереди туло тимпаничный, по тамил. л. съ 5-го ребра,—въ печеночную тупость. Сзади притупленіе начинается переходить съ нижней трети лопатки идти до низу. Слѣва перкуторный тонъ легкихъ ясный, нормальный. Тоны сердца чисты по глуховаты. Акцентъ на 2-мъ тонѣ art. Pul-

№ 3. Вл—въ Ст — въ, 50 лѣтъ.

Pneuro pneumonia.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Весъ тѣла въ граммахъ. | Температура тѣла по Galendo. | | Пульсъ. | Дыханіе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. въ арт. Rad. по Perourary. | Кров. давл. въ арт. digit. по Perourary. | ОТНОШЕНІЕ | | | | Резаніе. | Суровое количество мочи. | Указанный мѣръ мочи. | Status praesens и главнѣйшія перемены |
|-----------------------|------------------------|------------------------------|------|---------|----------|-------------------|------------------|--|--|---------------|-----------------|-----|-----|----------|--------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | | для арт. Rad. | для арт. digit. | | | | | | |
| Дек. 17 | 56.400 | 37,5 | 37,8 | 100 | 26 | 200 | 180 | 130 | 80 | 1,5 | 1,4 | 2,5 | 2,3 | 50 | 500 | 1.021 | |
| 18 | 56.000 | 37,2 | 38,0 | 100 | 26 | 220 | 200 | 130 | 100 | 1,7 | 1,5 | 2,2 | 2,0 | 30 | 900 | 1.022 | |
| 19 | 55.000 | 37,0 | 37,8 | 94 | 24 | 220 | 200 | 150 | 100 | 1,5 | 1,3 | 2,2 | 2,0 | 50 | 500 | 1.023 | |
| 20 | 56.000 | 36,7 | 37,6 | 96 | 26 | 200 | 200 | 150 | 80 | 1,3 | 1,3 | 2,5 | 2,5 | 70 | 400 | 1.020 | |
| 21 | 56.000 | 37,0 | 38,2 | 96 | 26 | 200 | 200 | 160 | 80 | 1,3 | 1,3 | 2,5 | 2,5 | 80 | 1.000 | 1.019 | |
| 24 | 56.000 | 36,8 | 37,5 | 94 | 24 | 200 | 200 | 150 | 80 | 1,2 | 1,3 | 2,5 | 2,5 | 70 | 1.200 | 1.015 | |
| 25 | 56.400 | 37,2 | 38,2 | 94 | 24 | 180 | 180 | 150 | 100 | 1,2 | 1,2 | 1,8 | 1,8 | 50 | 1.200 | 1.013 | |
| 26 | 56.000 | 37,0 | 38,0 | 96 | 24 | 180 | 180 | 150 | 100 | 1,2 | 1,2 | 1,8 | 1,8 | 50 | 1.500 | 1.011 | |
| 27 | 56.000 | 37,3 | 38,7 | 96 | 26 | 200 | 200 | 170 | 120 | 1,2 | 1,2 | 1,7 | 1,7 | 50 | 1.000 | 1.012 | |
| 29 | 56.000 | 37,0 | 38,0 | 96 | 26 | 180 | 180 | 160 | 110 | 1,1 | 1,1 | 1,6 | 1,6 | 50 | 1.100 | 1.011 | |
| 30 | 56.000 | 36,8 | 38,5 | 96 | 26 | 180 | 180 | 150 | 100 | 1,2 | 1,2 | 1,8 | 1,8 | 50 | 1.000 | 1.012 | |
| Янв. 2 | 55.400 | 36,6 | 37,8 | 94 | 24 | 200 | 200 | 160 | 120 | 1,3 | 1,3 | 1,7 | 1,7 | 40 | 1.000 | 1.013 | |
| 3 | 57.000 | 37,3 | 38,2 | 96 | 24 | 200 | 200 | 180 | 100 | 1,1 | 1,1 | 2,0 | 2,0 | 80 | 900 | 1.012 | |
| 4 | 56.000 | 36,7 | 36,2 | 92 | 24 | 200 | 200 | 160 | 120 | 1,3 | 1,3 | 1,7 | 1,7 | 40 | 1.100 | 1.014 | |
| 5 | 56.000 | 37,0 | 38,0 | 96 | 26 | 200 | 200 | 150 | 80 | 1,3 | 1,3 | 2,5 | 2,5 | 70 | 900 | 1.011 | |
| 6 | 57.000 | 36,2 | 38,0 | 100 | 26 | 180 | 180 | 160 | 100 | 1,1 | 1,1 | 1,8 | 1,8 | 60 | 1.400 | 1.012 | |
| 7 | 56.600 | 36,5 | 38,6 | 80 | 24 | 200 | 200 | 160 | 120 | 1,3 | 1,3 | 1,7 | 1,7 | 40 | 1.600 | 1.012 | |
| 8 | 57.000 | 36,6 | 38,0 | 94 | 24 | 180 | 180 | 140 | 110 | 1,3 | 1,3 | 1,6 | 1,6 | 30 | 1.000 | 1.012 | |
| 13 | 58.000 | 37,5 | 38,0 | 96 | 32 | 200 | 200 | 170 | 130 | 1,2 | 1,2 | 1,5 | 1,5 | 40 | 800 | 1.016 | |
| 14 | 58.000 | 37,0 | 37,6 | 96 | 32 | 200 | 200 | 150 | 90 | 1,3 | 1,3 | 2,2 | 2,2 | 60 | 500 | 1.016 | |
| 16 | 58.000 | 38,0 | 37,6 | 100 | 25 | 180 | 180 | 165 | 110 | 1,1 | 1,1 | 1,6 | 1,6 | 58 | 1.200 | 1.012 | |
| 18 | 58.000 | 36,5 | 37,3 | 90 | 22 | 180 | 180 | 165 | 90 | 1,1 | 1,1 | 2,0 | 2,0 | 75 | 800 | 1.011 | |
| 20 | 58.600 | 36,8 | 37,5 | 90 | 21 | 180 | 180 | 170 | 140 | 1,1 | 1,1 | 1,3 | 1,3 | 30 | 1.000 | 1.011 | |
| 22 | 58.000 | 36,7 | 37,7 | 80 | 24 | 160 | 160 | 190 | 120 | 0,8 | 0,8 | 1,3 | 1,3 | 70 | 1.000 | 1.013 | |
| 28 | 60.000 | 37,0 | 38,0 | 92 | 24 | 160 | 140 | 150 | 150 | 1,1 | 0,9 | 1,1 | 0,9 | 0 | 800 | 1.013 | |
| 29 | 60.000 | 37,3 | — | 76 | 24 | 160 | 140 | 150 | 160 | 0,9 | 0,8 | 1,0 | 0,9 | 10 | 500 | 1.015 | |

тап. Границы сердца: правая нѣсколько заходить за лѣвую грудную лин., лѣвая на сосковой, верхняя съ четвертаго ребра. Толчекъ сердца въ 5-мъ межреберьѣ. Печень и селезенку прощупать не удается. Животъ слегка вздутъ. Стулъ нормальный. При аускультации груди: слыди справа до нижней трети лопатки бронхиальное дыханіе, дагье снизу ослабленное дыханіе; по акс. лин. слышеть шумъ тренія плевры. Слѣва только жестокое дыханіе. Въ мокротѣ найдены диплококки Френкеля. Въ мочѣ бѣлокъ и зернистые цилиндры и много я алиновыхъ покрытыхъ почечнымъ эпителиемъ въ состояніи перерожденія.

Мои измѣренія надъ этимъ больнымъ начаты съ 17 декабря, когда больной нѣсколько, оправился отъ тяжелаго двусторонняго пораженія легкихъ, т. е. когда ограниченный фокусъ воспаления въ левомъ легкомъ разрѣшился совершенно, а вправомъ легкомъ одновременно протекавшій воспалительный процессъ тоже давалъ признаки разрѣшенія, но затѣмъ процессъ, въ нижней долѣ праваго легкаго остановился въ своемъ разрѣшеніи и въ состояніи больного, съ 20 января послѣдовало ухудшеніе: отеки на ногахъ увеличались, въ полости живота замѣчено накопленіе

водяночной жидкости; больной сталъ чувствовать большую слабость.

Слѣдя за измѣреніемъ отношенія между мышечной силой и высотой кровяного давленія въ таблицѣ этого тяжелаго случая болѣзни, въ связи съ ухудшеніемъ общаго состоянія, можно видѣть, какъ оно уменьшалось на счетъ паденія мышечной силы, кровяное же давленіе и ко дню выписки больного, не смотря на замѣчавшюся временами сердечную слабость и вообще значительное истощеніе больного удерживалось, при помощи сердечныхъ средствъ, на достаточной высотѣ.

Случай 4-й. Борисъ В—въ, 53 лѣтъ. Больной средняго роста, плохо унитанный субъектъ. Грудная кѣтка развита превильно; 1 октября 1901 г. упалъ на лѣстницѣ и ушибъ правый бокъ, съ этого времени чувствуетъ боль въ правомъ боку. Последнее время, недѣлю тому назадъ, боль усилилась, появилась кашель съ липкой тягучей слизисто-гноной мокротой, въ очень ограниченномъ количествѣ.

№ 4. В—въ, 53 лѣтъ.
Pleuro-pneumonia.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Весъ тела въ граммахъ. | Температура тела по Цельсию. | | Цѣпсы. | Дыханіе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. по Гортенрихт. | Кров. давл. по Вуртманну. | ОТНОШЕНІЕ | | Разница. | Среднее количество мочи. | Удаленная мѣся мочи. | Status praesens и главнѣйшіе перемѣны. | |
|-----------------------|------------------------|------------------------------|------|--------|----------|-------------------|------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|-----------------|----------|--------------------------|----------------------|--|-------|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | | для арт. dial. | для арт. digit. | | | | | |
| 1901 г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Дек. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 66.000 | 36,2 | 36,6 | 56 | 22 | 380 | 380 | 150 | 90 | 2,9 | 2,9 | 4,2 | 4,2 | 40 | 2.000 | 1.010 |
| 15 | 66.000 | 36,3 | 36,6 | 64 | 22 | 380 | 380 | 150 | 100 | 2,5 | 2,5 | 3,8 | 3,8 | 50 | 1.000 | 1.012 |
| 17 | 67.600 | 36,1 | 36,6 | 64 | 20 | 380 | 380 | 130 | 100 | 2,9 | 2,9 | 3,8 | 3,8 | 30 | 2.100 | 1.010 |
| 18 | 68.400 | 36,0 | 36,8 | 64 | 28 | 400 | 380 | 160 | 130 | 2,5 | 2,4 | 3,1 | 2,9 | 30 | 2.500 | 1.010 |
| 19 | 68.000 | 36,4 | 36,5 | 72 | 26 | 360 | 340 | 140 | 120 | 2,5 | 2,4 | 3,0 | 2,8 | 20 | 2.200 | 1.010 |
| 20 | 67.600 | 36,7 | 36,7 | 72 | 24 | 380 | 360 | 150 | 130 | 2,5 | 2,5 | 2,9 | 2,8 | 20 | 2.500 | 1.009 |
| 22 | 67.800 | 36,2 | 36,6 | 64 | 22 | 400 | 400 | 140 | 120 | 2,5 | 2,5 | 3,3 | 3,3 | 20 | 1.000 | 1.020 |
| 24 | 67.400 | 36,0 | — | 64 | 22 | 400 | 400 | 170 | 120 | 2,4 | 2,4 | 3,3 | 3,3 | 50 | 1.500 | 1.018 |

Status praesens: перкуторный тонъ грудной кѣтки спереди, справа до 4-го ребра нормальный по мамилл 1, дальше книзу притуплено тимпаничный, на 6-мъ ребрѣ переходитъ въ печеночную тупость, сади притупление начинается съ середины лопатки и идетъ донизу. Дыханіе бронхиальное особенно сильно выслушивается на срединѣ лопатки, дальѣ книзу ослаблено; по мамилл 1. мелкопузырчатые влажные хрипы, по акс. линии въ 5-мъ межреберьѣ шумъ тренія плевры. Границы сердца въ предѣлахъ нормы. Край печени на поперечный палецъ выдается изъ подъ края реберъ по мамилл 1. Селезенка не прощупывается. Аппетитъ хороший. Стулъ правильный.

Цифровыя данныя этой таблицы относятся къ больному съ воспаленіемъ легкаго и плевры, поступившему въ клинику послѣ наступившаго кризиса, въ періодѣ еще критическихъ потовъ, при нормальной уже температурѣ. Мышечная сила, первые три дня 14, 15 и 17 оставалась на одной цифровой величинѣ, 19 числа дала пониженіе, совпадавшее съ пониженіемъ и кровяного давления сравнительно съ предшествующимъ днемъ. При чемъ, во время измѣренія наблюдалась обильный потъ у больного при хорошемъ общемъ самочувствіи. Отношеніе между мышечной силой и высотой кровяного давления все время держалось

№ 5. М—т
Петр

| Число, въ день и числа. | Вѣсъ тела въ граммахъ. | Температура тела по Фарадѣ. | | Правая. | Левая. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. въ арт. Rad. по Гурзуру. | Кров. давл. въ арт. digit. по Гурзуру. |
|-------------------------|------------------------|-----------------------------|------|---------|--------|-------------------|------------------|--------------------------------------|--|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | |
| 9 | 67,000 | 39,0 | 38,6 | 120 | 40 | 160 | 160 | 120 | 110 |
| 10 | 67,900 | 38,4 | 38,0 | 76 | 24 | 160 | 160 | 115 | 100 |
| 11 | 67,400 | 38,8 | 38,5 | 78 | 24 | 140 | 140 | 115 | 100 |
| 12 | 67,000 | 36,5 | 36,8 | 72 | 20 | 180 | 180 | 130 | 110 |
| 13 | 67,000 | 36,2 | 36,8 | 74 | 20 | 200 | 200 | 145 | 120 |
| 15 | 67,000 | 36,0 | 36,6 | 80 | 22 | 200 | 200 | 130 | 110 |
| 18 | 67,000 | 35,5 | 36,0 | 76 | 24 | 200 | 200 | 120 | 100 |
| 20 | 67,000 | 36,3 | 36,3 | 84 | 24 | 200 | 200 | 130 | 140 |

17220
17569

почти на одной цифрѣ, незначительно нарастая въ дни, когда у больного замѣчался обильный потъ, во время измѣренія.

Случай 5-й. М—ль Киръ—въ 46 лѣтъ.

Status praesens: большой хорошаго сложенія удовлетворительнаго питанія. Лицо красное. Губы цианотичны. Дыханіе ускорено до 40 въ м. Пульсъ 120. Температура тѣла 39°. Поступилъ больной въ клинику на 7 день болѣзни, съ жалобой на колюще въ груди и кашель. Границы сердца: верхняя прикрыта, правая на срединѣ грудины, лѣвая не доходитъ на поперечный палецъ до лѣвой сосковой д. Толчекъ сердца въ 5-мъ межреберьѣ. Тоны сердца чисты. При перкуссіи легкихъ въ области правой верхушки рѣзкое заглушеніе легочнаго звука, дальѣ всюду верхушки рѣзкое заглушеніе легочнаго звука, дальѣ всюду тонъ нормальный. При выслушиваніи легкихъ всюду слытъ нормальное дыханіе, только на мѣстѣ правой верхушки бронхиальное дыханіе и ясная крепитация. Голосовое дрожаніе тоже здѣсь рѣзко усиленно. Печень и селезенка въ предѣлахъ нормы.

Просматривая цифровыя данныя этой таблицы, видимъ, что мышечная сила въ періодѣ лихорадочномъ оставалась

Киръ—въ 46 лѣтъ.
pneumonia.

| ОТНОШЕНІЕ | | | | Правая. | Уточное количество миш. | Указанн. вѣсъ миш. | Status praesens и главнѣйшія перемѣн. |
|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------|-------------------------|--------------------|---|
| для арт. Rad. | для арт. digit. | для арт. Rad. | для арт. digit. | | | | |
| 1,3 | 1,3 | 1,5 | 1,5 | 10 | — | 1.013 | |
| 1,4 | 1,4 | 1,6 | 1,6 | 15 | 1.500 | 1.013 | |
| 1,2 | 1,2 | 1,4 | 1,4 | 15 | 1.500 | 1.015 | |
| 1,4 | 1,4 | 1,6 | 1,6 | 20 | 2.500 | 1.010 | |
| 1,4 | 1,4 | 1,7 | 1,7 | 25 | 1.800 | 1.011 | |
| 1,5 | 1,5 | 1,8 | 1,8 | 20 | 1.500 | 1.010 | |
| 1,7 | 1,7 | 2,0 | 2,0 | 20 | 1.000 | 1.012 | |
| 1,5 | 1,5 | 1,4 | 1,4 | 10 | 1.600 | 1.009 | |

на одной высотѣ, на 3 день, въ моментъ обильнаго пота, дала пониженіе, при нормальной температурѣ тѣла, затѣмъ слѣдующіе дни стала нарастать и дойдя до 200 миллиметровъ ртутнаго столба оставалась стаціонарной; кровяное давленіе будучи пониженнымъ на моменты критическихъ потовъ, послѣдующіе дни нѣсколько narosло, оставаясь колеблющимся ежедневно. *Отношеніе между сравниваемыми величинами со дня полного кризиса стало нарастать на счетъ мышечной силы.* Въ день выписки изъ клиники, у больного замѣчалась незначительная одышка при ходьбѣ и *цѣанозъ. Кровяное давленіе въ пальцевыхъ артеріяхъ было выше, чѣмъ въ лучевой артеріи.*

Случай 6-ой. Вл—въ В—въ 37 лѣтъ, заболѣлъ внезапно, почувствовавъ ознобъ, колотье въ груди, при чемъ появився мучительный кашель съ отдѣленіемъ тягучей язраваго цвѣта мокроты въ которой найдены диплококки Френкеля.

№ 6. Вл—въ
Pneumonia

| Годъ, возрастъ и число. | Весъ тѣла въ граммахъ. | | Температура тѣла по Целсью. | | Цѣльс. | Давленіе. | Сила правой рѣки. | Сила лѣвой рѣки. | Брв. дол. в арт. по Температурѣ. | Брв. дол. в арт. по Вѣсѣ. |
|-------------------------|------------------------|------|-----------------------------|------|--------|-----------|-------------------|------------------|----------------------------------|---------------------------|
| | Утр. | Веч. | Утр. | Веч. | | | | | | |
| 16 | 79.800 | 39,0 | 39,6 | 92 | 28 | 400 | 400 | 170 | 80 | 80 |
| 17 | 79.200 | 38,6 | 38,0 | 80 | 24 | 400 | 400 | 130 | 80 | 80 |
| 18 | 79.200 | 37,2 | 37,5 | 60 | 16 | 400 | 480 | 140 | 100 | 100 |
| 19 | 77.400 | 37,2 | 37,0 | 76 | 18 | 600 | 600 | 150 | 100 | 100 |
| 20 | 77.100 | 37,2 | 37,4 | 80 | 18 | 600 | 620 | 130 | 90 | 90 |
| 22 | 77.200 | 37,2 | 38,0 | 80 | 20 | 600 | 580 | 120 | 85 | 85 |
| 25 | 78.600 | 37,4 | 37,8 | 90 | 18 | 400 | 420 | 140 | 115 | 115 |
| 26 | 79.000 | 37,0 | 37,6 | 76 | 16 | 500 | 500 | 140 | 120 | 120 |
| 28 | 79.000 | 36,6 | 36,8 | 76 | 16 | 480 | 500 | 135 | 125 | 125 |
| 29 | 79.200 | 36,7 | 36,8 | 78 | 18 | 460 | 460 | 120 | 105 | 105 |
| 30 | 79.000 | 36,6 | 37,0 | 72 | 16 | 480 | 440 | 130 | 100 | 100 |
| 31 | 78.400 | 36,6 | 36,9 | 76 | 16 | 480 | 420 | 110 | 110 | 110 |
| 1 | 78.600 | 36,9 | 36,9 | 74 | 16 | 500 | 480 | 110 | 110 | 110 |
| 3 | 79.100 | 36,8 | 37,1 | 78 | 18 | 500 | 460 | 130 | 110 | 110 |

Status praesens: больной выше средняго роста, криваго тѣлосложенія съ хорошо развитой костомышечной системой и достаточнымъ отложеніемъ жира въ подкожной кѣтъчаткѣ.

Кожные покровы и видимыя слизистыя оболочки имѣютъ рѣзкую желтушную окраску. Границы сердца въ предѣлахъ нормы. Тоны сердца чисты. Въ правомъ легкомъ дыханіе везикулярное и перкурторный токъ нормальный. Въ лѣвомъ легкомъ свяди по scapula I начальная съ ости лопаточной кости кверху рѣзкое притупленіе легочнаго звука. При выслушиваніи здѣсь же слышится бронхіальное дыханіе до угла лопатки, далѣе кверху дыханіе ослаблено. голосовое дрожаніе тоже. Печень на 2 поп. пальца выдается изъ подъ края реберъ по mamilla I. болѣзненна. Селезенку не удается прощупать. Стулъ задержанъ. Въ мочѣ бѣлокъ и желчные пигменты.

Разсматривая цифровыя данныя этого случая можно подмѣтить тоже параллельность между паденіемъ или нарастаніемъ мышечной силы и высотой кровяного давленія

В—чѣ, 37 лѣтъ.
сегресо.

ОТНОШЕНІЕ

| для арт. Rad. | | для арт. digit. | | Различа. | Среднее количество жидк. | Удѣльный вѣсъ жидк. | Status praesens и главнѣйшія пережнм. |
|---------------|-----|-----------------|-----|----------|--------------------------|---------------------|---------------------------------------|
| 2,4 | 5,0 | 2,4 | 5,0 | | | | |
| 2,4 | 2,4 | 5,0 | 5,0 | 90 | 1.300 | 1.023 | |
| 3,1 | 3,1 | 5,0 | 5,0 | 50 | 1.300 | 1.023 | |
| 2,9 | 3,4 | 4,0 | 4,8 | 40 | 500 | 1.023 | |
| 4,0 | 4,0 | 6,0 | 6,0 | 50 | 1.000 | 1.025 | |
| 4,6 | 4,8 | 6,7 | 6,7 | 40 | 1.300 | 1.023 | |
| 5,0 | 4,8 | 7,1 | 6,8 | 38 | 1.000 | 1.025 | |
| 2,9 | 3,0 | 3,5 | 3,7 | 28 | 1.100 | 1.020 | |
| 3,6 | 3,6 | 4,2 | 4,2 | 20 | 1.600 | 1.020 | |
| 3,6 | 3,7 | 3,8 | 4,0 | 10 | 1.300 | 1.018 | |
| 3,8 | 3,8 | 4,4 | 4,4 | 15 | 2.000 | 1.014 | |
| 3,7 | 3,4 | 4,8 | 4,4 | 20 | 2.000 | 1.014 | |
| 4,4 | 4,4 | 4,4 | 4,4 | 0 | 1.900 | 1.012 | |
| 4,5 | 4,4 | 4,5 | 4,4 | 0 | 900 | 1.018 | |
| 3,8 | 3,5 | 4,5 | 4,2 | 20 | 1.900 | 1.014 | |

Во время лихорадочного периода, первые три дня, мышечная сила оставалась стационарной, послѣ кризиса и уменьшения желтушных явлений, когда доступъ желчи въ кишечникъ сталъ правильнымъ, сила рѣзко увеличилась и держалась три дня стойко на высокой цифрѣ затѣмъ, когда больной сталъ вставать, будучи еще слабъ, сила снова нѣсколько понизилась и давала нѣсколько дней колеблющаяся цифры затѣмъ стала нарастать и держаться болѣе прочно, по мѣрѣ укрѣпленія больного, кровяное же давление въ данномъ случаѣ все время болѣзни и въ периодѣ выздоровленія больного давало гораздо болѣе колеблющаяся цифры чѣмъ мышечная сила будучи болѣе выскимъ въ лихорадочномъ периодѣ, падая во время критическихъ потовъ и снова нарастая въ дни, когда потовъ не было, въ общемъ, когда больной сталъ вставать и ходить, значительно пало и оставалось для лучевой артерій не достаточно высокимъ.

Отношеніе между сравниваемыми величинами колеб-

люющиеся вообще, къ концу наблюденія стало болѣе устойчиво и паростало на счетъ *мышечной силы рукъ*.

Случай 7-ой Ал—дръ К—въ, 19-ти лѣтъ, средняго роста, хорошаго питанія, косто-мышечный скелетъ правильно развитъ, въ клинику поступилъ на 7 день болѣзни, которая развилась остро.

Status praesens: Температура тѣла, 39,6°. Пульсъ 100 хорошаго качества. Въ моментъ осмотра, легкая испарина при перкуссіи легкихъ, определяется рѣзкое заглупленіе легочнаго перкурторнаго тона спереди по tamill I. съ 4-го ребра книзу, перехода въ печеную тупость, по акс. линии съ 5 ребра сзади отъ ости лопаточной кости книзу, въ другихъ частяхъ перкурторный тонъ легкихъ нормальный. Сердце въ предѣлахъ нормъ. Край печени перкурторно нѣсколько выдается изъ-подъ края реверъ и болѣзненъ при перкуссіи. Мокрота элиантогнональ равномерно окрашена въ яравый цвѣтъ съ трудомъ отдѣляется. Случай этотъ далъ одинаковый результатъ, какъ и предыдущіе случаи, въ

№ 7. Ал—дръ К—въ, 19 лѣтъ.

Pneumonia cruposa.

| Годъ, мѣсяцъ и число. | Весъ тѣла въ граммахъ. | Температура тѣла по Целсію. | | Пульсъ. | Дыханіе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Кров. давл. въ арт. Rad. по Перврату. | Кров. давл. въ арт. digit. по Бергеру. | ОТНОШЕНІЕ | | | | Среднее выдѣленіе мочи. | Указанъ вѣсъ мочи. | Status praesens и главифіміа переживим. | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------------|------|---------|----------|-------------------|------------------|---------------------------------------|--|---------------|-----------------|---------|-----|-------------------------|--------------------|---|--|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | | для арт. Rad. | для арт. digit. | Рашипа. | | | | | |
| 30 | 53.000 | 38,0 | 37,1 | 76 | 24 | 240 | 240 | 140 | 120 | 1,7 | 1,7 | 2,0 | 2,0 | 20 | 2.007 | 1.016 | |
| 31 | 52.400 | 36,4 | 37,0 | 52 | 24 | 280 | 300 | 150 | 120 | -1,9 | 2,0 | 2,3 | 2,5 | 30 | 1.700 | 1.015 | |
| 1 | 53.000 | 36,3 | 36,6 | 56 | 22 | 260 | 280 | 130 | 110 | 2,0 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 20 | 2.000 | 1.017 | |
| 3 | 53.000 | 36,0 | 46,5 | 64 | 24 | 300 | 300 | 150 | 120 | 2,0 | 2,0 | 2,5 | 2,5 | 30 | 2.000 | 1.012 | |
| 5 | 53.900 | 36,4 | — | 60 | 16 | 300 | 300 | 150 | 120 | 2,0 | 2,0 | 2,5 | 2,5 | 30 | 2.000 | 1.007 | |

периодъ разрѣшенія воспалительнаго процесса въ легкихъ и выздоровленія. Въ периодъ критическихъ потовъ кровяное давление нѣсколько наблюдалось ниже, чѣмъ въ дни, когда потовъ не было, мышечная сила стала возрастать уже на второй день, давши незначительное уменьшеніе 1 февраля, когда больной имѣлъ обильный потъ, послѣдующіе дни держалась на одной высотѣ, какъ и кровяное давление.

Отношеніе между сравниваемыми величинами *наросло на счетъ увеличенія мышечной силы рукъ* и держалось очень стойко почти безъ колебанія.

Случай 8-ой. Ив—нъ П—овъ 47 л., роста выше средняго, правильнаго сложенія и удовлетворительнаго питанія, поступилъ въ клинику на 3-й день болѣзни.

Status praesens: границы сердца въ предѣлахъ нормы. Тоны сердца чисты. Въ лѣвомъ легкомъ не нормальныхъ

№ 8. Ив—нъ
Pleur

| Потъ, влажность и тисск. | Вѣсъ тела въ граммахъ. | Температура тела по Цельсию. | | Частота. | Давленіе. | Сила правой руки. | Сила лѣвой руки. | Крив. пуль. в. арт. Rad. по Асторгоу. | Крив. пуль. в. арт. digit. по Вергуну. |
|--------------------------|------------------------|------------------------------|------|----------|-----------|-------------------|------------------|---------------------------------------|--|
| | | Утр. | Веч. | | | | | | |
| 21 | 73.000 | 39,4 | 40,2 | 110 | 30 | 340 | 340 | 145 | 111 |
| 24 | 72.000 | 36,4 | 36,6 | 76 | 30 | 460 | 480 | 125 | 101 |
| 25 | 72.000 | 36,5 | 36,6 | 68 | 24 | 480 | 480 | 140 | 101 |
| 28 | 74.000 | 36,0 | 36,3 | 64 | 22 | 500 | 500 | 150 | 101 |

явленій при перкуссии и выслушиваніи не замѣчается. Въ правомъ легкомъ по скап. линіи замѣтно притупленіе, начинающаеся отъ угла лопатки книзу и здѣсь же выслушивается обильная крепитация и бронхиальное дыханіе. Печень и селезенка въ предѣлахъ нормы. Главная жалоба больного на боль въ правомъ боку, мучительный съ труднымъ отдѣленіемъ мокроты, кашель. Мокрота ржаваго цвѣта, тягучая, вязкая въ очень ограниченномъ количествѣ.

Таблица этого случая, поступившаго наканунѣ кризиса дала тѣже цифровыя данныя: кровяное давление, въ виду краткости лихорадочнаго періода, держалось довольно стойко, давъ пониженіе 24-го февраля, когда былъ обильный потъ у больного, во время измѣренія моего. Мышечная сила во время пота оказалась выше чѣмъ, 21 числа и слѣдующій день осталась той-же. *Отношеніе* между сравниваемыми величинами быстро *наросло на счетъ мышечной силы рукъ* и было довольно устойчиво.

Ив—нъ, 47 лѣтъ.
Pneumonia.

| ОТНОШЕНІЕ. | | Разница. | Среднее количество мочы. | Удаленіе мѣл. мочы. | Status praesens и главнѣйшія перемѣн. |
|---------------|-----------------|----------|--------------------------|---------------------|---------------------------------------|
| для арт. Rad. | для арт. digit. | | | | |
| 2,3 | 2,3 | 3,0 | 30 | 1.200 | 1.021 |
| 2,7 | 2,7 | 4,6 | 25 | 1.000 | 1.022 |
| 2,8 | 2,8 | 4,8 | 40 | 800 | 1.022 |
| 3,4 | 3,4 | 4,8 | 50 | 1.000 | 1.019 |
| 3,3 | 3,3 | 5,0 | | | |

Случаи пользовавшихся амбулаторно въ водолечебницахъ.

1) Аб—овъ Obst. hab. Кровяное давление постѣ, примѣненія души, всегда падало, за исключеніемъ одного раза

№ 1. В—ръ.

А—въ 20 лѣтъ.

Obstip.

habit.

| Рожки. | Мѣсяцъ и число. | Души, возгнѣн. | Mobil. | С П Л А. | | | | Кровян. давл. въ art. Rad. по Гергерштедту. | | Кровян. давл. по Гергернеру. | | Отношеніе по Гергерштедту. | | Отношеніе по Гергернеру. | | Разница до и послѣ души по Гергерштедту. | Разница до и послѣ души по Гергернеру. | Вѣс. | | | | |
|--------|-----------------|----------------|----------------|----------|-------------|----------|-------------|---|-------------|------------------------------|-------------|----------------------------|-------------|--------------------------|-------------|--|--|------|-----|-----|-----|--------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | | | | | |
| | | | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3+ | нояб. 9 | 24,0° | 30 ф. 24,0° | 460 | 500 | 450 | 460 | 130 | 130 | 125 | 100 | 3,5 | 3,8 | 3,5 | 3,5 | 3,7 | 5,0 | 3,6 | 4,6 | 0 | — 5 | 70.900 |
| | 15 | 24,0° | 35 ф. 22,5 | 420 | 420 | 420 | 420 | 130 | 120 | 115 | 115 | 3,2 | 3,5 | 3,2 | 3,5 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | —10 | 0 | | |
| 4+ | 20 | 23,0° | 40 ф. 21,5 | 440 | 500 | 440 | 500 | 145 | 130 | 140 | 100 | 3,0 | 3,8 | 3,0 | 3,8 | 3,1 | 5,0 | 3,1 | 5,0 | —15 | —40 | 71.000 |
| | 28 | 22,0° | 40 ф. 21,0 | 440 | 440 | 440 | 440 | 160 | 125 | 125 | 100 | 2,8 | 3,5 | 2,8 | 3,5 | 3,5 | 4,0 | 3,5 | 4,0 | —35 | —25 | |
| 4+ | декаб. 3 | 22,0° | 40 ф. 21,0 | 460 | 460 | 440 | 460 | 170 | 130 | 145 | 100 | 2,7 | 3,5 | 2,6 | 3,5 | 3,2 | 4,6 | 3,0 | 4,6 | —40 | —45 | 70.700 |
| | 7 | 22,0° | 40 ф. 20,5 | 420 | 460 | 440 | 460 | 150 | 155 | 130 | 120 | 2,8 | 2,9 | 2,7 | 2,9 | 3,2 | 3,8 | 3,1 | 3,8 | — 5 | —10 | |

гдѣ по Гергерштедту дало усиленіе на 5 милл. Къ концу наблюденій кровяное давленіе обоими аппаратами опредѣлялось повышеннымъ на 20 милл. Сила и вѣсъ бодьного за періодъ леченія нѣсколько убыли. Реакція къ концу леченія наблюдалась хорошая. Показатель отношенія мышечно-сердечной работы уменьшился на 7 по Гергерштедту и 5 по Гергернеру.

2) М—ъ *Neurasthenia*. За период наблюдения правильности колебания кровяного давления не наблюдалось, цифры измерения, как Гегерштедтомъ, такъ и Гертнеромъ колеблющаяся. Въ общемъ же по Гегерштедту кровяное давление выросло на 30 м., по Гертнеру оставалось тоже.

№ 2 М—ль

Neurasthenia

Мышечная сила пала. Въсвоихъ данныхъ вѣтъ. Показатель отношения уменьшился. Водолечение применялось съ большими перерывами, такъ какъ большой въ это время держать выпускной экзаменъ. Самочувствие, впрочемъ, болъного послѣ души всегда улучшалось.

М—ль. 25 лѣтъ.

obstipatio habitual.

| Результатъ | Мѣсяцъ и число. | Душа. верхнѣйш. | Mobil. | С И Л А. | | | | Кровян. давл. въ арт. Rad. по Гегерштедту. | | Кровян. давл. по Гертнеру. | |
|------------|-----------------|-----------------|----------------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|----------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. |
| | | | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | | |
| | Окт. 16 | 23° | 22,5° 35 ф. | 500 | 500 | 500 | 500 | 130 | 140 | 125 | 140 |
| | 18 | 23° | 22° 38 ф. | 500 | 480 | 500 | 500 | 140 | 145 | 130 | 135 |
| | Нояб. 3 | 22° | 19° 45 ф. | 500 | 500 | 500 | 460 | 170 | 160 | 135 | 140 |
| | 8 | 22° | 18,5° 46 ф. | 500 | 500 | 440 | 400 | 160 | 155 | 135 | 150 |
| | 22 | 22° | 19° 50 ф. | 480 | 500 | 440 | 480 | 160 | 140 | 125 | 115 |

| Отношение по Гегерштедту. | | | | Отношение по Гертнеру. | | | | Разница до и послѣ душа по Гегерштедту. | Разница до и послѣ душа по Гертнеру. | Вѣтъ. |
|---------------------------|-------------|-----------|-------------|------------------------|-------------|-----------|-------------|---|--------------------------------------|-------|
| Въ правой. | | Въ лѣвой. | | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | | | |
| До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | |
| 3,8 | 3,6 | 3,8 | 3,6 | 4,0 | 3,6 | 4,0 | 3,6 | +10 | +15 | |
| 3,6 | 3,3 | 3,6 | 3,4 | 3,8 | 3,6 | 3,8 | 3,7 | +5 | +5 | |
| 2,9 | 3,1 | 2,9 | 2,9 | 3,7 | 3,6 | 3,7 | 3,3 | -10 | +5 | |
| 3,1 | 3,2 | 2,7 | 2,6 | 3,7 | 3,3 | 3,3 | 2,6 | -5 | +20 | |
| 3,0 | 3,6 | 2,7 | 3,4 | 3,8 | 4,3 | 3,5 | 4,2 | -20 | -15 | |

БИБЛИОТЕКА
Капитана Морича Иосифа
№ _____
Истор.

3) *H. Cm—ский*. *Neurasthenia* Цифры кровяного давления колеблющаяся. Вѣсъ и мышечная сила за периодъ лечения убьли. Показатель мышечно-сердечной силы уменьшился.

№ 13 II—ий

Neurast

Реакція по началу слабая къ концу лечения хорошая. Сачмочувствіе во время лечения, то улучшалось, то большой жаловался на головныя боли и *усталость*.

Ст—ій, 22 лѣтъ.

henia.

| Реакція. | Мѣсяцъ и число. | Душе. вращеній. | Мобил. | С И Л А. | | | | Кровяи. давл. въ art. Rad. по Гергшгедту. | | Кровяи. давл. по Гергштору. | Отношение по Гергшгедту. | | | | Отношение по Гергштору. | | | | Разница до и послѣ душа по Гергшгедту. | Разница до и послѣ душа по Гергштору. | Вѣс. | |
|----------|-----------------|-----------------|----------------|----------|-------------|----------|-------------|---|-------------|-----------------------------|--------------------------|-------------|-------------|----------|-------------------------|----------|----------|-------------|--|---------------------------------------|------|----------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душа. | Послѣ душа. | | До души. | Послѣ души. | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | До души. | Послѣ души. | | | | До души. |
| | | | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | До души. | | | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | | | | | | |
| Окт. | 9 | 21* | 45 ф. 21* | 440 | 440 | 400 | 400 | 125 | 125 | 110 | 110 | 3,5 | 3,5 | 3,2 | 3,2 | 4,0 | 4,0 | 3,6 | 3,6 | 0 | — | |
| | 12 | 21 | 21 | 440 | 480 | 400 | 400 | 125 | 120 | 130 | 130 | 3,5 | 4,0 | 3,2 | 3,3 | 3,4 | 3,7 | 3,1 | 3,1 | —5 | 0 | |
| | 15 | 21 | 21 | 440 | 440 | 440 | 440 | 120 | 120 | 135 | 130 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,3 | 3,4 | 3,3 | 3,4 | 0 | —5 | |
| | 19 | 21* | 45 ф. 20,5* | 420 | 420 | 380 | 400 | 125 | 125 | 110 | 110 | 3,4 | 3,4 | 3,1 | 3,2 | 3,8 | 3,8 | 3,5 | 3,6 | 0 | —0 | |
| | 23 | 20,5* | 45 ф. 20* | 440 | 380 | 300 | 380 | — | — | 105 | 120 | — | — | — | — | 4,2 | 3,2 | 2,9 | 3,2 | +5 | +5 | |
| | 25 | 20,5 | 20 | 400 | 400 | 360 | 380 | 135 | 140 | 120 | 130 | 3,0 | 2,9 | 2,7 | 2,7 | 3,3 | 3,1 | 3,0 | 2,9 | —5 | +10 | |
| | 26 | 20,5 | 20 | 420 | 300 | 400 | 300 | 140 | 130 | 90 | 130 | 3,0 | 5,3 | 2,9 | 2,3 | 4,7 | 2,3 | 4,4 | 2,3 | —10 | +40 | |
| | 29 | 20,5 | 20 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 3,1 | 2,5 | 3,1 | 5,3* | 3,1 | 4,3* | 3,1 | 0 | — | |
| | 30 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 31 | 20,5* | 45 ф. 19,5* | 400 | 400 | 400 | 380 | 130 | 130 | 130 | 120 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 4,9 | 3,1 | 3,3 | 3,1 | 3,2 | 0 | —10 | |
| | | 20,5 | 19,5 | 400 | 400 | 340 | 420 | 165 | 150 | 130 | 125 | 2,4 | 2,7 | 2,1 | 2,8 | 3,1 | 3,2 | 2,6 | 3,4 | —15 | —5 | |
| Нояб. | 2 | 20,5 | 19,5 | 400 | 420 | 400 | 400 | 165 | 170 | 125 | 125 | 2,4 | 2,5 | 2,4 | 2,4 | 3,2 | 3,4 | 3,2 | 6,2 | +5 | 0 | |
| | 3 | 20* | 45 ф. 19,5 | 400 | 440 | 400 | 400 | 170 | 130 | 135 | 125 | 2,4 | 3,4 | 2,4 | 3,1 | 3,0 | 3,5 | 3,0 | 3,2 | —40 | —10 | |
| | 12 | 20,5 | 45 ф. 18,5 | 400 | 420 | 360 | 380 | 130 | 130 | 110 | 120 | 3,1 | 3,2 | 2,8 | 2,9 | 3,6 | 3,5 | 3,3 | 3,2 | 0 | +10 | |

4) С-ский. *Anaemia et neurasthenia*. Периодъ наблюденія всего пять дней съ большими промежутками, такъ какъ больной всегда сѣдшилъ на службу послѣ лечебной процедуры и измѣрялся не аккуратно. Успѣхъ леченія не опредѣленный. Сила вѣсколю, впрочемъ, прибыла. Пока-

№ 4. Зд—двѣ
Anaemia et

| Росши. | Мѣсяцъ и число. | Души верхній. | Mobil. | С И Л А. | | | | Кровяи. давл. из art. Rad. по Гергерстеду. | | Кровяи. давл. по Гергернеру. | |
|-----------|-----------------|--|--------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|------------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. |
| | | | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | | |
| Окт. 8 | 15 ^h | 15 ^h 14 ^m 45 ф. 34 ^m 12 ^m 45 ф. | | 540 | 500 | 560 | 520 | 150 | 145 | 100 | 70 |
| 12 | 15 ^h | 45—30 ф. | | 500 | 500 | 520 | 520 | 160 | 140 | 110 | 110 |
| 29 | 14 ^h | 12,5 45 ф. | | 500 | 500 | 560 | 560 | 145 | 130 | 120 | 60 |
| 30 | 15 ^h | 13 ^m 13 ^m | | 500 | 520 | 600 | 580 | 140 | 140 | 105 | 80 |
| Новѣбр. 1 | 15 ^h | 13 ^m | | 540 | 540 | 600 | 560 | 170 | 160 | 130 | 120 |

затель отношенія къ концу леченія уменьшился, хотя все время предыдущее остался почти безъ перемѣны. Самочувствіе въ общемъ было удовлетворительное хотя больной послѣ примѣненія души часто чувствовалъ зябкость.

Сав—ій, 28 лѣтъ.
Neurasthenia.

| Отношеніе по Гергерстеду. | | | | Отношеніе по Гергернеру. | | | | Разница до и послѣ души по Гергерстеду. | Разница до и послѣ души по Гергернеру. | Вѣсъ. |
|---------------------------|-------------|-----------|-------------|--------------------------|-------------|-----------|-------------|---|--|--------|
| Въ правой. | | Въ лѣвой. | | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | | | |
| До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | |
| 3,6 | 3,4 | 3,7 | 3,6 | 5,4 | 7,1 | 5,6 | 7,4 | — 5 | — 30 | 54.800 |
| 3,3 | 3,6 | 3,5 | 3,7 | 4,5 | 4,5 | 4,7 | 4,7 | — 10 | — 0 | |
| 3,6 | 3,8 | 4,0 | 4,3 | 4,2 | 8,3 | 4,7 | 9,3 | — 10 | — 60 | |
| 3,6 | 3,6 | 4,3 | 4,1 | 4,8 | 6,5 | 5,7 | 7,2 | 0 | — 25 | |
| 3,2 | 3,4 | 3,5 | 3,5 | 4,2 | 4,5 | 4,6 | 4,7 | — 10 | — 10 | |

5) В—нѣ *Neurasthenia et anaemia*. Мышечная сила нѣ-
скольکو паросла. Вѣсь убавль. Показатель отношения ми-

№ 5. Г—ій
Neura

| Реакція. | Мѣсяцъ и число. | Душъ вертлѣй. | Мобил. | С И Л А. | | | | Кровля. давл. въ ар. Rad. по Гершгедту. | | Кровля. давл. по Гершперу. | |
|----------|-----------------|---------------|------------|----------|-------------|----------|-------------|---|-------------|----------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. |
| | | | | До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. | | | | |
| Окт. | | | 22—21,5 | | | | | | | | |
| 12 | 24* 23 | | 30 ф. 21,5 | 400 | 400 | 420 | 400 | 130 | 145 | 130 | 130 |
| 13 | 24* 23 | | — 21* | 420 | 420 | 420 | 420 | 140 | 140 | 130 | 140 |
| 15 | 23* 22 | | 35 ф. | 400 | 400 | 420 | 420 | 120 | 125 | 130 | 130 |
| 16 | 23* 22 | | — 19,5° | 440 | 400 | 440 | 400 | 145 | 140 | 130 | 140 |
| 25 | 22* 21 | | 40 ф. | 420 | 420 | 400 | 460 | 130 | 135 | 130 | 140 |
| 26 | 22* 21 | | — | 440 | — | 400 | — | 145 | — | 145 | — |

печно-сердечной работы дасть незначительныя колебанія, то + то — Число дней наблюденія въ данномъ случаѣ мало.

В—нѣ, 25 лѣтъ.
sthenia.

| Отношеніе по Гершгедту. | | | | Отношеніе по Гершперу. | | | | Разница до и послѣ душа по Гершгедту. | Разница до и послѣ душа по Гершперу. | Вѣст. |
|-------------------------|-------------|------------|-------------|------------------------|-------------|------------|-------------|---------------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| Въ прав-ной. | | Въ лѣ-вой. | | Въ прав-ной. | | Въ лѣ-вой. | | | | |
| До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. | | | |
| 3,1 | 2,8 | 3,2 | 2,8 | 3,1 | 3,1 | 3,2 | 3,1 | +15 | 0 | 12 ноября 61.350 |
| 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,2 | 3,0 | 3,2 | 3,0 | 0 | +10 | 19 ноября 61.000 |
| 3,3 | 3,2 | 3,5 | 3,4 | 3,1 | 3,1 | 3,2 | 3,2 | + 6 | 0 | 20 ноября 60.750 |
| 3,0 | 2,9 | 3,0 | 2,9 | 3,4 | 2,9 | 3,4 | 2,9 | + 6 | +10 | |
| 3,2 | 3,1 | 3,1 | 3,4 | 3,2 | 3,0 | 3,1 | 3,3 | + 5 | +10 | |
| | | | | | | | | 0 | 0 | |

6) Л—ко *Neurasthenia et anaemia*. Сила для правой руки в несколько увеличилась, для левой почти в равном количестве убывла.

Реакция все время посредственная. Самочувствия не оп-

№ 6. Вл—ръ

Gastr. chron et

| Реакция. | Миллер и число. | Вагны. | Mobil. | С П Л А. | | | | Кровян. давл. из арт. Кад. по Гергеру. | | Кровян. давл. по Гергеру. | |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|---------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Левой. | | До духа. | Послѣ духа. | До духа. | Послѣ духа. |
| | | | | До духа. | Послѣ духа. | До духа. | Послѣ духа. | | | | |
| —3 | декаб. 18 | 27 ⁰ | 23—17 | 460 | 460 | 460 | 460 | 150 | 175 | 130 | 150 |
| | 20 | 30 ⁰ | 23—17 | 480 | 460 | 460 | 440 | 170 | 170 | 130 | 150 |
| | 27 | 30 ⁰ | 30 ф. 23 ⁰ | 480 | 460 | 440 | 420 | 170 | 175 | 150 | 160 |
| | 1902 г. Янв. 3 | 30 ⁰ | 23 ⁰ | 500 | 560 | 440 | 480 | 170 | 170 | 120 | 140 |
| | 4 | 30 ⁰ | 35 ф. 23,5 | 500 | 520 | 460 | 480 | 160 | 180 | 150 | 170 |
| | 17 | 30 ⁰ | 23,5 | 460 | 460 | 400 | 400 | 160 | 180 | 140 | 150 |
| | 21 | 30 ⁰ | 40 ф. 23 ⁰ | 500 | 460 | 400 | 400 | 150 | 170 | 135 | 145 |
| 3 | 22 | 30 ⁰ | 40 ф. 22,5 | 500 | 500 | 400 | 400 | 160 | 180 | 150 | 165 |

редѣленное: то плохое, то удовлетворительное. Сонъ не всегда хорошій послѣ водоочной процедуры Всѣхъ данныхъ не отмѣчено.

Л—ко 48 лѣтъ.

Neurasthenia.

| Отношеніе по Гергеру. | | | | Отношеніе по Гергеру. | | | | Разница до и послѣ духа по Гергеру. | Разница до и послѣ духа по Гергеру. | Вѣс. |
|-----------------------|-------------|-----------|-------------|-----------------------|-------------|-----------|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------|
| Въ правой. | | Въ левой. | | Въ правой. | | Въ левой. | | | | |
| До духа. | Послѣ духа. | До духа. | Послѣ духа. | До духа. | Послѣ духа. | До духа. | Послѣ духа. | | | |
| 3,1 | 2,6 | 3,1 | 2,6 | 3,5 | 3,1 | 3,5 | 3,1 | +25 | +20 | |
| 2,8 | 2,7 | 2,7 | 2,6 | 3,7 | 3,1 | 3,5 | 2,9 | 0 | +20 | |
| 2,8 | 2,6 | 2,6 | 2,4 | 3,2 | 2,9 | 2,9 | 2,6 | +5 | +10 | |
| 2,9 | 3,3 | 2,6 | 2,8 | 4,2 | 4,0 | 3,7 | 3,4 | 0 | +20 | |
| 3,1 | 2,9 | 2,9 | 2,7 | 3,3 | 3,1 | 3,1 | 2,8 | +20 | +20 | |
| 2,9 | 2,6 | 2,5 | 2,2 | 3,3 | 3,1 | 2,9 | 2,7 | +20 | +10 | |
| 3,3 | 2,7 | 2,7 | 2,4 | 3,7 | 3,2 | 3,0 | 2,8 | +20 | +10 | |
| 3,1 | 2,8 | 2,5 | 2,2 | 3,3 | 3,0 | 2,7 | 2,4 | +20 | +15 | |

7) Н-ъ. *Neurasthenia* После применения водолечебной процедуры. Кровяное давление по Гегерштедту и Гертнера паростало, въ общемъ же осталось то же, если не считать отдельныхъ одиночныхъ дней, гдѣ замѣчалось увеличеніе или паденіе кровяного давления. Мышечная сила къ концу леченія уменьшилась на 40 миллиметровъ. вѣсъ нѣсколько

№ 7. К-въ

Neurasthenia

| Реали. | Мѣсяцъ и число. | Душ. верши. | Mobil. | С П Л А. | | | | Кровя. давл. въ att Kad. по Гегерштедту. | | Кровя. давл. по Гертнеру. | | | | | | | | | | |
|---------|-----------------|-------------------|-------------------|----------|------------|---------|------------|--|------------|---------------------------|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | | | | | | | | | |
| | | | | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | | | | | | | | | | | | | |
| 1901 г. | Нояб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 23 | 22 ^в | 40 ф. | 500 | 500 | 480 | 460 | 140 | 155 | 150 | 150 | | | | | | | | | |
| | 26 | 22,5 ^в | 40 ф. | 500 | 500 | 460 | 460 | 140 | 145 | 130 | 130 | | | | | | | | | |
| | 29 | 22,5 ^в | 21,0 ^в | 500 | — | 500 | — | 130 | — | 135 | — | | | | | | | | | |
| | 30 | 22,5 ^в | 21,0 ^в | 520 | 500 | 500 | 500 | 140 | 140 | 140 | 125 | | | | | | | | | |
| | Декаб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 22,5 ^в | 21,0 ^в | 520 | 520 | 500 | 500 | 140 | 150 | 135 | 125 | | | | | | | | | |
| | 3 | 22 ^в | 20,5 ^в | 480 | 500 | 480 | 460 | 140 | 150 | 125 | 130 | | | | | | | | | |
| | 7 | 22 ^в | 20,5 ^в | 500 | 500 | 500 | 480 | 140 | 155 | 125 | 130 | | | | | | | | | |
| | 10 | 21,5 ^в | 21,5 ^в | 500 | 500 | 460 | 460 | 150 | 140 | 120 | 115 | | | | | | | | | |
| | 17 | 22 ^в | 45 ф. | 460 | 440 | 440 | 440 | 145 | 155 | 125 | 140 | | | | | | | | | |
| | 19 | 22 ^в | 45 ф. | 400 | 420 | 400 | 420 | 140 | 160 | 125 | 130 | | | | | | | | | |
| | 20 | 22 ^в | 45 ф. | 400 | 460 | 440 | 460 | 140 | 160 | 130 | 135 | | | | | | | | | |
| | 27 | 22 ^в | 45 ф. | 400 | 440 | 440 | 440 | 140 | 170 | 140 | 135 | | | | | | | | | |
| | Янв. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 22 ^в | 20 ^в | 460 | 480 | 440 | 460 | 160 | 160 | 125 | 130 | | | | | | | | | |

увеличился. Самочувствіе больного улучшилось. Реакція по началу слабая къ концу леченія хорошая. Показатель отношенія мышечно-сердечной работы для Гегерштедта на нѣсколько десятыхъ уменьшился для Гертнера настолько же выросъ.

Н-въ, 25 лѣтъ.

et. Colit chron.

| Отношеніе по Гегерштедту. | | | | Отношеніе по Гертнеру. | | | | Разница до и послѣ душ по Гегерштедту. | Разница до и послѣ душ по Гертнеру. | Вѣс. |
|---------------------------|------------|--------------|------------|------------------------|------------|--------------|------------|--|-------------------------------------|--------|
| Въ прав. пош. | | Въ лѣв. пош. | | Въ прав. пош. | | Въ лѣв. пош. | | | | |
| До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | | | |
| 3,6 | 3,2 | 3,4 | 3,0 | 3,3 | 3,0 | 3,2 | 3,1 | +15 | 0 | 61,100 |
| 3,6 | 3,4 | 3,2 | 3,2 | 3,8 | 3,8 | 3,5 | 3,5 | + 5 | 0 | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 3,7 | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,7 | 4,0 | 3,6 | 4,0 | 0 | -15 | |
| 3,7 | 3,5 | 3,6 | 3,3 | 3,9 | 4,2 | 3,7 | 4,0 | +10 | -10 | |
| 3,4 | 3,3 | 3,4 | 3,1 | 3,8 | 3,8 | 3,8 | 3,5 | +10 | + 5 | 61,500 |
| 3,6 | 3,2 | 3,6 | 3,1 | 4,0 | 3,8 | 4,0 | 3,7 | +15 | + 5 | |
| 3,3 | 3,6 | 3,1 | 3,2 | 4,2 | 4,3 | 3,8 | 4,0 | -10 | + 5 | |
| 3,2 | 2,8 | 3,0 | 2,8 | 3,7 | 3,1 | 3,5 | 3,1 | +10 | +15 | 60,200 |
| 2,9 | 2,6 | 2,9 | 2,6 | 3,2 | 3,4 | 3,2 | 3,4 | +20 | + 5 | |
| 3,1 | 3,0 | 3,1 | 3,0 | 3,4 | 3,4 | 3,4 | 3,4 | +20 | + 5 | |
| 3,1 | 2,6 | 3,1 | 2,6 | 3,1 | 3,3 | 3,1 | 3,3 | +30 | - 5 | |
| 2,9 | 3,0 | 2,8 | 2,9 | 3,7 | 3,7 | 3,5 | 3,5 | 0 | + 5 | 61,200 |

8) Т—ва. *Obstipat. habituat Neurasthenia*. Тотъ же ре-
зультатъ для показателя отношенія. Реакція къ концу

№ 8. — л

Obstipatio

| Рации. | Мѣсяцъ и число. | Дѣтъ вершин. | Mobil. | С И Л А. | | | | Кровяи. дана. въ ад. Вод. по Гергеру. | | Кровяи. дана. по Гергеру. | | | | | |
|--------|-----------------|--------------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|---------------------------------------|-------------|---------------------------|-------------|--|--|--|--|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душа. | | Послѣ душа. | | | | | |
| | | | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | | |
| | Нояб. 16 | 24* | — | 400 | 400 | 380 | 380 | 125 | 115 | 125 | 115 | | | | |
| | 26 | 23,5* | 35 ф. 23* | 400 | 400 | 380 | 380 | 125 | 110 | 120 | 110 | | | | |
| | 28 | 23,0* | 35 ф. 22,5* | 400 | 420 | 360 | 400 | 145 | 140 | 110 | 140 | | | | |
| | 29 | 23,0* | 22,5* | 400 | — | 400 | — | 160 | — | 110 | — | | | | |
| — 8 | Дек. 1 | 22,6* | 40 ф. 22,0* | 400 | 420 | 400 | 400 | 135 | 160 | 100 | 110 | | | | |
| | 14 | 23* | 40 ф. 21,5* | 400 | 400 | 400 | 400 | 170 | 170 | 110 | 100 | | | | |
| | 19 | 22,5 | 40 ф. 20,0* | 400 | 420 | 400 | 420 | 150 | 165 | 100 | 120 | | | | |

лечения хорошая. Самочувствіе улучшилось; вѣсъ нѣ-
сколько увеличился.

Т—ва, 20 лѣтъ.

Habituals.

| Отношеніе по Гергеру. | | | | Отношеніе по Гергеру. | | | | Разница до и послѣ душа по Гергеру. | Разница до и послѣ душа по Гергеру. | Вѣс. |
|-----------------------|-------------|------------|-------------|-----------------------|-------------|------------|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------|
| Въ пра-вой. | | Въ лѣ-вой. | | Въ пра-вой. | | Въ лѣ-вой. | | | | |
| До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | |
| 3,2 | 3,5 | 3,0 | 3,3 | 3,2 | 4,4 | 3,0 | 4,2 | -10 | -35 | |
| 3,2 | 3,6 | 3,0 | 3,5 | 3,3 | 4,4 | 3,2 | 4,2 | +15 | -30 | 60,100 |
| 2,8 | 3,0 | 2,5 | 2,9 | 3,6 | 3,8 | 3,3 | 3,6 | - 5 | 0 | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 3,0 | 2,6 | 3,0 | 2,5 | 4,0 | 3,8 | 4,0 | 3,6 | +25 | +10 | 61,050 |
| 2,7 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 4,2 | 4,0 | 3,6 | 4,0 | 0 | -10 | |
| 2,7 | 2,5 | 2,7 | 2,5 | 3,3 | 3,5 | 3,3 | 3,5 | +15 | 0 | 60,600 |

9) О—ковь *Neurasthenia*. Приблизительно тот же резуль-

№ 9. М—гг.

Neura

татъ и одинаковыя явленія. Самочувствіе улучшилось.

0—въ, 24 лѣтъ.

sthenia.

| Реакціи. | Мѣсяцъ и число. | Душъ въ лѣвой. | Мобил. | С И Л А. | | | | Кровяни. давл. въ арт. Вад. по Гергерштедту. | | Кровяни. давл. по Гергерштедту. | | Отношеніе по Гергерштедту. | | | | Отношеніе по Гергершту. | | | | Разниц. до и послѣ души по Гергершту. | Разниц. до и послѣ души по Гергершту. | Вѣст. | |
|--------------|-----------------|-------------------|--------------------------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|---------------------------------|-------------|----------------------------|-------------|-----------|-------------|-------------------------|-------------|----------|-------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------|--|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | | |
| | | | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | | | | | | |
| Реакц. вѣтк. | Октяб. 30 | 24 ^o | 24 ^o | 440 | 440 | 440 | 440 | 130 | 120 | 140 | 130 | 3,4 | 3,6 | 3,4 | 3,6 | 3,1 | 3,4 | 3,1 | 3,4 | -10 | -10 | | |
| | Нояб. 2 | 24,5 ^o | 30 ф. 23 ^o ф. | 400 | 360 | 380 | 240 | 160 | 165 | 150 | 150 | 2,5 | 2,2 | 2,4 | 1,5 | 2,7 | 2,4 | 2,5 | 1,6 | +5 | 0 | | |
| Р. слаб. | 3 | 24,5 ^o | 35 ф. 23 ^o | 300 | 280 | 240 | 240 | 180 | 130 | 140 | 110 | 1,7 | 2,2 | 1,3 | 1,8 | 2,1 | 2,5 | 1,7 | 2,2 | -50 | -30 | | |
| | 8 | 24,5 ^o | 40 ф. 22,5 ^o | 300 | 240 | 260 | 220 | 130 | 120 | 130 | 120 | 2,3 | 2,0 | 2,0 | 1,8 | 2,3 | 2,0 | 2,0 | 1,8 | -10 | -10 | | |
| | 9 | 24,5 ^o | 35 ф. 22,5 ^o | 400 | 420 | 400 | 420 | 165 | 165 | 135 | 140 | 2,4 | 2,5 | 2,4 | 2,5 | 2,9 | 3,0 | 2,9 | 3,0 | 0 | +5 | | |
| | 12 | 24,5 ^o | 22 ^o | 420 | 420 | 420 | 420 | 155 | 155 | 155 | 150 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,6 | 2,8 | 2,7 | 2,8 | 0 | -5 | | |
| | 15 | 24 ^o | 40 ф. 22 ^o | 420 | 480 | 420 | 440 | 140 | 130 | 125 | 120 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,6 | 2,8 | 2,7 | 2,8 | 0 | -5 | | |
| | 16 | 24 ^o | 22 ^o | 460 | 440 | 500 | 460 | 135 | 165 | 140 | 130 | 3,0 | 3,7 | 3,4 | 3,4 | 3,4 | 4,0 | 3,4 | 2,7 | -10 | -5 | | |
| | 19 | 23,4 ^o | 40 ф. 21,5 ^o | 500 | 500 | 460 | 480 | 165 | 165 | 160 | 155 | 155 | 3,4 | 2,7 | 2,8 | 3,3 | 3,3 | 3,4 | 3,6 | 3,5 | +30 | -10 | |
| | 23 | 22,5 ^o | 40 ф. 21,5 ^o | 460 | 460 | 440 | 440 | 160 | 155 | 145 | 130 | 3,0 | 3,0 | 2,9 | 3,1 | 3,1 | 3,2 | 2,9 | 3,1 | 0 | -5 | | |
| | 26 | 22,2 ^o | 21,5 ^o 45 ф. | 460 | 500 | 420 | 460 | 165 | 135 | 135 | 130 | 2,9 | 3,0 | 2,3 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,0 | 3,4 | -5 | -15 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 2,7 | 3,4 | 3,2 | 3,3 | 3,3 | 3,8 | 3,1 | 3,5 | -20 | -5 | |

10) К—ва. Тотъ же результатъ. Сила прибыла, вѣсъ убыль.

№ 10. С—ый К—въ

| Реакція. | Мѣсяцъ и число. | Душъ вернейш. | Мобил. | С И Л А. | | | | Крояли. давн. въ арт. Рад. по Гершштедту. | | Крояли. давн. по Гершперу. | |
|----------|-----------------|-------------------|--|----------|------------|---------|------------|---|------------|----------------------------|------------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. |
| | | | | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | | | | |
| | Нояб. 2 | 24,5 ⁰ | 23,5 ⁰ 35 ф. 22,5 | 440 | 420 | 400 | 400 | 160 | 150 | 125 | 135 |
| | 6 | 24 ⁰ | 40 ф. | 440 | 440 | 420 | 440 | 150 | 150 | 145 | 140 |
| | 7 | 24 ⁰ | 22,5 | 400 | 400 | 400 | 380 | 165 | 170 | 130 | 130 |
| | 8 | 24 ⁰ | 22,5 22 ⁰ | 420 | 460 | 420 | 440 | 165 | 165 | 135 | 100 |
| | 9 | 23 ⁰ | 40 ф. 21,5 ⁰ | 480 | 440 | 440 | 440 | 135 | 150 | 130 | 160 |
| | 12 | 22,5 | 40 ф. | 460 | 420 | 420 | 420 | 135 | 160 | 130 | 120 |
| | 15 | 22,5 | 21,5 ⁰ 29,5 ⁰ | 480 | 460 | 460 | 420 | 155 | 130 | 135 | 130 |
| | 16 | 22 ⁰ | 45 ф. | 500 | 460 | 480 | 460 | 145 | 165 | 90 | 110 |
| | 19 | 22 ⁰ | 29,5 ⁰ 19,5 ⁰ | 500 | 500 | 430 | 460 | 160 | 155 | 140 | 185 |
| | 20 | 21,5 ⁰ | 45 ф. 19,5 ⁰ | 500 | 500 | 480 | 460 | 165 | 155 | 130 | 135 |
| | 22 | 21 ⁰ | 45 ф. | 600 | 600 | 440 | 480 | 155 | 160 | 130 | 125 |
| | 29 | 21 ⁰ | 19,5 ⁰ | 500 | 500 | 500 | 500 | 160 | 150 | 135 | 120 |

Реакція все время хорошая. Самочувствіе значительно улучшилось.

21 года. Neurasthenia.

| Вѣс. | Отношеніе по Гершштедту. | | | | Отношеніе по Гершперу. | | | | Разница до и послѣ душъ по Гершштедту. | Разница до и послѣ душъ по Гершперу. |
|------|--------------------------|------------|-----------|------------|------------------------|------------|-----------|------------|--|--------------------------------------|
| | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | | |
| | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | | |
| | 2,8 | 2,8 | 2,5 | 2,7 | 3,6 | 3,1 | 3,2 | 3,0 | -10 | +10 |
| | 2,9 | 2,9 | 2,8 | 2,9 | 3,0 | 3,1 | 2,9 | 3,1 | 0 | -5 |
| | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,2 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 2,9 | +5 | 0 |
| | 3,6 | 2,8 | 2,5 | 2,7 | 3,1 | 4,6 | 3,1 | 4,4 | 0 | -35 |
| | 2,5 | 2,9 | 3,3 | 2,9 | 3,7 | 2,9 | 3,4 | 2,9 | +15 | +20 |
| | 3,4 | 2,6 | 3,1 | 2,6 | 3,5 | 3,2 | 3,5 | 3,5 | +25 | -10 |
| | 3,1 | 3,5 | 3,0 | 3,2 | 3,6 | 3,5 | 3,4 | 3,2 | -25 | -5 |
| | 3,4 | 2,8 | 3,3 | 2,8 | 5,6 | 4,2 | 5,3 | 4,2 | +20 | +20 |
| | 3,1 | 3,2 | 2,9 | 3,1 | 3,6 | 3,7 | 3,3 | 3,6 | -5 | -5 |
| | 3,0 | 3,2 | 2,9 | 3,0 | 3,8 | 3,7 | 3,7 | 3,3 | -5 | +5 |
| | 3,9 | 3,8 | 2,8 | 3,0 | 4,6 | 4,8 | 3,4 | 3,8 | +5 | -5 |
| | 3,1 | 3,3 | 3,1 | 3,3 | 3,7 | 4,2 | 3,7 | 4,2 | -10 | -14 |

69.200
26 Ноября. 60.500
8 Декабря. 69.500

11) М—въ Neurasthenta Сила и весь прибыль.
Реакція все время хорошая. Самочувствие значительно

№ 11. А—ръ

Neura

М—въ 31 года.

thenia.

| Реакція. | Месяц и число. | Души вершин. | Мобил. | С И Л А | | | | Кровля. давл. въ art. Rad. по Гергерстеду. | | Кровля. давл. по Гергерстеду. | |
|----------|----------------|-----------------|------------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|-------------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Лавой. | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. |
| | | | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | | |
| | Нояб. 30 | 24 ^o | 40 ф. 21,5 | 400 | 400 | 400 | 400 | 160 | 180 | 150 | 155 |
| | Дек. 1 | 24 ^o | 40 ф. 21,5 | 400 | 420 | 400 | 400 | 180 | 180 | 180 | 145 |
| | 3 | 24 ^o | 40 ф. 21,5 | 380 | 400 | 360 | 400 | 170 | 180 | 155 | 145 |
| | 7 | 24 ^o | 40 ф. 21,5 | 400 | 400 | 400 | 400 | 165 | 170 | 140 | 150 |
| | 10 | 24 ^o | 40 ф. 21,5 | 400 | 400 | 400 | 400 | 190 | 190 | 140 | 150 |
| | 17 | 24 ^o | 40 ф. 21,5 | 400 | 400 | 400 | 400 | 170 | 190 | 140 | 160 |
| | 18 | 24 ^o | 40 ф. 21,5 | 500 | 480 | 480 | 480 | 180 | 190 | 140 | 170 |
| | 19 | 24 ^o | 40 ф. 21,5 | 440 | 500 | 440 | 480 | 180 | 180 | 150 | 160 |
| | 20 | 24 ^o | 21,5 | 460 | 480 | 460 | 460 | 180 | 180 | 130 | 140 |
| | 23 | 24 ^o | 21,5 | 460 | 500 | 460 | 500 | 180 | 200 | 140 | 145 |
| | 27 | 24 ^o | 21,5 | 460 | 480 | 460 | 480 | 160 | 200 | 140 | 160 |
| | Янв. 7 | 24 ^o | 21,5 | 500 | 500 | 440 | 480 | 140 | 190 | 140 | 150 |

улучшилось отношенія увеличилось на счетъ нарастанія силы.

| Отношение по Гергерстеду. | | | | Отношение по Гергеру. | | | | Разница до и послѣ души по Гергерстеду. | Разница до и послѣ души по Гергеру. | Воз. |
|---------------------------|-------------|-----------|-------------|-----------------------|-------------|-----------|-------------|---|-------------------------------------|------|
| Въ правой. | | Въ левой. | | Въ правой. | | Въ левой. | | | | |
| До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | |
| 2,5 | 2,2 | 2,5 | 2,2 | 2,7 | 2,5 | 2,7 | 2,5 | + 5 | — | |
| 2,2 | 2,3 | 2,2 | 2,2 | 2,8 | 3,0 | 2,8 | 2,8 | — | 67,700 | |
| 2,2 | 2,2 | 2,1 | 2,2 | 2,5 | 2,4 | 2,3 | 2,4 | +15 | 77,000 | |
| 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,9 | 2,7 | 2,9 | 2,7 | +10 | 77,800 | |
| 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,9 | 2,7 | 2,9 | 2,7 | +10 | — | |
| 2,4 | 2,3 | 2,4 | 2,3 | 2,9 | 2,8 | 2,9 | 2,8 | +20 | — | |
| 2,8 | 2,5 | 2,7 | 2,5 | 2,9 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | — | — | |
| 2,4 | 2,8 | 2,4 | 2,7 | 2,9 | 3,1 | 2,9 | 3,0 | +10 | — | |
| 2,6 | 2,7 | 2,6 | 2,6 | 3,5 | 3,4 | 3,5 | 3,3 | +10 | — | |
| 2,6 | 2,5 | 2,6 | 2,5 | 3,5 | 3,4 | 3,5 | 3,4 | +15 | — | |
| 2,9 | 2,4 | 2,9 | 2,4 | 3,3 | 3,0 | 3,3 | 3,0 | +20 | — | |
| 3,6 | 2,6 | 3,6 | 2,5 | 3,1 | 3,3 | 3,1 | 3,2 | +10 | — | |

12) II — *ov. Neurasthenia*. Самочувствие значительно улучшилось. Вѣсь и мышечная сила дали приростъ. Реак-

ция все время наблюдалась хорошая, отношение увеличилось на счетъ силы.

Илья Ив.—вѣ 50 лѣтъ.

Neurasthenia.

| Ремедиа. | Мѣсяцъ и число. | Душг. вершин. | Mobil. | С П Л А. | | | | Бразил. давл. въ art. Rad. по Герштерду. | | Кровяи. давл. по Гершперу. | | Отношеніе по Герштерду. | | | | Отношеніе по Гершперу. | | | | Разница до и послѣ душа по Герштерду. | Разница до и послѣ душа по Гершперу. | Вѣсь. |
|----------|-----------------|-------------------|-----------------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|----------------------------|-------------|-------------------------|----------------|-----------|-------------|------------------------|-------------|----------|-------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | |
| | | | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | | | | | |
| Окт. | 30 | 24 ^а | 35 ф. | 420 | 400 | 400 | 400 | 135 | 125 | 135 | 125 | 3,1 | 3,2 | 3,0 | 3,2 | 3,1 | 3,0 | 3,2 | 3,1 | —10 | —10 | |
| | 31 | 24 ^б | 24 ^в | 420 | 420 | 400 | 400 | 170 | 160 | 125 | 130 | 2,3 | 2,6 | 2,3 | 2,5 | 3,4 | 3,7 | 3,2 | 3,1 | —10 | +5 | |
| Нояб. | 1 | 24 ^а | 24 ^б | 420 | 420 | 400 | 400 | 140 | 160 | 140 | 120 | 3,0 | 2,6 | 2,9 | 2,5 | 3,0 | 3,5 | 2,9 | 3,3 | +20 | —20 | |
| | 2 | 24 ^а | 23,5 | 460 | 400 | 400 | 400 | 165 | 180 | 135 | 140 | 2,8 | 2,2 | 2,4 | 2,2 | 3,4 | 2,9 | 3,0 | 2,9 | +18 | +5 | |
| | 3 | 24 ^б | 23,5 | 420 | 420 | 400 | 420 | 165 | 160 | 130 | 145 | 2,5 | 2,8 | 2,4 | 2,8 | 3,2 | 2,9 | 3,1 | 2,9 | —5 | +15 | |
| | 7 | 24 ^в | 23,5 | 400 | 420 | 400 | 420 | 180 | 165 | 130 | 125 | 2,2 | 2,5 | 2,2 | 2,5 | 3,0 | 3,4 | 3,0 | 3,4 | —15 | +10 | |
| | 8 | 23,5 ^а | 20 ф. | 420 | 420 | 420 | 420 | 175 | 180 | 135 | 135 | 2,4 | 2,3 | 2,4 | 2,3 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | +5 | 0 | |
| | 9 | 23,5 ^б | 23 ^в | 480 | 480 | 440 | 400 | 165 | 165 | 145 | 135 | 2,9 | 2,9 | 2,7 | 2,4 | 3,3 | 3,6 | 3,0 | 3,0 | 0 | —10 | |
| | 12 | 23 ^а | 23 ^б | 480 | 420 | 400 | 400 | 165 | 150 | 135 | 125 | 2,9 | 2,9 | 2,4 | 2,7 | 3,6 | 3,4 | 3,0 | 3,2 | —15 | —10 | 67,000 |
| | 15 | 23 ^а | 22 ^б | 440 | 460 | 440 | 440 | 135 | 160 | 130 | 135 | 3,3 | 2 ^в | 3,3 | 2,8 | 3,4 | 3,4 | 3,4 | 3,3 | +25 | +5 | |
| | 16 | 23 ^а | 22 ^б | 460 | 440 | 440 | 440 | 140 | 135 | 120 | 120 | 3,3 | 3,3 | 3,1 | 3,3 | 3,8 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | —5 | 0 | |
| | 19 | 22,5 | 21,5 | 500 | 480 | 460 | 440 | 135 | 135 | 120 | 120 | 3,7 | 3,6 | 3,4 | 3,3 | 4,2 | 4,0 | 3,8 | 3,7 | 0 | — | 67,350 |

13) Ф—ръ *Астмусъ, Neurasthenia*. Въсь значительно увеличился, мышечная сила пѣсколько тоже. Отношение

№ 13. Ф—ръ
Neu

| Реакція. | Вѣзле и число. | Душъ бараній. | Mobil. | С И Л А. | | | | Кровяи. давл. въ art. Rad. по Гершгоуду. | | Кровяи. давл. по Гершгоуду. | |
|----------|----------------|-----------------|-------------------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|-----------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. |
| | | | | До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. |
| | Новб. | | | | | | | | | | |
| | 2 | 24 ⁰ | 0 | 420 | 400 | 420 | 380 | 220 | 190 | 220 | 2 |
| | 3 | 24 ⁰ | 0 | 460 | 460 | 400 | 420 | 160 | 240 | 200 | 2 |
| | | 40 ф. | | | | | | | | | |
| | 12 | 23 | 22,5 | 420 | 440 | 400 | 400 | 170 | 220 | 170 | 2 |
| | | 40 ф. | | | | | | | | | |
| | 15 | 22,5 | 22 ⁰ | 420 | 460 | 400 | 400 | 175 | 215 | 170 | 2 |
| | | 40 ф. | | | | | | | | | |
| | 16 | 22,5 | 40 ф. | 420 | 440 | 400 | 400 | 200 | 225 | 210 | 2 |
| | | 45 ф. | | | | | | | | | |
| | 19 | 22 ⁰ | 21 ⁰ | 460 | 460 | 400 | 400 | 190 | 220 | 180 | 2 |
| | | 45 ф. | | | | | | | | | |
| | 20 | 22 ⁰ | 21 ⁰ | 460 | 480 | 440 | 420 | 190 | 220 | 180 | 1 |
| | | 40 ф. | | | | | | | | | |
| | 22 | 21,5 | 20,5 ⁰ | 460 | 480 | 440 | 440 | 200 | 220 | 190 | 1 |
| | | 45 ф. | | | | | | | | | |
| | 23 | 21,5 | 20,5 | 480 | 500 | 400 | 400 | 200 | 220 | 200 | 2 |
| | | 45 ф. | | | | | | | | | |
| | 26 | 21 ⁰ | 20 ⁰ | 500 | 500 | 460 | 460 | 200 | 210 | 200 | 2 |

осталось почти безъ перемѣны. Реакція все время хорошая.

А—сь 31 года.

sthenia.

| Отношение по Гершгоуду. | | | | Отношение по Гершгоуду. | | | | Разница до и послѣ душъ по Гершгоуду. | Разница до и послѣ душъ по Гершгоуду. | Вѣс. |
|-------------------------|-------------|-----------|-------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------|
| Въ правой. | | Въ лѣвой. | | Въ лѣвой. | | Въ правой. | | | | |
| До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. | До душъ. | Послѣ душъ. | | | |
| 1,9 | 2,1 | 1,9 | 2,0 | 1,9 | 2,6 | 1,9 | 2,5 | 2,5 | —30 | +10 |
| 3,0 | 1,9 | 2,5 | 1,8 | 2,3 | 2,0 | 2,0 | 1,8 | 1,8 | +80 | +30 |
| 2,5 | 2,0 | 2,4 | 1,8 | 2,5 | 2,0 | 2,4 | 1,8 | 1,8 | +50 | +50 |
| 2,4 | 2,1 | 2,3 | 1,9 | 2,5 | 2,1 | 2,4 | 1,8 | 1,8 | —60 | +50 |
| 2,1 | 2,0 | 2,0 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | 1,9 | 1,8 | 1,8 | +25 | +10 |
| 2,4 | 2,1 | 2,1 | 1,8 | 2,6 | 2,6 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | +30 | 0 |
| 2,4 | 2,2 | 2,3 | 1,9 | 2,6 | 2,5 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | +30 | +10 |
| 2,3 | 2,2 | 2,2 | 2,0 | 2,4 | 2,4 | 2,3 | 2,2 | 2,2 | +20 | +10 |
| 2,4 | 2,3 | 2,0 | 1,8 | 2,4 | 2,4 | 2,0 | 1,9 | 1,9 | +20 | +10 |
| 2,1 | 2,4 | 2,3 | 2,2 | 2,1 | 2,4 | 2,3 | 2,2 | 2,2 | +20 | +10 |

БИБЛИОТЕКА
Императорскаго Николаеваго Военнаго Медицинскаго Академія
№ _____
Информация _____

14) 3 — оз. *Neurasthenia*. Вѣсъ и сила остались почти безъ перемѣны. Отношеніе осталось почти тоже. Успѣхъ леченія выразился только улучшеніемъ самочув-

№ 14. II—нѣ.
Neura

| Рослин. | Месяцъ и число. | Другъ вершин. | Мощь. | С И Л А. | | | | Бронхи. далъ. въ art. Rad. по Гергерштуду. | | Кровяи. далъ. по Гергернеру. | |
|---------|-----------------|---------------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|------------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | | | | |
| | | | | До дѣла. | Послѣ дѣла. | До дѣла. | Послѣ дѣла. | До дѣла. | Послѣ дѣла. | До дѣла. | Послѣ дѣла. |
| | Нояб. 12 | 22' | 50 ф. 19,5 | 400 | 420 | 400 | 420 | 145 | 130 | 120 | 120 |
| -5 | 15 | 22' | 50 ф. 19' | 420 | 400 | 420 | 380 | 150 | 135 | 115 | 125 |
| +4 | 16 | 21,5 | 50 ф. 18,5' | 420 | 400 | 400 | 400 | 130 | 150 | 130 | 130 |
| | 23 | 20' | 18,0' | 400 | 420 | 400 | 400 | 155 | 135 | 135 | 130 |
| | 26 | 20' | 18,0' | 420 | 440 | 420 | 440 | 155 | 120 | 130 | 130 |
| | 29 | 19,5 | 17,5' | 420 | 400 | 420 | 420 | 140 | 155 | 95 | 120 |
| | 30 | 19,5 | 17,5' | 400 | 400 | 440 | 440 | 160 | 145 | 130 | 130 |

ствія. Реакція по началу. слабавая въ концѣ леченія очень хорошая.

3—въ 18 лѣтъ.
sthenia.

| Отношеніе по Гергерштуду. | | | | Отношеніе по Гергернеру. | | | | Разницѣ до и послѣ дѣла по Гергерштуду. | Разницѣ до и послѣ дѣла по Гергернеру. | Вѣст. |
|---------------------------|-------------|-----------|-------------|--------------------------|-------------|-----------|-------------|---|--|--------|
| Въ правой. | | Въ лѣвой. | | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | | | |
| До дѣла. | Послѣ дѣла. | До дѣла. | Послѣ дѣла. | До дѣла. | Послѣ дѣла. | До дѣла. | Послѣ дѣла. | | | |
| 2,8 | 3,2 | 2,8 | 3,2 | 3,2 | 3,5 | 3,2 | 3,5 | -15 | -5 | 63'000 |
| 2,8 | 3,0 | 2,8 | 2,8 | 3,7 | 3,2 | 3,7 | 3,0 | -15 | +10 | |
| 3,2 | 2,7 | 3,1 | 2,7 | 3,2 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | +20 | +10 | |
| 2,6 | 3,1 | 2,6 | 3,0 | 3,0 | 3,2 | 3,0 | 3,1 | -20 | -5 | |
| 2,7 | 3,7 | 2,7 | 3,7 | 3,0 | 4,4 | 3,2 | 4,4 | -35 | -30 | |
| 3,0 | 2,6 | 2,0 | 2,7 | 4,4 | 3,3 | 4,4 | 3,5 | +15 | +25 | |
| 2,5 | 3,0 | 2,8 | 3,3 | 3,1 | 3,1 | 3,4 | 3,4 | -25 | 0 | |

15) Ж—кій. *Obst. hab. Neurasthenia.* Мышечная сила въ концу леченія нѣсколько выросла для правой и осталась почти безъ перемѣны для лѣвой руки. Всѣхъ нѣсколько убыль. Отношеніе осталось почти безъ перемѣны, если не

И ж—й Ж—кій

Obst.

| Реакція. | Мѣсяцъ и число. | Душа вершин. | Мобил. | С П Л А. | | | | Кровя. дан. въ арт. Rad. по Гершгоуду. | | Кровя. дан. по Гершнеру. | |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|--------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. |
| | | | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | | |
| 4 | Окт. 26 | 24° | 35 ф. 23 | 460 | 460 | 550 | 500 | 150 | 140 | 150 | 140 |
| | 31 | 23° | 40 ф. | 500 | 460 | 500 | 480 | 160 | 160 | 140 | 136 |
| | Нояб. 1 | 21,5 | 40 ф. 22 | 440 | 400 | 480 | 400 | 170 | 158 | 130 | 130 |
| | 2 | 22,5 | 40 ф. 15 | 440 | — | 440 | — | 160 | — | 120 | — |
| | 3 | 22,5 | 40 ф. 15 | 420 | 400 | 460 | 440 | 170 | 170 | 150 | 150 |
| | Дек. 7 | 22,5 | 40 ф. 13 ⁰ | 540 | 500 | 560 | 500 | 170 | 165 | 135 | 130 |
| | 14 | 22 ⁰ | 40 ф. 15 ⁰ | 500 | 540 | 500 | 540 | 165 | 165 | 130 | 130 |
| | 18 | 21,5 | 40 ф. 14,5 | 540 | 540 | 540 | 540 | 155 | 170 | 130 | 136 |
| | 19 | 21,5 | 42 ф. 14,5 | 520 | 540 | 520 | 520 | 170 | 170 | 130 | 140 |

считать одиночныхъ колебаній. Успѣхъ леченія выразился значительнымъ улучшеніемъ общаго самочувствія. Реакція все время хороша.

30 лѣтъ.

hab.

| Отношеніе по Гершгоуду. | | | | Отношеніе по Гершнеру. | | | | Разниц. до и послѣ душа по Гершгоуду. | Разниц. до и послѣ душа по Гершнеру. | Вѣс. |
|-------------------------|-------------|-----------|-------------|------------------------|-------------|-----------|-------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|
| Въ правой. | | Въ лѣвой. | | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | | | |
| До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | |
| 3,1 | 3,3 | 3,7 | 3,6 | 3,1 | 3,3 | 3,7 | 3,6 | -10 | -10 | |
| 3,1 | 3,0 | 3,1 | 3,0 | 3,6 | 3,4 | 3,6 | 3,6 | 0 | -5 | |
| 2,6 | *2,5 | 2,8 | 2,5 | 3,4 | 3,1 | 3,7 | 3,1 | -12 | 0 | 12 нояб. 72.000 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 13 нояб. 73.200 |
| 2,5 | 2,4 | 2,7 | 2,6 | 2,8 | 2,7 | 3,1 | 2,9 | 0 | 0 | 8 дек. 73.550 |
| 3,2 | 3,0 | 3,3 | 3,0 | 4,0 | 3,8 | 4,1 | 3,8 | -5 | -5 | 10 дек. 73.200 |
| 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,8 | 3,8 | 3,8 | 3,8 | 0 | 0 | 7 янв. 72.000 |
| 3,5 | 3,2 | 3,5 | 3,2 | 4,2 | 4,0 | 4,2 | 4,0 | +15 | +5 | |
| 3,1 | 3,2 | 3,1 | 3,1 | 4,0 | 3,9 | 4,0 | 3,7 | 0 | +10 | |

16) В—въ. *Neurasthenia*. Кровяное давление къ концу лечения понизилось. Сила осталась таже. Отношение увеличилось на счет уменьшения высоты кровяного давле-

№ 16. Ал—й

Neura

| Реакція. | Месяц и число. | Душ. веруаш. | Mobil. | С И Л А. | | | | Кровян. давл. въ art. Rad. по Гергштедту. | | Кровян. давл. по Гергеру. | |
|----------|----------------|-------------------|----------------------------|----------|------------|---------|------------|---|------------|---------------------------|------------|
| | | | | Правой. | | Левой. | | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. |
| | | | | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | | | | |
| 1901 г. | нояб. 26 | 24 ₀ | 30 ф. 23 ⁰ | 400 | 400 | 400 | 400 | 180 | 170 | 155 | 140 |
| | 29 | 23,5 ₀ | 23 ₀ 35 ф. | 360 | 380 | 360 | 360 | 170 | 170 | 125 | 140 |
| р. 4 | 30 дек. 7 | 20,5 ₀ | 22,5 ⁰ 35 ф. | 300 | 400 | 360 | 300 | 170 | 175 | 135 | 155 |
| | — | 23,0 ⁰ | 21,5 ₀ | 400 | 400 | 400 | 380 | 150 | 140 | 135 | 135 |
| 1902 г. | янв. 4 | 23,0 ⁰ | 21,5 ₀ | 380 | 380 | 380 | 380 | 165 | 185 | 145 | 135 |
| | 7 | 23,0 ⁰ | 21,5 ₀ | 400 | 400 | 380 | 400 | 160 | 180 | 130 | 150 |
| | 21 | 23,0 ⁰ | 21,5 ₀ | 400 | 400 | 400 | 400 | 160 | 170 | 130 | 100 |
| | 27 | 23,0 ⁰ | 21,5 ₀ | 400 | 400 | 400 | 380 | 150 | 170 | 140 | 135 |
| | 28 | 23,0 ⁰ | 21,5 ₀ | 400 | 400 | 400 | 400 | 155 | 180 | 125 | 135 |
| | 29 | 23,0 ⁰ | 21,5 ₀ | 400 | 380 | 400 | 380 | 165 | 180 | 125 | 130 |

нія. Самочувствие значительно улучшилось. Реакція тоже всегда хорошая.

В—въ, 34 лѣтъ.

sthenia.

| Отношение по Гергштедту. | | | | Отношение по Гергеру. | | | | Разница до и послѣ по Гергштедту. | Разница до и послѣ по Гергеру. | Вѣст. |
|--------------------------|------------|-----------|------------|-----------------------|------------|-----------|------------|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Въ правой. | | Въ левой. | | Въ правой. | | Въ левой. | | | | |
| До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | До душ. | Послѣ душ. | | | |
| 2,2 | 2,4 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,9 | 2,6 | 2,9 | -10 | -15 | 19 янв. 69,300 |
| 2,1 | 2,2 | 2,1 | 2,1 | 2,9 | 2,7 | 2,9 | 2,6 | — | +15 | — |
| 2,3 | 2,3 | 2,1 | 1,7 | 2,9 | 2,6 | 2,7 | 1,9 | +5 | +20 | 3 декабря. 68,200 |
| 2,7 | 2,9 | 2,7 | 2,7 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 2,8 | -10 | — | 10 дек. 68,800 |
| 2,3 | 2,1 | 2,3 | 2,1 | 2,6 | 2,8 | 2,6 | 2,8 | +20 | -10 | 17 декабря. 69,300 |
| 2,5 | 2,2 | 2,4 | 2,2 | 3,1 | 2,7 | 2,9 | 2,7 | +20 | +20 | 69,300 |
| 2,5 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 3,1 | 4,0 | 3,1 | 4,0 | +10 | -30 | 7 янв. 69,250 |
| 2,7 | 2,4 | 2,7 | 2,2 | 2,9 | 3,0 | 2,9 | 2,8 | — | — | — |
| 2,6 | 2,2 | 2,6 | 2,3 | 3,2 | 3,0 | 3,2 | 3,0 | +25 | +10 | — |
| 2,4 | 2,1 | 2,4 | 2,1 | 3,2 | 2,9 | 3,2 | 2,9 | +15 | +5 | — |

17) К—в. *Neurasthenia*. Въезъ прибыль, сила тоже. Отношение по Гершштедту осталось почти тоже, для Гертнера возросло на счетъ уменьшенія кровяного давления.

№ 17. С — нь
Neura

| Реакція. | Мѣсяцъ и число. | Душг. верхній. | Мобил. | С П Л А. | | | | Кровя. давл. въ арт. Rad. по Гершштедту. | | Кровя. давл. по Гертнеру. | |
|----------|-----------------|---|--------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|---------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душг. | Послѣ душг. | До душг. | Послѣ душг. |
| | | | | До душг. | Послѣ душг. | До душг. | Послѣ душг. | | | | |
| | Окт. 13 | 22,5 ⁰ 35 ф. 21 ⁰ | | 420 | 400 | 440 | 420 | 140 | 125 | 150 | 140 |
| | 15 | 22 ⁰ 40 ф. 21 ⁰ | | 480 | 400 | 460 | 440 | 135 | 120 | 155 | 130 |
| | 16 | 22 ⁰ 40 ф. 21 ⁰ | | 400 | 400 | 480 | 460 | 140 | 160 | 150 | 150 |
| | 19 | 22 ⁰ 45 ф. 20 ⁰ | | 440 | 400 | 480 | 440 | 130 | 135 | 120 | 130 |
| | 21 | 21 ⁰ 50 ф. 19 ⁰ | | 400 | 400 | 500 | 500 | — | — | 120 | 120 |
| | 23 | 22 ⁰ 50 ф. 19 ⁰ | | 400 | 400 | 500 | 480 | — | — | 130 | 130 |
| | 25 | 21,5 ⁰ 50 ф. 18,5 ⁰ | | 440 | 420 | 520 | 500 | 140 | 145 | 140 | 130 |
| | 26 | 21 ⁰ 50 ф. 18,5 ⁰ | | 440 | 400 | 500 | 500 | 140 | 130 | 140 | 120 |
| | 27 | 22 ⁰ 50 ф. 18,5 ⁰ | | 460 | 400 | 500 | 420 | — | — | 150 | 150 |
| | | | | 400 | 400 | 500 | 480 | 130 | 125 | 130 | 125 |
| | Нояб. 1 | 21 ⁰ 50 ф. 19 ⁰ | | 440 | 460 | 480 | 520 | 150 | 150 | 130 | 130 |

Реакція кожи хорошая. Самочувствіе значительно улучшилось, цѣанозъ рукъ и ногъ уменьшился.

К—въ 31 года.
sthenia.

| Реакція. | Мѣсяцъ и число. | Душг. верхній. | Мобил. | Отношеніе по Гершштедту. | | | | Отношеніе по Гертнеру. | | | | Разница до и послѣ душг. по Гершштедту. | Разница до и послѣ душг. по Гертнеру. | Вѣс. |
|----------|-----------------|----------------|--------|--------------------------|-------------|-----------|-------------|------------------------|-------------|-----------|-------------|---|---------------------------------------|-------------|
| | | | | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | | | |
| | | | | До душг. | Послѣ душг. | До душг. | Послѣ душг. | До душг. | Послѣ душг. | До душг. | Послѣ душг. | | | |
| | | | | 3,0 | 3,2 | 3,1 | 3,4 | 2,8 | 2,9 | 2,9 | 3,0 | —15 | —10 | 17 октября. |
| | | | | 3,6 | 3,3 | 3,4 | 3,7 | 3,1 | 3,1 | 2,9 | 3,4 | —15 | —25 | |
| | | | | 2,9 | 2,5 | 3,4 | 2,9 | 2,7 | 2,7 | 3,2 | 3,1 | +20 | 0 | 56.650 |
| | | | | 3,4 | 3,0 | 3,6 | 3,3 | 3,7 | 3,1 | 4,0 | 3,4 | + 5 | +10 | |
| | | | | — | — | — | — | 3,3 | 3,3 | 4,2 | 4,2 | — | 0 | |
| | | | | — | — | — | — | 3,1 | 3,1 | 3,8 | 3,7 | — | 0 | |
| | | | | 3,1 | 2,9 | 3,7 | 3,4 | 3,1 | 3,2 | 3,7 | 3,8 | + 5 | —10 | |
| | | | | 3,1 | 3,1 | 3,6 | 3,8 | 3,1 | 3,3 | 3,6 | 4,2 | —10 | —20 | |
| | | | | — | — | — | — | 3,1 | 2,7 | 3,3 | 2,8 | — | 0 | |
| | | | | 3,1 | 3,2 | 3,8 | 3,8 | 3,1 | 3,2 | 3,8 | 3,8 | — 5 | — 5 | 57.100 |
| | | | | 2,9 | 3,1 | 3,2 | 3,5 | 3,4 | 3,5 | 3,7 | 4,0 | 0 | 0 | |

18) А — *Obst. habit. Neurasthenia*. Вѣсь прибыль, мышечная сила осталась тяже. Отношение увеличилось на

№ 18. Л—дъ Ар—въ 21

| Реакція. | Месяцъ и число. | Давл. верхній. | Möbil. | СИЛА. | | | | Кровян. давл. въ art. Rad. по Геррштедту. | | Кровян. давл. по Геррнеру. | |
|----------|-----------------|--|--|----------|-------------|----------|-------------|---|-------------|----------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. |
| | | | | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | | |
| | Окт. 8 | 24 ^o 30 ф. | 24 ^o 30 ф. | 400 | 400 | 400 | 400 | 130 | 140 | 140 | 110 |
| | 12 | 23 ^o 22 ^o 30 ф. | 22 ^o 30 ф. | 400 | 400 | 400 | 400 | 130 | 140 | 140 | 110 |
| | 13 | 28 ^o 22 ^o 30 ф. | 22 ^o 30 ф. | 380 | 380 | 380 | 360 | 125 | 120 | 120 | 120 |
| | 16 | 28 ^o 22 ^o 35 ф. | 22 ^o 35 ф. | 400 | 380 | 380 | 380 | 140 | 105 | 105 | 130 |
| | 18 | 21,5 ^o 40 ф. | 21,5 ^o 40 ф. | 340 | 380 | 340 | 380 | 130 | 140 | 140 | 120 |
| | 19 | 22 ^o 40 ф. | 21,5 ^o 40 ф. | 400 | 220 | 400 | 360 | 130 | 110 | 110 | 120 |
| | 25 | 22 ^o 21,5 ^o | 21,5 ^o 21,5 ^o | 380 | 360 | 380 | 360 | 135 | 125 | 125 | 125 |
| | 26 | 22 ^o 21,5 ^o | 21,5 ^o 21,5 ^o | 400 | 400 | 380 | 400 | 130 | 115 | 115 | 120 |
| | 29 | 22 ^o 21,5 ^o | 21,5 ^o 21,5 ^o | 400 | 400 | 380 | 400 | 120 | 120 | 120 | 130 |
| | 30 | 22 ^o 21,5 ^o | 21,5 ^o 21,5 ^o | 400 | 400 | 400 | 400 | 135 | 115 | 115 | 120 |

счетъ паденія кровяного давленія. Реакція все время хорошая. Самочувствіе тоже.

года. *Neurasthenia*.

| Отношеніе по Геррштедту. | | | | Отношеніе по Геррнеру. | | | | Разница до и послѣ душа по Геррштедту. | Разница до и послѣ душа по Геррнеру. | Вѣсь. |
|--------------------------|-------------|-----------|-------------|------------------------|-------------|-----------|-------------|--|--------------------------------------|-------------------|
| Въ правой. | | Въ лѣвой. | | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | | | |
| До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | До душа. | Послѣ душа. | | | |
| 2,8 | 3,1 | 2,8 | 3,1 | 2,8 | 3,6 | 2,8 | 3,6 | -15 | -30 | |
| 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 2,9 | 3,6 | 2,9 | 3,6 | 0 | -30 | |
| 3,2 | 3,0 | 3,2 | 2,9 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,0 | + 5 | 0 | |
| 3,3 | 2,7 | 3,2 | 2,7 | 3,8 | 2,9 | 3,6 | 2,9 | +20 | +25 | 51.000 |
| 2,6 | 2,9 | 2,6 | 2,9 | 2,4 | 3,2 | 2,4 | 3,2 | 0 | -20 | |
| 2,9 | 2,5 | 2,9 | 2,8 | 3,6 | 2,7 | 3,6 | 3,0 | -10 | +10 | |
| 2,8 | 2,7 | 2,8 | 2,7 | 3,0 | 2,9 | 3,0 | 2,9 | 0 | 0 | |
| 3,3 | 3,1 | 3,2 | 3,1 | 3,5 | 3,1 | 3,3 | 3,1 | 10 | + 5 | |
| 3,2 | 3,3 | 3,0 | 3,3 | 3,3 | 3,1 | 3,2 | 3,1 | 5 | +10 | |
| 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,5 | 3,3 | 3,5 | 3,3 | 0 | + 5 | 23 Окт. 52.700 |

19) В—ne. *Neurasthenia*. Вѣсъ увеличился, сила осталась таже. Самочувствие улучшилось. Отношение оста-

№ 19. А—ръ В—не, 21

| Реакція. | Мѣсяц и число. | Душа вращивіи. | Мобн. | С И Л А. | | | | Кровяи. давл. из art. Rad. по Гергерштедту. | | Кровяи. давл. по Гергнеру. | | | |
|----------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|-------------|----------|-------------|---|-------------|----------------------------|-------------|--|--|
| | | | | Правой. | | Лѣвой. | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | |
| | | | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | | | | |
| | | | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | |
| Окт. | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 21,5 ⁰ | 20 ⁰ | 35 ф. | 560 | 560 | 500 | 160 | 143 | 130 | 140 | | | |
| 18 | 21 ⁰ | 19,5 ⁰ | 19,5 ⁰ | 580 | 540 | 590 | 155 | 140 | 155 | 140 | | | |
| 19 | 21 ⁰ | 19,5 ⁰ | 19,5 ⁰ | 500 | 440 | 460 | 150 | 160 | 120 | 125 | | | |
| 23 | 21 ⁰ | 40 ф. | 19 ⁰ | 500 | 520 | 500 | 520 | — | — | 120 | 130 | | |
| 25 | 21 ⁰ | 19 ⁰ | 18,5 ⁰ | 500 | 500 | 500 | 460 | 155 | 160 | 130 | 130 | | |
| 29 | 21 ⁰ | 45 ф. | 45 ф. | 540 | 560 | 460 | 480 | 170 | 140 | 130 | 130 | | |
| 30 | 21 ⁰ | 45 ф. | 45 ф. | 500 | 560 | 500 | 480 | 160 | 155 | 120 | 130 | | |
| 2 | | | | 500 | 500 | 460 | 440 | 180 | 170 | 145 | 140 | | |
| 2 | | | | 480 | 500 | 460 | 460 | 170 | 200 | 145 | 145 | | |
| 15 | | | | 540 | 520 | 500 | 500 | 170 | 165 | 125 | 125 | | |

лось почти безъ перемѣны. Реакція слабая, все время спосная послѣ души, серд. припадки уменьшились. года. *Obst. hab. et Neurasthenia.*

| Отношение по Гергерштедту. | | | | Отношение по Гергнеру. | | | | Разница до и послѣ души по Гергерштедту. | Разница до и послѣ души по Гергнеру. | Вѣсъ. |
|----------------------------|-------------|-----------|-------------|------------------------|-------------|-----------|-------------|--|--------------------------------------|--------|
| Въ правой. | | Въ лѣвой. | | Въ правой. | | Въ лѣвой. | | | | |
| До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | |
| 3,5 | 3,9 | 3,1 | 3,5 | 4,3 | 4,0 | 3,8 | 3,6 | -17 | +10 | |
| 3,7 | 3,9 | 3,5 | 4,1 | 3,7 | 3,9 | 3,5 | 4,1 | -15 | -15 | 70,800 |
| 3,3 | 3,8 | 3,1 | 2,8 | 4,2 | 3,5 | 3,8 | 3,5 | +10 | -15 | |
| — | — | — | — | 4,2 | 4,0 | 4,2 | 4,0 | — | +10 | |
| 3,2 | 3,1 | 3,2 | 2,9 | 3,8 | 3,8 | 3,8 | 3,5 | +5 | 0 | |
| 3,2 | 4,0 | 2,7 | 3,4 | 4,2 | 4,3 | 3,5 | 3,6 | -30 | 0 | 73,300 |
| 3,1 | 3,6 | 3,1 | 3,1 | 4,2 | 4,3 | 4,2 | 3,7 | — | +5 | |
| 2,8 | 2,5 | 2,6 | 2,6 | 3,4 | 3,6 | 3,1 | 3,1 | -10 | +5 | |
| 2,8 | 2,5 | 2,7 | 2,3 | 3,5 | 3,4 | 3,2 | 3,2 | +30 | -0 | |
| 3,2 | 3,2 | 2,9 | 3,0 | 4,2 | 4,2 | 3,8 | 3,8 | -5 | -5 | |

20) Ж — *с. Naevrasthenia et prostatitis*. Помимо лече-
ния водой больной все время принимал Йодистый калий:

№ 20 Ф — дорь

Neura

| Ракция. | Миллят в число. | Души входящей полевой. | Ваши. | С И Л А. | | | | Кровля. дана. вт. art. Rad. по Гергерштудту. | | Кровля. дана. по Гергерштудту. | |
|---------|-----------------------|------------------------|-------|----------|-------------|----------|-------------|--|-------------|--------------------------------|-------------|
| | | | | Правой. | | Лявой. | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. |
| | | | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | | |
| Октяб. | | | | | | | | | | | |
| 8 | 9 ^а 17—15 | 340 | 400 | 380 | 400 | 140 | 145 | 140 | 130 | | |
| 12 | 10 ^а 15—12 | 320 | 400 | 340 | 400 | 138 | 140 | 130 | 150 | | |
| 13 | 10 ^а 15—12 | 400 | 280 | 320 | 260 | 150 | 140 | 125 | 125 | | |
| 15 | 10 ^а 15—12 | 320 | 460 | 320 | 420 | 145 | 125 | 150 | 130 | | |
| 16 | 10 ^а 17—12 | 320 | 380 | 340 | 380 | 130 | 140 | 125 | 130 | | |
| 18 | 10 ^а 15—12 | 400 | 380 | 420 | 380 | 145 | 130 | 135 | 120 | | |
| 19 | 10 ^а 15—12 | 440 | 500 | 400 | 440 | 150 | 140 | 120 | 130 | | |
| 21 | 10 ^а 14—12 | 400 | 420 | 400 | 400 | — | — | 120 | 130 | | |
| 23 | 9 ^а 14—12 | 460 | 440 | 440 | 400 | — | — | 135 | 120 | | |
| 25 | 9 ^а 14—12 | 500 | 480 | 400 | 400 | 145 | 145 | 145 | 145 | | |
| 27 | 9 ^а 14—12 | 460 | 420 | 400 | 400 | — | — | 150 | 130 | | |
| 29 | 9 ^а 14—12 | 460 | 400 | 400 | 400 | 150 | 130 | 135 | 120 | | |
| 30 | 9 ^а 14—12 | 420 | 500 | 380 | 400 | 130 | 125 | 130 | 135 | | |
| Нояб. | | | | | | | | | | | |
| 1 | 9 ^а 14—12 | 440 | 400 | 400 | 380 | 140 | 130 | 130 | 120 | | |
| 8 | 8 ^а 10—8 | 460 | 460 | 420 | 400 | 160 | 170 | 145 | 145 | | |

въ анамнезѣ былъ сифилисъ. Самочувствіе значительно
улучшилось. Сила прибывла, отношеніе увеличилось.

Ж — вѣ.

sthenia

| Ракция. | Миллят в число. | Души входящей полевой. | Ваши. | Отношение по Гергерштудту. | | | | Отношение по Гергерштудту. | | | | Разница до и послѣ души по Гергерштудту. | Разница до и послѣ души по Гергерштудту. | Вѣст. | | | | | |
|---------|-----------------------|------------------------|-------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|--|--|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | Въ пра- вой. | | Въ лѣ- вой. | | Въ пра- вой. | | Въ лѣ- вой. | | | | | | | | | |
| | | | | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | До души. | Послѣ души. | | | | | | | | |
| Октяб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 9 ^а 17—15 | 340 | 400 | 380 | 400 | 140 | 145 | 140 | 130 | 2,4 | 2,8 | 2,7 | 2,8 | 2,4 | 3,1 | 2,7 | 3,1 | +5 | -10 |
| 12 | 10 ^а 15—12 | 320 | 400 | 340 | 400 | 138 | 140 | 130 | 150 | 2,4 | 2,9 | 2,5 | 2,9 | 2,5 | 2,7 | 2,6 | 2,7 | +5 | +20 |
| 13 | 10 ^а 15—12 | 400 | 280 | 320 | 260 | 150 | 140 | 125 | 125 | 2,7 | 2,0 | 2,1 | 1,8 | 3,2 | 2,2 | 2,6 | 2,1 | -10 | 0 |
| 15 | 10 ^а 15—12 | 320 | 460 | 320 | 420 | 145 | 125 | 150 | 130 | 2,3 | 3,7 | 2,2 | 3,4 | 2,1 | 3,5 | 2,1 | 3,2 | -20 | +5 |
| 16 | 10 ^а 17—12 | 320 | 380 | 340 | 380 | 130 | 140 | 125 | 130 | 2,5 | 2,7 | 2,6 | 2,7 | 2,6 | 2,9 | 2,7 | 2,9 | +10 | -15 |
| 18 | 10 ^а 15—12 | 400 | 380 | 420 | 380 | 145 | 130 | 135 | 120 | 2,6 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 3,0 | 3,2 | 3,1 | 3,2 | -15 | -15 |
| 19 | 10 ^а 15—12 | 440 | 500 | 400 | 440 | 150 | 140 | 120 | 130 | 2,9 | 3,6 | 2,7 | 3,1 | 3,7 | 3,8 | 3,3 | 3,4 | -10 | +10 |
| 21 | 10 ^а 14—12 | 400 | 420 | 400 | 400 | — | — | 120 | 130 | — | — | — | — | 3,3 | 3,2 | 3,3 | 3,1 | +5 | +10 |
| 23 | 9 ^а 14—12 | 460 | 440 | 440 | 400 | — | — | 135 | 120 | — | — | — | — | 3,4 | 3,7 | 3,3 | 3,3 | — | -15 |
| 25 | 9 ^а 14—12 | 500 | 480 | 400 | 400 | 145 | 145 | 145 | 145 | 3,2 | 3,3 | — | 2,8 | 3,4 | 3,3 | 2,8 | 2,8 | 0 | -20 |
| 27 | 9 ^а 14—12 | 460 | 420 | 400 | 400 | — | — | 150 | 130 | — | — | — | — | 3,1 | 3,2 | 2,7 | 3,1 | -20 | -15 |
| 29 | 9 ^а 14—12 | 460 | 400 | 400 | 400 | 150 | 130 | 135 | 120 | 3,1 | 3,1 | 2,7 | 3,1 | 3,4 | 3,3 | 3,0 | 3,3 | -20 | -15 |
| 30 | 9 ^а 14—12 | 420 | 500 | 380 | 400 | 130 | 125 | 130 | 135 | 3,2 | 4,0 | 2,9 | 3,2 | 3,2 | 3,7 | 2,9 | 3,0 | -5 | +5 |
| Нояб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 9 ^а 14—12 | 440 | 400 | 400 | 380 | 140 | 130 | 130 | 120 | 3,1 | 3,1 | 2,7 | 3,1 | 3,4 | 3,3 | 3,1 | 3,2 | -10 | -10 |
| 8 | 8 ^а 10—8 | 460 | 460 | 420 | 400 | 160 | 170 | 145 | 145 | 2,9 | 2,7 | 2,6 | 2,4 | 3,2 | 3,2 | 2,9 | 2,8 | +10 | 0 |

№ 19 — г. Cirrhosis Hepat

| | С И Л А. | | | | | Кров. давл. по art. Rad. | | | Кров. давл. по art. digit. | | | |
|---------|--------------|-------------------------------------|--------------|------------|-------------|--------------------------|-------------|--------------|----------------------------|-------------|--------------|--------------|
| | П р а в о й. | | | Л ё в о й. | | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. | |
| | До вены. | Послѣ вены воздушной и паровой 70°. | 1 ч. спустя. | До вены. | Послѣ вены. | | | | | | | 1 ч. спустя. |
| Окт. 18 | 240 | 240 | 240 | 260 | 260 | 260 | 140 | 140 | 135 | 120 | 135 | 125 |
| 19 | 240 | 240 | 220 | 260 | 240 | 260 | 140 | 145 | 160 | 140 | 140 | 135 |
| 25 | 240 | 220 | — | 260 | 240 | — | 140 | 130 | — | 125 | 120 | — |
| 29 | 240 | 200 | 200 | 260 | 240 | 240 | 140 | 120 | 130 | 130 | 120 | 140 |
| 30 | 220 | 220 | 240 | 240 | 240 | 280 | 140 | 120 | 140 | 130 | 120 | 150 |
| нояб. 1 | 240 | 240 | 240 | 280 | 280 | 280 | 135 | 120 | 150 | 135 | 130 | 135 |
| 12 | 280 | 260 | 260 | 320 | 300 | 300 | 140 | 130 | 150 | 140 | 120 | 140 |
| | 280 | 280 | 300 | 320 | 320 | 320 | 155 | 140 | 165 | 140 | 110 | 135 |

№ 2 К — нь II — рь 23 л.

| | С И Л А. | | | | | Кров. давл. по Гегериходу art. Rad. | | | Кров. давл. по Гертнеру art. digit. | | | |
|---------|--------------|-------------------------------------|--------------|------------|-------------|-------------------------------------|-------------|--------------|-------------------------------------|-------------|--------------|--------------|
| | П р а в а я. | | | Л ё в а я. | | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. | |
| | До вены. | Послѣ вены воздушной и паровой 70°. | 1 ч. спустя. | До вены. | Послѣ вены. | | | | | | | 1 ч. спустя. |
| Окт. 18 | 380 | 400 | 400 | 400 | 380 | 400 | 135 | 135 | 150 | 130 | 125 | 140 |
| 25 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 140 | 120 | 140 | 150 | 120 | 140 |
| 29 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 120 | 140 | 130 | 130 | 130 | 140 |
| Нояб. 1 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 160 | 165 | 150 | 155 | 150 | 155 |
| — | 320 | 400 | 400 | 320 | 400 | 400 | 175 | 165 | 180 | 150 | 145 | 145 |
| 9 | 380 | 400 | 400 | 380 | 400 | 400 | 145 | 130 | 150 | 145 | 125 | 160 |
| 12 | 400 | 400 | 400 | 400 | 380 | 380 | 170 | 160 | 170 | 130 | 135 | 130 |
| 15 | 400 | 400 | 420 | 380 | 380 | 400 | 140 | 130 | 160 | 140 | 120 | 135 |
| 28 | 360 | 380 | 380 | 360 | 380 | 400 | 175 | 130 | 160 | 150 | 130 | 145 |
| 30 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 165 | 160 | 175 | 150 | 130 | 140 |
| Февр. 1 | 400 | 400 | 380 | 400 | 380 | 380 | 160 | 135 | 150 | 150 | 130 | 120 |

atrophic et ascites.

| | Отношение по art. Rad. | | | | | | Отношение по art. digit. | | | | | |
|--|------------------------|-------------|--------------|------------|-------------|--------------|--------------------------|-------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| | П р а в о й. | | | Л ё в о й. | | | П р а в о я. | | | Л ё в о я. | | |
| | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. |
| | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 2,0 | 1,8 | 1,9 | 2,2 | 1,9 | 2,1 |
| | 1,7 | 1,5 | 1,4 | 1,9 | 1,7 | 1,6 | 1,7 | 1,6 | 1,6 | 1,9 | 1,7 | 1,9 |
| | 1,7 | 1,7 | — | 1,9 | 1,8 | — | 1,9 | 1,8 | — | 2,1 | 2,0 | — |
| | 1,7 | 1,7 | 1,2 | 1,9 | 2,0 | 1,8 | 1,8 | 1,7 | 1,6 | 2,0 | 2,0 | 1,7 |
| | 1,6 | 1,9 | 1,7 | 1,7 | 2,0 | 2,0 | 1,7 | 1,9 | 1,9 | 1,8 | 2,0 | 1,9 |
| | 1,8 | 2,0 | 1,2 | 2,0 | 2,3 | 1,9 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 2,0 |
| | 2,0 | 2,0 | 1,7 | 2,3 | 2,3 | 2,0 | 2,0 | 2,2 | 2,0 | 2,3 | 2,3 | 2,1 |
| | 1,8 | 2,0 | 1,8 | 2,1 | 2,3 | 1,9 | 2,0 | 2,5 | 2,2 | 2,3 | 2,9 | 2,4 |

Здоровый субъект.

| | Отношение для art. Rad. | | | | | | Отношение для art. digit. | | | | | |
|--|-------------------------|-------------|--------------|------------|-------------|--------------|---------------------------|-------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| | П р а в а я. | | | Л ё в а я. | | | П р а в а я. | | | Л ё в а я. | | |
| | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. | До вены. | Послѣ вены. | 1 ч. спустя. |
| | 2,8 | 3,0 | 2,7 | 3,0 | 2,8 | 2,7 | 2,9 | 3,2 | 2,9 | 3,1 | 3,0 | 2,9 |
| | 2,9 | 3,3 | 2,8 | 2,9 | 3,3 | 2,8 | 2,7 | 3,3 | 2,8 | 2,7 | 3,3 | 2,8 |
| | 3,3 | 2,9 | 3,1 | 3,3 | 2,9 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 2,9 | 3,1 | 3,1 | 2,9 |
| | 2,5 | 2,4 | 2,7 | 2,5 | 2,4 | 2,7 | 2,6 | 2,7 | 2,6 | 2,7 | 2,6 | 2,6 |
| | 1,8 | 2,4 | 2,2 | 1,8 | 2,4 | 2,2 | 2,1 | 2,8 | 2,8 | 2,1 | 2,8 | 2,8 |
| | 2,6 | 3,1 | 2,7 | 2,6 | 3,1 | 2,7 | 2,6 | 3,2 | 2,5 | 2,6 | 3,2 | 2,5 |
| | 2,3 | 2,5 | 2,3 | 2,3 | 2,4 | 2,2 | 3,1 | 3,0 | 3,1 | 3,1 | 2,8 | 2,9 |
| | 2,8 | 3,1 | 2,6 | 2,7 | 2,9 | 2,5 | 2,8 | 3,3 | 3,1 | 2,7 | 3,2 | 3,0 |
| | 2,1 | 2,9 | 2,4 | 2,1 | 2,9 | 2,5 | 2,4 | 2,9 | 2,6 | 2,4 | 2,9 | 2,8 |
| | 2,4 | 2,5 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,3 | 2,7 | 3,1 | 2,9 | 2,7 | 3,1 | 2,9 |
| | 2,5 | 3,0 | 2,5 | 2,5 | 2,8 | 2,5 | 2,7 | 3,0 | 3,2 | 2,7 | 2,9 | 3,1 |

№ 3. II—вѣ.
Cirrhosis Hepat.

| | С | | | П | | | Л | | | А. | | | Брон. давл. по art. Bod. | | | Брон. давл. по art. digit. | | |
|---------|----------------|----------------------|-------------|----------------|----------------------|-------------|----------------|----------------------|-------------|----------------------|----------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-------------|----------------------------|----------------------|-------------|
| | П р а в а я. | | | Л ѣ в а я. | | | Д о в а н н ы. | | | П о с л ѣ в а н н ы. | | | Д о в а н н ы. | | | П о с л ѣ в а н н ы. | | |
| | Д о в а н н ы. | П о с л ѣ в а н н ы. | 1 ч. снути. | Д о в а н н ы. | П о с л ѣ в а н н ы. | 1 ч. снути. | Д о в а н н ы. | П о с л ѣ в а н н ы. | 1 ч. снути. | Д о в а н н ы. | П о с л ѣ в а н н ы. | 1 ч. снути. | Д о в а н н ы. | П о с л ѣ в а н н ы. | 1 ч. снути. | Д о в а н н ы. | П о с л ѣ в а н н ы. | 1 ч. снути. |
| Янв. 28 | 440 | 420 | 420 | 460 | 420 | 420 | 165 | 165 | 160 | 140 | 140 | 160 | | | | | | |
| 29 | 440 | 440 | — | 440 | 440 | — | 170 | 155 | — | 140 | 140 | — | | | | | | |
| 30 | 440 | 460 | 480 | 440 | 460 | 500 | 170 | 155 | 165 | 140 | 140 | 140 | | | | | | |
| Фев. 1 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 170 | 150 | 165 | 130 | 130 | 150 | | | | | | |
| 3 | 400 | 380 | — | 400 | 380 | — | 190 | 140 | — | 165 | 120 | — | | | | | | |
| 4 | 400 | 380 | — | 400 | 380 | — | 160 | 120 | — | 135 | 125 | — | | | | | | |
| 6 | 400 | 380 | — | 400 | 380 | — | 170 | 140 | — | 120 | 110 | — | | | | | | |
| 7 | 380 | 380 | 400 | 380 | 380 | 400 | 160 | 130 | 155 | 120 | 120 | 130 | | | | | | |
| 8 | 400 | 400 | — | 400 | 400 | — | 170 | 130 | — | 110 | 130 | — | | | | | | |
| 9 | 400 | — | — | 400 | — | — | 160 | — | — | 130 | — | — | | | | | | |
| 11 | 400 | 380 | 400 | 400 | 380 | 400 | 160 | 155 | 170 | 120 | 130 | 140 | | | | | | |
| 14 | 400 | 380 | — | 400 | 380 | — | 160 | 155 | — | 110 | 130 | — | | | | | | |
| 15 | 380 | 360 | 360 | 400 | 380 | 380 | 160 | 150 | 155 | 120 | 140 | 120 | | | | | | |
| 16 | 380 | 380 | — | 380 | 380 | — | 160 | 160 | — | 130 | 140 | — | | | | | | |
| 18 | 400 | 400 | 380 | 400 | 400 | 380 | 160 | 150 | 170 | 120 | 130 | 125 | | | | | | |
| 19 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 160 | 140 | 160 | 120 | 120 | 125 | | | | | | |

38 лѣтн.
atrophic. et Ascites.

| | Омоложение для art. Rad. | | | | | | Омоложение для art. digit. | | | | | |
|--|--------------------------|----------------------|-------------|----------------|----------------------|-------------|----------------------------|----------------------|-------------|----------------|----------------------|-------------|
| | П р а в а я. | | | Л ѣ в а я. | | | П р а в а я. | | | Л ѣ в а я. | | |
| | Д о в а н н ы. | П о с л ѣ в а н н ы. | 1 ч. снути. | Д о в а н н ы. | П о с л ѣ в а н н ы. | 1 ч. снути. | Д о в а н н ы. | П о с л ѣ в а н н ы. | 1 ч. снути. | Д о в а н н ы. | П о с л ѣ в а н н ы. | 1 ч. снути. |
| | 2,7 | 2,5 | 2,6 | 2,8 | 2,5 | 2,6 | 3,1 | 3,0 | 2,6 | 3,3 | 3,0 | 2,6 |
| | 2,6 | 2,9 | — | 2,6 | 2,9 | — | 3,1 | 3,1 | — | 3,1 | 3,1 | — |
| | 2,6 | 3,0 | 2,9 | 2,6 | 3,0 | 3,0 | 3,1 | 3,3 | 3,4 | 3,1 | 3,3 | 3,6 |
| | 2,4 | 2,7 | 2,4 | 2,4 | 2,7 | 2,7 | 3,1 | 3,1 | 2,7 | 3,1 | 3,1 | 2,7 |
| | 2,1 | 2,7 | — | 2,1 | 2,7 | — | 2,4 | 3,2 | — | 2,4 | 3,2 | — |
| | 2,5 | 3,2 | — | 2,5 | 3,2 | — | 3,0 | 3,0 | — | 3,0 | 3,0 | — |
| | 2,4 | 2,7 | — | 2,4 | 2,7 | — | 3,3 | 3,5 | — | 3,3 | 3,5 | — |
| | 2,4 | 2,9 | 2,6 | 2,4 | 2,9 | 2,6 | 3,2 | 3,2 | 3,1 | 3,2 | 3,2 | 3,1 |
| | 2,4 | 3,1 | — | 2,4 | 3,1 | — | 3,6 | 3,1 | — | 3,6 | 3,1 | — |
| | 2,5 | — | — | 2,5 | — | — | 3,1 | — | — | 3,1 | — | — |
| | ,5 | 2,5 | 2,4 | 2,5 | 2,5 | 2,4 | 3,3 | 2,9 | 2,9 | 3,3 | 2,9 | 2,9 |
| | 2,5 | 2,5 | — | 2,5 | 2,5 | — | 3,6 | 2,9 | — | 3,6 | 2,9 | — |
| | 2,4 | 2,4 | 2,3 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 3,2 | 2,6 | 3,0 | 3,3 | 2,7 | 3,2 |
| | 2,4 | 2,4 | — | 2,4 | 2,4 | — | 2,9 | 2,7 | — | 3,9 | 2,7 | — |
| | 2,5 | 2,7 | 2,2 | 2,5 | 2,7 | 2,2 | 3,3 | 3,1 | 3,1 | 3,3 | 3,1 | 3,1 |
| | 2,5 | 2,9 | 2,5 | 2,5 | 2,9 | 2,5 | 3,3 | 3,3 | 3,2 | 3,3 | 3,3 | 3,2 |

БІБЛІОТЕКА
Харківського Національного Інституту
№
Шифр

Первые шесть случаев имели сомнительный успех от водолечения, последующие же 14 случаев получили значительное улучшение от припадок своей болезни. В конце последних три таблицы относятся к наблюдению изменения отношения между мышечной силой и кровяным давлением после столь энергичного водолечения, как горячие воздушная ванна 70° и паровая, где больные разогрелись на 1—1½ град. С°. Это 2 случая с брашной водяной вследствие атрофического природа печени и один случай наблюдения от той же лечебной процедуры у здорового человека. В последнем случае субъект очень хорошо переносит ванны, и показатель отношения все время остается почти без изменения. Другие два случая интересны в том отношении, что там, где последовало выздоровление от водянистых явлений, показатель отношения тоже возрос на счет прироста мышечной силы, в другом случае, больше тяжелом, лечение не имело такого хорошего успеха и показатель отношения между мышечной силой и кровяным давлением был неустойчив и имело склонность к понижению, измерения производились все тотчас после ванн и еще 1 час спустя; интересно, что кровяное давление, падая обыкновенно после применения ванн, как и доказано многими авторами, работавшими над паровыми и сухо-воздушными ваннами сжатым воздухом. 1 час очень часто уже оказывалось повышенным и повышение это держалось довольно долго; об этом факте у прежних авторов нет указаний. Факт этот не случайный и требует дальнейших наблюдений и проверки.

Если внимательно просмотреть все вышеприведенные таблицы, то можно сделать некоторые выводы, следуя за изменением показателя отношения между мышечной силой и кровяным давлением, которые мною и приводятся в конце работы. Так как моя работа является первым

исследованием в данном направлении, то, конечно, эти выводы нуждаются в дальнейшей более детальной разработке.

На основании данных, полученных при сравнительном наблюдении кровяного давления аппаратами Гегерштедта и Гертнера и мышечной силы динамометром, устроенном мною на одинаковом манометрическом принципе, как и аппараты для измерения кровяного давления я пришел к следующему рода выводам.

1) Показатель отношения между мышечной силой и кровяным давлением есть величина, у здорового человека, довольно стойкая, так как мышечная сила и кровяное давление, поддерживаемое главным образом работой сердечной мышцы, суть тоже величины без особенно важных причин не меняющиеся.

2) В лихорадочных формах болезни есть некоторый параллелизм в падении мышечной силы и кровяного давления.

3) Сердечная мышца более устойчива к лихорадочной температуре и слабеет гораздо позже, чем мышцы, предназначенные для менее важной работы в организме.

4) Увеличение показателя отношения между мышечной силой и кровяным давлением на счет мышечной силы в диагностическом отношении может служить вполне благоприятным признаком у постели больных, так как прирост мышечной силы не наблюдается без укрепления и мышцы сердечной, поддерживающей кровяное давление.

5) Наблюдение над изменением показателя отношения между мышечной силой и высотой кровяного давления, при водолечебных процедурах может до некоторой степени указывать на правильность хода лечения при водолечении паровит с другими признаками: реакция кожи, прирост веса и др.

Въ заключеніе считаю своимъ пріятнымъ долгомъ выразить искреннюю и глубокую благодарность глубокоуважаемому профессору Михаилу Владиміровичу Яновскому за предложенную тему, такъ и за постоянныя цѣнныя указанія и руководство при работѣ. Многоуважаемому приватъ-доценту Георгію Юльевичу Явейну, за его товарищеское отношеніе къ прикомандированнымъ врачамъ и постоянную готовность дѣлиться своими званіями и опытомъ при занятіяхъ по клиникѣ и работѣ. Завѣдующему водолечебницей д-ру Алекс. Іосифовичу Игнатовскому за Его помощь при наблюденіяхъ въ водолечебницѣ, а такъ-же и всѣхъ товарищей по клиникѣ готовыхъ помочь, какъ словомъ, такъ и дѣломъ.

Положенія:

- 1) Динамометръ, устроенный на монометрическомъ принципѣ, можетъ замѣнить у постели больныхъ употребленіе пружиннаго динамометра, такъ какъ, намъ важно знать только относительную силу т. е. нарастаетъ или падаетъ она, а больнымъ пользоваться такимъ динамометромъ легче, такъ какъ онъ не наминаетъ руки, какъ пружинный. Измѣренія имъ можно производить нѣсколько разъ подъ рядъ и рука мало устаетъ.
- 2) Наблюденіе за показателемъ отношеніе между мышечной силой и кровянымъ давленіемъ можетъ пригодиться у постели больныхъ, какъ діагностическій признакъ.
- 3) Манометрической динамометръ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ можетъ быть удобнѣе для примѣненія у больныхъ чѣмъ пружинный.
- 4) Каломель какъ лечебное средство при печечочныхъ страданіяхъ заслуживаетъ болѣе широкаго примѣненія, чѣмъ обыкновенно имъ пользуются.
- 5) Ртутныя втиранія при крупозномъ воспаленіи легкихъ вполне умѣсты, если можно предполагать, что у больного былъ когда-то сифилисъ и плохое разрѣшеніе оплотнѣнія легкихъ зависитъ отъ сифилиса, находящагося въ скрытомъ періодѣ.
- 6) Для успѣшнаго леченія трахомы и хроническихъ конъюнктивитовъ въ полкахъ врачи, завѣдующіе главными больницами, должны быть свободны отъ командировокъ.
- 7) Для правильнаго санитарнаго надзора въ полкахъ, всегда должно быть на лицо, не менѣе трехъ врачей изъ наличнаго состава.

Curriculum vitae.

Владимир Константинович Квятковский род. 2 Апреля 1858 года. Вроисповѣданія православнаго, сынъ учителя семинари. Среднее образование получилъ въ Витебской духовной семинари. По окончаніи Курса наукъ въ Императорской Военно - медицинской академіи призванъ лекаремъ 27 Ноября 1882 г. Высочайшимъ приказомъ по Военному Вѣдомству опредѣленъ на службу въ 63 пѣх. Углицкій полкъ младшимъ врачомъ 26 января 1883 года. Перемѣщенъ мѣстнымъ начальствомъ тѣмъ-же званіемъ въ 25 артиллерійскую бригаду 23 сентября 1883 г. Высочайшимъ приказомъ утверждѣнъ въ чинъ титулярнаго совѣтника 22 Февраля 1887 г. Таковымъ же приказомъ произведенъ въ Коллежскіе Ассесоры 17 Мая 1887 года Таковымъ же приказомъ Всемилостивѣйше награжденъ орденомъ Святого Станислава 3 ст. 30 Августа 1887 года. и 4 Ноября 1890 произведенъ въ Надворные Совѣтники Въ 1892 г. съ 13 Августа по 18 Октября былъ командированъ въ г. Тамбовъ въ распоряженіе Тамбовскаго Губернатора для прекращенія холерной эпидеміи. По выходѣ въ запасъ чиновниковъ военно-медицинскаго вѣдомства 29 Ноября 1892 г. поступилъ на службу по Горному вѣдомству на частные заводы Насл. П. П. Демидова Князя Санъ Доната гдѣ былъ старшимъ врачомъ Округа Нижне-Татильскихъ заводовъ, пользоваеся правами Государственной службы съ 2-го Мая 1894 г. Указомъ Правительствующаго Сената 8 Мая 1895 года произведенъ въ Колл. Совѣтники 26 Февраля 1896 г. пожалованъ Высочайше утвержденной серебрянной медалью въ память царствованія Императора Александра III. 15 Марта 1898 г. Высочайшимъ

Харк. Мед. Институтъ
НАУЧНО-БИБ. КОЛЛЕКЦІЯ

приказомъ по Военному Вѣдомству о чинахъ гражданскихъ врачей. Съ 1-го Октября 1899 г. приказанъ преподавать въ Двинскій артиллерійскій съездѣ младшихъ врачей. Императорской Военно-Медицинской Академіи для усовершенствованія по внутреннимъ болезнямъ. По приказанію Военнаго Министра командированъ въ Прусскія военныя округа въ г. Хамбурекъ на курсантскіе медицинскіе курсы по курсу мобилизанія, гдѣ былъ назначенъ главнѣйшій врачъ. 17-го августа 1901 г. назначенъ старшимъ врачомъ 100 пѣх. Отроческаго полка. Съ 1-го Октября 1901 г. назначенъ старшимъ врачомъ въ 100 пѣх. ст. за № 140 парижскія сѣтно-оружейнаго медальнаго завода въ Киндѣ. Замѣненъ на степень доктора Медицинскихъ наукъ 1900 г. Наостоящую работу по г. сатирикѣ "На блондизіи и гдѣ въ отношеніи между медицинскими и высокой работой медицинскими работниками въ сѣтѣ преподавателей для оконченія степени доктора-медицины.

Харківський Інститут
НАУКОВА БІБЛІОТЕКА



Djnamo-Manometer
Врача В. К. Квятковского.