



Серія докторскихъ диссертаций, допущенныхъ къ защитѣ въ
ИМПЕРАТОРСКОЙ Военно-Медицинской Академіи въ 1899—1900
учебномъ году.

137
—
6.

№ 65.

КЛИНИЧЕСКІЯ НАБЛЮДЕНІЯ

НАДЪ ДѢЙСТВІЕМЪ РАСТЕНІЯ

XERANTHEMUM ANNUUM L.

НА ЗДОРОВЫХЪ ЛЮДЕЙ И СЕРДЕЧНЫХЪ БОЛЯЩИХЪ,

(Народное средство).

Изъ диагностической клиники профессора М. В. Яковлева.

ДИССЕРТАЦІЯ
НА СТУПЕНЬ ДОКТОРА МЕДИЦИНЫ
А. А. ПРОТОНОВА.

Целеуказаніе диссертации, по порученію Конференціи, были профессорами
М. В. Яковлевъ, Д. П. Кошуровъ и третьимъ докладчикъ Г. Ю. Желкинъ.

С-ПЕТЕРБУРГЪ

Типографія М. М. Станюковича, Вас. Остр., 5 лин., 28.
1900.

Докторскую диссертацию лекаря Алексея Арестаровича Прокопцова под названием „Китайская забавная иудейская трава Хетантшань японца Л. из здоровья людей и сердцахих больных (Народное средство)“, защитил редуцировав, с тем, чтобы по отзывам было представлено на Конференцию Императорской Военно-Медицинской Академии 500 экземпляров диссертации (125 экземпляров диссертации и 300 экземпляров отзывов врачебного персонала) — на Конференции и 375 экземпляров диссертации — в академическую библиотеку). С-Петербург. Марта 28 мая 1900 года.

Учредитель Секретарь, Оудиварный профессор А. Давыдов

I.

В области войск Донского у жителей между различными народными средствами наиболее популярностью пользуется растение „Хетантшань японца Л.“, называемое или бисмерт-лианам, пеланкам, а больше интеллигентных классов — пимор-Тешмане; особенно это средство распространено в с. Песо-Торжакск и его окрестностях, где оно нередко продается, сделанное в пучки, торговцами на базарах вместе с различными овощами. Собирается оно обыкновенно во время цветения из июль и июль месяцев вместе с цветами и корнями, легко вырывается руками из земли, так как корни его сравнительно короткие и неглубоко сидят в земле. Растение это, предварительно высушенное, употребляется больными в виде чайного настоя при различного рода болезнях сердца и особенно при различных его неврозах. Настой готовится обыкновенно на глаз: берут пучок травы приблизительно весом в 6,0, ломают его на мелкие кусочки, которые кладут в чайник и заваривают стаканом двумя кипящей или самою воды, как чай, причем чайник не ставят на самовар, а дают остывать настою, लेकर чайник несколько раз соединенных колотенком. Когда настой остывает, то дают его пить больному стаканом прямо из стакана; весь этот настой должен быть выпит больным в течение суток. В северных округах области трава эта в некоторых степях употребляется бедными казаками вместо обыкновенного чая, особенно во время тяжелых полевых работ, потому что настой этой травы имеет

изуст дошедшего сорта чай. И лично знакомы съ этой травой еще съ дѣтства, такъ какъ въ семьѣ моихъ родителей она была необходимою принадлежностью домашней аптечки, ари чемъ каждое дѣло старая трава зашивалась сабою. Дѣло въ томъ, что покойная мать моя, будучи очень нервной, истеричной особой, страдала приступами первого учащеннаго сердцебиенія, и вся всѣхъ средствъ, испробовавшихъ ее, это было единственное, которое прекращало таинство приступа ее боли. Хотя въ послѣдніе годы ее жизни припадки этой боли у нея почти совсѣмъ прошли, тѣмъ не менѣе трава эта продолжала ею собираться и раздѣляться различнымъ роду сердечника болѣвшихъ. Будучи студентомъ 4-го курса, мнѣ пришлось испытать дѣйствіе этой травы и на самомъ себѣ. Во время дѣтскихъ кашлекулъ вода имѣла очень сильную эффектъ; у мене внезапно появились припадки первого учащеннаго сердцебиенія (*palpitatio cordis*) съ перебои и одиностороннимъ продолжительнымъ около 3-хъ минутъ. Въ это время я не могъ ни спать, ни лежать. Всѣ средства, замѣненныя мнѣ врачами, не облегчали моихъ страданій. Принять настою травы, предложеннаго мнѣ матерью, я долго не соглашался, опасаясь къ чему съ недобрѣемъ, но послѣ приведеннаго на 3-хъ сутки стакана настоя этой травы въ теченіе часа въ два припадки привалили у мене быстро проглатили, и я почувствъ спойнѣннѣ снами. Съ тѣхъ поръ у мене болѣе подробнѣхъ припадковъ не повторилось и я, приписывая этому средству свое выздоровленіе, сталъ съ добрѣемъ относиться къ нему. Въ другомъ случаѣ скоро можно допустить, что припадки прошли самъ по себѣ, чѣмъ являлся неслучайное извѣщеніе этого средства, такъ какъ я рѣшительно не добрался ему и не вознахъ отъ него терапевтическаго эффекта, принявъ его единственно ради рекомендаціи матери, усвоенно изъ опыта материальной. — Въ началѣ 1886 года въ г. Новоуртѣскѣ я былъ изъ казачьей части частью приписанъ дѣлать старшину офицера Донской артиллеріи полковника Г.—го, болѣе всего истощенно ибѣднѣе, и историко болѣзненно дѣлалъ уже мнѣся въ три года. При осмотрѣ болѣлого мною приблизительно было найдено слѣдующее: болѣе около 30 дѣтъ отъ роду, чинскаго полка, крѣпкаго тѣлосложенія; граница его сердца пертурбиро значительно увеличена по астер

рамбрамъ; у верхушки сердца имслуновался рѣзко выраженный атеросклерозическій шумъ, на 2-мъ тоѣт *art. pulmonalis* — ациентъ; верхняя граница печени нормальна, нижняя же значительно возвысилась надъ реберя, прощупывалась и была болѣзненно; селезенка въ предѣлахъ нормы; въ легкихъ послуживалось много сухихъ и влажныхъ хриповъ; почки и полостныя органы сильно опечены, въ животѣ — ациентъ до уровня пупка; пульсъ — слабый и частый, дыханіе — усуренное. Большой полушаріи въ полости съ вѣтанутыми полами, каловалось изъ солоную одиностороннюю, сердцебиеніе повторивалось по истеченіи рѣзко въ день приступа удучья (*asthma cordiale*), длившееся отъ 5 до 15 минутъ влажныхъ. Ациентъ у болѣлого былъ сохраненъ, но быть отъ почти не могъ, такъ какъ паралитическая мышца андеро замануло припадокъ сердечной астмы. Исправлялся отъ посредствомъ клизмы; почки выдѣляли въ сутки очень мало, въ которой содержалось въ значительномъ количествѣ бѣзметъ. Изъ анализа болѣлого было найдено, что отъ года два тому назадъ перенесъ тяжелую форму острого септеннаго ревматизма, приваливъ втораго у него возобновилась бѣзметомъ разъ. Очевидно, что у болѣлого было — *infectio valvulae mitralis*. По осмотру мною тѣхъ ревматовъ, которые происходили болѣзною, видно было, что тѣхъ ревматовъ уже почти все, обычно въ то время извѣстнаго при болѣзняхъ сердца. Изъ всѣхъ лекарствъ ему пришло обещаніе во время приступа удучья только *tinctura digitalis*, до 10 капель которой онъ и принималъ въ это время. Въ виду того, что болѣзнь почти все излечилась въ то время средствомъ уже извѣстнаго и не привнесла пользы, я рѣшилъ невробовъ въ мнѣ дѣлать херантисеміи анией, ациентъ которого у него былъ болѣзненно. Назначено было ему такое это средство въ видѣ настоя въ тѣхъ дозъ, каковыя мною описаны выше. Уже на второй день приема этого лекарства дыханіе у болѣлого стало спокойнѣе, пульсъ — рѣзко и полнѣе, приваливъ удучья — тоже рѣзко и коротко, а въ 4-й день селѣзны прекратилась. Сущностное количество моче быстро стало возрастать, выдѣленіе бѣзметъ прекратилось, отеки стали быстро исчезать. Черезъ 2 недѣли при ежедневномъ приемѣ этого лекарства у болѣлого отеки остались только на ступняхъ, аци-

tis несли, левая же выходящая из-за подреберья граница сердца значительно сократилась. Самоустье большого артериального устьяшилось, оно стало хорошо вето и подрастаться. К этому времени явись травы и жила шамель, и-ни по могли выдти ее достать. Большой, сильно устроивший из это средство, ужал духом, всё выискивание преданья освобо- дились стали у него постепенно возрастаться, и он прибли- зительно выдлан через 2 недели этого уажо, по самои за- ти, что он продолжал все это время живиться digitalis и другими обычными средствами. Хотя никакой эффект хета- нтени явиль заинтересовал меня, но в заключенье служебных обстоятельств явиль возможность только чрез 2 года снова произвести наблюдение надъ действием этого средства. Весной 1888 года я был приглашенъ къ больному, поимену К—у. При осмотре его живо было приблизительно найдено следующее: большой около 60 летъ отъ роду, средняго роста, худого тѣлозастенія и худого питания. Граница левъ сердца пертураторе увеличена во всѣхъ размерах; томи сердца глуховаты. Верхняя граница печени несколько опущена, нижняя же значительно выходяща из-за подреберья. Селезенка въ предѣлахъ нормы. Лестія инфантальны, явиль по- джипны, въ нихъ выслушивалось много сухихъ хриповъ. Со стороны левой плечевой полости у него были самосто- ятели скопления жидкости; по поводу—сильный отекъ, въ явиль—явиль. Пульсъ—частый и слабый, диваніе учащено. Въ доступныхъ вѣтвяхъ артерій наблюдался средней степени склерозъ (уплотненіе стѣнъ и пластичность). Рѣзко выраженный цианозъ—на губахъ и пальцахъ рукъ. Большой только ногъ свѣтлы; жаловался на сильную одышку, тапалъ и невозможность сна. Кровь того у него периодически повто- рялась по вѣтвилью разъ въ день преданья сердечной астмы, диваніе по вѣтвилью манура каждый. Аппетитъ у больного былъ ослабленъ; пераживалъ съ поминанья какамъ. Мочи явиль мало. Больной разжался у него постепенно, а слѣдилъ особенно тяжело приблизительно около 2-хъ мѣсяцевъ. Кровь того, развѣе онъ часто страдалъ припадками ночныхъ жолкъ, съ выходящимъ шлудомъ, во артерияхъ этой жолки, чрезъ устроу почечныхъ жолкъ. Почти всё бычина въ

то время сердечные средства не оказали большому пользы, пре- ждѣ же удруча вѣтвилью облегчалось у него выходящимъ жолкомъ. По словамъ окружающихъ больного, диваніе прѣте опредѣлили ему 2—3 летъ жизни. Несомнѣнно, что у боль- ного былъ arteriosclerosis, на жолкъ котораго и произошло расстройство сердечной компенсаціи. Въ виду того, что почти всё бычина въ то время сердечные средства не принесли большому пользы, я рѣшилъ и въ данномъ случаѣ попробовать действие настои хетаптени явиль отъ тѣхъ же дозъ, какъ и въ предыдущемъ случаѣ. Эффектъ былъ полученъ поразитель- ный: въ 1-й же день больной получилъ значительное облег- ченіе и жолкъ, а чрезъ 2 недели онъ настолько поправился, что могъ поступить въ направление своихъ обязанностей. Устро- ивъ послѣ этого вѣтвилью боль, чрезъ чрезъ годъ. Такъ какъ этотъ вѣтвилью занималъ явилье служебное положеиіе въ городѣ, то въ случаѣ этого недоразумѣнія испробъ стало многиа жолкъ, послѣ чего хетаптени явиль и сдѣлалось осо- бенно кондулярнымъ въ в. Пономорскѣ. Съ тѣхъ поръ эта трава даже возмѣлась въ предѣлахъ отъ Ночеринской аптеки Ф. Ф. Фертея, который мнѣ недавно сообщилъ, что она явиль въ аптеки не только по ручной продажѣ, но даже и вѣтвилью врачъ города выписываетъ ее въ выдѣ настои по ре- ципитамъ. Кровь вѣтвильюслучаея наблюдены надъ действиемъ этой травы, а вѣтвилью еще 2—3, но только не при порожкахъ сердца, а при вѣтвилью его на почвъ артерискле- роза, полученъ и явиль удлинены результаты. Этими случаемъ и запаниваніемъ менъ явилью относительно действия этой травы на сердечныхъ больныхъ до запаній жолкъ въ вѣтвилью проф. М. В. Явилью. Мнѣ кажется, что вѣтвильюслучаея длинныхъ дозъ, чтобы прѣте въ заключеніе, что въ рѣшеніи хетаптени явиль I. ни вѣтвилью одно изъ сердеч- ныхъ народныхъ средствъ; а развѣ это—трава, то явилью существомъ действия этого средства явилью явилью не только интереснымъ, но и необходимымъ. Руководствуясь такимъ со- ображеніемъ, я обратился къ профессору Михаилу Владиміровичу Давыдову съ просьбою разрѣшить мнѣ явилью въ его клиникѣ и подѣ его руководствомъ наблюдѣніемъ надъ дей- ствіемъ божественныхъ на жолкъ и больныхъ жолкъ, на

что и получила разрядание стубовоуказаннаго профессора, любезно изъяснившего полную готовность выдать мнѣ изъ работъ.

Прежде чѣмъ преступить къ описанію новыхъ климатическихъ наблюдений надъ дѣйствіемъ этой травы, я ввиду необходимыхъ предосторожностей краткій ботаничскій ея очеркъ. Хемпфениумъ японскій L. получило свое название отъ греческихъ словъ хемос—сухой и антисемос—дрѣво. Русскія ея названія: бесшерстянка, японскій бесшерстякъ (малорос.), воловикъ (вожорос.), сухой дрѣвѣ, суходрѣвѣ, букашникъ дрѣвѣ, подубина съаваннока (Таграв.)¹⁾. Относится это растение къ семейству саваннодрѣвннхъ (Сетровіае. Adams)²⁾. Характеристика ея слѣдующая: однолѣтнее, неветвистое, паутинистое растение, съ прямо стоящими простыми или вѣтвистыми стеблями вышиною отъ 20—60 саж.; листья очеретные, сизые, нижніе къ основанію сужившіе въ короткій черешокъ, узко-ланцетовидные, цѣлкоморщинистыя, снизу блѣднѣе; корзинка одиночная, сидѣція на концахъ вѣтвей и стебля, содержаніе отъ 100 до 120 цвѣтковъ; вострѣугольничко-колокольчатое, длиною до 12 мм., состоящее изъ верхничатыхъ, шпичатыхъ, голыхъ лепестковъ, изъ которыхъ наружные короткіе, ацедентные, вверху закрученные, съ короткимъ, острымъ кончикомъ, внутренніе же—длиннѣе головки, линейно-ланцетовидные, остриженные, ровные, сѣтчатурисно или розовато-лиловые; цвѣтосложіе—плоское, съ линейными, тупо-заостренными, обхватывающими цвѣтокъ придатками; многочисленныя трубчатые, безплодныя, съ малюшкымъ глубокимъ вѣшникомъ; многочисленныя внутренніе цвѣтки обоеполые, трубчатые; пыльники при основаніи съ рѣзаными придатками; стлбчикъ обоеполыхъ цвѣтковъ почти цѣлый; стлбчикъ къ основанію сужившия, прижатъ-волокниста, съ лоточною или 5-ти расчлененными въ одинъ рядъ ланцетовидными, тупо-заостренными члениками, вострѣя на концо

¹⁾ Ботаничскій словарь Антонюва. Спб., 1878.

²⁾ Единственное извѣстное до сихъ поръ растеніе этого рода у Шанхайскаго флора юго-западной Россіи. Кіевъ, 1886 г. и флора средней и южной Россіи. Кіевъ, 1887 г.

ворче стлбчикъ сѣмянки.—Растеніе это распространено³⁾ въ дѣлѣхъ южнѣ въ южной Европѣ отъ Ассеріи въ Руманію до Эвбейской области. У насъ въ Россіи оно входить въ губерніи: Малороссійской, Херсонской, Таурической, Харьковской, Воронежской, въ области войска Донскаго, по Волгѣ отъ Саратова до Сарепты, въ Крыму и въ Кавказѣ. Растеніе это по привычкамъ въ означенныхъ странахъ вѣтвится и стлбчатъ, цвѣтеть изъ май и июль мѣсяцахъ⁴⁾. Въ области войска Донскаго оно растеть на песчаныхъ, солончачныхъ и каменистыхъ открытыхъ мѣстахъ и стлбчатъ сѣянными посѣвами и цвѣтеть изъ іюня и июль мѣсяцахъ, тогда и собирается, какъ и уже сказано, вѣтвей съ дрѣвнми и корнями въ научн., предарительно хорошо высушенномъ. Во многихъ мѣстностяхъ, особенно въ южной Европѣ, растеніе это разводится въ садахъ изъ цѣлестей джорданскаго растенія и для пива изъ него вѣнчикъ, особенно вѣнчикъ его разнородности⁵⁾.—Индія въ литературѣ и не имѣетъ никакихъ указаній о фармакологическомъ значеніи этого растенія въ научной медицинѣ, относительно же значенія его какъ народнаго средства я только имѣетъ одно указаніе, что въ Таурической губерніи оно употребляется отъ украиннаго блѣннаго соблава, а въ Евтерпеевской—отъ зубной боли⁶⁾. При мнѣхъ климатическихъ наблюденіяхъ надъ дѣйствіемъ хемпфениума японскія и воловика исключительно корнями вострѣя (японскія) этой травы урочахъ 1879 г. и только въ одномъ наблюденіи—1898 г. Трава эта, въ виду неимѣтельности мѣстообитанія въ ней дѣйствующаго начала, бранитъ вѣтвей съ дрѣвнми и корнями, впрочемъ только японскихъ большія и толстыя корни я удалялъ прочь, такъ какъ въ ботаникѣ вѣдѣно, что въ однолѣтнихъ растеніяхъ въ корняхъ обыкновенно не содержится лабораторныхъ началъ, а между тѣмъ вѣтвей этихъ идетъ въ ущербъ остальнымъ

³⁾ Флора юго-западной Россіи, Шанхайскаго. Кіевъ, 1886 г. Флора средней и южной Россіи. Кіевъ, 1887 г.

⁴⁾ Сборникъ сѣвѣній о флорѣ средней Россіи. Петербургъ. Москва, 1885 г.

⁵⁾ D. A. Hasselbal. Symplicia plantarum diaphoreticorum. Erlangen, 1882 г. Стр. 1118.

⁶⁾ Ботаничскій словарь Антонюва. Спб., 1878 г.

часть растений. — Салый настой (infusum) готовится из следующего образом: брагою определенного по весу (в граммах) количества этой травы, которая ложилась на мелкие куски, покрывались из фарфоровой чашицы и обильнось определенным по объему количеством кипящей воды; чайник чашицы закрывался сложением асбестового рыва полотняной и так оставалась до тех пор, пока не оставался настой, который после этого процеживался чрез ситошко, обертывался градуированным стаканом и разливался по стаканам. Полученный чайник образцов настой хегаантеми аници выдерживался, ароматической запах; дробя его выходило из чашицы; акусъ тоже заключивался себею дробной сорта чая. Благодаря таким заместкам, настой этой травы скорее принимался как лекарное вещество, так и сердечные болезни, надъ которыми я производил свои наблюдения. Теперь перейдемъ къ описанию проведенных мною наблюдений относительно дѣйствія настоев этой травы, которые были произведены мною какъ надъ здоровыми людьми, так и надъ сердечными больными.

II.

Наблюдений надъ дѣйствіемъ настоев хегаантеми аници на здоровыхъ людей.

Для того, чтобы выяснить дѣйствіе настоев безспорно только на больныхъ, но и на здоровыхъ людей, мною было произведено 6 наблюдений надъ здоровыми. Произведенъ такое рода наблюдение я считая себе въ правъ потому, что настоев безспертанное, какъ я сказалъ уже раньше, употребляется некоторыми людьми нашего края, а следовательно, такого рода наблюдение не могли представлять опасности для здоровья у наблюдаемыхъ мною субъектовъ. Каждое изъ этихъ наблюдений производилось мною изъ теченіе 15 дней, которое было разделено на три пятидневныхъ періода. Въ 1-мъ періодѣ наблюдаемые субъекты не принимали настоев безспертанное; въ теченіе 2-го періода принимали ежедневно одно и то же количество его изъ 5 приемовъ чрезъ равные проме-

жутки времени каждой, причемъ послѣдній приемъ принимался поутру часа за два до awakening; въ 3-мъ періодѣ она снова принималась безъ этого средства. Въ теченіе 15 дней наблюдений у каждого изъ этихъ субъектовъ мною ежедневно производились следующие определения: 1) весъ тела въ граммахъ, 2) пульсъ, 3) дыханіе, 4) кровяное давленіе из art. radial. dextr. при помощи аппарата Буна, миллиметрового Гегерштедта, 5) тоже из art. radial. sinistra, 6) тонометрическое давленіе при помощи безымянныхъ пальцевъ руки при помощи тонометра Геггера, 7) тоже изъ лѣвой безымянныхъ пальцевъ, 8) миллиметровая сила правой руки, 9) тоже лѣвой, 10) тоже обѣихъ рукъ выдержъ, 11) тоже снавши, 12) температура тела по Цельсию утромъ, 13) тоже вечеромъ, 14) суточное количество мочи, 15) удѣльный ее весъ, 16) реакция ее, 17) содержание изъ ней бѣла, 18) суточное количество введенныхъ въ организмъ жидкостей, 19) разность между общимъ количествомъ и суточнымъ количествомъ мочи, 20) бѣсное суточное количество введенной въ организмъ жидкой пищи и 21) весъ выделеннаго въ теченіе сутокъ кала. Кроме того ежедневно у каждого изъ нихъ производилъ перусуши и аускультацию вслѣдствіемъ органовъ груди и живота, а также посредствомъ сфигмографа Ричардсона снимались сфигмограммы. Всѣ определения надъ наблюдаемыми производились ежедневно въ одно и то же время и при однихъ и техъ же условіяхъ. Во время наблюдений она не мѣняли обычного своего образа жизни и не были стѣснены изъ отношеній количества пищи и питья; наоборотъ было только лишь употребленіе снуровыхъ записокъ. Первые три изъ наблюдений по 2-мъ періодѣ наблюдений принимали infusum хегаантеми аници ex 4,0 ad 200,0, а остальные три ex 6,0 ad 200,0, причемъ количество принятого или изъ сутокъ настоев причислялось къ суточному количеству введенныхъ въ организмъ жидкостей.

Теперь перейдемъ къ изложенію самихъ наблюдений.

Медицинскій фандиръ Все

Число.	1889 годъ, декабрь.	Вѣкъ года въ граммахъ.	Пресса.	Давленіе.	Кровяное давленіе по арт. radiis in Петербургу.		Умноженіе пульса далекіе на безпачка-нныи пульса, во Петербургу.		Среднее пульсовое давленіе въ граммахъ.	Среднее пульсовое давленіе въ граммахъ.	Удельный на аѣк.	Удельный на аѣк.
					diast.	sist.	diast.	sist.				
11	75600	72	20	130	130	120	120	н. с.	н. с.	1,009	норма	
12	75700	88	20	125	125	115	115	1750	1750	1,022	"	
13	76000	84	20	120	125	125	115	2000	2200	1,006	"	
14	76800	80	16	155	150	125	120	2000	2310	1,000	"	
15	76300	95	16	130	125	115	115	1750	1190	1,012	"	
16	76000	92	16	145	145	130	130	1700	1180	1,015	норма	
17	76000	84	12	140	155	125	120	1950	1430	1,012	"	
18	76000	84	18	140	155	120	125	1700	970	1,012	"	
19	76700	88	14	140	155	120	125	1700	1340	1,013	"	
20	76700	76	10	175	170	125	130	1700	1420	1,011	"	
21	76000	80	12	170	165	125	130	1600	1260	1,000	норма	
22	76200	84	12	150	150	130	135	1600	1340	1,008	"	
23	76700	84	12	135	130	120	120	1750	1340	1,004	"	
24	76200	88	12	130	135	115	115	1750	1360	1,045	"	
25	76700	80	16	135	130	120	120	1900	1140	1,011	"	

Средній выводу ш

I.	75980	84	18,4	140	127	117	116	1850	1221	1,012	норма
II.	76680	84,8	13,6	140	154	124	128	1750	1284	1,012	"
III.	76280	83,2	12,8	144	149	120	121	1600	1248	1,011	"

волды Р—ты, 20 лѣтъ.

Среднее въ годъ.	Рывокъ пульса въ лѣтнихъ волдыряхъ въ граммахъ.	Температура уба на Цельс.		Високое суровое давленіе въ граммахъ.	Низкое суровое давленіе въ граммахъ.	Диастолическіе пульсы.				Количество систолъ и диастолъ въ минутѣ.	
		урокъ.	ночь.			Циркуляр.	дѣнь уроч.	рѣдкая уроч.	Среднее.		
—	—	н. с.	36,7	36,8	810,0	212,0	62	60	108	280	—
—	—	—619	36,5	36,6	810,0	207,0	59	54	110	280	—
—	—	—760	36,4	36,8	1200,0	200,0	60	53	109	280	—
—	—	—800	36,3	36,8	810,0	200,0	62	55	104	250	—
—	—	—920	36,4	36,5	810,0	205,0	60	49	105	250	Infa. venosissimi gra. ex 1,0 ad 200,0.
—	—	—320	36,3	36,6	810,0	190,0	61	51	106	280	Тонк.
—	—	—540	36,4	36,7	810,0	200,0	60	45	108	250	Тонк.
—	—	—780	36,4	36,6	810,0	210,0	61	41	118	268	Тонк.
—	—	—260	36,4	36,7	810,0	200,0	63	55	113	280	Тонк.
—	—	—280	36,4	36,6	1024,0	225,0	65	50	114	355	—
—	—	—340	36,3	36,6	810,0	195,0	63	57	112	280	—
—	—	—280	36,4	36,7	810,0	215,0	65	52	108	250	—
—	—	—450	36,4	36,6	1024,0	195,0	67	56	120	250	—
—	—	—180	36,4	36,7	810,0	200,0	66	55	110	255	—
—	—	—300	36,4	—	1024,0	218,0	68	59	120	240	—

защитное время перюд.

—	—	—619	36,4	36,6	900,0	188,4	61,4	54,2	107	394	Во время наступъ venosissimi gra.
—	—	—686	36,4	36,6	860,0	210,0	62	52,4	112,2	302	Во время его наступъ.
—	—	—322	36,4	36,8	601,0	167,7	64,8	56,8	111	225	На протяжении его наступъ.

НАБЛЮДЕНИЕ 1-е.

Медицинский фельдшер Певзель Р — из, уроженец С.-Петербурга, 20 лет, конституция высокого роста, пришлое телосложение и хорошего питания. Границы сердца нормальны и тоны чисты; остальные органы тоже нормальны. Перикардия система из порядки, питается только дермографизмом. Соус и апалиты у него хорошие; зазоры не страдают; мочевыводящие нормально. В легких переносит приливную пневмонию, корь и брюшную тифа; скарлатина не имела; алкоголь почти никогда не употреблял. Все члены его семьи здоровы. Во время 15-дневного закл. инт. наблюдений употреблял обычную свою пищу: утром пять хлебов с хлебом, обильно в 2 часа дня, при чем обед его состоял из 2-х обычных хлебов, во праздничные — 3-х; вечером пять чаш с хлебом и порцией колбасы. В течение всего этого времени не наблюдалось никакой-либо патологической в порядки и других его органах и самочувствие было хорошее. Из таблицы видно, что в течение 2-го периода наблюдение кровяное давление из арт. radiales у него постепенно поднималось, достигнув в 5-й день своего максимума, и падая в течение 3-го периода постепенно падало до нормальной своей высоты; тонометрическое давление врен на пальцах тоже поднялось после первого приёма пищи, но в течение всего 2-го периода приблизительно держалось на одной и той же высоте и даже скорее снижалось к концу, быстро упало в 5-м период к своей норме. В среднем в обеих конечностях кровяное давление во 2-м период значительно поднималось, поднималось в 3-м период, но оставалось выше своей нормы. Показание кровяного давления из арт. radiales было гораздо значительнее такого же тонометрического, и разность между этими давлениями достигала тех больших величин, как и было его падение из арт. radiales. Что касается до динамометрической силы, то параллель между ней и показанием кровяного давления была только во отношении к себе обеих рук разная, относительно же силы каждой из рук одинако и слабой в

длинных наблюдениях только падает в какому-либо изводу. Частота пульса в течение всего периода наблюдений в среднем оставалась почти без изменений, частота же дыхания можно было во 2-м период достигнуть минимум в 5-м. Из среднего вывода таблицы по разностям между количеством выдыхаемых жидкостей и количеством ингаляций можно было видеть, что почти во 2-м период наблюдений и тем более в 3-м функционализм был усилен, была же в то же время в течение всего времени наблюдений не было, удаленный избыток и реакция ее оставалась без изменений. Температура тела наблюдаемого все время не изменялась, была же его тела в течение 2-го и 3-го периода постепенно постепенно увеличивалась. Пищевой пищи как в среднем все время имела одно и то же количество, которое только во 2-м период было несколько уменьшено, тогда как существование количества ингаляций было неизменно равно во 2-м период, не достигнув первоначальной величины в 3-м период.

НАБЛЮДЕНИЕ 2-е.

Медицинский фельдшер Павел Д — из, уроженец С.-Петербурга, 20 лет, конституция высокого роста, среднего телосложения и удовлетворительного питания. Границы сердца его нормальны и тоны чисты; остальные органы тоже нормальны. Перикардия система из порядки. Соус и апалиты у него хорошие, отхаркивание из легких и мочеиспускание нормально. В легких переносит корь, скарлатину и оспа; скарлатина не имела; алкоголь почти никогда не употреблял. Все члены его семьи здоровы. Во время всего наблюдений ел инт. пищу употреблял такую же, как и в предыдущем наблюдении. Во все это время никакой-либо патологической со стороны сердца и других его органов не наблюдалось, и самочувствие было хорошее. Из таблицы видно, что относительно кровяного давления и него наблюдение в те же периоды, как и в предыдущем случае, с тем только различием, что тонометрическое давление во 2-м период наблюдения поднималось

ВЪ НАБЛЮ

Мезонимный фальдера Ва

Число	Высота в метрах	Время	Давление	Восточное направление в сторону Топографов.		Западное направление в сторону парка в Петербург.		Угловое направление по азимуту	Среднее направление по азимуту	Угловое направление по азимуту	Уклон в градусах	Ветер
				dextra	sinistra	dextra	sinistra					
11	6600	72	54	125	125	118	115	г. с.	3000	3410	1,016	ясно
12	6600	68	54	120	120	120	120	3000	3340	1,016	"	
13	6700	68	54	129	120	110	110	2900	3300	1,016	"	
14	7000	64	50	125	120	115	110	2250	3480	1,016	"	
15	7100	68	50	125	120	110	110	2250	3520	1,014	"	
16	7000	72	50	150	145	135	135	2200	3370	1,014	ясно	
17	7000	64	42	155	155	135	135	2450	3300	1,012	"	
18	7000	68	46	150	168	135	115	1700	3300	1,016	"	
19	7100	40	42	180	175	135	155	1850	3150	1,020	"	
20	7050	80	46	170	155	135	135	2450	3420	1,022	"	
21	7100	80	46	180	175	130	135	1900	3300	1,024	ясно	
22	7000	68	48	165	160	130	135	1500	3150	1,026	"	
23	7200	75	46	145	140	120	125	2600	3150	1,020	"	
24	7070	76	46	135	140	130	135	2500	3190	1,026	"	
25	7100	74	46	130	130	120	125	2600	3190	1,024	"	

Средний вывоз в

I.	6980	68	32,4	155	125	114	113	2400	3110	1,033	ясно	
II.	7070	68,5	32,2	167	163	128	135	2150	3020	1,034	"	
III.	7050	75,2	18	151	147	124	127	2300	3140	1,018	"	

ДЕНЮ 2-му.

век Д-ва, 20 лет.

Среднее в год	Разность между наблюдением и средним в году, в градусах	Температура в градусах		Високосное состояние по азимуту	Високосное состояние по азимуту	Длина продолжительности дня				Количество осадков в миллиметрах
		дневная	ночная			в продолжении	в продолжении	в продолжении	в продолжении	
-	- 100	36,7	36,6	1024,0	265,0	44	40	89	290	-
-	- 100	36,4	36,5	1024,0	140,0	49	35	88	240	-
-	- 80	36,4	36,4	1229,0	320,0	45	33	81	250	-
-	- 70	36,4	36,8	1229,0	250,0	50	45	84	260	-
-	- 80	36,4	36,7	1229,0	150,0	51	49	82	350	Инф. продолжительности 4,0 и 20,0
-	- 60	36,4	36,6	1011,0	300,0	50	45	86	260	Тоже.
-	- 90	36,5	36,7	1229,0	290,0	50	42	86	250	Тоже.
-	- 20	36,5	36,5	1024,0	180,0	55	43	95	300	Тоже.
-	- 40	36,4	36,6	1229,0	150,0	52	50	94	350	Тоже.
-	- 80	36,5	36,6	1229,0	300,0	59	50	103	240	-
-	+ 20	36,4	36,6	1229,0	150,0	54	50	106	270	-
-	- 1050	36,4	36,8	1229,0	150,0	58	44	103	370	-
-	- 60	36,4	36,5	1229,0	180,0	52	45	108	250	-
-	- 180	36,5	36,7	1229,0	150,0	54	45	104	300	-
-	- 70	36,6	-	1229,0	180,0	51	51	104	230	-

в течение периода.

-	- 700	36,4	36,5	1147,0	227,0	49	38,6	85,4	244	Длина продолжительности		
-	- 40	36,3	36,6	1189,0	238,0	53,2	46,2	97	263	Во время его продолжения		
-	- 60	36,4	36,6	1229,0	165,0	53,2	47	105	229	По продолжению его продолжения		

до большой сравнительно высоты, на которой и держалось во это время, не снижаясь. Диаметрически сила во время атаки с широким в среднем увеличилась во 2-м периоде, достигнув своего максимума во 3-м, кривая силы правой руки, которая во 3-м периоде оставалась без изменения. Частота пульса, будучи повышенной ниже нормы, оставалась почти без изменений во 2-м периоде, во 3-м периоде значительно понижалась; частота дыхания заметно упала во 2-м периоде и снова возмущалась во 3-м, не достигнув, однако, первоначальной величины. Относительно выделения мочи из среднего таблички по количеству между количеством введенных жидко-той и газообразных веществ ночи и здесь видно, что пока во 2-м и 3-м периодах функционировали более усердно, с той только разницей, что во 3-м периоде функция эта была несколько слабее; последнее произошло от того, что на 2 день 3-го периода выделений без много разрыхления обильнее во 2-м, где паразит, благодаря чему терзал много воды мочой; поэтому-то и удаленный объем мочи, оставаясь без изменений во 2-м периоде, во 3-м значительно понижался. Реакция мочи во время оставалась без изменений; равно же ней не было и белка. Температура тела животного тоже не изменялась; здесь же его увеличилась во 2-м периоде, оставаясь почти таковой и во 3-м. Полной ширины во среднем признать во 2-м периоде из последующих периодов больше предугадано, тогда как среднее суточное количество выделенного кала, оставаясь без перемены во 2-м периоде, во 3-м значительно упало.

НАБЛЮДЕНИЕ 3-е.

Всеголет всады Григорий Ж.—из, урешникъ Полтавской губернии, 28 лѣтъ, холостъ, невысокаго роста, средняго тѣло-сложения и хорошаго питанія. Границы его сердца верши-ны и тоны чисти; остальные органы тоже нормальны. Нера-стоянны; кожные его рефлексы возмущены, падание во по-мещени; дермографизмъ; частые жалобы то на головную боль, то на безсонницу, то на сильна раздраженіи болевая аку-

ция. Сонъ и аппетитъ у него хороши; иногда бываютъ запоры; возмущеніе кормило. Во животъ перемена рема-никамъ выдѣленихъ веществъ, больше выходя мочы во 2-мъ; сфинктеръ во мѣлахъ; запоромъ не употребляется. Вѣтъ чисти его семьи здоровы. Во все время наблюдениа выдѣ-нить лежалъ въ кровати, выходя изъ постели бездѣйствіи; много сналъ; иногда чисти мочи. Печку употребилъ во тран-спирной системѣ, руководствуясь своимъ изумомъ. Во среднемъ ежедневно изъ теченіи этого времени выходя изъ себя 2160 калорий, во по своему аппетиту во 2-мъ и 3-мъ периодахъ мочи бы быль больше назначеннаго. Во теченіи всего этого времени выдѣла-лись-либо выдѣлений со стороны сердца и другихъ органовъ у него не было; во 2-мъ и 3-мъ периодахъ выдѣленія само-устремленіе было хорошее. Относительно объема мочи выдѣ-ленія кроваваго дѣлания у него выдѣленихъ тѣ же выдѣния, выдѣн и изъ объемахъ предугаданъ случался. Диаметрически сила въ дѣлахъ ругѣ и ступаю изъ среднемъ увеличивалась во теченіи всѣхъ трехъ периодовъ наблюдениа, сила же изъ правой и обѣихъ рукахъ, увеличилась во 2-мъ периоде, во 3-мъ обильно понижалась, во-изъ обѣихъ оставалась неиз-мѣнной. Частота пульса возмущалась во теченіи всѣхъ трехъ периодовъ, частота же дѣлания, возмущалась во 2-мъ периоде, оставалась таковой же и во 3-мъ. Относительно возмущенія здесь выдѣленихъ тѣ же, что и въ первомъ наблюдениа, во дѣлаю не такъ рѣдко; обѣла изъ мочи не выдѣленихъ, реак-ція же не выдѣленихъ. Удаленный объемъ мочи въ среднемъ про-грессивно увеличивался, что параллельно съ увеличеніемъ количества введенныхъ въ организмъ жидкостей. Относительно температуры и здесь тѣла здесь выдѣленихъ то же, что и въ предугаданъ выдѣлениа. Полной ширины выдѣленихъ въ среднемъ во 2-мъ и 3-мъ периодахъ признавать меньше, чѣмъ въ 1-мъ; относительно же выдѣлениа кала здесь выдѣленихъ то же, что и въ 1-мъ наблюдениа сѣ той только разницей, что у выдѣлениа во 2-мъ и 3-мъ периодахъ былъ запоръ.

КЪ НАБЛЮ

Восточный театр Гуско

Число	1800 руб. акция	Иск. убог. на спектакль	Присл.	Даровъ	Кромѣе раздѣла на арт. рѣдѣние по Петербургу.		Тѣмъ же раздѣломъ на артистовъ, на Петербургъ.		Среднее количество выходовъ артистовъ	Среднее количество выходовъ артистовъ	Убытокъ отъ опера.	Примеч.
					актра.	симп.	актра.	симп.				
5	68000	32	30	125	125	110	110	1880	1870	1,014	свѣтл.	
6	68000	88	20	130	120	110	110	2475	1125	1,024	"	
7	68000	70	20	130	120	110	110	2360	1230	1,044	"	
8	68000	92	22	125	120	105	100	1870	900	1,020	"	
9	68000	84	22	125	125	110	110	2000	1440	1,008	"	
10	68000	94	20	142	140	120	120	2015	900	1,022	свѣтл.	
11	68000	74	16	152	155	125	125	2015	1856	1,014	"	
12	68000	80	18	170	170	125	125	1799	1230	1,020	"	
13	68000	84	18	180	180	125	125	2070	980	1,020	"	
14	68000	76	18	185	185	125	120	2070	1195	1,024	"	
15	68000	72	16	170	170	120	120	2070	1280	1,020	свѣтл.	
16	68000	84	16	150	150	120	120	1520	870	1,020	"	
17	68000	72	20	125	125	115	115	1560	870	1,027	"	
18	68000	84	18	130	120	110	110	1280	750	1,021	"	
19	68000	84	18	125	125	120	110	1420	820	1,024	"	

Средній выходъ 10

I.	68000	85,2	30,9	127	126	109	108	2125	1273	1,018	свѣтл.
II.	68000	80	17,4	167	167	124	127	1903,8	1228	1,020,6	"
III.	68000	75,2	17,4	142	142	115	119	1884	930	1,028,4	"

ДЕНЮ 3-му.

рѣдѣніи 23-го числа.

Среднее количество артистовъ.	Разность между среднимъ количествомъ артистовъ въ этотъ вечеръ и въ предыдущій вечеръ.	Температура вѣтра на Цитадели.		Вѣтеръ среднее количество выходовъ артистовъ.	Вѣтеръ среднее количество выходовъ артистовъ.	Давленіе атмосфернаго воздуха.				Среднее количество выходовъ артистовъ.
		улицы	театр.			улицы	театр.	улицы	театр.	
—	— 430	36	37,2	1012,0	985,0	30	48	58	230	—
—	— 1240	36,4	36,5	1025,0	990,0	55	36	80	230	—
—	— 540	36	36,9	1406,0	1350,0	55	41	92	230	—
—	— 580	36,2	36,2	820,0	1380,0	50	43	82	230	—
—	— 650	36,2	37	1023,0	1020,0	47	43	94	240	Инф. атмосфернаго воздуха 4,0 од 20,0.
—	— 1055	36,4	36,8	844,0	1478,0	54	41	108	225	Тонн.
—	— 190	36	37	830,0	1350,0	52	38	108	250	Тонн.
—	— 840	38	36,3	1330,0	1478,0	64	49	108	230	Тонн.
—	— 1080	36,1	36,3	890,0	1400,0	56	47	108	240	Тонн.
—	— 945	36,2	36,9	1007,0	950,0	50	43	100	230	—
—	— 740	36,3	36,8	956,0	950,0	56	45	102	230	"
—	— 690	36	37,2	1020,0	1478,0	57	45	100	225	—
—	— 680	36,2	37	900,0	1478,0	45	49	108	230	—
—	— 870	36,4	36,5	830,0	220,0	54	45	108	250	—
—	— 400	36,1	—	1003,0	1300,0	49	51	109	240	—

заключенные періоды.

—	— 780	36,2	36,8	1055,8	1007	30,8	42,2	94	218	До средняго числа температуръ.
—	— 737,8	36,1	36,7	948,8	950	35	45,2	105,8	235	До средняго числа температуръ.
—	— 624	36,2	36,9	990,0	1410	32,2	47	104,8	241	До средняго числа температуръ.

КЪ НАБЛЮ

Крестьянск. Дома

Часы.	1000 гект. почвы.	Вис. вѣт. отъ уровня моря.	Продолж.	Длина.	Крестьянск. дома по арт. cadales по Гейсгольцу.		Температура вѣтра по Гейсгольцу.		Среднее годовое количество осадковъ.	Среднее годовое число мороз. дней.	Увлажнен. вѣт. по Гейсгольцу.	Увлажнен. вѣт. по Гейсгольцу.	Увлажнен. вѣт. по Гейсгольцу.
					длина.	ширина.	длина.	ширина.					
17	56000	50	30	125	125	115	115	2000	1790	1,041	мелко		
18	57200	50	20	130	130	120	120	2250	2000	1,010	"		
19	58000	50	16	125	125	115	115	2400	2030	1,048	"		
20	58300	55	22	130	130	120	120	2800	1800	1,010	"		
21	58700	64	24	135	135	115	115	3200	1840	1,020	"		
22	59200	26	20	130	130	125	125	2900	1720	1,013	мелко		
23	59500	54	24	165	165	135	130	3900	2340	1,000	"		
24	59200	68	30	160	165	130	145	2800	2600	1,019	мелко		
25	59800	72	30	158	160	140	135	2600	2250	1,012	мелко		
26	59700	60	20	150	150	145	145	3600	2300	1,020	мелко		
27	59700	54	20	175	175	140	135	3400	2700	1,008	мелко		
28	59500	60	30	160	160	125	125	2400	2340	1,020	мелко		
29	59500	64	20	150	150	130	130	2400	2350	1,011	"		
30	59900	64	30	140	140	125	125	2200	1850	1,010	"		
31	59500	60	20	140	140	125	125	2300	2650	1,013	"		

Средній вывозъ въ

I.	58840	68,4	30,4	127	127	117	117	2400	1968	1,013,5	мелко	
II.	59440	62,4	30,8	125	125	141	138	2600	2318	1,013,4	"	
III.	58960	60,8	29	138	138	131	130	2400	2394	1,016,4	"	

ДЕНЮ 4-му.

В—н. 26 лѣтъ.

Среднее въ годъ.	Разность между максимумомъ и минимумомъ вѣт. по Гейсгольцу.	Температура вѣт. по Крестьян.		Висок. среднее количество вѣт. вѣт.	Висок. среднее количество вѣт. вѣт.	Длина вѣт. по Крестьян.			Среднее.	Качество вѣт. по Крестьян.	
		град.	цент.			Продолж.	Длина вѣт.	Объемъ вѣт.			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—230	36,3	36,7	1000,0	345,0	29	28	92	180	—	—
—	—140	34	36,4	1030,0	320,0	32	28	92	200	—	—
—	—300	34	36,5	750,0	200,0	30	29	50	200	—	—
—	—820	36,3	36,5	710,0	80,0	27	30	51	265	—	—
—	—680	36,3	36,5	800,0	215,0	28	35	50	190	—	Изна. вѣт. по Крестьян. арт. ст. 6) и 200,0
—	—850	36	36,8	755,0	180,0	22	28	58	260	—	Тем.
—	—440	36,3	36,8	890,0	170,0	35	30	53	280	—	Тем.
—	+530	36,5	36,7	982,0	200,0	32	29	55	260	—	Тем.
—	—290	36,5	36,5	850,0	160,0	33	29	66	260	—	Тем.
—	—210	36	36,5	876,0	190,0	31	28	55	260	—	—
—	+300	36,3	36,4	730,0	230,0	30	30	53	300	—	—
—	—60	36,5	36,4	780,0	265,0	34	32	57	300	—	—
—	—20	36,4	36,7	790,0	Нѣтъ	32	30	58	200	—	—
—	—350	36,2	36,0	780,0	220,0	33	30	59	200	—	—
—	—50	36,3	—	880,0	237,0	35	30	59	200	—	—

вѣт. по Крестьян.

—	—444	36,2	36,6	858,0	254,0	29,3	27,8	51	195	—	До вѣт. по Крестьян. арт.
—	—280	36,5	36,6	885,0	193,0	32,6	28,6	54	200	—	До вѣт. по Крестьян. арт.
—	—30	36,5	36,5	770,0	158,0	32,8	30,0	60,8	200,8	—	До вѣт. по Крестьян. арт.

НАБЛЮДЕНИЕ 4-е.

Крестянка Дина В—ва, уроженка Московской губернии, 26 лет, замужем, занимается стиркою белья, среднего роста, кривого телосложения и хорошего питания. Границы ее сердца нормальны и тоны чисты; остальные органы тоже нормальны. Нервная система из парадий. Сон и аппетит у нее хорошие; испражнения на ночь, мочеотделение и ритмы нормальны. Последняя беременность с 16 лет, हुई правильно и безболезненно. Несмотря на то, что не болела; сафалеса не была; алкоголь почти не употребляла. Замужем около $\frac{1}{2}$ года; наследственных болезней из ее семьи не было. Во время 15-го десятилетнего наблюдения утром и вечером пила чай с булкой, из обеда для борща съедала и хлеба и жареный картофель. Во все это время не наблюдалось никаких изменений в сердце и других ее органах, и самочувствие было хорошим. Наблюдение над ней производилось над менструальном периоде. Относительно артериального давления и в течение суток наблюдалось то же, что и в предыдущих наблюдениях, с той только разницей, что тонометрическое давление на безболезненных местах руки в этом наблюдении во 2-м периоде поднималось постепенно, равно как и постепенно падало во 3-м периоде; утром того, давление как в артериях, так и тонометрическое в конце 3-го периода было до первоначальной высоты, а вечером повышалось. Динамометрическая сила во всех местах ее кисти из среднем увеличилась во 2-м периоде наблюдения, достигая своего maximum во 3-м периоде. Частота пульса и диастолы из среднем оставались все время почти без изменений. Из среднего вывода таблицы по разностям между количеством последних диастол и количеством энддиастолы в течение всего наблюдения, что почти во 2-м периоде и тем была во 3-м виде ясно установлено функционировали, при тех же была во 2-м все время не было, удлинений в том и реакция почти не изменялись. Температура тела тоже не изменялась; вся же температура в течение 2-го и 3-го периодов наблюдения постепенно

повышалась. Относительно количества прошедшей ею плазмы крови из среднем наблюдалось, что во 2-м периоде для нее немного больше, а во 3-м меньше, тогда как количество прошедшего ею тела из среднем постепенно уменьшалось во 2-м, так и во 3-м периодах.

НАБЛЮДЕНИЕ 5-е.

Ефрейтор Ерест К—ва, уроженец Вятской губернии, 25 лет, холост, среднего роста, кривого телосложения и хорошего питания. Границы его сердца нормальны, тоны чисты; остальные органы тоже нормальны. Нервная система из парадий. Сон и аппетит у него хорошие; испражнения на ночь и мочеотделение нормальны. В детстве перенесла какую-то форму тифа и больше никогда тифуса не болела; сафалеса не была; алкоголь употребляла редко и умеренно. В семье его наследственных болезней нет. В течение всего времени наблюдения употребляла обычную свою пищу: утром и вечером пила чай с булкой, из обеда для супа или щи съедала и хлеба, жареный картофель или гречневую кашу, указала супом или щами съедала. Каких-либо изменений со стороны сердца и других органов в течение этого времени у него не было, и самочувствие было хорошим. Во отношении обмена веществ артериального давления здесь наблюдалось то же явление, что и в предыдущем наблюдении. Динамометрическая сила левой руки из среднем постепенно увеличилась в течение 2-го и 3-го периодов наблюдения, так же как и правая и обеих руках и ступнях, увеличилась во 2-м периоде, во 3-м obviously понижалась, оставаясь в общем увеличенной. Частота пульса и диастолы из среднем понижались во 2-м периоде, несколько повышались снова во 3-м. Относительно жесткости артерий здесь наблюдалось то же, что и в предыдущем случае; была из мочи не было, реакция ее почти не изменялась, удлинений здесь отмечалось только во 3-м периоде. Температура тела из среднем почти не изменялась, была же температура в течение во 2-м периоде, во 3-м все-таки поднималась выше первоначальной величины.

КЪ ПАБЛЮ

Европейск. Ерека

Часа.	Вѣсъ вѣса въ граммахъ.	Вѣсъ.	Длина.	Временное поле въ арт. cadides по Германскому.		Температурное поле въ арт. cadides по Германскому.		Среднее количество осадковъ въ мм.	Среднее количество осадковъ въ мм.	Уклоненіе на мѣл.	Вѣтеръ.
				дождя.	снега.	дождя.	снега.				
17	70000	84	20	115	115	105	100	2900	300	1,031	ясно
18	69700	76	50	120	120	110	110	2420	1860	1,030	"
19	68500	72	24	115	115	105	100	3640	1820	1,032	"
20	68700	68	24	120	120	110	105	2640	1900	1,017	"
21	69200	68	24	115	115	105	105	2860	2120	1,013	"
22	69600	68	50	140	140	125	120	3060	2200	1,035	ясно
23	68200	72	22	120	120	125	125	1500	1560	1,022	"
24	68300	72	20	170	170	140	140	2400	1110	1,032	"
25	68500	68	20	175	175	145	140	2640	2100	1,013	"
26	70000	68	20	175	175	160	160	2620	2060	1,016	ясно
27	69300	72	22	165	165	130	135	2300	1870	1,029	ясно
28	69500	72	22	140	140	120	115	1950	1950	1,031	ясно
29	70300	72	20	180	180	135	115	2420	2380	1,028	"
30	69700	72	22	120	120	110	115	2560	2220	1,019	ясно
31	70500	72	22	125	125	110	110	1320	1320	1,010	"

Средній вѣтеръ

I.	68600	75,6	22,4	127	117	107	104	2582	1644	1,056,6	ясно
II.	68300	69,6	20,4	162	162	125	123	2444	1764	1,017,4	"
III.	69900	72	20,9	126	124	117	116	2156	1876	1,014,4	"

ЕНІЮ 5-му.

№ — м, 25 лѣт.

Средній вѣтеръ по мѣсяцѣ.	Разность между среднимъ количествомъ осадковъ въ мѣсяцѣ и въ годѣ.	Температура вѣса, въ Цезіусѣ.		Вѣсъ сухого воздуха на мѣл.	Вѣсъ сухого воздуха на мѣл.	Длина часовъ свѣта.				Количество осадковъ въ мм.	
		днев.	ноч.			прямой вѣск.	длинной вѣск.	отбрасывающ.	суммарн.		
—	—	1290	36,1	36,7	1090,0	243,0	22	41	86	220	—
—	—	1060	36,5	36,8	1075,0	112,0	52	45	87	220	—
—	—	820	36,6	36,7	1070,0	200,0	49	40	84	220	—
—	—	710	36,8	36,6	1020,0	215,0	55	44	79	220	—
—	—	530	36,4	36,5	833,0	16,0	54	41	79	220	Изм. вращеніи осн. ex 60 ad 2000.
—	—	—	36,3	36,7	984,0	710,0	56	43	86	220	Тона.
—	—	—	37	36,7	1000,0	195,0	54	42	89	220	Тона.
—	—	—	36,8	36,8	803,0	210,0	56	42	88	220	Тона.
—	—	—	36,8	36,8	922,0	215,0	55	45	83	220	Тона.
—	—	—	36,7	36,7	833,0	155,0	58	44	90	220	—
—	—	—	36,6	36,7	966,0	227,0	53	45	84	220	—
—	—	—	36,6	36,6	927,0	237,0	55	46	92	220	—
—	—	—	36,5	36,7	886,0	24,0	57	47	87	220	—
—	—	—	36,5	36,6	954,0	140,0	54	48	89	220	—
—	—	+ 30	36,4	—	900,0	117,0	55	46	86	220	—

пятидневные періоды.

—	—	908	36,4	36,7	966,4	174,0	52,4	42,3	88	224	Во вращеніи вѣтра вращеніи осн.
—	—	680	36,7	36,7	908,4	254,0	56	43,5	88,4	228	Во вращеніи вѣтра вращеніи осн.
—	—	280	36,6	36,7	915,4	228,0	54,8	46,4	87,6	224	Во вращеніи вѣтра вращеніи осн.

Плотной пищи во 2-м и 3-м периодах из средней едой был совсем немного, так же и пища во 2-м периодѣ больше, а во 3-м—меньше, чѣмъ въ 1-мъ периодѣ. Нельзя признать значеія тому, что во 2-мъ периодѣ едой едятъ лишь во время сна, такъ такъ же наблюдалось и въ 1-мъ периодѣ.

НАБЛЮДЕНІЕ 4-е.

Разовой Захаръ Г.—н, уроженецъ Вятской губерніи, 22 лѣтъ, холостъ, среднего роста, крѣпкого телосложенія и хорошаго питанія. Границы его сердца нормальны, тоны чисты; остальные органы тоже нормальны. Верхняя система—въ порядкѣ; только возникоу рефлексомъ значительна пониженія. Слизъ и аппетитъ у него хороши; бываютъ иногда запоры; мочеотделение нормальное. Напоилъ пивкомъ во бодрѣ; софлился же имбиря; алкоголь употребленъ рѣдко и мало. Пивку употребляетъ во все время наблюденія такую же, какъ и предыдущій наблюдаемый. Какъхъ-либо измѣненій во это время въ сердцѣ и другихъ его органахъ не было, самочувствие же было хорошее. Въ отношеніи обиха видна измѣренія кровяного давленія и частота пульса въ левомъ наблюдении была тѣ же самыя, что и въ предыдущемъ, частота же дыханія въ среднемъ постепенно понижалась во 2-мъ и 3-мъ периодахъ. Динамометрическая сила постепенно увеличивалась во 2-мъ и въ 3-мъ периодахъ только въ лѣвой рукѣ, въ остальныхъ же рукахъ ее измѣренія она увеличилась во 2-мъ периодѣ, въ 3-мъ нѣсколько понижалась. По разности между количествомъ введенныхъ жидкостей и выведенной мочи видно, что в здѣшнихъ во 2-мъ и 3-мъ периодахъ функционировали болѣе усиленно и почти одинаково; бѣла въ мочѣ не было, реакция ее почти во измѣняется, удѣльный же вѣсъ ее ууль въ 3-мъ периодѣ. Вѣсъ его во 2-мъ и 3-мъ периодахъ меньше, чѣмъ въ 1-мъ, при чемъ среднее суточное количество жала во всѣхъ периодахъ уменьшалось. Запоры у него были во всѣхъ 3-хъ периодахъ, почему изъ него нельзя дѣлать какого-либо вывода. Температура тѣла его въ среднемъ почти не измѣнялась, во всѣхъ тѣла постепенно увеличивалась въ теченіе всѣхъ периодовъ.

Сопоставляя результаты дѣйствія настоа безсмертникомъ на здоровыхъ людей въ основанія вышеприведенныхъ шести наблюденій, мы видимъ слѣдующее:

1) При всѣхъ 6 наблюденіяхъ кровяное давленіе въ арт. радиалес въ другой же день послѣ приема настоа повышалось и продолжало ежедневно постепенно подниматься, пока прекращался приемъ настоа, во прекращенія котораго давленіе опять постепенно въ теченіе 5 дней въ 3-хъ случаяхъ до первоначальной своей высоты, а въ остальныхъ 3-хъ оставалось выше ее. Въ среднемъ во всѣхъ 6 наблюденіяхъ оно неизменно поднималось во 2 периодѣ, понижалось въ 3-мъ, во оставалось выше первоначальной высоты.

2) При всѣхъ 6 наблюденіяхъ тонометрическое давленіе во безсмертникомъ замѣчалъ рѣже толи въ другой день послѣ приема настоа понижалось, но во такъ значительно и продолжало еще нѣсколько подниматься, пока прекращался приемъ настоа, только въ 2-хъ случаяхъ, въ остальныхъ же 4-хъ оставалось это время почти безъ измѣненія или же понижалось даже въ понижанію. Въ среднемъ и это давленіе во всѣхъ наблюденіяхъ поднималось во 2-мъ периодѣ, понижалось въ 3-мъ, во оставалось выше первоначальной высоты.

3) Во всѣхъ случаяхъ наблюденія динамическаго кровяного давленія въ арт. радиалес былъ гораздо значительнѣе такого же тонометрическаго и разность между этими давленіями достигала тѣмъ болѣе величины, чѣмъ выше было его воденіе въ арт. радиалес.

4) Динамометрическая сила во всѣхъ случаяхъ ее измѣренія въ среднемъ тоже почти во всѣхъ наблюденіяхъ во 2-мъ периодѣ понижалась, при чемъ въ 1-мъ случаѣ она продолжала еще подниматься въ 3-мъ периодѣ, въ остальныхъ же она понижалась въ 3-мъ периодѣ, оставалась, однако, выше своей первоначальной величины. Только въ 1 наблюдении динамическа сила постепенно понижалась, а сила лѣвой руки, понижалась во 2-мъ периодѣ, въ 3-мъ поднималась выше первоначальной своей высоты.

5) Частота пульса въ среднемъ въ 2-хъ наблюденіяхъ оставалась безъ измѣненія, въ 2-хъ, понижалась во 2-мъ периодѣ, въ 3-мъ немного снова поднималась, оставалась выше

Рядной Записи

Часы.	Всего вл в галактик.	Прям.	Деклин.	Кривизна дуги в артикулах по Гюльвернстру.		Температура в дуге в артикулах по Гюльвернстру.		Среднее значение из наблюдений.	Среднее значение восточного полушария.	Среднее значение западного полушария.	Равнинный индекс.	Равнина.
				дуга.	ст. дуга.	дуга.	ст. дуга.					
17	6200	84	34	125	125	115	115	900	1890	1,014	мелк.	
18	6300	76	30	125	125	115	115	980	1340	1,025	•	
19	6400	72	30	130	130	120	115	1460	1670	1,030	•	
20	6300	68	30	130	125	120	115	1380	880	1,020	•	
21	6400	76	30	130	130	120	115	1760	1250	1,032	•	
22	6400	68	30	135	135	130	130	2400	1400	1,025	мелк.	
23	6300	64	34	130	130	140	135	2840	1302	1,024	•	
24	6400	40	16	130	130	125	125	3060	1808	1,045	•	
25	6400	44	16	135	135	135	130	1940	1370	1,045	•	
26	6400	72	16	130	130	130	130	1960	1150	1,022	•	
27	6400	74	18	130	130	130	130	2860	1940	1,039	•	
28	6400	72	16	130	130	135	125	1760	880	1,021	мелк.	
29	6400	68	16	145	145	125	120	3030	1550	1,037	•	
30	6300	72	12	140	140	130	130	2860	2020	1,011	•	
31	6300	72	16	140	140	125	120	1820	1250	1,013	•	

Средний вывод из

	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
I.	6280	75,2	30,8	128	127	118	115	2780	1574	1,016	мелк.	
II.	6400	65,6	16,8	176	176	130	130	2444	1374	1,016	•	
III.	6380	72	15,6	128	123	124	123	2908	1484	1,018	•	

Г—II, 22 дн.

Среднее из наблюдений.	Разность между средним значением восточного и западного полушария.	Температура в дуге в артикулах.		Всего в дуге в артикулах.	Среднее значение восточного полушария.	Среднее значение западного полушария.	Диагностика в дуге.				Важность спектров в дуге в артикулах.
		утром.	вечер.				Прямой индекс.	Малый индекс.	Большой индекс.	Средний индекс.	
—	—1000	34,5	36,5	1050,0	125,0	50	46	77	235	—	
—	+2540	34,5	36,5	782,0	Нитр.	47	47	80	250	—	
—	-1780	34,5	34,2	900,0	300,0	45	48	77	225	—	
—	-1100	34,5	34,5	1314,0	705,0	45	45	84	240	—	
—	-300	34,2	34,6	1158,0	Нитр.	43	44	68	210	Инф. землетрясений в дуге в артикулах.	
—	-1000	34,2	34,7	406,0	Нитр.	48	48	100	260	Тоже.	
—	-1480	34,4	34,7	1088,0	433,0	48	47	99	285	Тоже.	
—	-1380	34,5	34,7	673,0	Нитр.	50	50	102	270	Тоже.	
—	-790	34,6	34,7	825,0	300,0	50	52	120	285	Тоже.	
—	-810	34,5	34,6	864,0	500,0	53	55	112	240	—	
—	-330	34,2	34,7	867,0	Нитр.	51	60	118	270	—	
—	-910	34,5	34,6	685,0	170,0	51	50	106	240	—	
—	-1380	34,2	34,5	608,0	Нитр.	49	50	103	275	—	
—	-1230	34,2	34,5	689,0	355,0	49	58	94	260	—	
—	-730	34,2	—	668,0	Нитр.	49	51	108	230	—	

наблюдения в дуге.

	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
I.	—	-1406	34,5	34,5	1052,0	226,0	45,4	46	81,4	230	До правого спектра землетрясений в дуге.	
II.	—	-1085	34,4	34,7	742,0	178,0	45,6	51,8	104,6	274	Во время его правления.	
III.	—	-1074	34,3	34,6	715,4	63,0	48	50,8	104,6	269	По прекращении его правления.	

первоначальной, в 1-м, оставалась без изменений во 2-м периоде, в 3-м понижалась и в 1-м постепенно повышалась во всех периодах.

6) Частота дыхания в среднем во 2-х наблюдениях постепенно понижалась во всех периодах, во 2-х, повышалась во 2-м периоде, во 3-м оставалась без изменений, в 1-м, понижалась во 2-м периоде, во 3-м высшего срока понижалась и в 1-м все время оставалась почти без изменений.

7) Выделение мочи в среднем во 4-х наблюдениях постепенно понижалось во всех периодах, в 1-м, повышалось во 2-м периоде, во 3-м оставалось без изменений, в 1-м, понижалось во 2-м периоде, во 3-м незначительно, оставалось все-таки выше нормального количества. — Выпадение осадка во всех наблюдениях не было; реакция осадка не изменялась; удельный осадок во 2-х случаях осадка не определялся, во 2-х понижался только во 3-м периоде, в 1-м — постепенно увеличивался и во 1-м — достигал во 3-м периоде.

8) В отношении суточного общего количества пазухой мочи в среднем не наблюдалось ничего определенного; среднее же суточное количество мочи во общем в последующие два периода было увеличено.

9) Вес тела в среднем во время наблюдения во всех случаях увеличился.

10) Температура тела во всех наблюдениях почти не изменялась.

11) Во всех шести наблюдениях не наблюдалось никаких изменений со стороны сердца и других органов почек во время приема мочи, так и в последующие дни.

12) Самоутрачение у всех наблюдавшихся во все это время было хорошим.

Поэтому, во отношении этих 6-ти наблюдений по отношению действия мочи безмертвенном на здоровых людей, можно сделать следующие выводы:

1) Крошечное давление как центральное (art. radiales), так и периферическое (по тонометру) поднимается.

2) Повышение центрального кровяного давления вызывает

значительное периферическое, и разница между этими давлениями достигает той большей величины, чем выше было центральное.

3) Повышение кровяного давления может быть во известности так от более успешной мышечной работы сердца, так и от сужения периферических сосудов.

4) Мышечная сила увеличивается.

5) Частота пульса остается почти без изменений, понижается только иногда.

6) Частота дыхания понижается.

7) Дурнока повышается.

8) Повышению мочи лучше усваивается, так как вес тела прибавляется.

9) Не вызывает вреда ни организм, а, напротив, увеличивает состояние самочувствия.

10) Видно весьма кристаллизующее действие.

III.

Наблюдения над действием мочи херантомии мочи на сердечных больных.

Наблюдение 3-е над действием мочи безмертвенном на здоровых людей может служить во известном роде переходным звеном к наблюдениям над действием этой мочи на больных, так как во существе наблюдение это производится над здоровым, а следовательно — над больным человеком. Всех наблюдений над сердечными больными было мною произведено 16, из коих 14 — над больными диабетической болезни проф. М. В. Явского, одно — над абсцессной болезнью, приходившей из ту же клинику, и одно — над больным Амигдалярной железой для чернорабочих больным. Вследствие затруднений во подборе клинического материала, во недостатке времени, приходится довольствоваться весьма мало-малыми количеством случаев для наблюдений. Само собой понятно, что наблюдения над больными людьми не могут быть, подобно наблюде-

пшеница надъ здоровыми, ограниченными определенными промежутками подразделяется ею на три естественных периода, такъ какъ при каждомъ изъ этихъ периодовъ необходимо было руководствоваться особенностью каждаго случая, при чемъ имъ значение большому вѣстку бессмертныхъ производилось не въ определенный периодъ времени, а смотря по переносчивости къ этому позымию. Въ обратъ наблюденьи надъ болными обнаружилось таковыи образомъ, что каждый болной прежде, чѣмъ приступитъ къ приѣму вѣстка бессмертныхъ, оставался на нѣкоторое время безъ всякаго лѣченія или же на инфузионномъ, принимая дозосты албумена, назначенныя имъ ему вѣстку бессмертныхъ дѣлалось только въ томъ случаѣ, если при этомъ возмоченіе его ухудшалось. Это дѣлалось съ той цѣлю, чтобы уменьшить вліянія на болнаго возвоз, болничной обстановки и возхотераніи, могущихъ средствъ при лѣченіи сердечныхъ болныхъ. Время надиферентнаго лѣченія находилось также въ зависимости отъ тяжести возвозна болнаго, сокращалась въ болде тяжелыхъ случаяхъ до возможнаго минимумъ'a. Въ допривокѣ вѣстка бессмертныхъ я былъ, по возможности, остороженъ, руководясь при этомъ главнымъ образомъ вѣсткою прошлаго лѣченія у болныхъ. Какимъ образомъ принималъ болныхъ этого вѣстка мало и здѣсь присутствовалъ въ количествѣ наденныхъ имъ въ организмъ жидкостей. Въ количествѣ болнаго развивалось по структурной системѣ, принятой въ элементъ, получая сѣтанную по своему вкусу пищу. Исследования надъ этими болными вращенылись эпохо также при однихъ и тѣхъ же условіяхъ и въ одно и то же время. Надъ каждымъ изъ болныхъ мною проводилось исследование въ ихъ таблицахъ опредѣленія, при чемъ количество этихъ опредѣленій во вѣрбъ означенія дѣленія вѣстка бессмертныхъ въ послѣдующихъ наблюденіяхъ постепенно расширялось. Кроме того, возвозъ этихъ опредѣленій у каждаго болнаго по вѣрбъ надобности сѣмалась сфигмограммы посредствомъ аппарата Рихардсона. Теперь переходимъ къ изложенью самихъ наблюденьи.

НАБЛЮДЕНІЕ 1-е.

Алионисіа, Болной Степанъ А.—нъ, крестьянинъ Тверской губерніи, 50 лѣтъ, вдовъ, работаетъ на лѣтнихъ пашахъ въ заводѣ поступилъ въ Александровскую городскую лѣтнотеропачеку болнымъ 2 іюня 1899 года съ жалобой на сильную одышку, боль въ области печени, сильной кахекіа, безсонницу, отвѣсъ на ногахъ и общую слабость. Всѣ эти признаки развились у него постепенно, при чемъ одышка отъ стала чувствоваться уже съ годъ сначала—при движеньи и работѣ, а въ послѣднее время—и въ спокойномъ состояніи. Въ 1872 году у него была сильная зима въ всѣхъ правыхъ ногахъ, а болнае отъ этого лѣченія не было. Аліонисіа всегда употреблялъ укрѣпленья; сифилиса не было. Подъ мое наблюденье поступилъ 5 іюня.

Stetho percussio. Болной средняго роста, слабого тѣлосложенія и вѣнана. Кожа суха и шершавата, въ губахъ и кончикѣ пальцевъ руки—цианозъ. Въ доступныхъ наблюденью артеріяхъ слышались средней степени (нормальны и слабкисность). Граница сердца: верхняя—съ 4 ребра, правая—по правой вѣрбъ грудной, лѣвая—на 1½ палеца лѣво отъ сосовой линіи, толстая—въ 6 межреберныхъ промежутка на 1½ палеца лѣво отъ сосца. У верхушки сердца выслушивается слабо выраженный диастолическій шумъ, который вѣсто всего выражаетъ за лѣвѣй соединенія 5-го ребраго хряща съ грудникомъ. Пульсація каротидъ видна глазомъ, при чемъ на послѣднихъ 2-8 толкъ отсутствуетъ. Верхняя граница печени нормальна, нижняя же—по срединной линіи на 1 палеца выше пупка и по сосовой на 5 палецовъ выходитъ ниже правого подребра, пронизывается; твердость печени лѣвѣтн и гладка, оупушаніе ея болничное. Подпашность легкыхъ сократима; въ нихъ выслушивается мало сухихъ хриповъ, шрѣбда аліонисіа. Сладка слюна, вѣнсъ отъ лѣваго угла правой лопатки—содержителе перкураторнаго вѣста, гдѣ граница рѣсочалли значительно возвышенъ и диханіе вѣста отсутствуетъ. Селезенка—въ предѣлахъ нормы. Весъ до колѣнъ сѣмалъ отеченія, въ жалобѣ сѣсѣтл до срединъ линіи между лопаткой и пупкомъ. Пульсъ—celer, 88 въ минуту.

пульса замедляются перебои. Каплев—с выдыханием слышны-губной мерой. Одышка: дыхание при лежач—32 в минуту, при вертикальном положении—40. Лежат почти только около на спине и правой богу. Кровавое дыхание из art. radial. dext. по Герардоту—180. Сна почти нет; стул имеет ежедневный; аппетит удовлетворительный, но есть неможно, так как после еды одышка усиливается. Вѣс тела—55.500 гр.; температура: утроев—36, вечерев—36,5. Мочи—700 к. с.; уд. вѣс—1,015; цвета, темно-оранжевого цвета; запах—2^{1/2}, гр. pro mille (по Зейбаху); форменных элементов из мочи нет. Съ теми же явлениями больной поступил въ больницу 2 июня, гдѣ съ 2 по 5 часов получал водные ванны и digitalis, но состояние его было без перемены.

Diagnosis. Arteriosclerosis et insufficientia v. semilunataortae.

Лечение. Отказаться без лекарств.

6 июня. Давление из art. radial. dext.—180; пульс—84; перебои увеличились; дыхание—36. Мочи—700 к. с., уд. вѣс—1,015. Вѣс тела—55.400 гр.; t° утр.—36,3, веч.—36,5. Отказ на ногах увеличился; кашель пароксизмальный. Въ остальных без перемены.

Лечение. Назначено Infus. keratini nativ ex 8,0 ad 400,0. 8. Принять все это глотками въ течение суток.

7 июня. Давление из art. rad. dext.—270; пульс—80, перебои почти нет; дыхание—56. Мочи—900 к. с., уд. вѣс—1,018. Стул мягкий; t° утр.—36,1, веч.—37,2. Одышка сильная, кашель тоже; все ночь на спине. Вставать больно на ноги. Въ остальных без перемены.

Лечение. T-rae straphanti по 5 капель 2 раза въ день.

8 июня. Давление из art. rad. dext.—270; пульс—92, дыхание—40. Мочи—600 к. с.; уд. вѣс—1,020. Вѣс тела 57.000 гр.; t° утр.—37,8, веч.—37,7. Стул мягкий. Ночью немного спит; въ утру повышается боль въ грудной. Одышка сильная, кашель тоже. Въ остальных без перемены.

Лечение. Morphii muriatici gr. $\frac{1}{2}$, siccissimi albi gr. v. Murelv, 8. Принять одну порцию. На ночь—сиропный компресс.

9 июня. Давление из art. rad. dext.—210; пульс—80, без перебои; дыхание—32. Мочи не собрано. Вѣс тела—56.400 гр.; t° утр. 35,7, веч. 36,5. Стул не мягкий, кашель почти нет. Ночь немного спит, боли въ грудной прошли. Въ остальных без перемены.

Лечение. Также в solutio natri bromati ex gr. XV ad Jis, по 5 столовых ложек из дня. Каплев.

10 июня. Давление из art. radial. dext.—210; пульс—76; дыхание—32. Вѣс тела—56.400 гр.; t° утр. 36,1, веч. 37. Мочи—900 к. с., уд. вѣс—1,014. Спит лучше; самоустраивает лучше. Стул мягкий; кашель тоже. Печень по срединной линии—на 2 пальца выше пупка и по срединной выходит на 4 пал-ца подребра. Въ остальных без перемены.

Лечение. Также. Каплев и сиропный компресс отменяется.

11 июня. Давление из art. radial. dext.—210; пульс—84, дыхание—32. Вѣс тела—56.600 гр.; t° утр. 36, веч. 36,7. Мочи—1200 к. с., уд. вѣс—1,013. Спит лучше. Стул не мягкий; кашель почти нет. Въ легких преобладают влажные хрипы, которых обнаруживаются чаще и вѣснее больше тесноватый характер. Въ остальных без перемены.

Лечение. Также в каплев.

12 июня. Давление из art. radial. dext.—270; пульс—76; дыхание—32. Вѣс тела—57.200 гр.; t° утр. 36,5, веч. 36. Мочи—600 к. с., уд. вѣс—1,014. Стул мягкий без слизи. Вспра вечерев по описанью ему была сдѣлана тонкая ванна, после которой одышка уменьшилась, и больной не спит ночи; кашель тоже усилился; въ легких опять преобладают сухие хрипы; мерца отхаркивается трудно, больше слизистого характера. Въ остальных без перемены.

Лечение. Продолжается только natrum bromatum.

13 июня. Давление из art. radial. dext.—270; пульс—76; дыхание—40. Вѣс тела—57.600 гр.; t° утр. 36,2, веч. 36,5. Мочи—800 к. с., уд. вѣс—1,013. Ночь не спит; одышка усилилась; кашель почти прекратился. Отказ на ногах увеличился. Стул мягкий. Въ остальных без перемены.

Лечение. Aqu. amygdal. amarum 3 раза въ день по 10 кап. и на ночь $\frac{1}{2}$ гр. кофее.

14 июня. Давление в art. radial. dext.—205; пульс—100; диастоле—36. Мочи—1200 к. с., уд. веса—1,009; слабо-кислая, белка—2 гр. про mille. Вбес тibia—57.200 гр.; t^o утр. 35,1, веч. 34,9. Ночь спать хорошо; одышка велика. Стул мягкий. В остальных без перемены.

Лечение. Inf. xeranthemi anni ex 4,0 ad 200,0. S. Принять все сгустками в течение суток. Остальное оставить.

15 июня. Давление в art. radial. dext.—210; пульс—80; диастоле—28. Вбес тibia—56.200 гр.; t^o утр. 36,5, веч. 34,5. Мочи—2425 к. с., уд. веса—1,005, нейтральная, белка— $\frac{1}{2}$ гр. pro mille. Ночь спать хорошо; одышка не была. Цианоз почти исчез. Стул не мягкий. Капель легче. В легких хрипов больше. Правая граница сердца—по средней грудной. Отыск на позв. пятого увеличился. В остальных без перемены.

Лечение. Еще раз принять то же.

16 июня. Давление в art. radial. dext.—270; пульс—80; диастоле—32. Вбес тibia—54.800 гр.; t^o утр. 35,5, веч. 36,5. Мочи—2500 к. с., уд. веса—1,006, слабо-кислая, белка— $\frac{1}{2}$ гр. pro mille. Ночь спать плохо, снаги были одышка. Стул мягкий. Капель легче; в легких хрипов еще меньше. В живот. полости отны; отны на позв. еще меньше. Сердце без перемены. Нижняя граница печени по средней линии—на 4 пальца выше пупка и по средней выходит на 2^ю, низ на подребра, прощупывается, менее напряжена и болбаежна. Самоустье лучше.

Лечение. $\frac{1}{2}$ гр. morphii на ночь.

17 июня. Давление в art. radial. dext.—205; пульс—92; диастоле—28. Вбес тibia—54.600 гр.; t^o утр. 36,5, веч. 36,4. Мочи—2000 к. с., уд. веса—1,010, слабо-кислая, белка не содержать. Спать хорошо; одышка не была; капель небольшой. Стул мягкий. Отыск на позв. еще меньше. В остальных без перемены.

Лечение. Ничего.

18 июня. Давление в art. radial. dext.—205; пульс—92; диастоле—28. Вбес тibia—53.400 гр.; t^o утр. 36,5, веч. 36,7. Мочи—2800 к. с., уд. веса—1,008, нейтральная. Спать хорошо; одышка не была. Капель уменьшилась; в лег-

ких прослушивается больше сухих хрипов. Отыск ноги еще меньше. Печень по средней линии выходит низ-на подребра на два пальца. В остальных без перемены.

Лечение. Inf. iresosianhae ex. gr. iij ad $\overline{300}$, colicini gr. $\frac{1}{2}$. MDS. Принимать через 3 часа по столовой ложке.

19 июня. Давление в art. radial. dext.—160; пульс—92; диастоле—28. Мочи—2350 к. с., уд. веса—1,007. Вбес тibia—52.000 гр.; t^o утр. 36, веч. 36,5. Спать хорошо, самоустье увеличилось. Капель без перемены, по поводу одышки не было. Стул мягкий. В остальных без перемены.

Лечение. Продолжать то же.

20 июня. Давление в art. radial. dext.—205; пульс—92; диастоле—36. Мочи—2000 к. с., уд. веса—1,007. Вбес тibia—51.400 гр.; t^o утр. 35,9, веч. 36,8. Снова появились одышка; небольшой цианоз на губах. Стул мягкий. В остальных без перемены.

Лечение. Inf. xeranthemi anni ex 4,0 ad 200,0. S. Принять сгустками в течение суток и 2 раза в день по $\frac{1}{2}$ гр. colicini'a.

21 июня. Давление в art. radial. dext.—240; пульс—84; диастоле—28. Мочи—1600 к. с., уд. веса—1,011, нейтральная, белка— $\frac{1}{2}$ гр. pro mille. Вбес тibia—50.400 гр.; t^o утр. 36,4, веч. 36,5. Спать ночь хорошо, одышка не была. Цианоз на губах незначителен. Стул не мягкий. Отыск на позв. почти исчез. Печень по средней линии выходит низ-на подребра только на 1 палец. Капель небольшой. Заключенный перитонеума тогда спали справа, ниже угла правой лопатки, итд. Правая граница сердца выходит на левой край груди только на 1 палец, остальные границы сердца без перемены. Хрипов в легких значительно меньше.

Лечение. Повторить то же еще раз. Colicini оставить.

22 июня. Давление за портом инструмента не было измерено; пульс 104; диастоле—52. Мочи—1800 к. с., уд. веса—1,011, нейтральная, белка—сгустки. Вбес тibia—49.400 гр.; t^o утр. 36, веч. 36,7. Снова появились одышка, итд. Цианоз больше; стул не мягкий. В остальных без перемены.

КЪ НАБЛЮ

ДЕНЮ 1-му.

№№ разн. и др.	Вѣсъ въ грам. мѣр.	Възвѣ.	Давленіе.	Давленіе въ грам. въ 1 кв. дм. въ 100° Сентигр.	Вѣзвѣна въ грам. въ 100° Сентигр.	Суровина въ грам. въ 100° Сентигр.	Тѣлоу въ грам.	Вѣзвѣна въ грам. въ 100° Сентигр.	Суровина въ грам. въ 100° Сентигр.	Тѣлоу въ грам.	° рѣка по Франсуа.		Искренне Сентигр.
											прямая.	обратная.	
5	33300	88	32	180	—	—	1015	—	—	—	36	34,5	Искренне.
6	35400	84	34	180	3000	700	1015	—	—	—	36,3	34,5	Inf. vorticalum anni ex 8,5 ad 9000.
7	—	80	34	270	3000	900	1015	—	—	—	36,1	37,2	Tunc stragnum 2 pass in 1200 to 5 tunc.
8	37000	92	40	270	2000	000	1020	—	—	—	37,8	37,7	Морф и суровина, искренне.
9	36100	80	32	310	2000	—	—	—	—	—	35,7	36,5	Tunc, sol. tunc bromati и искренне.
10	36400	76	32	250	2045	900	1004	—	—	—	34,1	37	sol. tunc bromati.
11	36300	84	32	230	2045	1200	1003	—	—	—	34	36,7	Tunc и искренне.
12	37200	76	30	250	2045	000	1004	—	—	—	34,5	36	Tunc Gou. tunc.
13	37000	74	40	270	2045	800	1013	—	—	—	34,5	34,5	Agr. angr. tunc. и искренне.
14	37200	100	36	230	2000	1200	1009	—	—	—	36,1	34,9	Inf. vorticalum anni ex 4,0 ad 2000.
15	36200	80	38	230	2000	3478	1005	—	—	—	36,5	34,5	Tunc.
16	34800	80	32	250	2000	2500	1006	—	—	—	36,5	34,5	%, ep. tunc.
17	34800	92	38	250	2000	2000	1003	—	—	—	36,5	34,4	Искренне.
18	35400	92	38	230	2000	2800	1008	—	—	—	36,5	34,7	Inf. vorticalum ex искренне.
19	32000	92	38	160	2000	2350	1007	—	—	—	36	36,5	Tunc.
20	31400	92	36	230	2000	2000	1007	—	—	—	35,9	36,5	Inf. vorticalum anni ex 4,0 ad 200,0 и искренне.
21	30400	84	38	240	2300	1600	1003	—	—	—	34,4	36,5	Tunc.
22	49400	104	32	—	1800	1890	1003	—	—	—	36	34,7	Искренне.
23	48200	100	28	—	1000	1800	1002	—	—	—	36,5	37	—
24	48400	100	28	200	3000	1600	1000	—	—	—	36,5	36,5	Sol. tunc iodati.
25	48200	92	28	200	3045	800	1004	—	—	—	34,2	36,7	Искренне.
26	48000	100	24	180	3000	1480	1012	—	—	—	36,2	36,3	—
27	48000	92	24	180	1800	680	1014	—	—	—	34	—	—

Левинъ. Навого.

23 июня. Давление не измерено. Пульс—100; дыхание—28. Мочи—1800 к. с., уд. вѣсъ—1,012, нейтральная, безъ осадка. Вѣсъ гѣлъ—48.800 гр.; t° утр. 36,3, веч. 37. Однишки не было; спялъ очень хорошо. Стулъ мягкая. Капля нейтральной. Въ остальномъ безъ переменъ.

Левинъ. Навого.

24 июня. Давление въ art. radial. dext.—200. Пульс—100; дыхание—28. Мочи—1400 к. с., уд. вѣсъ—1,010. Вѣсъ гѣлъ—48.400 гр.; t° утр. 36,3, веч. 36,5. Спялъ хорошо, одишки нѣтъ. Самоусугубленіе хорошее. Стулъ мягкая. Капля почти вѣтъ. Въ легкихъ незначительное количество сухихъ хриповъ. Печень безъ переменъ. Относенъ на позвѣкъ нѣтъ. Границы сердца: сверху—4-е ребро, справа—почти къ ворѣтъ, слева—одна захватываетъ лѣво на сосновую линію, толчокъ—въ 6 межреберьяхъ промѣжутой, смѣста лѣво отъ сосны. Дистолетическій шумъ на сердѣ слабо выражается, переходитъ иногда въ глухой тонъ. Пульсация каротидъ слабая не замѣтна. Arteriosclerosis—безъ переменъ.

Левинъ. Solutio Kali iodati ex gr. xv ad Juj. 8. Препарируетъ 3 раза въ день по столовой ложкѣ.

25 июня. Давление въ art. radial. dext.—200; пульс—92; дыхание—28. Мочи—800 к. с., уд. вѣсъ—1,014. Вѣсъ гѣлъ—48.200 гр.; t° утр. 36,2, веч. 36,7. Спялъ хорошо. Самоусугубленіе—тоже. Стулъ мягкая. Въ остальномъ безъ переменъ.

Левинъ. Навого.

26 июня. Давление въ art. rad. dext.—180. Пульс—100; дыхание—24. Мочи—1400 к. с., уд. вѣсъ—1,012. Вѣсъ гѣлъ—48.000 гр.; t° утр. 36,2, веч. 36,5. Спялъ хорошо, одишки нѣтъ, безъра и самоусугубленіе хорошее. Въ остальномъ тоже.

Левинъ. Навого.

27 июня. Давление въ art. radial. dext.—180; пульс—92; дыхание—24. Мочи—650 к. с., уд. вѣсъ—1,014. Вѣсъ гѣлъ—48.000 гр.; t° утр. 36. Спялъ хорошо. Однишки нѣтъ. Капля тоже. Стулъ мягкая. Въ легкихъ хриповъ нѣтъ. Печень въ предѣлахъ нормы. Въ остальномъ безъ переменъ. Выписывается по собственному желанію изъ больницы.

Съ 5 по 22 июня больной ежедневно въ среднемъ вѣздитъ изъ себя съ пачкою 1500, а съ 22 числа—около 2000 калорій. Это наблюдение было произведено именно въ то время, когда еще не было разработано плана работы, потому что не было еще отсутствіе системы.

Изъ таблицы изъ моего наблюденья видно, что послѣ пробѣнъ частотъ безмертвенное краткое давленіе въ art. radial. dext. у больного значительно поднималось; при чемъ при бѣднейшей односторонней дощъ оно сразу на 2-8 же день поднималось, при нѣбнѣй же повторной поднятій оно было болѣе постоянное. Частота пульса при этомъ падала и переборъ изъ вѣтъ исчезалъ; частота же давленія при болѣе дощъ сразу поднималась, при меньшей же ставила падала, а потому только поднималась; въ послѣдствіи же дни и въ томъ и другомъ случаяхъ она опять падала. Выделение почками мочи у больного увеличилось, при чемъ они вымѣнялись не только поднимая изъ организма вода, но и тѣлеса; удѣльный вѣсъ мочи постепенно падалъ, реакция ее нѣмалась, а выделение бѣлка прекращалось. Благодаря выводу почками тѣлесахъ воды изъ организма, вѣсъ гѣлъ больного постепенно падалъ. Кромя того изъ данного наблюденья видно также, что циркуляція сердца послѣ пробѣнъ частотъ безмертвенно сокращалась, и разстроена сердцахъ компенсація восстанавливалась. Что касается до температуры гѣла, то она оставалась все время почти безъ измѣненія; паденья же съ 7 и 8 часовъ можно объяснить охлажденіемъ со стороны желудка.

НАБЛЮДЕНІЕ 2-е.

Левинъ. Вильямъ Терентій Б.—дн, крестьянина Полтавской губерніи, 28 лѣтъ, холостъ, по профессіи плѣтчикъ, поступилъ въ клинику 25 сентября 1899 года съ жалобой на періодическіе въ нѣтъ приступы боли въ области сердца. Боли эти нѣкоты характера ноющихъ, при чемъ каждый приступъ длится не болѣе 10 минутъ, а такія приступы болѣе иногда нѣмалось въ день. Повторялись эти боли у него около 4-хъ лѣтъ

тому назад и продолжают до сего времени. Притом изъяснения их охъ не знаютъ. Крокъ тѣло съ 19 лѣтъ охъ сражаться привычными кабаромъ, такъ что не имѣетъ стужа иногда по три дня, а съ прошлаго года — хроническимъ кабаромъ горлаши. Больше охъ никогда имѣлъ не была болѣза; сѣкълся не имѣлъ; алкозола не употребляетъ. Съ 14 по 24 годъ охъ занимался охотничьимъ.

Stibes proterea. Большая средняго роста, крѣпкого телосложенія и хорошаго пѣловія. Границы его сердца: верхняя — съ 4-го ребра, правая — едва выходитъ вправо за середину грудины, лѣвая — по основной линіи; сердечникъ толщея слабо округленъ въ 5 микроберомъ проекутѣхъ подъ сосеню. Тѣло сердца чисты, только 1-й представляется раздвоеннымъ. Лѣвая нормальна; вѣнечъ и олгозола въ границахъ нормъ. Желтъ имѣетъ; стужа сегодня имѣлъ. Пульсъ — ниже средняго наколенія, 66 ударовъ въ минуту, съ довольно частыми переборами; давленіе въ art. radial. dextra по Герсентелу — 120. Дыханіе — 16 въ минуту. Въ вѣкъ — небольшая алкозола, гелсъ чистъ. Алкозола и солъ нормальны. Состояніе духа — ярное. Вѣсъ тѣла — 75.600 гр.; t° утр. 36,6, вѣч. 36,8.

Dyspnosis. Neuraesthesia cordialis.

Личніе. Дѣтъ пазлеченъ преимущественно алкозо, по жерезъ и ограниченъ пѣтѣ. Вр. Decost. Alchese 37j. S. Три раза въ день по столовой ложкѣ.

26 октября. Давленіе въ art. radial. dext. — 110. Пульсъ — 64 съ переборами; дыханіе — 20. Вѣсъ тѣла — 74.600 гр.; t° утр. 36,7, вѣч. 36,6. Мочи — 1800 к. с., уд. вѣсъ — 1,012, слабо-кислая, блѣлая не содержитъ. Слѣкъ хороше. Былъ одиакъ прѣступъ сердечной бола; стужа во имѣлъ; жѣлотъ алкозола вѣдуть. Въ остальномъ безъ перебора.

Личніе. Тѣло само.

27 октября. Давленіе въ art. rad. dext. — 115. Пульсъ такой же — 64; дыханіе — 16. Вѣсъ тѣла — 74.000 гр.; t° утр. 36,6, вѣч. 36,6. Слѣкъ вѣчь хороше. Имѣлъ стужа; жѣлотъ сталъ жѣтѣ. Дѣтъ было 2 прѣступъ сердечныхъ бола. Мочи — 800 к. с., уд. вѣсъ — 1,029, кислая. Въ остальномъ безъ перебора.

Livonia. Inf. coranthemi anni ex 2,0 ad 200. S. Вѣкъ все гласками въ теченіе сутокъ (1).

28 октября. Давленіе въ art. radial. dext. — 140. Пульсъ — 56, безъ перебора; дыханіе — 20. Вѣсъ тѣла — 74.000 гр.; t° утр. 37, вѣч. 36,8. Мочи — 800 к. с., уд. вѣсъ — 1,030. Слѣкъ вѣчь хороше; прѣступъ сердечныхъ бола не было. Границы сердца безъ перебора; толщина сердца имѣла кабараню. Стужа имѣлъ. Въ остальномъ тѣло.

Личніе. Тѣло само (2).

29 октября. Давленіе въ art. rad. dext. — 150. Пульсъ — 60; дыханіе — 16. Вѣсъ тѣла — 74.000 гр.; t° утр. 36,8, вѣч. 36,8. Мочи — 800 к. с., уд. вѣсъ — 1,029. Слѣкъ хороше; сердечныхъ бола не было. Стужа имѣлъ. Самоустрѣбѣ лучше. Правая граница сердца не доходитъ до средняго грудины; въ остальномъ безъ перебора.

Личніе. Тѣло само (3).

30 октября. Давленіе въ art. radial. dext. — 155. Пульсъ — 62; дыханіе — 20. Вѣсъ тѣла — 74.200 гр.; t° утр. 36,6, вѣч. 37. Мочи — 1000 к. с., уд. вѣсъ — 1,029. Слѣкъ хороше; стужа имѣлъ; бола не было. Въ остальномъ тѣло.

Личніе. Тѣло само (4).

1 октября. Давленіе въ art. radial. dext. — 165. Пульсъ — 56; дыханіе — 20. Вѣсъ тѣла — 74.200 гр.; t° утр. 36,8, вѣч. 36,6. Мочи — 800 к. с. (не вса), уд. вѣсъ — 1,029. Слѣкъ хороше; стужа имѣлъ; прѣступъ бола не было; самоустрѣбѣ жѣтѣрадошно. Правая граница сердца выходитъ вправо только на $\frac{1}{2}$ пальца, остальная граница его въ перѣтъ; толщина сердца лѣво вырѣнокъ въ 5 микроберомъ проекутѣхъ, на $\frac{1}{2}$ пальца вправо отъ соска; тѣло сердца чисты.

Личніе. Тѣло само (5).

2 октября. Давленіе въ art. rad. dext. — 170. Пульсъ — 56; дыханіе — 16. Вѣсъ тѣла — 74.200 гр.; t° утр. 36,9, вѣч. 36,8. Мочи — 500 к. с. (не вса), уд. вѣсъ — 1,032. Сердце въ предѣлахъ нормъ. Въ остальномъ тѣло.

Личніе. Ничего.

3 октября. Давленіе въ art. radial. dext. — 150. Пульсъ — 62; дыханіе — 16. Вѣсъ тѣла — 74.600 гр.; t° утр. 36,6, вѣч. 37. Мочи — 1100 к. с., уд. вѣсъ — 1,025. Въ остальномъ тѣло.

тѣмъ изъ среднихъ постепенно упадать, что находится изъ зависимости отъ увеличеннаго введенія въ организмъ парадихла калией. Параллельно постепенному поднятию кровяного давления, расширенное сердце большого тона постепенно сжималось до нормы, а пальцы съ этимъ постепенно улучшались и его свистотубе.

НАБЛЮДЕНИЕ 8-е.

Алкоголизм. Большой Алексей Ш.—ръ, крестьянин Вятской губернии, 36 лѣтъ, холост, по профессии лѣщикъ, поступилъ въ больницу 13 октября 1899 года съ жалобой на постоянное сердцебиеніе, боли въ области желудка и печени, а главное—на сильную одышку. Все это припадки развились у него постепенно, и въ 1-й разъ они обратили на нихъ вниманіе съ Пастыа прошлаго года. Въ дѣтствѣ большой перенесъ оспу, а въ 1885 году онъ сильно страдалъ отъ лопоты шеи, которая въ 1891 году у него опять повторилась съ присоединеніемъ къ ней лопоты и въ рукахъ. Большие онъ любилъ не бодра; себѣманъ не курилъ. Алкоголемъ сильно злоупотреблялъ.

Сѣрдце рѣзко. Большой средняго роста, слабого телосложенія, сильно истощенный. Границы сердца: сверху—4-е ребро, справа—правый край грудины, слева—на 1½, пальца лѣво за сосновую линію, сердечный толчокъ рѣзко выраженъ въ 6 межреберныхъ промежуткѣ, тою на 1½, пальца лѣво отъ соска. Рѣзко выраженный диастолическій шумъ выслушивается по всему сердцу, особенно же—въ аортѣ, гдѣ отчетливо ощущается и диастолическое дрожаніе, слабо ощущаюмо на остальныхъ мѣстахъ сердца. Первого тона слышенъ по слышно, который только и можно слышать на вентриклѣ, гдѣ выслушивается и диастолическій шумъ. Въ доступныхъ извѣдѣнію артеріяхъ—слышенъ 2-й степеня (жестокость и инконтинентность); въ области лучевыхъ артеріяхъ пульсація единична. Въ области выслушивали аорты, съ нижняго края 2-го ребра и по верхній край 4-го ребра, на 1½, поперечныхъ пальца вправо и лѣво отъ правого края грудины,

перустиемъ обнаруживается протубераніе, рѣзко выраженное при наклоненіи туловища впередъ, слабо—въ лежачемъ положеніи. Въ fossa jugularis, болѣе по параллелию правому, ощущается довольно сильная пульсація. Верхняя граница печени нормальна, нижняя же по срединной линіи—на 3 поперечныхъ пальца выше пупка, по сосковой выходитъ изъ-за правого подребра на 3 пальца, продвигается; поверхность печени плотна и гладка и опухаваніе ее безвѣзочно. Легкія нормальны. Сосуды тою въ предѣлахъ нормы. Высота въ животѣ и стенозы на соскахъ нѣтъ. Дыханіе при покой—20 въ минуту, пульсъ—96, celer; давленіе крови въ art. radial. dextra по Гетеротексту—170, въ art. radial. sin.—165. Диастолическая сила правой руки—45, лѣвой—41. Сила сосковой на соскѣ и болѣе. Алгементъ хороши. Стулъ нѣтъ каждый день. Самоощущеніе удовлетворительное. Вѣсъ тѣла—54.000 гр.; тѣ утр. 36, веч. 36,4. Мочи—800 к. с., уд. вѣсъ—1,015, кислая, блѣда не содержитъ.

Diagnosis. Arteriosclerosis, insufficiencia vv. semilan. et muscularia aortae.

Prognosis. Невесел.

14 октября. Пульсъ—88; дыханіе—24. Давленіе въ art. radial. dextra.—205, sin.—200. Сила правой руки—50, лѣвой—48. Вѣсъ тѣла—54.600 гр. Тѣ утр. 36, веч. 36,1. Мочи—500 к. с. (no sea), уд. вѣсъ—1,018. Почку часто отъ одышки просималъ. Стулъ нѣтъ 2 раза. Въ остальныхъ безъ перемены.

Prognosis. Невесел.

15 октября. Пульсъ—96; дыханіе 20. Давленіе въ об. art. radial. безъ перемены. Сила правой руки—50, лѣвой—51. Вѣсъ тѣла—55.100 гр. Тѣ утр. 35,8, веч. 36,5. Мочи—900 к. с. (no sea), уд. вѣсъ—1,014. Стулъ нѣтъ. Сила въ мочѣ лучше, во все-таки слыд. одышка несколько рѣзко просималъ. Нижняя граница печени по срединной линіи—на 2 поперечныхъ пальца выше пупка и по сосковой на 4 выходитъ изъ-за подребра. Въ остальныхъ тою.

Prognosis. Невесел.

16 октября. Пульсъ—96; дыханіе—22. Давленіе въ art. radial. dextra.—200, sin.—195. Сила правой и лѣвой руки—

48. Вѣсъ тѣла—55.100 гр. T^0 утр. 36,8, веч. 36,6. Мочи—800 к. с. (по весу), уд. вѣсъ—1,014. Спалье хорошо. Небольшой сухой кашель. Стулъ мягк. Въ остальномъ то же.

Животіе. Inf. харахтернаі мнѣи ex 1,0 ad 100,0. S. Препятствіе глотанію изъ тѣловоі сурьки (1).

17 октября. Пульсъ—100; дишаніе—24. Давленіе въ об. art. radial. — 220. Сила правой руки—52, лѣвой—51. Вѣсъ тѣла 54.600 гр. T^0 утр. 36,8, веч. 36. Мочи—1500 к. с., уд. вѣсъ—1,015. Спалье ночь плохо вслѣд. одинока; кашель усиленъ. Стулъ мягк. Въ легкаго вѣд-дъ сурьк. храни. Печень по срединной линіи—на $3\frac{1}{2}$, желтка выше пупка и по сосковой на $2\frac{1}{2}$, выходить шл-за подреберья. Въ остальномъ то же.

Животіе. То же самое (2).

18 октября. При покое пульсъ—88; дишаніе—24. Давленіе въ art. radial. dextr. — 245, sin. — 250. Сила правой руки—56, лѣвой—51. Вѣсъ тѣла—55.000 гр. T^0 утр. 35,7, веч. 36,6. Мочи—1100 к. с., уд. вѣсъ—1,012. Вѣсо сосковъ во сплвхъ, такъ какъ лишь только пальцы засыпаютъ, то дѣлается одинока. Но вслѣдствію опухлости, что у него—Чайка-Столосово дишаніе. Стулъ мягк. Протупленіе въ области аорты рѣдко выражено при вѣсѣхъ полнокровіяхъ. Правая граница сердца едва выходитъ вправо отъ срединн. грудины. Въ остальномъ безъ переменъ.

Животіе. Ничего.

19 октября. Пульсъ—96; дишаніе—20. Давленіе въ об. art. radial. — 220. Сила обѣихъ рукъ—54. Вѣсъ тѣла—55.000 гр. T^0 утр. 36,2, веч. 36. Мочи—1400 к. с., уд. вѣсъ—1,012. Чайка-Столосово дишаніе всю ночь по дѣлано спать, къ утру оно стало слабѣе. Стулъ мягк. Правая граница сердца по правой край грудины. Въ остальномъ то же.

Животіе. Ничего.

20 октября. Пульсъ—100; дишаніе—20. Давленіе въ art. radial. dextr.—210, sin.—205. Сила правой руки—55, лѣвой—52. Вѣсъ тѣла—55.600 гр. T^0 утр. 35,9, веч. 36,9. Мочи—600 к. с. (по весу), уд. вѣсъ—1,015. Ночь прошла такъ же. Стулъ мягк. Правая граница сердца опять сократилась до срединн. грудины. Въ остальномъ безъ переменъ.

Животіе. Ничего.

21 октября. Пульсъ—100; дишаніе—36. Давленіе въ art. radial. dextr. — 205; тонометрическое (на правоиъ безымянномъ пальцѣ)—120. Сила правой руки—42, лѣвой—36. Вѣсъ тѣла—55.000 гр.; T^0 утр. 36,3, веч. 36. Мочи—1600 к. с., уд. вѣсъ—1,015. Ночь прошла такъ же. Сегодня дѣлано по утрамъ сна болѣе продолжительнѣе Чайка-Столосово дишаніе; паростаніе частота и глудина дишанія—25 секундъ, постепенной его ослабленіе—35 секундъ, пауза—20 секундъ. Правая граница сердца опять расширилась до правой края грудины. Нижняя граница печени по срединной линіи—на два пальца выше пупка и по сосковой выходитъ на 5 пш-за подреберья. Въ остальномъ то же.

Животіе. Три раза въ день по 3 гр. coiffini nitro-benzolci и 2 раза въ день по 1 чайкѣ solut. nitro-glycerini spirit. 1 $\frac{1}{2}$ o.

22 октября. Пульсъ—80; дишаніе—20. Давленіе въ art. radial. dextr. — 190; тонометрическое—120. Сила правой руки—51, лѣвой—47. Вѣсъ тѣла—54.800 гр.; T^0 утр. 35,8, веч. 36,5. Мочи—1300 к. с., уд. вѣсъ—1,014. Ночь сплвхъ покойно, такъ какъ Чайка-Столосово дишаніе протупляется. Стулъ мягк. Правая граница сердца сократилась до срединн. грудины. Нижняя граница печени по срединной линіи—на 3 пальца выше пупка и по сосковой выходитъ на 3 пш-за подреберья. Область протупленія аорты выражена слабо. Въ остальномъ то же.

Животіе. То же самое.

23 октября. Пульсъ—80; дишаніе—20. Давленіе въ art. radial. dextr. — 165; тонометрическое—110. Сила правой руки—55, лѣвой—47. Вѣсъ тѣла—55.000 гр.; T^0 утр. 35,6, веч. 35,6. Мочи—1500 к. с., уд. вѣсъ—1,014. Ночь сплвхъ покойно. Правая граница сердца—по правой край грудины; печень по срединной линіи—на 2 пальца выше пупка и по сосковой выходитъ на 4 пш-за подреберья. Область протупленія аорты еще слабѣе выражена. Стулъ мягк. Въ остальномъ безъ переменъ.

Животіе. Ничего.

24 октября. Пульсъ—76; дишаніе—24. Давленіе въ art. radial. d.—205; тонометрическое—130. Сила правой руки—

54, лбаей — 51. Вѣсъ тѣла — 54.000 гр.; t° утр. 36,1, вѣч. 36,1. Мочи—1500 к. с., ур. мѣса—1,014. Слизь хорошая. Стулъ пѣна. Область припухлости сердца очень слабо выражена. Нижняя граница печени на средней линии—на 3 пальца выше пупка, а по средине выходит на $3\frac{1}{2}$ палца по подреберю. Въ остальныхъ то же.

Изменіе. Дана 1 капля nitro-glycerin'a.

25 октября. Пульс—88; дыханіе—20. Давленіе въ art. radial. dextr. — 160; тонометрическое — 110. Сила правой руки—54, лбаей—52. Вѣсъ тѣла—54.600 гр.; t° утр.—35,6, Мочи—2000 к. с., ур. мѣса—1,010. Слизь хорошая. Стулъ пѣна. Правая граница сердца выходит на 1 поперечный палецъ выше за правой край грудины. Область припухлости сердца очень слабо выражена. Толщина сердца относительно пѣна. Въ остальныхъ безъ переменъ. Большой позвонокъ выпянулся.

Большой изъ среднихъ ожидается съ пачкою водить въ октябрѣ 1956 календрій.

Изъ таблицъ видно, что и въ этомъ наблюдениіи процессъ давленія въ крупныхъ артеріяхъ даже отъ сравнительно небольшой и слабой дозы нитрата бесмертинова постепенно принимался, причемъ послѣ 2-го его приема у большого появилось Чейна-Стоковского дыханіе. Поименное давленіе крови вѣ артеріи дало возможность явѣе перкураторо констатировать у него въ аортарумъ. Паденіе кровяного давленія и t° тѣла было постепенное. Частота пульса и дыханія при этомъ сколько поднимались. Относительно выделенія почками воды по данному наблюдению нельзя судить тѣмъ болѣе, что мѣшъ большіе собирались неаккуратно. Температура тѣла большого осталась все время почти безъ измѣненія, равно и мѣса его тѣла. Выходъ съ подниманіемъ кровяного давленія правой желудочки сердца большого сократился, а почечы уменьшились. Что касается до диастолической силы, то послѣдняя послѣ приема листа бесмертинова тоже весьма постепенно принималась, оставши увеличенной и по прекращеніи приема этого листа.

К Л Н А Е Л Ю К Е Н И Ю 3-ст.

1956 годъ, сентябрь	Вѣсъ тѣла въ граммахъ	Пульсъ	Дыханіе	Прокрасъ давленія въ артеріяхъ по Европу поименовъ		Кровяное давленіе въ артеріяхъ по импери	Давленіе кровяное въ артеріяхъ		Среднее давленіе кровяное	Углекислоты въ крови	Температура тѣла въ градусахъ	Слизь	Толщина стѣны тѣла въ градусахъ	Анализъ мочи	Анализъ кала	Итого	Другое замечаніе	
				dextra	sinistra		mm. Hg.	mm. Hg.										
12	54000	96	30	110	165	105	45	42	890	1,010	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
13	54000	96	30	105	210	105	50	48	890	1,010	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
14	54000	96	30	96	300	105	60	52	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
15	54000	96	30	90	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
16	54000	96	30	90	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
17	54000	96	30	90	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
18	54000	96	30	90	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
19	54000	96	30	90	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
20	54000	96	30	90	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
21	54000	96	30	90	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
22	54000	96	30	100	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
23	54000	96	30	110	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
24	54000	96	30	90	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
25	54000	96	30	90	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—
26	54000	96	30	90	300	105	60	48	890	1,014	36	38,4	30	38,4	—	—	—	—

НАБЛЮДЕНИЕ 4-е.

Аномалии. Большой Егорь III — в, крестьянин С.-Петербургской губернии, 75 лет, адом, поступающий в клинику 29 октября 1899 года с жалобой на сильную одышку, кашель и отеки по всему телу, начинающиеся с лица. Заболел он, по его словам, сразу отеками и одышкой неделю до того как, при чем отеки сначала появились на лице, а потом и на других частях тела. До этого времени он считал себя здоровым. Годы 4 тому назад у него был апоплексический удар с последующим параличом правой конечности, от чего он сравнительно скоро совершенно оправдался, но через год у него появились параличи обеих конечностей, результатом которого является и в настоящее время слабость во левой руке и ногах и в правой ноге. Больше он никогда пилки не брал. Сахарка не ел. Алкоголь всегда употреблял умеренно.

Становление. Большой возраста роста, зрелого телосложения и хорошего питания. Кожа его и видны слезные оболочки бледны; на губах и пальцах рук — цианоз. Во подкожной клетчатке всего тела, начиная с лица, резко выраженный отек. В доступных подкожных артериях — средней степени склероз (эластичность и инертность). Правый сердечник: сверху — 3 межреберный прощупывается, справа — захватить на 2 $\frac{1}{2}$, повернувшись пальца на правой край грудной клетки — на два пальца выше от сосковой линии; снизу — на 6 межреберном прощупывается на два пальца выше от соски. У верхушки сердца — слабо выраженный дистолетический шрифт, который выше всего выражается на высоте соединения 5-го реберного хряща с грудной, при чем здесь слышатся систолические оба шума. Подвижность легкого увеличена; во время выстукиваются близкие средноразречные и сухие хрипы. Верхняя граница печени нормальная; нижняя же по срединной линии — на 3 поперечных пальца выше пупка и по срединной выходит на 4 пальца ниже на правое подреберье, аспундическая; поперечность печени плоская и гладкая. Селезенка из предельных

нормы. Живот сильно вздут газами. Стул не имеет определенного дня. Аппетит у больного сохранен, но после еды иногда усиливается. Сильно травокаш; кашель частый. При покое дыхание — 28; пульс — 88, слаб; давление в арт. radial. dext. по Гетеродоту — 170. Динамометрическая сила правой руки — 35, левой — 23. Веса тела — 88.600 гр.; t° утр. 36,3, веч. 36,8. Мочи — 600 к. с., уд. веса — 1,020, цвета, темно-красного цвета, белка не содержит. При интроскопии во ней найдены белые кровяные шары, почечной зернистости, цилиндры же нет. Удельный вес мочи — 1,053, гемоглобина — $96\frac{1}{4}$ и 4.700.000 красных кровяных шариков. Большой жаждет на единицу в неделю, который его не особенно беспокоит, и общую слабость. Мышцы слабого тонуса, атрофируются легко.

Diagnosis. Arteriosclerosis et insuffientia vv. semilunae aortae.

Prognosis. Inf. Sema Salinae Jvi. 8. Прогнозировать через 2 часа до столбовой линии до дилатации.

30 октября. Пульс — 88; дыхание — 28. Давление в арт. radial. dext. — 170. Сила правой руки — 35, левой — 23. Веса тела — 89.600 гр.; t° утр. 36,3, веч. 36,5. Мочи — 600 к. с., уд. веса — 1,020. После 2-й ложки большого сильно протренило. Состояние. Отеки на ногах увеличались. Во остальных без перемен.

Prognosis. Inf. hexanthemi anni ex 2,0 ad 200,0. S. Прогнозировать его глотать из тяжести стула (1).

31 октября. Пульс — 80; дыхание — 24. Давление в арт. radial. dext. — 210. Сила правой руки — 37, левой — 24. Веса тела — 88.600 гр.; t° утр. 36,5, веч. 36,3. Мочи — 600 к. с., уд. веса — 1,017. Сразу ночь хорошо, ватка не беспокоит. Стул имеет 3 раза; с испражнениями тверды и мочы. Отеки лица и ног кожного жидкие. Во остальных без перемен.

Prognosis. Тоже самое (2).

1 ноября. Пульс — 80; дыхание — 20. Давление в арт. radial. dext. — 215. Сила правой руки — 40, левой — 25. Веса тела — 88.200 гр.; t° утр. 36,2, веч. 36,4. Мочи — 1000 к. с., уд. веса — 1,014. Сила хорошо. Цианоз ног не есть. Стул

вѣс 1,907. Спаль хорошо. Стул не былъ. Относъ ногъ еще немноге, на лѣвѣ вѣсѣ. Въ остальныхъ то же.

Лечение. Хлоратининомъ алмаши отнаты, соекин продолжати.

7 ноября. Пульсъ—88; дыханіе—36. Давленіе въ art. radial. dextr.—195. Сила правой руки—34, лѣвой—27. Вѣсѣ тѣла 88,800 гр.; t° утр.—36,5, веч.—36,7. Мочи—500 к. с., уд. вѣсѣ—1,012.—Спаль плохо; единичъ увеличась; появились снова прыски; самоучастіе тошнотное. Стулъ вѣсѣ 2 раза. Относъ ногъ увеличился и появились отпѣки на лѣвѣ. Наказана граница печени по средней линіи—на одинъ палецъ выше пупка и по срединѣ выходитъ на 4 палъ на правое подреберье.—Правая граница сердца выходитъ на два палца и правый край грудины. Въ остальныхъ безъ переменъ.

Лечение. Относъ inf. хлоратининомъ алмаши ex 2,0 ад. 200.0. S. На сутки (8).

8 ноября. Пульсъ—76; дыханіе—28. Давленіе въ art. radial. dextr.—220. Сила правой руки—34, лѣвой—26. Вѣсѣ тѣла—89,000 гр.; t° утр.—36,2, веч.—36,7. Мочи—700 к. с., уд. вѣсѣ—1,010.—Спаль ночь хороша; во снѣ говоритъ.—Была ночь вѣсѣ. Стулъ вѣсѣ 2 раза, при чемъ терять в мочу. Относъ съ лица исчезли.—Въ лѣвыхъ кривизнѣ немноге.—Въ остальныхъ безъ переменъ.

Лечение. То же самое (9).

9 ноября. Пульсъ—72; дыханіе—24. Давленіе въ art. radial. dextr.—220. Сила правой руки—35, лѣвой 26. Вѣсѣ тѣла 90,400 гр.; t° утр.—36, веч.—36,2. Мочи—400 к. с., уд. вѣсѣ—1,017. Сохраня. Вѣсѣ 2 раза стул, притомъ терять в мочу.—Относъ появились на лѣвѣ и на носѣхъ увеличались. Въ остальныхъ то же.

Лечение. Оставать хлоратининомъ алмаши. Diuretin по 5 гр 3 раза въ день и алмаши въ 31^а.

10 ноября. Пульсъ—80; дыханіе—32. Давленіе въ art. radial. dextr.—205. Сила правой руки—34, лѣвой—24. Вѣсѣ тѣла—89,000 гр.; t° утр.—36,4, веч.—36,2. Мочи—200 к. с., уд. вѣсѣ—1,020. Силь трясочный съ бредомъ. Жалуются на слабость зрѣнія и головокруженіе. Въ носѣхъ—судь. Стулъ вѣсѣ. Въ ногѣхъ найдены обильнѣ кровяные шарки,

повышенъ эпителій; весьма рѣдко попадаются и зернистые цилиндры.—Въ остальныхъ безъ переменъ.

Лечение. То же самое.

11 ноября. Пульсъ—80; дыханіе—20. Давленіе въ art. radial. dextr.—205. Сила правой руки—34, лѣвой—24. Вѣсѣ—88,600 гр.; t° утр.—36, веч.—36. Мочи—400 к. с., уд. вѣсѣ—1,017. Спаль покойнѣе; отнаты лица немноге, на носѣхъ немного увеличались. Стулъ вѣсѣ 3 раза. Печень тошнѣ пошла. Въ остальныхъ то же.

Большой продолжатъ изъ клиникѣ еще 33 дня. Въ дальнейшихъ она подвергается также лѣченію настоевъ дегаталеса, но къ это средство не дало термодинамическаго эффекта; между тѣмъ какъ лѣченіе дигиталеса съ рясеною кашкою дало блестящій результатъ; у больного совершенно прошли отпѣки, а отъ мышечнаго изъ клиникѣ значительно возростались, хотя размеры правой желудочка сердца у него такъ и остались увеличенными.

Большой изъ среднѣхъ сведенно съ алмаши выдаты изъ организма 1388 калорій.

Изъ таблицы видно, что кровеное давленіе въ art. radial. dextr. большого при сведенномъ прикати пастовъ безмернаго постепенно поднималось, хотя и не достигало слѣдствѣ большаго значенія. Поднималось до максимума предѣла, въ какой-либо для оной оставалось на этой высотѣ, клиникѣ даже истощалось изъ напряженія. По прекращеніи приема отпѣки, въ паденіи кровяного давленія была тоже некоторая постепенность. Частота пульса и дыханія при этомъ падали, поднимаясь снова каждый разъ по прекращеніи приема этого вѣсѣ. По сведеннымъ разностямъ между количествомъ введенныхъ въ организмъ жидкостей и количествомъ выведенной мочи, а также по сведенному значенію вѣсѣ тѣла большого, можно судить о положительномъ дѣйствіи вѣсѣ безмернаго, при чемъ отнаты мочевенный эффектъ у большого былъ небольшой; удѣльный вѣсѣ мочи при этомъ постепенно падалъ, реакція оной не измѣнилась и вѣсѣ изъ ней въ руку выдѣлено не было. Температура тѣла большого тоже почти не измѣнилась. Что касается до диаметрической силы руки большого, то между лѣвою и правой рукой давленіе въ дигиталеса выдѣленія было сравнительно большое соотвѣстнѣе. Вѣсѣхъ съ падатиса кровяного

давления правой желудочки сердца большого значения не представляло, а степень увеличения была в области. В области сокращения сердца, под влиянием давления и повышения конечного давления от давления насоса безмерностью была не на столько велика, чтобы могли способствовать потенциальному расширению у большого сердечного насоса. Причиной этого, быть может, — слабая дуга этого насоса.

НАБЛЮДЕНИЕ 5-е.

Анамнез. Больная Пеллаге К.—та, солдатская вдова, 42 лет; около двух лет тому назад перенесла острый сердечный ревматизм, артериальное давление повысилось. Восторг по индурации у нее поднялся сердцебиение, одышка и головокружение, которые не только не прекращаются и по настоящее время, но даже усилились, и в них проследившись был в правом подреберье. Вот с этого-то момента она и обратилась во мнѣ амбулаторно за помощью 28 ноября 1899 года. Раньше она никогда не болела. Замужем она была 22 года, родила в прошлом году. Сифилиса у нее не было; алкоголя не употребляет. Работает она на заводском заводе, причем работа ею производится сидя; что ее не утомляет.

Собое рвения. Большая среднего роста, среднего телосложения и весьма удерживает питание. Кожа ее бледная; губы и ладони розоватые. Границы сердца: верхняя—с 4 ребра, правая—по правый край грудины, левая—на 1 $\frac{1}{2}$, пальца выше от сосковой линии, толстая—на 6 межреберных промежутков, толще на 1 $\frac{1}{2}$, пальца выше от соски. У верхушки сердца—слабо выраженный систолический шум, который выше всего выслушивается на мнѣ сведенных 3-го реберного пространства грудной. Этот шум передается и на каротиды. Легкие нормальны. Верхняя граница печени тоже нормальна, нижняя же по средней линии—на 2 поперечных пальца выше пупка, а по сосковой на четыре поперечных пальца выходящая выше подреберья, увеличивается; поверхность печени гладкая и плотная и окруженная ее безжирово. Селезенка пер-

турбуете в нормальных границах. Желчь желтая; не мутнеет уже 5 лет. Выпот в мнѣ в оттоке на полах пнѣ. В доступных местах артериях—склероз средней степени (плотность и эластичность). Пульс слабый, при полах—112 уд. в минуту; диастолический—36. Давление кровяное в art. radial. dextr. по Геспертуду—170. Сердцебиение, одышка и головокружение при движении и работѣ у нее доходят до высокой степени. Мочится она в достаточных количествах; запорам не страдает. Вост удерживает частью по слабости аппетита, а главным образом, что является следствием пнѣ из желудка усиливает одышку и сердцебиение. Спать плохо; лежать на левом боку совсем не может. Кроме того у нее—зачем из рук и ног, усиливается по ночам.

Diagnosis. Arteriosclerosis et insufficientia valv. semilun. aortae.

Лечение. Большой дозой на два дня херантеном аминим в таком разе, чтобы она ежедневно принимала infusum ex 2,0 ad 200,0.

30 ноября. Больная чувствовала себя эти два дня полегче, так как одышка и сердцебиение были у нее гораздо слабее. Целень нечет. Спала она также полегче. Стул вышел каждый день; мочилась в достаточных количествах; два раза. Только лежала в руках и ногах была сильнее. Правая граница сердца сохранилась до средней грудины, остальные—то же. Нижняя граница печени по средней линии—на 3 $\frac{1}{2}$, пальца выше пупка и по сосковой на 2 $\frac{1}{2}$, выходящая выше правого подреберья. Одышка и сердцебиение при работѣ и движении стали менее тяжелы. При полах пульс—88; диастолический—28; давление в art. rad. dextr.—220. В остальных без перемены.

Лечение. Еще два херантеном аминим на 4 дня для ежедневного приема по 200,0 infusum ex 2,0 ad 200,0. Кроме того ежедневно принимала solutio kali iodati ex Jij ad Hj 3 раза в день по столовой ложке.

5 декабря. Вост эти два дня больная чувствовала себя полегче. Стул хорошо, но только при том же положении. Аппетит был попрежнему слабенький. Стул вышел через день. Мочилась в достаточных количествах. Работала полегче. Хелень

стала тоже побольше, ходить из квартиры до фабрики (10-минутное расстояние) не оставалось, в то время как прежде останавливалась для передышки 5 и больше раз. От известного халиа чувствуется слабость, хотя ломота в конечностях стала гораздо легче. Отвздохи идут. Сердце—без перемены. Печень по последней линии выходит из-за подребра только на 1½ поперечных палца. Показана небольшая суточная доза. В легких слышатся разрозненные и единичные сухие хрипы. Самочувствие гораздо лучше. Пульс—84; дыхание—24; давление из art. radial. dextr.—230; тонометрическое давление на правой средней пальца руки—150. Давнометрическое сист. правой руки—24.

Лечение. Продолжать тоже, только известного халиа, вместо 3-х, принимать 2 ложки.

12 декабря. Все от недуга большея чувствовала себя очень хорошо. Сила побольше. Аппетит значительно улучшился. Стул не был ежедневно. Количество мочи было достаточное. Ходить стала еще побольше. Сегодня просыпалась в церкви урвено и обидно, тогда как раньше этого обидаться не могла. Отвздохи идут. Верхняя граница сердца—с 4 ребра, правая—тоже из горла, левая выходит за соседнюю линию халиа на 1 поперечный палец, толчок—из 6 межреберных промежутков. Давнометрический пульс на горле продолжается выслушиваться, на которой также выслушивается и систолический шум. Печень выходит из-за подребра только на 1 поперечный палец; обнаружение ее почти не было. Животик малок. Давление из art. radial. dextr.—245; тонометрическое—140; дыхание—20; пульс—80. Сила правой руки—27. Моча кислая, обидно-оранжевого цвета, была не содержать.

Лечение. Известный халиа продолжать. Хегантенин халиа оставить; дать только 3 порции его на случай нужды из халиа.

19 декабря. Все это время больная чувствовала себя хорошо, но с 17 часа почувствовала воздушного неприятного запаха и все позвала припадок удума, который продолжался около 5 минут. Такого рода припадок, но более слабый, вчера повторился 2 раза в соседней минуте 1 раз. Все припадок чувствовала себя хорошо. Аппетит удовлетворительный. Стул

не был ежедневно. Моча выдвигается в достаточном количестве, светло-оранжевая, прозрачная, кислой реакции, удельный ее вес—1,018; была не содержать. Сегодня же доведла обиды в церкви, почувствовала слабость. Из хегантенином халиа прибавил за это время только 1 раз—15 частей. Правая граница сердца едва выходит из горла; в остальном сердце—без перемены; печень—тоже. У больной во вчерашнего дня припадок пел и позвала сильной паники. Известно халиа вышла 2 ж, дошла его только моча. Пульс—84; дыхание—24; давление из art. radial. dextr.—240, тонометрическое—150. Сила правой руки—27.

Лечение. Хегантенином халиа и известной халиа оставить. Назначено: solutio 1% nitro-glycerol spiritali ad 1 палец 2 раза в день.

26 декабря. Больная всё это дни чувствовала себя хорошо; стала спокойнее; стул не был ежедневно; позвала в достаточном количестве. Аппетит у нее стал слабее. Припадки удума продолжала повторяться из той же причины, но каждый раз после паники-либо испуганности. Сердце—без перемены. Печень—почти из горла. Пульс—80; дыхание—24; сила правой руки—27; давление из art. radial. dextr.—235, тонометрическое—140.

Лечение. Rp. Chloral hydrati ℥s, aqu. destillat ℥v, miscil. gummi arabici ℥s. MDS. Принимать по три столовые ложки в день в случае, если припадки будут продолжаться.

31 декабря. Больная извещала признала за все время только 4 ложки. Все это время чувствовала себя слабее; самочувствие ее—тошнотное. Одышка и сердцебиение стали сильнее; спит очень плохо. Аппетит есть, но вследствие тошноты пищи из желудка укачивать одному. Стул не был ежедневно; позвала меньше. Животик малок. Давление из art. radial. dextr.—170; тонометрическое—115; пульс—92; дыхание—32; сила правой руки—25. Собирается уехать из Петербурга домой из деревню и просила дать ей какой-нибудь халиа (хегантенином халиа), которую она будет принимать.

КЪ НАБЛЮДЕНІЮ 5-му.

Темп, число пульсовъ и число, 1899 г.	ЛІЧЕНІЕ БОЛЬНОГО				
	Пульсы.	Давленіе.	Давленіе крови въ арт. ради. дикта во вдохновеніи.	Уменьшеніе давленія въ Пуль- сарт.	Давленіе крови въ правой урѣ.
Ноября 28	112	88	170	—	—
30	88	88	220	—	—
Декля/4	94	84	230	130	24
15	93	83	245	140	27
19	94	84	260	150	27
26	80	84	235	140	27
31	82	82	170	115	25

дома въ той день, какъ приехали в рязань. Трени ей много даны.

Во время наблюденія кровяное давленіе въ арт. radial. дикта при ежедневномъ приѣздѣ всегда беспрерывно, постепенно поднималось, достигло въ окончаніи приѣзда очень большой высоты, на которой тождь этого еще и продолжалась некоторое время; паденіе кровяного давленія было постепенное. Тензиометрическое давленіе поднималось в началѣ тоже постепенно; при очень разницѣ между объемами выдыха воздуха кровяное давленіе было тѣмъ больше, чѣмъ выше было поднятіе его въ лучевой артеріи. Частота пульса и давленія шложака почти обратно пропорціонально высотѣ кровяного давленія, а диастолическая сила — прямо пропорціональна. Выше съ поднятіемъ кровяного давленія расширеніе сердца болѣе сократилось, высотѣ въ почкахъ незначительно возрасла, силы восстановились и самочувствіе улучшилось. Словомъ, въ данномъ наблюденіи высотѣ беспрерывно существовала обратная пропорція у болѣе сердечной интенсионаціи.

НАБЛЮДЕНІЕ 6-е.

Личность. Большой Александръ Н—къ, крестьянинъ Пензенской губерціи, 34 лѣтъ, холостъ, работаетъ на паромныхъ по устройствѣ колодезъ; поступилъ въ клинику 11 декабря 1899 г. съ жалобой на сильный кашель, одышку, боль въ правой ногѣ и головѣ. Заболѣлъ еще еще 1½ мѣсяца тому назадъ, но боль же у него существуютъ только 2 недѣли. Въ 1886 году онъ перенесъ острой сущности ревматизмъ, продолжавшійся 3 мѣсяца. 6 мѣсяцевъ тому назадъ у него болѣли стѣны на правой ногѣ; болѣзнь парализовала лѣвую конечность и затрудненіе рѣчь, но вскоре все это прошло, только лѣвая рука и нога стали слабыя. Сдѣлался онъ не пьютъ; алкогольъ особенно не злоупотреблялъ.

Сильно развитыя. Больной выше средняго роста, средняго телосложенія и ослабленнаго питанія. Видимыя системы болѣзненны бѣдны. Рѣчь его нѣсколько затруднена, языкъ слегка увлажненъ въ лѣвую сторону. Ходить свободно съ открытыми и закрытыми глазами; стоять тоже свободно какъ на обѣихъ ногахъ, такъ и на одной только правой; на одной же лѣвой ногѣ стоять не можетъ. Границы сердца: сверху—3-е ребро, справа едва заходитъ правое за срединную линію, слева по срединной линіи, толщето—въ 5 межреберныхъ промежуткѣхъ надъ сосками. У верхушки сердца — систолическій шумъ, въ арт. радиал. — акцентъ на 2-мъ тонкѣ. Верхняя граница печени нормальна, нижняя по срединной линіи — на 4 межреберныхъ палцахъ выше пупка, по срединной — выходитъ на 3 межреберныхъ палцахъ низъ за правое подреберье, прощупывается; поверхность печени гладка и плотна, прощупываніе ее болѣзненно. Легкія нормальной подвижности; выслушиваются въ нихъ сухіе хрипы. Селезенка поругуретуретъ между 9 и 11 ребрами. Желчотъ незначителен. Высота въ животѣ и отстоя на кожахъ нѣтъ. У больного сухой кашель, утрудненіе рѣчь при лежаніи и вытѣрѣ съ одинокимъ жѣлѣзистымъ су. Непроявляется жадно очень много рѣчь въ день. Сильная боль въ суставахъ правой голени. Сильная одышка при давленіи. Аппетитъ сохраненъ. При токовѣ дыханіи—28; пульсѣ—68;

давление в art. radial. dextr. по Гергерштедту—150; тонометрическое по Гергеру на правой безименной пальце руки—120. Вѣсъ гѣла—62.600 гр.; t° утр. 36, вѣс. 37. Динамометрическая сила правой руки—32, левой—26. Моча не собрана; выдѣляется въ недостаточномъ количествѣ.

Diagnosis. Insufficiencia valvulae mitralis et influenza.

Съ 11-го по 18-е декабря больной лѣжалъ въ клиникѣ отъ инфлюэнцы, признаки которой изъ 18-му числу у него прошли.

18 декабря. Спать ночь спитъ, такъ какъ одинаки и лѣвая лѣжали спитъ, позволяя ему лежать только въ лѣвой. Границы сердца: верхняя—3 ребро, правая—передній грудина, лѣвая—по сосковой линіи, толщѣ сердца—въ 5 межреберныхъ промежуткѣхъ подъ соскою. Систолическій шумъ у верхушки и акцентъ на 2-ю токъ легочной артеріи продолжаютъ выслушиваться. Никакая граница печени по срединной линіи—на 3 поперечныхъ пальца выше пупка и по сосковой линіи выходитъ на 4 пальца изъ-за правого подреберья; омычивающіе ее продолжаютъ быть болѣеменными. Въ легкихъ выслушиваются сухіе хрипы. Кашель—сухой. Отенокъ на ногахъ нѣтъ. Аппетитъ хороший. Стулъ мягкіи. При тождѣ диханіе—28; пульсъ—84; давленіе въ art. radial. dextr.—140, тонометрическое—105. Сила правой руки—37. Вѣсъ гѣла—58.000 гр.; t° утр. 36,2, вѣс. 36,7. Моча—2700 к. с., уд. вѣсъ—1,005; сѣтчатая-оранжевая цвѣта, кислая, белка не содер- житъ.

Prognosis. Vr. sobesni $gr^{\frac{1}{2}}$, zaschati albi gr. V. Mfrulv. d. l. d. № 2. S. Прогнозъ угрозы и вѣроятнъ по 1 пороту.

19 декабря. Пульсъ—88; диханіе—28; давленіе въ art. radial. dextr.—135, тонометрическое—105. Сила правой руки—36. Вѣсъ гѣла—58.600 гр.; t° утр. 36,4, вѣс. 37. Моча—1700 к. с., уд. вѣсъ—1,007. Спать также; запашъ легче. Стулъ мягкіи. Правая граница сердца по правой край грудина, остальная безъ перемены. Въ легкихъ хриповъ нѣтъ. Въ остальномъ тождѣ.

Prognosis. Ничего.

20 декабря. Пульсъ—92; диханіе—32; давленіе въ art. radial. dextr.—135, тонометрическое—105. Сила правой

руки—35. Вѣсъ гѣла—58.600 гр.; t° утр.—36,2, вѣс.—36,4. Моча—1500 к. с., уд. вѣсъ—1,007. Спать также; запашъ легче. Стулъ мягкіи. Одинаки усталы; запашъ такой же. Стулъ мягкіи. Со стороны сердца, печени и легкихъ безъ перемены.

Prognosis. Inf. keranthemi anni ex 2,0 ad 200,0. S. Прогнозъ плохъ въ теченіе сутокъ (1).

21 декабря. Пульсъ—84; диханіе—24. Давленіе въ art. radial. dextr.—175, тонометрическое—120. Сила правой руки—39. Вѣсъ гѣла—58.800 гр.; t° утр. 36, вѣс. 36,7. Моча—1400 к. с., уд. вѣсъ—1,014. Спать также; одинаки и запашъ легче. Стулъ мягкіи. Правая граница сердца сократилась до срединной грудина. Въ остальныхъ безъ перемены.

Prognosis. Также самое (2).

22 декабря. Пульсъ—76; диханіе—20. Давленіе въ art. radial. dextr.—190, тонометрическое—125. Сила правой руки—38. Вѣсъ гѣла—59.600 гр.; t° утр. 36,4 вѣс. 36,4. Моча—1550 к. с., уд. вѣсъ—1,014. Спать хорошо; спать легче на обеихъ ногахъ; запашъ легче; одинаки нѣтъ. Стулъ мягкіи. Верхняя граница сердца—съ 5 межреберного промежутка, правая заходитъ на лѣвой край грудина только на $\frac{1}{2}$, межреберного пальца, толщѣ сердца—въ 5 межреберныхъ промежуткѣхъ, подъ соскою и немного внутри отъ него. Систолическій шумъ у верхушки сердца и акцентъ на 2-ю токъ легочной артеріи продолжаютъ выслушиваться. Печень по сосковой линіи выходитъ изъ-за правого подреберья только на $\frac{1}{2}$ межреберного пальца. Въ легкихъ хриповъ не выслушиваются.

Prognosis. Ничего.

23 декабря. Пульсъ—80; диханіе—20. Давленіе въ art. radial. dextr.—190, тонометрическое—125. Сила правой руки—39. Вѣсъ гѣла—60.500 гр.; t° утр. 36,3, вѣс. 37. Моча—2000 к. с., уд. вѣсъ—1,010. Спать хорошо на обеихъ ногахъ. Свѣтлостебельно хорошо. Капля и одинаки нѣтъ. Стулъ мягкіи. Въ остальномъ безъ перемены.

Prognosis. Ничего.

24 декабря. Пульсъ—84; диханіе—24. Давленіе въ art. radial. dextr.—170, тонометрическое—120. Сила правой руки—39. Вѣсъ гѣла—60.000 гр.; t° утр. 36,6, вѣс. 37,6.

№	1899 год, декабрь.									
	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Всех ударов в минуту.	88000	88000	88000	88000	88000	88000	88000	88000	88000	88000
Пульс.	84	86	84	86	84	86	84	86	84	86
Давление.	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
Давление крови в арт. radial dextr. во время покоя.	140	135	135	135	135	135	135	135	135	135
Тонометрическое давление во время.	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
Давление крови в артериях.	87	86	86	86	86	86	86	86	86	86
Количество лейкоцитов в образцах жидкостей.	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060
Среднее количество эритроцитов.	5200	5200	5200	5200	5200	5200	5200	5200	5200	5200
Удельный вес мочи.	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020
Реакция.	слабый щелоч.	слабый щелоч.	слабый щелоч.	слабый щелоч.	слабый щелоч.	слабый щелоч.	слабый щелоч.	слабый щелоч.	слабый щелоч.	слабый щелоч.
Содержание азота в моч. осадке.	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%
Разность между количеством лейкоцитов в каплях жидкостей и крови.	+ 250	+ 250	+ 250	+ 250	+ 250	+ 250	+ 250	+ 250	+ 250	+ 250
Температура тела во время.	36,8	36,8	36,8	36,8	36,8	36,8	36,8	36,8	36,8	36,8
Давление крови.	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23

М. П. Н. А. Р. Е. Ю. У. Э. Н. П. Ю. 6-м.

Мочи—1700 к. с., уд. веса—1,010. Силах хорошо. Самоуспокоение тоже хорошее. Стул мягкий. Во всем остальном без перемен.

Давление Пульса.

25 декабря. Пульс—92; диастоле—32. Давление в арт. radial. dextr.—160, тонометрическое—120. Сила правой руки—88. Весь удар—60.000 гр.; т' утр. 36,7, вв. 37,7. Мочи—2100 к. с., уд. веса—1,010. Силах хороши. Появились опять одышка и кашель. Сильный понос. Печень по состоянию земли выводит из-за архаического подергивания на 1 поперечный палец. Во всем остальном тоже самое. Появились опять признаки инсульта, от которого больной и умер. Больная эта сравнительно скоро пришла, а больной был замечен в клинике 4 января 1900 года значительно поправившимся.

Больной в среднем ежедневно съедал с пищей около 3800 калорий.

Во время наблюдения, несмотря на сравнительно малую дозу пурего безвредного, кровяное давление как в арт. radial. dextr., так и тонометрическое, после 1-го же приема этого вещества значительно поднялось, продолжая подниматься еще выше и от последующего приема. Падение его было в обоих измерениях тоже постепенное. Разность между давлением крови в лучевой артерии и тонометрическим и здесь была тоже большая, чем раньше было падение его из первой. Частота пульса и диастоле и диастолическая сила изменились тоже так же, как и в предыдущих наблюдениях. Понижения в температурах тела большого были в зависимости от обычного состояния (инсульта). Мочекислотное большое тоже не повышалось и вскоре даже снижалося за понижением. Вместе с понижением кровяного давления расширенное сердце большого сократилось, частотой и величиной вытока крови, самоуспокоение уменьшилось и весь удар проработал. Следовательно, из данных наблюдений настало безвреднейшее восстановление расстройства у большого сердечную конкавацию.

НАБЛЮДЕНИЕ 7-е.

Anamnesis. Большой Степан К — из известного родовой, уроженец Тверской губернии, 55 лет, врач, по профессии психологиз; поступил в клинику 15 октября 1899 года с жалобой на сильную боль в правом боку, чувство тяжести в животѣ, сильную одышку, усиливающуюся при лежаньи, зашла в общую слабость. Заболѣла она около 7 месяцев тому назад послѣ 2-недельнаго жванства, при чем сначала появилась кашля, потом — одышка и острые приступы пранадки. Три месяца спустя у него охули ноги и животѣ, что произошло в течение 2-хъ недель, а черезъ двѣнадцать это опять возвратилось и снова черезъ 2 недели произошло. До настоящего заболѣванія она считала себя совершенно здоровымъ и часто злоупотребляла алкоголемъ. На 25 году жизни она перенесла сифилис, а въ 1878 году — тифу-по форму тифа.

Status praesens. Большой среднего роста и телосложения, удлинноватого телосложения. Кожа его покрыта обильнымъ потовъ, губы и пальцы блѣдные, conjunctiva pallid., — слегка желтечна. Границы сердца: верхняя — съ 3 ребра, правая — по правой край грудины, лѣвая — на 3 поперечныхъ пальца выше сосковой линии, сердечный толчок — въ 6 межреберной промежуткѣ, тоже на 3 пальца выше отъ соска. У верхушки сердца выслушивается ясно выраженный систолическій шумъ, а на 2-мъ токъ art. pulmon. — акцентъ. При лежаньи большого на спинѣ систолическій шумъ выслушивается и на легочной артеріи. Верхняя граница печени короткая, нижняя же по срединной линіи — на три поперечныхъ пальца выше пупка, а до сосковой выходитъ на 4 пальца ниже правого подребра, продуцируется; поверхность печени представляется плотной и гладкой и продуцируется безболѣнно. Селезенка перекрывается съ 3 ребра и тоже на 4 пальца продуцируется. Подвижность легкаго уменьшена и въ низу выслушивается много сухихъ хриповъ. Сзади съ правой стороны, на 2 поперечныхъ пальца выше пупка дула правой лопатки, сверху внизъ идетъ протупление, гдѣ диканье не выслушивается и fremitus pectoralis почти отсутствуетъ. На пра-

вѣхъ протупленного звука съ нормальнымъ выслушивается протупленіемъ хриповъ. При лежаньи дождикомъ большого на животѣ это протупление выражено слабо, при чемъ въ лежаньи соответственно ему выслушивается крепитация. Въ животѣ — шумовъ, доходящій до срединной линіи между пупкомъ и лобкомъ. На соскахъ, около заднихъ — небольшой отекъ. На рукахъ, особенно лѣвой, крайняя сыпь. Въ доступныхъ артеріяхъ артеріалъ — слышенъ средней степени (плотность и инвазіонъ). У большого — систола одышка; при легкой диканье — 32 въ минуту. Пульсъ — съ рѣзко выраженной артеріалъ, считается съ большимъ трудомъ, около 64 ударовъ въ минуту. При стояньи кашель у большого сравнительно частый, но при лежаньи настолько мучительный, что не даетъ ему спать. Мочера стипетъ, отхаркивается съ трудомъ. Бальсъ въ ней не найдено. Анкетатъ сохранены. Испражнения скудные. Чувствуется общую слабость. Давленіе крови въ art. radial. dextr. по Гершпергеру — 200. Динамометрическая сила правой руки — 30, лѣвой — 25. Моча — 750 к. с., удѣльный вѣсъ — 1,012, темнокраснаго цвѣта, мутная, бѣлая содержитъ по Шейбу 1/4 гр. pro mille. Цитинуровъ въ ней не найдено. Вѣсъ гѣла — 64,000 гр.; 1° утр. — 36,2, веч. — 38.

Diagnosis. Arteriosclerosis, insufficientia valvulae mitralis, pleuritis exudativa dextra, pneumonia catarrhalis et cirrhosis hepatis.

Prognosis. Вр. Decost. althea ʒij, colicini gr. j. MDS. Препинать 4 раза въ день по столовой ложкѣ.

16 октября. Пульсъ такой же — 72; диканье — 28. Давленіе въ art. radial. dextr. — 195. Сила правой руки — 32, лѣвой — 31. Вѣсъ гѣла — 65,000 гр.; 1° утр. 37,5, веч. 38,4. Спать плохо, сидѣ. Стулъ мягк. Правая граница сердца выходитъ на 1 поперечный палецъ за правой край грудины, а лѣвая доходитъ до передней лѣвой ассиллярной линіи. Нижняя граница печени по срединной линіи — на два пальца выше пупка и до сосковой на 5 выходитъ выше правого подребра. Сильная боль въ правомъ боку и въ области печени. Оттекъ на ногахъ увеличивается и въ низу подтекаетъ бол. Моча — 1000 к. с., уд. вѣсъ — 1,016, бѣлая — 1/4 гр. pro mille. Въ осадкѣхъ тоже много.

Development. Inf. xeranthemi anni ex 2,0 ad 200,0. S. На сучке (1).

17 октября. Пузырь—64, несте артемизный; дихазис—28. Дилемия из art. radial. dextr.—215. Сила правой руки—32, левой—26. Весы глаза—64.800 гр.; t' утр. 37,8, веч. 38,2. Моча—1000 к. с., ур. мбсз—1,015, 6/10х не одержаны. Силах мочы мало. Стула вышла 2 раза обильней. Верхняя граница сердца с 8 неартериевого промежутка, правая—правой край грудины, левая—выходит влево от сосковой линии на 5 пальца. Нижняя граница печени по средней линии—на 8¹/₂; левая часть вышле и по сосковой на 3 пальца выходить над-из правого подреберья. В остальных без перемени.

Development. Тоже самое (2).

18 октября. Пузырь—64; дихазис—32. Дилемия из art. radial. dextr.—220. Сила правой руки—52, левой—26. Весы глаза—64.600 гр.; t' утр.—37,2 веч.—38,5. Моча—700 к. с., ур. мбсз—1,018. Силах мочы, была одичана. Стула вышла. Ночью сильно потел. Желочк сильно выдуты. В остальных тоже самое.

Development. Тоже самое (3).

19 октября. Пузырь—60; дихазис 32. Дилемия из art. radial. dextr.—220. Сила правой руки—35, левой—26. Весы глаза—64.000 гр.; t' утр. 37,4, веч. 38,5. Моча—900 к. с., ур. мбсз—1,017. Силах мочы мало. Стула вышла. Боль в правой беу сильнее; притупление снади ржее выражено. Правая граница сердца по средней грудины. В остальных без перемени.

Development. Тоже самое (4).

20 октября. Пузырь 64; дихазис—28. Дилемия из art. radial. dextr.—230. Сила правой руки—36, левой—31. Весы глаза—64.000 гр.; t' утр. 37, веч. 38,4. Моча—1100 к. с., ур. мбсз—1,017. Ночи почти не спала. Стула вышла. Кашель усилился. Сделаны пробный разлок на правую беу и найдены серозный экссудат. В остальных тоже.

Development. Crescotti fagi; начать принимать с 3-хх канол-тра раза в день. Xeranthemum annuam осеменить.

21 октября. Пузырь—64, артемиз оветь усиливается; ди-

К. Т. Н. А. Е. Л. Ю. Д. Е. Н. И. Ю. 7-му.

1890 год.	Число.	Вис. рта из рта.	Пупок.	Линия.	Дилемия прав. из art. radial. dextr. на 1000 мм.	Дилемия левая из art. radial. dextr.		Колесная линия на 1000 мм.	Уголоче катан-ство мочы.	Уголоче из рта.	Печень.	Силах прав. % гр. по мбсз.	Температура мочы по левому подреберью в 1000 мм.	Полож. мочы по правому подреберью.		Дилемия абхате с 1000 мм. до 4 мочы в 2000.	Dilat. xeranthemi anni. ex 2,0 ad 200,0 (1).	Темп. (5).	Темп. (3).	Темп. (4).	Crescotti.	Темп.	Темп.	
						вверх.	вниз.																	
15	64000	64	36	32	200	30	25	250	300	1,003	1,003	1000	38,4	38,4	38,4	215	2,0	37,8	38,2	38,2				
16	65000	72	36	155	155	30	31	2310	3000	1,008	*	1000	38,5	38,5	38,5	220	2,0	37,2	38,5	38,5				
17	64000	64	36	315	32	32	26	2320	3000	1,003	*	1000	38,4	38,4	38,4	215	2,0	37,4	38,5	38,5				
18	64600	64	32	230	32	26	26	2100	700	1,008	*	1000	38,4	38,4	38,4	220	2,0	37,2	38,5	38,5				
19	64000	60	32	220	32	32	26	1200	900	1,007	*	1000	38,4	38,4	38,4	220	2,0	37,2	38,5	38,5				
20	64000	64	36	230	32	32	31	1370	1000	1,007	*	1000	38,4	38,4	38,4	220	2,0	37,2	38,5	38,5				
21	64000	64	36	155	36	36	36	1400	900	1,003	*	1000	38,4	38,4	38,4	220	2,0	37,4	38,5	38,5				
22	62000	58	36	150	36	36	36	1200	1000	1,003	*	1000	38,4	38,4	38,4	220	2,0	37,4	38,5	38,5				

зание—36. Давление в art. radial. dextr.—195. Сила правой руки—36, левой—29. Вес тела—64.000 гр.; t° утр. 37,4, веч. 38. Мочи—800 к. с., ур. вѣс.—1,019. Очки почти не слезы. Крестница испугивается и в лѣвѣе лезет: сюда в нижней доли, вода немалым углом лѣвой лопатки. Мокрота сь присыпью крош. Верхняя граница сердца сь 3 ребра, правая заходит на 1 потеряный палец за правый край грудины, лѣвая доходит до передней аксиллярной линии. Въ остальныхъ безъ перемены.

Лечение. Тоже в сухіе балки на правый бокъ.

22 октября. Пульс—58, вода становится за частымъ перебои; дыхание—36. Давление в art. radial. dextr.—190. Сила правой руки—36, левой—29. Весъ тела—63.600 гр.; t° утр.—37,4, веч.—37,8. Мочи—1100 к. с., ур. вѣс.—1,019. Ночь не слезы; одышка усиливается. Сгузъ амбл. Появилась желтая отрыжка. Нижняя граница печени по средней линии—на 1 палецъ выше пупка и по осевой на 4 выходитъ позаду правого подребра. Плевритическое приращение сюда еще рѣже выражено и начинается со средине внутреннего края правой лопатки, спереди же оно определяется сь 3-го ребра. Въ остальныхъ тоже.

Больной пробилъ въ клинѣ еще 17 дней. Въ дальнѣйшемъ ему было выпущено плевритическаго иссудата и онъ подорвался также лѣвѣею настоящею *alcoholis veratilis*, *t-ta strupanti* и *coffea'ois*, но в эти средства не привнесъ ему пользы. Выпесался онъ изъ клиники по собственному желанію безъ всякаго ухудшенія здоровья.

Больной въ среднемъ ежедневно съ пищей вносилъ въ организмъ 2018 калорий.

Въ этомъ сложномъ изъясненіи, не смотря на то, что пороки сердца протекать очевидно съ цѣлымъ рядомъ другихъ болѣзней, все-таки дѣйствіе настояе безмертанова обнаружилось себя. Кроме того давленіе в art. radial. dextra при ежедневномъ приѣмѣ этого настоя постепенно заростало и до прекращенія его приѣма въ другой же день возвратилось къ своей первоначальной высотѣ. Очевиднѣе изъясненій въ частотѣ пульса судить трудно, потому что самый подсчетъ его могъ быть сдѣланъ только приближительно вслѣдствіе болѣзней

въ немъ аритмичности, которая тѣмъ же мѣсто во время приѣма настоя безмертанова была выражена немалю. Частота лѣвѣею почти не имѣлась. Динамометрическая сила руки постепенно увеличивалась и осталась такою же и по прекращеніи приѣма этого настоя. Показанная температура тела находилась въ зависимости отъ величины съ стороны лѣвѣею и правору. Судя по разностямъ величинности издѣланныхъ въ организмѣ жидкостей и количествахъ издѣлываемой поты, а также по итеу тела большого, видно, что мочеотдѣленіе отъ дѣйствія этого настоя немалю увеличилось, при чемъ болѣе въ мѣстъ мочы. Наконецъ, отъ дѣйствія этого настоя расширенное сердце вѣроятно сокращалось и застой въ печени уменьшался.

НАБЛЮДЕНІЕ 8-е.

Alcoholis. Больной Федоръ У—изъ, крестьянинъ С.-Петербургской губерніи, 23 лѣтъ, испитъ, занимается изъясненіемъ; поступилъ въ клинику 5 января 1900 года съ жалобой на сердцебиеніе, одышку, вынѣтъ и лѣворабочее состояніе. Сердцебиеніе и одышка еще страдатель уже 4 года, при чемъ эти припадкы развивались постепенно и немалю для него; лѣворабочее же состояніе и вынѣтъ появились всего только три дня тому назадъ. Раньше отъ вынѣтъ никогда не болѣлъ. Сафалка у него не была; алкоголь всегда употреблялъ умеренно, а послѣдніе два года совсемъ его оставилъ. Прежде много курилъ, но послѣдніе 5 дней не курилъ.

Status presentis. Больной выше среднего роста, средняго тѣлозложенія и ослабленнаго питанія. Кожа его блѣдая, на губахъ—цианотическаго оттѣнка. Границы сердца: верхняя—съ 3-го ребра, правая—по правый край грудины, лѣвая—по осевой линіи, сердечный толчок—въ 5 межреберномъ промежуткѣ подъ осекомъ. У пертурны сердца рукою ощущается пресистолическое дрожаніе и выслушиваются пресистолическай шумъ и акцентъ на 1-мъ тонкѣ; на art. radial.—акцентъ на 2-мъ тонкѣ. Легкія—пораженной подвижности, въ немъ выслушиваются, особенно сюда въ нижнихъ доляхъ, разбросанные, единичные сухіе хрипы. Верхняя граница печени нормальная,

ниже же по средней линии выходят из-за правого подреберья на два поперечных пальца, продуцируется. Селезенка перекручивается с 9 ребра, выходя из-за левого подреберья тоже на два поперечных пальца и шире выходит продуцируется. Вь слаб—раскота и боль при глотании. Отелось из желудка. Живот мягкий; вь толщак кашаках—вертикальные складки. Вьера стул не мягкий; иногда промывает 1 раз жидко и обильно. Силье треможной, принимается часто одноконно и кашаком. Аппетит сохраняется. Жажда. Сильный кашель сь небольшим выделением слизистой мокроты, которая сь трудом откашливается. Большой треможет себя очень слабый и разбитый. При кашле пульс—100; дыхание—28. Давление вь области art. radiales по Гергерендту—115, тонометрическое вь области бедренных пальцах руки—105. Давометрическое сь правой руки—34, левый—30. Вьс тьма—54.600 гр.; t° утр. 38,8, вьс. 39,4. Моче—1100 к. с., удельный вьс—1,010, нейтральной реакции, белково-органного цвета, прозрачна, обильна по содержанию. Реакция Вассалы дала отрицательный результат.

Diagnosis. Stenosis ostii venosi sinisteri et influenza.

Сь 5-го по 20-е января больной лжевался из клиники оть инфлюэнзы, признаки которой у него из 20-му числу предшествовали 20 января. При вьсех дыхании—20; пульс—88. Давление вь art. radial. dextr.—140, sinister.—135; тонометрическое на правой бедренной пальцах—130, левых—125. Сь правой руки—37, левый—29. Вьс тьма—54.000 гр.; t° утр.—36,1, вьс.—36,6. Моче—1000 к. с., уд. вьс—1,012, кислой реакции, обильна по содержанию. Силье удельно-термическое. Стул мягкий. Кашель небольшой. Большой из шиз кашаком; вь красн—4½, миллион красных кровяных шариков и 76% гемоглобина. Граница сердца: верхняя—сь 3-го ребра, правая—по правой край грудины, левая—по средней линии, сердечный толчок—из 5 межреберья промежутки. Простетическое дрожание продолжается и при удельном сердце наблюдается ть же явления, шиз были при постулении вь клинику. Нижняя граница печени по средней линии—из 3 поперечных пальца выше пупка и по средней на 3 см

ходить из-за подреберья, продуцируется; возвращает печенку плотна и гладка и продуцируется сь болышество. Селезенка перекручивается из преддвухь горны, не продуцируется. Вь легках выслушивается разбитый, единичные сухие и влажные хрипы. Мокрота—слизисто-гнойная; сь немного, откашливается легко. Аппетит—удовлетворительный. Отелось из желудка мягкий. При кашле единичный шиз, при дыхании же они выслушаются.

Levensic. Вр. Sobat. arsenical. Pearsoni 5а, tinctoriae амагги 5а. MDS. Принимать три раза вь день по 18 капель.

21 января. Пульс—88; дыхание—20. Давление вь области art. radial.—135; тонометрическое на правой бедренной пальцах—125, левых—120. Сь правой руки—37, левый—32. Вьс тьма—54.000 гр.; t° утр.—36,5, вьс.—36,2. Моче—1600 к. с., уд. вьс—1,008. Силье хорошо. Стул мягкий. Вь легках хриповь меньше, преобладают влажные. Вь остальных без перемены.

Levensic. Тоже самое.

22 января. Пульс—88; дыхание—20. Давление вь области art. radial.—130; тонометрическое на правой бедренной пальцах—120, левых—115. Сь правой руки—37, левый—31. Вьс тьма—54.000 гр.; t° утр.—36,6, вьс.—36,7. Моче—1800 к. с., уд. вьс—1,008. Силье хуже, так как кашель усилился. Вь легках преобладают сухие хрипы; мокрота слизистая, трудно откашляется. Стул мягкий. Вь остальных без перемены.

Levensic. Тоже самое.

23 января. Пульс—88; дыхание—20. Давление вь области art. radial.—125; тонометрическое на обеих руках—115. Сь правой руки—38, левый—33. Вьс тьма—55.000 гр.; t° утр.—36,4, вьс.—36,8. Моче—1300 к. с., уд. вьс—1,011. Силье также. Стул мягкий. Кашель сухой, мягкой же. Вь легках выслушивается много сухих хриповь. Правая граница сердца захватит на 1 поперечный палец и по правой край грудины. Нижняя граница печени по средней линии—из 2 пальца выше пупка и по средней на 4 выходя из-за правого подреберья. Вь остальных тоже.

Zenosis. Infusum hexanthemi anni ex 4,0 ad. 200,0. S. На сутки (1). Капли оставить.

24 января. Пульс—88; дыхание—20. Давление из объёма art. radial.—135; тонометрическое из объёма руки—120. Сила правой руки—40, левой—35. Вязь вена—55.600 гр.; t° утр.—36,7, веч. 36,4. Мочи—1000 к. с., уд. вѣсъ—1,014. Силахъ друше; кашель неже. Стулхъ вѣдхъ. Въ легкнхъ хрнзыхъ выслушивается хрипы. Верхня граница сердца—съ 5 межреберного промежутка, правая—по правый край грудины. Печень по срединной лини—на 3 пальца выше пупка и по сосковой на 3 выходитъ из-за подреберья. Въ остальныхъ тоже.

Zenosis. Тоже самое (2).

25 января. Пульс—84; дыхание—16. Давление из art. radial. dextr.—150, sin.—145; тонометрическое—125. Сила правой руки—40, левой—38. Вязь вѣна—55.000 гр.; t° утр. 36,7, веч. 36,9. Мочи—2100 к. с., уд. вѣсъ—1,011. Силахъ хорошо. Кашель безвреденъ только по утру. Стулхъ вѣдхъ. Правая граница сердца по срединной грудины. Печень по сосковой лини на 2 пальца выходитъ из-за подреберья. Въ остальныхъ безъ перемѣн.

Zenosis. Тоже (3).

26 января. Пульс—82; дыхание—16.—Давление из объёма art. radial.—150; тонометрическое—120. Сила правой руки—37, левой—41. Вязь вѣна—54.500 гр.; t° утр. 36,7, веч. 36,5. Мочи—2100 к. с., уд. вѣсъ—1,006. Силахъ хорошо; стулхъ вѣдхъ. Въ остальныхъ тоже.

Zenosis. Тоже (4).

27 января. Пульс—84; дыхание—16. Давление из art. radial. dext.—160, sin.—150; тонометрическое из правой безименной пальца—125, левой—120. Сила правой руки—37, левой—37. Вязь вѣна—55.000 гр.; t° утр. 36,4, веч. 36,8. Мочи—1500 к. с., уд. вѣсъ—1,005. Силахъ хорошо. Стулхъ вѣдхъ. Самоустрае хорошо. Кашель еще неже. Въ легкнхъ хрнзыхъ мало; преобладаютъ влажные. Печень по сосковой лини выходитъ из-за правого подреберья только на 1 поперекой палецъ. Въ остальныхъ тоже.

Zenosis. То же самое (5).

28 января. Пульс—80; дыхание—16. Давление из объёма art. radial.—165; тонометрическое из правой руки—135, левой—150. Сила правой руки—42, левой—36. Вязь вѣна—54.000 гр.; t° утр. 36, веч. 36,6. Мочи—1500 к. с., уд. вѣсъ—1,011. Силахъ хорошо. Стулхъ вѣдхъ. Самоустрае хорошо. Въ остальныхъ безъ перемѣн.

Zenosis. Тоже (6).

29 января. Пульс—80; дыхание—14. Давление из art. radial. dext.—180, sin.—175; тонометрическое—185. Сила правой руки—40, левой—39. Вязь вѣна—55.000 гр.; t° утр.—36,4, веч. 36,5. Мочи—2300 к. с., уд. вѣсъ—1,008. Стулхъ вѣдхъ. Силахъ хорошо. Капли котца вѣдхъ. Хриповъ въ легкнхъ вѣдхъ. Верхня граница сердца—съ верхняго края 4-го ребра. Въ остальныхъ тоже.

Zenosis. Hexanthemum anniци оставитъ. Капли съ сол. arsenical. Pearsono продолжать.

30 января. Пульс—76; дыхание—16. Давление из объёма art. radial.—175; тонометрическое—130. Сила правой руки—40, левой—38. Вязь вѣна—55.600 гр.; t° утр. 36,5, веч. 37. Мочи—1800 к. с., уд. вѣсъ—1,011. Силахъ хорошо. Стулхъ вѣдхъ. Самоустрае хорошо; одышка при дыханьи вѣдхъ. Печень по сосковой лини едва выходитъ из-за подреберья. Въ остальныхъ тоже.

Zenosis. Тоже самое.

31 января. Пульс—84; дыхание—16. Давление из объёма art. radial.—170; тонометрическое—125. Сила правой руки—40, левой—38. Вязь вѣна—56100 гр.; t° утр.—37,3. Мочи—900 к. с., уд. вѣсъ—1,016. Самоустрае хорошо. Силахъ также. Одышка и кашель вѣдхъ. Стулхъ вѣдхъ. Въ остальныхъ тоже. Возвращаются по собственному желанью.

Большой изъ срединь съ панцою ежедневно ходить въ орнаментъ 2538 calorif.

Изъ таблицы изъ этого наблюденья видно, что кровяное давление у больного какъ въ лучшихъ артерияхъ, такъ и тонометрическое, при ежедневномъ приёмѣ настоя бессмертника, постепенно повышается, достигнувъ наибольшей высоты на 2-й день послѣ послѣдняго его приёма. Разность между объёмомъ вѣдхъ и тонометрическимъ кровяного давления и изъ данныхъ наблюденья

№	1900 год, январь.	Взвеш.	Взвеш. в граммах.	Примес.	Атомное.	Длина		ширина.	ширина.	прод.	веса.	№ г. г.	№ г. г.	Удельный ее вес.	Температура.	Температура.	Температура.	Температура.	
						до начала	до конца												
20	64000 98 30	149	135	130	125	37	30	1900	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
21	64000 98 30	112	225	125	120	37	32	2190	1600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
22	64000 98 30	180	130	130	115	37	31	1620	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
23	65000 98 30	128	125	115	115	34	33	1900	1300	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
24	65000 98 30	135	135	130	120	37	36	1930	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
25	65000 98 30	135	135	130	120	37	36	1930	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
26	64500 98 16	150	130	130	120	37	37	2190	1600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
27	65000 98 16	165	150	150	130	37	37	2190	1600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
28	64000 98 16	165	150	150	130	37	37	2190	1600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
29	72000 98 16	185	175	175	155	37	39	2500	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
30	65000 98 30	135	135	130	120	37	36	1930	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
31	65000 98 30	128	125	115	115	34	33	1900	1300	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
32	64000 98 30	149	135	130	125	37	30	1900	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
33	64000 98 30	112	225	125	120	37	32	2190	1600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
34	64000 98 30	180	130	130	115	37	31	1620	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
35	65000 98 30	128	125	115	115	34	33	1900	1300	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
36	65000 98 30	135	135	130	120	37	36	1930	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
37	64500 98 16	150	130	130	120	37	37	2190	1600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
38	65000 98 16	165	150	150	130	37	37	2190	1600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
39	64000 98 16	165	150	150	130	37	37	2190	1600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
40	72000 98 16	185	175	175	155	37	39	2500	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000

К. Г. Н. А. В. Е. Л. Ю. Д. К. Н. Г. Н. Ю. 8-97.

была темь большая, чем выше оно поднималось в артезиальных. Падений его было в обеих широтных поясах. Частота прилив и отлива с поднятием кровного давления с некоторой постепенностью падла, дименометрическая же сила, наоборот, поднималась. В замечательном колебании температуры темь не замечается какой-либо последовательности. По разности между количеством введенных в организм жидкостей и количеством выделенной мочи можно судить о некотором повышении мочеотделения; при этом удельный вес мочи выскль с этой падла, реакция ее не изменялась и была во все наблюдение. Увеличение веса темь большого из мочу наблюдений находилось из зависимости от хорошей работоспособности почки, поделной в организм с больше темь доставлялись количеством калорий. Наконец, выскль с поднятием кровного давления расширенное сердце большого сжалось, жстой из почку мочи жстая, тоже—из легкого, удельная—прилив и самостоятели увеличилась. Словом, жстой безжизненной и из данных наблюдений констатация распространяющую у большого сердечную компенсацию.

НАБЛЮДЕНИЕ 9-е.

Ammonia. Большой Северный А—из, С-Петербургский местечком, селарь, 63 года, восток; поступил в клинику 5 января 1900 года с жалобой на сильную одышку, сердцебиение, отеки из носах и общую слабость. Заболел он с октября жстаца прошлого года сначала больше из носах, жтайа постепенно стала разлитая у него одышка и сердцебиение, а жстаца 1½ тому назад у него начали выжнуть ноги. Размещать из носах у него бывало и рвство, но каждый раз скоро проходило. Больше жстога жтайа он не болел; сифилиса не жтайа. Длитель жстога употребил уайрино, а 4 жстаца тому назад составил его состав.

Status praesens. Большой жстога среднего роста, пришло жстога жстога, ослабленного жстога. Из доступных наблюдений артериаль—рыже выраженной селарь (жстога, жстога жстога и жстога). Границы сердца: жстога—с жстога

ного края 4 ребра, правая—сильно изогнута вправо за среднюю грудную, левая—изогнута на $1\frac{1}{2}$ поперечных пальца влево за срединную линию, сердечный толчок—из 6 межреберных промежутков на $1\frac{1}{2}$, пальца влево от соска. Тоны сердца—глуховеки, во время не выслушиваются. Подвижность легких уменьшена; след от нижнего угла правой доли—слабый—заглушение перкуторного тона, и здесь выслушиваются субкрепитирующие хрипы; такие же хрипы, но в меньшем количестве, выслушиваются и на соответствующей области нижней доли левого легкого. В остальных частях легких выслушиваются разбросанные в единичные случаи хрипы. Верхняя граница печени нормальная, нижняя же по срединной линии—на 3 поперечных пальца выше пупка и по срединной выходит на три пальца влево за правое подреберье, прощупывается; поверхность ее представляется гладкой и плотной, продуцирование ее безболезненно. Селезенка перкутируется с 9 ребра, выходит из-за левого подреберья, ниб видно прощупывается, при этом это продуцирование ее тоже безболезненно. В полости живота, с правой стороны, в области fossa iliaca, продуцируется плотная, подвижная, бугристая, безболезненная опухолевидная ть $1\frac{1}{2}$, кулака взрослого человека. Общ. вес до колена представляется сильно отеками. Кожа и видимые слизистые оболочки бледны, губы и пальцы руки цианотичны. Аппетита у больного ослаблен; испражнения ежедневны. Всевозможные анализы делать не хочется, потому слаба только сила. Капель небольшой; слабость. Мочи собрано так мало, что нельзя определить удельного ее веса; кислая, темно-красная, белка по Эдбаху содержит $\frac{1}{2}$ гр. pro mille. При позе Пульс—96, дыхание—28. Давление крови в области art. radiales по Гегериндору—210; тонометрическое на правой безымянной пальце руки—100; на левой руке таким же способом. Диаметрическая сила правой руки—23. Веса тела—70.600 гр.; t° утр.—36,2, веч.—36,9.

Diagnosis. Arteriosclerosis.

Prognosis. Decorum altheda *svj.* S. Принимать через 2 часа по столовой ложке.

6 января, Пульс—100; дыхание—32. Давление в области art. radial.—205; тонометрическое—90. Сила правой руки—

10. Веса тела—70800 гр.; t° утр. 36,5, веч. 36,8. Мочи—500 к. с., уд. веса—1,018. Ночи, следы на кровати, дренаж; слышались одиноко. Капля мочи белая. Стул желтый. Цианоз на губах и пальцах руки вырашен рече. Отеки на ногах распространены и на бедра. Правая граница сердца распространилась до правого края грудины. На сердце выслушивалась диастолический шум. Нижняя граница печени по срединной линии—за два пальца выше пупка и по срединной на 4 выходит из-за подреберья. В остальных без перемены.

Prognosis. Inf. herenathici anini ex 2,0 ad 200,0. S. Принимать в течение суток (1).

7 января, Пульс—92; дыхание—28. Давление в области art. radial.—250; тонометрическое—110. Сила правой руки—26. Веса тела—71.600 гр.; t° утр.—34,2, веч.—36,4. Мочи—500 к. с., уд. веса—1,021, белка на ней следы. Водя прощупать также. Во время правдоподобия одиноко у безымянно—Чейиз-Степаново дыхание. Капель желтая. Стул белый 2 раза.—Отеки на ногах увеличались. У верхушки сердца выслушивается систолический шум, на сердце—оба. В остальных без перемены.

Prognosis. Токое сильное (2). Давно 2 раза по 1 чайн. ложке Solutio nitro glycerini spir. 1%. На ночь $\frac{1}{2}$ грамма cocaine'a.

8 января, Пульс—92; дыхание—28. Давление в области art. radial.—230; тонометрическое—не определяется. Сила правой руки—21. Веса тела—71.600 гр.; t° утр. 36,5, веч. 36. Мочи—500 к. с., уд. веса—1,022, кислая, белка— $\frac{1}{2}$ гр. pro mille.—Слабый также. Чейиз-Степаново дыхание продолжается; при этом этого дыхания давление в art. radiales—250, во время паузы—230. Стул белый 2 раза. В остальных без перемены.

Prognosis. Все продолжителе оставить. Пр. chloral hydrati \mathfrak{z} , aqu. destillat. \mathfrak{z} , miscilag. gummi arabici \mathfrak{z} MDS. 4 раза в день по столовой ложке.

9 января, Пульс—88; дыхание—28. Давление в области art. radial.—200; тонометрическое—не определяется. Сила правой руки—25. Веса тела—71.000 гр.; t° утр. 35,9, веч. 36,8. Мочи не собрано. Чейиз-Степаново дыхание продолжается. Силах с вечера хороша, а с полноты и лето

печень была сильно боль в животе и одышка. Векорь его обычно пролабало и она успокоилась. В остальных без перемены.

Лечение: Тоже самое и на ночь 1/4 грама морфия.

10 января. Пульс — 112; дыхание — 40. Давение в обеих арт. radial. — 185; тонометрическое — не определяется. Не могла быть вставлена; t° утр. 37,7. Мочи 400 к. с., уд. веса — 1,017. Ввара непереносима чувствовал себя довольно плохо. Съ 7 часов кашель и одышка начали у него усиливаться. Ночь не спала; очень слабо. Сухих кашля. Прямая граница сердца выходит на 1 поперечный палец за правый край грудины. В легких много влажных хрипов, слышимых даже на расстоянии. Сидит на подушках — крепитация в хрипах. Относительно нормальны и на кожные органы. В остальных без перемены. Вольному на спине было поставлено 12 сухих баночек, внутри давали digitalis, cofoleum, natro-benzoicum, tinctura valeriana aetherica, для дыхания — кислород, по возр — багульнично. В 2 часа дня от спохватыва.

Большой из средних съ пачкою ежедневно вводил въ организм 1098 патрорй.

Продолжен лечение, продолженны 11 января 1907 г. транскторей Кореванинъ.

Расть — 172 см, веса — 69,300 гр.

Давление артериальной крови, нормальное glaucosus. Шляпки конности и валины органы нежны. Кости тела нормальны толщиной, селка скарпированы. Твердая мозговая оболочка по клеткам прозрачна въ черноту, утолщена, рыхлое мозжарова. Pia mater крива, отчетли, съ значительными сдвиганиями крови, отъ мозга отделяется легко. Валины мозжарова расширены, содержат небольшое количество прозрачной сероватой жидкости. Вокруге мозга мозжарова, отчетли, возмательной конности. Мозжарова и продолговатый мозг безъ особенн конности. Сегменты основания мозга сильно скарпированы. На днъ 4-го мозжарова видны два выростаны съ отчетли утолщениями расширенны мозг. Въ полости перепарей содержится около двух столовых ложек прозрачной жидкости. Сердце по бороздкам рыхлое оболочка коровы, перепарей валины по жилины утолщены въ шнъ сгубокаланы валины. Двигательный орган — 107 см, ширина — около 13 см. Правый артериальный расширен, содержит много темной сгубины, много жидкую кровь. Транскторейный валины селка утолщен; валины левой артери безъ конности. Дугосердечный валины представляется по жилины фиброзно утолщенны, chorda tendinea укорочены, перепарей валины конности сгубо-

1900 год, январь	Температура		Давение артериальной крови	Давение в правой руке	Количество лейкоцитов в артериальной крови	Среднее количество моче	Урinary ex. acid.	Урinary ex. sugar.	Урinary ex. albumin.	Урinary ex. casts.	Урinary ex. bacteria.	Урinary ex. fungi.	Урinary ex. parasites.	Урinary ex. other.	Урinary ex. total.	Урinary ex. specific.	Урinary ex. general.	Урinary ex. other.	Урinary ex. total.	
	Утром	Вечер																		
1	99	99	110	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2	99	99	110	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
3	99	99	110	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	99	99	110	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
5	99	99	110	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
6	99	99	110	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
7	99	99	110	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
8	99	99	110	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
9	99	99	110	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
10	99	99	110	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

И. П. Н. А. Е. Д. И. Ю. Г. К. Л. М. Н. О. П. Р. С. Т. У. Ф. Х. Ц. Ч. Ш. Щ. Ж. З. И. Я.

оставать. Разные много курит, но все уже год не курит.

Stoiaa *ritonosa*. Большой среднего роста и телосложения, слабого питания. Видимая слизистая оболочка склеротична и удовлетворительно. Отвечать на вопросы и сигналы из полости рта. Границы сердца: верхняя — с верхнего края 4-го ребра, правая — одна выходит прямо от средней линии, левая — выходит на 1 поперечный палец влево за левую сосцевидную линию. Толщина сердца разная — на 6 межреберных промежутках, только на 1 палец влево от центра. При боковых положениях большого пальца — границы сердца почти не видны, при боковых же положениях пальца — сердце едва заметно свисает за левую сторону. Кроме того из 5 межреберных промежутков верхний между грудной и сосцевидной ощущается рукою и даже пальцем глазами другой сердечной толщине — отрицательный, а пальцами справа от него — слабо выраженный положительный. Ощущается все эти сердечные точки не одновременно, а последовательно справа налево. — Тоны сердца глуховаты и из сильной степени артериальности шумов не выслушивается. Оба 10-я ребра представляются не сращенными. Верхняя граница печени опущена на 1 ребро, нижняя же по средней линии — на 2 поперечных пальца выше пупка, по боковой выходит на 4 палец ниже-на правую подреберья, прощупывается; извергается печень — гладкая и плотная, ощущение ее болезненно. Селезенка перкутируется с 9 ребра, и тоже при пальце прощупывается. Перитонеальный тон в левых ребрах повышается, а поднимается из полости живота. В легких выслушивается много сухих хрипов (*rachii sonori et sibilantes*). Спальз большой живот, так как ему видна желтая и одышка. Висцер слух; кохорта слизистая, с трудом отхаркивается; видна ее слизь. Анестез сохранен; выражается вправо. При воле дихание — 28; пульс сильно аритмичный, систола с большим трудом, приблизительно — 64 в минуту; парадоксальность из себя не замечается. Давление крови из *art. radialis dextr.* по Гершгому — 165, *sinistra* — 160, тонометрическое на правой средней пальце руки — 145, левая — 140. Диаметри-

ческая сила правой руки — 30, левой — 22. Моча — 1000 к. с., уд. веса — 1,006, желтая, соломенно-желтого цвета, прозрачная, белка не содержит. Веса тела больного — 50,600 гр.; t° утр. 36,2, веч. 37.

Diagnosis. Myocarditis chronica, synochiae cordis et cirrhosis hepatis.

С 5 по 11 января больной принимал сначала воденз, а потом морфий и кроме того, из виду относительно высокого кровяного давления, *chloral hydrat*, но состояние его здоровья оставалось все это время почти без перемены, только пальцы свисали немного легче, хрипов в легких меньше, потому спальз стал лучше.

11 января. При воле дихание — 28, пульс сильно аритмичный, едва можно считать, приблизительно — 72 в минуту. Давление из обеих *art. radiales* — 150, тонометрическое на правой средней пальце — 130, левая — 125. Диаметрическая сила правой руки — 27, левой — 22. Веса тела — 49,000 гр.; t° утр. 36,5, веч. — 36. Моча — 1000 к. с., уд. веса — 1,012, соломенно-желтого цвета, прозрачная, желтой реакции, белка не содержит. Спальз хоть удовлетворительно; пальцы безболезненно. Проступок сердечной боли был 2-х леторок в минуту, продолжался около $\frac{1}{2}$ часа каждый. Стул белый. Правая граница сердца — по правой край грудной. Сухих хрипов в легких выслушивается меньше. В остальных все без перемены.

Prognosis. Ничего.

12 января. Дихание — 28; артериальность еще выше выражена, так что едва можно считать 58 ударов в минуту. Давление из обеих *art. radialis* — 145; тонометрическое на правой пальце — 130, левая — 125. Сила правой руки — 28, левой — 23. Веса тела — 49,000 гр.; t° утр. 36,5, веч. 36. Моча — 1500 к. с., уд. веса — 1,007. Спальз также; пальцы без перемены. Проступок сердечной боли не было. Стул белый. В остальных тоже.

Prognosis. Ничего.

13 января. Дихание — 28; пульс — такой же, систола 58 ударов. Давление из *art. radialis dextr.* — 165, *sinistra* — 150; тонометрическое на правой пальце — 135, левая — 130.

Сила правой руки—26, левой—22. Вес тела—49,100 гр.; ζ' утр. 36, вес. 36,2. Мочи—800 к. с., уд. веса—1,010. Спаль также; камень в почке же положен. Стул мягк. Был 1 приступ сердечной боли, длившийся около $\frac{1}{2}$ часа. В остальных тоже самое.

Лечение. Inf. heranthemii anni ex 2,0 ad 200,0. S. Препятств. из теплые струя (1).

14 января. Дыхание—24; пульс становится лучше—72. Давление в обеих art. radial.—165, тонометрическое—140. Сила правой руки—30, левой—22. Вес тела—49,600 гр.; ζ' утр. 35,9, вес. 34,3. Мочи—1150 к. с., уд. веса—1,011. Спаль хоть хорошо; камень безболезненно выводится. Приступов сердечных болей не было. Стул мягк. Сердечная боль перекинута, только артериальность его тонкая уменьшилась. Нижняя граница печени по срединной линии—на 3 пальца выше пупка и по сосковой на 5 выходить из-за правой подреберья. В легких выслушивается легкое сухое хрипы; мокрота слизистая, отхаркивается трудно. В остальных без перемены.

Лечение. Тоже самое (2).

15 января. Дыхание—20; пульс—72, еще лучше артериальн. Давление в обеих art. radial.—175; тонометрическое—145. Сила правой руки—33, левой—25. Вес тела—49,800 гр.; ζ' утр. 35,8, вес. 36,2. Мочи—1500 к. с., уд. веса—1,010. Спаль хорошо; камень такой же. Стул мягк. Был одна слабо выраженная приступ сердечной боли около $\frac{1}{2}$ часа. Верхняя граница сердца—с 4 ребра, правая—слабо выходя вправо от левого края грудной. Сососенна из грудной продуцируется. В остальных тоже самое.

Лечение. Тоже (3).

16 января. Дыхание—22; пульс такой же—72. Давление в art. radial. dextr.—180, sinistra—175; тонометрическое—145. Сила правой руки—33, левой—25. Вес тела—49,600 гр.; ζ' утр. 35,9, вес. 34,3. Мочи—1200 к. с., уд. веса—1,009. Спаль хорошо. Стул мягк. Препятств. не было. В остальных без перемены.

Лечение. Тоже самое (4).

17 января. Дыхание—24; пульс 76, такой же. Давление

в обеих art. radial.—185; тонометрическое—150. Сила правой руки—34, левой—26. Вес тела—50,100 гр.; ζ' утр. 36,2 вес. 36,5. Мочи—800 к. с., уд. веса—1,012. Спаль хорошо. Стул мягк. Печень по сосковой линии выходя из-за подреберья на 2 поперечных пальца. В остальных тоже.

Лечение. Тоже самое (5).

18 января. Дыхание—24; пульс—68, такой же. Давление в art. radial. dextr.—200, sin.—200; тонометрическое—160. Сила правой руки—32, левой—26. Вес тела—50,600 гр.; ζ' утр. 36, вес. 36,1. Мочи—1600 к. с., уд. веса—1,008. Спаль хуже; был одышка. Камень еще выше. Стул мягк. В остальных без перемены.

Лечение. Ничего.

19 января. Дыхание—20; пульс—76. Давление в обеих art. radial.—200; тонометрическое—155. Сила правой руки—36, левой—26. Вес тела—50,600 гр.; ζ' утр. 35,8, вес. 34,3. Мочи—1550 к. с., уд. веса—1,011. Спаль также; камень был одинича. Камень мало. Стул мягк. Хрипы в легких почти нет. В остальных тоже.

Лечение. Decoct. althaeae \mathcal{F} ij, принимать 3 раза по ложке по столовой ложке.

20 января. Дыхание—22; пульс—76. Давление в art. radial. dextr.—200, sin.—195; тонометрическое—155. Сила правой руки—35, левой—24. Вес тела—51,000 гр.; ζ' утр. 36,1, вес. 36. Мочи—1700 к. с., уд. веса—1,009. Спаль хорошо; одышка не было. Стул мягк. Самочувствие хорошее. В остальных тоже.

Лечение. Тоже.

21 января. Дыхание—20; пульс—76. Давление в обеих art. radial.—190; тонометрическое на правой пальце—145, левой—150. Сила правой руки—31, левой—24. Вес тела—51,000 гр.; ζ' утр. 35,9, вес. 36,6. Мочи—1200 к. с., уд. веса—1,009. Спаль хорошо. Камень почти нет. Стул мягк. В остальных без перемены.

Лечение. Тоже.

22 января. Дыхание—18; пульс—80. Давление в обеих art. radial.—185; тонометрическое—145. Сила правой

Число	1900 год, январь	Веса тела в граммах	Правая Дельта	Правая дельта в момент приступа		Левая дельта в момент приступа		Длина сердца	Диаметр сердца	Диаметр коронарного ствола	Количество коронарных артерий	Среднее количество крови	Угловой объем	Правая дельта	Сопоставление с ней тела	Разность между наибольшим количеством и наименьшим	Угловой объем	Диаметр дельты	
				мм.	мм.	мм.	мм.												
11	69000	72 28	120	290	180	135	27	22	1890	1030	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012
12	69000	76 28	145	345	180	125	23	23	1200	1200	1207	1207	1207	1207	1207	1207	1207	1207	1207
13	69100	70 28	125	320	150	130	21	22	1200	800	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010
14	69000	72 24	105	285	145	145	20	22	1300	1150	1011	1011	1011	1011	1011	1011	1011	1011	1011
15	69000	72 24	110	290	145	145	20	22	1300	1200	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010
16	69000	72 24	115	295	145	145	20	22	1300	1200	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010
17	69100	70 24	155	350	180	150	20	22	1250	800	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012
18	69000	68 24	205	400	160	160	20	23	1350	1000	1008	1008	1008	1008	1008	1008	1008	1008	1008
19	70000	70 20	300	500	200	155	21	25	1250	1350	1011	1011	1011	1011	1011	1011	1011	1011	1011
20	61000	70 20	300	500	185	148	21	24	1850	1700	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009
21	61000	70 20	300	500	185	148	21	24	1850	1700	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009
22	59000	60 20	185	385	185	143	21	25	1850	1300	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009

К. Р. НАБЛЮДЕНИЯ

рука—32, левая—25. Веса тела—50.600 гр.; с утр. 56,1, веч. 56,1. Моча—900 к. с., уд. веса — 1,013. Спаль коротко. Стул мягк. Самочувствие тоже хорошее. В остальных тоже самое.

Большой пробный завтрак еще 15 дней и поддерживался в дальнейшем дачею 100грамм какао. Выписался он значительно улучшился.

Большой завтрак съешивать ежедневно введя в организм 2188 калорий.

В этот период, как видно из таблиц, кровяное давление как в лучевых артериях, так и тонометрическое, тоже самое при одинаковых приемах настоя безмертвенно постепенно поднималось, достигая своего максимума на другой день после последнего приема этого настоя. Разность между обоими видами измерения кровяного давления и здесь была та же большая, чем было его падение из лучевых артерий. Падение его из обоих видов измерения было тоже постепенное, при чем даже на 4-й день после последнего приема настоя безмертвенно кровяное давление было еще гораздо выше своей первоначальной высоты. Вместе с подъемом кровяного давления частота дыхания тоже увеличилась свое значение даже и от предыдущего дня до прекращения приема настоя. О частоте пульса судить трудно, так как подвеса его было во время увеличения артериальности только приблизительно, но зато самая артерия пульса во время приема этого настоя значительно уменьшилась. Дельтометрическая сила руки при ежедневном приеме настоя безмертвенно тоже постепенно увеличивалась, оставаясь увеличенной и по прекращении его приема. Температура тела большого все время почти не изменялась. Чем касалась до тонометризма, то оно во время приема настоя почти не изменялось; возмущалась же оно лишь по прекращении этого приема; при этом угловой вес и реакция мочы все время не изменялись, и была в ней во разу найдено не было. Наконец вместе с подъемом кровяного давления расширенное сердце больше, стало, возможно, сократилось, вследствие этого в печени и легких значительно сгладились,

вредные кашал, одышка и сердечной деятельности, анемия и самоочуствие утомления и этих признаков увеличивается.

НАБЛЮДЕНИЕ 11-е.

Анамнез. Василий Антонов Е.—м., младший, 65 лет, старик из Охтенского городского завода, поступил в клинику 4 февраля 1900 года с жалобой на сильный кашель, одышку и общую слабость. Кашель возник у него 3 года тому назад, после того, как ему пришлось поработать на улице в сильную погоду в легкой одежде; одышка появилась позже, а слабость появилась сравнительно недавно. Ранее он никаких выделений не был; свистов не было. Летом года всегда употреблял устрицы; курить же очень много и часто. Подъёмное наблюдение он поступил 4 февраля, начиная до этого времени только *diagnosim albescens*.

Stigma praesens. Внешней формы среднего роста, среднего телосложения и ослабленного питания. Кожа его сухая и першанная. Губы и концы пальцев цианотичны. В доступных наблюдениях артериях—слабость средней степени (плотность и эластичность). Периферийный ток крови с танталоскопией отстывает, плотность его уменьшена. Вазкулярное дыхание во легких ослаблено и во них прослушивается поочередно различные звуки хрипы (*rachii sonori et sibilantes*); свист, во нижних долях, во сухих хрипах преобладают влажные, среднетонные. Сердце расширено влево; сердечный толчок во среднем. Тоны сердца глухие. Частота в состоянии во предельных нормах. Живот мягкий. Кашель с обильными выделениями слизисто-гнойной мокроты. Слизь удлинена. Анемия ослаблена. Спут нормален. При покое дыхание—28; пульс—80. Давление кровяное сила правой руки—15, левой—12. Давление кровяное во art. radiali по Гершвердту—135, *sin.*—150; тонометрическое давление на правой боковой пальцы руки по Гершвердту—90, *sin.*—85. Веса тела—49,000 гр.; t° утр. 35,8, *ves.* 36,4. Мочи—800 к. с., *ur.* *albes.*—1,011, светло-оранжевая, желоб реакция, близка во солерату.

Diagnosis. Emphysema pulmonum et arterio-sclerosis.

Prognosis. Despect. albescens praesens.

7 февраля. Пульс—76; дыхание—24. Давление во обихих art. radiali.—130; тонометрическое на правой пальцы—90, *sin.*—85. Сила правой руки—15, *sin.*—12. Веса тела—49,600 гр.; t° утр. 35,8, *ves.* 36,2. Мочи—600 к. с., *ur.* *albes.*—1,020. Слизь хорошо; кашель продолжается. Спут нормален. Во остальных тоже самое.

Prognosis. Тоже самое.

8 февраля. Пульс—80; дыхание—28. Давление во обихих art. radiali.—130; тонометрическое на правой пальцы—90, *sin.*—85. Сила правой руки—18, *sin.*—13. Веса тела—49,000 гр.; t° утр. 36, *ves.* 36,3. Мочи—600 к. с., *ur.* *albes.*—1,020. Слизь хорошо. Спут *albes.* 2 раза; тон во жевот. Во остальных тоже самое.

Prognosis. Tabas. keranthemii anni ex 4,0 ad 200,0. С. Препараты все во тонких сутках (1). На живот спиральной компресс во ночь.

9 февраля. Пульс—76; дыхание—20. Давление во обихих art. radiali.—145; тонометрическое на правой пальцы—100, *sin.*—95. Сила правой руки—18, *sin.*—16. Веса тела—49,800 гр.; t° утр. 36, *ves.* 36,1. Мочи—800 к. с. (образ не вес), *ur.* *albes.*—1,019. Слизь хорошо. Спут *albes.* 1 раз; тон во жевот норма. Во остальных тоже самое.

Prognosis. Тоже (2). Компресса керант.

10 февраля. Пульс—76; дыхание—20. Давление во обихих art. radiali.—155; тонометрическое на правой пальцы—110, *sin.*—105. Сила правой руки—19, *sin.*—15. Веса тела—50,000 гр.; t° утр. 36,5, *ves.* 36,6. Мочи—800 к. с., *ur.* *albes.*—1,012. Слизь хорошо; кашель легче. Спут нормален. Сухих хрипов во легких меньше. Во остальных без керант.

Prognosis. Тоже самое (3).

11 февраля. Пульс—76; дыхание—18. Давление во обихих art. radiali.—160; тонометрическое на правой пальцы—115, *sin.*—110. Сила правой руки—21, *sin.*—16. Веса тела—50,000 гр.; t° утр. 36, *ves.* 36,3. Мочи—1600

к. с., уд. вѣсъ—1,010. Смазъ почти хорошо. Ступа шибл. Самоузръание большого улучшается.—Цанель на губках и ушках почти отсутствуетъ. Въ остальныхъ тоже.

Лечение. Тоже (4).

12 февраля. Пульсъ—76; диализе—16. Давленіе въ art. radial. dextr.—176, sin.—165; тонометрическое на правойъ пальцѣ—115, лѣвой—110. Смазъ правойъ руки—23, лѣвой—16. Вѣсъ тѣла—49.600 гр.; t° утр. 36,1, вѣч. 36. Моча—1100 к. с., уд. вѣсъ—1,014. Смазъ хорошо; ступа шибл. Въ остальныхъ тоже.

Лечение. Тоже (5).

13 февраля. Пульсъ—76; диализе—18. Давленіе въ art. radial. dextr.—180, sin.—175; тонометрическое на правойъ пальцѣ—120, лѣвой—115. Смазъ правойъ руки—25, лѣвой—17. Вѣсъ тѣла—50.000 гр.; t° утр. 35,9, вѣч. 36,7. Моча—1800 к. с., уд. вѣсъ—1,010. Смазъ хорошо. Ступа шибл. Башель мало беловата. Самоузръание хорошее. Гранулы осерды обступаются почти въ предѣлахъ парен. Соревеній тазовая язва очищается въ 5 микроберѣвъ почти подъ сосиски. Въ легкихъ сухихъ хриповъ меньше. Въ остальныхъ тоже.

Лечение. Decoct. albicans. S. По три столовыхъ ложки на день.

14 февраля. Пульсъ—80; диализе—18. Давленіе въ общихъ art. radiales и тонометрическое—безъ перемены. Смазъ правойъ руки—23, лѣвой—16. Вѣсъ тѣла—50.000 гр.; t° утр. 35,7, вѣч. 36,2. Моча—1900 к. с., уд. вѣсъ—1010. Смазъ хорошо; ступа шибл. Въ остальныхъ тоже самое.

Лечение. Тоже.

15 февраля. Пульсъ—80; диализе—20. Давленіе въ art. radial. dextr.—170, sin.—165; тонометрическое на правойъ пальцѣ—115, лѣвой—110. Смазъ правойъ руки—26, лѣвой—21. Вѣсъ тѣла—49.000 гр.; t° утр. 36,3, вѣч. 36,2. Моча—1500 к. с., уд. вѣсъ—1,009. Смазъ хорошо. Ступа шибл. Въ остальныхъ тоже.

Лечение. Тоже самое.

16 февраля. Пульсъ—84; диализе—18. Давленіе въ art. radial. dextr.—160, sin.—155; тонометрическое на правойъ пальцѣ—115, лѣвой—110. Смазъ правойъ руки—26, лѣвой—

2008 годъ.	Вѣсъ тѣла въ грам.		Пульсъ.		Давленіе въ art. radiales въ mm. Hg.		Диализе.		Вѣсъ тѣла въ грам.	Диализе.	Пульсъ.	Давленіе въ art. radiales въ mm. Hg.	Диализе.	Вѣсъ тѣла въ грам.	Диализе.	Пульсъ.	Давленіе въ art. radiales въ mm. Hg.																										
	иш.	фран.	иш.	фран.	иш.	фран.	иш.	фран.																																			
0	62000	80	98	135	130	90	85	12	800	800	1011	1011	1600	1800	1900	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000																					
7	49000	70	84	130	130	90	85	15	800	800	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000								
8	42000	80	28	130	130	90	85	18	1350	600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000							
9	42000	70	20	145	145	90	95	16	1400	900	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000					
10	30000	60	16	155	155	110	105	18	1500	800	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000			
21	30000	70	18	160	160	110	105	15	1600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000			
22	48000	70	16	170	170	115	110	16	1600	1100	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000		
23	30000	70	16	150	175	115	115	17	1500	1800	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000		
14	50000	60	15	180	175	125	125	23	1300	1300	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000			
16	49000	80	20	170	195	115	110	26	1300	1600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
15	42000	54	15	190	235	113	110	26	1900	1400	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
17	49000	80	20	135	155	118	115	27	1300	1500	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

Температура въ области Цанели

Правойъ руки

Лѣвойъ руки

Цанели въ общ.

Цанели въ общ.

Цанели въ общ.

Цанели въ общ.

Цанели въ общ.

Цанели въ общ.

Цанели въ общ.

Цанели въ общ.

Цанели въ общ.

Цанели въ общ.

22. Вес тела—49.000 гр.; t° утр. 35,6, вв. 35,6. Мочи—1400 и. с., уд. веса—1,012. Стул хорошо. Стул имеет 1 раз. Во остальных без перемены.

Живение. Вр. спосой бег *З*. 8. Принимать три раза в день по 3 капли.

17 февраля. Пульс—80; диастоле—20. Давление в *ab-* арт. radial.—155; *ventricularem*—115. Сила правой руки—27, левой—18. Вес тела—49.640 гр.; t° утр. 35,6. Мочи—1200 и. с., уд. веса—1,010. Стула хорошо. Стул имеет. Самоуветрие хорошо. Во остальных тоже. Вытесняется из клизмы по собственному желанию.

Большой в среднем с ниткою ежедневно находил в моче 1665 калорий.

Во этом наблюдении, как видно из таблицы, отнесено тепло обеих видов извержения кровяного давления, из отнесеніи действія на ших частей бесмертвенков, рѣшительно нужно повторить все то, что сказано объ этомъ из изданія моихъ наблюдений. Вообще съ податками кровяного давления частота дыхания и артеріе также унаи, остаются унаи въ последующія дни по прекращеніи приема этого настоя. Частота же пульса все время оставалась почти безъ всякой динамометрической сила руки при ежедневномъ приеми этого бесмертвенковъ тоже и артеріе постепенно понижению увеличивался, продолжал еще увеличивался и въ последующія дни по прекращеніи его приема. Температура тела оставалась все время почти безъ измененія, а такъ же температура кожи въ конечностях. Что касается до мочеотделения, то оно понижалось во время приема этого настоя, продолжал понижаться и въ последующіе дни по прекращеніи его приема, при этомъ удѣльный вѣсъ мочи при этомъ возмущеніи вѣсело падать, реакция ее не менялась и была ни разу выше и в ней не было. Наконец, вѣсело съ падатіемъ кровяного давления вѣсело паданія въ легкихъ и кожѣ увеличивался, вѣсело стало меньше бесмертвенковъ большого, единица почти пропала и самоуветрие его увеличивается.

НАБЛЮДЕНІЕ 12-е.

Анемія. Большой Александръ К—изъ, крестьянинъ С.-Петербургской губерніи, 25 лѣтъ, холостъ, обработчикъ, поступилъ въ клинику 6 февраля 1900 года съ жалобой на одышку, сердцебиеніе, сильный кашель, боли въ области печени и отвѣтъ на кашель. Болезнь его уже 8 года, при чемъ нѣтъ ни припадковъ у него то ухудшаются, то улучшаются; съ недавня же тому началъ она еще для него особенно тягочаю. За годъ до этой болѣзни у него была желтуха, которая прошла въ 2 недѣли. Десять лѣтъ тому назадъ она перенесла стеновую ревматизмъ, который тянулся у него тринадцати около года, а за два года передъ этимъ она перенесла брюшную тифа. Больше она кашля не болѣла; свѣжился по шхѣхъ. Анемія съ самаго не употреблялъ последние три года, а раньше какъ изогнотрѣблял.

Status praesens. Большой истонченъ, крѣпкого телосложенія и удюкаторителнаго нитанія. Границы сердца: верхняя—съ 3-го межребернаго промежутка, правая—заключитъ начало въ 1 поперечный палецъ за правой край грудины, лѣвая—заключитъ начало въ 1½ пальца за лѣвую сосковую линію; сердечный толчокъ—въ 6-мъ межреберномъ промежуткѣ, тоже въ 1½ палеца лѣво отъ соски. У верхушки сердца выслушивается пресистолическій шумъ, а на 2-мъ тои ар. радиальн.—акцентъ. Верхняя граница полой венки на 1 ребра, лѣвая же по срединной линіи—въ 2½ поперечныхъ пальца ниже плеча и по сосковой на 4 заключитъ изъ-за правого подребра, циркулируется; поверхность печени гладка и плотна, прощупанію ее безвѣзненно. Селезенка пертурнуется съ 10 ребра, изъ-за лѣваго подребра не выходитъ. Подвижность легкихъ вѣсело понижена, слышн въ нижнихъ доляхъ выслушиваются одиноко среднетурчатые хрипы. На ногахъ до колѣнъ—небольшой отекъ; вышета въ шихѣхъ вѣдъ. Сокъ и большое удюкаторителнаго, во часто прерывается запятокъ и одышкой. Кашель—съ отдаленіемъ въ вѣселохъ количества слизисто-гнойной мокроты. Аппетитъ херовнй. Вѣра была вѣселохъ понижена; сегодня стулъ еще не имѣлъ. Однѣнъ и сердце-

близко близость при движении. При какой дыхании—24; пульс слабый, аритмичный, трудно его сосчитать за перебои, — 64 во минуту. Давление крови на обеих art. radiales по Гергардту—135; тонометрическое на обеих безименных пальцах руки по Гергардту—115. Динамометрическая сила правой руки—42, левой—35. Вѣсъ тѣла—66.000 гр.; t° утр. 36, вѣс. 36,5. Мочи—1200 к. с., уд. вѣс.—1,012; моча темно-бурого цвета, прозрачная, кислой реакция, белок не содержится.

Diagnosis. Stenosis ostii venosi sinistri.

Examen. Decostum albesc. Jvj. S. Препараты 5 разъ в день по столовой ложкѣ.

7 февраля. Дыхание—24; пульс съ частыми перебоями—80. Давление на обеих art. radial.—135; тонометрическое—115. Сила правой руки—42, левой—38. Вѣсъ тѣла—66.000 гр.; t° утр. 36, вѣс. 36,2. Мочи—500 к. с. (не вса), уд. вѣс.—1,020. Слизь довольно густая; запахъ легчай; одна половина не. Стула не выхлѣ. Въ остальномъ безъ переизмѣненій.

Examen. Тоже самое.

8 февраля. Пульс такой же—80; дыхание—24. Давление на обеих art. radiales—135; тонометрическое—115. Сила правой руки—47, левой—39. Вѣсъ тѣла—66.000 гр.; t° утр. 36, вѣс. 36,2. Мочи—1300 к. с., уд. вѣс.—1,016. Слизь хорошо; стулъ выхлѣ. Капель такой же; одна половина выхлѣ. Въ остальномъ тоже.

Examen. Тоже самое.

9 февраля. Пульс такой же—80; дыхание—24. Давление на обеих art. radial.—140; тонометрическое—120. Сила правой руки—47, левой—40. Вѣсъ тѣла—67.000 гр.; t° утр. 35,8, вѣс. 36,6. Мочи—1600 к. с., уд. вѣс.—1,012. Слизь хорошо; стулъ выхлѣ. Нижняя граница печени по средней линіи—на $1\frac{1}{2}$ пальца выше пупка и по сосковой—на 5 пальцевъ выхлѣть изъ-за подреберья. Относъ къ познхъ печени увеличена. Въ остальномъ безъ переизмѣненій.

Examen. Тоже самое.

10 февраля. Пульс—92, сильно аритмичный; дыхание—24. Давление на обеих art. radial.—140; тонометрическое—120. Сила правой руки—47, левой—38. Вѣсъ тѣла—67.000

гр.; t° утр. 36,3, вѣс. 37. Мочи—1400 к. с., уд. вѣс.—1,015. Слизь хорошо; стулъ выхлѣ. Въ остальномъ безъ переизмѣненій.

Examen. Inf. xanthemii annu ex 4,0 ad 200,0. S. Препараты все глотками въ теченіе сутокъ (1).

11 февраля. Пульсъ нѣсколько аритмичный—88; дыхание—20. Давление на обеих art. radial.—180; тонометрическое—140. Сила правой руки—47, левой—40. Вѣсъ тѣла—66.600 гр.; t° утр. 36,8, вѣс. 36,6. Мочи—1400 к. с., уд. вѣс.—1,012. Слизь хорошо. Капель небольшой. Относъ безъ переизмѣненій. Стулъ выхлѣ 2 разъ. Верхняя граница сердца—съ верхняго края 4-го ребра, правая—по срединѣ грудины, остальные—безъ переизмѣненій. Прессостеноическій шуръ и асцитъ на art. radial. нѣсколько выражены. Нижняя граница печени по средней линіи—на 3 пальца выше пупка и по сосковой—на 4 выхлѣть изъ-за подреберья. Въ познхъ хорошо почти выхлѣ. Въ остальномъ тоже.

Examen. Тоже самое (2).

12 февраля. Пульсъ становится хороше—80; дыхание—20. Давление на обеих art. radial.—190; тонометрическое—140. Сила правой руки—48, левой—42. Вѣсъ тѣла—65.600 гр.; t° утр. 36,2, вѣс. 36,2. Мочи—1700 к. с., уд. вѣс.—1,014. Слизь хорошо; стулъ выхлѣ. Капель почти нѣтъ. Нижняя граница печени по средней линіи—на 4 пальца выше пупка и по сосковой выхлѣть изъ-за подреберья на 3 пальца. Относъ на познхъ увеличена. Въ остальномъ безъ переизмѣненій.

Examen. Тоже самое (3).

13 февраля. Пульсъ мало аритмичный—76; дыхание—16. Давление на обеих art. radial.—195; тонометрическое—140. Сила правой руки—51, левой—44. Вѣсъ тѣла—65.000 гр.; t° утр. 34,3, вѣс. 36,7. Мочи—1450 к. с., уд. вѣс.—1,016. Верхняя граница сердца—съ 3 подреберья, правая—почти по правый край грудины. Печень по сосковой линіи выхлѣть изъ-за подреберья только на два подреберныхъ пальца. Относъ держится только на ступняхъ. Слизь хорошо; стулъ выхлѣ. Самоулучшеніе артериска. Въ остальномъ тоже.

Examen. Тоже самое (4).

14 февраля. Пульс—72; дыхание—16. Давление на об-

ных art. radial.—200; тонометрическое—145. Сила правой руки—50, левой—42. Вѣсъ тѣла—64,600 гр.; ζ' утр. 36,7, веч. 37,6. Мочи—2000 к. с., уд. вѣсъ—1,015. Спаль хорошо; стул мягк. Отвѣт на ступнях незначительный. Во остальныхъ тоже самое.

Incubatio. Тоже (5).

15 февраля. Пульсъ больше артериальный—72; дишанье 20. Давление въ обоихъ art. radial.—200; тонометрическое—130. Сила правой руки—53, левой—42. Вѣсъ тѣла—62,600 гр.; ζ' утр. 37,3, веч. 36,7. Мочи—2900 к. с., уд. вѣсъ—1,009. Спаль хорошо. Утромъ похвля. Стул мягк. Появилась простота въ вѣкахъ и сильный насморк. Отвѣт на ступнях вѣтъ. Во остальныхъ безъ перемены.

Incubatio. Тоже самое (6).

16 февраля. Пульсъ—76; дишанье—18. Давление въ art. radial. dexte.—200, sin.—195; тонометрическое—120. Сила правой руки—47, левой—47. Вѣсъ тѣла—62,000 гр.; ζ' утр. 36,4, веч. 36,8. Мочи—1100 к. с., уд. вѣсъ—1,019. Спаль хорошо; стул мягк. Поутру опять похвля. Появилась кашель. Въ легкихъ периферія выслушивается влажное хрипы. Печень по собственной линіи выходитъ за-за подреберья только на 1 поперечный палецъ. Во остальныхъ безъ перемены.

Incubatio. Rpx Solut. natri sulphurici ex 3jad Jvj. 8. Приемать черезъ 2 часа по столовой ложкѣ.

17 февраля. Пульсъ—72; дишанье—16. Давление въ обоихъ art. radiales—195; тонометрическое—120. Сила правой руки—45, левой—55. Вѣсъ тѣла—62,000 гр.; ζ' утр. 36,8, веч. 38. Мочи—1000 к. с., уд. вѣсъ—1,020. Спаль очень тревожно, съ 12 часовъ ночи насморкъ усилился. Появилась conjunctivitis. Стул мягк. Во остальныхъ тоже самое.

Incubatio. Продолжать тоже.

18 февраля. Пульсъ—68; дишанье—20. Давление въ обоихъ art. radial.—180; тонометрическое—115. Сила правой руки—48, левой—39. Вѣсъ тѣла—61,000 гр.; ζ' утр. 37,2, веч. 36,7. Мочи—800 к. с., уд. вѣсъ—1,021. Спаль очень хорошо, но съ полноты вѣкиамъ еще сильный отекъ. Насморкъ меньше; краснота въ вѣкахъ тоже меньше. Появилась

хрипота. Стулъ мягк. Самоусугубленіе улетостороннее. Во остальныхъ тоже.

Incubatio. Продолжать тоже самое.

19 февраля. Пульсъ—80; дишанье—18. Давление въ обоихъ art. radial.—175; тонометрическое—115. Сила правой руки—45, левой—44. Вѣсъ тѣла—61,000 гр.; ζ' утр. 36,6, веч. 36,7. Мочи—600 к. с., уд. вѣсъ—1,026. Спаль хорошо; стулъ мягк. Насморкъ, краснота въ вѣкахъ, незначительна и кашель почти вѣтъ. Хрипота проходитъ. Въ легкихъ хриповъ вѣтъ. Во остальныхъ безъ перемены.

Incubatio. Продолжать тоже.

20 февраля. Пульсъ—76; дишанье—16. Давление въ обоихъ art. radial.—160; тонометрическое—115. Сила правой руки—47, левой—44. Вѣсъ тѣла—62,000 гр.; ζ' утр. 36, веч. 36,5. Мочи—1000 к. с., уд. вѣсъ—1,024. Спаль хорошо. Стулъ мягк. Самоусугубленіе хорошее. Во остальныхъ безъ перемены.

Incubatio. Ничего.

21 февраля. Пульсъ—76; дишанье—16. Давление въ обоихъ art. radial.—160; тонометрическое—120. Сила правой руки—48, левой—44. Вѣсъ тѣла—62,600 гр.; ζ' утр. 36, веч. 36,6. Мочи—900 к. с., уд. вѣсъ—1,026. Спаль хорошо; стулъ мягк. Самоусугубленіе хорошее. Хриповъ въ легкихъ вѣтъ. Съ старыми органами и печени безъ перемены.

Incubatio. Ничего.

22 февраля. Пульсъ—76; дишанье—16. Давление въ обоихъ art. radiales—160; тонометрическое—120. Сила правой руки—47, левой—44. Вѣсъ тѣла—62,600 гр.; ζ' утр. 36. Мочи—2000 к. с., уд. вѣсъ—1,010. Спаль хорошо. Стулъ мягк. Самоусугубленіе хорошее. Границы сердца: верхняя—3 мкрреберье, правая—средняя грудина, левая—находить за лѣвую собственую линію ребра, вѣтъ на 1 поперечный палецъ. Сердечный толчокъ изъ 6 мкрреберья прощупуется. Препилотическій шумъ у сердца и аорты на 2-ихъ тонахъ легочной артерій продолжительно выслушивается. Печень—безъ перемены. Выплевается по собственной желчи.

Большой изъ среднихъ съ пинцетомъ ежедневно проводить въ орбитамъ 2758 азотитъ.

Часъ.	Вѣсъ вѣтъ въ граммахъ.	Пресс.	Давленіе.	Кривизна дуги въ арт. радиусъ по Герарду.		Уголъ при вершинѣ дуги въ Болжанинскій радиусъ по Герарду.		Длина горизонтальной осяи ради.		Измереніе угла между осями въ центрѣ радиусовъ.
				двѣта.	сѣв.-вост.	двѣта.	сѣв.-вост.	впередъ	назадъ	
6	6600	64 (7)	24	135	138	115	115	42	38	200
7	6600	80	24	135	138	115	115	42	38	200
8	6600	80	24	135	138	115	115	47	38	200
9	6700	80	24	140	140	120	120	47	40	210
10	6700	82	24	140	140	120	120	47	38	180
11	6900	88	25	180	180	140	140	47	40	200
12	6900	80	25	190	180	140	140	48	42	200
13	6900	76	18	225	185	140	140	51	44	200
14	6400	72	16	200	200	145	145	50	43	180
15	6200	72	20	200	200	130	130	53	42	180
16	6200	76	18	200	196	120	120	47	47	180
17	6200	72	16	196	196	120	120	45	35	160
18	6100	68	20	180	180	115	115	48	39	160
19	6100	80	18	175	175	115	115	45	44	160
20	6200	74	16	160	160	115	115	47	44	160
21	6200	74	14	160	160	120	120	48	44	180
22	6200	76	14	160	160	120	120	47	44	180

Среднее количество вѣтъ.	Вѣденье въ вѣтѣ.	Розовка.	Скорость въ мѣд. вѣтвѣ.	Разность между вѣдѣньями по розовкѣ и по скоростямъ вѣтвей.	Температура вѣтъ по Цезиусу.		Имя вѣтъ болжана.
					верхн.	нижн.	
к. с. 1200	1,012	ясна	вѣтв.	к. с. — 1200 (7)	36	34,5	<i>Deactina albesc.</i>
500 (вѣтв.)	1,020	"	"	— 1200 (7)	36	34,2	Тоже.
1200	1,014	"	"	— 590	36	34,2	Тоже.
1800	1,012	"	"	— 600	35,8	34,6	Тоже.
1800	1,013	"	"	— 450	36,3	37	<i>Infa. xanthobea</i> ann. ex 4,0 ad 20,0 (1).
1400	1,012	"	"	— 680	36,8	34,6	Тоже (2).
1700	1,014	"	"	— 100	36,2	34,2	Тоже (3).
1450	1,016	"	"	— 550	36,8	34,7	Тоже (4).
2200	1,015	"	"	+ 200	36,7	37,4	Тоже (5).
2900	1,006	"	"	+ 1100	37,3	33,7	Тоже (6).
1200	1,019	"	"	— 790	36,4	34,8	<i>Natrix sylvatica.</i>
1800	1,020	"	"	— 940	34,8	35	Тоже.
800	1,021	"	"	— 1140	37,2	34,7	Тоже.
600	1,026	"	"	— 1240	36,6	34,7	Тоже.
1300	1,024	"	"	— 940	36	34,6	<i>Hesio.</i>
300	1,020	"	"	— 980	36	34,6	<i>Hesio.</i>
2000	1,010	"	"	+ 150	36	—	—

Въ этихъ наблюденіяхъ, такъ видно изъ таблицы, кровяное давленіе какъ въ лучевыхъ артеріяхъ, такъ и тонометрическое тоже сильное, при внезапномъ пріемѣ настоя безмертановаго, постепенно одижились до 6 дня пріема этого настоя, хотя у больного не обнаружилась припадковъ инфлуэнци, послѣдствіемъ чего было кратковременное паденіе объема вѣдвѣстнаго этого давленія, особенно рѣзко выраженнаго въ тонометрическомъ давленіи. Разность между объемами вѣдвѣстнаго артезиальнаго давленія и артезиальнаго была тѣмъ болыа, тѣмъ выше было его паденіе въ лучевыхъ артеріяхъ. Паденіе кровяного давленія, по прекращеніи пріема настоя безмертановаго, въ лучевыхъ артеріяхъ было постепенное; относительно же паденія тонометрическаго давленія какой-либо определенности не наблюдалось. Вѣдвѣстъ съ податкомъ кровяного давленія частота пульса и дыханія ушла, оставалось только и въ послѣдующіе дни по прекращеніи пріема этого настоя. Динамометрическая же сила руки въ это время постепенно увеличивалась, ушла вѣдвѣстъ съ податкомъ пріема этого инфлуэнци. Повышеніе температуры тѣла болыаго было результатомъ инфлуэнци; вѣдвѣстъ же тѣла его все время падало, начиная понижаться только въ послѣдніе дни. Что касается до мочеотдѣленія, то оно значительно понижалось во время пріема настоя безмертановаго, съ возобновленіемъ же у болыаго инфлуэнци оно ушло, и вѣдвѣстъ съ отнимъ удѣльной вѣдвѣстъ мочи, оставалось все время почти безъ измѣненія, значительно понижалось. Реакція мочи все время не измѣнялась, и была въ вѣдвѣстъ ни разу найдено не было. Наконецъ, вѣдвѣстъ съ податкомъ кровяного давленія расширеное сердце болыаго, съелъ возможно, сохранилось, вѣдвѣстнаго вѣдвѣстъ изъ печени, легкиа и въ почкахъ вѣдвѣстъ, припадковъ одышки, сердечнаго и кашля пріема, и самоустройство болыаго улучшилось. Словомъ, и въ данныхъ наблюденіяхъ настоя безмертановаго способностью вѣдвѣстнаго вѣдвѣстнаго у болыаго сердечнаго вѣдвѣстнаго.

НАБЛЮДЕНІЕ 13-е.

Алексіевъ. Вѣдвѣстъ Федоръ Н.—изъ вѣдвѣстнаго гор. Малаго Дроздана Калужской губерніи, 38 лѣтъ, вѣдвѣстъ, по профессіи толяръ, поступилъ въ клинику 28 января 1900 года съ жалобой на кашель одышку, боль въ области печени и на отекъ на ногахъ. Одышка это была чрезвычайно около 1/2 года, боль въ области печени—около 2 1/2 мѣдвѣстъ, отекъ на ногахъ появился въ него 1 1/2 мѣдвѣстъ тому назадъ. До этого вѣдвѣстнаго онъ считалъ себя всегда здоровымъ. Въ 1876 году онъ перенесъ какую-то форму тифа, и въ 1880 году заразился сифилисомъ. Въ дѣтствѣ была у него оспа. Алкоголемъ сильно злоупотреблялъ, но 4 мѣдвѣстъ совсѣстъ не пилъ.

Сѣдвѣстъ пріема. Болыаго вѣдвѣстнаго рѣска, вѣдвѣстнаго тѣло-сложенія, худощавъ. Въ доступныхъ наблюденіяхъ артеріяхъ рѣска вѣдвѣстнаго сѣдвѣстнаго (плотность, эластичность и вѣдвѣстнаго). Границы сердца: верхняя—съ 3-го межребернаго промежутка, правая—одна палецъ выше отъ средины грудной, лѣвая—заходить тѣло отъ срединной линіи на три поперечныхъ палеца; сердечный тѣло—въ 6 межреберныхъ промежуткахъ, въ 3 палеца выше отъ средин. Шумовъ въ сердцѣ не выслушивается. Верхняя граница печени нормальная, нижняя же по срединной линіи—въ 1 поперечный палецъ выше лупы и по срединной на 6 палецевъ выдвѣстнаго вѣдвѣстнаго правого подребра, вѣдвѣстнаго. Печеночность печени представляется плотной и гладкой и вѣдвѣстнаго съ болыаго. Селезенка не урѣдвѣстнаго съ 9-го ребра, при надавѣ вѣдвѣстнаго. Желѣзъ желудка. Податкомъ вѣдвѣстнаго вѣдвѣстнаго ограниченъ, вѣдвѣстнаго въ нихъ выслушивается сухіе хрипы. На область вѣдвѣстнаго до вѣдвѣстнаго отекъ. Аппетитъ хороший, во вѣдвѣстъ вѣдвѣстнаго, такъ какъ вѣдвѣстъ вѣдвѣстнаго рѣска вѣдвѣстнаго. Испражняется ежедневно. Сту вѣдвѣстнаго одышка; лежать можетъ только на лѣвѣмъ боку. При толкѣ вѣдвѣстнаго — 28; прѣдвѣстъ — 112. Давленіе крови въ артеріяхъ art. radiales по Гельгершту—260, тонометрическое на правую безмертановаго вѣдвѣстнаго рука по Гертеру — 210, лѣвѣмъ — 220. Динамометрическая сила правой руки — 47, лѣвѣмъ—45. Вѣдвѣстъ тѣла—68.000 гр.; ϵ' утр. 37, вѣдвѣстъ 36,6.

Мочи—700 к. с., уд. вѣсъ—1,013, темно-оранжеваго цвѣта кислой реакціи, содержитъ слѣды бѣлка, форменныхъ элементовъ и палина.

Diagnosis. Arteriosclerosis.

Извѣстіе. Rp: Decoct. albense ℥vj. S. Принимать 3 раза въ день по столовой ложкѣ. Pulv. radialis Rhei gr. x. S. in прѣис.

29 января. При покое дыханіе—24; пульсъ—100. Давленіе въ общахъ art. radiales—260; тонометрическое на правую пальцѣ—210, лѣвой—220. Сила правой руки—52, лѣвой—51. Вѣсъ тѣла—68.000 гр.; t° утр. 36,2, веч. 36,4. Мочи—1000 к. с., уд. вѣсъ—1,012. Ночь спала спокойно. После слабительнаго 3 раза просыпало, животъ мягче. Въ остальномъ безъ переменъ.

Извѣстіе. Decoct. albense пролонгата.

30 января. Дыханіе—32; пульсъ—100. Давленіе въ общахъ art. radial. — 260; тонометрическое на правой пальцѣ—205, лѣвой—215. Сила правой руки—50, лѣвой—45. Вѣсъ тѣла—70.000 гр.; t° утр. 36,6, веч. 36,5. Мочи—700 к. с., уд. вѣсъ—1,020. Ночью часто просыпался отъ боли въ печени и одышки. Стулъ мягкѣе 4 раза. Небольшой кашель. Въ животѣ вышше доходить до середины линіи между пупкомъ и лобкомъ. Отекъ на ногахъ рѣже выражается. Цевель по срединной линіи доходить до пупка. Въ остальномъ тоже.

Извѣстіе. Тоже спуще.

31 января. Дыханіе—28; пульсъ—100. Давленіе въ общахъ art. radiales—260; тонометрическое на правой пальцѣ—195, лѣвой—205. Сила правой руки—52, лѣвой 48. Вѣсъ тѣла—70.500 гр.; t° утр.—36,3, веч.—36,3. Мочи 1400 к. с., уд. вѣсъ—1,015. Стулъ лучше. Стулъ мягкѣе 3 раза. Въ остальномъ тоже самое.

Извѣстіе. Infus. xeranthemi annui ex 4,0 ad 200. S. Принять все содержаніе въ тепломъ вѣнчикѣ (1). Solutio nitroglycerinal spirit. 1%. S. 2 раза въ день по 1 каплѣ.

1 февраля. Пульсъ—96; дыханіе—24. Давленіе въ общахъ art. radiales—275; тонометрическое на правой пальцѣ—180, лѣвой—190. Сила правой руки—51, лѣвой—47. Вѣсъ

тѣла—71.000 гр.; t° утр.—36,2; веч.—36,8. Мочи—1700 к. с., уд. вѣсъ—1,012. Ночью была сильная одышка и боль въ печени, къ утру все успокоилось. Стулъ мягкѣе 3 раза. Граница сердца: верхняя—съ 3 межребернаго промежутка, правая—почти въ пупокъ, лѣвая—на 2¹1, задняя нѣсколь отъ сосковой линіи; сердечный толчок—въ 6 межреберномъ промежуткѣ. Нижняя граница печени по срединной линіи—на 1 палецѣ выше пупка и по сосковой линіи на 5 палецѣ выходяща нѣколько подреберья. Въ животѣ бѣлка нѣтъ. Въ остальномъ безъ переменъ.

Извѣстіе. Тоже спуще (2).

2 февраля. Пульсъ—100; дыханіе—24. Давленіе въ общахъ art. radial. — 270; тонометрическое на правой пальцѣ—190, лѣвой—205. Сила правой руки—55, лѣвой—47. Вѣсъ тѣла—70.000 гр.; t° утр. 36,4, веч. 37,3. Мочи—1900 к. с., уд. вѣсъ—1,009. Стулъ ночью спокойнѣе. Стулъ мягкѣе 2 раза. Верхняя и правая границы сердца въ пупокъ. Нижняя граница печени по срединной линіи—на 2 палецѣ выше пупка и по сосковой линіи выходяща на 4 палецѣ нѣколько подреберья. Выше въ животѣ едва замѣтна, отеки на ногахъ меньше. Въ остальномъ безъ переменъ.

Извѣстіе. Тоже (3).

3 февраля. Пульсъ—100; дыханіе—22. Давленіе въ общахъ art. radial. — 275; тонометрическое на правой пальцѣ—195, лѣвой—210. Сила правой руки—52, лѣвой—47. Вѣсъ тѣла—69.600 гр.; t° утр. 37,3, веч. 36,7. Мочи—1800 к. с., уд. вѣсъ—1,010. Стулъ ночью также. Стулъ мягкѣе 2 раза. Самоусогрѣе лучше. Въ остальномъ безъ переменъ.

Извѣстіе. Xeranthemi annui extracti, nitro-glyceris пролонгата.

4 февраля. Пульсъ—100; дыханіе—24. Давленіе въ art. radial. dext.—270, sin.—275; тонометрическое на правой пальцѣ—190, лѣвой—195. Сила правой руки—56, лѣвой—48. Вѣсъ тѣла—69.000 гр.; t° утр. 36,2, веч. 36,1. Мочи—2500 к. с., уд. вѣсъ—1,010; бѣлка въ мочѣ— $\frac{1}{2}$ гр. pro mille. Стулъ хорошъ. Стулъ мягкѣе 2 раза. Боль въ печени значительно меньше; нижняя граница ея по срединной линіи—на 3 палецѣ выше пупка и по сосковой линіи выходяща

на 3⁴; пальца из-за подрезы. Висота из жидкой массы; отек на ногах значительно уменьшается. В остальных тоже.

Лечение. Тоже самое.

5 февраля. Пульс—92; диастоли—28. Давление в арт. рад. бест.—270, sin.—275; тонометрическое на правой пальце—195, левая—200. Сила правой руки—52, левая—44. Вязч. сила—68.200 гр.; 1⁰ утр. 36, вес. 36. Мочи—1900 к. с., ур. вязч.—1,008. Спаль спокойно; стул вязч. 2 раза. В остальных без перемены.

Лечение. Тоже самое.

6 февраля. Пульс—96; диастоли—28. Давление в обихв арт. radial.—265; тонометрическое—195. Сила правой руки—48, левая—45. Вязч. сила—68.000 гр.; 1⁰ утр. 36,3, вес.—36,6. Мочи—2300 к. с., ур. вязч.—1,010. Спаль спокойно. Стул вязч. 2 раза. Одышка уменьшилась. Верхняя граница сердца—с 3-го межреберного промежутка, правая выходит прямо на 1 палец. В остальных без перемены.

Лечение. Nitro-glycerin остаток. Inf. cornuamini aamii ex 4,0 ad 200,0. S. На стул (4).

7 февраля. Пульс—92; диастоли—24. Давление в обихв арт. radial.—275; тонометрическое на правой пальце—200, левая—205. Сила правой руки—58, левая—53. Вязч. сила—68.000 гр.; 1⁰ утр.—36,7, вес.—36,6. Мочи—2400 к. с., ур. вязч.—1,009. Спаль ночь хорошо; стул вязч. 2 раза. Одышка меньше. Правая и верхняя границы сердца в норм. Отек держится только на ступнях. В остальных тоже самое.

Лечение. Тоже (5).

8 февраля. Пульс—84; диастоли—24. Давление в обихв арт. radial.—275; тонометрическое на правой пальце—205, левая—210. Сила правой руки—61, левая—52. Вязч. сила—68.000 гр.; 1⁰ утр. 36,3, вес.—36,4. Мочи—2000 к. с., ур. вязч.—1,005; светло-оранжевая, кислая, обильн.—¹/₂ гр. pro mille. Спаль хорошо; стул вязч. 2 раза. Самоустраивается хорошо. Нижняя граница печени по срединной линии—на 3 пальца выше пупка и по срединной линии выходит из-за подрезы на 4 пальца. Отек на ступнях небольшой. В остальных тоже.

Лечение. Тоже самое (6).

9 февраля. Пульс—84; диастоли—24. Давление в арт. radial. и тонометрическое без перемены. Сила правой руки—55, левая—52. Вязч. сила—67.000 гр.; 1⁰ утр. 36,3, вес. 36,6. Мочи—2800 к. с., ур. вязч.—1,011; обильн из неф.—¹/₂ гр. pro mille. Спаль хорошо; стул вязч. 2 раза. Капель утихли. В легких выслушиваются легкие хрипы. Отек на ступнях почти нет. В остальных без перемены.

Лечение. Тоже (7) и на ночь правая ¹/₂ гр. морфия.

10 февраля. Пульс—84; диастоли—24. Давление в обихв арт. radial.—280; тонометрическое на правой пальце—210, левая—215. Сила правой руки—61, левая—47. Вязч. сила—68.000 гр.; 1⁰ утр. 36,6, вес. 36,6. Мочи—1800 к. с., ур. вязч.—1,011. Спаль тихо; стул вязч. 2 раза. Капель почти нет. В легких хрипов нет. В остальных без перемены.

Лечение. Ничего.

11 февраля. Пульс—84; диастоли—24. Давление в обихв арт. radial.—275; тонометрическое на правой пальце—205, левая—210. Сила правой руки—58, левая—58. Вязч. сила—67.500 гр.; 1⁰ утр.—36,2, вес.—37. Мочи—2400 к. с., ур. вязч.—1,010. Спаль хорошо; стул вязч. 2 раза. Нижн. граница сердца выходит выше за срединную линию только на 1 поперечный палец. В остальных без перемены.

Лечение. Ничего.

12 февраля. Пульс—80; диастоли—20. Давление в арт. radial. и тонометрическое без перемены. Сила правой руки—60, левая—59. Вязч. сила—68.000 гр.; 1⁰ утр.—36,4, вес. 37,2. Мочи—1500 к. с., ур. вязч.—1,014. Спаль хорошо; стул вязч. 2 раза. В остальных тоже.

Лечение. Solut. Kali iodati ex \mathcal{E} ad \mathcal{I} vj. S. Препариат 5 раз в день по столовой ложке.

13 февраля. Пульс—92; диастоли—32. Давление в обихв арт. radial.—265; тонометрическое на правой пальце—200, левая—205. Сила правой руки—60; левая—60. Вязч. сила—68.000 гр.; 1⁰ утр.—36,5, вес.—37,2. Мочи—2400 к. с., ур. вязч.—1,010; обильн из неф.—сблн; светло-оранжевая,

1900 годъ, декада и. года.	Ниса, вѣса въ грам- махъ.	Вѣсокъ.	Домашіе	Кремниевомъ азотѣ въ арт. радіалѣ по Гергеру.		Титанич. азотъ въ беломъ азотѣ, по Гергеру.		Два азота въ азотѣ по Гергеру.		Среднее количество въ граммахъ азотиста.	Среднее количество въ граммахъ титаниста.	Среднее количество въ граммахъ двухъ азотовъ.	Среднее количество въ граммахъ азотиста.	Среднее количество въ граммахъ титаниста.	Среднее количество въ граммахъ двухъ азотовъ.	Температура въ градусахъ Цельсія.	Длина болванки.
				бѣлая.	красная.	бѣлая.	красная.	бѣлая.	красная.								
январь																	
1	68000	112	24	260	260	210	220	47	45	160	170	100	1,011	1000	1000	37	36,6
2	68200	100	24	260	260	210	220	52	51	160	170	1000	1,012	1000	1000	37	36,4
3	70000	100	24	260	260	205	215	50	49	160	170	1000	1,013	1000	1000	37,6	36,5
4	70000	100	24	260	260	205	215	52	52	160	170	1000	1,013	1000	1000	36,3	36,3
февраль																	
1	71000	96	24	275	275	190	190	31	27	180	170	1700	1,012	1800	1800	+ 100	34,3
2	70000	100	24	270	270	190	205	55	47	180	1800	1800	1,013	1800	1800	+ 100	34,4
3	68600	110	24	275	275	195	210	53	47	180	1800	1800	1,011	1800	1800	0	37,3
4	69000	100	24	270	275	190	195	50	48	180	2500	2500	1,011	2500	2500	+ 450	34,2
5	68200	92	24	270	275	195	205	32	44	180	2500	2500	1,012	2500	2500	+ 50	34
6	68000	94	24	265	265	195	195	48	45	180	2500	2500	1,011	2500	2500	+ 450	34,2
7	68000	92	24	275	275	200	205	28	33	180	2400	2400	1,011	2400	2400	+ 400	34,7
8	68000	84	24	275	275	205	210	61	32	200	2400	2400	1,011	2400	2400	+ 300	34,3
9	67000	84	24	275	275	205	210	55	33	200	2400	2400	1,011	2400	2400	+ 373	34,3
10	69000	84	24	280	280	210	215	61	47	200	2400	2400	1,011	2400	2400	+ 280	34,6
11	69300	84	24	275	275	205	210	53	28	180	2400	2400	1,011	2400	2400	+ 250	36,2
12	68000	80	24	275	275	205	210	60	50	200	2400	2400	1,011	2400	2400	+ 435	36,4
13	68000	82	24	285	285	205	205	60	60	200	2400	2400	1,011	2400	2400	+ 190	36,5
14	67100	84	24	275	275	205	210	62	59	180	2500	2500	1,011	2500	2500	+ 190	36,6
15	67000	84	24	275	275	205	210	60	35	200	2500	2500	1,012	2500	2500	+ 180	36,3
16	68200	80	24	280	280	210	215	57	57	200	2500	2500	1,012	2500	2500	+ 430	36,6
17	68000	84	24	275	275	205	210	41	26	180	2300	2300	1,011	2300	2300	+ 190	36,4
18	67000	104	32	280	280	210	215	59	52	200	2400	2400	1,011	2400	2400	+ 100	36

Decatur albesc.

Tone.

Tone.

Infra. varietatem nudi ex 40 ad 200 (1) + nitro-glyceria.

Tone (2).

Tone (3).

Nitro-glyceria.

Tone.

Tone.

Inf. varietatem nudi ex 40 ad 200 (4).

Tone (5).

Tone (6).

Tone (7).

Havino.

Tone.

Kali jodatum.

Inf. varietatem nudi ex 40 ad 200 (2) + tone.

Tone (9).

Tone (10).

Kali jodatum.

Tone.

кислой реакции. При микроскопическом исследовании осадка видны: кристаллы молочной кислоты, плоско-окатой формы, плоской поверхностью, лежащими в широком перпендикулярном диаметре. Ночью ему прибавил одоника, которая была в цейтай день. Стул имел 2 раза. Во остальных без перемены.

Лечение. Infus. heranthemii annui ex 4,0 ad 200,0. S. принять за течение суток (8) и тако самое.

14 февраля. Пульс—84; дыхание—24. Давление в аорте art. radiales—275, тонометрическое на правой пальце—205, левом—210. Сила правой руки—62, левой—59. Вѣсѣ тѣла—67.100 гр.; t° утр. 36,6, веч. 36,4. Мочи—2700 к. с., уд. вѣсѣ—1,010. Спаль хорошо; одоника ни днем, ни ночью не было. Стул имел 3 раза. Самочувствие прекратилось. Отказался от посах почти всего. Во остальных без перемены.

Лечение. Тоже (9) и identical name продолжать.

15 февраля. Пульс—84, дыхание—24. Давление в art. radiales и тонометрическое без перемены. Сила правой руки—60, левой—58. Вѣсѣ тѣла—67.000 гр.; t° утр. 36,7, веч. 36,3. Мочи—2900 к. с., уд. вѣсѣ—1,012. Спаль хорошо; стул имел 2 раза. Самочувствие хорошее. Печень по средней линии—в $3\frac{1}{2}$ пальца выше пупка и по срединной линии выходить на-за подреберья на 3 пальца. Во остальных тоже самое.

Лечение. Тоже (10) и identical name.

16 февраля. Пульс—80; дыхание—24. Давление в аорте art. radiales—280; тонометрическое на правой пальце—210, левом—215. Сила правой и левой руки—57. Вѣсѣ тѣла—66.600 гр.; t° утр. 36,6, веч. 36,8. Мочи—2200 к. с., уд. вѣсѣ—1,012. Во остальных тоже самое.

Лечение. Heranthemum annuum оставил и identical name продолжать.

17 февраля. Пульс—84; дыхание—24. Давление в аорте art. radiales—275; тонометрическое на правой пальце—205, левом—210. Сила правой руки—61, левой—56. Вѣсѣ тѣла—66.000 гр.; t° утр. 36,4, веч. 37,1. Мочи—2300 к. с., уд. вѣсѣ—1,014, бѣла вѣ вѣи— $\frac{1}{4}$ гр. pro mille; микроскопическое исследование осадка обнаруживает ту же картину.

Спаль хорошо; стул имел 2 раза. Самочувствие хорошее. Во остальных без перемены.

Лечение. Тоже самое.

18 февраля. Пульс—104; дыхание—32. Давление в аорте art. radiales—280; тонометрическое на правой пальце—210, левом—215. Сила правой руки—59, левой—52. Вѣсѣ тѣла—67.000 гр.; t° утр. 36, веч. 36,5. Мочи 1400 к. с., уд. вѣсѣ—1,016; белая, бѣла вѣ вѣи— $\frac{1}{2}$ гр. pro mille. Вѣ осадкѣ при микроскопическом исследовании цилиндров обнаруживается белая; во остальных тоже. Продолжался одоника, прибавил ему. Стул имел 2 раза. Во остальных без перемены.

Большой из дальнейших продолжать принимать identical name, а также ему был назначен chloral hydrat.

Во среднем он вошел с пещеро в среднем эквиваленте 2443 калорий.

Во этом наблюдении востой безмерностью дивился болонку из три приема, при чем при 1-мъ приемѣ он дивился особенно с микро-циркуляцией. Последнее дивилось много для того, чтобы параллельно дивиться этого востой на периферическую артерию и такъ предупредить возможность, при столь выраженномъ артериальномъ и при безъ того востой кровяномъ давлении, ихъ разрыва. Съ этого же целью много дивился и артерию между 2-мъ и 3-мъ приемами. Но кажется, что мои опасения были напрасны, такъ какъ большой чувствительности себе горло дивиться при более востой кровяномъ давлении. Изъ таблицы изъ этому наблюдению видно, что кровяное давление изъ обоихъ востой его востой на второй же день послѣ приема этого востой поднималось и достигало своего maximum на следующий день послѣ последней дивиться его болонку, и дивиться этого съ некоторою постепенностью. Востой съ поднимать кровяное давление востой пульса и дыхания падала, поднимать снова въ послѣдующие дни во прекращении приема востой дивиться кровяное же сѣла, во оборотѣ, востой поднимались. Температура тѣла болонку по время востой востой востой же тѣла его постепенно падать. Что касается до микроскопии, то оно значительно возмущалось такъ во время приема востой безмерностью, такъ и въ по-

сходящие друг; реакция жвач и удельный вес ее при этом почти не изменяется, содержание же ее в ней была было в зависимости от воспалительного процесса в почках. Наконец, при каждом поднятии простого давления расширенное сердце большого сжато, а систолический вес печени увеличился, отек на почках исчез, правая половина в сердцебиении проходила и самостоятельное большое удельное. Также образно и в этом наблюдении востой безперерывной способностью восстановлению расстройств у большого сердечной концентрации.

НАБЛЮДЕНИЕ 14-е.

Тот же больной.

Больной, как и уже сказано раньше, в дальнейшем продолжал принимать йодный калий и кроки того с 19 по 22-е февраля принимал chloral hydrat.

22 февраля. При покое дыхание—28; пульс—100. Давление в области art. radial.—280; тонометрическое—210. Динамометрическая сила правой руки—49, левой—46. Вес тела—68.000 гр.; t° утр. 36,4, веч. 36,7. Мочи—1000 г. с., уд. веса—1,018; мочи темно-оранжевого цвета, востой реакции, была содержит $\frac{1}{2}$ гр. pro mille. При макроскопическом исследовании ее осадка, выделено в ней много кристаллов молочной кислоты и очень большое количество зернистых цилиндриков. Границы сердца: верхняя—с 3-го межреберья прокожута, правая—по средней грудины, левая—на 1 поперечный палец выше от сосковой линии; сердечный толчок—в 6 межреберьях прокожута, тоже на 1 палец выше от соски. Шумок в сердце не выслушивается. Нижняя граница печени по средней линии—на 3 поперечных пальца выше пупка и на сосковой выходит из четвер. палца вправо подребра. Селезенка в глубай прощупывается. Сзади в нижних долях обеих легких выслушиваются влажные хрипы. Опять появились отеки на стопах. Спать ночь плохо, так как ему тяжело одышка, кашель и сильная боль в пояснич. Мекрота слизисто-гнойная, выделается с жидко. Стул жидкий 8 раз, жидко.

Jovenic. Йодный калий и chloral hydrat отменяю.

23 февраля. Пульс—100; дыхание—32. Давление в области art. radial.—270; тонометрическое на правой пальца—210, левом—205. Сила правой руки—54, левой—51. Вес тела—68.600 гр.; t° утр. 37, веч. 36,5. Мочи—800 г. с., уд. веса—1,017. Отеки на стопах увеличались. Силах мочного спондила. Боль в пояснич. сильней. Стул жидкий 4 раза. В остальных без перемены.

Jovenic. Тоже, три раза в день по $\frac{1}{2}$ гр. водочна и суха бани на спину.

24 февраля. Пульс—96; дыхание—32. Давление в art. radial.—265; тонометрическое на правой пальца—205; левом—200. Сила правой руки—49, левой—46. Вес тела—68.800 гр.; t° утр. 36,4, веч. 36,7. Мочи—700 г. с., уд. веса—1,022. Силах лучше; кашель легче; боль в пояснич. слабей. Одышка без перемены. Стул жидкий 3 раз. Отеки расширились и на голени. Правая граница сердца находится на 1 поперечный палец от правой край грудины, левая на $1\frac{1}{2}$ поперечных пальца выше от сосковой линии; в остальных тоже славо.

Jovenic. Infus. xeranthemi amoi ex 4,0 ad 200,0. S. Препят в течение суток (1). Codein продолжать в своем количестве на спину суха бани.

25 февраля. Пульс—84; дыхание—28. Давление в области art. radial.—270; тонометрическое на правой руке—210, левом—208. Сила правой руки—52, левой 47. Вес тела—70.100 гр.; t° утр.—36,1, веч. 36,8. Мочи—600 г. с., уд. веса—1,019. Силах спондила; одышка легче; кашель меньше. Стул жидкий 1 раз. Самостоятельное лучше. Правая граница сердца одна находится прямо от нерва. В легких хрипов значительно меньше. В остальных без перемены.

Jovenic. Тоже (2) Бани повторять, Codein отменить.

26 февраля. Пульс—88; дыхание—28. Давление в области art. radial.—270; тонометрическое на правой пальца—215, левом—205. Сила правой руки—55, левой—48. Вес тела—71.300 гр.; t° утр.—36,5, веч.—36,2. Мочи—800 г. с., уд. веса—1,020; бляка на мочк— $\frac{1}{2}$ гр. pro mille, микрокопа-

веская картина со осадка — та же. Силай естественной. Каче- ства соевого небольшого. Самочувствие удовлетворительно. Потоги: предвзвез несколько раз. Отно на ногах уве- личилась. Верхняя и правая граница сердца не периф. В остальных без перемены.

Лечение. Тоже (3).

27 февраля. Пульс — 84; дыхание — 24. Давление в ар- т. radial. и тонометрическое — то же. Сила правой руки — 54; левой — 44. Веса тела — 73.000 гр.; t° утр. — 36,2, веч. — 36,7. Мочи — 800 к. с., уд. веса — 1,021. Силай хорошо. Стул мягк 6 раз. В остальных без перемены.

Лечение. Infus. keranthemii annui ex 8,0 ad 200,0. S. Прием в то же время сутоз (4).

28 февраля. Пульс — 84; дыхание — 22. Давление в обеих ар- т. radial. — 270; тонометрическое — 225. Сила правой руки — 56, левой — 42. Веса тела — 75.000 гр.; t° утр. — 36,5, веч. — 36,5. Мочи — 700 к. с., уд. веса — 1,022; белка в ней — 1/4 гр. pro mille. Микроскопическая картина осадка почти без перемены. Силай спокойнее; одышка почти нет; стул мягк 2 раз. Отно на ногах увеличивается. В остальных без перемены.

Лечение. Тоже (5).

29 февраля. Пульс — 84; дыхание 24. Давление в обеих ар- т. radial. — 265; тонометрическое — 225. Сила правой руки — 50, левой — 48. Веса тела — 76.000 гр.; t° утр. — 36,6, веч. — 36,7. Мочи — 700 к. с., уд. веса — 1,019. Силай хорошо. Стул мягк 2 раз. Отно на ногах еще больше, то же — на лиц. Самочувствие удовлетворительно. В остальных без перемены.

Лечение. Inf. digitalis ex gr. viij ad ℥vj. S. Приемать чрез 2 часа по столовой ложк.

1 марта. Пульс — 84; дыхание — 28. Давление в обеих ар- т. radial. — 260; тонометрическое на правой кисти — 215, на левой — 210. Сила правой руки — 54, левой — 47. Веса тела — 77.000 гр.; t° утр. — 36,6, веч. — 36,3. Мочи — 700 к. с., уд. веса — 1,019; белка в ней — 1 гр. pro mille; микро- скопическая картина со осадка без изменения. Силай хо-

К Р И С Т А Л Л О Г Р А Ф И Я

1901 год, декабрь	Пулс	Давление в ар- т. radial.	Давление в ар- т. brachialis.	Давление в ар- т. femoralis.	Темп. тела в разн. частях	Давление в ар- т. brachialis.	Давление в ар- т. femoralis.	Давление в ар- т. radial.	Давление в ар- т. brachialis.	Давление в ар- т. femoralis.	Темп. тела в разн. частях	Давление в ар- т. brachialis.	Давление в ар- т. femoralis.	Давление в ар- т. radial.	Давление в ар- т. radial.		Давление в ар- т. brachialis.	Давление в ар- т. femoralis.	Темп. тела в разн. частях
															тонометрическое	тонометрическое			
26	80	270	210	210	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	36,6
27	84	270	210	210	36,5	80	100	1,022	1,022	1,022	36,5	80	100	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	36,5
28	84	270	210	210	36,5	80	100	1,022	1,022	1,022	36,5	80	100	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	36,5
29	84	270	210	210	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	36,6
30	84	270	210	210	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	36,6
31	84	270	210	210	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	36,6
1	84	270	210	210	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	36,6
2	84	270	210	210	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	36,6	80	100	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	36,6

Март

1

2

рессо; одышка почти нет. Капля мазе. Стул мягк 2 раз. В остальных без перемены.

Levensis. Продолжать то же.

2 марта. Пульс—88; диастоле—28. Давление из общей art. radial.—260; тонометрическое на правой ладони—210, из элевата—205. Сила правой руки—51, левой—46. Вес тела—77.000 гр.; 1^й утр.—56,6, веч.—36,8. Мочи—1000 г. с. у. элев.—1,020. Спать лучше; позывы однама и боль в области печени. Стул мягк 2 раз.—Правая граница сердца—на средней грудины. Нижняя граница печени по средней линии—на 1 пальцу выше пупка и на соседней выходит выше правого подреберья на 4 $\frac{1}{2}$ пальца.

Большой пробник из клиники еще 9 дней, продолжал принимать infus. digitalis, вредоносные преимущественно ночной диеты и поддерживался по возможности от питания пшты. Отеки у него по две вышние почти совсем исчезли, сердце, свая возможно, сократилось, печень выходила по соседней линии из-за подреберья только на три пальца и самостоятель было хорошо.

Большой из средних ежедневно съ ел пшты поедок из организма 1418 калорий.

Во время наблюдений при вторичном расстройств у того же больного сердечной компенсации вышней болярности оставал уже бесследным из ее восстановления; при чем отмечалось не только не понижение, при приеме этого пшты, но даже прогрессивно падало. Быть может, противно отой был восстановительный процесс из печени. Действие вышней болярности на кровяное давление из звуковых артерий большого было тоже исчезло, тогда как тонометрическое давление после приема этого пшты постепенно возрастало, достигнув довольно большой высоты после последнего его приема. Частота пульса и дыхания во время приема отню вышней постепенно падала, сердце сокращалось, диастолическая сила кровяного увеличивалась и самостоятельность большого увеличилась. Температура тела большого все время почти не колебалась, отню же его температура постепенно увеличивалась.

НАБЛЮДЕНИЕ 15-е.

Levensis. Большой Василий Б—ев, крестьянин Пензенской губернии, 27 лет, холост, по профессии товарь; поступил в клинику 2 февраля 1900 г. съ жалобой на сильную вышину, кашель, боль в области печени, головокружение и слабость. Одиноким охл спредеть себя в 1892 году, а особенно припадкам вышности у него всего три месяца тому назад, вследствие чего от вышности была оставлена работа. В 1892 году отъ перенесъ системный ревматизм, перенесенный в 1894 году, а въ детский—корь. Большие отъ пшты не болели; сифилиса не имел. Раньше сильно злоупотреблял алкоголем, но тотъ уже дой тогда какъ совсем его оставил.

Solus praesens. Большой типе средней роста, среднего телосложения и ослабленного питания. Кожа его бледна, желтого слизистые оболочки тоже. Соединительная оболочка глазъ слегка инвертична. На губахъ и пальцахъ рукъ—цианотический оттенок. Отековъ на ногахъ и вышней из животъ нетъ. Граница сердца: верхняя—от 2-го межреберья промежутка, правая—выходит на 1 поперецный палецъ вправо за правый край грудины, левая—выходит на 2 $\frac{1}{2}$ пальца выше отъ соседней линии; сердечный толщелъ—из 6 межреберныхъ промежутковъ, тоже на 2 $\frac{1}{2}$ пальца выше отъ соска. У сердечной верхушки ощущается престономическое дрожание и выслушивается такой же шум; из 2 тощ art. pulmon.—акцентъ. Верхняя граница печени расположена на одно ребро, нижняя же по средней линии—на 1 поперецный палецъ выше пупка и по соседней линии выходит на 5 поперецныхъ пальцевъ выше правого подреберья, прекривается; поверхность ее влажная и гладкая, прощупывание же—большинство. Селезенка пертурпурется съ 9 ребро, выходит из-за левого подреберья, при выдохъ прекривается. Подлинность легкыхъ увеличена, вентиляторное дыхание абсолютно ослаблено; выслушиваются из нихъ разбросанные в единично вышние хрипы, особенно слышны в нижнихъ доляхъ. У большого сильный кашель съ вышностями ежедневной жостроты, вышней охл лопать. Сель удовлетворительно, но сель можетъ только полуоцда. При де-

земли сильная одышка и головокружение. Чувствую себя слабым. Стул мягкий ежедневный. Аппетит удовлетворительный. При новой диете—28; пульс на правой руке артериальность артериальность несколько возмущена. Давление крови на обеих art. radiales по Гестерштедту—110; тонометрическое на обеих безразличных вальдах руки по Герверу—95. Давление триггера сила правой руки—45, левой—38. Вес тела—60,000 гр.; t° утр.—36,4, веч.—36,9. Мочи—700 к. с., уд. веса—1,014, темно-красного цвета, прозрачны, желтой реакции, белка не содержат. Удельный вес мочи—1,047, осмоляемость—80 $\frac{1}{2}$, кристаллы кристаллические—3.920.000.

Diagnosis. Stenosis aetiv venos sinistra.

Лечение. Rp. Decoct. albae Jvj. S. Принимать 3 раза в день по столовой ложке.

3 февраля. Диета—28; пульс не считается. Давление на обеих art. radial. — 110; тонометрическое—100. Сила правой руки—45, левой—33. Вес тела—61,000 гр.; t° утр.—36,6, веч. 37. Мочи—1200 к. с., уд. веса—1,020. Камель и одышка увеличились. Стул мягкий 2 раза. Хрипы в легких выслушиваются больше. На ступнях и голени появились небольшие отеки. В остальном без перемен.

Лечение. То же.

4 февраля. Диета—28; пульс с трудом считается—52. Давление на art. radial. dextra—120, sin.—125; тонометрическое на правой руке—105, левой—110. Вес тела—60,000 гр.; t° утр. 37,5, веч. 36,8. Сила правой руки—43, левой—35. Мочи—1500 к. с., уд. веса—1,013. Немножко сидит в области сильного камня. С 3 часов ночи до 7 ч. утра чувствовал сильный озноб и боль в плечевых суставах. Сила слабая. Мышцы окрепли. Стул мягкий 1 раз. Сидит, в нижней части живота легкая отечность угла локтя и пальца, периферийный палец локтя, и здесь выслушиваются крепитации. Правая граница сердца выходит на 2 пальца выше за прямой край грудины. Отеки на ногах почти нет. В остальном без перемен.

Лечение. Rp. Natr. salycellae \mathcal{B} , aqu. destillat. Jvj. MDS. Принимать 4 раза в день по столовой ложке и 2 раза в день по $\frac{1}{2}$ гр. морфия.

5 февраля. Диета—28; пульс опять не считается. Давление на art. radial. dextra—120, sin.—125. Тонометрическое на правой руке—110, левой—115. Сила правой руки—44, левой—35. Вес тела—60,000 гр.; t° утр. 38,8, веч. 37,1. Мочи—1200 к. с., уд. веса—1,017. Стул очень хороший; камель почти, в меру почти нет. Стул мягкий 1 раз. Отеки на ногах нет. В остальном без перемен.

Лечение. Natrum salycell. оставить, морфия продолжать.

6 февраля. Диета—28; пульс опять не считается. Давление на art. radial. и тонометрическое—то же самое. Сила правой руки—45, левой—35. Вес тела—60,600 гр.; t° утр. 37,7, веч. 37,2. Мочи—1500 к. с., уд. веса—1,015. Стул очень хороший до 4 ч. утр., с 4-х же часов беспокоили камель и одышка. Мышцы без перемены. Стул мягкий 1 раз. Сегодня чувствую себя очень слабым и одышка сильно его беспокоит. В остальном без перемен.

Лечение. Infus. xerobionni калии ex 4,0 ad 200,0. S. Принять спелыми в течение суток (1); 10 сухих банок—сидит, на левую сторону спина; на ночь $\frac{1}{2}$ гр. морфия.

7 февраля. Диета—24; пульс так же артериальный—44. Давление на art. radial. dextra—150, sin.—155; тонометрическое на правой руке—135, левой—140. Сила правой руки—41, левой—34. Вес тела—59,600 гр.; t° утр. 37,2, веч. 37. Мочи—1800 к. с., уд. веса—1,012. Стул очень хороший. Стул мягкий 1 раз. Камель без перемен; одышка почти. Самоустраивание лучше. Верхняя граница сердца—с 3 ребра, правая—до прямой край грудины, левая—на 1 $\frac{1}{2}$; палец выше от основной линии; сердечный толчок—с 6 межреберной промежутки, тоже на 1 $\frac{1}{2}$; палец выше от соска. Нижняя граница левого по срединной линии—на 2 $\frac{1}{2}$; палец выше соска, а на основной выходит выше подребра на 4 пальца. Сидит, в нижней части живота легкая, крепитация больше не выслушивается. В остальном то же.

Лечение. То же такое (2) и на ночь $\frac{1}{2}$ грама морфия.

8 февраля. Диета—22; пульс почти артериальный, считается лучше—60. Давление на art. radial. dextra.—155, sin.—

Число	1901 годъ, февраль.	Вѣкъ шва въ граммахъ.	Цвѣтъ.	Длина.	Кровяное давленіе въ арт. радиусѣ въ Петербургѣ.		Температура шва давленіе на Сибирскій вѣкъ шва въ Петербургѣ.		Давленіе кровеносной силъ шва.		Количество микробовъ въ единицу объема.	Суммарное количество микробовъ.	Углекислоты въ шва.	Результатъ.	Смертность въ шва.	Разность между количествомъ микробовъ въ шва и въ единицу объема шва.	Температура шва во Россіи.		Иные болѣзни.
					длина.	ширина.	длина.	ширина.	правой шва.	лѣвой шва.							утра.	ночь.	
2	0000	?	28	110	110	35	35	45	20	—	700	1,014	хорошо	хорошо	—	35,4	35,9	<i>Drosophila albana.</i>	
3	03000	?	28	115	115	100	100	45	23	100	1500	1,020	"	"	- 400	35,6	37	То же.	
4	00000	02	28	120	125	105	110	42	25	160	1500	1,018	"	"	- 100	37,5	34,8	<i>Necturus salycis.</i> и сорѣд.	
5	00000	?	28	120	125	110	115	44	25	160	1200	1,017	"	"	- 600	38,8	37,1	Сорѣд.	
6	05000	?	28	120	125	110	115	43	25	175	1300	1,015	"	"	- 475	37,7	37,2	<i>Inf. xenantheni</i> found ex 40 ad 2000 (1), сорѣд и яйца бѣлая.	
7	18000	44	24	150	155	135	140	42	24	180	1800	1,022	"	"	- 0	37,2	37	То же (2) и сорѣд.	
8	02000	60	22	155	160	135	140	43	28	195	1400	1,021	"	"	- 125	37,3	37	То же (3) и сорѣд.	
9	00000	60	20	160	165	140	140	42	28	180	1250	1,012	"	"	- 200	38,8	37,2	То же (4) и сорѣд.	
10	02000	60	20	170	170	135	135	42	28	180	1400	1,019	"	"	- 400	37,4	37,2	То же (5), реснички и сорѣд.	
11	00000	60	20	170	170	135	140	41	28	180	1600	1,018	"	"	- 300	38,8	37,4	То же (6).	
12	00000	60	18	175	175	140	140	41	28	200	1600	1,010	"	"	- 600	38,4	37,4	То же (7).	
13	03000	56	24	180	170	140	140	41	28	200	1400	1,014	"	"	- 940	37,2	37,7	<i>Salix. arsenic.</i> <i>Parasit.</i>	
14	01000	56	24	170	165	130	130	42	28	160	1200	1,019	"	"	- 400	37	37,4	То же.	
15	03000	56	24	165	165	130	130	45	37	300	1900	1,011	"	"	+ 200	37,1	37,2	То же.	
16	18000	60	24	165	160	130	130	44	26	160	1200	1,023	"	"	- 500	36,5	37	То же.	

160; тонометрическое—без перемены. Сила правой руки—45, левой—38. Вѣсъ тѣла—60.000 гр.; t° утр. 37,5, веч. 37. Мочи—1400 к. с., уд. вѣса—1,011. Верхняя граница сердца—3-го межреберьяго промежутка, правая—по средней груди. Нижняя граница печени по средней линии—на 4 пальца выше пупка и по сосковой линии на 3 пальца вышшесть из-за правого подреберья. На губах—herpes labialis; цианоза на ноздрях и пальцахъ рукъ почти нѣтъ. Спаль хорошо. Стулъ мягк. 1 раз. Капель небольшой. Въ остальныхъ безъ перемены.

Lewenic. Тоже (3) и мерфи на томъ.

9 февраля. Дыханіе—20; пульсъ—60. Давленіе въ арт. radial. dextr.—160, sin.—165; тонометрическое—140. Сила правой руки—42, левой—39. Вѣсъ тѣла—60.000 гр.; t° утр. 36,8, веч. 37,5. Мочи—1250 к. с., уд. вѣса—1,012. Спаль хорошо. Стулъ мягк. 1 раз. Въ остальныхъ безъ перемены.

Lewenic. Тоже (4) и мерфи на томъ.

10 февраля. Дыханіе—20; пульсъ—60. Давленіе въ обѣихъ арт. radial.—170; тонометрическое—135. Сила правой руки—42, левой—36. Вѣсъ тѣла—60.600 гр.; t° утр. 37,4, веч. 37,2. Мочи—1400 к. с., уд. вѣса—1,010. Спаль хорошо; стулъ по мягк. Капель рѣже и легче. Въ легкихъ хриповъ значительно меньше. Остатъ показалъ небольшой цианозъ на губахъ и ручныхъ пальцахъ. Въ остальныхъ тоже самое.

Lewenic. Тоже (5), рѣдк. radic. Кѣшъ гр. и мерфи на томъ.

11 февраля. Дыханіе—20; пульсъ—60. Давленіе въ арт. radial.—170; тонометрическое на правойъ пальцѣ—135, левой—140. Сила правой руки—41, левой—35. Вѣсъ тѣла—60.000 гр.; t° утр.—36,8, веч.—37,4. Мочи—1500 к. с., уд. в. 1,012. Съ вечера съ мѣшалъ одышка; кашель почти нѣтъ. Стулъ мягк. Въ легкихъ хриповъ не выслушиваются. Въ остальныхъ безъ перемены.

Lewenic. Тоже (6).

12 февраля. Дыханіе—18; пульсъ—60. Давленіе въ обѣихъ арт. radial.—175; тонометрическое—140. Сила рукъ—безъ перемены. Вѣсъ тѣла—60.000 гр.; t° утр. 36,6, веч. 37,4. Мочи—1500 к. с., уд. вѣса—1,010. Спаль хо-

рошо; одышка не было. Стулъ мягк. 2 раза. Въ остальныхъ безъ перемены.

Lewenic. Тоже (7).

13 февраля. Дыханіе—24; пульсъ—56. Давленіе въ арт. radial. dextr.—180, sin.—170; тонометрическое—140. Сила правой руки—41, левой—38. Вѣсъ тѣла—60.600 гр.; t° утр. 37,2, веч. 37,7. Мочи—1400 к. с., уд. вѣса—1,014. Остатъ одышка мѣшала ему. Стулъ мягк. Спалька жидка. Правая граница сердца—по правой край грудины. Въ остальныхъ безъ перемены.

Lewenic. Rp. Solut. arsenical. Poirsoni \mathcal{E} , i-гас атаракъ \mathcal{E} . MDS. Принимать 3 раза въ день по 10 кап.

14 февраля. Дыханіе—24; пульсъ—56. Давленіе въ арт. radial. dextr.—170, sin.—165; тонометрическое—130. Сила правой руки—43, левой—38. Вѣсъ тѣла—61.000 гр.; t° утр. 37, веч. 37,4. Мочи—1200 к. с., уд. вѣса—1,019. Спаль хорошо; одышка не беспокоила. Стулъ мягк. 2 раза. Жидка меньше. Въ остальныхъ тоже.

Lewenic. Тоже самое.

15 февраля. Дыханіе—24; пульсъ—56. Давленіе въ обѣихъ арт. radial.—165; тонометрическое—130. Сила правой руки—45, левой—37. Вѣсъ тѣла—60.000 гр.; t° утр. 37,1, веч. 37,2. Мочи—1900 к. с., уд. вѣса—1,011. Спаль хорошо. Стулъ мягк. 2 раза. Небольшой кашель. Появился жидокъ въ обѣихъ легкахъ и правой рукѣ. Нижняя граница печени по средней линии—на $3\frac{1}{2}$ пальца выше пупка и по сосковой выходитъ на $3\frac{1}{2}$ пальца из-за подреберья. Въ легкихъ опять выслушиваются разбросанные единичные хрипы. Въ остальныхъ безъ перемены.

Lewenic. Тоже самое.

16 февраля. Дыханіе—24; пульсъ—60. Давленіе въ арт. radial. dextr.—165, sin.—160; тонометрическое—130. Сила правой руки—44, левой—36. Вѣсъ тѣла—59.600 гр.; t° утр. 36,5, веч. 37. Мочи—1300 к. с., уд. вѣса—1,013. Спаль хорошо. Стулъ мягк. 2 раза. Жидокъ въ количествахъ увеличился. Въ остальныхъ тоже.

Большой продолжалъ въ клиникѣ еще 28 дней. Въ теченіе этого времени у него развивался суставной ревматизмъ, изъ кото-

теплой; по это артериальное пульс во время приема настоек значительно уменьшился. Диплометрическая сила руки на 2-й же день после первого приема настоек considerably упала и во последующие дни оставалась почти без изменений. Наблюдения за предшествующим дуоденальное изменение температуры у больного. Температура тела болше из зависимости от основной часто колебалась и вообще все время была несколько выше нормы; здесь же температура все время почти не менялась. Мочеотделение болше всего все время почти не менялось; тоже реакция и удельный вес мочи; бланк за ней ни разу найден не было. Наконец, вместе с падением кровяного давления расширение сердца болше уменьшалось, систолическое давление из легких и печени тоже уменьшалось, одышка и кашель почти проходили, а самочувствие улучшалось.

НАБЛЮДЕНИЕ 16-е.

Аномалия. Больной Сафойн П.—из, крестьянин Команды-Подольской губернии, 40 лет, женат, по профессии торговец; поступил в клинику 13 февраля 1900 года с жалобой на сильную одышку, кашель, сердцебиение, боль в области печени в отике на ногах. Заболел он 7 месяцев тому назад, после того как, сильно испуганный, из одного бильярдного зала на двор, где пробил с 1/2 часа. Через 3 часа у него появилась сильная жажда и ломка во всем теле. В таком состоянии он пробыл три дня. Потом хотя ему стало и лучше, но после этого у него начали постепенно развиваться наступление артериальной. Через 2 месяца с отики артериальной он поступил в нашу в клинику, где пролежал с 18 по 29 ноября, выписанный в относительно хорошем состоянии. Около месяца тому назад все эти артериальные у него опять начали возобновляться, и с 10-го дня тому назад дошла до настоящего состояния. Еще 14 тому назад он проболел около 2-х месяцев какой-то формой тифа и вскоре после этого переболел скарлатиной. Алкоголь всегда употреблял умеренно. Квартира у него только с 15-ю—сухой, а раньше продолжительное время жил в сыром

Status praesens. Большой высокого роста, артериальное давление в верхнем плечевом. Граница сердца: верхняя — с 2 межреберного промежутка, правая — по правой край грудины, левая — на 2 поперечных пальца выше от левой сосцевой линии; сердечный толчок — в 6 межреберного промежутка, тоже на 2 поперечных пальца выше от сосца. У сердечной верхушки выслушивается оба шума, при чем диастолический шесте шире чем в шесте систолический 3-го реберного хрипа по грудной. На 2-м тоны арт. pulm. — акцент. На каротиде 2-й тоны отсутствуют. Верхняя граница вены нормальная, нижняя по срединной линии — на 3 поперечных пальца выше пупка и по срединной линии выходит на 4 пальца выше правого подребра. Поверхность печени чистая и гладкая; артериальное ее болше. Сложная перкуссия с 9 ребра, при этом перкуссияется. Левый легочный выдохности; в них выслушивается много разбрызгивающих сухих хрипов; если в нижних долях — единичные влажные хрипы. На ногах — рвано направленный отек; шнур в жевоты нет. В доступных наблюдениях артериях — средней степени сужения (закрытость и извилистость). У болше — слышно единичные, изредка свист, кашель с выдыханием систолической ноты, периодический, в виде приступов, приступов сердцебиения и боль в области. Аппетит удовлетворительный, но есть много не может, так как в клинику поедания из желудка пищи усиливается одышку. Стул имеет коричневый. При вздохе дыхание — 32; пульс себе — 90; давление в области арт. radiales по Герсенту — 220; топометрическое за обеих безразличных выдохных рук по Герсенту — 155. Диплометрическая сила правой руки — 58, левой — 32. Вес тела — 81.000 гр.; с' утр. 36, вех. 36,2. Моча — 700 г. с., уд. вес — 1,015, тепло-разлагаю цвета, прозрачная, кислой реакции, бланк по Зскалу — 8 гр. pro mille. В осадке мочи при микрокопировании находят: зернистые и глянцевые цилиндры, лейкоциты, плоский и почечный эпителий и кристаллы мочевой кислоты.

Diagnosis. Insufficiencia valvularum mitralis et aortae, arteriosclerosis et nephritis chronica.

Лечение. Вр. Decoct. altheae Źij . S. Принимать 4 раза в день по столовой ложке и на ночь $\frac{1}{2}$ гр. морфия.

14 февраля. Дыхание—28; пульс—92. Давление в обеих art. radiales—220; тонометрическое—160. Сила правой руки—39, левой—37. Вес тела—80.000 гр.; t° утр. 36, веч. 35,8. Мочи—800 к. с., уд. веса—1,015. Сила мочевого пузыря около 1 часа после завтра. Самоурачающее лунное. Стул мягкий 1 раз. Капель рече и луже. Верхняя граница сердца—с 4 ребра, правая—на 2 поперечных пальца выше от правой край грудины. В остальном без перемены.

Лечение. То же самое.

15 февраля. Дыхание—24; пульс—88. Давление в art. radial. dext.—250, sin.—255; тонометрическое—170. Сила правой руки—37, левой—34. Вес тела—81.000 гр.; t° утр. 36,4, веч. 35,9. Мочи—800 к. с., уд. веса—1,011. Сила хуже, сила и не больше 2 часа. Стул мягкий 1 раз. Правая граница сердца—на $1\frac{1}{2}$ пальца за правой край грудины. В остальном то же самое.

Лечение. То же.

16 февраля. Дыхание—28; пульс—88. Давление в art. radiales без перемены; тонометрическое—160. Сила правой руки—40, левой—36. Вес тела—82.000 гр.; t° утр. 35,7, веч. 36. Мочи—800 к. с., уд. веса—1,014. Сила еще хуже три. Ночью была сильная одышка и кашель. Стул мягкий 1 раз. Правая граница сердца выходит на 1 палец за правой край грудины. Желчь колет. В остальном то же.

Лечение. Infus. heranthemi amni ex 4,0 ad. 200,0. S. Принять эссенцию из теплого сока (1) и вина.

17 февраля. Дыхание—24; пульс—80. Давление в обеих art. radiales—265; тонометрическое—165. Сила правой руки—41, левой—36. Вес тела—82.000 гр.; t° утр. 35,9, веч. 36,4. Мочи—900 к. с., уд. веса—1,011. Сила еще хуже 3 и даже 1 час. Самоурачающее лунное. Стул мягкий 3 раза, уже горел и ночью. Капель еще рече. Желчь все еще колет. В остальном без перемены.

Лечение. То же (2) в pulv. radice rhei gr. x. S. на прием.

18 февраля. Дыхание—24; пульс—80. Давление в об-

их art. radial.—265; тонометрическое—165. Сила правой руки—40, левой—36. Вес тела—82.000 гр.; t° утр. 35,7, веч. 36,3. Мочи—1100 к. с., уд. веса—1,009. Сила еще хуже, начался еще больший живот. Желчь колет сильнее. Слабительное принять только сегодня. Верхняя граница сердца—с 4 ребра, правая—по правой край грудины, левая—на $1\frac{1}{2}$ пальца выше от осевой линии; толщина—на 6 поперечных прослуток. Пуши удлиняются 2 мм. Печень на осевой линии выходит не за правое подреберье только на 2 $\frac{1}{2}$; поперечных пальца; опущение ее желте было меньше. В легких хрипов меньше. Билка в мочи—2 $\frac{1}{4}$ гр. про миль. Макроскопическая картина осадка—та же. В остальном без перемены.

Лечение. То же (3), клизма и согревающий компресс на живот.

19 февраля. Дыхание—24; пульс—80. Давление в обеих art. radial.—270; тонометрическое—170. Сила правой руки—41, левой—36. Вес тела—81.600 гр.; t° утр. 35,6, веч. 36. Мочи—1100 к. с., уд. веса—1,010; била—1 $\frac{1}{2}$; граница про миль. Сила 4 часа; боль в животе еще продолжается. Стул мягкий 4 раза; жидковатый. Желчь мягче. Опять на легких немного меньше. В остальном то же.

Лечение. То же (4), согревающий компресс продолжать и Вр: magisterii bismuthi gr. iij, coedini gr. v, extracti menthae gr. v. M. f. pulv. d. t. d. № 6. S. Принимать 3 раза в день по 1 порцию.

20 февраля. Дыхание—24; пульс—80. Давление в обеих art. radial.—270; тонометрическое на правой руке—170, на левой—175. Сила правой руки—40, левой—36. Вес тела—82.000 гр.; t° утр. 35,3, веч. 36,3. Мочи—1000 к. с., уд. веса—1,010. Сила также; боль в животе продолжается. Незначительная часть жидковатая и осадки. Желчь еще колет. В остальном то же.

Лечение. То же (5), перикам продолжать; Вр: chloroformii Źij , olei hyoscyami Źij . MDS. Для отравления в желчь. Согревающий компресс тоже продолжать.

21 февраля. Дыхание—22; пульс—80. Давление в обеих art. radial.—270; тонометрическое 170. Сила

правой руки—40, левой—34. Висок тѣла—82.000 гр.; t° утр. 35,3, веч. 35,6. Мочи—1400 к. с., уд. вѣсъ—1,010; бѣла въ ней—2 гр. про mille. Спаль также; боль въ животѣ незначительна. Стулъ вѣшалъ 4 раза. Капель мало безпокоитъ. Правая граница сердца—во средней грудной. Левая по сосковой линіи выходитъ из-за подреберья только на 2 пальца. Хриповъ въ легкихъ мало. Отеки на ногахъ больше. Въ остальныхъ тоже.

Лечение. Inf. keratinisimii аниги ex 6,0 ad 200,0 S. Препинать также (6).

22 февраля. Дыханіе—22; пульсъ—80. Давленіе въ арт. radiales и тонометрическое безъ перемены. Сила правой руки—41, левой—37. Висок тѣла—82.000 гр.; t° утр. 35,4, веч. 35,7. Мочи—1400 к. с., уд. вѣсъ—1,007; бѣла въ ней—1 $\frac{1}{2}$ гр. про mille. Макроскопическая картина осадка мочи безъ перемены. Спаль ночь лучше; боли въ животѣ нѣтъ. Стулъ вѣшалъ 3 раза. Отеки на ногахъ немного уменьшились. Въ остальныхъ тоже самое.

Лечение. Тоже (7) и согревающей компрессъ на животъ.

23 февраля. Дыханіе—22; пульсъ—80. Давленіе въ артеріяхъ арт. radiales—280; тонометрическое—175. Сила правой руки—40, левой—35. Висок тѣла—82.600 гр.; t° утр. 36,1, веч. 35,7. Мочи—1500 к. с., уд. вѣсъ—1,007. Сила вѣшалъ безъ измѣненія познани и осадка. Стулъ вѣшалъ 4 раза. Правая граница сердца еще заходить направо за среднюю грудную. Отекъ распространился и на renes. Въ остальныхъ безъ перемены.

Лечение. Infus. keratinisimii аниги ex 8,0 ad 200,0 S. Препинать также (8); согревающей компрессъ поперекъ.

24 февраля. Дыханіе—24; пульсъ—80. Давленіе въ артеріяхъ арт. radiales и тонометрическое—безъ перемены. Сила правой руки—41, левой—37. Висок тѣла—82.000 гр.; t° утр. 35,8, веч. 35,7. Мочи—1400 к. с., уд. вѣсъ—1,008; бѣла въ мочѣ— $\frac{1}{2}$ гр. про mille, количество цилиндриковъ изъ мочевины осадка больше. Спаль ночь спокойнѣе. Стулъ вѣшалъ 4 раза. Познание осадка безъ измѣненія. —Отекъ на renes неустойчивъ. Въ легкихъ хриповъ мало. Въ остальныхъ безъ перемены.

Лечение. Тоже самое (9) и 10 суточныхъ банокъ на животу.

25 февраля. Дыханіе—24; пульсъ—80. Давленіе въ артеріяхъ арт. radiales—270; тонометрическое—170. Сила правой руки—43, левой—36. Висок тѣла—82.000 гр.; t° утр. 35,8, веч. 36. Мочи—1500 к. с., уд. вѣсъ—1,007. Спаль также. Стулъ вѣшалъ 6 разъ. Правая граница сердца—по средней грудной. Левая по сосковой линіи выходитъ из-за подреберья на 1 поперечный палецъ. Въ остальныхъ тоже.

Лечение. Тоже (10); баня поперекъ.

26 февраля. Дыханіе—24; пульсъ—80. Давленіе въ артеріяхъ арт. radiales—280; тонометрическое—на правой закладѣ—185, левой—180. Сила правой руки—44, левой—37. Висок тѣла—81.000 гр.; t° утр. 36, веч. 36,1. Мочи—1400 к. с., уд. вѣсъ—1,007; бѣла въ мочѣ—1 $\frac{1}{2}$ гр. про mille. Почку безъ осадка осадка, продолжившая его въ 2 часа мочи и продолжившаяся около часа. —Боль въ поясницѣ легче. Стулъ вѣшалъ 6 разъ. Отеки на ногахъ немного уменьшились. Въ остальныхъ безъ перемены.

Лечение. Keratinisimii аниги остатокъ. Decoct. albaze 4 раза въ день во столовой ложкѣ. Банки поперекъ еще разъ.

27 февраля. Дыханіе—24; пульсъ—80. Давленіе въ артеріяхъ арт. radiales—275; тонометрическое—180. Сила правой руки—42, левой—36. Висок тѣла—82.000 гр.; t° утр.—35,8, веч.—36,2. Мочи—1600 к. с., уд. вѣсъ—1,007. Познание осадка мочи, который вѣшалъ съ осадкомъ вѣшалъ су. Стулъ вѣшалъ 5 разъ. Левая по сосковой линіи выходитъ из-за подреберья на $\frac{1}{2}$ палецъ. Въ легкихъ увеличилось количество сухихъ хриповъ. Животъ худъ. Въ остальныхъ тоже.

Лечение. 2 раза въ день по $\frac{1}{2}$ гр. морфия; на ночь 2 ванны Solut. nitro-glycerin 1 $\frac{1}{2}$ spirit., принимать Hyd. pulv. radialis rhei.

28 февраля. Дыханіе—24; пульсъ—84. Давленіе въ артеріяхъ арт. radiales—255; тонометрическое—180. Сила правой руки—44, левой—39. Висок тѣла—82.000 гр.; t° утр.—36, веч.—36. Мочи—1300 к. с., уд. вѣсъ—1,007. Спаль лучше; препаратъ осадка осадка nitro-glycerin'a скоро впитался. Пропалило 6 разъ. Капель рѣже и легче. Отекъ на ногахъ

Часа.	Вѣтъ и сила въ градусахъ.	Вѣтеръ.	Давленіе.	Давленіе въ арт. столбахъ во Петербургѣ.		Температура въ бѣл.-желтыхъ водахъ во Петербургѣ.		Дневная температура воздуха.		Возможныя туманы въ утреннихъ и вечернихъ часахъ.	Среднее количество осадковъ.	Угловый азимутъ.	Вѣтеръ.	Скорость въ миляхъ въ часъ.	Вѣтеръ между различными направлениями въ часъ.	Температура воды въ Канале.		Вѣтеръ въ Канале.		
				баром.	столб.	баром.	столб.	уличный	вводъ							уличный	вводъ			
13	81000	SE	32	220	220	156	158	38	32	к. с.							54	35,2	Decoretia albica и морскіе. Томе.	
14	80000	SE	35	220	220	160	160	39	37	100							56	35,5	Томе.	
15	81000	SE	34	250	255	170	170	37	34	290							30,4	35,9	Томе.	
16	82000	SE	35	250	255	180	180	40	34	180							35,7	36	Inf. varietatis aenei ex 4,9 ad 200,0 (1).	
17	82000	SE	34	265	265	165	165	41	34	170							35,5	36,4	Томе (2) и помор.	
18	83000	SE	34	265	265	165	165	41	34	170							36,7	36,3	Томе (3).	
19	84000	SE	34	270	270	170	170	41	36	270							37,5	36	Томе (4) и мезуръ ex коммисіон. Томе (5).	
20	82000	SE	34	270	270	170	175	45	36	180							35,3	36,3	Томе (6) ex 6,0 ad 200,0	
21	82000	SE	22	270	270	170	170	46	36	270							35,3	35,4	Томе (7).	
22	82000	SE	22	270	270	170	170	41	37	270							38,4	35,7	Томе (8) ex 8,0 ad 200,0	
23	82000	SE	22	280	280	175	175	46	35	270							36,1	35,7	Томе (9).	
24	82000	SE	24	280	280	175	175	41	37	260							35,8	35,7	Томе (10).	
25	82000	SE	24	270	270	170	170	45	35	190							43	35,8	36	Томе (11).
26	81000	SE	24	280	280	185	180	44	37	180							44	36,1	Decoretia albica.	
27	82000	SE	24	275	275	180	180	42	36	180							35,8	36,2	Morph. nitro-glycoris и pomor.	
28	82000	SE	24	255	255	180	180	44	39	180							36	36	Morph. nitro-glycoris.	
29	82000	SE	28	255	255	180	180	41	35	180							35,5	35,6	Inf. aenei varial.	
марс. 1	81900	SE	29	250	250	175	180	41	34	180							35,6	36	Томе.	

опять увеличилась. Правая граница сердца—по правой кривой грудной. Печень по срединной линии выходит за-за пупка на 1 палец. В остальных без перемены.

Умывніе. Морфой в nitro-glycerin продолжаю.

29 февраля. Дыханіе—28; пульс—88. Давленіе въ области art. radial. в тонометрическое без перемены. Сила правой руки—40, левой—35. Весъ тѣла—82.000 гр.; т' утр.—55,6, веч.—56,6. Мочи—1300 к. с., уд. веса—1,006. Вечера съ обѣдъ началъ чувствовать одышку и боль въ животѣ. Каши nitro-glycerin'a во время обѣдъ. Съездъ ночь невозможна слабость. Камень легка. Въ легких хриповъ меньше. В остальных без перемены.

Леченіе. Infus. adonis vernalis ex \mathcal{F} ad \mathcal{F} vj. 8. Приемать черезъ 2 часа по столовой ложкѣ.

1 марта. Дыханіе—28; пульс—84. Давленіе въ области art. radial.—250; тонометрическое на правой ладони—175, левой—180. Сила правой руки—40, левой—34. Весъ тѣла—81.800 гр.; т' утр.—55,6, веч.—56. Мочи—1300 к. с., уд. веса—1,007; была въ мочѣ—1¹); гр. pro mille. Одышка и камень опять исчезли су. Стулъ былъ 7 разъ. Печень опять легка на рѣнѣ. В остальных тоже самое.

Большой пробывъ въ клиникѣ еще 24 дня. Въ дальнѣйшемъ она подвергалась леченію adonis vernalis, digitalin. t—gae strophanthi, digitalis, но тоже безуспѣшно. 25 марта у него появились на лѣвой рукѣ и она была отправленъ въ остро-заразное отдѣленіе клиническаго военного госпиталя.

Большой въ среднюю соединено съ нѣжно входить въ организмъ 1694 пазорій.

Въ этихъ наблюденіяхъ, какъ видно изъ таблицы, кровяное давленіе какъ въ лучевыхъ артеріяхъ, такъ и тонометрическое, послѣ 1-го же дня приема настоя басмартанова поднималось и продолжало постепенно подниматься, пока продолжался приемъ этого настоя. Поднятіе это въ общемъ было сравнительно слабо, клинически иногда въ пониженію, но смотря на то, что доза настоя постоянно увеличивалась.—По прекращеніи приема настоя басмартанова, паденіе кровяного давленія въ лучевыхъ артеріяхъ было постепенное; тонометрическое же давленіе всѣ 4 послѣдующіе дня оставалось

почти безъ измѣненія.—Всѣмъ съ подвѣсомъ кровяного давленія частота пульса в диканіи нѣсколько упала, оставалась почти безъ измѣненія во все время приема этого настоя.—Дипнометрическая сила руки въ теченіе этого времени весьма незначительно возвышалась, но безъ какой-либо послѣдственности. Температура тѣла и зѣва большого все время почти не измѣнялась. Мочеислѣженіе большого все время тоже почти не измѣнялось; тоже касательно реакцій мочи и содержанія въ ней обѣихъ; удѣльный же весъ мочи все время упалъ. Наконецъ, вслѣдствіе ограниченія кровяного давленія расширенія сердца большого сохранилось, истойныя явленія въ почкахъ и легкихъ уменьшились, тоже одышка и камень; самочувствіе его нѣсколько улучшилось.

Составляя результаты дѣйствія настоя басмартанова на кровяныхъ большихъ на основаніи вышеприведенныхъ 16 наблюденій, мы видимъ слѣдующее:

1) Во всѣхъ почти 16 наблюденіяхъ кровяное давленіе въ art. radiales на другой же день послѣ приема этого настоя поднималось и продолжало ежедневно постепенно возвышаться еще выше, пока продолжался приемъ настоя. Въ одномъ случаѣ (4) оно, возвышавшись до значительнаго предѣла, въ послѣдующіе дни оставалось на этой же высотѣ, иногда даже нѣсколько въ пониженіи. Въ другомъ случаѣ (12) оно начало преждевременно падать, съ пониженіемъ и большаго инфлюэнци. Въ 2-хъ случаяхъ (3 и 3) вслѣдствіе подвѣса кровяного давленія въ лучевыхъ артеріяхъ у больныхъ появилось Чейн-Стоксова диканіе; при чемъ у одного больного, послѣ втораго приема сравнительно слабой дозы настоя басмартанова, а у другого—послѣ 1-го же дня приема. По прекращеніи приема этого настоя, паденіе кровяного давленія въ art. radiales было тоже почти во всѣхъ наблюденіяхъ постепенное, оставалось въ нѣкоторыхъ случаяхъ въ виду наблюденія еще выше своей первоначальной высоты. Въ одномъ случаѣ (7) кровяное давленіе на другой же день возраталось въ первоначальной своей высотѣ, въ другомъ же случаѣ (9) судить объ этомъ невозможно, такъ какъ большаго давленія въ это же время nitro-glycerin, а потомъ — chloral hydrat.

2) ТонOMETрическое давлениЕ тоже почти во всѣхъ 11 наблюдениИхъ, при которыхъ оно измѣрялось, на другой день послѣ пріема настое безмертваное увеличилось, хотя и не-мѣло значительно, какъ на лучевыхъ артеріяхъ, и продолжалъ повышаться, пока продолжался пріемъ этого настоя.—Только въ одномъ наблюдениИ (14) податливое оно было герцою сифигитице, чѣмъ въ лучевыхъ артеріяхъ. Въ одномъ наблюдениИ (12) оно начало падать раньше прекращенія пріема этого настоя, вмѣстѣ съ появленіемъ у больного инфлюэнцы; въ другомъ (15) оно, поднимаясь сразу, оставалось при дальнѣйшемъ пріемѣ настоя безъ измѣненія, кромѣ скорости къ пониженію.—По прекращеніи пріема настоя безмертваное, давленіе тонOMETрическое давлениЕ тоже почти во всѣхъ наблюдениИхъ было понижено.—Въ одномъ наблюдениИ (15) оно, упавъ сразу, въ послѣдующіе дни держалось на одной и той же высотѣ; въ другомъ (16) оно продолжительное время почти не падало.

3) Почти во всѣхъ 11 наблюдениИхъ равность между обоими видами измѣренія кровяного давленія была тѣмъ больше, чѣмъ выше было податливое его на лучевыхъ артеріяхъ.

4) Динамометрическая сила руки въ 11 наблюдениИхъ вмѣстѣ съ податливомъ кровяного давленія тоже съ нѣкоторою постепенностью увеличивалась, при чемъ въ одномъ случаѣ (11) продолжала увеличиваться и по прекращеніи пріема настоя. въ другомъ (12) упала преждевременно вмѣстѣ съ появленіемъ у больного инфлюэнцы и въ остальныхъ въ послѣдующіе дни оставалась увеличенной. Только въ одномъ наблюдениИ (15) эта сила на 2 же день послѣ пріема настоя упала и въ послѣдующіе дни оставалась почти безъ измѣненія.

5) Частота пульса въ 11 наблюдениИхъ падала, при чемъ въ 2-хъ (1 и 2) изъ нихъ при этомъ ощущалъ перебои; въ одномъ наблюдениИ (3) поднималась, въ другомъ (11) не измѣнялась и въ 3-хъ (7, 10 и 15) трудно было о ней судить, такъ какъ самый подсчетъ пульса, вслѣдствіе сильной его аритмичности, былъ только приблизительнымъ, но зато во всѣхъ остальныхъ 3-хъ наблюдениИхъ сила аритмичности пульса значительно уменьшилась.

6) Частота дыханія въ 11 наблюдениИхъ падала, въ 3-хъ (2, 7 и 11) не измѣнялась и въ 2-хъ (1 и 3) поднималась,

при чемъ въ одномъ изъ нихъ (1) въ послѣдующіе дни тоже падала.

7) Мочевоточивостіе въ 7 наблюдениИхъ повышалось, или по крайней 3-хъ (1, 12 и 13) разрабатывало этого уменьшенія было незначительно отъ него и въ 2-хъ (4 и 7) повышенія этого было недостаточное для восстановления отъ него. Въ 6 наблюдениИхъ мочевоточивостіе почти не измѣнялось, изъ которыхъ въ одномъ (16) были отъ него и перебои. Наконецъ, въ двухъ наблюдениИхъ (9 и 14) мочевоточивостіе скоро падало, благодаря чему отъ него у больныхъ прогрессировало. Во всѣхъ этихъ наблюдениИхъ рендіи и удѣльный вѣсъ мочи повышались въ томъ отношеніи, что при увеличеніи мочевоточивостіе норма переходила въ пазелъ въ слабо-насытую или нейтральную, а второй падалъ. Выдѣленіе почками объема при этомъ условіи значительно уменьшалось, или даже оно совсемъ исчезало.

8) Температура тѣла во всѣхъ наблюдениИхъ въ общемъ почти не измѣнялась, кромѣ того же съ въ 6 наблюдениИхъ (1, 6, 7, 9, 12 и 15) было въ зависимости отъ разнотнаго рода побочныхъ состояній.

9) Сопоставляя полученные данныя относительно вѣса тѣла наблюдениИхъ весьма трудно, такъ какъ колебанія его въ повышенію или пониженію находились въ зависимости отъ разнотнаго пріема. Пробаванъ въ вѣсѣ больше, съ одной стороны, на счетъ увеличенія отъ него (9 и 14), съ другой, на счетъ уменьшенія тѣла (6, 8, 10 и 11). Паданіе въ вѣсѣ на счетъ уменьшенія отъ него (1, 7, 12 и 13) и на счетъ уменьшенія тѣла изъ органическихъ тканей валиорі (2). Остаточное больше въ вѣсѣ почти не измѣнялось.

10) Изъ 16 наблюдениИхъ въ 14-ти граница сердца сжималась, но сжималась совсемъ въ одномъ наблюдениИ (9); въ другомъ же (11) не было сжиманія сердца.

11) Вмѣстѣ съ сжиманіемъ сердечныхъ границъ состояніе валиора въ вѣсѣ и лѣтнихъ, гдѣ валиора вѣлико, исключилъ совсемъ въ только уменьшился, въ исключеніемъ только одного наблюдениИ (9). Растворенія сердечнаго валиора была валиорі восстановлена въ 6 наблюдениИхъ, въ валиорі изъ 5-хъ съ незначительнымъ отъ него (1, 12 и 15). Но

восстановилась компенсация из 5 наблюдений (4, 7, 9, 14 и 16).

12) Из 16 наблюдений из 13-ти самоустойчиве больших удавалось, оставалось же без изменений из 3-х (8, 7 и 9).

Поэтому, на основании произведенных мною 16 наблюдений, по отношению действия восток бесмертных на сердечных больших, можно сделать следующие выводы:

1) Крайнее давление как центральное (art. gaibiales), так и периферическое (по тонометру) поднимается.

2) Повышение центрального крайнего давления значительно периферического, при чем разность между этими давлениями бывает тем больше, чем выше поднимается центральное давление.

3) Отсюда энергия сердечной мышцы увеличивается, благодаря чему объем сердца уменьшается.

4) На основании 3-х предыдущих выводов можно предполагать, что повышение крайнего давления превосходит, главных образом, из себя более энергичной работы сердца.

5) Мышечная сила вообще тоже увеличивается.

6) Частота пульса падает, при чем перебои из них уменьшаются.

7) Частота дыхания тоже падает.

8) Дурное хотя и ослабляется, но сравнительно слабо, почему это средство является особенно бесцельным при воспалительных процессах в почках.

9) Способность восстановлению расстроенной сердечной компенсации из отчасти менее чистых случаях, образуются ее сказывается в предыдущих пунктах; одновременно больше при этом увеличивается.

10) Следовательно, имеет муляжирующее действие.

Итак, соотношение между собой выводы, сделанные по отношению действия восток расовия, каганбетови ипанин L.² как на здоровых людей, так и на сердечных больных, на основании произведенных мною из этого отношения клинических наблюдений, из которых, что они почти совершенно тождественны между собой.

В заключение считаю для себя приятным долгом выразить искреннюю благодарность глубокоуважаемому профессору

М. В. Яковскому как за руководство самой работой, так и за постоянные ценные указания и советы во время клинических моих наблюдений.

Привожу также сердечную благодарность многоуважаемому ассистенту клиники врачам-депутам Г. Ю. Яковлеву за указания и помощь при выполнении моей работы.

Искренне благодарю врача-депутата В. Е. Варшаву за помощь, оказанную мне в богатырской части моей работы.

Благодарю также всех сотрудников по клинике, всегда готовых помочь словом и делом.

ПОЛОЖЕНІЯ.

1) Приемное обращеніе народа за медицинскою помощью въ различнаго рода амбулаторіи служить не только его удобство, но и отсутствіе недостаточнаго количества удобовъ для него организованной рабочей помощи.

2) На обязанности ветеринаровъ въ борьбѣ съ инфекціонными болезнями домашнихъ животныхъ должны лежать не только ветеринарно-полиційскія хѣтності, но и мелко-коллекціонскія.

3) Однимъ изъ способовъ распространенія заразныхъ болезней въ народѣ служатъ общія посуда, постель и полотенце въ семьяхъ.

4) Для полиціи судебно-медицинскаго дѣла судебному эксперту необходимо имѣть свѣдѣн, специально подготовленныхъ, судебныхъ врачей.

5) При назначеніи дѣленія сердечными больными должно непремѣнно обращать вниманіе и на крайнее у нихъ дыханіе, возможно точно посредствомъ инструмента опредѣляемое.

6) Надо остерегаться воспаления слабительныхъ при аппендицитахъ, такъ какъ это можетъ вызвать ускореніе прободенія.

НБХМУ

145

CURRICULUM VITAE.

Алексей Арсеньевич Протопопов, дворянин области войска Донского, православного вероисповедания, родился 17 марта 1859 года. Среднее образование получил из Усть-Медведицкой гимназии, медицинское же — из Императорской Харьковской университетской, где окончил курс 31 января 1885 года со степенью лекаря и званием уездного врача. В феврале месяца 1885 года была произведена ревизия по требованию отдаленно областного правления войска Донского, исполняя ординаторские обязанности в областной больнице. Высочайшим приказом 28 марта 1886 года определен на службу по военно-медицинскому ведомству младшим врачом управления Донской артиллерии 2-го района, а 30 сентября 1889 года был переименован младшим врачом управления окружного атамана Черкасского округа. В 1890—91 годах исполнял обязанности городского врача г. Ростова на Дону. В 1892 году выполнял временные отдаленные областной больницы для борьбы с эпидемическим сыпным тифом, исполнял обязанности старшего врача 12 Донского казачьего полка и состоял участковым врачом г. Новочеркасска по борьбе с эпидемическим азиатским холером. 5-го января 1893 года был назначен врачом при Усть-Медведицком окружном суде, а 8 июля 1894 года переименован старшим врачом управления окружного атамана Донского округа, за выслугу должности состоит и в настоящее время. С 20-го сентября 1895 года и по 8-е октября 1897 года исполнял обязанности окружного врача Донецкого округа. С 1 октября 1898 года

состоит прикомандированным къ Императорской военно-медицинской академіи для усовершенствованія въ медицинских наукахъ. Экзамены на степень доктора медицины и дозволеніе сдать въ теченіе 1898—99 годовъ. Съ 50 января и по 26 февраля 1899 года исполнял обязанности ассистента судебно-медицинскаго отдѣленія клиническаго военного госпиталя. Съ апрѣля мѣсяца 1899 года исполняетъ ординаторскія обязанности въ клиникѣ профессора М. В. Яковлева. Настоящую работу подъ заглавіемъ: „Клиническія наблюденія надъ дѣйствіемъ растенія *Хелатитисомъ* *англическаго* L. на здоровыхъ людяхъ и сердечныхъ больныхъ. (Народное средство).“ представляеть для полученія степени доктора медицины.

142

ОБЪЯСНЕНІЕ РИСУНКОВЪ.

Растеніе — *Хелатитисомъ* *англическаго* L.

ТАБЛИЦА I.

Къ наблюденію 4-му (надъ здоровыми людьми).

- a) Сфенограмма снята съ правой лучевой артеріи въ 3 дня наблюденья I періода (продолж.—4 сут.).
- b) Тоже—въ 2 дня II періода (продолж.—4 сут.).
- c) Тоже—въ 5 дней II періода (продолж.—4 сут.).
- d) Тоже—въ 3 дня III періода (продолж.—5 сут.).

Къ наблюденію 5-му (надъ сердечными больными).

- a) Тоже—въ 1 день наблюденья до прекращенія вѣстовъ безсердечности.
- b) Тоже—составъ 4 дней аріеки этого вѣста.

ТАБЛИЦА II.

Къ наблюденію 6-му.

- a) Сфенограмма снята съ правой лучевой артеріи во 2 день наблюденья до прекращенія вѣстовъ безсердечности.
- b) Тоже—составъ 2 дней аріеки этого вѣста (у больного Чейна-Сингера ангина).

Къ наблюденію 7-му.

- a) Тоже—въ 1 день наблюденья до прекращенія вѣста.
- b) Тоже—составъ 8 дней аріеки вѣста.

Екз. № 10000000 9-мр.

- а) Тоже—на 2 днях наблюдения до прекращения питания.
- б) Тоже—после 2 дней приема питания (по плану Чейна-Стокмана дробно).

ТАБЛИЦА III.

Екз. № 10000000 10-мр.

- а) Сфенограммка зрения с правой артерии на 1 день наблюдения до прекращения питания безмертвенно.
- б) Тоже—после 2 дней приема этого питания.

Екз. № 10000000 11-мр.

- а) Тоже—на 5 дней наблюдения до прекращения питания.
- б) Тоже—после 2 дней приема питания.

Екз. № 10000000 12-мр.

- а) Тоже—на 3 днях наблюдения до прекращения питания.
- б) Тоже—после 4 дней приема питания.





