

ПРОТОКОЛЪ

засѣданія Общества врачей при Императорскомъ
Казанскомъ Университетѣ

28 ноября 1913 г.

Предсѣдательствовалъ проф. Ф. Я. Чистовичъ при секретарѣ В. Н. Паринѣ.

Присутствовали: Агафоновъ, Барыкинъ, проф. Болдыревъ, проф. Высоцкій, проф. Вишневскій, Вечтомовъ, Горяевъ, Донсковъ, Дьяконовъ, Зайцевъ, Идельсонъ, Казанли, Купидоновъ, Леманъ, Лурія, Николаевъ, проф. Осиповъ, Паринъ, Первушинъ, Перимовъ, Сурковъ, Таратыновъ, Цыпкинъ, Цинкъ, Чарушинъ, Чалусовъ, Челноковъ, Чирковскій, проф. Чистовичъ.

Проф. Н. О. Высоцкій. *О необходимости собираанія и разработки материаловъ касательно распространенія эндемическихъ болѣзней въ Россіи.*

Прежде чѣмъ приступить къ изложенію доклада, я долженъ, въ короткихъ словахъ, коснуться исторіи нашего Общества.

Въ 70-хъ годахъ прошлаго столѣтія нѣсколько профессоровъ и преподавателей Казанского университета учредили «Общество врачей города Казани».

Вначалѣ это скромное Общество, имѣвшее небольшое число членовъ, собиралось отъ времени до времени, по мѣрѣ накопленія случайныхъ научныхъ сообщеній. Но вскорѣ, съ выборомъ въ предсѣдатели Общества покойнаго профессора патологической анатоміи А. В. Петрова, Общество развило весьма обширную и разностороннюю дѣятельность.

Первѣе всего оно выработало новую программу своихъ работъ, въ основу которой поставило «изученіе мѣстности, съ цѣлью поднятія въ ней уровня общественнаго здравія», и во все время своего существованія Общество неуклонно слѣдовало этой программѣ.

Общественно-санитарные вопросы, разрабатывавшіяся Обществомъ врачей г. Казани, вскорѣ обратили на себя вниманіе не только специалистовъ—врачей и медицинской печати, но и широкой публики и общей прессы. Количество членовъ Общества быстро возрастало,—кромѣ мѣстныхъ появились иногородніе члены; открытые засѣданія Общества собирали массу посторонней публики; сообщенія объ этихъ

засѣданіяхъ печатались въ большинствѣ медицинскихъ газетъ и журналовъ, а весьма распространенный въ то время «Современникъ» посвящалъ дѣятельности Общества ежемѣсячныя обозрѣнія.

За время своего существования Общество напечатало нѣсколько томовъ (болѣе 1000 печатныхъ листовъ) своихъ трудовъ и протоколовъ; имъ было начато изученіе малярии и зоба, эндемически существующихъ въ нашей мѣстности; организованы: собираніе и разработка свѣдѣній о заболѣваніяхъ въ городѣ, добываніе и разсылка въ земства оспенной (телячей) лимфы; открытъ отдѣль «физического воспитанія дѣтей» и т. д.

«Общество врачей при Императорскомъ Казанскомъ университѣтѣ», явившееся на смыну бывшаго «Общества врачей г. Казани», къ соожалѣнію, уклонилось отъ разработки общественно-санитарныхъ вопросовъ, посвятивъ себя изученію другихъ отдѣловъ медицины.

Но теперь, думается мнѣ, наступила пора включить въ кругъ дѣятельности Общества и вопросы о народномъ здравіи, въ широкомъ ихъ значеніи.—Въ настоящее время наши правительство и законодательные учрежденія задались изысканіемъ мѣръ къ оздоровленію Россіи. Нашему Обществу слѣдовало бы пойти на помощь этому великому дѣлу.

Для того, чтобы улучшать здоровье населенія, первѣе всего, конечно, необходимо точно знать: гдѣ, чѣмъ и отчего оно болѣеть; а этихъ свѣдѣній у насъ нѣть и ихъ нужно добыть, въ возможно скромъ времени.

Вотъ почему я рѣшился предложить Обществу принять на себя трудъ собиранія и разработки свѣдѣній объ эндемически господствующихъ въ различныхъ мѣстностяхъ Россіи болѣзняхъ, каковы: малярия, зобъ и кретинизмъ, проказа и др.

Свѣдѣнія объ этихъ болѣзняхъ во множествѣ разсѣяны въ медицинскихъ отчетахъ различныхъ общественныхъ и правительственныйыхъ учрежденій, въ медицинскихъ газетахъ и журналахъ, въ отдельныхъ монографіяхъ, диссертацияхъ и т. п., но какой либо общей научной сводки и разработки свѣдѣній, хотя бы по одной изъ перечисленныхъ болѣзней, сколько мнѣ известно, не существуетъ.

Мы всѣ знаемъ, напримѣръ, что малярия эндемически господствуетъ въ среднемъ и нижнемъ Поволжье, на Кавказѣ, въ Крыму, въ нашихъ Средне-Азіатскихъ владѣніяхъ; намъ известно, что эндемической зобъ существуетъ у насъ, въ Казанской губ., при чемъ полоса зобатыхъ селеній начинается въ какихъ нибудь 40 верстахъ отъ г. Казани, за тѣмъ—въ Вятской губ., на Уралѣ, въ Сибири, на Кавка-

вѣ; мы знаемъ, что эндемическая проказа гнѣздится въ Прибалтийскихъ губ., въ Донской Области, на Сѣверномъ Кавказѣ, отдельные случаи проказы, въ послѣднее время, были обнаружены даже въ Москвѣ.

Но мы не знаемъ въ точности ни степени распространенія этихъ болѣзней въ той или другой мѣстности, ни тѣхъ топографическихъ, бытowychъ, санитарныхъ и иныхъ условій, отъ которыхъ зависитъ ихъ существование.

Къ собиранию и научной разработкѣ этихъ свѣдѣній я и приглашаю Общество, имѣя въ виду, такимъ путемъ, заложить первую основу къ составленію Медицинской географіи Россіи и карты распространенія у насъ эндемическихъ болѣзней.

Я хорошо сознаю, что предлагаемый трудъ потребуетъ значительной затраты силъ и времени, но увѣренъ, что въ составѣ Общества имѣется достаточное число молодыхъ, энергичныхъ работниковъ, которые могутъ взять на себя и съ честью выполнить этотъ трудъ. Кроме того, мы могли бы, съ большою пользою для дѣла, привлечь къ нему и г.г. студентовъ нашего университета, стекающихся сюда съ разныхъ концовъ Россіи, для собирания необходимыхъ свѣдѣній на мѣстахъ.

ПРЕНИЯ.

Проф. А. Вишневскій. Предложеніе Н. О-ча заслуживаетъ самого серьезнаго вниманія, такъ какъ оно расширяетъ рамки дѣятельности Общества.

В. А. Барыкинъ поддерживаетъ также предложеніе докладчика. Изученіе очаговъ чумы дасть много опорныхъ точекъ для борьбы съ ней и отразится на самыхъ мѣропріятіяхъ. Когда мы будемъ обладать картой распространенія эндемій, то мы будемъ болѣе широко располагать средствами защиты. Общество, принявъ предложеніе докладчика, значительно расширить кругъ дѣятельности.

М. В. Казанскій. Я уже давно и много разъ высказывался, что бы наше Общество занималось общественно-санитарными вопросами. Является однако вопросъ, выдѣлить ли Общество достаточное число энергичныхъ дѣятелей, чтобы повернуть колесо нашей дѣятельности. Собирание санитарно-статистическихъ материаловъ было бы особенно важно въ настоящее время для Казани въ виду рѣшенія городской думы обѣ устройствѣ въ Казани канализаціи.

Р. А. Лурія указалъ на необходимость включенія въ программу вопроса о малярии.

Предсѣдатель. Извѣстіе можно сдѣлать заключеніе, что предложеніе проф. Н. О. Высоцкаго встрѣчаетъ сочувствіе членовъ Общества. Поэтому было бы желательно выбрать кружокъ лицъ, которые взялись бы за дѣло съ вѣрой и энергией. Весьма полезно, чтобы въ составъ комиссіи вошли представители различныхъ специальностей. Самые выборы слѣдуетъ произвести въ административномъ засѣданіи.

II. Проф. Н. О. Высоцкій. *Несколько словъ о «секретныхъ средствахъ».*

ПРЕНИЯ.

К. В. Бенингъ въ дополненіе къ указаннымъ докладчикомъ «секретнымъ средствамъ» указалъ, какъ на примѣръ беззастѣнчивой рекламы, на объявление о порошкѣ Semeiles для симуляціи дѣвственности, о «Uterus-Schutz-Pessart».

Р. А. Лурія. Въ Петербургѣ по почину Бертенсона было созвано совѣщеніе редакторовъ медицинскихъ изданій по вопросу о борьбѣ съ «секретными средствами». Къ сожалѣнію, возваніе по этому вопросу осталось только среди врачей, но не среди публики. Между тѣмъ вѣра въ «секретные средства» очень распространена и среди интеллигенціи. Въ недавнее время въ Парижѣ одинъ знахарь имѣлъ колоссальный успѣхъ среди публики. При разслѣдованіи оказалось, что это былъ дипломированный врачъ, использовавшій наклонность общества лѣчиться неизвѣстными средствами. Если бы врачебнымъ обществамъ путемъ энергичной борьбы удалось выяснить публикѣ, что представляютъ изъ себя всѣ рекламируемыя «секретные средства», то это имѣло бы огромное значеніе для общества, побѣда надъ этимъ зломъ была бы очень велика.

М. В. Казанскій. Въ затронутомъ вопросѣ нужно прежде всего помнить изрѣченіе: «Врачу, исцѣлися самъ». Мы, врачи, часто сами помогаемъ распространенію различнаго рода рекламныхъ средствъ.

Б. Н. Агафоновъ. Въ дѣлѣ борьбы съ леченіемъ секретными средствами и, вообще, съ самолеченіемъ широкой публики рекламными, шарлатанскими лекарствами намъ—врачамъ нужно, по моему мнѣнію, обратить вниманіе прежде всего на самихъ себя, почему я вполнѣ присоединяюсь къ только что сдѣланному д-ромъ *Мих. Вас. Казанскимъ* восклицанію въ формѣ извѣстнаго изрѣченія: «врачу, исцѣлися самъ!».

Дѣло въ томъ, что появленіе въ гигантскомъ количествѣ на фармацевтическомъ рынкѣ за послѣднее время разнообразныхъ новыхъ лекебныхъ средствъ вызвало со стороны фабрикантовъ для распространенія ихъ необходимость широкой рекламы, въ каковой, къ глубокому сожалѣнію, врачи занимаютъ далеко не послѣднее мѣсто и принимаютъ далеко не пассивное участіе. Поддержка врачами рекламированія новыхъ средствъ (изъ каковыхъ нѣкоторыя весьма не рѣдко бываютъ совершенно неизвѣстнаго состава и, такимъ образомъ, вполнѣ могутъ быть отнесены къ разряду «секретныхъ» средствъ) состоить въ томъ, что врачи, особенно «съ именемъ», весьма легко даютъ свои, подчасъ довольно поспѣшныя, заключенія о пользѣ того или другого новаго средства и охотно предоставляютъ возможность фабрикантамъ немедленно опубликовать эти отзывы въ рекламной формѣ, позволяя, такимъ образомъ, самое широкое и безшабашное пользованіе своими именами въ интересахъ той-же рекламы. Кромѣ того, страницы медицинскихъ журналовъ и газетъ широко раскрыты для всевозможныхъ объявлений, которыхъ за послѣдніе годы появилось такъ много, что для нихъ издатели начали даже вставлять среди текста въ №№ своихъ газетъ и журналовъ отдѣльные листы, что подчасъ мѣшає серъезному чтенію статей. Развитье рекламы о новыхъ средствахъ, однако, не ограничивается только медицинской прессой и широкой волной перекатывается и въ общую печать (не медицинскую), где фабриканты стараются на перерывѣ загипнотизировать публику въ пользу своихъ средствъ ссылками на медицинскіе авторитеты, а указаніями, при какихъ заболѣваніяхъ якобы «магически» помогаютъ эти средства, привчаютъ публику къ безразборному самолеченію. Яркимъ примѣромъ сказанного можетъ служить реклама о «Кефальдолѣ».

Такимъ образомъ, признавая всю необходимость борьбы съ рекламированіемъ въ общей прессѣ и публикѣ шарлатанскихъ средствъ, такъ ярко очерченнымъ въ весьма интересномъ докладѣ глубокоуважаемаго профессора Ник. Фед. Высоцкаго, я думаю, что намъ—врачамъ необходимо эту борьбу поставить шире и начать ее въ указанномъ мною направлениі съ себя, дабы, въ противномъ случаѣ, въ свое время не получить отъ кого-либо изъ публики упрека:—«врачу, исцѣлился самъ!»

И. И. Цыпкинъ. Борьба съ «секретными средствами» должна идти черезъ прессу. Однако жизнь показываетъ, что пресса не всегда въ состояніи вести эту борьбу. Въ одной изъ газетъ одно время появились было статьи противъ «секретныхъ средствъ», но они скоро исчезли. Очевидно, что отъ печатанія рекламъ объ этихъ средствахъ

газеты не могутъ отказаться по материальными соображеніямъ. Что касается состава средствъ, допущенныхъ къ продажѣ, то онъ печатается въ фармацевтическихъ журналахъ.

Проф. Н. Ф. Высоцкий. Во всякомъ случаѣ составъ травъ не сообщается. Да и кто можетъ поручиться, что средства, поступающія въ продажу, имѣютъ составъ, указанный ихъ изобрѣтателями. Далѣе въ рекламахъ значится, что триптеръ, напр., излѣчивается въ 3 недѣли, даже въ 3 дня. А въ рекламѣ указывается, что средство одобрено медицинскимъ департаментомъ.

Р. А. Лурія. Мы будемъ совершенно не правы, если примемъ предложеніе д-ровъ Казанскаго и Агафонова: «Врачу, исцѣлися самъ». Здѣсь поднять важный вопросъ о томъ, какъ бороться съ невѣжествомъ. И въ этихъ видахъ слѣдуетъ сдѣлать конкретные шаги, избрать особую комиссию.

Предсѣдатель. Вопросъ, поднятый докладчикомъ, имѣть жизненное значеніе. Желательно, чтобы онъ не остался гласомъ вопіюшаго въ пустынѣ. Въ заключеніе предсѣдатель благодарить докладчика за сдѣланныя имъ сообщенія.

III. Н. И. Таратиновъ. *Происхожденіе міофаговъ и образование «мышечныхъ трубокъ» (Muskelzellenschläuche).* Съ дем. препаратовъ.

ПРЕНИЯ.

П. Эмдинъ. Тема, избранная докладчикомъ, и полученные имъ результаты почти цѣликомъ совпадаютъ съ таковыми въ работѣ д-ра Рахманинова, произведенной въ 1881 г.; но докладчикъ придалъ этимъ выводамъ неоспоримую достовѣрность, пользуясь новымъ методомъ прижизненной окраски, предложеннымъ Goldmannомъ—окраской Pyrrolblau. Окраска эта даетъ легкій и точный критерій для различенія ядеръ мышечныхъ отъ ядеръ интерстициальныхъ клѣтокъ, чѣмъ устраняется одинъ изъ труднѣйшихъ моментовъ при изученіи патологии мышцъ. Такъ называемые Muskelzellenschläuchen (т. е. сарколеммные мѣшки съ клѣтками) могутъ явиться результатомъ не только дегенеративной атрофіи, когда всѣ эти клѣтки суть фагоциты, но и при простой атрофіи, вслѣдствіе напримѣръ перерѣзки нерва, гдѣ въ волокнахъ никакихъ фагоцитовъ обнаружить не удается и тѣмъ не менѣе часто встрѣчаются узкія сарколеммы, содержащія лишь мышечныя ядра, пережившія сократительное вещества. Препарать, гдѣ по мнѣнію докладчика происходитъ амитотическое дѣленіе мышечныхъ ядеръ,

скорѣе говорить за агглютинацію и гибель ихъ, чѣмъ за размноженіе. При *регенерациіи* мышцъ образовавшіеся *саркобласты* (точнѣе *миобласты*) могутъ и должны въ *извѣстномъ періодѣ* дѣлиться митотически, какъ это видѣли старые авторы, и доводы докладчика противъ такого размноженія недостаточны, Pургольблau вопреки мнѣнію Чашина красить, надо думать, не хондрозомы клѣтокъ, а нѣчто другое. Въ противномъ случаѣ было бы непонятно, отчего остаются неокрашенными хондрозомы мышечныхъ волоконъ. Клѣтки, красящіяся Pургольблau, за незначительными быть можетъ исключеніями, всѣ соединительно-тканного происхожденія, гематогенныхъ элементовъ среди нихъ, надо думать, совсѣмъ нѣтъ.

Н. И. Таратиновъ. Работа Рахманинова докладчику, къ сожалѣнію, неизвѣстна, но до Рахманинова къ сходнымъ результатамъ пришли Gussenbauer и Erbsam. *Muskelzellenschlѣuche* д-ра Эмдина во-все не *Muskelzellenschlѣuche Waldeyer'a* и др. авторовъ, такъ какъ въ смыслѣ *Waldeyer'a* слѣдуетъ строго отличать «мышечное ядро» и мышечную клѣтку. Выраженіе «агглютинація», приводимое д-ромъ Эмдинымъ, представляется докладчику совершенно непонятнымъ и, по мнѣнію докладчика, ничего не выясняетъ. По вопросу относительно амитоза и его значенія *Wilson*, такой специалистъ по клѣткамъ, ссылаясь на *von Rath'a* и др. авторовъ, склоненъ смотрѣть на процессъ амитотического дѣленія ядеръ, какъ на усовершенствованный механизмъ дѣленія въ нѣкоторыхъ трудныхъ для жизни клѣтки обстоятельствахъ и возвратъ къ митотическому способу дѣленія въ такихъ случаяхъ авторъ считаетъ невозможнымъ. Что касается того, что красится Pургольблau, то докладчикъ во-все не согласенъ съ Чашиннымъ; наоборотъ, какъ изъ работы Чашина, такъ и изъ собственныхъ наблюдений докладчика видно, что дѣло идетъ о ближайшемъ продуктѣ превращенія хондрозомъ, своего рода «*Sekret—Körner*». Относительно происхожденія пурроловыхъ клѣтокъ съ несомнѣнностью установлено и Чашиннымъ и можетъ быть подтверждено докладчикомъ, что Pургольблau красить всѣ полибласты Максимова, относительно которыхъ въ настоящее время можно считать установленнымъ происхожденіе ихъ изъ лимфоцитовъ крови. Отсюда слѣдуетъ, что Pургольбовыя клѣтки могутъ быть и въ значительномъ количествѣ сосудистаго происхожденія.

В. А. Барыкинъ. Ваша работа служить хорошимъ подтверждениемъ того, что съ общей биологической точки зрѣнія неопровергнуто. Нельзя думать, что клѣтка сама себя и поѣдаетъ и возстановляеть.

Предсѣдатель. Проверя показали, что вопросъ заинтересовалъ присутствующихъ. При прежнихъ условіяхъ изслѣдованія, въ описываемыхъ докладчикомъ микроскопическихъ картинахъ мы наблюдала молодыя клѣточныя элементы, не могли съ увѣренностью сказать, откуда происходятъ эти элементы. Ehrlich'у и Goldmann'у удалось найти средство, которое въ состояніи помочь разрѣшить этотъ вопросъ. Изслѣдованія Н. И. Таратынова устанавливаютъ, что клѣтки, разъѣдающія мышечное волокно, соединительно-тканного характера.

Административное засѣданіе.

I. По вопросу, поднятому въ I докладѣ проф. Н. О. Высоцкимъ, постановили: поставить на повѣстку въ ближайшее засѣданіе вопросъ о выборѣ комиссіи по собиранию и изученію материаловъ касательно распространенія эндемическихъ болѣзней въ Россіи.

II. По II-му докладу проф. Н. О. Высоцкаго постановлено образовать для детальнаго обсужденія вопроса комиссию подъ предсѣдательствомъ проф. Н. О. Высоцкаго изъ д-ровъ Р. А. Лурія, Е. М. Идельсона, Зайцева, И. И. Цыпкина.

Предсѣдатель В. Первушинъ.

Секретарь В. Паринъ.

ПРОТОКОЛЪ

засѣданія Общества врачей при Императорскомъ Казанскомъ Университетѣ

5 декабря 1913 года.

Предсѣдательствовалъ проф. Ф. Я. Чистовичъ при секретарѣ В. Н. Паринѣ.

Присутствовали: Блитштейнъ, проф. Болдыревъ, Власовъ, Горяевъ, Гремячкінъ, Зайцевъ, Зарницаинъ, проф. Зимницкій, Дьяконовъ, проф. Добровольскій, Донсковъ, Идельсонъ, Казанскій, проф. Каземъ-Бекъ, Лепскій, Лурія, Любенецкій, проф. Меньшиковъ, Миславскій, Молчановъ, Паринъ, Первушинъ, Фризе. Чалусовъ, Чарушинъ, проф. Чистовичъ, Цыпкинъ, Эмдинъ.