

Сибирская Врачебная Газета

ВЫХОДИТ ЕЖЕНЕДЪЛЬНО ВЪ ИРКУТСКѢ

ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ П. И. ФЕДОРОВА

при ближайшемъ участі:

Багашева И. А. (Москва), ф.-Бергмана Г. А. (Иркутскѣ), Блюменфельда М. Л. (Иркутскѣ), прив.-доц. Бутягина П. В. (Томскѣ), Бормана В. Л. (Благовѣщенскѣ), проф. Вершинина Н. В. (Томскѣ), Делекторснаго Н. И. (Томскѣ), проф. Добромусловы Б. Д. (Кievъ), Ельяшевича Б. А. (Иркутскѣ), прив.-доц. Зимины А. Н. (Томскѣ), Каршина А. А. (Иркутскѣ), Кирилова Н. В. (Приморская обл.), прив.-доц. Киселя А. А. (Москва), Козырева М. О. (Омскѣ), Корелина В. В. (Томскѣ), Крутовскаго В. М. (Красноярскѣ), проф. Левашева И. М. (Томскѣ), проф. Лобанова С. В. (Томскѣ), Михайловскаго И. П. (Иркутскѣ), проф. Миша Вл. М. (Томскѣ), Никольскаго Д. П. (Петербургъ), Песнина Я. А. (Иркутскѣ), Пешновскаго Н. Я. (Иркутскѣ), проф. Понровскаго М. М. (Томскѣ), пр.-доц. Софтерова С. Н. (Томскѣ), Спасскаго Н. С. (Томскѣ), прив.-доц. Суханова С. А. (Петербургъ), Соколова Н. В. (Томскѣ), проф. Тихова П. И. (Томскѣ), Франкъ-Каменецкаго З. Г. (Иркутскѣ), Фрайфельда А. О. (Иркутскѣ), прив.-доц. Чистякова П. И. (Томскѣ) и мног. другихъ.

Подписная плата 7 руб. въ годъ. Допускается разсрочка: при подпискѣ 4 руб. и къ 1 юля 3 руб.

Адресъ редакціи: Иркутскѣ, Большая, 73.

Единственное представительство по сбору объявлений за границей: Русское Справочное Бюро Э. Муравкина. Берлинъ, Фридрихштрассе, 133а.

Allerige Geschäftsstelle und Inseraten—Annahme für das Ausland: E. Murawkin, Russisches Reise—Auskunfts—bureau, Berlin Friedrichstrasse, 133a.

Годъ 6-й. Воскресенье 3-го ноября 1913 г. № 44-й.

Открыта подписка на 1914 г.

на

Сибирскую Врачебную Газету.

Сибирская Врачебная Газета будетъ выходить по прежней программѣ и при прежнемъ составѣ сотрудниковъ.

Объемъ газеты будетъ постепенно увеличиваться.

СОДЕРЖАНИЕ:

— В. А. Аблова. Обзоръ успѣховъ ото-рино-ларингологіи за 1912 годъ. (Продолженіе). — А. О. Фрайфельдъ. Къ вопросу о лечении острого отравленія сурепомъ. — Фельетонъ. П. И. Мальковскій. Къ вопросу обѣ обезпеченіи медицинскаго персонала на случай инвалидности и смерти. — Рефераты. Заразная болѣзни и бактеріология. — Корреспонденціи. Врачебно-санитарное дѣло въ поселкахъ Забайкальского казачьяго войска. — Изъ жизни сибирскихъ ученыхъ обществъ. — Врачебная хроника. — Объявленія на обложкѣ.

Обзоръ успѣховъ ото-рино-ларингологіи за 1912 годъ.

В. А. Аблова.

(Продолженіе).

Это достигается назначеніемъ для сосания таблетокъ формальдегидомъ съ молочнымъ сахаромъ, такъ наз. formamintabletten. Въ этой формѣ формальдегидъ совершенно безвреденъ и не имѣть раздражающихъ свойствъ. Авторъ рекомендуетъ эти таблетки при слѣдующихъ болѣзняхъ: 1) при всѣхъ инфекціонныхъ стоматитахъ и ангинахъ, 2) при инфекціяхъ гортани, при пораженіи larynx et oesophagus и 3) какъ профилактическое средство при операціяхъ на слизистой полости рта и желудка.

Dr. Henke рекомендуетъ примѣненіе сальварсана при стенозахъ гортани разнообразнаго происхожденія и не сифилитического. Стенозы эти

обязаны своимъ происхождениемъ различнымъ спирохетамъ, а сальварсанъ является могучимъ средствомъ противъ спирохетъ вообще, поэтому, напр., сальварсанъ показанъ при синозахъ вслѣдствіе carcinoma laryngis.

Проф. O. Chiari на основаніи 15 случаевъ сифилиса верхнихъ дыхательныхъ путей, леченыхъ препаратомъ Ehrlich, a «606», изъ коихъ въ 13 случаяхъ реакція Wasserman, a дала положительный результатъ, приходитъ къ заключенію, что сальварсанъ при сифилисѣ верхнихъ дыхательныхъ путей—быстро дѣйствующее и безопасное лечебное средство, особенно, если оно впрыскивается внутримышечно въ эмульсіи съ жидкимъ парафиномъ.

Проф. Gerber своими изслѣдованіями убѣдилъ, что кромѣ ангины Vincent, a къ заболѣваніямъ, вызываемымъ спирохетами, относятся еще gingivitis, stomatitis simplex et mercurialis, нѣкоторые peri- и peri- и перибукальные абсцессы, скорбутъ и, вѣроятно, еще и нома. Благодаря какому либо мѣстному или общему поврѣженію—простудѣ, плохому питанію, общимъ заболѣваніямъ, меркуріализму—происходитъ измѣненіе слизистой рта. Находящіяся всегда въ лакунахъ железъ, на языке и, особенно, подъ деснами вокругъ зуба спирохеты и веретенообразная бацилла находяться при такихъ условіяхъ удобную почву для развитія и становятся вирулентными, разрушая эпителій и образуя изъязвленія. Авторъ испыталъ при этихъ болѣзняхъ въ двухъ случаяхъ препаратъ Ehrlich, a и получилъ полное выздоровленіе, что, по его мнѣнію, только подтверждаетъ происхожденіе ихъ отъ спирохетъ, а потому авторъ горячо рекомендуетъ сальварсанъ при тяжелыхъ формахъ stomacace, скорбута и рожи.

A. Zimmerman, на основаніи лично имъ наблюдавшихся трехъ случаевъ laryngitis subchordalis acuta, изъ коихъ одинъ, окончившійся смертью, былъ имъ изслѣдованъ гистологически, и на основаніи собранныхъ имъ въ литературѣ 36 случаевъ этой болѣзни высказывается о ней слѣд. образомъ: прежде всего она свойственна дѣтскому возрасту и очень рѣдко встречается у взрослыхъ. Объясняется это сравнительно небольшими размѣрами

дѣтской гортани, большимъ предрасположеніемъ дѣтей къ воспалительнымъ заболѣваніямъ верхнихъ дыхательныхъ путей и, главнымъ образомъ, темъ, что у дѣтей слизистая и подслизистая надсвязочного пространства не такъ тѣсно, какъ у взрослыхъ, спаяны съ подлежащими тканями. Во всѣхъ случаяхъ болѣзни на лицо тріада: лающий кашель, хрипота и затрудненіе дыханія. Ларингоскопически опредѣляется валикообразное выпачиваніе слизистой изъ-подъ связочного пространства. Болѣзнь возникаетъ первично подъ влияніемъ различныхъ раздраженій и вторично—при разныхъ заразныхъ заболѣваніяхъ. Сущность болѣзни сводится къ воспалительному процитыванію подслизистаго слоя, сопровождающему сильнымъ отекомъ. Характерно, что всякое механическое раздраженіе, особенно бронхоскопія, ведетъ къ рѣзкому ухудшенію болѣзни, такъ что приходитъ немедленно прибѣгать къ трахеотоміи.

Убѣдившись на основаніи совмѣстныхъ съ Albrechtомъ экспериментальныхъ изслѣдованій въ благотворномъ дѣйствіи лучей Röntgena на бугорчатку гортани у кроликовъ, Brüningz задался цѣлью примѣнить этотъ способъ леченія при бугорчаткѣ гортани у человѣка, для каковой цѣли устроилъ особый приборъ, дающій возможность дѣйствовать лучами внутригортанно. Результаты леченія (у 4 больныхъ) получились мало утѣшительные. Это авторъ относить не къ отсутствію благотворнаго вліянія самихъ лучей, а къ недостаткамъ техники внутригортанной рентгенізациі.

Проф. Killian вновь поднялъ вопросъ о леченіи туберкулеза гортани. Напомнивъ, что, по Romer'у, большинство людей еще въ дѣтствѣ пребываетъ туберкулезъ, остающейся до поры до времени скрытымъ чаще всего въ железахъ, чтобы затѣмъ, подъ вліяніемъ ослабляющихъ моментовъ, перейти въ открытую форму; авторъ говоритъ, что туберкулезъ гортани составляетъ въ общемъ третью ступень туберкулеза (железы—легкія—гортань), почему и прогнозъ при этой болѣзни менѣе благопріятенъ, чѣмъ при туберкулезѣ вообще, и самое леченіе представляетъ большія затрудненія. Нужно помнить, говоритъ авторъ, что охриплость голоса у чахоточныхъ еще не

славскимъ, Самарскимъ, Саратовскимъ и Ярославскимъ земствами, городами Самарой, Саратовомъ и другими.

Такъ, напримѣръ, въ Екатеринославской губерніи, всѣми уѣздными земствами было сдѣлано въ 1906 г., единовременный взносъ въ страховой фондъ (24,000); дальнѣйшіе расходы по выдаче страховыхъ вознагражденій должны были пополняться земствами пропорционально долямъ ихъ участія въ фонде. Первоначально страховая правила были очень широки и заключали нѣкоторыя ограниченія лишь въ правѣ наслѣдованія страхового вознагражденія (родители, жена и дѣти); застрахованный персональ обезпечивался страховыми вознагражденіемъ на случай инвалидности и смерти, отъ какой бы болѣзни онъ не послѣдовали, во все время службы въ Екатеринославской губерніи. Врачи обезпечивались суммой въ 5000 рублей; фельдшера 2000 руб.; сестры милосердія—1000 руб.; сидѣлки—500 руб.

Къ вопросу объ обезпеченіи медицинскаго персонала на случай инвалидности и смерти.

(Окончаніе).

Эти обстоятельства учитывались многими земствами и городами, которые признавали, что, разъ условия работы медицинскаго персонала не таковы, какъ остальныхъ служащихъ, то и родъ обезпеченія этого персонала долженъ быть основанъ на особыхъ специальныхъ правилахъ.

Поэтому вопросъ объ обезпеченіи медицинскаго персонала въ земствахъ и стать трактоваться, какъ вопросъ о страховании врачей или всего медицинскаго персонала въ существующихъ страховыхъ обществахъ за счетъ земствъ.

Въ такой формѣ обезпеченіе медицинскаго персонала было принято Екатерино-

означаетъ сама по себѣ туберкулѣза гортани, такъ какъ можетъ вызываться другими причинами. Благотворное вліяніе, по автору, на процессъ оказываетъ общее лечение въ связи съ молчаніемъ; что же касается лечения солнечными лучами и рентгеновскими, то авторъ не придаетъ ему никакого значенія. Въ періодъ изъязвленія необходимо мѣстное лечение. Въ это время наиболѣе полезны вдуванія юдоформа, молочная кислота и кюретажъ; если изъязвленія сидятъ на инфильтрированномъ основаніи, то авторъ совѣтуетъ гальвано-каустические вколо, причемъ заразъ производить не болѣе 2—3 вколоў. При запущенныхъ формахъ туберкулезного ларингита (*panlaryngitis*) активная мѣстная терапія не показана, нужно довольствоваться вдуваніями ортоформа, застоеемъ по *Bier'y* и инъекціями алкоголя по *Hoffmann'y* при дисфагії. При туберкулезѣ гортани гематогенного происхожденія въ началѣ необходимо воздержаться отъ мѣстной терапіи и только затѣмъ, смотря по обстоятельствамъ, прибѣгать къ тѣмъ или другимъ мѣропріятіямъ; при образованіи свищей приходится оперировать снаружи. Трахеотомію чахоточные, по автору, переносятъ плохо, и она показана только при стенозахъ гортани; къ ларингофіссурѣ и экстирпациіи гортани авторъ относится скептически, особенно къ послѣдней. Особенно рекомендуется предложенный авторомъ способъ ларингоскопированія на подвѣшенной головѣ при лечении туберкулеза гортани. Этотъ способъ даетъ возможность внутриторанно достичь тѣхъ же результатовъ, какъ и расщепленіемъ гортани. Важно обращать вниманіе на правильность и свободу носового дыханія.

Д-ръ *Наукъ* сдѣдалъ критический обзоръ въ исторической послѣдовательности всѣхъ методовъ лечения туберкулеза гортани. Леченію этому, какъ извѣстно, положилъ начало *M. Schmidt* въ 1876 г., опровергнувъ своимъ авторитетнымъ голосомъ господствовавшій до того времени принципъ, установленный *Stöck'омъ*, что туберкулезная пораженія гортани являются *noli me tangere*. Починъ *Schmidt'a* нашелъ себѣ откликъ, и *Krause* была предложена для лечения туберкулеза гортани молочная кислота, вскорѣ пріобрѣвшая славу. Ав-

Однако, уже черезъ годъ одинъ изъ уѣздовъ (Павлоградскій) отказался отъ участія въ страховой организаціи, яко-бы, потому, что страхованіе одного только медицинскаго персонала „является несправедливостью въ отношеніи остальныхъ земскихъ служащихъ“, а въ иѣкоторыхъ другихъ уѣздахъ стали раздаваться нареканія на обременительность для земствъ и страховыхъ расходовъ.

Наконецъ, губернское земское собраніе въ 1909 г. измѣнило правила страхованія медицинскаго персонала, внеся, въ нихъ „небольшую“ поправку. Къ словамъ „страховое вознагражденіе выдается въ случаѣ смерти или утраты трудоспособности“ оно добавило только *три слова* — „отъ профессиональныхъ причинъ“. Эта, повидимому, незначительная поправка обезцѣнила всю организацію страхованія, внеся въ условія его элементъ неопределенноти и неясности, дающій просторъ самимъ широкимъ толкованіямъ.

торъ скептически относится къ ней и считаетъ ее въ настоящее время вытѣсненной гальваноакутиромъ. Въ 1886 году былъ введенъ *Hering'омъ* эндоларингеальный хирургический методъ. Авторъ устанавливаетъ двойкаго рода показанія къ хирургическому лечению: во 1-хъ, со стороны мѣстныхъ измѣнений въ гортани, и во 2-хъ, со стороны общаго состоянія больного. Что касается 1-го, то авторъ считаетъ показаннымъ хирургическое лечение лишь въ такихъ случаяхъ, где измѣненія строго ограничены; въ отношеніи же второго полагаетъ, что больные съ прогрессивнымъ туберкулезомъ и лихорадкой не должны подвергаться хирургическому лечению, которое вообще, по мнѣнію автора, даже при самыхъ благопріятныхъ условіяхъ, не можетъ принести столько пользы, сколько вреда отъ ослабленія организма; при плоскихъ распространенныхъ инфильтратахъ авторъ рекомендуется гальваноакустике. Трахеотомія вліяетъ благотворно на гортанный туберкулезъ; относительно *laryngotisura* авторъ говоритъ сдержанно; лечение свѣтомъ считаетъ действительнымъ при подходящей обстановкѣ, что же касается рентгеновскихъ лучей, то этотъ вопросъ оставляетъ открытымъ. Главнымъ терапевтическимъ фактомъ при всѣхъ методахъ лечения, по автору, является исключеніе рѣчи и дыханія.

A. Blumentfeld, относясь скептически къ алкогольнымъ инъекціямъ при туберкулезной дисфагії, предлагаетъ изсѣкать *p. laryngens sup.* въ томъ мѣстѣ, где первъ лежитъ на *lig. hyothyreoidum*. Операциѣ производится подъ мѣстной анестезіей $1/20\%$ новокаинъ — супрапениномъ. Повернувъ голову оперируемаго въ противоположную сторону, дѣлаютъ разрѣзъ отъ наружной трети подъязычной кости до наружной трети щитовиднаго хряща, держась при этомъ возможно латеральнѣе. Обнажаютъ и перерѣзываютъ *platysma* и пеінную фасцию, отодвигаютъ въ сторону мышцы и обнажаютъ верхній край щитовиднаго хряща, послѣ чего отпрепаровываютъ гладкую *lig. hyothyreoidum*, содержащую язычныя артеріи, вену и *p. laryngeus sup.*, который берется на зондѣ и перерѣзается.

Д-ръ *Pfannenstill* предлагаетъ лечение волчанки и туберкулеза кожи внутреннимъ употребленіемъ юдистаго

Вѣдь всѣ многочисленныя причины инвалидности и смерти, кроме заразныхъ болѣзней, могутъ быть, при желаніи, отнесены къ непрофессиональнымъ. Эти же послѣднія есть ничто иное, какъ разновидность того, всѣмъ извѣстнаго термина „по собственной неосторожности“, который фигурируетъ при вознагражденіи пострадавшихъ на фабрикахъ рабочихъ.

Въ то же время иѣкоторыя земства взяли на себя обязательство выдачи простого денежнаго вознагражденія тому или иному лицу медицинскаго персонала въ случаѣ его инвалидности, или семьѣ, въ случаѣ смерти. Такъ, напр., Воронежская губернская земская управа въ 1909 году внесла въ очередное губернское земское собраніе докладъ, въ которомъ высказывалась за необходимость выработать правила о выдачѣ пособій служащему въ земствѣ медицинскому персоналу, при чёмъ въ докладѣ этомъ приводило слѣ-

ниемъ юдистаго натрія одновременно съ наружнымъ примѣненіемъ О₂ или перекиси водорода. Юдистый натрій дается отдельными приемами (отъ 3 до 6) втеченіе всего дня, перекись же водорода должна примѣняться въ это время непрерывно. Авторъ испыталъ лечение этимъ способомъ туберкулеза гортани слѣдующимъ образомъ: посль каждого приема юдистаго натрія больной вдыхалъ слабо подкисленный О₂ втеченіе двухъ часовъ два раза въ день. Изъ 14 случаевъ, леченыхъ такимъ способомъ, въ 9 получено излечение, въ остальныхъ—значительное улучшеніе.

Jacques оспариваетъ господствующее мнѣніе, что твердые кровоточащіе полипы носо-глотки съ широкимъ основаніемъ берутъ начало въ крѣпкихъ связкахъ, соединяющихъ ос occipitis съ шейными позвонками, и лишь вторично переходятъ на кости лица. Авторъ держится обратнаго мнѣнія, приводя въ доказательство клиническія наблюденія. Такъ, напр., онъ указываетъ на то, что, если принять за исходный пунктъ носо-глоточныхъ фибромъ epipharynx, то непонятно, почему опухоль, будучи доброкачественной, распространяется въ носовыя полости, а не прямо внизъ въ силу тяжести. Въ 6 оперированныхъ и излеченныхъ авторомъ случаяхъ мѣсто прикрепленія опухолей находилось на передней поверхности тѣла клиновидной кости и простиравалось до основанія наружной пластинки малаго крыла. Въ отношеніи происхожденія опухолей Jacques присоединяется къ мнѣнію Bensch, считающаго, что ограниченная часть основанія черепа, въ силу неизвѣстныхъ причинъ, не будучи въ состояніи дать костную ткань, всю свою активность направляетъ на образованіе фиброзной ткани. Такимъ образомъ, авторъ приходитъ къ заключенію, что носо-глоточные фибромы берутъ начало въ наиболѣе отдаленной части носового, а не носо-глоточного свода; онъ прикрепляются главнымъ образомъ на передней поверхности тѣла клиновидной кости и прорастаютъ въ соприкасающіяся съ носомъ полости.

Проф. Denker на 3-мъ интернаціональномъ конгрессѣ ларингологовъ въ Берлинѣ (авг.—сент. 1911 г.) предостерегалъ отъ обширнаго вмѣша-

дующія положенія: губернское земство приходитъ на помощь служащимъ и ихъ семействамъ: 1) въ случаѣ смерти служащаго, 2) въ случаѣ полной потери имъ трудоспособности, 3) въ случаѣ болѣзни служащаго.

Эти предложения, за исключеніемъ случаевъ понижения трудоспособности, были собраніемъ приняты.

Вскорѣ многія изъ тѣхъ земствъ, которыхъ начали со страхования медицинскаго персонала въ страховыхъ обществахъ, послѣдовали примѣру Воронежскаго земства и также перешли къ системѣ обязательства уплачивать или самому потерпѣвшему, или его семье, определенное вознагражденіе. Выяснилось, что для земствъ выгоднѣе послѣдній родъ обезпеченія, ибо уплата премій страховымъ обществамъ бываетъ достаточно велика, особенно, если эту уплату производить годами, постоянно. Сознавая извѣстную об-

тельства при фибромахъ носо-глотки, полагая, что при извѣстной настойчивости и терпѣніи можно достигнуть хорошихъ результатовъ электролизомъ, особенно, если пациентъ приближается къ иммунному возрасту. Если электролизъ не даетъ результатовъ, пользуются способомъ Нортапп'a—идутъ въ носо-глотку черезъ ротъ; способъ этотъ имѣеть успѣхъ при опухоляхъ интрафарингеальнаго происхожденія, не дающихъ большихъростковъ въ носовую и придаточныя полости. При этомъ введенными въ носо-глотку 1 или 2 пальцами стараются отдѣлить опухоль и отростки ея, смѣстить въ носо-глотку, т. е., превратить опухоль съ широкимъ основаніемъ въ опухоль на ножкѣ, чтобы удалить потомъ петлей или, какъ рекомендуетъ авторъ, щипцами.

(Продолженіе слѣдуетъ).



Изъ Кузнецкой больницы въ г. Иркутскѣ

Къ вопросу о леченіи острого отравленія суплемою*).

А. О. Фрайфельда.

Въ настоящемъ докладѣ я имѣю въ виду коснуться вопроса леченія только острыхъ случаевъ отравленія суплемою. Когда-то врачамъ приходилось имѣть дѣло съ такими случаями гораздо чаще, такъ какъ суплему примѣняли при леченіи ранъ, для промыванія полости матки и даже полости плевры. Теперь эти случаи отошли уже въ далѣкое прошлое и намъ приходится имѣть дѣло съ острымъ отравленіемъ суплемою почти исключительно только въ тѣхъ случаяхъ,

*) Доложено въ О-вѣ врачомъ В. С. 24 октября т. г.

ременительность для земского бюджета системы страхованія, большинство земствъ остановилось въ послѣднее время на гарантії единовременного пособія, какъ лучшемъ способѣ обезпеченія. Въ городахъ же по прежнему практикуется способъ страхованія медицинскаго персонала въ страховыхъ обществахъ.

Все вышеприведенное свидѣтельствуетъ о томъ, что трудъ медицинскаго персонала весьма тяжелъ и отвѣтственъ, а условия работы благопріятствуютъ особенно частой заболѣваемости его, нерѣдко влекущей за собою инвалидность, и повышенной его смертности.

Само собою разумѣется, что суммы уплачиваемыхъ вознагражденій, могутъ иногда, въ нѣкоторые годы, быть весьма высоки, но въ другое время, когда эпидеміи принимаютъ обычное проявленіе и теченіе, уплаты

гдѣ она была принята съ цѣлью отравленія или само-отравленія или по ошибкѣ. Этимъ и объясняется скучность разработки способовъ лечения острого отравленія суревомою.

Принимая же во вниманіе, что доза въ 0,18 суревомы является для человѣка уже летальною, вполнѣ понятно, что случаи, извѣстные намъ изъ литературы, заканчивались неблагопріятнымъ исходомъ. Тоже могу сказать и о своихъ личныхъ наблюденіяхъ, гдѣ люди, принявши растворъ суревомы, погибаютъ обязательно, разъ имъ не была подана немедленно медицинская помощь. Что касается этой послѣдней, то она можетъ заключаться исключительно въ выведеніи яда изъ желудка при помощи зонда, пока ядъ еще тамъ. Что касается назначенія отравившемуся молока и бѣлковой воды въ надеждѣ перевести суревому въ нерастворимую форму, то это не достигаетъ цѣли, потому что образующійся ртутный альбуминатъ все-таки постепенно всасывается. Другими было предложено давать сѣрнистое желѣзо, которое въ желудочно-кишечномъ каналѣ подъ влияніемъ суревомы переходитъ въ сѣрнистую ртуть, но Kunkel предостерегаетъ отъ этого, такъ какъ изъ сѣрнистаго желѣза въ кишечникѣ образуется въ большомъ количествѣ сѣровородъ, являющійся очень сильнымъ ядомъ для организма.

Achard и Saint-Girons въ Парижскомъ медицинскомъ обществѣ («Société mÃ©dicale des hôpitaux») въ засѣданіи 28-го июня 1912 г. доложили свои наблюденія надъ 18-тилѣтней дѣвицей, выпившей суревомовыя пастилки, послѣ чего появилась рвота, поносъ анурія и стоматитъ. Ей производились внутреннія вливанія natr. sulfurici и глюкозы.

На 6-й день прекратилась анурія. Въ первой мочѣ были обнаружены лейкоциты и цилиндры. Въ концѣ концовъ полное выздоровленіе.

Итальянскій врачъ Calabrese рекомендуетъ при остромъ отравленіи суревомой промывать желудокъ, послѣ чего приступить къ удаленію того количества суревомы, которое, пройдя въ 12-типерстную кишку, еще не всосалась въ кровь. Онъ предлагаетъ хирургическое вмѣшательство. Для выясненія возможности этого онъ отравилъ суревомой 10 собакъ. 5 лечились промываніемъ желудка бѣлковымъ растворомъ, и всѣ они погибли черезъ 4—7 дней. 5 другихъ подверглись

лапаротоміи, продѣлывая отверстіе въ кишечной петль и промывая кишечникъ въ направлении къ 12-перстной кишкѣ и обратно тіосульфатомъ соды. Три собаки остались живы, одна убѣжала, одна погибла при неопределенныхъ симптомахъ.

Что касается промываній желудка, то этимъ способомъ намъ очень часто не удается воспользоваться, даже если мы получаемъ сравнительно свѣжій случай, тѣкъ какъ при достаточной концентраціи раствора—а это бываетъ почти всегда—въ пищеводѣ и желудокѣ вскорѣ могутъ образоваться язвы, а потому разъ въ данномъ случаѣ на лицо кровавая рвота, то, сама собою разумѣется, введеніе зонда и основательное промываніе противопоказаны изъ-за могущей получиться перфораціи, хотя многіе, правда, не считаются съ этимъ, смотря на такого больного, какъ на обреченаго все равно на смерть, между тѣмъ какъ прободенія, можетъ быть, не случится.

Мнѣ приходилось наблюдать нѣсколько случаевъ отравленія суревомою, изъ которыхъ только одинъ былъ совершенно свѣжій, доставленный въ Кузнецкую больницу черезъ нѣсколько часовъ послѣ приема имъ раствора суревомы, (не помню какой крѣпости), гдѣ мы, благодаря сильному рефлекторному спазму, не могли ввести зондъ и больной не въ состояніи былъ произвести ни одного глотательного движения. Другіе случаи попадали въ больницу по прошествіи такого времени, что мыть желудокъ уже не имѣло смысла. Всѣ эти случаи кончились смертельно.

Въ сентябрѣ 1911 года *Wilhelm Meyerstein* опубликовалъ въ *Müch. med. Woch.* свою экспериментальную работу надъ кроликами изъ Страсбургской университетской клиники, гдѣ онъ, исходя изъ того, что ртуть обладаетъ большою наклонностью давать съ тяжелыми металлами амальгаму, говоритъ, что, если мы введемъ въ организмъ тяжелый металль въ крайне мелкомъ видѣ, въ какомъ онъ не могъ бы повредить организму, то это могло бы служить противоядіемъ при отравленіи суревомой. Въ такой формѣ мы имѣемъ серебро въ видѣ *argentum colloideum*. При проѣркѣ этого положенія химическимъ опытомъ въ пробиркѣ получилось полное подтвержденіе: если къ раствору суревомы прибавить въ избыткѣ растворъ коллагона, то получится обильный осадокъ, содержащий всю ртуть, такъ какъ въ находящейся надъ нимъ

возагражденій опускаются до крайне незначительной суммы.

Что касается собственно размѣровъ вознагражденій, то въ этомъ отношеніи въ земской практикѣ замѣчается нѣкоторое разногласіе: одни опредѣляютъ вознагражденіе не только соответственно должности, занимаемой потерпѣвшимъ, но и въ зависимости отъ наличія семейства и количества дѣтей у него, другіе придаютъ послѣднему обстоятельству чисто формальное значеніе.

Въ данномъ случаѣ, однако, важенъ фактъ существованія обеспеченія какъ самого врача, такъ и его семейства, и тѣ земства и города, гдѣ это обеспеченіе имѣется могутъ, несомнѣнно, всегда разсчитывать на то, что къ нимъ на службу всегда пойдутъ болѣе или менѣе серьезные общественные работники.

Еще на IX Нироговскомъ судѣ, проф. Нижегородцевъ спрашивалъ: „кто будетъ осо-

бенно стоять въ проведеніи врачебныхъ и общественныхъ идеаловъ въ жизнь—тотъ-ли, чья семья хотя мало-мальски обезпечена, или тотъ, чья семья лишена куска насыщенаго хлѣба?“ Отвѣтъ, конечно, ясенъ....

И это обстоятельство точно также прекрасно учитывается земствами и городами, и въ настоящее время нерѣдко уже появляются объявленія о приглашеніи лицъ медицинского образования съ указаниемъ на то, что жизнь этихъ лицъ застрахована (см. напр. № 35 Врачебной Газеты отъ 1 сент. 1913 г.) Особенное же эти указанія имѣютъ мѣсто при приглашеніи медицинского персонала на борьбу съ эпидеміями.

Между тѣмъ, нашимъ городскимъ общественнымъ самоуправлениемъ до сихъ поръ не только не взведенъ въ практику какой-либо способъ обеспеченія служащихъ у нихъ медицинскаго персонала въ видѣ ли страхованія или выдачи единовременно пособія семье

жидкости не удается обнаружить даже слѣдовъ я. При обыкновенной комнатной температурѣ это происходит медленнѣе, при температурѣ тѣла быстрѣе, при кипяченіи моментально.

Изложенные вполнѣ логичны разсужденія и упомянутый простой химический опытъ дали поводъ автору произвести цѣлый рядъ экспериментальныхъ наблюдений надъ кроликами. Онъ вводилъ имъ рег. ос количества супемы, далеко превышавшія летальныя дозы, и вслѣдъ за этимъ колларголь и могъ констатировать, что эти кролики погибли гораздо позже, чѣмъ контрольные безъ послѣдовательного введенія колларгола. Во всѣхъ своихъ опытахъ кроликовъ авторъ подвергалъ вскрытию на руку съ контрольными и пришелъ къ заключенію, что особенно хороши результаты получились у тѣхъ, гдѣ колларголь вливался въ желудокъ не только въ первый день послѣ отравленія супемой, но и въ послѣдующіе дни.

Благотворное вліяніе оказалось колларголь на процессъ въ почкахъ при отравленіи супемой и у тѣхъ кроликовъ, которымъ начинали вливать колларголь черезъ два дня послѣ отравленія сравнительно съ контрольными кроликами.

Свои опыты *Meyerstein* ставилъ очень тщательно: для каждого опыта бралъ двухъ одинаковыхъ по вѣсу кроликовъ, держалъ ихъ при совершенно одинаковыхъ условіяхъ, контрольному вместо колларгола вводилъ такое же количество воды.

На вскрытии почки у контрольныхъ кроликовъ давали картину рѣзко выраженной паренхиматозной дегенерации съ образованіемъ цилиндровъ въ прямыхъ мочевыхъ канальцахъ, съ некрозами и начинающимся обѣзствленіемъ, съ расширениемъ Bowmann'овой капсулы и эксудацией въ ней. У леченыхъ колларголомъ эти измѣненія были выражены въ незначительной степени или совсѣмъ отсутствовали.

(Продолженіе слѣдуетъ).



потерпѣвшаго, чо нѣть и пенсіонной или эмеритальной кассы для служащихъ.*]

Поэтому я считаю вполнѣ своевременнымъ возбудить передъ городскимъ управлениемъ ходатайство о необходимости обеспеченія городского медицинскаго персонала въ формѣ страхования его, или въ формѣ обязательства города выдавать определенное вознагражденіе потерпѣвшему, въ случаѣ утраты имъ трудоспособности, или семьи, въ случаѣ смерти служащаго лица. Что касается до размѣровъ страхового вознагражденія или обязательства, то, на основаніи опыта почти всѣхъ земствъ и городовъ, гдѣ страхование введено, таковое обычно выражается цифрою въ 5000 руб. для врача, въ 3000 р. для провизора, 2000 руб. для фельдшеровъ, въ 1000. для аптекарскихъ помощниковъ и въ 500 руб. для низшаго медицинскаго персонала.

*) Существующія судо—сберегательныя кассы служащихъ представляютъ собой начинаніе самихъ служащихъ, результатъ ихъ личной инициативы.

РЕФЕРАТЫ.

Заразныя болѣзни и бактеріология.

L. Martin. Нѣкоторыя статистическія данныя о смертности отъ дифтеріи. Bull. et Memoires de la Soc. med. des Hôp. de Paris, 1913, стр. 381 (по реф. въ Rev. d'Hyg. et d. Pol. San. 1913, № 10).

На основаніи цифрового матеріала авторъ устанавливаетъ, что Парижъ и вообще Франція даютъ наилучшую статистику смертности отъ дифтеріи. Раздѣляя статистику, касающуюся Парижа, на два периода—до—сывороточный и послѣ сывороточный—онъ даетъ слѣдующія цифры.

Втечение 14—лѣтняго первого периода, съ 1880 по 1893 г., средняя смертность отъ дифтеріи равнялась 1721 въ годъ, съ минимумомъ въ 1266 и максимумомъ въ 2244.

Въ послѣдующія 15 лѣтъ средняя годовая смертность упала до 348 съ минимумомъ въ 174 и максимумомъ въ 736. Иначе говоря, въ годы со средней смертностью въ настоящее время смертность уменьшилась въ 5 разъ, въ годы съ максимальной смертностью —въ 3 раза и въ годы съ минимальной смертностью въ 7 разъ. Послѣдняя въ переводѣ на количество жителей равняется 6 на 100,000 населенія. Уже въ 1895 г. на Будапештскомъ съѣздѣ *Roux* заявилъ, что, благодаря сывороткѣ, Парижъ выгодно выдѣлился по смертности отъ дифтеріи: а именно, въ немъ смертность пала до 9,7 на 100,000 въ то время, какъ въ другихъ столицахъ она оставалась высокой—въ Лондонѣ 55,6, въ Берлинѣ 60,1, Петербургѣ 89,9, Вѣнѣ 47,5. Въ слѣдующемъ 1906 г. при уменьшении заболѣваемости смертность повысилась: причиной этому послужила нѣкоторая боязнь сыворотки вслѣдствіе опубликованного *Moizard'omъ* случая смерти, якобы, отъ сыворотки. Въ большую эпидемію 1901 г. заболѣваемость достигла 5081 случаевъ и смертность 713, что даетъ 27,6 на 100,000 населенія.

Было обращено вниманіе на недостаточно широкое примѣненіе сыворотки, въ особенности въ случаяхъ подозрительныхъ. Тогда же начали вводить сыворотку съ предохранительными цѣлями. И уже въ слѣдующемъ 1902 г. мы видимъ пониженіе смертно-

Обеспеченіе это, конечно, должно распространяться не только на постоянный медицинскій персональ, но и на временно приглашаемый.

Заканчивая изложенія выше соображенія, я позволю себѣ высказать еще слѣдующее. Во всякомъ случаѣ, не скоро еще настанетъ то время, когда *общественные учрежденія* будутъ обеспечивать медицинскій персональ, состоящий у нихъ на службѣ; не скоро настанетъ то время, когда исчезнутъ такие леденящіе факты, которые приведены мною въ началѣ статьи. Ждать этого времени, и въ то-же время *самимъ намъ ничего не дѣлать* въ этомъ направленіи—нельзя. Здѣсь нужна инициатива самихъ врачей и другихъ лицъ медицинскаго персонала. Я не говорю, что нужно организовать какую нибудь особую кассу взаимоопомощи, но поддерживать существующія организаціи, вступая въ нихъ членами—необходимо.

сти до 7—10 на 100,000 насел. Если сравнивать статистику смертности от дифтерии во Франции и других странахъ, то оказывается, что наиболѣе благопріятна она во Франции. Приведенные выше цифры относительно Парижа въ некоторые годы уступаютъ цифрамъ смертности въ другихъ городахъ Франции (Гавръ, Лиль, Бордо).

Въ послѣдніе годы цифра смертности въ Парижѣ поднялась съ 6 до 10. За періодъ времени съ 1906 по 1910 г. смертность отъ дифтерии во Франции была 7 на 100 000, въ Италии 12, въ Англіи тоже. Выше 9 на 100,000 во Франции она не поднималась—въ то время какъ въ Германіи она равняется 25-ти. Впереди Франции стоятъ въ этомъ отношеніи только двѣ страны—Бельгія и Голландія, что авторъ объясняетъ широкимъ примѣненіемъ сыворотки какъ съ лечебною, такъ и съ предохранительной цѣлью.

П. Федоровъ.

St. Chauvet. Замѣтка о смертности отъ кори, ее причинахъ и способахъ борьбы съ нею.—Red. d'Hyg. et de Pol. sanit. 1913, 10.

Извѣстно, что корь даетъ довольно высокую смертность въ условіяхъ больничного лечения, причемъ колебанія въ цифрахъ смертности по отдѣльнымъ больницамъ довольно значительныя. Такъ, въ городскихъ больницахъ Парижа она достигаетъ 15—20%, въ больницахъ же Пастера и больницахъ Св. Іосифа она равняется всего 4—5. Главная причина смертности отъ кори лежитъ въ осложненіяхъ этой болѣзни бронхопневмоніями. Для болѣе точного уясненія тяжести этого осложненія необходимо учитывать его въ самый разгаръ эпидеміи, когда, благодаря огромному скопленію больныхъ въ коревыхъ отдѣленіяхъ, трудно проводить необходимыя профилактическія мѣры. Исходя изъ этого соображенія, авторъ разработалъ статистический материалъ изъ клиники проф. Marfan'a за короткій сравнительно періодъ времени съ 13 мая по 12 июня, втеченіе коего прошло черезъ коревое отдѣленіе 120 больныхъ. Изъ этого числа умерло 46 дѣтей: изъ нихъ 16 въ возрастѣ до года, 23—на второмъ году, 2—на третьемъ, 1—на пятомъ и 1 на десятомъ. По ближайшимъ причинамъ смерти умершіе раздѣлялись такъ: трое умерли отъ затяжныхъ поносовъ одинъ отъ флегмоны руки, одинъ отъ дифтерии и 41 больной отъ бронхопневмоній.

Я приведу здѣсь слова д-ра Клевезали изъ его статьи въ юльской книжкѣ Рязанской „Хроники“ „Врачебная взаимопомощь“. „Недавно, пишетъ д-ръ Клевезаль, разосланы 2 отчета, снова и снова обращающіе внимание на насъ, врачей, на тѣ вопросы нашей внутренней, семейной жизни, которые при современномъ ихъ разрешеніи являются нашимъ слабымъ мѣстомъ, въ томъ или въ иномъ разрешеніи которыхъ кроются въ то же время важное значеніе и мощь всей нашей врачебной семьи“. Это—отчетъ общества попеченія о сиротахъ—дѣтяхъ врачей и отчетъ кассы Чистовича. „Нравственный долгъ каждого врача, говоритъ авторъ, быть не только членомъ Общества попеченія о дѣтяхъ врачей и кассы Чистовича, но и всячески стараться обѣ ихъ развитія и процвѣтанія.

Единеніе во имя такихъ благихъ цѣлей, какъ попеченіе о сиротахъ и товарищеская помощь въ случаяхъ крайней нужды, можетъ

кромѣ того, изъ всѣхъ 120 больныхъ двѣ трети имѣли подозрительная ангины, почему всѣмъ имѣ были сдѣланы противодифтерійная впрѣскиванія. Одинъ коревой больной, какъ оказалось потомъ, поступилъ со смѣшанной инфекціей, будучи въ инкубационномъ періодѣ скарлатины. Отъ него заразилось 23 человѣка. Наконецъ, по крайней мѣрѣ, у двухъ третей всѣхъ больныхъ получились осложненія со стороны ушей—въ одномъ случаѣ съ послѣдовательнымъ параличомъ лицевого нерва.

И такъ, вотъ каковы крайне печальные итоги изъ небольшой статистики автора. Причина столь высокаго процента осложненій лежитъ въ большой скученности больныхъ и отсутствіи необходимой изоляціи. Больные принимаются иногда съ ошибками въ диагнозѣ и, если бы они прежде, чѣмъ смѣшиваться съ другими, подвергались впрѣдь до выясненія ихъ болѣзни временной изоляції, то, конечно, не было бы такого огромнаго процента осложненій. Процентъ смертности, равный 39, самъ авторъ признаетъ крайне высокимъ для данного времени года.

Большинство осложненій кори (бронхопневмоніи, отиты и др.) заразительны въ свою очередь и передаются отъ одного больного къ другому, что дѣлается еще болѣе возможнымъ при скученности больныхъ въ разгарѣ эпидеміи. Въ заключеніе авторъ высказываетъ за наиболѣе действительную мѣру—за изоляцію больныхъ по системѣ совершенно обособленныхъ боксовъ.

П. Федоровъ.

D-r. Matteo Cagliano. Къ характеристику bac. mallei.—Centralbl. f. Bacteriol. 1913, Bd. 71.

Работа носитъ преимущественно морфологическій характеръ и произведена на материалѣ, выдѣленномъ изъ легочныхъ узловъ погибшей отъ сапа лошади.

Путемъ многочисленныхъ пассажей чрезъ морскую свинку вирулентность микробы была значительно (въ 4—5 разъ) увеличена.

Одновременно съ повышеніемъ вирулентности въ агаровыхъ культурахъ микробы появились на ряду съ типичными короткими палочками иныхъ, рѣзко отличающіяся отъ типичной формы въ видѣ длинныхъ палочекъ, нитей, веретено—и колбовидныхъ образованій. Этотъ полиморфизмъ обращалъ на себя вниманіе уже многихъ изслѣдователей, но обычно нетипич-

лишь укрѣпить столь желанную для каждого изъ насъ независимость и дать намъ возможность служить не лицамъ, а единственно и всецѣло нашему великому и святыму дѣлу.“

П. И. Мальковскій.



ные формы рассматривались, какъ инволюционныя, возникающія при нарушеніи условій питанія и роста. Между тѣмъ, автору удалось показать, что количествомъ этихъ нетипичныхъ, особенно нитевидныхъ формъ, растетъ вмѣстѣ съ повышеніемъ вирулентности культуръ, что новыя формы съ удивительнымъ постоянствомъ повторяются въ дальнѣйшихъ посѣвахъ и сохраняютъ свои особенности при пассажѣ чрезъ животное. На этомъ основаніи авторъ считаетъ новыя формы выраженіемъ истиннаго полиморфизма сапнаго бацилла. Но наряду съ этими формами, путемъ рѣзкихъ нарушеній жизненныхъ условій (температуры, питательной среды) авторъ получилъ и настоящія дегенеративныя или инволюционныя формы самаго разнообразнаго вида.

Изъ tunica vaginalis морскихъ свинокъ, зараженныхъ сапомъ, авторъ получалъ клѣтки, въ различной степени наполненные палочками сапа. Эти внутрікльточныя формы сохраняли всѣ какъ морфологическія, такъ и біологическія свойства свободныхъ микробовъ; онъ размножались внутри клѣтки, часто разрушая послѣднюю. Поэтому авторъ считаетъ эти элементы за выраженіе клѣточнаго паразитизма, а не фагоцитоза, какъ можно было бы думать сначала.

Путемъ особаго метода фиксациіи и окраски автору удалось показать наличность капсулы и ядра, принимающаго участіе въ размноженіи бацилла по типу амитотическаго дѣленія.

Но наиболѣе интересныя въ теоретическомъ и важнымъ въ практическомъ отношеніяхъ являются открытие споръ.

Послѣднія, обыкновенно въ единственномъ числѣ, образуются исключительно въ нитевидныхъ формахъ, занимая ихъ середину. Присутствіе этихъ споръ объясняется, по мнѣнію автора, тотъ фактъ, что весьма часто никакими мѣрами дезинфекціи не удастся вполнѣ устранить изъ зараженного помѣщенія возбудителя сапа. Въ морфологическомъ отношеніи споры имѣютъ характеръ экдоспоръ, плѣсневыхъ грибковъ или такъ называемыхъ хламидоспоръ.

Всѣ эти признаки и біологическія особенности сапнаго бацилла заставляютъ автора отнести его не къ дробянкамъ а къ гифомицетамъ; именно, онъ причисляетъ его къ виду leptotrix семейства Trichomycetes.

А. К.

Bertarelli и Mell. Экспериментальныя изслѣдованія относительно псевдолиссы.—Centralblat f. Veterinol. 1913 г. Bd. 71.

Подъ именемъ псевдолиссы съ 1902 года известна болѣзнь коровъ, собакъ и кошекъ, встрѣчающаяся преимущественно въ Южной Америкѣ и по своимъ симптомамъ напоминающая бѣшенство. Экспериментальное изслѣдованіе этой болѣзни, которая легко прививается кроликамъ и морскимъ свинкамъ, обнаружило рѣзкія отличія въ свойствахъ вируса этого заболѣванія отъ настоящаго бѣшенства.

Послѣ короткаго инкубационнаго періода въ 28—36 часовъ наступаютъ характерные симптомы бѣшенства: слюнотеченіе, сильный зудъ заднихъ ногъ, и быстро распространяющейся на все тѣло параличъ. Животное погибаетъ обыкновенно на 3-й день послѣ инокуляціи яда.

Зараженіе одинаково легко пройдетъ какъ подкожнымъ, такъ и субдуральнымъ путемъ. Периферическая нервная система не представляетъ преимущественного пути для распространенія яда. Попытки фильтрованія яда приводятъ къ отрицательному результату; тѣмъ не менѣе возбудитель не выдѣленъ, и въ пораженныхъ элементахъ центральной нервной системы никакихъ патологическихъ образованій не было открыто.

А. К.



Корреспонденції.

Врачебно-санитарное дѣло въ поселкахъ забайкальской казачьей войска.

До 1910 г. официально существовало, но въ действительности настолько отсутствовало, что въ официальныхъ сферахъ обѣ этомъ существованіи едва ли кто-либо и что-либо зналъ. Врачей огромное большинство казачьего населенія не видѣло у себя совершенно, фельдшеровъ видѣло только изрѣдка, а о бесплатныхъ лекарствахъ и больничномъ леченьи могло только мечтать. До 1910 г. у забайкальского казачества даже официально, на бумагѣ, было слишкомъ недостаточно и врачей, и фельдшеровъ, и приемныхъ покоевъ, и лекарствъ; да и то, что въ этомъ отношеніи имѣлось, обслуживало не столько немочи населенія, сколько различные официальные казачьи учрежденія (свидѣтельствованія новобрачцевъ въ станичныхъ правлен., освидѣтельствованія съ различными цѣлями въ управлѣніяхъ отдельовъ и т. п.).

Съ 1910 г. положеніе это на бумагѣ круто измѣнилось: въ войскахъ открылось около 15 новыхъ приемныхъ покоевъ съ койками для больныхъ, до 12 новыхъ врачебныхъ пунктовъ, а также увеличено число фельдшеровъ и акушерокъ: такимъ образомъ, на бумагѣ „врачебная помощь была приближена къ населенію“.

Однако, со времени этого приближенія прошло уже 3 года, а поселки забайкальского казачьего войска остаются во врачебно-санитарномъ отношеніи столь же беспомощны, какъ были и прежде. *Нѣтъ врачей, а безъ врачей нѣтъ никакой планомерной врачебно-санитарной работы.*

Почему нѣтъ врачей?

Причинъ много. Основная—въ томъ, что участковымъ врачамъ забайкальского казачьего войска присвоено содержаніе младшихъ врачей строевыхъ частей—всего около 120 руб. въ мѣсяцъ.

Тутъ и жалованье, и квартирныя, и столovyя, и на освѣщеніе, и на прислугу, и на разѣзды,—словомъ все.

Насколько намъ известно, менѣе этого содержанія врачи не получаютъ ниidp даже въ центральной Россіи, исключая мѣсть „совѣтскихъ“.

Это содержаніе менѣе, чѣмъ получаютъ младшіе врачи въ полкахъ. Полковые врачи, помимо жалованья, имѣютъ натурой прислугу (деньщики), часто квартиры и т. под.; участковымъ же врачамъ забайкальского казачьего войска натурой ничего не дается; но вмѣсто деньщика ему даютъ около 5 руб. въ мѣсяцъ, тоже вмѣсто квартиры и т. д. Понятно, ни прислуги, ни квартиры за 5 руб. въ мѣсяцъ имѣть въ Забайкальѣ невозможно,—и участковому врачу забайкальского казачьего войска надо оплачивать ихъ изъ жалованья, изъ тѣхъ денегъ, которыхъ у полковыхъ врачей остаются полностью.

Содержаніе врачей забайкальского казачьего войска на 50% ниже, чѣмъ получаютъ сельскіе, земскіе врачи въ Забайкальѣ же.

Оно на 60% ниже, чѣмъ получаютъ переселенческие врачи въ Забайкальѣ же.

Оно на 100% ниже, чѣмъ получаютъ железнодорожные и кабинетскіе врачи въ томъ же Забайкальѣ.

Оно на 150% ниже содержанія мировыхъ судей въ Забайкальѣ же—чиновниковъ такого же университетскаго, какъ и врачи, ценза.

Оно на 150% ниже содержанія крестьянскихъ начальниковъ въ Забайкальѣ же—чиновниковъ часто съ очень скромнымъ цензомъ.

Оно ниже содержания чиновниковъ винной монополіи въ Забайкальѣ же, общественное значение службы которыхъ, по меньшей мѣрѣ, сомнительно.

Оно ниже даже содержания, получаемаго въ Забайкальѣ полицейскими приставами.

Оно поэтому можетъ показаться для врача даже обиднымъ: неужели врачебно-санитарная работа въ поселкахъ забайкальского казачества настолько малоцѣнна и, пожалуй, ненужна, что ее оплачиваются ниже всякой другой работы въ Забайкальѣ же, ниже монопольской, ниже даже по-лицейской?....

Но не въ этомъ дѣло. Главное въ томъ, что *на это содержание въ условіяхъ дороговизны жизни въ Забайкальѣ врачъ не только не можетъ жить прилично своему званію, но и просто не можетъ быть сытымъ и одытымъ.*

И при этомъ у участковыхъ врачей Забайкальского казачьяго войска: а) участки—огромнѣйшие; е) резиденции—глухие углы безъ элементарнѣйшихъ удобствъ жизни, с) командировкы за отсутствіемъ врачей безбрежныя (и не оплачиваются); д) на наемъ квартиръ подъ больницы (въ нихъ же и амбулаторіи) съ доставкой воды, отопленіемъ и освѣщеніемъ казною отпускается въ годъ всего по 325 руб., т. е. такія деньги, за которыя—сразу видно—невозможно сдѣлать дѣла хотя бы съ примитивной удовлетворительностью; е) аптеки снабжаются медикаментами по каталогамъ, выработаннымъ для нуждъ арміи, и совершенно не удовлетворяютъ деревню, въ которой есть и старики, и женщины, и дѣти и которая вообще живеть не такъ, какъ армія; ф) пополнить тѣ или другіе пробѣлы во врачебно-санитарномъ дѣлѣ участковый врачъ не можетъ, потому что по характеру военной службы *это—не его дѣло*, а военная дисциплина строга.

Что-же можетъ привлечь врачей на службу въ поселки Забайкальского казачьяго войска?

Отвѣтъ одинъ—ничего.

Только случайно, по невѣдѣнію, по особымъ обстоятельствамъ, врачъ можетъ почасть на службу въ участковые врачи забайкальского казачьяго войска,—и, понятно, съ первыхъ же дней этой службы уже ищетъ, куда бы поскорѣе уйти съ нея.

Посему врачебно-санитарное дѣло въ поселкахъ Забайкальского казачьяго войска выглядитъ слишкомъ печально. И печально не только то, что населеніе забайкальского казачьяго войска настолько беспомощно во врачебно-санитарномъ отношеніи теперь, но и то, что нѣтъ никакой надежды на измѣненіе этого положенія въ будущемъ: военный строй слишкомъ неподатливъ на перемѣны, и если врачебно-сан. дѣло въ забайкальскомъ казачьемъ войскѣ переустроили въ духѣ современныхъ требованій 3 года назадъ, то къ новому переустройству едва-ли приступятъ раньше лѣтъ пятидесяти. А *“современные требования”* и чрезъ 50 лѣтъ будутъ понимать также, какъ и три года назадъ, т. е., не понимать ихъ совершенно. Да и странно было бы ожидать, чтобы потребности деревни понимали люди, живущіе интересами арміи.

Можно надѣяться развѣ только на то, что на плачевное положеніе врачебно-санитарного дѣла въ поселкахъ забайкальского казачьяго войска обратятъ вниманіе другія врачебно-санитарныя организаціи Забайкалья: общая губернская, переселенческая, желѣзодорожная и кабинетская, такъ какъ казаки поселка разбросаны между населеніемъ, обслуживаемымъ этими организаціями, и могутъ всегда угрожать этому населенію различными врачебно-санитарными *“сюрпризами”*: безнадежными очагами заразы, беспомощными эпидеміями и т. п.

Изъ жизни сибирскихъ ученыхъ обществъ.

Общество практическихъ врачей Томска и Томской губ.

Заседаніе 16 октября.

Дѣлекторскій „О санитарномъ состояніи сибирскихъ сельскихъ школъ“ (предварительное сообщеніе).

Докладъ явился результатомъ обработки программъ, разосланныхъ О-вомъ практическихъ врачей по школамъ Сибири, съ цѣлью выяснить санитарное состояніе ихъ. Матеріаль охватываетъ 28% всѣхъ школъ Сибири, охватываетъ онъ по равному количеству министерскія и церковные школы, а съ другой стороны школы Восточной и Западной Сибири.

Въ то время какъ въ земскихъ губерніяхъ врачебный надзоръ за школами все болѣе и болѣе усиливается, въ Сибири въ 88% школы совершенно не посѣщаются врачами, въ остальныхъ случаяхъ—только въ эпидеміи. Докладчикъ отмѣчаетъ недостаточность школъ въ Сибири: такъ, въ Томской губ. изъ 290 тыс. дѣтей школьнаго возраста обучается только 25,6%. Чтобы удовлетворить эту потребность, для названной губерніи потребовалось бы 4,891 школа, считая по 50 учащихся на школу. По сравненію съ Европ. Россіей сибирскія школы занимаютъ большое количество наемныхъ помѣщений: въ Россіи такихъ школъ 19%, въ Сибири 28%. Недостаточная емкость классовъ, переполненіе школъ, плохая вентиляція и другія недостатки наблюдаются больше въ церковныхъ школахъ по сравненію съ министерскими и въ школахъ З. Сибири по сравненію съ Восточной. Благодаря переполненности школъ, на каждого ученика недостаетъ 1/3 нормального класснаго куба воздуха. Единственное преимущество церковныхъ школъ—лучшее освѣщеніе, впрочемъ тоже недостаточное. Лучшей системой вентиляціи для сибирскихъ школъ докладчикъ считаетъ форточную систему, но, благодаря отсутствію добавочныхъ помѣщений, гдѣ бы дѣти могли находиться во времена вентиляціи классовъ, оно мало помогаетъ дѣлу. Наиболѣе рельефнымъ показателемъ порчи воздуха считается выдѣляемое человѣкомъ тепло. По изслѣдованию автора, поднятію температуры на 1°C. соотвѣтствуетъ увеличеніе содержанія CO₂ 1,09%; цифры другихъ авторовъ близко подходятъ къ этимъ. Удобство физического измѣренія порчи воздуха заставляетъ желать распространенія среди сельскихъ школъ термометровъ; въ настоящее время термометры имѣютъ только 28% школъ.

Насколько бѣдо обставлены сибирскія школы, можно судить потому, что половина школъ холодны, въ 45% недостаточно чисто содержатся; вода при школѣ, если и есть, то сырья (88%), въ 50% воду приносятъ съ собою сами ученики, въ 9% совсѣмъ не имѣются ретирадовъ и т. д.

Бесѣды по гигіенѣ ведутся въ 25% школъ, да и то случайно. По содержанію онъ носятъ неопределенный характеръ: по однимъ указаніямъ, бесѣды ведутся *“о сохраненіи здоровія”*, по другимъ—все дѣло сводится къ *“запрещенію сидѣть въ классѣ въ шарфахъ и платкахъ”*. Изъ 1,028 обслѣдованныхъ школъ общежитіе имѣютъ только 23.

Въ заключеніе докладчикъ приходитъ къ слѣдующимъ главнымъ положеніямъ: 1) устройство сельскихъ школъ не соотвѣтствуетъ гигіеническимъ нормамъ, ихъ санитарный режимъ плохъ; 2) для регулированія школьнно-санитарнаго дѣла въ Сибири необходимо соответствующая организація; 3) количество школъ должно быть увеличено; 4) должна быть поднята гигіеническая освѣдомленность учебнаго персонала.

Д-р Сироткин отмечает участие врача при постройке школьных зданий Томской переселенческой организацией. Въ послѣдніе 3 года построено 5 школъ по плану земскихъ школъ.

Предсѣдатель О-ва, д-р А. И. Мокушинъ недовѣраетъ, почему въ В. Сибири школа поставлена лучше, чѣмъ въ Западной—казалось бы, должно быть наоборотъ. Сравнивая керосиновое освѣщеніе въ школахъ съ электрическимъ, указываетъ, что первое перегреваетъ воздухъ и вмѣстѣ съ гемотоксинами убийственно отзыается на учащихся. Если въ порчу воздуха большое значеніе имѣетъ повышеніе температуры его, то не нужно ли пересмотрѣть вопросъ о центральной системѣ вентиляціи, съ ея подачей нагрѣтаго воздуха; это тѣмъ болѣе важно, что такая вентиляція требуетъ много топлива. Принимая во вниманіе, что только 25% дѣтей школьнаго возраста посѣщаю школу, нужно не только увеличивать количество школъ, но нужно при постройкахъ ихъ разсчитывать на увеличеніе числа учащихся.

Д-р Делекторскій лучшія условія школъ В. Сибири объясняетъ рѣдкостью населенія и меньшей стоимостью постройки; судя по такимъ даннымъ анкеты, какъ орфографія, стилистика, можно думать, что и учебный персоналъ В. Сибири стоитъ выше, чѣмъ Западной. Относительно достовѣрности матеріала, говоритъ, что онъ не безупреченъ, нѣкоторые отвѣты приходилось игнорировать.

Одинъ изъ присутствующихъ сомнѣвается въ примѣнимости форточетъ въ Сибири: учительницы городскихъ школъ находятъ невозможнымъ открывать ихъ во время уроковъ; наоборотъ, онъ съ похвалой отзываются о центральной вентиляціи, не наблюдая при ней повышеніе температуры.

На вопросъ одного изъ присутствующихъ д-р Делекторскій отвѣчаетъ, что при форточной системѣ относительная влажность понижается въ достаточной мѣрѣ вмѣстѣ съ понижениемъ температуры, хотя вообще вопросъ о влажности не изученъ.

Ж.-врач Щукина-Черневская разсказываетъ, что въ одной изъ мѣстныхъ гимназій вентиляція классныхъ комнатъ производится такъ. Въ каждой комнатѣ на зиму оставляютъ незаклееннымъ одно окно, которое въ перемѣну раскрываютъ на 5 минутъ, въ остальныя 5 минутъ воздухъ согрѣвается. Наблюденія за дѣтьми и личное самочувствіе даютъ право съ похвалой отзываться объ этомъ способѣ вентиляціи.

Предсѣдатель вноситъ предложеніе объ организаціи при О-вѣ практическихъ врачей постоянной комиссіи для изученія вопросовъ по школьнай гигиенѣ. Общество всегда интересовалось школьнай гигиеной, цѣль Общества не только изучить, но и практически осуществить гигиеническіе мѣропріятія. Школьные врачи въ своей работе будутъ находить авторитетную поддержку въ лицѣ Общества практическихъ врачей. Насколько въ школьнай жизни не проникли еще самая основная требованія гигиены, можно судить по тому, что администрація лучшаго мѣстнаго учебнаго заведенія считаетъ нормальнымъ оставлять учениковъ послѣ пятаго урока на урокъ гимнастики.

Въ административномъ засѣданіи О-ва рѣшило принять участіе въ изданіи газеты „Сибирскій Врачъ“, ассигновавъ 250 рублей на пріобрѣтеніе 5 пачекъ.

В. С.

О-во естествоиспытателей и врачей г. Барнаул.
Засѣданіе 22 октября, по случаю 25-летия юбилея Томскаго университета.

Засѣданіе открылось въ Народномъ домѣ около половины второго часа дня, въ присутствіи весьма немногого численной публики (человѣкъ 60—70).

Открывая засѣданіе, предсѣдатель оба врача Смирновъ указываетъ въ краткихъ словахъ что Томскій университетъ, 25 лѣтъ существованія которого чествуетъ О-во, за эти 25 лѣтъ далъ Сибири около 1000 врачей и 500 юристовъ; рабо-

тъ университетъ и въ области науки вообще и изученія Сибири въ частности; но эти труды не поддаются такому простому учету. Пожелавъ университету и ворель успѣшно работать, не смотря ни на какія преграды на пути его длительности, г. Смирновъ предложилъ собранію почтить вѣстановленіемъ памяти всѣхъ почившихъ дѣятелей, такъ или иначе проработавшихъ на пользу университета, какъ въ его, такъ и въ его стѣнахъ.

Присутствующіе встаютъ.

Врачъ Великанинъ оглашаетъ текстъ адреса университету отъ Барнаульскаго о-ва естествоиспытателей и врачей.

Затѣмъ слѣдуетъ сообщеніе врача Петрова «о постановкѣ естественно-историческихъ наукъ на медицинскомъ факультетѣ Томскаго университета, и значеніе его въ дѣлѣ изученія Сибири».

Прежде всего г. Петровъ предупреждаетъ, что будетъ говорить не юбилейныхъ похвалъ, а истину.

Указавъ, что естественно-историческія знанія составляютъ фундаментъ медицины давая возможность научно разбираться во всѣхъ процессахъ, протекающихъ въ здоровомъ и больномъ человѣкѣ и въ дѣйствии на него вѣнчихъ факторовъ, г. Петровъ констатировалъ, что преподаваніе естественныхъ наукъ на медицинскомъ факультетѣ—дѣло велѣкое. Благодаря тому, что имъ отведено здѣсь всего 1—2 года; благодаря неподготовленности студентовъ, не выносящихъ изъ средне-учебныхъ заведений сколько-нибудь значительныхъ познаній по естественнымъ наукамъ; благодаря отсутствию свободного времени и достаточного желанія у профессоровъ-естественниковъ, занятыхъ обычно на своемъ факультетѣ, въ Россіи и за границей сложился въ университетахъ взглядъ на преподаваніе естественныхъ наукъ на медицинскомъ факультете, какъ на «естественно-историческую повинность», которую приходится отѣчь и забыть. Только въ Америкѣ начинаютъ сознавать невориальность такого порядка вещей и обращать вниманіе на постановку естественно-исторического образования медиковъ. Вследствіе существующихъ условій, принято, къ естественно-историческимъ познаніямъ врачей относиться весьма скептически.

Изъ этого общаго положенія Томскій университетъ, по словамъ г. Петрова, представляеть счастливое исключеніе. Отъ своихъ питомцевъ Томскій университетъ всегда требовалъ серьезной, сознательной работы въ области естественно-историческихъ знаній. Зато хорошая естественно-историческая подготовка томскихъ студентовъ отмѣчена предсѣдателями многихъ испытательныхъ медицинскихъ комиссій, въ тѣмъ числѣ такимъ авторитетомъ, какъ проф. Данилевский.

Такое счастливое положеніе обусловливается, по словамъ г. Петрова, тѣмъ, что во-первыхъ, составъ лекторовъ по естественнымъ наукамъ въ Томскому университету, въ общемъ, былъ не только не хуже, чѣмъ на медицинскихъ факультетахъ другихъ университетовъ, но въ нѣкоторыхъ случаяхъ даже лучше; во-вторыхъ, преподаваніе естественныхъ наукъ на медицинскомъ факультетѣ Томскаго университета велось вполнѣ серьезно, и къ студентамъ предъявлялись соответствіемъ серьезныя требования; въ третьихъ, желающимъ заниматься всегда были доступны какъ преподаватели, такъ и все учебныя пособія.

Что касается другой стороны дѣятельности профессоровъ-естественниковъ Томскаго университета—исследованія Сибири, то г. Петровъ считаетъ, что и тутъ университетъ дѣлъ все, что могъ. Если передъ нами нѣть длиннаго списка научныхъ трудовъ изъ этой области, то этому помѣщили во-первыхъ, профессора-гастроэтерологи, пріѣзжавшіе въ Томскъ лишь для того, чтобы дождаться перевода въ другой университетъ; во-вторыхъ же, номѣшила молодость самого университета. По словамъ докладчика, въ первыя десятилѣтія существованія всякаго университета учішь силы его тратятся на будничную работу. Но не смотря на эти препятствія, Томскій университетъ успѣлъ и въ дѣлѣ изученія Сибири слѣдить многое. Г. Петровъ указываетъ, что, въ частности, флора Алтая изучена съ почти исчерпывающей полнотой.

Мы, сибиряки, говорить г. Петровъ, очень любимъ Сибирь на словахъ и тѣмъ, что для нея очень много отъ другихъ; но сами тѣлами для нея очень мало. Онъ зналъ, напр., студентовъ-сибиряковъ, которые были очень недовольны тѣмъ, что имъ пришлось учиться въ Сибирскомъ университете и рвались учиться въ Сибири, не смотря на то даже, говорить г. Петровъ, что Томскій университетъ, по преподаванію естественныхъ наукъ на медицинскомъ факультетѣ, могу сказать, положила руку на сердце, занимаетъ первое мѣсто! (неизвѣстно гдѣ—въ Россіи или въ мірѣ?).

Въ заключеніе г. Петровъ выражаетъ надежду, что со временемъ, благодаря университету, настолько подниметъ духовную жизнь Сибири, что всякий сибирякъ сможетъ съ пользой служить родному краю.

Послѣ врача Петрова выступилъ врачъ Завадовскій съ «личными воспоминаніями о первыхъ годахъ существованія Томскаго университета».

По словамъ г. Завадовскаго, Томскій университетъ сразу занялъ научной жизнью, благодаря чрезвычайно удачному подбору профессоровъ, сдѣланному посчителемъ Зап.-Сиб. учеб. округа Флоринскимъ. Оставившись более подробно на проф. ботаники Коржинскому, послѣ 5 лѣтъ работы въ Том-

скѣ избранномъ членомъ академіи наукъ, и на проф. хирургіи Салищевѣ, евр. ейски извѣстномъ хирургѣ, умершемъ на свою посту отъ зараженія крови, благодаря порѣзу во время операции, г. Завадовский неожидано замѣчаетъ, что оба эти профессора такъ рѣзко выдѣлялись изъ уровня тогдашней томской профессуры, что студенты говорили: «они попали сюда по недоразумѣнію». Но г. Завадовский спѣшилъ оговориться, что и остальные набранные г. Флоринскимъ профессора пользовались симпатіями студентовъ, и добавляетъ, что мнѣніе изъ нихъ теперь «украшаютъ столичные университеты».

Упомянувшись о томъ, что въ первые годы существования Томского университета въ немъ было не мало «старыхъ студентовъ»—людей много лѣтъ жившихъ возможности учиться въ университѣтѣ, не уѣзжая за тридевять земель, г. Завадовский, къ сожалѣнію, сходитъ съ почвы воспоминаний ради выражения своихъ взглѣдовъ на современное положеніе вещей и дѣлаетъ ничтожное необоснованное заявленіе, что въ его счастливое время студенты больше знали, такъ какъ не занимались политикой и не устраивали забастовокъ.

Совершивъ эту неожиданную вылазку противъ современного студенчества, г. Завадовский, видимо, считаетъ свою задачу выполненной и заканчиваетъ свою рѣчь благодарностью Томскому университету за то, что онъ даѣтъ, сожалѣніемъ о его неполнотѣ и пожеланіемъ открытия двухъ недостающихъ факультетовъ и обилія научныхъ сретствъ для достиженія стоящихъ передъ университетомъ задачъ.

Закрывая собраніе, предсѣдатель О-ва благодарить публику за посѣщеніе,

П. К.

(Ж. Алтая № 235).

Врачебная хроника.

— „Школа и Жизнь“ въ передовой статьѣ отъ 14 октября подробно останавливается на проектѣ образования особаго „научно управлія физического развитія и спорта“. Газета относится безусловно отрицательно къ этому новому эксперименту надъ школой, высказывая вполнѣ основательныя опасенія, что усиленное культивированіе спорта можетъ повести лишь къ развитію среди учащихся азарта и показного акробатства. Мимоходомъ газета останавливается на послѣднемъ министерскомъ распоряженіи объ увеличеніи въ школахъ большихъ перемѣнъ, не видя, при современномъ неблагополучіи устройствъ нашихъ школьнѣхъ помѣщеній, никакого смысла въ этой мѣрѣ, оцѣниваясь съ гигиенической точки зрѣнія: учащіеся за отсутствіемъ хорошихъ и обширныхъ рекреаціонныхъ залъ, вынуждены будуть толпиться въ коридорахъ, вдыхать пыль и испорченный воздухъ. Нальзя, пишетъ далѣе газета, обособлять другъ отъ друга воспитаніе духа и тѣла: то и другое должны идти рука объ руку и находиться подъ однимъ общимъ руководствомъ. Дѣло физическаго воспитанія должно быть передано специальному подготовленному лицамъ—при соблюденіи этого условія не страшны будуть и увлеченія спортомъ.

Образованіе особыхъ вѣдомствъ въ вѣдомствѣ просвещенія, огубыхъ генераловъ отъ физического воспитанія создастъ только благодарную почву для междувѣдомственныхъ конфликтовъ, тѣму же во питанія принесетъ большой вредъ. Тайна успѣха школы заключается въ ея цѣлостности, выдержанности извѣстнаго направленія. Эта особенность составляла хоть преимущество нашей прежней школы, суровой и невѣжественной, передъ нынѣшними учебными заведеніями. Въ послѣднихъ нѣть ансамбля, нѣть стильтности замысловъ и осуществленій. Напротивъ, вѣчна смѣна противорѣчивыхъ распоряженій и мѣропріятій, не проведенныхъ притомъ черезъ сознаніе педагоговъ, расшатала нашу школу до основанія. Нужно, чтобы цѣль школы очистилась отъ чуждыхъ ей элементовъ и чтобы задачи школы осуществлялись въ сотрудничествѣ съ педагогическими силами страны.

Самонадѣянные проекты, игнорирующіе эти два незыблемыхъ положенія, могутъ, конечно, ломать школу, но не способны обновить ее.

Среди школьнѣхъ врачей г. Томска возникла мысль сорганизоватьсь въ обществѣ школьнѣхъ врачей, хотя бы въ видѣ особой секціи при О-вѣ практическихъ врачей Томской губ. Нѣть сомнѣнія,

что въ дѣятельности школьнѣхъ врачей на каждомъ шагу встрѣчается не мало такихъ вопросовъ, разрѣшеніе которыхъ, съ практической точки зрѣнія, требуетъ коллективнаго обсужденія, и собранія школьнѣхъ врачей—такое, напримѣръ, какъ проходившее въ Томскѣ 1 окт.—являются весьма желательными и необходимыми *).

— Въ память недавно скончавшагося д-ра В. И. Щербакова его почитателями и товарищами собирается особый капиталъ, на проценты съ котораго будутъ учреждены стипендіи его имени въ частной гимназіи Щелкунова въ с. Черемхово. Собрана уже порядочная сумма, свыше 1000 р. Покойный послѣ себя не оставилъ никакихъ средствъ семьѣ. Предполагается, что первыми стипендіатками его имени будутъ двѣ его дочери.

— На годичномъ засѣданіи О-ва врачей В. Сиб. 24-го октября происходили выборы президіума на предстоящей годь. Избранными оказались прежніе члены президіума, но всѣ они, по разнымъ мотивамъ, просили освободить ихъ отъ исполненія должностныхъ функций. Постановлено на слѣдующемъ собраніи произвести новые выборы.

— Гласными обновленцами Петербургской думы, по сообщенію «Рѣчи», открыта «фабрика ангеловъ», носящая официальное название пріюта для недочѣсковъ, созданаго, съ большой шумихой въ свое время, д-ромъ В. О. Губертомъ, этимъ двуликимъ Янусомъ, умѣвшимъ совмѣщать въ себѣ несомнѣнныя таланты ученаго и самые нечистоплотные приемы темнаго дѣльца изъ породы «свирѣжниковъ», какъ остроумно окрещена была глаzuновская компанія, ставленникомъ которой являлся д-ръ Губертъ.

Картина, которую вскрыли посѣтившіе пріютъ гласные, дѣйствительно, ужасная. „Образцовое“ учрежденіе, о которомъ въ свое время пышно оповѣщалось *urbi et orbi*, оказалось самою невозможной морильнею, где дѣти въ грязи и въ страшной запущенности мрутъ, какъ муки. Мы отсылаемъ читателей за подробностями къ самой замѣткѣ въ № 289 газ. „Рѣчъ“, ограничиваясь занесеніемъ этого факта, какъ печальной страницы въ исторіи одной карьеры, втеченіе долгаго времени протекавшей на виду у всѣхъ и лишь только, благодаря случайности, потерпѣвшей такое головокружительное крушеніе.

— „Дал. Окр.“, приводить нижеслѣдующія о дѣятельности Владивостокской отдѣла Лиги борьбы съ туберкулезомъ за 1912 г.

Съ начала открытія амбулаторіи лиги (4 марта 1912 г.) по 1-е января 1913 г. число посѣщеній послѣдней выразилось въ слѣдующихъ цифрахъ: мартъ—110, апрѣль—232, май—275, юнь—279, юль—329, августъ—413, сентябрь—381, октябрь—346, ноябрь—374, декабрь—384, а всего—3.123.

Изъ этого числа туберкулезныхъ больныхъ оказалось 166 чел., или 25 процентовъ.

Распредѣлялись туберкулезные такъ: мужчины—119, женщины—31, дѣтей—16 чел.

Расходы лиги въ отчетномъ году выразились въ цифрахъ:

Содержаніе амбулаторіи—3.882 р. 61 к., содержаніе лечебницы—2.632 р. 42 к. и другіе мелкие расходы, а всего—8.352 р. 83 к.

Остатокъ на 1-е янв. 1912 г.—11.746 р. 89 к.

Всѣхъ засѣданій правленія въ отчетномъ году было 46.

*) Отчетъ объ этомъ совѣщаніи помѣщенъ въ № 1 «Сиб. Врача».

Протоколы Общества Врачей Восточной Сибири за 1913 г.

Протокол № 6.

(Продолжение).

3) Д-р Берман прочитал доклад «Къ казуистикѣ антракоидныхъ заболѣваній».

23-го ноября 1912 г. въ лечебницу врача фон-Бермана поступила больная Мария Хайнская, 24 г. отъ рода, по совѣту врача Л. С. Зисмана, который больную нѣсколько дней наблюдал и консультировал съ врачомъ Аринкинымъ.

Изъ анамнеза выяснилось, что общее здоровье всегда было хорошее, больная страдала только малокровиемъ, регулы всегда правильны и только что прошли, беременности не бывало. Заболѣла нѣсколько дней тому назадъ; было что то въ горлѣ, а затѣмъ стала сильно припухать шея съ лѣвой стороны; появилась лихорадка и боли при глотаніи. Д-р Аринкинъ нашелъ у больной слѣва за миндалинѣ красноту и гнойный пузирекъ.

Больная средняго роста, хорошаго питанія, зрачки слегка расширены, но равномѣрны, лицо блѣдное. Пульсъ полный, около 100 въ минуту. Слѣва, начиная отъ угла нижней челюсти и отъ конца сосцевиднаго отростка, замѣчается рѣзкая выпуклость, которая по направленію внизъ по сосудамъ постепенно уменьшается, а около ключицы и частью надъ грудной костью замѣчается отекъ кожи. Мѣсто припухлости болѣзньеное, краснота кожи нѣть, въ глубинѣ какъ бы флюктуація. Голова держится вправо, отклонена, но движенія ея довольно свободны. Входъ въ зѣвъ суженъ, такъ какъ вся область лѣвой миндалины выпячивается впередъ, миндалина сама не увеличена, красная; на ней ничего особеннаго не замѣтно, но сейчасъ же за миндалиной и немного кверху имѣется краснаго цвѣта изъязвленіе слизистой. Тоны сердца чисты, дыханіе свободно, животъ мягокъ и неболѣзенъ. Въ мочѣ бѣлка не найдено, температура 38,7. Предлагается операція, на которую больная соглашается. Въ тотъ же день, 23 ноября дѣлается подъ хлороформомъ разрѣзъ, начиная отъ конца сосцевиднаго отростка внизъ по краю мышцы, подъ кожей значительный отекъ, подъ мышцей лежатъ нѣсколько рѣзко увеличенныхъ железъ темнокраснаго цвѣта: двѣ изъ нихъ разрѣзываются, вытекаетъ кровянистая жидкость, гноя нѣть; надкостница и кость въ нормальномъ состояніи. Кожа разрѣзается по всему отеку, затѣмъ вскрывается задний листокъ фасции, надъ сосудами гноя нѣть, но и здесь отекъ. Вставляется тампонъ изъ марли съ салициловой кислотой; повязка.

Было немного рвоты, особыхъ болей нѣть, t^o 39,0.

24-го ночь спала, самочувствіе довольно хорошее, пульсъ 104.

Перевязка: припухлость немного уменьшилась, очевидно, за счетъ отека, марля пропитана серозно-кровянистой жидкостью, рана имѣеть сухой видъ по мѣстамъ корости отъ салициловой кислоты, въ глубинѣ видны увеличенные железы; тампонъ, повязка.

Больная втечениіи ляя беспокойная, при глотаніи боли, послѣ клизмы прослабило, мочи меньше, t^o 37,9, вечеромъ 38,6.

25-го ночь провела очень беспокойно, пульсъ около 120, наполненіе его значительно хуже, мочи почти совсѣмъ нѣть, катетромъ изъ пузыря достается очень немного мочи съ явной примѣсью крови.

Перевязка. Рана еще болѣе сухая, ни капли гноя, удаляется для изслѣдованія одна железка, тампонъ, повязка. Втечениіи дня пульсъ все ухудшается, больная получаетъ нѣсколько разъ камфорное масло подъ кожу. Полное сознаніе. Дѣлается подкожное вливаніе поваренной соли, t^o 38,3, вечеромъ 38,0.

26-го опять ночь не спала, жалуется на одышку, слѣва сзади притупленіе, кашля нѣть, опять показались регулы и боли въ животѣ.

Перевязка. Рана безъ измѣненія. Сердечная дѣятельность рѣзко падаетъ, несмотря на всѣ принятые мѣры, одышка увеличивается, t^o 36,5—35,6.

27-го. Ночь совсѣмъ не спала, языкъ сухой, по временамъ бредила.

Около 10 часовъ утра наступаетъ смерть.

При вскрытии найдено: на слизистой зѣва позади миндалины имѣется небольшое углубленіе, очевидно съ нарушеніемъ цѣлости верхнихъ слоевъ слизистой. Всѣ железы по лѣвой сторонѣ значительны увеличены, темно-красныя, на разрѣзѣ содержать кровь, никакого размягченія не замѣчается, эти железы проходятъ до грудной клѣтки по большой венѣ.

Справа встрѣчается только одна увеличенная железа. Шейные сосуды ни содержать ни крови, ни сгустковъ. Въ лѣвой плеврѣ довольно много густой кровянистой жидкости, въ правой меньше, нижня доли легкихъ отечны, темны и наливы кровью. Въ сердечной сумкѣ нѣсколько ложекъ кровянистой жидкости, въ сердцѣ все нормально. Въ полости живота довольно много жидкокой крови, по мѣстамъ на желудкѣ и на петляхъ тонкой кишкѣ кровоподтеки подъ серозой. Печень дряблай, наполненная кровью, селезенка увеличена, темнокраснаго цвѣта, легко рвется. Железки брызжейки увеличены. Матка небольшая, плотная, на правомъ яичнике лопнула одинъ фолликуль, въ немъ торчитъ сгустокъ крови, лѣвый яичникъ лопнула на двѣ половины, изъ него виситъ сгустокъ крови въ дѣтскій кулакъ; матка пустая. Почки увеличены, капсула легко отдѣляется, ткань на разрѣзѣ замѣтно наполнена кровью.

(Продолженіе слѣдуетъ).

