

# Сибирская Врачебная Газета

ВЫХОДИТЬ ЕЖЕНЕДѢЛЬНО въ ИРКУТСКѢ  
ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ П. И. ФЕДОРОВА

при ближайшемъ участіи:

**Багашева И. А.** (Москва), **Ф.-Бергмана Г. А.** (Иркутскѣ), **Прив.-доц. Бутягина П. В.** (Томскѣ), **Бормана В. Л.** (Благоѣщенскѣ), **проф. Бершинина Н. В.** (Томскѣ), **Деленторснаго Н. И.** (Томскѣ), **проф. Добромуислова В. Д.** (Киевъ), **Ельяшевича Б. А.** (Иркутскѣ), **Нученко Н. С.** (Иркутскѣ), **прив.-доц. Зимина А. Н.** (Томскѣ), **Наршина А. А.** (Иркутскѣ), **Кирилова Н. В.** (Приморская обл.), **прив.-доц. Ниселя А. А.** (Москва), **Козьмина М. О.** (Красноярскѣ), **Корелина В. В.** (Томскѣ), **Крутовскаго В. М.** (Красноярскѣ) **проф. Левашева И. М.** (Томскѣ), **проф. Лобанова С. В.** (Томскѣ), **Михайловскаго И. П.** (Иркутскѣ), **Мухадзе В. М.** (Томскѣ), **Никольскаго Д. П.** (Петербургъ), **Песнина Я. А.** (Иркутскѣ), **Пешновскаго Н. Я.** (Иркутскѣ), **проф. Понровскаго М. М.** (Томскѣ), **Софтерова С. Н.** (Томскѣ), **Спасскаго Н. С.** (Томскѣ), **прив.-доц. Суханова С. А.** (Петербургъ), **Соколова Н. В.** (Томскѣ), **проф. Тихова П. И.** (Томскѣ), **Франнъ-Каменецнаго 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, Васинская, 27.

Единственное представительство по сбору объявлений за границей: Русское Справочное Бюро Э. Муравкина. Берлинъ, Фридрихштрассе. 136.

Alleinige Geschäftsstelle und Inseraten—Annahme für das Ausland: E. Murawkin, Russisches Reise—Auskunftsamt, Berlin Friedrichstrasse. 136.

Годъ 4-й. **Воскресенье 23-е января 1911 г.** № 4-й.

**СОДЕРЖАНИЕ:** *Проф. Лобановъ.* Усталость глазъ при занятіяхъ (астенопія) отъ неизвѣстныхъ причинъ.—*Е. И. Неболюбовъ.* Кл. 25-лѣтію предохранительныхъ прививокъ противъ бѣшенства по Пастеру. (Окончаніе).—*Мультановскій.* Къ вопросу о парафиноринопластикѣ. (Окончаніе).—Вопросы общественно-врачебной жизни.—Корреспонденціи. *Студ. Гасточкинъ.* Итоги десятаго съѣзда хирурговъ.—Изъ жизни Сибирскихъ ученыхъ обществъ.—*М. Блюменфельдъ.* Библиографическая замѣтка о противоскарлатинной сывороткѣ и вакцинѣ.—Рецензіи.—Врачебная хроника.—Объявленія на обложкѣ.

## Усталость глазъ при занятіяхъ (астенопія) отъ неизвѣстныхъ причинъ.

**Проф. С. В. Лобанова.**

Усталость или утомлѣніе глазъ при занятіяхъ вблизи мелкой работой (чтеніе, письмо, шитье и т. под.) носить название астенопіи. Различаютъ астенопіи—аккомодативную, мышечную, первную и конъюнктивальную.

Первый видъ астенопіи развивается въ глазахъ, которымъ необходимо сильно напрягать аккомодацию, и зависитъ, большую частью, отъ дальновзоркости.

Второй видъ обязанъ своимъ происхожденіемъ близорукости и обусловливается слабостью или недостаточностью внутреннихъ прямыхъ мышцъ (недостаточность конвергенціи). Этотъ видъ астенопіи бываетъ тоже у лицъ истощенныхъ, ослабленныхъ какимъ-либо общимъ заболѣваніемъ—анемичныхъ, золотушныхъ.

Первая астенопія, въ большинствѣ случаевъ, является лишь симптомомъ общаго разстройства нервной системы и наблюдается у первыхъ или истерическихъ субъектовъ.

При заболѣваніяхъ слизистой оболочки глаза (хронический конъюнктивитъ, трахома) развивается иногда астенопія, которая называется конъюнктивальной. Чаще встречаются первые два вида астенопіи, зависящіе отъ рефракціи глаза. Вотъ почему у лицъ, жалующихся на усталость глазъ при занятіяхъ, требуется изслѣдованіе рефракціи, аккомодации и конвергенціи глаза.

Астенопія сопровождается не только утомлениемъ глазъ и неясностью зрѣнія вблизи, но также болями глазъ, окружающихъ глазъ частей и головными болями, иногда очень сильными.

Извѣстно, что головные боли при астенопіи нерѣдко составляютъ главное беспокойство и жалобу больного и, прежде чѣмъ попасть къ окулисту, такой больной долго и тщетно ищетъ помощи у терапевта или невропатолога. Правда, теперь все чаще и чаще приходится наблюдать въ глазныхъ амбулаторіяхъ больныхъ, направленныхъ сюда изъ за головныхъ болей другими специалистами.

Въ большинствѣ случаевъ причину астенопіи при внимательномъ изслѣдованіи удается открыть легко и назначениемъ соответствующихъ очковъ помочь больному.

Нужно замѣтить, что астенопія съ головными болями не всегда вызывается большой степенью неправильности преломленія глаза; иногда ничтожная аномалія рефракція, напр. дальновзоркость въ 0,5 D ( $^{1/80}$ ) или астигматизмъ такой же и даже еще меньшей степени (0,25 D) обусловливаетъ и поддерживаетъ упорную астенопію.

Въ литературѣ описаны случаи, когда исправленіе очками слабыхъ аномалій рефракціи глазъ прекращало астенопію и вмѣстѣ съ ней тяжкія, мучительные головные боли (Кацъ, Калашниковъ, Русский Врачъ, 1908 и 1910 г.г. и друг.).

Такіе случаи приходилось, конечно, наблюдать каждому специалисту. Не могу согласиться съ тѣмъ, что такие случаи часты. По моимъ наблюденіямъ, лица, имѣющія небольшую аномалію

рефракций (Нт, Ас.) и страдающие астенопией с головными болями, далеко не всегда получают облегчение, не говоря уже о полном устранении их страдания от назначения соответствующих очков. Эти случаи в длинном ряду разнообразных астенопий, с которыми так часто приходится считаться практическому окулисту, составляют, вероятно, редкое, счастливое исключение, чьим постоянное правило в отношении удачного эффекта нашей очковой терапии.

Таким же не более частым исключением представляется мнѣ благоприятное дѣйствие плоскаго стекла съ дымчатым или синеватым оттенкомъ при первной астенопии, на что недавно указывалъ Р. А. Канъ (Рус. Врачъ 1908 г. № 38), такъ много интересного напечатавшій въ русской литературѣ обѣ астенопіи вообще.

Послѣ сообщенія д-ра Кана я назначалъ въ подходящихъ случаяхъ плоскія стекла, слегка окрашенныя (дымчатыя, желто-оранжевые), и если въ нѣкоторыхъ случаяхъ получалъ результаты, но не столь блестящіе, а главное не столь частые, чтобы признать назначеніе такихъ стеколъ за надежный приемъ лечения нервной астенопии. Въ виду трудности лечения этой астенопии, такие очки слѣдуетъ прописывать чаще, чьмъ это дѣлается, и тогда выяснится, насколько они полезны.

Кромѣ установленныхъ видовъ астенопіи, мнѣ думается, существуетъ еще одинъ видъ, о которомъ я хочу сказать нѣсколько словъ. Это—такая астенопія, которая наблюдается у лицъ съ совершенно здоровыми глазами и общимъ состояніемъ ихъ организма.

Такіе пациенты жалуются на то, что или совершенно не могутъ заниматься (читать, писать, шить и проч.), или могутъ заниматься безъ усталости очень короткое время—15, 20, 30 мин., максимумъ часъ: глаза начинаютъ уставать, зрѣніе становится неяснымъ, появляются боли въ глазахъ, во лбу, разбаливается голова,—словомъ, у нихъ имѣется на лицо весь симптомокомплексъ аккомодативной или мышечной астенопии. При самомъ тщательномъ и подробномъ изслѣдованіи не удается открыть и обнаружить причину ихъ астенопіи: глаза во всѣхъ отношеніяхъ нормальны или представляютъ ничтожную степень близорукости или дальнозоркости; со стороны аккомодации и конвергенціи ничего ненормального; наружные и внутреннія части абсолютно здоровы или имѣютъ небольшую гиперемію или легкій катаръ слизистой оболочки. Со стороны общаго состоянія пожаловаться ни на что не могутъ, и изслѣдованіе различными специалистами не обнаруживаетъ никакихъ заболеваній. Пациентовъ беспокоить только глаза и они обращаются къ намъ за помощью. Какъ и чьмъ помочь имъ? Когда не знаешь причины ихъ страданія, не знаешь, къ чему придраться чтобы объяснить себѣ его.

За послѣдніе годы, интересуясь различными формами астенопии, я особенно обращалъ внимание на тѣхъ пациентовъ, у которыхъ причину астенопии не удавалось установить.

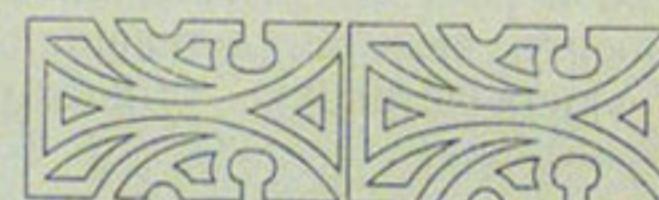
Изъ нѣсколькихъ случаевъ, подробно про слѣженныхъ мной въ теченіе 2—3 лѣтъ, опишу для примѣра три, т. к. остальные были очень похожи на приводимые.

1. Молодой человѣкъ 21 года, конторщикъ, жалуется на усталость глазъ при занятіяхъ, наступившую съ  $\frac{1}{2}$  года т. назадъ и не прекраща-

ющуюся, несмотря на лечение. Въ началѣ могъ заниматься безъ усталости около 2 час., теперь же усталость наступаетъ черезъ 20—25 мин., зрѣніе дѣлается неяснымъ, появляется боль въ глазахъ и во лбу; приходится оставить занятія, отдохнуть нѣсколько минутъ и снова начать заниматься, чтобы черезъ 15—20 мин. опять появились тѣ же ощущенія въ глазахъ, которая иногда сопровождается головной болью. Вечеромъ при искусственномъ освещеніи совсѣмъ не можетъ заниматься.

Въ праздничные дни, когда нѣть занятій и лѣтомъ, когда пользовался 2 мѣс. отпускомъ, глаза совершенно не беспокоили и чувствовалъ себя здоровымъ. Все время лечился безрезультатно. При изслѣдованіи найдено: зрѣніе полное, Емъ вблизи читаетъ Крюкова № 1 на  $2\frac{1}{2}$  дюйм. Недостаточности внутреннихъ прямыхъ мышцъ тѣль. Наружные и внутреннія части обоихъ глазъ нормальны. Со стороны внутреннихъ органовъ и нервной системы специалистами не обнаружено никакихъ уклоненій. Было обращено вниманіе на половую сферу, гдѣ также не удалось найти чего-либо ненормального. Больной обращался къ нѣсколькимъ специалистамъ Томска,ѣздилъ въ Москву совѣтоваться съ тамошними окулистами и все признали его объективно совершенно здоровымъ. Было рекомендовано ему въ разное время: +0,5 D и +1,0 D; слабо-дымчатыя стекла; стрижинъ въ капляхъ въ глаза; кокаинъ. Внутрь бромъ. Водолечение (ванны, холодная обтирание). Леченіе особаго результата не оказывало и за время моего наблюденія (около 2 лѣтъ) субъективно состояніе глазъ не улучшалось; лишь временное прекращеніе занятій избавляло больного отъ тягостныхъ ощущеній и впускание капель изъ моржія съ хининомъ уменьшало боль и непріятное чувство въ глазахъ, вызываемое занятіями. Больному пришлось оставить занятіе конторщика и заняться какимъ-то другимъ лѣломъ, гдѣ не требовалось усиленного напряженія глазъ: тогда глаза перестали его беспокоить и онъ скрылся изъ подъ моего наблюденія.

(Окончаніе слѣдуетъ).



## Къ 25-лѣтію предохранительныхъ прививокъ противъ бѣшенства по Пастеру. Обзоръ способовъ лечения\*).

**Е. И. Неболюбова.**

(Окончаніе).

Не менѣе удачные результаты предохр. лечения сывороткой бѣшенства получалъ Marie въ Пастеровскомъ институтѣ въ Парижѣ. Свой методъ смѣшанного лечения сывороткой и антирабической вакциной онъ примѣняетъ къ людямъ съ 1904 года и по сіе время. Для добыванія антирабической сыворотки Marie выбралъ барана, дѣля ему сначала внутривенозный впрыскиваниемъ эмульсіи изъ virus fixus, а потомъ подкожный. Полученную послѣ продолжительной имму-

\* Докладъ читанъ въ засѣданіи Общества Практическихъ врачей 2-го декабря 1910 г.

низации, сыворотку онъ смѣшиваетъ въ количествѣ 4 к. с. съ 2 к. с. эмульсіи, приготовленной изъ virus fixus въ 9 к. с. бульона, и впрыскиваетъ укушенному подъ кожу живота.

Впрыскивания эти производятся ежедневно в течение первых трехъ дней; а затѣмъ уже переходятъ къ обычной иммунизациіи по Pasteur'у, начиная лечение съ мозговъ 6—дн. сушки.

Результатами своего лечения авторъ, повидимо-  
му, доволенъ и преимущество своего метода видитъ,  
главнымъ образомъ, въ сообщеніи леченому болѣе  
быстрой невосприимчивости, чѣмъ при другихъ спосо-  
бахъ лечения.

Такими же рабицидными свойствами, какъ показали опыты съ кроликами, обладаетъ и сыворотка человѣка, иммунизированнаго по Pasteur'у.

Попутно коснусь вопроса о реакції отклоненія комплемента.

Съ того времени, какъ въ медицинѣ, наряду съ обычными способами распознаванія болѣзней, стала примѣняться въ широкихъ размѣрахъ серодіагностика, не оставлено было безъ вниманія и бѣшенство.

Только изслѣдованія въ данномъ направленіи дали нѣсколько разнорѣчивые выводы. Такъ, д-ръ Га-цеваловъ нашелъ, что сыворотка кроликовъ, зараженныхъ virus fixus, лишена какъ рабицидныхъ свойствъ, такъ и комплементъ—связывающихъ.

*Heller* и *Tamarkin* пришли къ заключенію, что способностью связывать комплементъ обладаетъ не только бѣшеный мозгъ, но и мозгъ нормальныхъ животныхъ. И, наконецъ, недавніе опыты *Недриайлова* и *Савченко* показали комплементъ связывающія свойства въ крови только бѣшеныхъ животныхъ. Разница въ выводахъ у данныхъ авторовъ объясняется, по всей вѣроятности, разнородностью антигена, съ которымъ они экспериментировали. Первые три автора пользовались въ качествѣ антигена продолговатымъ мозгомъ бѣшеныхъ и, слѣдовательно, вводили сразу два антигена—микробъ водобоязни и мозговую ткань. *Недриайлова* же съ *Савченко* работали со слюной бѣшеныхъ и ихъ результаты стоять ближе къ дѣйствительности, чѣмъ предшествовавшихъ авторовъ.

Въ общемъ серодіагностика бѣшенства пока не имѣть подъ собой твердой научной почвы. Этимъ исчерпывается весь вопросъ о существующихъ способахъ предохранительного лечения бѣшенства.

Послѣ обзора всѣхъ методовъ прививокъ естественно спросить, какой же изъ нихъ наиболѣе соответствуетъ истинѣ и даетъ наиболѣе прочный и быстрый иммунитетъ? Отвѣтъ на данный вопросъ возможенъ лишь послѣ детальнаго изученія и сравненія какъ всѣхъ перечисленныхъ схемъ, такъ и современныхъ условій постановки Пастеровскихъ прививокъ въ различныхъ институтахъ. Неоднократно этотъ интересующій наскъ вопросъ былъ предметомъ обсужденія на Пироговскихъ съѣздахъ, но пока никакого опредѣленнаго рѣшенія онъ не получилъ. На совѣщаніи представителей Пастеровскихъ станцій во время XI Пироговскаго съѣзда въ апрѣль 1910 года обсуждались вопросы, между прочимъ, о методикѣ и статистикѣ Пастеровскихъ прививокъ и съ цѣлью выясненія условій постановки Пастеровскихъ прививокъ на различныхъ станціяхъ и желательности введенія однообразной формы статистическихъ отчетовъ было признано необходимымъ или, по крайней мѣрѣ, желательнымъ примѣненіе на всѣхъ станціяхъ одного *virus fixus*, однообразнаго способа его ослабленія, а также урегулированія статистики Пастеровскихъ станцій. На томъ же совѣщаніи было рѣшено созвать

въ декабрѣ 1911 г. съѣздъ представителей всѣхъ Пастеровскихъ станцій, разославъ предварительно всѣмъ программу изученія *virus fixus*, примѣняемаго съ лечебной цѣлью. Полученные результаты повѣрочныхъ работъ и послужатъ предметомъ обсужденія предстоящаго съѣзда. (Подробная программа напечатана въ «Русскомъ Врачѣ» № 22 за прошлый годъ)

Остается еще сказать нѣсколько словъ о вліяніи Пастеровскихъ прививокъ на организмъ человѣка и о значеніи ихъ въ дѣлѣ борьбы съ бѣшенствомъ. Повседневныя наблюденія показываютъ, что привитая подъ кожу эмульсія мозгового вещества кролика у человѣка разсасывается довольно быстро, за небольшими сравнительно исключеніями, гдѣ на мѣстѣ укусовъ, гл. обр. у субъективѣ невропатического сложенія, появляются иногда припухлость, краснота, боль или зудъ. Но подобныя явленія обыкновенно исчезаютъ или къ концу леченія или же дня черезъ 2—3 послѣ окончанія. Рѣже приходится слышать жалобы на нарушеніе равновѣсія общаго состоянія въ видѣ, напр., бессонницы, потери аппетита, головокруженія, головныхъ болей, появленія уртикарной или эритематозной сыпи и проч. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ антирабической прививки являются какъ бы пробудителями заглохшихъ болѣзней. *Remlinger* и *Ратникіс*, напр., описываютъ случай, гдѣ послѣ прекратившейся маляріи, антирабической прививки какъ бы снова возобновили пароксизмы. Къ числу рѣдкихъ, но за то и болѣе опасныхъ осложненій отъ прививокъ въ литературѣ упоминается еще о параличахъ, кончающихся иногда летально. *Remlinger* собралъ статистическую данныя о параличахъ послѣ леченія и нашелъ, что на 107,712 прививокъ на всѣхъ Пастеровскихъ станціяхъ параличи наблюдались 40 разъ; изъ нихъ 30 случаевъ были подъ наблюденіемъ врачей. Начало болѣзни чаще всего относится ко 2-й недѣлѣ послѣ леченія и къ 3-й недѣлѣ послѣ укуса. По локализаціи параличи распредѣляются такъ: параличъ нижнихъ конечностей въ 23 случаяхъ, сфинктера—въ 20 сл., рукъ—въ 5 сл. и мышцъ лица тоже въ 5 сл.; чаще, слѣдовательно, поражались нижнія конечности и сфинктеръ. Продолжительность—отъ 8 дней до нѣсколькихъ мѣсяцевъ. Смерть отмѣчена въ 2-хъ

Д-ръ Нильмирскій, интересовавшійся вопросомъ объ этихъ параличахъ, описываетъ подробно картину, предшествующую параличу: вначалѣ наблюдаетъся обыкновенно общее недомоганіе, головная боль, боли въ спинѣ, нижнихъ конечностяхъ, прямой кишкѣ и пр.; затѣмъ парезъ, постепенно переходящій въ полный параличъ ногъ, мочевого пузыря, прямой кишки; спустя нѣкоторое время парализуются верхнія конечности и наконецъ мышцы лица. Словомъ, картина напоминаетъ восходящій параличъ Landry. Помимо указанныхъ симптомовъ у нѣкоторыхъ леченныхъ появляется еще одревенѣлость языка, затрудненіе глотанія, одышка, серцебіеніе и пр.

Рѣшить безаппеляціонно, отчего зависятъ данные параличи—пока не представляется никакой возможности. Одни, какъ, напр., *Высоковичъ*, *Хмилевскій*, *Скишиванъ*, *Nogi* и др. полагаютъ, что здѣсь—доброкачественное проявленіе бѣшенства, ослабленное антирабическими прививками. Но повѣрочные опыты со слюной и мозгомъ умершаго отъ паралича дали отрицательный результатъ. Другіе, напр., *Даркевичъ*, *Ковалевскій*, *Недригайловъ* и *Остряинъ* болѣе склонны видѣть причину параличей въ самихъ прививкахъ и въ подтвержденіе своего мнѣнія ссылаются на отдельные факты, когда укусившія животныя совсѣмъ не были бѣшенными, а между тѣмъ у лечившихся настушили параличи. Вообще вопросъ о причинахъ параличей является до сего времени открытымъ.

Несмотря однако на эти непрятные осложнения, предохр. прививки все же имают за собой право считаться, по крайней мере въ настоящее время, одной изъ самыхъ радикальныхъ мѣръ въ борьбѣ съ бѣшенствомъ. И отрицательная ихъ стороны легко умаляются, если ихъ поставить на одну ступень со всевозможными лекарственными прививками. Нѣть ни одного въ медицинѣ средства, которое не было бы обюдостороннимъ и безнаказанно проходило для организма; вѣдь до сего времени еще раздаются голоса противъ серотерапіи, обвиняя ее въ нанесеніи организму человѣка непоправимаго зла и все-таки она не останавливается предъ ропотомъ, но продолжаетъ развиваться и приносить ощутительные плоды въ дѣлѣ лечения инфекціонныхъ болѣзней. Тоже самое нужно сказать и о предохр. лечениіи бѣшенства. Статистика за 25 лѣтъ является прекрасной иллюстраціей несомнѣнной пользы прививокъ.

Институтъ.	Годъ наблюдения.	Общее число лечивш.	% смертность.
Парижъ	1886—1903	127,099	0,90%
Будапештъ	1890—1895	4,914	1,2%
Яссы	1891—1894	361	0,2%
Нью-Йоркъ	1891—1901	1,608	0,6%
Москва	1898—1906	27,740	1,0%
Самара	1892—1907	10,689	0,8%
Томскъ	1906—1909	3,915	0,1%
Варшава	1896—1908	8,117	0,05% (во время лечения) и 0,39% вообще.

Какъ видите, смертность въ сравненіи съ эпохой до прививокъ, можно сказать, ничтожна; въ среднемъ она равняется 0,3% вмѣсто бывшихъ 72%. Конечно, та статистика, о которой только что упоминалось, страдаетъ большими неточностями, благодаря неправильной ея организаціи, въ особенности въ Россіи. Но тѣмъ не менѣе, за неимѣніемъ лучшей, и ею пренебрегать не приходится.

Во Франціи нѣсколько лѣтъ назадъ съ цѣлью провѣрки значенія предохр. прививки противъ бѣшенства были собраны самыи тщательныи образомъ всѣ случаи смерти среди укушенныхъ лечившихся и не лечившихся и въ результатѣ—смертность у не лечившихся почти въ 11 разъ больше, чѣмъ у лечившихся. Такимъ образомъ, и эти цифры лишній разъ закрѣпляютъ за прививками право считаться однимъ изъ надежныхъ средствъ въ борьбѣ съ бѣшенствомъ.

Заканчивая свое сообщеніе, я не могу не выразить надежды, что всѣ работы по вопросу о бѣшенствѣ вообще и въ частности о предохранительныхъ антирабическихъ прививкахъ въ недалекомъ будущемъ приведутъ къ единогласному рѣшенію всѣхъ до сего времени недостаточно ясныхъ пунктовъ въ методѣ лечения, что знаменитое открытие Pasteur'a встанетъ на непоколебимую научную почву и сдѣлается вполнѣ безопаснымъ и вѣрнымъ орудіемъ въ рукахъ каждого врача.

### Литература:

*Бруулевскій.* О прививкѣ людямъ яда собачьяго бѣшенства по способу Пастера Военно-Медиц. Журналъ 1887 г.—*Roger G. H.* Заразныя болѣзни, свойственные какъ людямъ, такъ и животнымъ (перев. съ франц. изд. 1887 г.)—*Беллинъ Э. Ф.* Пастеръ и новѣйшее открытие его—предупрежденіе водобоязни послѣ укушенія прививками яда бѣшенства. Харьковъ

1886 г.—*Гвоздевъ А. А.* Работы Пастера о бѣшенствѣ. Москва 1886 г.—*Гамалъя Н.* О методѣ Пастера предохраненія укушенныхъ отъ бѣшенства. Одесса 1886 г.—*Коцеваловъ.* Харьковскій Медицинскій Журналъ 1910 г.—*Недригайловъ и Савченко.* Харьк. Медиц. Журналъ 1910 г.—*Нальмирскій и Карловскій.* Къ вопросу о предохран. прививкахъ по методу Pasteur'a. Харьков. Медиц. Журналъ 1909 г.—*Мари Н. Н.* Основы ученія о зоонозахъ. Бѣшенство. Изд 1909 г.—*Kraus и Fukuhara.* Centralblatt fü R Bacteriol. 1909 г. реф.—*Remlinger.* Accidents paralitiques en cours du traitement antirabique. Annal d' Inst Pasteur v. 19 p. 625.—*Gedoelst.* Микробиология.—*Fermi.* Иммунизир. свойства норм. вещества мозга. Вѣстникъ Общ. Гигиены и Судебной медицины 1909 г. Рефер.



## Къ вопросу о парафиноринопластикѣ.

**Н. М. Мультановскаго** (г. Камышловъ).

(Окончаніе).

Мѣсто укола предъ введеніемъ иглы смазывается юдной настойкой, руки хирурга и помощника готовятся обычнымъ тщательнымъ способомъ, какъ и вообще предъ операцией. Роль помощника сводится къ возможному ограничению поля операции отъ общаго потока крови лимфы, для чего онъ пальцами нажимаетъ на боковыя поверхности носа и внутренній уголъ орбиты. Хирургъ медленно нажимаетъ (навинчиваетъ) поршень одной рукой, а другой, время отъ времени массируетъ соответствующую часть носа въ цѣляхъ равномернаго распределенія въ тканяхъ вводимой массы.

Чтобы ввести 0,3 смѣси, приходится употребить минутъ 5—10. Въ заключеніе мѣсто укола заливается колloidемъ и къ спинкѣ носа прикрѣпляется особый компрессоръ (модель доктора Бурака), дающій возможность предохранить приданную при операции форму носа отъ различныхъ случайностей въ первое время и отъ сползанія парафина на боковыя поверхности носа. Съ такимъ компрессоромъ больной остается въ постели до вечера.

Чтобы достичь приличныхъ результатовъ, приходится въ зависимости отъ характера обезображенія и величины западенія носовыхъ костей повторить инъекцію до 3-6 разъ и болѣе. Между отдѣльными сеансами дѣлается промежутокъ въ 6-7 дней.

Процедура впрыскиванія въ общемъ почти безболезненна и мысль о предварительномъ обезболиваніи, тѣмъ болѣе—объ общемъ наркозѣ, не приходитъ и въ голову.

Теперь позволю себѣ коснуться исторіи болѣзни наблюдавшихся у насъ случаевъ \*).

1) Евторпій П., швейцаръ, 25 лѣтъ. Носъ сѣдловидный, по словамъ больного, отъ рожденія. Симпто-

\* Къ сожалѣнію, по техническимъ условіямъ, редакція не могла помѣстить фотографическихъ снимковъ съ больныхъ многоуважаемаго автора. Снимки эти въ высокой степени демонстративны въ смыслѣ весьма удачныхъ результатовъ, полученныхъ имъ при лечении его больныхъ.

мовъ Iues'a ни наследственного, ни приобретенного не было и нетъ. Никакой травмы не запомнилъ. Въ остальномъ хорошо сложенный субъектъ. Только что вернулся съ военной службы.

Рубцовъ на кожѣ носа нетъ, послѣдняя достаточно подвижна и легко захватывается въ складку. Носовые кости очень вдавлены, уплощены и соединяются между собой подъ угломъ, близкимъ къ прямому. Наиболѣе рѣзкое вдавленіе въ той части спинки носа, которая нормально наиболѣе выстоитъ (на границѣ съ хрящевой частью). Крылья носа довольно симметричны, кончикъ носа торчитъ кверху.

Повторно въ 3 сеанса (<sup>5/V</sup>, <sup>11/V</sup> и <sup>17/V</sup>) введено 0,9 смѣси парафина и вазелина съ точкой плавленія въ 45° (по 0,3 за каждый сеансъ). Получился очень приличный носъ.

2) Федосья Б., крестьянка пригородного села 33 лѣтъ. По словамъ больной, носъ болѣлъ въ дѣтствѣ. Никакихъ другихъ симптомовъ сифилиса не помнитъ. Типичный очковидный носъ. Костная часть спинки носа нормальна, хрящевая часть представляется значительно осѣвшей въ грушевидное отверстіе. Перфорація septi nasalis на границѣ хрящевой и костной части. Кончикъ носа сильно торчить кверху. Рубцовъ на кожѣ носа нетъ. Унылый измученный видъ, подавленное настроеніе.

Введено въ 4 сеанса (<sup>22/V</sup>, <sup>28/V</sup>, <sup>31/V</sup>, <sup>7/VII</sup>) 1,1 смѣси съ точкой плавленія въ 45° (первые 3 сеанса по 0,3, въ послѣдній—0,2). Получился довольно хороший носъ и физіономія, къ общему удивленію, пріобрѣла очень симпатичный видъ.

Женищина осталась въ высшей степени довольна происшедшемъ перемѣной.

3) Кирилль Р., крестьянинъ 44 лѣтъ. Iues отрицаєтъ. 3 года назадъ при колкѣ дровъ ушибъ полѣномъ носъ (?). Съ годъ назадъ стала замѣтать, что носъ погружается. *Kakostia objectiva*. Мѣсяцъ назадъ продѣлалъ курсъ ртутныхъ инъекцій. Костный оставъ носа безъ видимыхъ измѣненій. Дефектъ въ хрящевой части носовой перегородки. Кончикъ носа и крылья сильно спущены въ грушевидное отверстіе. Очковидный носъ.

Введено въ 4 сеанса (<sup>7/IX</sup>, <sup>13/IX</sup>, <sup>20/IX</sup>, <sup>26/IX</sup>) 1,1 смѣси съ точкой плавленія въ 45° (въ первые 3 сеанса по 0,3, послѣдній—0,2).

Получился сносный носъ, спинка хорошо выпрямилась, только крылья носа представляются нѣсколько осѣвшими. Въ общемъ видъ больного измѣнился значительно къ лучшему.

4) Василій Ш., крестьянинъ, 46 лѣтъ. Въ февралѣ 1910 года получилъ ударъ по носу палкой. Боль и носовые кровотечения, наблюдавшіяся въ первые дни, скоро исчезли. Остался изуродованный носъ. Хорошо сложенный субъектъ, въ смыслѣ Iues ничего подозрительного. Женатъ, имѣеть 5 здоровыхъ дѣтей. Рѣзко бросающееся въ глаза вдавленіе спинки носа, расположеннное на самомъ высокомъ участкѣ костной части. Носовые косточки сильно вдавлены въ этомъ мѣстѣ и замѣтно отошли одна отъ другой. Кожа спинки достаточно подвижна, безъ рубца. Носовая перегородка не повреждена замѣтно. Крылья носа и кончикъ нормальны.

Введено въ 2 сеанса съ недѣльнымъ промежуткомъ 0,6 смѣси съ точкой плавленія въ 45°. Получился почти идеальной формы носъ. Больной въ высшей степени доволенъ получившимся эффектомъ.

5) Зиновій Ч., крестьянинъ, 35 лѣтъ. Нѣсколько мѣсяцевъ назадъ получилъ въ цракѣ ударъ по носу.

Кожная рана расположенная на правой боковой поверхности носа, черезъ 3 недѣли поджила, но носъ оказался очень обезображеніемъ.

Сильно выгнутая спинка носа. Рубецъ звѣздчатой формы на мѣстѣ бывшей раны. Кожа здѣсь неподвижно припаяна къ подлежащей кости, послѣдняя представляется сильно вдавленной въ полость носа. Крылья безъ измѣненій, кончикъ носа сильно торчить кверху.

Прежде всего пришлось подкожно разсѣчь рубцовую спайку, припаявшую неподвижно кожу къ кости. Послѣ этого черезъ 4 дня введено обычнымъ способомъ 0,2 смѣси съ точкой плавленія въ 40°.

Къ сожалѣнію, лечение неожиданно на этомъ прекратилось, такъ какъ больной, по семейнымъ обстоятельствамъ, экстренно выѣхалъ домой.

6) Марфа С., сидѣлка больницы, 38 л. Сифилис отрицаєтъ. Годовъ 10 назадъ ударили по носу валкомъ. Въ области хрящевой части спинки носа имѣется бросающееся, въ глаза вдавленіе, переходящее отчасти и на костную часть спинки. Перегородка изогнута и выпячивается влево. Крылья носа не измѣнены. Рубцовъ нетъ.

Введено въ 2 сеанса 0,5 смѣси съ точкой плавленія въ 42,5° (въ первый разъ 0,3 во второй—0,2). Получился очень хороший носъ.

Изъ осложненій, наблюдавшихся у насъ послѣ впрыскиваній парафина, могу упомянуть только припуханіе боковыхъ поверхностей носа и нижнихъ вѣкъ. Единственное осложненіе отмѣчено въ листкѣ больного № 1-й и № 4-й, но какихъ-либо непріятностей въ связи съ нимъ не приходилось переживать, такъ какъ безъ лечения, если впрочемъ не имѣть въ виду прикладыванія свинцовыхъ примочекъ, исчезло въ теченіи первыхъ же дней.

«Даже мастера хирургической пластики, по словамъ проф. Симановскаго, обладаютъ недостаткомъ слабыхъ родителей, которые видятъ обыкновенно въ своихъ некрасивыхъ дѣтяхъ чуть ли не полуангеловъ». Въ виду этого, оцѣнивая результаты ринопластики въ каждомъ конкретномъ случаѣ, будетъ значительно цѣлесообразнѣе въ цѣляхъ наибольшей объективности основываться не на своихъ врачебныхъ впечатлѣніяхъ, а на отзывахъ самихъ больныхъ.

Считаю поэтому необходимымъ особенно подчеркнуть чувства удовлетворенности и искренней благодарности, кои были написаны на физіономіи больныхъ послѣ исправленія носа неизмѣнно во всѣхъ наблюдавшихся у насъ случаяхъ. Особенно памятна въ этомъ отношеніи больная № 2-й, какъ бы совсѣмъ переродившаяся послѣ ринопластики,—и № 4-й, несмотря на солидный уже возрастъ, часто останавливавшіяся передъ зеркаломъ и искренне любовавшіяся своимъ ремонтированнымъ носомъ.

Чувство полной удовлетворенности достигнутыми косметическими результатами усугубляются въ сознаніи больныхъ тѣмъ, что результаты эти достались имъ очень недорогой цѣнѣ. Нѣтъ необходимости въ больничномъ содержаніи, нѣтъ кровавой операции, хлороформа, нѣтъ наконецъ послѣдующихъ рубцовъ, получающихся послѣ всякаго кроваваго способа и сильно понижавшихъ цѣнность добытыхъ такимъ путемъ результатовъ.

Все это въ связи съ подчасъ безупречными косметическими результатами и служить достаточнымъ основаніемъ того энтузіазма, коимъ увѣнчивается нерѣдко закончившееся лечение.

Другая хорошая сторона парафинопластики, также въ высшей степени выгодно отличающая послѣднюю отъ прежнихъ кровавыхъ методовъ, заключается въ томъ, что она не требуетъ отъ врача почти никакой техники. Достаточно имѣть специально приспособленный шприцъ, приготовить обезложеный парафинъ, чтобы, при соблюдении выработанныхъ въ послѣднее время техническихъ предосторожностей, безъ риска и съ несомнѣнными шансами на успѣхъ работать съ парафиномъ тамъ, гдѣ раньше не достигала результатовъ опытная рука выдающихся хирурговъ.

Само собой разумѣется, какъ бы увлекательны ни были результаты парафиноринопластики, послѣдняя вытѣснить совершенное прежніе методы кровавой ринопластики не можетъ. Во всѣхъ случаяхъ, гдѣ имѣется дефектъ кожныхъ покрововъ носа, или гдѣ недостаетъ цѣлыхъ частей носа, напр., его кончика, крыльевъ или носовой перегородки, тамъ по прежнему придется прибѣгать къ оперативному вмѣшательству, выкраивая соотвѣтствующія части изъ сосѣднихъ или болѣе или менѣе отдаленныхъ тканей.

Но при такъ наз. сѣдообразномъ носѣ, отъ какихъ бы причинъ послѣдний ни зависѣлъ, методъ парафинопластики не имѣетъ конкурентовъ, и всѣ прежніе способы (*Israel'я* и *König'a*) должны уступить ему мѣсто.

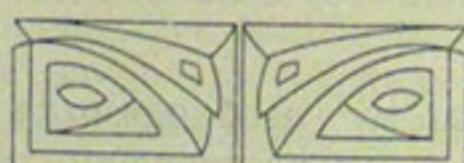
Резюмируя сказанное, считаю возможнымъ сдѣлать слѣдующіе выводы:

1) Употребленіе въ качествѣ пластического материала при ринопластикѣ парафина въ подходящихъ случаяхъ даетъ прекрасные результаты.

2) При выработанной въ настоящее время техникѣ способъ представляется безопаснымъ.

2) Методъ можетъ быть рекомендованъ во врачебномъ мірѣ для самого широкаго распространенія.

*Источники:* 1) Дьяконовъ. Возстановленіе разрушенного носа. Изд. 1901 г. 2) Альбертъ Штейнъ. Впрыскиванія парафина. Практ. Медицина 1905 г. 3) Д-ръ Буракъ. О парафинопластикѣ вообще и объ исправленіи западеній носа парафиномъ въ частности. 1907 г. 4) Онъ же. Исправленіе западеній носа. Харьковъ 1909 г. 5) Геллатъ. Къ вопросу о ринопластикѣ. Новое въ Медицинѣ № 10 и 11-й 1910 г.



## Вопросы общественно-врачебной жизни.

### Санитарное состояніе русской арміи за 1908 г.

Появился отчетъ о санитарномъ состояніи русской арміи за 1908 г., изданный главнымъ Военно-Санитарнымъ Управлениемъ по обычному шаблону официальныхъ изданий.

Отчетъ констатируетъ ростъ заболѣваемости среди нижнихъ чиновъ арміи за послѣдніе годы, давая этому объясненіе въ комплектованіи арміи все болѣе слабыми и физически менѣе развитыми новобранцами, принужденными жить при несовѣтѣ благопріятной санитарной обстановкѣ, какъ постояннаго, такъ и временнаго характера.

Сокращеніе срока службы вызывало болѣе интенсивныя занятія, тяжесть караульной службы въ иѣкоторыхъ частяхъ достигала до 10—15 безсонныхъ ночей въ мѣсяцъ. Расквартированіе войскъ, по стратегическимъ соображеніямъ, приходилось иногда дѣлать въ малярійныхъ мѣстностяхъ или въ частныхъ, наемныхъ помѣщеніяхъ съ цѣлью рядомъ санитарныхъ недочетовъ и неудобствъ.

Въ довольствіи войскъ большинствомъ врачей отмѣчался недостатокъ жировыхъ веществъ, вызванный рѣзкимъ повышеніемъ рыночныхъ цѣнъ на пищевые продукты и недостаточнымъ, всѣдствіе этого, приварочнымъ окладомъ.

Заболѣваемость, и смертность офицерскихъ чиновъ выражалась слѣдующимъ образомъ:

Заболѣло 25.204 чел. и умерло отъ болѣзней 346 чел., что на 1.000 чел. средняго состава даетъ заболѣваемость 480,4, а смертность отъ болѣзней 6,87. Кроме того, умерло офицерскихъ чиновъ отъ несчастныхъ случ. 37 чел. и отъ самоубийства 105 чел.

Заболѣваемость смертность и убыль нижнихъ чиновъ отчетъ опредѣляетъ въ слѣдующихъ цифрахъ.

Заболѣло нижнихъ чиновъ 564.837 чел., изъ нихъ 45.606 чел. пользовалось въ околоткахъ, а остальные 519.231 чел.—въ госпиталяхъ, лазаретахъ и больничныхъ учрежденіяхъ. Убыло:

a) за смертью . . . . .	4,942
въ томъ числѣ отъ болѣзней . . . .	4,226
несчастныхъ случаевъ . . . . .	474
самоубийствъ . . . . .	242
b) по неспособности къ службѣ . . .	51,846

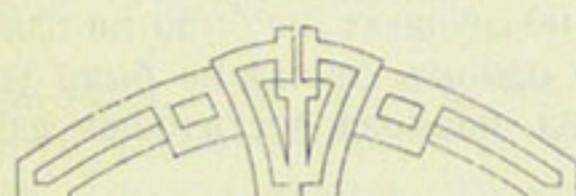
Такимъ образомъ общая убыль умершихъ чиновъ за смертью и неспособностью къ службѣ въ 1908 г. выражалась числомъ 56,788 или 441,6 на 1 т. среди списочнаго состава противъ 436,5 прошлаго 1907 года.

Повышение заболѣваемости въ отчетномъ году наблюдалось въ отношеніи общихъ заразныхъ болѣзней, гриппа, эпидемической заушицы, болѣзней кожи и подкожной клѣтчатки, органовъ пищеваренія, дыханія, перемежающейся лихорадки и паразитическихъ.

Наибольшій процентъ заболѣваемости около 44 т. случаевъ или 8,1% вѣхъ заболеваній арміи падаетъ на перемежную лихорадку. Смертность выдѣлялась при общихъ заразныхъ болѣзняхъ (62,5% къ общему числу умершихъ), болѣзняхъ органовъ дыханія, пищеваренія, слуха, также и мозговыхъ оболочекъ. Особенно выдѣлялись по смертности брюшной тифъ, бугорчатка легкихъ и крупнозная пневмонія. Увольненіе въ неспособные въ 22% общаго числа уволенныхъ тоже падало на заболеванія дыхательныхъ органовъ, за которыми по частотѣ непосредственно слѣдовали болѣзни средняго уха.

Въ отношении бугорчатки легкихъ, заболѣваемость которой по пяти-лѣтіямъ обнаруживаеть склонность къ паденію. 1908 годъ отмѣчаетъ подъемъ на 0,1% въ одномъ Одесскомъ округѣ. Но смертности же и убыли въ неспособные на первомъ мѣстѣ стоять Приамурскій округъ, а за нимъ Московскій. Причину сравнительно высокой заболѣваемости бугорчаткой отчетъ видить въ недостаточной осмотрительности при приемѣ новобранцевъ, когда вслѣдствіе спѣшиности приема или непризнанія за врачами полной компетенціи въ дѣлѣ опредѣленія годности къ службѣ новобранцевъ, въ армію попадаютъ или уже заболѣвшіе, или явно предрасположенные въ бугорчаткѣ. Съ другой стороны суровый климатъ нѣкоторыхъ округовъ и переселеніе туда непривычныхъ уроженцевъ южныхъ мѣстностей облегчаютъ заболѣваніе простудными формами органовъ дыханія въ связи съ тяжелой караульной службой и не всегда просторными и гигієническими казарменными помѣщеніями.

Сифилисъ и венерическая болѣзни проявляютъ склонность къ постоянному возрастанію. Въ среднемъ на 1 т. человѣкъ списочного состава отчетный годъ даетъ 54,3 заболѣваній, изъ коихъ на сифилисъ падаетъ 17,7, мягкий шанкръ 9,0 и перелой 27,5. Особенно правильно и систематически возрастаютъ заболѣваніе сифилисомъ, усиленно развивающимся въ Варшавскомъ и Виленскомъ округахъ. Отмѣчено, что третій годъ службы даетъ наибольшую заболѣваемость, а по роду оружія высота заболѣваемости наблюдается въ такой постепенности: пѣхота, кавалерія, артилерія и инженерный войска. Интересно отмѣтить, что среди частей съ наибольшимъ заболѣваніемъ венерическими болѣзнями (сто и болѣе заболѣвшихъ на 1 т. списочного состава) значатся 5-й пѣхотный Сиб. рез. Иркутскій полкъ и 2-й пѣх. Сиб. рез. Читинскій полкъ.



## Корреспонденціи.

Итоги десятаго съѣзда хирурговъ.

(Продолженіе).

По второму программному вопросу—*хирургическое лечение Базедовой болѣзни*—назначено было соединенное засѣданіе хирурговъ и терапевтовъ. Со стороны послѣднихъ выступилъ пр. доц. Троицкій. На основаніи подробнаго изученія литературы онъ приходитъ къ выводу, что современное состояніе знаній въ цен-

трѣ Базедовой болѣзни ставить усиленную функцию щитовидной железы. Отъ нея идетъ токсическое состояніе органовъ съ преимущественнымъ пораженіемъ нервной системы. Картина Б. б. во многихъ симптомахъ есть картина бульбарного невроза, передающагося въ видѣ возбужденія по симпатической, отчасти автономной нервной системѣ. Неврозъ этотъ обусловленъ сложной интоксикаціей. Но усиленіе функции желѣзы есть само по себѣ явленіе вторичное, обусловленное различными патологическими состояніями въ организмѣ. Не послѣднее мѣсто среди этихъ причинъ занимаютъ центральная вліянія. Большая или меньшая часть истинныхъ формъ Б. б., вѣроятно, имѣютъ такое происхожденіе. Изъ всѣхъ методовъ лечения (діетическое, климатическое, электротерапія) наибольшимъ значеніемъ пользуется органотерапія (антитироидинъ Mebius'a).

Со стороны хирурговъ выступилъ проф. Вельяминовъ. Онъ указалъ, что внутреннее лечение показано только въ начальныхъ степеняхъ Б. б., но такъ какъ въ большинствѣ случаевъ больные обращаются къ врачу въ далеко запущенныхъ случаяхъ, то леченіе Б. б. возможно только хирургическое, при чёмъ перевязка сосудовъ, поддерживаемая нѣкоторыми хирургами, напр., проф. Разумовскимъ, не ведетъ къ цѣли, какъ операция палліативная и дѣйствующая только на симптомы. Нужно примѣнять радикальную операцию strumectomy и предпочтительнѣе экзакапсулярную. Въ настоящее время эта операция сдѣлана больше, чѣмъ въ 1000 случаяхъ и въ 86% получается выздоровленіе (по Kocher'у въ 76% по Вельяминову, въ 68% полное, и 20% улучшеніе).

Правда, эта операция по Kocher'у, Mayer'у и Вельяминову даетъ 4% смертности, но это обстоятельство не должно удерживать хирурговъ отъ этой операции. Смерть наступаетъ въ такихъ случаяхъ отъ трехъ причинъ: во 1-хъ отъ пневмоніи, въ 2-хъ отъ перерожденія сердца (сердце расширенное въ поперечникѣ и слабое должно служить противопоказаніемъ къ операциі) и въ 3-хъ отъ т. н. острого базедовизма, подъ которымъ разумѣется обостреніе процесса отъ всасыванія токсиновъ послѣ операциі. Но такой же приступъ, какъ известно, можетъ наступить и при простыхъ зобахъ. Французская школа объясняетъ дѣло слѣдующимъ образомъ: щитовидная железа вызываетъ два вида базедовизма—симпатикотомію и ваготомію,—и вопросъ сводится къ тому, которая изъ «томій» возьметъ перевѣсь. Это явленіе, по указанію авторовъ, наблюдается и при простыхъ зобахъ; по его мнѣнію, большое значеніе имѣть фактъ нахожденія въ крови большого количества адреналина и лейкоцитоза. Это обстоятельство также служитъ противопоказаніемъ къ операциі.

Въ дополненіе къ этому докладу д-ръ Розе сдѣлалъ свое сообщеніе. Ему пришлось оперировать 9 типичныхъ базедовиковъ и два случая (мужчину и женщину) съ явленіями кататоніи (dementia praesox) и отдѣльными чертами Баз. б. Въ 5 случаяхъ была предпринята половинная струмектолія съ удалениемъ перешейка и перевязкой art. thyreoid. super. на противоположной сторонѣ. Всѣ 5 случаевъ дали блестящій результатъ, за исключеніемъ одного симптома (границы сердца не уменьшились). Въ 3-хъ случаяхъ была предпринята одна hemistrumectomy и въ этихъ случаяхъ получилось значительное ослабленіе симптомовъ Б. б. Въ 1 случаѣ была сдѣлана энуклеация. Случай интересенъ по этиологическому моменту. Рядовой подъ Ляяномъ почувствовалъ боль въ области передней части шеи и упалъ въ безсознательное состояніе. Вскорѣ замѣтилъ опухоль въ передней части шеи. Доставленный въ лазаретъ, онъ пред-

ставлять типичного базедовика. Здѣсь ясно сказывается вліяніе психической травмы, подѣйствовавшей на центральную нервную систему.

Интересны наблюденія надъ кататониками. Женщина проявляла значительную психомоторную заторможенность, стояла въ стереотипной позѣ: манерность, явленія мышечного беспокойства на лицѣ, а равно и рядъ незаконченныхъ движений. Легкій exophthalmus. Послѣ операциіи (энуклеаціи зоба) exophthalmus исчезъ, психомоторная, кататоническая явленія быстро регрессировали; ступоръ исчезъ. Тоже произошло и со вторымъ больнымъ. У больного наблюдались ступоръ, напряженное лицо, каталепсія, масса манерныхъ движений, macrothyria, пульсъ 96, треморъ рукъ; послѣ hemistrumectomy'и появилась живость, исчезли симптомы Б. б. и улучшилась психика.

Наблюдая такие результаты послѣ операциіи, авторъ приходитъ къ выводу, что операциія strumectomy'и не только цѣлесообразна, но ее нужно производить тотчасъ же, какъ только установленъ діагнозъ Б. б.

Этотъ докладъ съ крайними выводами не всрѣтилъ сочувствія какъ со стороны хирурговъ, такъ тѣмъ болѣе и со стороны терапевтовъ, которые, вообще говоря, къ результатамъ операциіи при Б. б. относились скептически. Они указывали, что эффектъ операциіи не такъ блестящъ, какъ объ этомъ говорить статистика; что Б. б. переходитъ часто въ миксаэму, что она болѣзнь общаго характера. Въ концѣ концовъ большинство хирурговъ высказалось въ томъ смыслѣ, что въ начальныхъ стадіяхъ Б. б. должна лечиться терапевтически (но только не въ острыхъ начальныхъ случаяхъ!) и если въ теченіе извѣстнаго времени это лечение не принесетъ пользы, то въ дальнѣйшемъ Б. б. должна лечиться оперативнымъ путемъ, и показанія къ операциіи въ запущенныхъ случаяхъ должны быть расширены: разстройство сердечной дѣятельности и кахексія не всегда должны служить противопоказаніемъ, т. к. и въ этихъ случаяхъ произведенная операциія ведетъ къ улучшенію.

Изъ непрограммныхъ вопросовъ нѣкоторые вызвали особенно живой обмѣнъ мнѣній и поэтому тоже явились какъ бы программными. Это: 1) о внутривенномъ гедоналовомъ наркозѣ (д-ръ Сидоренко и Поповъ изъ Кронштадта) и во 2-хъ—обеззараживание операционнаго поля и рукъ (д-ръ Зильбербергъ, Заблудовскій и Поповичъ). На этихъ вопросахъ я остановлюсь нѣсколько подробнѣе, какъ наиболѣе имѣющихъ жизненное значеніе.

Какъ извѣстно, гедональ для цѣлей общаго наркоза былъ предложенъ впервые проф. Кравковымъ, и первый испыталъ это средство на человѣкѣ проф. Федоровъ. Сразу же способъ этотъ обратилъ на себя вниманіе по своей простотѣ и безвредности и, главнымъ образомъ, потому, что промежутокъ между токсической и снотворной дозой очень великъ. Д-ръ Сидоренко предложилъ свой приборъ, наиболѣе простой изъ всѣхъ (проф. Федорова, д-ра Лычковской).

„Гедоналовый растворъ приготовляется слѣдующимъ образомъ. Въ подогрѣтоѣ до 75° физіологическомъ (0.75%) растворѣ поваренной соли растворяется гедональ (0.75%) и тотчасъ же растворъ процѣживается черезъ бумажный фильтръ и разливается въ колбы, горла которыхъ съ обернутыми вокругъ нихъ шлангами обвязываются пергаментной бумагой. Въ такомъ видѣ колба съ растворомъ обезпложивается предъ операцией въ теченіи 10—15 мин въ Koch'овскомъ аппаратѣ (текущій паръ 100%).

На конецъ шланга одѣвается соответствующая толщинѣ вены канюля, которая опускается въ укрѣпленную пробирку съ эфиromъ. Послѣ приготовленія операционнаго поля и впрыскиванія въ кожу надъ веной (v. mediana bas. или cephal.)  $\frac{1}{2}$  к. с. 1% кокаина обнажается вена, накладывается на ея периферичeskій конецъ лигатура, выше ея дѣлается скальпелемъ въ венѣ отверстіе и чрезъ него вводится канюля. Вливаніе начинается обычно съ высоты столба жидкости въ 60-70 см. у дѣтей и стариковъ нѣсколько ниже. До прекращенія рефлексовъ приходится вливать отъ 350 до 500 к. с.; во время операциіи по мѣрѣ надобности дѣлаютъ повторные вливанія, всякий разъ выведя канюлю изъ вены. Въ послѣднемъ случаѣ поглаживаютъ вену отъ центра къ периферіи, пока изъ отверстія вены не покажется нѣсколько капель крови и тогда уже вводятъ въ отверстіе канюлю. По окончаніи операциіи на вену выше отверстія накладывается вторая лигатура и кожная рана закрывается 2-3 швами.

По описаному способу д-ръ Сидоренко примѣнялъ гедоналовое усыщеніе въ 265 случаяхъ и во всѣхъ случаяхъ получалъ очень хорошіе результаты. Рвота наблюдалась всего только два раза уже послѣ операциіи. Синюха, западеніе языка (въ 30 случаяхъ) и кратковременная остановка дыханія изрѣдка наблюдаются, что объясняется дѣйствіемъ гедонала на дыхательный центръ. Явленія эти не наблюдаются, если вливать гедональ со скоростью 50-60 к. с. въ минуту. Пульсъ во время вливаній ускоряется, давленіе въ сосудахъ сначала падаетъ, а потомъ поднимается. Въ двадцати случаяхъ послѣ операциіи наблюдался ознобъ и иногда довольно рѣзкое возбужденіе, умѣряемое морфіемъ. Количество мочи въ первые сутки увеличивается, бѣлка въ мочѣ не наблюдалось. Въ 2-хъ случаяхъ нѣкоторое время послѣ операциіи было обнаружено по ходу венъ у мѣста вливанія затвердѣніе; образование тромба констатировано въ 4-хъ случаяхъ. Пневмоніи не наблюдалось. Изъ оперируемыхъ подъ гедоналовымъ наркозомъ 265 чел. 29 умерли. Въ 28-ми случаяхъ причина не зависѣла отъ гедоналоваго наркоза и имѣла определенные патологіческіе субстраты; въ одномъ случаѣ причина смерти не найдена и авторъ склоненъ ее приписать гедоналу, но это была слабая больная женщина.

Д-ръ Полиновъ представилъ клиническій материалъ изъ 100 случаевъ на брюшной полости, т. к. такія операциіи лучше всего являются показателями преимущества гедонала предъ другими способами (эти 100 случаевъ входятъ въ статистику д-ра Сидоренко).

Авторъ пришелъ къ слѣдующимъ выводамъ:

- 1) Изъ 100 случаевъ не было ни одной пневмоніи,
- 2) ни во одномъ случаѣ не было упадка пульса,
- 3) глубина наркоза достаточна для подобныхъ операций,
- 4) ни въ одномъ случаѣ не было рвоты,
- 5) ея не было и послѣ операциіи,
- 6) ни разу не пришлось прибѣгать къ другому наркозу.

Проф. Оппель подробно остановился на осложненіяхъ гедоналоваго наркоза, хотя и онъ въ своей клиници часто прибѣгаетъ къ нему (работаетъ съ аппаратомъ д-ра Лычковской). Вмѣстѣ съ нѣкоторыми изъ членовъ съѣзда я присутствовалъ у него на операциіи и воочию убѣдился въ сложности прибора д-ра Лычковской, требующаго многихъ помощниковъ.

На 42 случая проф. Оппель наблюдалъ 2 смерти, которые, если не всецѣло, то все же въ нѣкото-

рой степени зависили от гедонала. Гедональ особенно показан по мнению профессора, у людей старыхъ, кахетичныхъ, у артериосклеротиковъ. Отъ операции въ полости рта при гедонале наркозъ проф. отказался, т. к. послѣ операции рака языка послѣдовала одна смерть. Она зависѣла, по его мнѣнию, отъ асфиксіи, т. к. гедональ, дѣйствуя угнетающе на продолговатый мозгъ, понижаетъ всѣ рефлексы и, между прочимъ, глоточные. Не могу не сказать, что вопросъ объ осложненіяхъ требуетъ очень подробной разработки, т. к., видимо, решается различнымъ образомъ; напр., въ нашей Томской госпитальной хирургической клиникѣ проф. П. И. Тихова какъ разъ эти случаи, т. е. операции въ полости рта охотно дѣлаются при гедоналовомъ наркозѣ. Кромѣ асфиксіи гедональ, по мнѣнию проф. Оппеля, способствуетъ пневмоніи, по крайней мѣрѣ въ подобныхъ случаяхъ: какъ бы мы тщательно не останавливали кровотеченіе, все же капли крови могутъ попасть въ дыхат. пути.

Гедональ дальше, по его мнѣнию, не показанъ у дѣтей, хотя бы потому только, что для гедоналоваго наркоза требуется предварительно впрыскивать кокайнъ. Въ 1 случаѣ у него наблюдался ціанозъ и въ 3-хъ случаяхъ рвота.

Какъ общій итогъ преній и сообщеній по этому вопросу нужно сказать, что наркозъ этотъ у всѣхъ оставилъ хорошее впечатлѣніе, на него возлагаютъ большія надежды, онъ незамѣнимъ у больныхъ со слабымъ сердцемъ и кахетичныхъ, однако этотъ наркозъ, вѣрнѣе его осложненія требуютъ самой тщательной дальнѣйшей разработки.

Студ. И. Ласточкинъ.

(Окончаніе слѣдуетъ).



## Изъ жизни Сибирскихъ ученыхъ обществъ.

Общество врачей Енисейской губ.

14 января состоялось очередное засѣданіе Общества врачей Енисейской губ.

Открывая засѣданіе, президентъ сообщилъ о смерти бывшаго членомъ Общества д-ра Суханова и предложилъ почтить память его вставаніемъ.

Затѣмъ президентъ передалъ собранію привѣтъ отъ товарища д-ра Петрова, которому, благодаря его болѣзни, пришлось покинуть Красноярскъ. Д-ръ Петровъ былъ врачомъ по постройкѣ 2-ой колеи Сибирской желѣзной дороги. Не смотря на свое временное пребываніе въ г. Красноярскѣ, онъ очень близко сошелся съ Обществомъ врачей, принималъ участіе въ засѣданіяхъ, работахъ Общества, насколько позволяло ему время, былъ аккуратнымъ лекторомъ въ фельдшерской школѣ, и отъѣздъ такого товарища большая потеря для Общества врачей.

Послѣ обычного прочтенія и утвержденія протокола предыдущаго засѣданія состоялись доклады.

Сдѣлали доклады д-ръ В. М. Крутовскій. Лечение *ulcus serpens* роговицы піоціаназой. Авторъ доклада обратилъ вниманіе на появившуюся рекомендациѣ піоціаназы при различныхъ заболѣваніяхъ глаза д-ромъ Горбуновыи изъ Шуи. На вѣсоколькихъ случаяхъ тяжелаго заболѣванія глазъ, *ulcus serpens* с. *hydropion* д-ръ Крутовскій испробывалъ піоціаназу въ формѣ подконъюнктивальныхъ инъекцій и получилъ крайне ободряющіе результаты. Въ безнадежныхъ случаяхъ дѣло обошлось безъ прокола, безъ прижиганій и пр.

Докладъ вызвалъ интересные дебаты и добавленія. Напр., д-ръ Жуковъ сообщилъ объ одномъ случаѣ тяжелой рожи съ омертвѣніемъ верхнихъ вѣкъ, где инъекции піоціаназы понижали температуру и рѣзко ослабляли местный процессъ.

Второй докладъ сдѣлалъ д-ръ Л. И. Либманъ: „Новѣйшие методы обогащенія въ мокротѣ туберкулезныхъ палочекъ“.

Докладчикъ сообщилъ исторію этихъ методовъ, остановился на антиформинѣ и легроинѣ и демонстрировалъ препараты изъ одной и той же мокроты, показывающіе огромную разницу въ количествѣ находимыхъ палочекъ при обычныхъ способахъ и при способахъ обогащенія и извлечѣніе палочекъ легроиномъ.

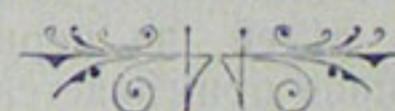
Затѣмъ докладчикъ демонстрировалъ дѣйствіе антиформина на различные ткани и цѣлый рядъ реакцій по Вассерману.

Остальные вопросы не были разсмотрѣны за позднимъ временемъ.

Засѣданіе посѣтило 17 членовъ изъ 48 и это отмѣчается постоянно. Едва можно составить кворумъ. 17—18 членовъ, посѣщающихъ засѣданіе Общества, это все одни и тѣ же лица. Остальные только числятся, неизвѣстно для чего. Очевидно, эти члены не интересуются ни дѣлами Общества, ни докладами и на засѣданіяхъ почти никогда не бываютъ. Впрочемъ, есть члены, которые обязательно являются на засѣданіе, если предстоитъ какойнибудь пикантный вопросъ и когда можно ожидать скандала.

Удивительный индифферентизмъ!

В. К.



## Бібліографическая замѣтка о противоскарлатинной сывороткѣ и вакцинѣ.

Въ № 22—23 журнала „Гигіена и Санитарія“ помѣщена весьма интересная статья д-ра А. Н. Meerкова „Практическая цѣлесообразность противоскарлатинныхъ прививокъ лечебной сыворотки и вакцины“

Авторъ является сторонникомъ и гэрячимъ пропагаторомъ вакцины Габричевскаго и сыворотки Moser'a. Такое отношеніе къ темѣ оживило изложеніе и сдѣлало работу д-ра М. вообще интересной, не лишая ее объективности. По существу же названная работа представляетъ сборный рефератъ

съ положительной критикой материала. Въ ней важно отмѣтить одну мысль, это—вчдигаемую авторомъ крайнюю необходимость единообразія въ собираниі и обработкѣ статистического материала по вакцинаціи и серотерапіи скарлатинъ. Доселъ накопленный значительный материалъ (главнымъ образомъ земскими врачами), обнимающій уже иѣсколько десятковъ тысячъ случаевъ, вѣрнѣе могъ бы решить споръ между приверженцами и скептиками скарлатинной вакцины, если бы материалъ этотъ не былъ въ такой степени разнороденъ и разноцѣненъ. На областномъ съѣзда въ Харьковѣ (26 мая—5 июня 1910 г.) гдѣ работа д-ра М. Фигурировала въ качествѣ доклада, приняты съ нѣкоторыми дополненіями и поправками приложенная къ докладу программа для собиранія свѣдѣній о примѣненіи вакцины Габричевскаго (выработанныя земской врачебной организацией Воронежской губ.), а самыя прививки съѣзда „находятъ возможнымъ признать съ научной точки зрењія допустимыми и съ практической желательными“ (Врачеб. хр. Хар-ской губ. 1910 г. № 5—6 стр. 296).

Нельзя, конечно не согласиться съ 12-мъ и самымъ существеннымъ тезисомъ доклада д-ра М.: „Для окончательной оцѣнки метода вакцинаціи необходимо въ дальнѣйшемъ собирание материала по единообразной и опредѣленной программѣ“ Это безспорное положеніе должно бы быть дополнено, на нашъ взглядъ, не менѣе важнымъ положеніемъ, которое нашимъ авторомъ оставлено въ тѣни, но зато выдвинуто на первое мѣсто московской городской санитарно-врачебной организацией, именно требование единообразія извѣстныхъ условій при вакцинаціи скарлатинъ. Приведемъ иѣсколько пунктовъ изъ московского плана организаций предохранительныхъ прививокъ противъ скарлатинъ: вакцину каждой серии испытывать предварительно на 10—12 дѣтяхъ, не болѣвшихъ скарлатиной („Полное отсутствіе реакціи у большинства привитыхъ и незначительная реакція у остальныхъ указываютъ на недѣйствительность данной серии“). Такъ какъ вакцины разныхъ серій имѣютъ различную силу, то всѣ три впрыскиванія слѣдуетъ дѣлать вакциной одной и той же серіи. Вакцинація дѣлается обязательно три раза, такъ какъ однократная недѣйствительна. Такъ какъ различная серія вакцины неодинаковы по силѣ, то дозировка можетъ быть только схематическая (дана схема). Бурная реакція послѣ 1-ой инъекціи не даетъ невоспріимчивости и требуетъ дальнѣйшей осторожной вакцинаціи по данной схемѣ. Въ мѣстахъ скопленія дѣтей до первого случая заболѣванія скарлатиной примѣняется одна вакцинація, послѣ первого заболѣванія и, если послѣдовала немедленная изоляція заболѣвшаго, серовакцинація и т. д. и т. п. Особый интересъ представляеть слѣдующее требование, которое приводимъ полностью: „Для наблюденія вакцинальной картины и выясненія дальнѣйшей дозировкіи вакцины (во 2-й и 3-й разъ) врачъ долженъ каждый разъ осматривать дѣтей черезъ сутки послѣ инъекціи вакцины“. Какъ ни относиться къ этимъ требованіямъ по отдѣльности, нельзя отказать имъ въ общемъ въ строгой научной осторожности и предусмотрительности.

М. Блюменфельдъ.

## РЕЦЕНЗІИ.

Труды первого всероссійского съѣзда по борьбѣ съ пьянствомъ. С.-Петербургъ 28 декабря 1909 г. 6 января 1910 года въ 3 томахъ 1910 г.

Алкоголизмъ, пустившій глубокіе корни во всѣ слои на-населенія во всѣхъ странахъ и особенно въ Россіи, является однимъ изъ самыхъ серьезныхъ бѣдствій настоящихъ соціальныхъ условій и борьба съ нимъ одна изъ наиболѣе трудныхъ и тяжелыхъ задачъ. Въ разрешеніи этого вопроса требуется не только усиленная работа ученыхъ обществъ, врачей, юристовъ, экономистовъ, психіатровъ, не только широкая популяризация свѣтѣній среди населения и въ школахъ, но и ряда государственныхъ мѣропріятій и рациональныхъ соціальныхъ реформъ. Для всестороннаго обсужденія этого сложного явленія и былъ созванъ первый всероссійский съѣздъ изъ различныхъ общественныхъ лѣтателей, ученыхъ, врачей и т. д. Съѣздъ имѣлъ богатый материалъ, всесторонне освѣщающій вопросъ объ алкоголизме и мѣрахъ борьбы съ нимъ. Вышедшия труды подтверждаютъ сказанное. Въ занятіяхъ съѣзда приняли участіе 453 челов., изъ нихъ врачей 163 челов. (36%), лицъ духовнаго званія—26 (5,7%). было доставлено докладовъ 163, часть изъ нихъ, за недостаткомъ времени, не была заслушана. Нѣть возможности въ краткой замѣткѣ перечислить всѣ доклады, помѣщенные въ вышеуказанныхъ трудахъ—можемъ одно только сказать, что всякому, интересующемуся и занимающемуся настоящимъ вопросомъ, съ какой бы стороны его не разматривать—фізіологической, гигіенической, экономической, моральной, соціальной (особенно интересны доклады представителей профессіональныхъ просвѣтительныхъ обществъ объ употреблении спиртныхъ напитковъ среди рабочихъ, среди учащихся и т. д.)—обязательно должно ознакомиться съ названными работами съѣзда, такъ какъ въ нихъ имѣется много докладовъ, освѣщающихъ вопросъ съ новыхъ точекъ зрењія. На эту сторону мы обращаемъ особенное внимание. Протоколы засѣданій, къ сожалѣнію, въ иѣкоторыхъ случаяхъ не даютъ полнаго представленія о ходѣ преній, но здѣсь виноваты «независящія обстоятельства». Вообще же должно сказать, что Труды съѣзда заслуживаютъ серьезного вниманія и являются крупнѣшимъ вкладомъ въ литературу объ алкоголизме. На иѣкоторыхъ изъ докладовъ (алкоголизмъ среди учащихся, среди рабочихъ и т. п.) мы остановимся отдельно.

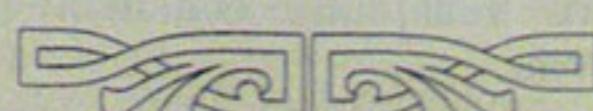
По цѣнѣ (2 руб. за три тома 1585 стр.). Труды вполнѣ доступны.

Д. Никольский.

Новый журналъ „ЗДОРОВАЯ ЖИЗНЬ“. Двухнедѣльный иллюстрированный популярно-медицинскій журналъ. Цѣна 1 р. 25 к. Подъ ред. д-ра мед. М. Я. Брейтмана.

Здоровье—высшее благо человѣка, но, къ сожалѣнію, мы его не хранимъ и большую частью, по незнанію, по невѣдѣнію, не знаемъ, что нужно дѣлать и какъ, чтобы не разстраивать здоровье, отчего мы болѣемъ и преждевременно умираемъ, а главное—какія нужно принимать мѣры къ сохраненію здоровья. Говоря короче, требуется широкая популяризация свѣтѣній о сохраненіи здоровья въ связи съ устройствомъ человѣческаго тѣла. Настоящій журналъ и стремится пополнить этотъ недостатокъ. Судя по первому номеру, журналъ обещаетъ быть популярнымъ и полезнымъ для читателя и вполнѣ логичнымъ. Въ первомъ номерѣ помѣщены статьи: о. Н. И. Пироговѣ (д-ра А. И. Шиннарева), „Вопросы пола въ жизни современного общества и половое воспитаніе“ (проф. В. И. Бахтерева), „Какъ бороться съ чахоткой“, „Значеніе гигіи въ дѣтскомъ возрастѣ“ (проф. И. В. Троицкаго), „О задачахъ физического воспитанія“ (д-ра М. Я. Брейтмана), „О популяризации медицинск. и гигіеническ. свѣтѣній“ (д-ра Д. П. Никольскаго), „Головная боль въ связи съ неправильнымъ пре-ломленіемъ глазъ“ (д-ра В. П. Калашникова), „О ненормальныхъ характерахъ“ (прив.-доц. С. А. Суханова). Кроме того мелкія извѣстія. Въ текстѣ находится много рисунковъ. Можно пожелать новому органу широкаго распространенія, котораго онъ вполнѣ заслуживаетъ.

Н.



## Врачебная хроника.

— Красноярское городское самоуправление, подъ сильнымъ давлениемъ администрации, угрожавшей даже закрыть больницу бывшаго приказа для больныхъ жителей города, наконецъ, открыло собственное отдѣленіе для венериковъ и сифилитиковъ на 15 коекъ. Къ сожалѣнію, вѣроятно, эти койки будуть всегда заняты проститутками. Проституція въ городѣ очень процвѣтаетъ. При этомъ врачомъ этой больницы приглашенъ городовой врачъ И. И. Кусковъ, въ вѣдѣніи которого находится и осмотръ проститутокъ. Приходится и въ дѣйствіяхъ красноярского общ. самоуправления отмѣтить обычныя въ такихъ случаяхъ полумѣры. Вмѣсто того, чтобы, дѣйствительно, создать больницу и амбулаторію для венериковъ со спеціалистомъ во главѣ этого учрежденія, оно отдаѣтъ болѣе дешевыми способами организаціи болничной помощи населенію.

— Съ новаго года иркутское медико-санитарное бюро приступило къ регистраціи заболеваемости въ городе. Всѣ городскія амбулаторіи и больницы уже съ первыхъ чиселъ января снабжены спеціальными карточками, выработанными санитарнымъ бюро и одобренными мѣстнымъ обществомъ врачей. На дняхъ такія же карточки разосланы и всѣмъ практикующимъ въ городѣ врачамъ, а для разъѣздной практики особыя книжки (въ которыхъ кромѣ карточекъ имѣются еще бланки для проинки рецептовъ). Къ сожалѣнію, книжки вышли недостаточно удачными, такъ какъ по своему объему они не вполнѣ портативны и кромѣ того въ ихъ карточкахъ пропущена важная рубрика — указаніе на возрастъ больного. Этотъ пропускъ придется, конечно, заполнять, проставляя возрастъ больного сейчасъ послѣ фамиліи. Во всякомъ случаѣ было бы желательно, чтобы не только городскія амбулаторіи и больницы, но и вообще всѣ врачебные учрежденія въ городѣ, а также и практикующіе врачи отнеслись съ должнымъ вниманіемъ къ этому начинанію нашего городскаго бюро и приступили къ регистрированію заболѣваемости въ городѣ.

— Врачебный инспекторъ Енисейской губерніи д-ръ Миропольскій переводится на ту же должность въ Читу, а на его мѣсто назначается старшій врачъ киргизскихъ степей д-ръ Былловскій.

— Директоръ Красноярской фельдшерской школы д-ръ М. О. Козминъ въ настоящее время находится въ Москвѣ на съездѣ по реформированію фельдшерскихъ школъ.

— Врачъ Красноярского военного лазарета Н. А. Цепетовъ заразился сыпнымъ тифомъ, который, къ счастью, не принялъ тяжелаго теченія и въ настоящее время товарищъ находится на пути къ выздоровленію.

— 18 января въ Иркутскомъ Окружномъ Судѣ разбиралось весьма интересное дѣло, въ которомъ въ качествѣ обвиняемыхъ фигурировали товарищи Г. И. Патушинскій и П. Н. Шастинъ. Дѣло это возбуждено по иску иѣкоего Тебурскаго (бывшаго околоточного надзирателя) въ размѣрѣ 7200 р. къ упомянутымъ врачамъ за ненравильно, якобы, сдѣланную ему операцию, слѣдствіемъ коея явилась потеря его трудоспособности. Судебнымъ разбирательствомъ и показаніями экспертовъ (д-ра Берманъ, Абловъ, Струцинскій) было установлено, что операция производилась Тебурскому четыре раза и каждый разъ въ силу показаний жизненнаго свойства, такъ какъ въ противномъ случаѣ

ему угрожала неминуемая смерть. Само собою разумѣется, что при такихъ условіяхъ не приходилось считаться съ возможностью нежелательныхъ послѣдствій отъ самой операции. Таковыи послѣдствіемъ и явилась перерѣзка обоихъ лицевыхъ нервовъ (у больного былъ вначалѣ переститъ нижней челюсти съ послѣдующимъ остеоміэлитомъ ея и образованіемъ гнойныхъ затековъ въ височныхъ областяхъ; для удаленія гноя, а также образовавшагося съ одной стороны секвестра, постоянно угрожавшаго раненіемъ височной артеріи, пришлось сдѣлать цѣлый рядъ нетипичныхъ разрѣзовъ, захватившихъ, между прочимъ, и лицевые нервы).

Определеніемъ Окружнаго Суда въ исѣ Тебурскому отказано.

— Противочумный съездъ, какъ теперь уже выяснилось, назначенъ у насъ въ Иркутскъ на 7 февраля. Пока о составѣ его точныхъ свѣдѣній не имѣется. Точно также мы не знаемъ, какова его программа. Поэтому, не предсказывая возможныхъ результатовъ этого съѣзда, мы позволимъ себѣ отмѣтить лишь краткость срока для его созыва. Остается всего какихънибудь двѣ недѣли, втеченіе которыхъ довольно мудрено сорганизовать и подготовить все необходимое для съѣзда, что могло бы обеспечить его солидность и продуктивность.

— По бюллетеню управления К. В. ж. д. всего съ начала эпидеміи по 18 января заболѣло чумой въ полосѣ отчужденія 1124 китайца и 36 европейцевъ, умерло 1110 китайцевъ и 31 европеецъ. Изъ медицинскаго персонала, кромѣ уже умершихъ студента Быляева и женщ.-врача Лебедевой, заболѣли фельдшеръ Васильевъ (уже умеръ) и санитаръ Веселовъ. По послѣднимъ извѣстіямъ, заимствуемымъ нами изъ харбинскихъ газетъ, количество смертей въ Фудзядянѣ нѣсколько понизилось, но все еще держится около 150 въ день. Надо имѣть въ виду, что населеніе Фудзядянія въ настоящее время вмѣсто бывшихъ ранѣе 40 т. насчитываетъ теперь всего лишь 15 т.

— Распространеніе чумы въ Южную Маньчжурию и появленіе чумныхъ заболѣваній въ Дайренѣ (бывш. Дальнемъ) вызвали со стороны японцевъ цѣлый рядъ энергичныхъ мѣропріятій. Вотъ нѣкоторыя изъ нихъ. Назначены преміи отъ 10 до 200 іенъ всякому, сообщившему мѣстонахожденіе больного чумой или умершаго отъ чумы китайца. Постановлено закрыть всѣ китайскія парикмахерскія, опекурильни и пр. Закрыть всѣ китайскія бани и не пускать китайцевъ въ японскія бани. Выселить немедленно китайцевъ нынѣшаго класса изъ West Circle. Запретить извозчикамъ возить болѣе двухъ китайцевъ одновременно. Прекратить продажу китайскихъ гробовъ кому бы то ни было безъ предъявленія свидѣтельства о правѣ погребенія. Не разрѣшать празднованія китайцами Нового Года въ большой толпѣ. Организованна усиленная ловля крысъ съ назначеніемъ определенныхъ премій за доставленныхъ животныхъ. Ю.-Маньчжурская жел. дор. обратилась къ квантунскому губернатору съ просьбой позволить устроить карантинъ у входа въ Дайренскую верфь, дабы никто не могъ проникнуть туда. Во многихъ публичныхъ мѣстахъ Дайрена полицейские не пропускаютъ китайскихъ посѣтителей. Нѣсколько театровъ совершенно закрыто. Въ административную часть Портъ-Артура допускаются лишь подвергшіеся 10-дневному карантину. На ст. Чань-Чунь китайцы совершенно не допускаются, bla-

годаря чему на этой станции было до сихъ поръ всего лишь 3 случая чумы, тогда такъ въ городѣ Чань-Чупъ, находящемся вблизи станции, смертность превышаетъ ежедневно 100 и общая картина напоминаетъ то, что творится въ Фудзядянѣ. Управлениемъ Ю.-М. жел. дор. здѣсь сиѣшно соружаются бараки, разсчитанные на 6000 челов. Здѣсь будетъ чумный, обсервационный и изоляционный пункты. Во многихъ пунктахъ Ю.М. жел. дор. военное, почтовое и ж.-д. вѣдомство обязало своихъ подчиненныхъ носить респираторы. На борьбу съ чумой Ю.-М. жел. дор. ассигновала 600,000 іенъ. Приглашены и уже работаютъ 20 врачей, ожидается еще 13 врачей и 23 сидѣлки.

— По предложению д-ра Бондаренко, въ Харбинѣ предполагаютъ въ видѣ опыта примѣнить для лечения чумы препаратъ „606“.

— Въ только что вышедшей (октябрьской) книжкѣ „Врачебно-Санитарной Хроники г. Томска“ помѣщены краткій отчетъ о дѣятельности измѣненного отдѣленія при городской Некрасовской больнице за время съ 1-го июня по 1-е октября 1910 г. Отчетъ составленъ завѣдовавшимъ отдѣленіемъ д-ромъ Н. Л. Троцкимъ. Всего было принято 817 больныхъ, сдѣлавшихъ 2993 посѣщенія. Для стационарного лечения принимались лишь слѣпые, которымъ требовалось производство операций. Всего такихъ больныхъ было принято 27 чело-

вѣкъ, изъ нихъ 20 человѣкъ платныхъ. Операций произведено стационарныхъ и амбулаторныхъ больныхъ 92 (изъ нихъ въ 21 случаѣ извлече-старческихъ катарактъ, въ 27 случаяхъ извлече-ние инородныхъ тѣлъ). Эта операція показала, что и во время функционированія клиникъ въ городѣ ощущается нужда въ окулистической помоши, такъ какъ количество больныхъ, посѣщавшихъ амбулаторіи при городской больнице, не уменьшилось съ момента открытия клиникъ. Поэтому составитель отчета высказываетъ за организаціи такой помоши не въ видѣ временной только мѣры, но постоянно.



Редакторъ-Издатель *П. Федоровъ.*

Открыта подписка на 1911 годъ.

на журналъ

## „ОБЩЕСТВЕННЫЙ ВРАЧЪ“,

издаваемый Правлениемъ Общества русскихъ врачей въ память Н. И. Пирогова.

Журналъ будетъ выходить книжками въ 6—7 листовъ каждая, ежемѣсячно, кроме 2-хъ лѣтнихъ мѣсяцевъ.

Журналъ имѣть слѣдующіе отдѣлы:

- I. Біологія, Общая Гигіена и Эпидеміология. Редакторъ *Л. А. Тараксевичъ.*
- II. Соціальная гигіена и борьба съ соціальными болѣзнями.—Редакторъ *Л. Б. Грановскій.*
- III. Санитарная статистика.—Редакторъ *П. И. Куркинъ.*
- IV. Земская медицина | Редакторъ *К. И. Шидловскій.*
- V. Врачебный бытъ. | Редакторъ *К. И. Шидловскій.*
- VI. Городская медицина.—Редакторъ *М. М. Гранъ.*
- VII. Школьная гигіена. | Редакторъ *А. В. Мольковъ.*
- VIII. Вопросы распространенія | Редакторъ *А. В. Мольковъ.*  
гигіническихъ знаній.
- IX. Общественно-санитарное обозрѣніе и хроника.—Редакторъ *Д. Я. Дорфъ.*

Кромѣ того въ журн. будутъ помѣщ. свѣдѣнія о дѣятельности О-ва врачей въ память Н. И. Пирогова. Подписная цѣна на журналъ 5 рублей въ годъ; разсрочка не допускается.

Членскій взносъ въ Общество на 1911 годъ 8 руб., причемъ допускается разсрочка, а именно: 1) при подпискѣ 3 руб.; 2) къ 1-му апрѣля — 3 руб.; 3) къ 1-му сентября 2 руб.

Члены общества русскихъ врачей въ память Н. И. Пирогова получаютъ журналъ бесплатно. Кромѣ того, члены пользуются скидкой на полный комплектъ изданій Пироговскаго Общества—25 р. вместо 27 р., и на изданіе Комиссіи по распространенію гигіническихъ знаній при Пироговскомъ О-вѣ: *П. И. Куркинъ* «Санитарно-статистическая таблицы (сборникъ діаграммъ съ объяснительн. текстомъ—пособіе для нагляднаго обученія и препод.)—6 руб. вместо 7 руб.

За перемѣну адреса уплачивается 50 коп. почтовыми марками, безъ чего редакція за правильность доставки журнала не отвѣчаетъ. Гонораръ 40 руб. съ листа. Рукописи должны быть написаны четко, на одной сторонѣ листа. Авторы статей размѣромъ не менѣе  $\frac{1}{2}$  листа имѣютъ право на 25 оттисковъ, причемъ о желаніи получить таковые они должны заявить редакціи при присылкѣ статей. Редакція сохраняетъ за собой право сокращать и исправлять рукописи. Непринятія къ печати рукописи, не затребованные авторомъ въ теченіе 6 мѣсяцевъ, уничтожаются.

Объявленія принимаются по слѣдующей цѣнѣ:

Впереди текста и на обложкѣ за 1 страницу 30 руб.; за  $\frac{1}{2}$  стран.—15 руб.; за  $\frac{1}{4}$  стран.—8 руб. Остальная за 1 стран. 20 р.; за  $\frac{1}{2}$  стран.—10 р.; за  $\frac{1}{4}$  стран.—5 р.

За объявленія о мѣстахъ врачей и медицинскаго персонала 40 коп. за строку петита за 1 разъ.

Адресъ редакціи: Москва, М. Бронная, д. № 15, кв. 99. Телефонъ. 64—97.