

# 1908. СИБИРСКАЯ ВРАЧЕБНАЯ ГАЗЕТА

Выходитъ еженедѣльно въ г. Иркутскѣ.

Годъ изданія 3-й.

№ 1-й.

Воскресенье 3-го  
Января 1910 г.



## St. Blasien

Санктъ БЛАЗІЕНЪ въ баденскомъ  
Шварцвальдѣ.  
200 м. надъ ур. моря

Санаторія Вилла Luisenheim

для страдающихъ  
зимній курсъ лечения нервными, желудо-  
чными, кишечными  
и обмѣна веществъ болѣзнями.

Въ 1905 году заново  
перестроено. Прекрасное  
устройство для зимняго ле-

ченія. Совершенно защищенное отъ вѣтровъ мѣстоположеніе.

Катаніе на салазкахъ и лыжахъ. Катокъ.  
Легочнобольные не принимаются.

Завѣдующіе врачи: надв. сов. Докторъ Детерманъ и докторъ Виссэ.  
Проспекты по желанію высылаются дирекціей или „Русскимъ Справочнымъ Бюро“ Э. Муравкина,  
Берлинъ, Фридрихштрассе 136,

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1910 Г.

на

## СИБИРСКУЮ ВРАЧЕБНУЮ ГАЗЕТУ

(годъ изданія третій).

Въ 1910 г. Сибирская Врачебная Газета будетъ придерживаться той же программы, какая была намѣчена редакціей съ самаго начала. Особенное вниманіе будетъ обращено на отдѣль общественной медицины, посвященный разработкѣ вопросовъ о положеніи врачебного дѣла въ Россіи вообще и въ Сибири преимущественно. Специальный отдѣлъ городской и сельской медицины въ Сибири обеспеченъ постояннымъ составомъ сотрудниковъ изъ различныхъ мѣстъ Сибири.

Объемъ газеты пока остается безъ измѣненія, но при первой же возможности она будетъ увеличена безъ повышенія подписной платы.

Подписная плата: 7 р. въ годъ, 4 уб. за полгода. Допускается аз-  
срочка: 4 руб. при подпискѣ и 3 руб.  
къ 1-му юля. Плата за объявленія  
по соглашенію.

Редакторъ-Издатель Н. Федоровъ.

## Muiracithin

выдающееся средство при  
всѣхъ неврастеническихъ заболѣваніяхъ.  
Укрепление, улучшение общаго нервнаго состоянія.  
выдающееся нервное тоническое средство.

ЛИТЕРАТУРА:

Geh. M. d. Rat, Prof. Eulenburg, Berlin; Pavlof, St. Petersburg;  
Weidemann, St. Petersburg; Fübringer, Berlin; Hirsch, St. Peter-  
burg; Holländer, Berlin; Posner, Berlin; Rebougeon, Paris; Goll,  
Zürich; Popper, Igls bei Senator; Hirsch, Kudowa; Steinsberg,  
Franzensbad; Waitz, Paris; Wright, London; Piliver, Obessa; Fürth,  
Dorvent; Quastler, Wein.

## NORIDAL

СУППОЗИТОРИИ ПРИ  
ГЕМОРРОѢ,  
кровотеченияхъ, pruritus, тонезмахъ, катарръ прямой кишкѣ,  
трещинахъ, и при болѣзниности испражненій.  
Проп.: Cal. chlorat., Calc. iod., Bals. peruv.

ЛИТЕРАТУРА:

Prof. Boas, Berlin; Kehr, Halberstadt; Pickardt, Berlin; Weise,  
Berlin; Sandberg, Berlin; Zibell, München; Wright, London; Si-  
vestri, Rom; Dawson, London.

## BIOSON

Безуловно не раздражающій, легко перекармливаемый  
блаково-желѣсто-зеленіческимъ препаратъ, можетъ быть при-  
нимаемъ мѣсяцами, безъ всякихъ разстройствъ пищеваренія,  
хорошо переносится и при лихирадочныхъ какъ острыхъ такъ  
и хроническихъ заболяваніяхъ, возбуждающій даетъ  
замѣтное увелѣченіе яичка тѣло, помѣщающее содержимое гемо-  
глобина въ крови и количество красныхъ кровяныхъ клетокъ, благо-  
приятно влиять при истощеніи организма. Такимъ образомъ  
будучи вѣроятно питательнымъ, антиокислительнымъ — общеукрѣпляюще-  
имъ есть съ тѣмъ кроветворный способъ жальца и укрѣпляющее  
дѣйствіе на нервную систему, восстановленіе лептины.

ЛИТЕРАТУРА:

Д-ръ С. К. Андрющикъ СПб.; Д-ръ К. Ф. Вейльманъ СПб.;  
Проф. фонъ Ноордегъ, Гамбург; Проф. фонъ Лейденъ, Берлинъ;  
Проф. Пинь, Берлинъ; Д-ръ Бонгартъ, Берлинъ; Проф. Цип-  
пель, Гамбург; Франкфуртъ и др.

Литература для производителя фабриката и фармацевта.

Контракт химико-аптечного заведенія, — СПб., Биржев. пр., 28 д. Энгель.

Вышелъ изъ печати и поступилъ въ продажу  
**МЕДИЦИНСКІЙ КАЛЕНДАРЬ**  
на 1910-й годъ  
подъ редакціей д-ра Мед. Я. И. НЕМИРОВСКАГО.

Медикаменты старые и новые, ихъ составъ, дѣйствіе и примѣненіе д-ра Бернарда Шапиро  
(Автора "Фармакологіи"). Около 9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> листовъ убористой печати  
"Курорты, купанья, климатическая станція и грязи русскія и заграничныя". Около 2-хъ листовъ.  
"Рецепты выдающихся клиницистовъ" (размѣщены въ алфавитномъ порядѣ, болѣзней: свыше 200 формулъ).  
"Практическая діететика въ таблицахъ", (сост. по Boas, Kraus, Leyden, Noorden, Senator и др.).  
"Отравленія и противоядія къ нимъ". "Несовмѣстимыя лѣкарственные смѣси".  
дозированные употребительныя растворы для всевозможныхъ назначений и тѣльный рядъ полез. для врача таблиц.

Продажа во всѣхъ  
лучшихъ книжныхъ ма-  
газинахъ.

Цѣна 1 РУБ. (безъ пересылки).

Выписыв. можно отъ д-ра М. Лемберка, С.-Петербургъ, Брониц., 20.

Продажа во всѣхъ  
лучшихъ книжныхъ ма-  
газинахъ.

## Д-ръ мед. Менне.

Специалистъ по хирургіи, хирургической ортопедіи и хирургическимъ женскимъ болѣзнямъ.

Ординаторъ больницы Marien.—Wörth.

**КРОЙЦНАХЪ** Кнингштрассе 15 (уг. Елизаветштрассе).

Dr. med. Menne Bad Kreuznach.

IX-й годъ ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1910 годъ на еженедѣльную медицинскую газету

изданія.

## „ПРАКТИЧЕСКІЙ ВРАЧЪ“

и ежемѣсячный журналъ

## „СОВРЕМЕННАЯ КЛИНИКА и ТЕРАПІЯ“.

Подъ редакціей д-ра С. Б. Орѣчкіна.

Въ наступающемъ 1910 г. «Практическій Врачъ» будетъ выходить по той же программѣ и подъ той же редакціей, что и въ предыдущія 8 лѣтъ. Существеннымъ дополненіемъ къ „Практическому Врачу“ и въ 1910 г. будетъ служить ежемѣсячный журналъ.

**„СОВРЕМЕННАЯ КЛИНИКА и ТЕРАПІЯ“,**  
гдѣ печатаются самостоятельные и переводные работы, лекции и монографіи по различнымъ отраслямъ клинической медицины и практической терапіи.

Подписьная цѣна на оба изданія, т. с. на еженедѣльную газету „Практическій Врачъ“ съ „Современной Клиникой и Терапіей“ за годъ 6 р., съ пересылкой и доставкой.

Допускается разсрочка: при подпискѣ 3 руб., 1-го полѣ 3 руб., или по три срока.

Подписьная цѣна на ежемѣсячный журналъ „Современная Клиника и Терапія“ за годъ 4 рубля въ толь съ доставкой и пересылкой. Допускается разсрочка по соглашенію съ редакціей.

Подписька принимается въ редакціи „Практическаго Врача“ и „Современной Клиники и Терапіи“ С.-Петербургъ, Гороховая, 64 Телефонъ 243—97.

Оставляемъ ограниченное количество годовыхъ комплектовъ „Практическаго Врача“ по 6 руб. за комплектъ, и одна „Современная Клиника“ по 3 р. 50 к. за томъ.

Подписные лѣнѣ высыпаются бесплатно.

## ЖУРНАЛЪ АКУШЕРСТВА И ЖЕНСКИХЪ БОЛѢЗНЕЙ ОГАНЪ АКУШЕСКО-ГИНЕКОЛОГИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА въ С.-ПЕТЕРБУРГЪ

Издаваемый при участіи: Проф. В. С. Груздева въ Казани, Проф. А. П. Губарева въ Москвѣ, Проф. А. И. Замшина въ С.-Петербургѣ, д-ра Мед. Л. Е. Личнуса въ С.-Петербургѣ, Проф. А. М. Макѣева въ Москвѣ, Проф. А. В. Михина въ Харьковѣ, Проф. С. Д. Михнова въ Юрьевѣ, Проф. А. А. Муратова въ Киевѣ, Проф. В. Н. Орлова въ Одессѣ, Проф. Д. О. Отта въ С.-Петербургѣ, Проф. Н. И. Рачинскаго въ С.-Петербургѣ, Прив.-доц. А. А. Редлиха въ С.-Петербургѣ, Проф. П. Т. Садовскаго въ С.-Петербургѣ, Проф. В. Ф. Снегирева въ Москвѣ, Проф. В. В. Строганова въ С.-Петербургѣ, Проф. Н. Н. Феноменова въ С.-Петербургѣ и Проф. Н. В. Ястребова въ Варшавѣ.

ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ Академика **Т. Е. Рейна** и Секретарей общества **Л. А. Кривскаго** и **Ж. К. Скроданскаго**.

РЕДАКЦІОННЫЙ КОМИТЕТЪ: Прив.-доц. А. А. Редлихъ и д-ра мед. М. Н. Порошинъ и И. В. Судаковъ.

Въ 1910 г. предполагается новый отдѣлъ: Судебно-акушерская каутистика по даннымъ Медицинскаго Совета.

Начатое въ 1909 году печатаніе протоколовъ III Съѣзда Общества Россійскихъ Акушеровъ и Гинекологовъ будетъ продолжаться и въ настоящемъ 1910 году.

Объемъ журнала и его форматъ въ наступающемъ году будетъ увеличенъ. Первая книжка 1910 г. выйдетъ 2 января.

Подписьная цѣна оставлена прежняя, не смотря на увеличеніе объема журнала,—для иногородныхъ съ доставкою 8 руб. за годъ, для городскихъ—7 руб. 50 коп., безъ доставки 7 руб., на полгода 4 руб. ПОДПИСКА на 1910 г. и объявленія принимаются въ книжномъ магазинѣ К. Л. РИННЕРА: С.-Петербургъ, Невскій пр. 14.

ВЪ ТИПОГРАФІИ  
**Р. М. ЕЕЙЕРОВИЧЪ**

(Иркутскъ, уг. Дегтярской и Луговой ул.).

Имѣются регистраціонныя карточки для записи больныхъ.

Годъ 3.

1988

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 3-го ЯНВАРЯ 1910 ГОДА.

№ 1-й.

# СИБИРСКАЯ ВРАЧЕБНАЯ ГАЗЕТА

„Сибирская Врачебная Газета” выходит по вторникам еженедельно въ размѣрѣ 1—2 печатныхъ листовъ съ обложкою

Подписанная цѣна: на годъ 7 р. Допускается разсрочка: при подпискѣ 4 р. и къ 1-му июля 3 рубля.

Плата за объявленія по соглашенню

ВЫХОДИТЬ ЕЖЕНЕДѢЛЬНО

ВЪ

ИРКУТСКЪ.

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



Редакція открыта ежедневно съ 2 до 4 час. дня.

Статьи и всякую корреспонденцію просят направлять по слѣдующему адресу редакції:

Иркутскъ, Басинская, 27. Телефонъ редакціи № 817.

Alleinige Geschäftsstelle und Inserraten--Annahme für das Ausland: E. Muraawkin, Russisches Reise-Auskunftsbüro, Berlin Friedrichstrasse, 136.

**Содержание:** Отъ редакціи.—В. Борманъ. Дубленіе кожи, какъ способъ приготовленія операционнаго поля.—А. Тимовский. Нѣсколько замѣчаній о множественномъ склерозѣ въ связи со случаемъ этого заболѣванія.—Н. И. Делекинский. Желательная программа изслѣдованія санитарнаго состоянія школъ.—Рефераты. Внутреннія болѣзни. Дѣтскія болѣзни.—А. Н. Боялубовъ. О больничномъ налогѣ.—Вопросы врачебно-общественной медицины.—Изъ жизни сибирскихъ ученыхъ обществъ.—Корреспонденція.—Врачебная хроника.—Протоколы О-ва врачей Вост. Сиб.—Объявленія на обложкѣ.

## Отъ редакціи.

«Сибирская Врачебная Газета» вступаетъ въ третій годъ своего существованія. А если сюда присоединить тѣ почти пять лѣтъ, въ теченіи которыхъ издавались въ Красноярскѣ «Сибирскія Врачебныя Вѣдомости», то вотъ уже восьмой годъ, какъ Сибирь имѣеть свой медицинскій органъ.

Срокъ, казалось бы, вполнѣ достаточный, чтобы подвести кое-какіе итоги. И мы были бы непрочь это сдѣлать, если бы нась не останавливало одно соображеніе, а именно: періодъ появленія и изданія въ Сибири медицинской газеты почти цѣликомъ совпадаетъ съ тѣмъ временемъ, когда русскому обществу пришлось пережить рѣзкія пертурбациіи и пройти быстрымъ темпомъ всѣ ступени подъема и постѣдующей реакціи. Ясно, что въ различные моменты этого промежутка времени роль и значеніе общественно-медицинскаго органа въ общемъ хорѣ прессы должны опредѣляться далеко не одинаково. А отсюда и нѣтъ достаточныхъ оснований для сужденія обѣ устойчивости или неустойчивости его въ смыслѣ дальнѣйшаго существованія.

Когда мы приступали къ изданію нашей газеты, мы не скрывали отъ себя тѣхъ трудностей, которыя лежатъ на этомъ пути. Передъ нами былъ свѣжій опытъ нашего предшественника—«Сибирскихъ Врачебныхъ Вѣдомостей», прекратившихъ свое существованіе, благодаря, въ значительной сте-

пени, индиферентизму и анатии сибирскихъ врачей, не пожелавшихъ и не сумѣвшихъ поддержать единственный для всей огромной окраины медицинскій органъ.

Финансовая сторона была болѣе, чѣмъ сомнительной. Таковой она остается и теперь. И хотя не приходится игнорировать ее во всякомъ предприятіи, даже не преслѣдующемъ подобно нашему коммерческихъ цѣлей, тѣмъ не менѣе мы готовы мириться —конечно, до поры, до времени—съ тѣми затрудненіями, которыя вытекаютъ изъ этого положенія.

Мы мириемся съ ними и готовы идти дальше по тому же пути потому, что имѣемъ основаніе думать, что поставленные нами задачи достичимы и уже до известной степени выполняются.

Судить о достоинствахъ того материала, который дала газета до сихъ поръ своимъ читателямъ, мы не въ правѣ. Но намъ думается, что если даже ограничиться количественной стороной и сухимъ перечисленіемъ тѣхъ вопросовъ научнаго и общественнаго характера, которыхъ касалась газета въ оригиналъ и переводныхъ статьяхъ, въ корреспонденціяхъ, въ фельетонахъ, обзорахъ, въ своей хроникѣ и другихъ отдѣлахъ—то получится достаточно ясное представление о ея разностороннемъ характерѣ и о постоянномъ стремлении ея руководителей сдѣлать изъ нея не только научный органъ, стоящий на уровне современныхъ медицинскихъ знаній, но и преимуществен-

но органъ врачебно-общественного характера, ставящий себѣ определенная задачи— служить по мѣрѣ силъ дѣлу общественной медицины и освѣщению отдаленныхъ ся сторонъ вообще и въ Сибири въ особенности.

Что на этомъ, избранномъ ею, пути редакція газеты уже въ достаточной степени достигла своихъ цѣлей—можна судить по тому сочувствію, которое она встрѣчаетъ со стороны ся увеличивающихся сотрудниковъ, отдающихъ ей свое время и трудъ безвозмездно, а также и по той злобѣ и ненависти, которую она уже успѣла заслужить отъ кое-кого, кому она стала поперекъ дороги.

Газета дѣлаетъ свое скромное дѣло. Медленно и постепенно она занимаетъ определенное мѣсто въ культурной жизни Сибири, дожившей, какъ намъ кажется, до того, чтобы иметь хотя бы одинъ врачебный органъ, объединяющий разбросанныя по разнымъ ся уголкамъ врачебные силы и освѣщающей разнообразныя стороны ся врачебного дѣла.

Работы здѣсь еще очень много, а чтобы сдвинуть ее—нужны не только добрыя желанія, но и дружная усиленія.

Страшными врагами прогресса являются общественная апатія и индифферентизмъ, но и они не неподѣлимы. Во всякомъ случаѣ мы считали бы непростительнымъ малодушіемъ складывать передъ ними наше оружіе, не доведя борьбы до крайняго для насъ предѣла.

*Изъ хирургическою отдѣленія Благовѣщенской городской больницы.*

## Дубленіе кожи, какъ способъ приготовленія операционнаго поля.

(Казуистич. наблюденія).

**Д-ра В. Щормака.**

Вопросъ о томъ, какъ готовить поле операции и руки оперирующаго, еще и по сіе времена не можетъ считаться, хотя бы даже приблизительно, разрѣшеннымъ; наука здѣсь еще далеко не сказала своего послѣдняго слова. Нѣть ни одного метода, который бы давать полную гарантію. Думается намъ, что еще не надо будьтъ поломано копій прежде, чѣмъ хирургія поставитъ здѣсь точку; а пока все, что тѣмъ или инымъ путемъ будетъ насы приближать къ окончательному разрѣшенію вопроса, должно быть привѣтствовано съ чувствомъ искренней благодарности.

Въ вопросѣ о практическомъ осуществлѣніи идеи обеззараживания рукъ и поля операций потрудилось не мало свѣтлыхъ и пытливыхъ умовъ, но, увы, появленіе все новаго и новаго

съ несомнѣнностью указывало на несовершенство старыхъ способовъ.

Наиболѣе принятими приемами здѣсь были методы *Фюрбрингера* и *Микулича*; уже то, что эти способы наибольѣе крѣпко держались и держатся на полѣ практической жизни, указываетъ съ несомнѣнностью на ихъ т. ск. наилучшую «результатность». Но жизнь идетъ впередъ, клиника даетъ все новое и новое, что заставляетъ задумываться и искать объясненія тамъ, где на первый взглядъ казалось и говорить-то, пожалуй, было бы не о чёмъ! Это же нужно сказать о способѣ т. и. «дубленія кожи», способѣ, который, думается намъ, сослужить вѣрную службу въ госпитальной практикѣ и завоюетъ себѣ въ определенныхъ предѣлахъ прочное положеніе. Новизна вопроса даетъ намъ право, прежде чѣмъ перейти къ изложенію госпитальныхъ наблюдений, вкратце дать историческую справку изъ этой области, что я и сдѣлаю, заимствуя материалъ для сего изъ статей *Трекова* и *Гальперна* (См. Хирургія юнь 1909 г. Русск. Вр. 1909 г. № 7, 8 и 9).

Въ 1906 г. *Heusner* предлагаетъ для обеззараживания рукъ и поля операции соединеніе юда съ бензиномъ, при чѣмъ совершенно исключаетъ предварительное мытье мыломъ, какъ вредящее полнотѣ т. и. «дубленія», что онъ считаетъ наиболѣе важнымъ въ своемъ способѣ. Въ сущности, *Heusner*а нельзя назвать единственнымъ инициаторомъ проведения въ жизнь этого приема: въ 1888 *Sandsberg*, въ 1894 *Reinicke*, *Krönig*, затѣмъ *Hagler* упоминали о спирѣ, каковой и совѣтовали употреблять для той же цѣли; на эту же тему въ 1894 г. пишетъ *Чирковъ* и въ 1901 *Акацатовъ*. Идея «дубленія»—фиксация микроорганизмовъ на кожѣ. Ярымъ поборникомъ этой мысли явился *Max v. Bruns*; онъ особенно горячо прошивалъ практичеcкое примѣненіе этого способа, провѣривъ его въ клиникахъ и руководясь геогретич. работой *Meissner*а. Для «дубленія», по этимъ авторамъ, достаточно 5-минутной обработки поля операции и рукъ 96% спиртомъ. Слѣдовательно—послѣдніе авторы еще болѣе упрощаютъ дѣло, переходя отъ юда—бензина къ алкоголю. *Antonio Grossich* еще проще поступаетъ, ограничиваясь лишь двукратнымъ смазываніемъ поля операции 1-га jodи, при этомъ, по его мнѣнію, кромѣ спирта немалое значеніе имѣеть и юдъ.

Соблазненный простотой предлагаемаго метода и познакомившись съ литературой вопроса, я и рѣшилъ примѣнить его на моемъ госпитальномъ материалѣ, хотя, по совѣсти скажу, это мнѣ было испѣкло сдѣлать, годами работая въ потокахъ теплой воды, вооруженный спиртами и мыломъ.

Тотъ материалъ, который я хочу представить читателю, сравнительно невеликъ, но, думается мнѣ, онъ тѣмъ не менѣе довольно убѣдителенъ. Его я разбью на двѣ группы: къ первой отнесу тѣ наблюденія, где случаи являются т. ск. чистыми, ко второй—случаи, где сама клиника даетъ уже готовое диагнозеніе.

Къ первой категории мы причислимъ 11 наблюдений, ко второй—14; наша казуистика собрана приблизительно въ мѣсяцъ—это толькъ срокъ, какъ начали мы примѣнять способъ «дубленія».

**Наблюд. 1.** Ист. бол. № 173. Диагнозъ: sarcina labii infec. Поступилъ 21 VIII 09 г. Выписанъ 7 VIII 09 г. Крестьянинъ 45 л. 28 VIII 09 г. операция, хлороформъ—морфійный наркозъ. Область

операций приготовлена по способу Grossich'a. Клиновидное изъятие съ последующей cheioplastico, затмъ въ подчелюстной области дугобразный разрезъ для удаления пораженныхъ железъ и подчелюстной кѣтчатки; туба и шечные разрезы сшиты шелкомъ, на разрезъ въ подчелюстной области наложены серфины.

<sup>21</sup>/viii сняты серфины; съ губы удалено несколько швовъ; <sup>22</sup>/viii сняты остальные швы—посюду prima intentio.

**Наблюд. 2.** Ист. бол. № 175. Диагнозъ: carcinoza lab. infer.—случай вполнѣ тождественный съ первымъ. <sup>23</sup>/viii операция, <sup>4</sup>/viii—prima intentio, выписанъ.

**Наблюд. 3.** Скорбн. листъ № 182. Диагнозъ: Phymosis et hydrocele sin. хлоформный наркозъ. Приготовление по способу «дубленія» (бодъ); операция—circumcisio и операция hydrocole по Винкельману (Дуйжъ)—въ нижний уголок кожного разреза введенъ маленький выпускникъ—на остальные части раны пять шелковыхъ швовъ; крайняя плоть сшита серфинами. <sup>7</sup>/viii перев. Выпускникъ разрыхленъ и отчасти извлечены—реакции нѣть; на крайней плоти серфина снята чрезъ одинъ. <sup>8</sup>/viii сняты остальные серфина. <sup>9</sup>/viii перев. Выпускникъ окончательно удаленъ. <sup>10</sup>/viii сняты шелк. швы—prima intentio. <sup>12</sup>/viii выписанъ изъ больницы.

**Наблюд. 4.** Ист. болѣзни № 187. Диагнозъ: Gangraena angiosclerot. cruris sin. Операция—тиничная операция по Gritti—надколѣнникъ фиксированъ стальнымъ гвоздемъ, кожная рана стянута шелкомъ, въ углы вставлены газов. выпускники. Операция—<sup>8</sup>/viii. <sup>12</sup>/viii перевязка: выпускники замѣнены дренажами—реакции нѣть. <sup>13</sup>, <sup>14</sup>, <sup>15</sup> и <sup>16</sup>/viii перевязки. <sup>17</sup>/viii сняты швы—prima intentio. Гвоздь in situ. <sup>20</sup>/viii извлеченъ гвоздь. Ранки въ углахъ еще не закрылись. <sup>21</sup>/viii на мѣсть рубца—краснота и припухлость—флюктуация. Къ <sup>7</sup>/ix процессъ заживления совершенно закончился—больной выписанъ.

**Наблюд. 5.** Ск. листъ № 185. Диагнозъ: cirrosis hepatis et ascites. <sup>10</sup>/viii операция Talma (хлоформн. наркозъ)—<sup>11</sup>/xiii въ 5 ч. в. скончалась. Линия шва безъ реакций—при нормальной т-рѣ (37.4), пульсъ 99—дыханій 38. Съ веч. <sup>10</sup>/viii—ничему неподдающейся поносъ.

**Наблюд. 6.** Ск. листъ № 422. Диагнозъ: Hernia inguin. dextr. <sup>10</sup>/viii подъ хлор. наркозомъ тиничное грыжеизъченіе по способу проф. Практика—рана защита наглухо шелкомъ и серфинами. <sup>11</sup>/viii перевязка, серфина снята чрезъ одинъ. На швахъ реакции нѣть, <sup>25</sup>/viii—легкое напыненіе въ двухъ уколахъ швовъ. <sup>7</sup>/ix выписанъ здоровымъ.

**Наблюд. 7.** Ист. болѣзни № 193. Диагнозъ: Hernia inguin dextra incarcerata. Операция—грыжеизъченіе и резекція тонкой кишкі съ пуговицей Мурфи. <sup>10</sup>/viii подъ хлороф.—операция, рана не зашита наглухо, у медиального края ся поставленъ выпускникъ. Перевязка ежедневно. Т-ра, пульсъ и дыханіе нормальны. <sup>21</sup>/viii выпускникъ разрыхленъ. <sup>22</sup>/viii—у швовъ реактивная краснота, швы сняты—сшитая часть разошлась—открытое лечение. <sup>17</sup>/ix выписанъ здоровымъ съ зажившей раной. Пуговка выпала <sup>7</sup>/ix т. е. на 21-й день.

**Наблюд. 8.** Ист. болѣзни № 215. Диагнозъ: Appendicitis chronica. Операция <sup>5</sup>/x; хлороф.-морфійный наркозъ. Разрезъ по краю правой прямой мышцы. Сращение appendix съ сальникомъ; appendix предварительно отдавленъ ангиотрибомъ, затмъ типичное его погружение. Рана защита шелкомъ и серфинами, въ брюшину

полость заведены выпускники. <sup>7</sup>/x первая перевязка: на швахъ реакции нѣть, серфина сняты чрезъ одинъ, выпускникъ немножко разрыхленъ и вытянутъ. <sup>10</sup>/x вторая перевязка—сняты остальные серфина, выпускникъ замѣненъ дренажемъ. <sup>11</sup>/x дренажъ укороченъ. <sup>12</sup>/x сняты швы, дренажъ удаленъ. Prima intentio—безъ малѣйшей реакции въ швахъ. Въ настоящее время больной еще въ больницѣ, но тѣмъ не менѣе этотъ случай я считаю уже теперь допустимымъ для опубликованія.

**Наблюд. 9.** Ист. болѣзни № 216. Диагнозъ: Hernia inguin directa (veric. urin). <sup>28</sup>/ix ог. г. типичная операция по Bassini. <sup>2</sup>/x перв. перев. Рана была при операции защита серфинами, они сняты чрезъ одинъ; у наружно-верх. конца разреза легкая краснота и припухлость.

<sup>4</sup>/x. Въ описываемомъ мѣстѣ обнаруженъ небольшой подкожный гнойникъ, занявший одну <sup>1/4</sup> кожного разреза—края разъединены, полость гнойника смазана t-ра iodi—Содов. влажн. выпускникъ. Дальнѣйшее теченіе нормально.

**Наблюд. 10.** Истор. болѣзни № 116. Китайцу оторвало голень канатомъ на пароходѣ въ предѣлахъ верхней трети съ средней—ампутація бедра по срединѣ—швовъ не накладывалось. Ампутація слѣдана чрезъ 11 дней послѣ несчастія—послѣ вскрытия массы гнойныхъ затековъ. Теченіе вполнѣ благопріятное. Пациентъ теперь заканчиваетъ лечение.

**Наблюд. 11.** Истор. болѣзни № 230. Диагнозъ: Cancer oesophagi. Операция: Gastrostomia mod. Kocher <sup>7</sup>/x. <sup>12</sup>/x перв. перевязка—текущее безреактивное. Къ <sup>18</sup>/x всѣ швы сняты—prima intentio. Этимъ постыднимъ наблюдениемъ у насъ и исчерпывается оперативный материалъ первой категоріи. Долженъ добавить, что во всѣхъ случаяхъ приготовленіе оперативного поля было совершенно одинаково: мытье исключалось совершенно и ограничивалось лишь двукратнымъ смазываніемъ t-ра iodi.

Просматривая представленные истории болѣзней, мы считаемъ безусловно необходимымъ отметить не сколько случаевъ несовсѣмъ гладкаго теченія, но нельзя и того отрицать, что въ общемъ и при обычныхъ методахъ мы не избѣгаемъ этого; заманчива была идея и простота!

(Окончаніе слѣдуетъ).

## Нѣсколько замѣчаній о множественномъ склерозѣ въ связи со случаемъ этого заболѣванія.

**Л. Тумповскаго.** (Варшава).

Подъ вліяніемъ Charcot'овскаго ученія о множественномъ склерозѣ развилось понятіе объ этомъ заболѣваніи, какъ о болѣзни, проявляющейся исключительно разстройствами двигательной сферы, а именно спастическимъ парезомъ нижнихъ конечностей, дрожаніемъ верхнихъ конечностей при волевыхъ движенияхъ, скандированій рѣчью и дрожаніемъ глазныхъ яблокъ. Хотя уже Charcot описывалъ разнообразные отступленія отъ этой нынѣ классической формы, однако и въ этихъ атипическихъ формахъ явленія разстройства чувствительности не входили въ рамки клинической картины, и множественный склерозъ оставался заболеваніемъ, поражающимъ лишь двигательные центры. Въ настоящее время взгляды на этотъ вопросъ подверглись кардинальной переработ-

къ. Описываемая Charcotомъ классическая картина болѣзни считается характерной лишь для болѣе позднихъ стадіевъ, въ раннихъ же стадіяхъ преобладаютъ другія явленія, о которыхъ еще будетъ рѣчь ниже и среди которыхъ измѣненія чувствительности выступаютъ въ характерѣ постоянного симптома. Однако и при настоящемъ положеніи дѣла крайне рѣдко встрѣчаются въ картинѣ болѣзни сильная болѣсть, а особенно боли съ характеромъ невралгіи, ограничивающіяся ходомъ одного нерва. Такъ, напр. Berger въ статистической обработкѣ 206 случаевъ множественного склероза лишь въ 2 нашелъ указанія на невралгію тройничного нерва. Oppenheim упоминаетъ объ одномъ случаѣ, въ которомъ эта же невралгія составляла одинъ изъ раннихъ симптомовъ болѣзни и въ которомъ post mortem были найдены очаги затвердѣнія въ самой ткани нерва. Нашъ случай, поэтому уже въ виду самой рѣдкости этого явленія, рѣзко выраженного у нашего больного, заслуживаетъ описанія.

Онъ относится къ 28—лѣтнему мужчинѣ, у которого около 10 лѣтъ тому назадъ безъ очевидной причины явились жестокія боли въ лѣвой половинѣ лица. Боли эти продолжались два года, послѣ чего исчезли безслѣдно. Больной былъ взятъ на военную службу; служилъ три года во фронтѣ, хотя при разспросахъ указываетъ, что и начальство, и товарищи обращали иногда вниманіе, что онъ ходилъ, какъ пьяный. Разстройство это, очевидно, было слабо выражено, если онъ выслужилъ весь свой срокъ; самъ онъ не придавалъ ему значенія и вспоминалъ о немъ послѣ многократныхъ разспросовъ. Пять лѣтъ тому назадъ онъ женился; abortovъ у жены не было, дѣтей трое. Около 1½ года тому назадъ опять явились въ еще болѣе сильной степени упомянутыя боли въ лѣвой половинѣ лица, которая до настоящей минуты стоять въ центрѣ его жалобъ.

Въ апрѣль текущаго года у больного въ теченіе короткихъ промежутковъ развилось затрудненіе рѣчи, разстройство походки и, что особенно затрудняетъ больного, дрожаніе лѣвой руки, вслѣдствіе котораго онъ не можетъ работать (занятіе его—сбиваніе деревянныхъ ящиковъ для товаровъ). Прибавимъ къ этому, что при разспросахъ оказывается еще, что съ нѣкотораго времени отъ поры до времени является слабое разстройство мочеиспускания въ видѣ нѣкоторой натуги при отдаваніи мочи.

До настоящей болѣзни всегда былъ здоровъ. Lues negatig. Головныхъ болей, головокруженія, разстройства зрѣнія, парестезій, болей (за исключеніемъ боли лица) никогда не было.

Больной правильно сложенъ, умѣренного питания. Въ области внутреннихъ органовъ, а равно и въ психической сфере нѣтъ никакихъ аномалій. Рѣчь имѣеть носовой оттѣнокъ, слегка замедлена, ни дрожанія, ни скандированія не замѣчается. Больной стоитъ съ широко разставленными ногами; при сближеніи стопъ рѣзкое шатаніе, усиливающееся при закрытіи глазъ. Походка слегка шатающаяся съ широко разставленными ногами; при усиленіяхъ ходить по прямой линіи шатаніе усиливается, но отбрасыванія ногъ, какъ у табетиковъ, не замѣчается. Мышечная сила низкихъ конечностей довольно значительная, все движения сохранены. Правой пяткой правильно ударяетъ въ лѣвое колѣно; при томъ же движении лѣвой ногой въ ней по мѣрѣ приближенія къ противоположному колѣну наблюдается сильное атактическое дрожаніе, не прекращающееся и послѣ установки пятки на колѣнѣ. Чувствительность какъ поверхностная, такъ и глубокая не нарушены. Рефлексы колѣнныя и стопные усилены. Подошвенные рефлексы съ правой стороны изрѣдка появляются, но очень слабы; въ лѣвой ногѣ рефлексъ этотъ всегда отсутствуетъ; изрѣдка замѣчается здѣсь симптомъ

Бабинскаго, быстро исчерпывающійся. Рефлексъ m. sternocleidomastis умѣренный. Брюшной рефлексъ на правой сторонѣ отсутствуетъ, на лѣвой его можно получить лишь при раздраженіи верхняго лѣваго квадрата живота, при чемъ онъ быстро исчезаетъ.

Въ верхнихъ конечностяхъ мышечная сила почти нормальна, одинакова въ обоихъ рукахъ. Движенія сохранены, правильны. Лишь при цѣлевыхъ движеніяхъ, напр. стремлѣніи попасть концемъ пальца въ кончикъ носа является по мѣрѣ приближенія къ цѣли въ лѣвой руцѣ дрожаніе съ обширной амплитудой; въ правой руцѣ этого явленія не замѣтно. Прибавимъ, что направленіе движенія при этомъ (какъ въ верхнихъ, такъ и въ низкихъ кк.) остается правильнымъ.

Со стороны черепныхъ нервовъ замѣчается слѣдующія явленія: легкій парезъ нижней вѣтки праваго лицевого нерва, явственный нистагмъ обоихъ глазныхъ яблокъ при всѣхъ движеніяхъ. Зрачки реагируютъ хорошо, глазное дно безъ всякихъ измѣненій. Боли въ области лѣвой половины лица распространяются тоже на лѣвую верхнюю десну и слизистую оболочку рта, а равно на лѣвые верхніе зубы. Боли очень сильны, имѣютъ характеръ колотья, на глазъ и языкѣ не переходятъ. Болевыхъ точекъ нѣтъ. Явственное пониженіе тактильной и болевой чувствительности въ области лѣвой половины лица. Отсутствіе рефлекса съ лѣвой коньюктивы и роговицы, а равно съ лѣвой ноздри и лѣваго ушного отверстія. Точно также больной не реагируетъ на прикосненіе къ лѣвой небной дужкѣ и лѣвой половинѣ задней стѣнки глотки. Движенія языка и жевательныхъ мышцъ правильны, а равно и проглатываніе пищи. Обоняніе и вкусъ слѣва значительно слабѣе, чѣмъ справа; слухъ правильный. Закончимъ описание клинической картины указаніемъ, что проба Wassermann'a на сифилисъ дала отрицательный результатъ. Въ теченіе двухмѣсячнаго слишкомъ наблюденія клиническая картина не подверглась никакимъ существеннымъ перемѣнамъ.

Діагнозъ заболѣванія въ этомъ случаѣ не даетъ повода къ особымъ сомнѣніямъ. Свообразная комбинація явленій мозговыхъ и спинномозговыхъ при полномъ отсутствіи общихъ явленій пораженія мозга позволяютъ исключить мозговое заболѣваніе. Съ другой стороны наличность мозговыхъ явленій позволяетъ исключить тѣ спинномозговые болѣзни, о которыхъ можно было бы здѣсь думать, а именно спастической спинномозговой параличъ и спинную сухотку. Наконецъ отсутствіе всякихъ измѣненій чувствительности въ области туловища и конечностей, отсутствіе разстройствъ трофики и сфинктеровъ позволяютъ исключить различныя разновидности мѣлита. Въ виду комбинаціи явленій мозговыхъ и спинномозговыхъ, имѣющихся у нашего больного и указывающихъ на распространеніе процесса въ мозговомъ стволѣ и на большомъ протяженіи спинного мозга мы принуждены поэтому остановиться на діагнозѣ множественного спинномозгового склероза.

Конечно, это случай нетипической со многими отступленіями отъ классической схемы. Онъ принадлежитъ къ т. наз. геміатактической разновидности склероза, но самую выдающуюся черту его составляетъ невралгія тройничного нерва. Съ нею связаны разстройства чувствительности лѣвой половины лица у нашего больного, anæsthesia cornea sin., отсутствіе реакціи при раздраженіи носового и ушного отверстій, лѣвостороннее ослабленіе вкуса и обонянія. Эти явленія позволяютъ вмѣстѣ съ тѣмъ исключить самостоятельную невралгію, осложнившую картину склероза, а свидѣтельствуетъ объ органическомъ пораженіи нерва.

Достойно вниманія, что, судя по анамнезу, по-

ражение тройничного нерва составляетъ первый по времени симптомъ у нашего больного.

Никакихъ другихъ измѣненій чувствительности у нашего больного мы не констатировали, хотя по современнымъ взглядамъ они представляютъ собой постоянное явленіе (по Müller'у, у 95% больныхъ) раннихъ стадіевъ болѣзни. Измѣненія эти долго ускользали отъ вниманія наблюдателей вслѣдствіе того, что они большою частью слабо выражены и очень непостоянны; часто лишь анамнезъ раскрываетъ, что больной испытывалъ ихъ раньше. Чаще всего это различная парестезія, нерѣдко гипестезія, а лишь въ рѣдкихъ случаяхъ онъ достигаютъ степени явственной анестезіи или боли; рѣже всего наблюдаются боли съ характеромъ невралгіи. Довольно частое явленіе у больныхъ съ множественнымъ склерозомъ составляетъ тоже наблюданое и въ нашемъ случаѣ исчезаніе брюшного рефлекса одно-или обюодсторонне; это явленіе принадлежитъ тоже къ раннимъ признакамъ заболѣванія, наблюдающимся у половины больныхъ, въ чёмъ и состоить его диагностическое значеніе. Весьма важное значеніе въ діагнозѣ множественного склероза принадлежитъ тоже различнымъ весьма характернымъ разстройствамъ глазного дна, вызываемымъ, какъ и невралгія лица, локализацией склеротическихъ бляшекъ въ самой ткани периферического нерва; здѣсь мы однакоже въ виду отсутствія этихъ явленій у нашего больного, не будемъ на нихъ останавливаться. Упомянемъ лишь, что характерную черту большинства двигательныхъ и чувствительныхъ измѣненій въ раннихъ периодахъ болѣзни, составляетъ, не смотря на безостановочное прогрессированіе болѣзни, ихъ частое исчезаніе на продолжительный срокъ и непостоянство въ степени развитія. Эти черты составляютъ причину, благодаря которой многія изъ этихъ разстройствъ такъ долго оставались незамѣченными, но съ другой стороны притѣщательномъ собираниіи анамнестическихъ данныхъ онѣ могутъ послужить значительнымъ подспорьемъ къ постановкѣ правильнаго діагноза въ сомнительныхъ случаяхъ.

## Желательная программа изслѣдованія санитарного состоянія школъ.

(Докладъ въ патологической секціи 2-го Всероссійского Съезда по педагогической психологіи въ С.-Петербургѣ 3 июня и въ О-ве практическіхъ врачей, Томской губ. 23 сентября).

### Ж. Ж. Делекторскаго.

Программа изслѣдованія санитарного состоянія школъ должна имѣть цѣлью всестороннюю характеристику школы въ санитарномъ отношеніи. Съ этой точки зрѣнія наиболѣе широкая программа должна бы считаться и наиболѣе соответствующей своей цѣли. Такой программой является программа Русскаго О-ва охраненія народнаго здравія. Но чѣмъ больше выполнение программы требуетъ труда, тѣмъ менѣе найдется работниковъ по ней и тѣмъ бѣднѣе будутъ конечные результаты. Поэтому необходимыми свойствами программы должны быть ея краткость и, главное, удобовыполнимость, причемъ отъ соблюденія этихъ требованій, конечно, не должна нести значительного ущерба цѣль программы—дать возможно полное и точное отраженіе факторовъ школьнай жизни, существенно влияющихъ на здоровье.

Предлагаемая вниманію собранія программа и представляетъ попытку осуществить указанные требованія, конечно, не претендуя на безупречность, осо-

бенно въ деталяхъ. Материалъ для ея составленія послужила уже упомянутая программа Русскаго О-ва охраненія народнаго здравія, затѣмъ программа министерства народнаго просвѣщенія,—обязательная для среднихъ учебныхъ заведеній, и программа доктора А. И. Макушина 1887 года для томскихъ школъ. Первая двѣ программы достаточно популярны среди врачей и педагоговъ. Особенностью третьей программы является требование начертать планъ школы, что внесено и въ предлагаемую программу. Планъ гораздо нагляднѣе обрисовываетъ цѣлый рядъ санитарныхъ сторонъ школы и вмѣстѣ съ тѣмъ избавляетъ отъ необходимости описывать ихъ подробно. Самое же черченіе плана не только не представить затрудненій для врача и преподавателя, а скорѣе облегчить работу, внося въ нее элементъ разнообразія. Въ предлагаемой новой программѣ эта работа облегчается приложеніемъ на третьей страницѣ примѣрнаго плана одной изъ томскихъ школъ—съ обозначеніемъ разныхъ измѣреній. Этотъ планъ имѣть и свое особое значеніе, о чёмъ будетъ сказано ниже.

Помимо указанной, существенной особенностью предлагаемой программы служитъ включеніе новыхъ отдѣловъ по вопросамъ, которые въ нашей школѣ, какъ живомъ развивающемся организмѣ, являются очередными въ текущій періодъ развитія школьнаго дѣла въ Россіи, какъ напр.,—вопросъ объ общежитіяхъ въ начальныхъ школахъ, о сообщеніи свѣдѣній по гигіенѣ и, наконецъ, вопросъ громадной важности о приспособимости школъ къ удовлетворенію требованій внѣшкольного образованія. На нѣкоторыхъ изъ этихъ отдѣловъ я и позволю себѣ остановиться.

Отдѣль IV содержитъ подробные указания, что и какъ должно быть нанесено на планъ. Для измѣреній взята десятичная система, значительно упрощающая вычисленія, по сравненію съ русской системой мѣръ, которая излишне осложняетъ работу. Было бы очень желательно, чтобы и въ программѣ министерства народнаго просвѣщенія русская система была замѣнена десятичной, уже принятой въ медицинѣ и техникѣ.

Отдѣль VШ программы,—объ измѣреніяхъ  $t^{\circ}$ , требуетъ особыхъ поясненій. Колебанія  $t^{\circ}$  въ классныхъ комнатахъ важны сами по себѣ, поскольку они соответствуютъ нормамъ классной  $t^{\circ}$  и поскольку служатъ показателемъ работы нагревающихъ приборовъ. Но значеніе температурныхъ колебаній въ классной комнатѣ не исчерпывается только этимъ, на чёмъ остановлюсь подробнѣ.

Климатическія условія Россіи, за исключеніемъ южныхъ окраинъ, въ теченіе всего почти учебнаго года заставляютъ пользоваться отопленіемъ. Временемъ для топки печей въ школахъ обычно служатъ часы, свободные отъ занятій—отъ 3 до 5 вечера; наибольшая отдача тепла печами падаетъ на ночные часы,—время же классныхъ занятій является періодомъ истощенія запасовъ тепла въ нагревающихъ приборахъ и паденія  $t^{\circ}$  въ помѣщеніи, если оно не получаетъ тепла изъ другихъ источниковъ. Постоянство  $t^{\circ}$  при мѣстномъ отопленіи можетъ быть достигнуто лишь постоянной топкой, регулированной соответствующимъ образомъ. Во всякомъ случаѣ въ пустомъ помѣщеніи съ 8 часовъ утра, при топкѣ печей наканунѣ, прироста  $t^{\circ}$  быть не должно.

Иначе обстоитъ дѣло въ помѣщеніи, наполненномъ людьми, что въ частности относится и къ класснымъ комнатаамъ:  $t^{\circ}$  во время занятій можетъ подниматься и притомъ очень значительно, что позволяетъ себѣ иллюстрировать примѣрами, взятыми изъ моей работы. «Очеркъ санитарного состоянія помѣщеній томской Маринской женской гимназіи въ 1902-3 г.г.» (напеч. въ Извѣстіяхъ Томскаго Городскаго Обществен. Управленія 1903 года № 27). Гимназія въ то время имѣла 1,168 воспитанницъ, 22 кл., 21 классную

комнату и помышалась въ 3-хъ зданіяхъ,—новомъ каменномъ, построенному специально, старомъ каменномъ, приспособленномъ и деревянномъ, также приспособленномъ. Измѣрения  $t^o$  во всѣхъ классахъ производились въ октябрь—ноябрь 1903 года, термометрами Реомюра въ деревянныхъ футлярахъ, помѣщавшимися на внутренней стѣнѣ на высотѣ полтора метровъ отъ пола, гдѣ учебные дни въ 8  $\frac{1}{2}$  час. утра и въ 2  $\frac{1}{2}$  часа дня, т. е. предъ началомъ занятій и по окончаніи ихъ. Печи во всѣхъ зданіяхъ —голландскія и Утер-Марковскія—топились отъ 4-хъ до 6 часовъ, вечера. Въ прилагаемыхъ таблицахъ приведены цифры классной температуры, температуры наружного воздуха и облачности; температура въ градусахъ Цельсія, облачность по 10-ти градусной шкаль<sup>\*)</sup>.

ТАБЛИЦА № 1-й. 8-й классъ.

Октябрь	Температура С.			Облачность.		
	Класса.	Наружная.		7 ут.	1 д.	
	8 $\frac{1}{2}$ ут.	2 $\frac{1}{2}$ д.	7 ут.	1 д.		
15	18,75	20,0	-11,7	+2,6	0	10 <sup>0</sup>
16	15,5	18,0	-2,9	-4,0	10 <sup>0</sup>	10
18	20,0	21,75	0	-1,0	10	10
19	18,75	20,0	-6,7	-4,0	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
23	21,25	21,75	-5,2	-3,5	10	10 <sup>0</sup>
24	20,0	20,0	-5,0	-2,5	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
25	18,0	18,75	-6,6	-2,1	10 <sup>2</sup>	10
26	17,0	18,75	-2,1	-1,9	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
29	16,25	17,5	-4,9	-2,4	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
30	18,75	20,0	-4,6	-3,9	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
Ноябрь						
7	20,0	20,0	-19,6	-9,5	10	10 <sup>2</sup>
8	20,0	21,75	-2,9	-2,0	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
9	21,5	21,75	-13,9	-7,0	10	10 <sup>2</sup>
11	19,25	20,0	-11,0	-8,0	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
12	18,0	18,75	-4,6	-3,9	10 <sup>2</sup>	8

ТАБЛИЦА № 2-й. 5-й классъ, 2-я параллель.

Октябрь	Температура С.			Облачность.		
	Класса	Наружная		7 ут.	1 д.	
	8 $\frac{1}{2}$ ут.	2 $\frac{1}{2}$ д.	7 ут.	1 д.		
15	15,0	18,75	-11,7	2,6	0	10 <sup>0</sup>
16	15,0	20,0	-2,9	+4,0	10 <sup>0</sup>	10 <sup>2</sup>
18	13,75	18,75	0	-1,0	10	10
19	15,0	20,7	-6,7	-4,0	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
21	15,0	18,75	-12,0	-11,0	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
22	16,25	21,5	-10,0	-8,7	10	10 <sup>0</sup>
23	13,75	20,0	-5,2	-3,5	10	10 <sup>0</sup>
24	17,5	21,8	-5,0	-2,5	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
25	13,75	19,0	-6,6	-2,1	10 <sup>2</sup>	10
26	16,25	21,25	-2,1	-1,9	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
28	16,25	20,7	-2,0	-0,4	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
29	13,75	18,75	-4,9	-2,4	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
30	13,75	18,75	-4,6	-3,9	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
31	15,0	20,7	-7,2	-7,0	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
Ноябрь						
1	15,0	21,25	-10,0	-10,6	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
2	16,25	20,0	-29,0	-24,7	0	10 <sup>2</sup>
6	16,25	20,0	-23,5	-14,5	3 <sup>0</sup>	0
7	15,0	18,75	-19,6	-9,5	10	10 <sup>2</sup>

<sup>\*)</sup> Демонстрировались диаграммы.

ТАБЛИЦА № 3-й. 5-й классъ, 1-я параллель.

Ноябрь	Температура С.			Облачность.		
	Класса	Наружная		7 ут.	1 д.	
	8 $\frac{1}{2}$ ут.	2 $\frac{1}{2}$ д.	7 ут.	1 д.		
12	13,75	21,5	-4,75	-3,9	10 <sup>2</sup>	8
13	13,75	20,0	-6,2	-1,9	10	10 <sup>2</sup>
14	17,5	21,5	-6,5	-4,0	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
15	16,25	22,5	-8,75	-7,9	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
16	15,0	21,0	-12,0	-10,7	10 <sup>2</sup>	10
18	16,25	20,0	-17,5	12,75	0	10
20	16,25	20,0	-4,0	-2,1	10 <sup>2</sup>	10
23	17,5	20,0	-8,6	-8,9	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>
25	16,75	18,0	-17,3	-15,3	10	10 <sup>2</sup>

Разница между классной и вѣшней  $t^o$  была не меньше 10<sup>o</sup> и достигала максимумъ 50<sup>o</sup>. Облачность, за исключениемъ 2—3 дней, во все время измѣрений была максимальной, что исключаетъ подъемъ комнатной  $t^o$  за счетъ нагреванія солнечными лучами. Вѣтры преобладали юго-западные, съ средней скоростью въ 3—4 метра въ секунду (максимумъ до 7 метровъ) (Данныя взяты изъ Лѣтописи Николаевской Главной Физической Обсерваторіи).

Въ таблицѣ № 1 приведены измѣрения  $t^o$  въ 8 классъ. Классъ этотъ лучший изъ всѣхъ 21 по санитарнымъ условіямъ: помышается въ 1 этажѣ новаго зданія, одна наружная стѣна на югъ; площадь оконной форточки 0,38 кв. метра, вентиляторъ—0,087 кв. метра; воспитанницъ 35, на каждую воздуха 6,71 куб. м.

Въ таблицѣ этого класса прежде всего обращаетъ на себя вниманіе разнообразіе  $t^o$  предъ началомъ занятій, чего не наблюдалось гдѣ большинствъ остальныхъ классовъ; это объясняется недостаточной регуляціей отопленія. Приростъ  $t^o$  въ этомъ классѣ во время занятій достигъ 2,5<sup>o</sup>, въ нѣкоторые же дни подъема  $t^o$  совсѣмъ не было.

Таблица № 2-й (5-й классъ, 2-я паралл.). Комната угловая, въ старомъ каменномъ зданіи, построенному въ 50-хъ годахъ прошлого столѣтія, помышается во второмъ этажѣ, надъ пустой комнатой; наружные стѣны на востокъ и сѣверъ; площадь форточки 0,07 кв. метр., вентилятора нѣть; воспитанницъ 44, на каждую воздуха—2,98 куб. м. При удовлетворительной  $t^o$  предъ занятіями, подъемъ къ концу достигаетъ большихъ величинъ,—до 6,25<sup>o</sup>, и не менѣе 3,75<sup>o</sup>, хотя комната угловая.

Таблица № 3-й,—5-й классъ, 1 паралл.—здание деревянное, 1-й этажъ, комната угловая; наружные стѣны на востокъ и югъ, площадь форточки—0,1 кв. метра, вентилятора—0,025 кв. метра; воспитанницъ 49, на каждую воздуха—4,66 куб. м. Приростъ  $t^o$  во время занятій отъ 2,5<sup>o</sup> до 8,0<sup>o</sup>.

Изъ 21 класса для таблицъ взяты 3 класса—по одному изъ каждого зданія, 8-й классъ, какъ лучший изъ всѣхъ по санитарнымъ условіямъ, и 2 пятыхъ,—какъ худшіе; остальные 17 классовъ представляютъ переходъ отъ первого ко второму, какъ по санитарнымъ условіямъ (по ихъ устройству и количеству учащихся), такъ и по колебаніямъ  $t^o$ . Возрастъ воспитанницъ при приблизительно равныхъ остальныхъ условіяхъ, повидимому, на колебанія  $t^o$  вліянія не имѣлъ.

(Окончаніе слѣдуетъ).

## РЕФЕРАТЫ.

### Внутреннія болѣзни.

Lampe. Къ лечению диабета овсянкой. (Zeitschr. f. phys. u diat. Ther. 1909. № 7. По реф. Ther. d. Gegew. 1909 № 9).

Введенное v.-Noordenомъ лечение тяжелыхъ диабетовъ овсянкой пріобрѣло неодинаковую оценку, такъ какъ наряду съ прекрасными результатами описано много неудачъ. Въ виду этого представляеть особы интересъ работа Lampe, въ которой онъ описываетъ результаты лечения овсянкой въ 310 случаяхъ диабета. Лечение состоитъ въ томъ, что больному даютъ черезъ каждые 2 часа овсянку, которая готовится слѣдующимъ образомъ: 250 gr. американской крупы варится на несильномъ огнѣ съ 3 литрами воды и 12 gr. соли въ теченіе 2½—3 часовъ, затѣмъ прибавляется размягченный предварительно въ водѣ растительный блокъ (100 gr.) или яйца. Полученная масса дѣлится на 8 порций и каждаядается больному черезъ 2 часа, причемъ передъ самой дачей прибавляются 35—40 gr. масла. Вино, небольшія количества водки, чай и черное кофе разрѣшаются. Другие углеводы и мясо запрещаются. Передъ этой діѣтой держать больного нѣсколько дней на строгой діѣтѣ, а непосредственно за день только на овощахъ; точно также послѣ лечения овсянкой слѣдуетъ 1—2 дня съ овощами. Авторъ дѣлить свой большой материалъ на 4 группы. Въ первой, гдѣ имѣется 210 тяжелыхъ случаевъ, онъ получать значительное пониженіе, а въ нѣкоторыхъ полное исчезновеніе, сахара. Въ тоже время acidosis тоже значительно уменьшалась, а часто исчезала.

Во II-й группѣ съ 7 случаями это лечение даетъ только относительно хорошие результаты, такъ какъ количество сахара понижалось, acidosis-же не измѣнялась. Въ III-й группѣ съ 58 случаями понижается количество ацетона, между тѣмъ какъ толерантность къ углеводамъ не увеличивается. Въ IV-й группѣ съ 35 случаями лечения овсянкой не дало совсѣмъ никакихъ результатовъ. Послѣ 3—4-дневнаго питанія овсянкой при отрицательныхъ результатахъ нельзя еще говорить, что больной не реагируетъ на этотъ способъ лечения. Часто результатъ сказывается только послѣ того, какъ продѣльвали это нѣсколько разъ съ перерывами. Замѣна другими углеводами, какъ картофель или рисъ, не дала такихъ результатовъ; только съ ячменной мукой удалось получить подобные, но все-же далеко не такие результаты. Lampe склоненъ объяснить дѣйствие овсянки тѣмъ, что химическое строеніе ея крахмала какое-то особенное, такъ что диабетикъ не въ состояніи превратить его въ гликогенъ. Falsa высказываетъ предположеніе, что въ овсѣ могутъ быть вещества, которые вызываютъ усиленную дѣятельность поджелудочной железы. Эта гипотеза также, какъ и всѣ другія, еще не доказана и объясненіе лечения овсянкой еще долгое время, вѣроятно, будетъ оставаться проблематичнымъ. Что же касается практики, то нужно помнить, что ни въ одномъ тяжеломъ случаѣ диабета не слѣдуетъ забывать проводить лечение овсянкой, точно придерживаясь указанныхъ выше правилъ.

А. Фрайфельб.

Akerhielm. Къ лечению очень упорныхъ случаевъ привычной запора—(Ther. d. Gegew. 1909 № 11).

Авторъ исходитъ изъ того положенія, что основаниемъ для привычныхъ запоровъ должно считать разстройство иннервации. Вялость-же кишечной мускулатуры, пониженіе секреторной дѣятельности и пр. должно считать только какъ вторичныя явленія. На основаніи вышесказанного Akerhielm предлагаетъ раздраженіе нервовъ прямой кишки при помощи руч-

ного массажа, который производится слѣдующимъ образомъ: больной ложится на низкую кушетку на лѣвый бокъ съ сильно пригнутыми колѣнами, врачъ становится за спиной больного, лѣвой рукой слегка упирается на обращенную кверху ягодницу пациента, а правый указательный палецъ вводить въ прямую кишку, при чемъ ладонь обращена къ половымъ частямъ больного; палецъ медленно и осторожно проводится въ слегка согнутомъ положеніи черезъ оба сфинктера и попадаетъ въ ампулу. Эта послѣдняя при привычныхъ запорахъ обыкновенно нѣсколько расширена, стѣнки сухія, вялые и очень часто тутъ же имѣется нѣсколько твердыхъ кусочковъ кала. Введеннымъ пальцемъ производятся растирательные движения по длине кишечной стѣнки и этимъ вызывается раздраженіе centrum anospinale черезъ волокна, идущія изъ plexus haemorrhoidalis. При этомъ должно тщательно избѣгать раздраженія всѣхъ областей, принадлежащихъ половому аппарату. Лучше всего манипулировать на боковыхъ мягкихъ частяхъ ампулы, гдѣ также заложенъ plexus haemorrhoidalis.

При производствѣ этого лечения нужно помнить, что чувствительность внутренней стороны кишки не очень велика, а потому силу надавливанія не соразмѣрять съ болевыми ощущеніями пациента. Надавливать слѣдуетъ не слишкомъ сильно, такъ какъ подлежащая ткань нѣжная съ обильнымъ количествомъ сосудовъ. При имѣющемся геморроѣ требуется особенная осторожность. Сеансъ продолжается 2—3 минуты.

Авторъ описываетъ рядъ исторій болѣзней, гдѣ уже послѣ первого сеанса больные оставляли слабительные, клизмы и пр. средства. Въ первые дни стулъ еще твердый, а затѣмъ дѣлается нормальной консистенціи, сухая слизистая оболочка кишки дѣлается влажною. Время появленія испражненій мало-по-малу устанавливается черезъ 10 часовъ послѣ массажа. Лечение продолжается въ теченіе 4—6 недѣль. Во время менструаций пауза.

Беременность до четвертаго мѣсяца не служитъ противопоказаніемъ. Черезъ 6—12 мѣсяцевъ слѣдуетъ повторить лечение еще разъ.

А. Фрайфельб.

### Дѣтскія болѣзни.

J. Comby. Нервная анорексія.—Arch. de Medic. des. Enf. 1909 № 12.

Авторъ уже раньше описывалъ одинъ случай нервной анорексіи у дѣвочки 13-ти лѣтъ (эта статья его была въ свое время реферирована нами). Новый его случай аналогиченъ первому, относится къ дѣвочкѣ 11-ти лѣтъ, поступившей въ больницу съ вѣсомъ въ 16 кило и выписанной оттуда черезъ 10 недѣль съ вѣсомъ въ 26 кило.

Больная не задолго до настоящаго заболѣванія перенесла гастроэнтеритъ. Вообще же всегда страдала упорными запорами, подъ влияниемъ которыхъ у нея въ послѣднее время развился порядочный prolapsus urethrae. При изслѣдованіи ея нервной системы была найдена потеря глоточнаго рефлекса и нѣсколько анестетическихъ точекъ на нижнихъ конечностяхъ. Полное отсутствіе аппетита и отказъ принимать что-либо кроме подслащенной воды. Лечение заключалось въ изолированіи больной отъ ея семьи (замѣчательно, что въ дни посѣщенія ея родителями у нея появлялись рвоты), въ воздѣйствіи на нее путемъ убѣжденія и постельномъ содержаніи.

Въ заключеніи авторъ указываетъ, что нервная анорексія можетъ встрѣчаться не только въ периодъ наступленія половой зрѣлости, но и у очень маленькихъ дѣтей. Тамъ, гдѣ не удается передомить упорное отвращеніе къ пищи простымъ убѣжденіемъ, полезно дѣйствовать страхомъ и угрозой примѣнить

кормлениe черезъ зондъ, къ каковому иногда и приходится прибегать.

П. Федоровъ.

*Escherich. Что такое скрофулез?—Wien. klin. Wochenschr. (No реф. въ Arch. de Medec. des Enf. 1909 № 12).*

Авторъ подобно большинству считать скрофулезъ, съ, этiологической точки зрiнiя, ничемъ инымъ, какъ проявленiемъ туберкулеза. Но, по его мнiнию, клинически и—что касается патогенеза отдельныхъ симптомовъ,—эта форма туберкулеза имѣть свои собственные черты и должна занять особое мѣсто.

Клинически необходимо въ симптомологии скрофулеза различать три вида: опуханiе железъ, въ особенности шейныхъ, бѣлыя опухоли и очаги остеомiэлита, ведущiе къ образованiю фистулы. Пораженiе железъ и костно-суставного аппарата вызывается бактериями. Что-же касается третьей группы симптомовъ, а именно пораженiя кожи и слизистыхъ оболочекъ (фликтены, блефориты, риниты, экземы, отиты, скрофуло-дермиты и проч.), то они не вызываются бактериями и обычно обнаруживаются еще раньше пораженiя железъ и костей. Здѣсь мы не находимъ ни бацилль, ни гигантскихъ клѣтокъ, а имѣемъ дѣло съ обычными воспалительными процессами. А между тѣмъ туберкулиновые пробы—въ томъ или другомъ видѣ—даютъ у такихъ дѣтей рѣзкiй результатъ. Кромѣ того, какъ это отмѣчено авторомъ, подкожное впрыскиванiе туберкулина ведетъ у такихъ больныхъ къ исчезновенiю симптомовъ со стороны кожи и слизистыхъ оболочекъ. Основываясь на этихъ данныхъ, авторъ считаетъ, что всѣ эти симптомы вызываются дѣйствiемъ туберкулинного токсина, приносимаго къ кожѣ и слизистымъ оболочкамъ кровью, а быть можетъ, и выдѣляемаго кожными и слизистыми железами.

Такимъ образомъ, скрофулезъ является особою разновидностью туберкулеза. Но прежде чѣмъ успѣеть произойти туберкулезная инфекцiя организма, этотъ послѣдний прiобрѣтаетъ особый *habitus*, столь характерный для золотушныхъ дѣтей и извѣстный подъ именемъ *лимфатическая состоянiя*. Туберкулезная инфекцiя у такихъ больныхъ протекаетъ подъ видомъ инкапсулированного и въ большинствѣ случаевъ скрытаго процесса.

П. Федоровъ.

## О больничномъ налогѣ.

**А. Ж. Богословова.**

(Сообщено въ томской городской сан.-исполнительнiй комиссии въ iюнь пр. г.).

На состоявшемся 21 апрѣля думскомъ засѣданiи въ городѣ Томскѣ гг. гласные высказались за необходимость разработки вопроса о введенiи въ городѣ больничного налога, съ цѣлью изысканiя средствъ на обеспеченiе больничной помощью жителей города. Въ настоящее время мною собраны материалы по больничному налогу въ городахъ России, и въ послѣдующемъ я намѣренъ хоть нѣсколько освѣтить возбужденный въ думѣ вопросъ на основанiи имѣющагося въ моемъ распоряженiи материала.

Больничный налогъ вводится въ практику городовъ съ 60 годовъ прошлаго столѣтiя. Въ настоящее время онъ существуетъ въ Москвѣ, Одессѣ, Харьковѣ, Астрахани, Чите, Варшавѣ, Кронштадтѣ и другихъ городахъ.

На основанiи Высочайше утвержденного мнiения Государственного Совѣта больничному сбору подлежать лица, панимаемыя для домашнiяiо услуженiя и для работъ въ разныx заведенiяхъ, фабрикахъ и заводахъ или занимающiяся черною работою поденно или поштучно, а также торговлею въ разносъ и извозымъ промысломъ. Всѣ же лица разнаго рода свободныхъ профессiй и другiя, не относящiяся къ перечисленной выше категорiи, больничному сбору не подлежать. Отъ больничнаго сбора освобождаются въ иныхъ городахъ также малолѣтнiе и лица не достигшiя 17-лѣтняго возраста (Одесса), въ другихъ—старики и старухи за 60 л., равно и жены лишь, облагаемыхъ больничнымъ налогомъ. Размѣръ платы въ пользу больничнаго налога колеблется отъ 60 к. и до 2 р. въ годъ съ человѣка.

Во всѣхъ городахъ существуютъ и нѣкоторыя дополнительныя правила для взиманiя больничнаго налога.

Напр., лицамъ, вновь прибывающимъ въ городъ для заработка, если они не въ состоянiи внести немедленно больничный сборъ, выдается бесплатно, взамѣнъ отбиравшаго отъ нихъ вида, билетъ на одинъ мѣсяцъ, по истечениi коего они обязаны представить этотъ билетъ обратно и уплатить слѣдующий съ нихъ сборъ.

Такимъ образомъ больничному налогу подлежать только одна часть городского населенiя и по преимуществу чернорабочие.

Положительной стороной больничнаго налога, обеспечившей проведение его въ жизнь и дальнѣйшее существование, являлась надежда на *возвратъ расходовъ* по лечению и содержанiю больныхъ и по расширенiю больничныхъ зданiй. И, дѣйствительно, въ городскiя кассы предстояли значительныя поступления отъ больничнаго сбора: въ Одессѣ, напр., при установлении больничнаго сбора разсчитывалось на поступление ежегодно болѣе 90 т. р., въ Харьковѣ—55—60 т. рублей, въ Астрахани—20—24 т. р., въ Варшавѣ болѣе 100 т. руб. и т. д.

Однако при внимательномъ разсмотрѣнiи доходности отъ этой новой статьи видно, что города не много выиграли отъ установлениi больничнаго налога: послѣдний не могъ дать общественнымъ самоуправлениямъ большого подспорья для поддержанiя финансовой мощности городской кассы.

Чтобы не быть голословнымъ, представляется необходимымъ взглянуть на современное состоянiе больничнаго сбора въ тѣхъ городахъ, где этотъ налогъ могли оцѣнить на практикѣ за цѣлый рядъ лѣтъ его взиманiя.

I. А) Оказывается, г. Харьковъ первый созналъ, что больничный налогъ на содержанiе больницъ, обеспечивающей чернорабочий классъ населенiя на случай болѣзни бесплатнымъ лечениемъ, составляетъ для города весьма тяжелое обязательство, благодаря которому въ настоящее время тратится на содержанiе пришлыхъ больныхъ въ двухъ большихъ лечебныхъ учрежденiяхъ на 100 кроватей до 350 т. руб. въ годъ, въ возвратъ же получается больничнаго сбора отъ 45 до 55 т. р. въ годъ. Такимъ образомъ изъ всего расхода только  $\frac{1}{2}$  оплачивается тѣмы, которые пользуются правомъ лечения, а остальныя  $\frac{1}{2}$  ложатся на городское населенiе. Городъ, расходуя такую громадную сумму на лечение пришедшаго люда, оказывается неспособнымъ исполнять прямую свою обязанность—лечить бѣднѣйшихъ гражданъ. Даже хуже того—бѣдняки, внося свои послѣднiе гроши на лечение другихъ, сами остаются и безъ всякихъ средствъ, и безъ помощи со стороны своего городскаго управления. А вмѣсто этого, тотъ же больничный сборъ даетъ возможность мѣстнымъ держателямъ рабочихъ вполнѣ уклониться отъ обя-

занности, возложенной на нихъ закономъ 1896 г., — «несши попеченіе о своихъ рабочихъ» \*).

В) По заявлению Одесской городской управы очередному засѣданію думы въ прошломъ году, больничный сборъ оказался и въ Одессѣ безнельнымъ восполнить расходы города по содержанию и лечению больныхъ.

На практикѣ оказалось, что большинство городскихъ жителей, не перечисленныхъ въ категоріяхъ обязательныхъ плательщиковъ больничного сбора, не вносили больничного налога, такъ что изъ всѣхъ 500 т. жителей города фактически подлежали оплатѣ сборомъ лишь 163,658 человѣкъ.

Переводя поступленія отъ сбора на содержание больныхъ, видно, что всѣ плательщики больничного сбора могли окупить: въ 1905 году содержание лишь 158 юдовыхъ больныхъ изъ общаго числа 2477 больныхъ, въ 1906 году—225 изъ 2920, въ 1907 году—260 изъ 3140 больныхъ \*\*).

Такъ минимальна была помощь городской кассы отъ больничного налога.

С) Въ Астрахани, въ засѣданіи 19 мая 1906 года городская дума постановила прекратить взиманіе больничного сбора, ибо, согласно указаніямъ санитарной комиссіи, выяснилось, что больничный сборъ, какъ онъ былъ проектированъ прежде городскимъ управлениемъ и приведенъ въ исполненіе, исходилъ изъ ошибочныхъ разсчетовъ. Всѣ попытки города, направленные на усиленное взиманіе больничного сбора, de facto не могли привести къ благопріятнымъ результатамъ, въ силу бытовыхъ, экономическихъ и административныхъ условій. (См. записку гласного Склабинскаго, Изв. Астр. Гор. Упр., 1908 г. № 21)

II. Помимо незначительности поступлений въ городскую кассу отъ больничного сбора, вслѣдствіе изыятія отъ уплаты этого сбора болѣе  $\frac{2}{3}$  всего городского населения, количество денежныхъ поступлений на практикѣ сводилось къ ничтожнымъ суммамъ еще вслѣдствіе затруднительности сбора больничного налога.

Затрудненія при требованіи и сборѣ денегъ даютъ себя чувствовать даже въ такихъ городахъ, какъ Москва, где полицейская часть представляетъ очень сложный и приспособленный къ взысканіямъ органъ.

Въ другихъ городахъ (Харьковъ, Астрахань и пр.) наблюдаются многочисленные факты злоупотребленійъ съ больничными билетами. Между прочимъ, харьковское городское управление въ своемъ отношеніи въ томскую городскую управу сообщаетъ, что «установленные больничные билеты выбираются далеко не всѣми лицами, обязанными имѣть таковые и контроль въ этомъ отношеніи крайне затруднителенъ. Установлено, что владѣльцы больничныхъ билетовъ нерѣдко передаютъ послѣдніе своимъ знакомымъ (безбилетнымъ), въ случаѣ поступленія ихъ на излеченіе въ городскія больницы. Такого рода больные записываются при поступленіи въ больницу подъ фамиліей лица, на имя которого былъ выданъ больничный билетъ, и хотя производятся потомъ полицейскія дознанія о выясненіи личности поступившихъ безъ паспортовъ больныхъ, но рѣдко обнаруживается, что данное лицо пользуется чужимъ больничнымъ билетомъ. Часто лица, не живущія въ Харьковѣ, прѣезжаютъ сюда со специальной цѣлью лечиться въ городскихъ больницахъ, чего они и достигаютъ, взявъ за одинъ рубль больничный билетъ».

Въ Одессѣ на дѣло взысканія сбора затрачивается ежегодно до 9 тысячъ рублей.

\* ) Данные взяты изъ доклада Харьковской городской управы городской думѣ по поводу ходатайства приказчиковъ предоставить имъ право пользоваться больничными билетами, наравнѣ съ чернорабочими. 1901 годъ.

\*\*) Взято изъ доклада городского головы Мойсеева въ 1908 г. о введеніи въ городѣ санитарного налога, вмѣсто больничного.

Въ Астрахани на содержаніе штата служащихъ для сбора больничного налога тратится ежегодно до 7200 р. Но и особый штатъ не въ силахъ устраниТЬ злоупотребленія. Старшій врачъ городской Астраханской больницы, чрезъ два года по введеніи въ городѣ больничного налога, (1900 г.) пишетъ въ городское управление, что изъ поступившихъ въ больницу лицъ, подлежащихъ уплатѣ налога, только 40% уплатило сборъ. Въ 1904 году тотъ же врачъ сообщаетъ, что изъ общаго числа поступающихъ въ лечебныя заведенія больныхъ болѣе 50% поступаютъ не по больничному билету.

III. Не будучи въ состояніи восполнить затраты города на больничное лечение, больничный сборъ не въ состояніи принести пользу городской кассѣ и потому, что онъ осложненъ борьбу съ заразными болѣзнями и ведетъ поэтому къ громаднымъ затратамъ.

Проживающія въ городѣ лица—не взявшиѣ больничныхъ билетовъ—заболѣвая заразными болѣзнями, стараются уклониться отъ больничного лечения, чтобы избѣжать уплаты больничного налога; если же они попадаютъ въ больницы, то не всегда оставляются тамъ, изъ-за отсутствія больничныхъ билетовъ. Подобный порядокъ, при развитіи угрожающихъ эпидемій (холера, чума) грозить серьезною опасностью общественному здоровью, что сознаютъ и сами общественныя управлія. Въ Одессѣ, напр., во время эпидеміи чумы въ 1902 году, городское управление постаралось освободить почтегониковъ отъ больничного налога, во избѣженіе разноса чумной заразы по городу. Тоже самое наблюдается въ Харьковѣ, где эпидемія возвратнаго тифа въ мартѣ прошлаго года дошла до чрезвычайныхъ размѣровъ, а въ 1908 году дала болѣе 3 т. заболѣваній и гдѣ больные возбудили тифомъ, не запасшися больничными билетами, переѣзжаютъ изъ одной городской больницы въ другую и, за отказъ въ больничной койкѣ, остаются лечиться или въ частныхъ квартирахъ вмѣстѣ съ другими жильцами или на постоянныхъ дворахъ и ночлежкахъ. Оставаясь въ мѣстахъ скопленія людей или въ общихъ квартирахъ, такіе больные безспорно разсѣиваютъ заразу и удостаиваются количества больныхъ, а, значитъ, и расходы города на дѣло призрѣнія и больничного лечения ихъ. Харьковское Медицинское Общество, обсуждая въ мартѣ же мѣсяцѣ мѣры борьбы съ развившейся въ городѣ эпидеміей возвратнаго тифа, признало уничтоженіе больничного налога за одну изъ действительныхъ мѣръ къ ограничению заразы, на что и обратило вниманіе харьковскаго общественного самоуправлія.

Сознавая несостоятельность больничного налога, финансовая комиссія при астраханской думѣ въ засѣданіи своемъ отъ 18 мая 1906 года пришла къ заключенію, что «больничный сборъ въ томъ видѣ, какъ онъ существуетъ въ настоящее время, оставленъ быть не можетъ, какъ личный налогъ на несостоятельный классъ рабочаго люда».

IV. Самымъ лучшимъ доказательствомъ «безыгодности» больничного налога служатъ возбужденія въ послѣднее время различными общественными управліями или ихъ органами ходатайства о введеніи больничного налога или объ изысканіи другихъ средствъ для поддержания городской кассы, вмѣсто больничного сбора.

Харьковское городское управление въ 1901 году возбудило ходатайство о распространеніи больничного сбора на держателей рабочихъ и прислуги, обязавъ ихъ вносить по 1 рублю за всѣхъ безъ исключенія, находящихся въ ихъ распоряженіи рабочихъ, независимо отъ тѣхъ медицинскихъ учрежденій, которые могутъ быть открыты хозяевами для наличныхъ рабочихъ.

Одесское городское управление возбудило также ходатайство объ установлѣніи—взамѣнъ боль-

ничного сбора—такъ называемаго санитарнаго сбора въ размѣрѣ 1 р. 50 к. въ годъ со всѣхъ лицъ обою пола, безъ различія званія, положенія и рода занятій, кромѣ лицъ, состоящихъ на военной службѣ, малолѣтнихъ, не достигшихъ 17 лѣтняго возраста и престарѣлыхъ свыше 65 лѣтъ.

Финансовая комиссія при астраханской думѣ высказалась за то, что больничный налогъ долженъ быть переложенъ съ бѣдности на предпринимателей въ такомъ видѣ, чтобы каждый хозяинъ по числу имѣвшихъ у него рабочихъ и прислуги уплачивалъ въ городскую кассу по 1 р. съ человека.

Но, если результатъ ходатайства Одессы еще не извѣстенъ, то относительно г. Харькова слѣдуетъ сказать, что *его ходатайство не получило удовлетворенія въ 1901 г.* и животрепещущій «больничный вопросъ» въ Харьковѣ остается въ прежнемъ видѣ.

V. Если теперь отрѣшиться отъ узко коммерческихъ взглядовъ на больничный налогъ и взглянуть на вопросъ съ точки зрѣнія общественной, то окажется, что налогъ—налогъ на болѣзнь и ея лечение—не соответствуетъ тому взгляду, по которому *налогъ на бѣдствіе не можетъ быть названъ справедливымъ..* Собираніе денегъ за лечение противорѣчитъ и главному основанію общественной медицины, по которому *леченіе, какъ и образованіе, должно быть общедоступно и бесплатно.* Кромѣ того налогъ, простирающійся на одну категорію лицъ городского населенія (а не на всѣхъ жителей), подрываетъ *принцип уравнительности медицинской помощи.* Наконецъ, больничный налогъ и вообще далекъ отъ справедливости, такъ какъ, преслѣдуя цѣли лечения страдающихъ въ больницахъ, долженъ бы обеспечить тѣхъ, съ кого взимается, во всякое время свободной больничной койкой; но такого *обеспечения больничной помощью на дѣль налогъ дать не можетъ за малымъ количествомъ коекъ.*

Неудивительно, что на *Пироговскихъ нероссийскихъ съѣздахъ врачей* оказалось довольно отрицательное отношеніе къ больничному налогу. Например, на VIII Пироговскомъ съѣздѣ указывалось, что «*больничный налогъ, какъ налогъ личный, распространяющийся не на все городское населеніе и затрудняющій пользованіе больничною помощью для пришлага рабочаго люда, долженъ быть признанъ несправедливой и нежелательной формой обложенія.* И далѣе: «*Вѣдомства и учрежденія, обязаны обеспечивать врачебную помощь своимъ служащимъ или рабочимъ (вѣд. военное, желѣзнод., фабр. и заводы и т. п.), или страховые кассы, при условіи введенія общегосударственного или частнаго страхованія на случай болѣзни, уплачиваются городу или земству за лечение состоящихъ въ нихъ лицъ по соглашенію.*» Послѣднія мѣры выдвигались, какъ замѣна больничного налога въ городахъ.

Послѣ всего сказанного не трудно отвѣтить на вопросъ, слѣдуетъ ли въ городѣ Томскѣ вводить больничный налогъ...

Если вводить такой налогъ въ видѣ односторонняго обложенія съ разнаго рода рабочихъ и прислуги, то въ конечномъ резултатѣ, мы видѣли, можетъ оказаться для города очень мало подспорья въ финансовыхъ отношеніяхъ, но за то много тяжелыхъ обложений по больничному лечению, главнымъ образомъ пришлага люда.

Если вводить больничный налогъ, согласно проекту проф. Лашенкова и д-ра Гречищева—въ формѣ обложения держателей рабочихъ и прислуги, то изъ вышеприведенного видно, что харьковская городская дума не получила удовлетворенія на аналогичное ходатайство. По всѣмъ даннымъ, безполезно и городу Томску возбуждать подобное ходатайство.

Отсюда томскому городскому общественному управлению остается изыскать что-нибудь *болѣе достойное* для пополненія средствъ городской кассы. Въ нѣкоторыхъ городахъ (Астрахань) предлагались, напр., слѣдующіе проекты для облегченія расходовъ городскихъ управлений на больничную часть:

1. Введеніе спеціального на все городское населеніе налога на врачебно-санитарные расходы;

2. Установленіе въ пользу города сбора съ торгово-промышленныхъ заведеній и лицъ, пользующихся услугами служащихъ по найму, на покрытие больничныхъ и вообще медицинскихъ расходовъ;

3. Установленіе такого порядка взысканія больничного сбора, при которомъ таковой сборъ вносился бы не тѣми лицами, которые должны пользоваться медицинскою помощью отъ города, а нанимателями этихъ лицъ.

Но ни 1, ни 2, ни 3 п. не находятъ себѣ основанія въ существующихъ законоположеніяхъ. Во-первыхъ, въ Россіи нѣть закона, въ силу котораго можно было ввести спеціальный налогъ на врачебно-санитарные расходы, равно какъ и налоги школьный и т. п.

Во-вторыхъ, *сборъ съ торгово-промышленныхъ заведеній на медицинские расходы* также отрицается существующими законоположеніями, въ силу коихъ извѣстная категорія торгово-промышленныхъ заведеній обязаны оказывать медицинскую помощь своими средствами. И, наконецъ, сборъ за лечение съ нанимателей или держателей рабочихъ и прислуги, будучи связанъ съ переработкой правилъ о личномъ наймѣ и правовыхъ отношеній между нанимателями и нанимающимися, требуетъ измѣненія существующихъ нормъ права гражданскаго.

Въ виду неосуществимости изложенныхъ мѣръ въ законодательномъ порядке, городскія управлія останавливаются на болѣе палліативныхъ мѣрахъ для облегченія городскихъ расходовъ по медицинской части, изъ которыхъ доминирующую мѣрою является *соглашение городскаго и земскаго самоуправлений съ вѣдомствами и учрежденіями на счетъ обеспечения врачебною помощью рабочихъ и др. служащихъ въ этихъ вѣдомствахъ и учрежденіяхъ.* По подсчетамъ Медицинскаго Департамента, достаточная оплата всѣхъ видовъ врачебной помощи выражается въ среднемъ 4-мя рубл. съ рабочаго, почему на этой цифрѣ и можетъ остановиться всякое городское или земское управление, при заключеніи «*соглашенія*» съ владѣльцемъ торгово-промышленного заведенія.

Между прочимъ, предсѣдатель санитарно-исполнительной комиссіи при астраханскомъ городскомъ управліи, обсуждая вопросъ объ изысканіи средствъ на покрытие расходовъ по медицинской части, обращаетъ вниманіе астраханской думы на то, что въ законодательныхъ сферахъ находится на пути къ разрѣшенію вопросъ объ организаціи дѣла лечения и призрѣнія лицъ рабочаго класса всѣхъ категорій, не касающихся кассы городскихъ общественныхъ управлій. Съ воспріятиемъ этими проектами силы закона, городскія лечебницы будутъ избавлены отъ наплыва этого главнаго контингента больныхъ, который подлежалъ больничному сбору и, въ силу взиманія этого сбора, обязательному лечению за счетъ городского управлія. Вѣроятнѣе всего, скоро послѣдуетъ и аналогичный законъ относительно лицъ, состоящихъ въ домашнемъ услуженіи, при торговлѣ и т. п. На основаніи приведенныхъ соображеній, комиссія приходитъ къ заключенію, что *настоящее, крайне затруднительное положеніе города въ лечебномъ дѣль налогомъ наканунѣ коренной перемены къ лучшему.*

Принимая во вниманіе все вышеприведенное, городскому управлію въ Томскѣ можно посовѣты-

вать остановится въ ближайшее время не на введеніи больничного налога, а на болѣе простыхъ и осуществимыхъ мѣрахъ, кои обѣщаютъ поднять сборы поступлений въ городскую кассу за лечение больныхъ въ городскихъ больницахъ. Такъ какъ больницы городского управлениія обслуживаютъ несостоятельную часть городского населенія, главнымъ образомъ рабочихъ съ ихъ семьями и въ частности рабочихъ фабрикъ и заводовъ, то необходимо и Томску привлечь предпринимателей къ уплатѣ за лечение своихъ рабочихъ и служащихъ, какъ это постановлено было томской врачебно-санитарной исполнительной комиссией отъ 28 ноября 1906 года.

Сообщеніемъ краткаго содержанія протокола этого засѣданія я и закончу свой докладъ.

Комиссія тогда намѣтила провести рядъ слѣдующихъ мѣръ для привлечения предпринимателей къ уплатѣ за лечение ихъ рабочихъ и служащихъ:

1. Врачи должны регистрировать всѣхъ больныхъ въ отношеніи ихъ профессіи и мѣста службы. Относительно рабочихъ и служащихъ торгово-промышленныхъ предпріятій разнаго рода сообщать городской управѣ.

2. Городская управа, на основаніи полученныхъ данныхъ, предъявляетъ требованія объ уплатѣ за лечение къ содержателямъ того торговопромышленного заведенія, изъ котораго рабочій или служащий поступилъ въ больницу на лечение.

3. Независимо отъ этого, городской управѣ необходимо войти въ соглашеніе съ содержателями крупныхъ торгово-промышленныхъ заведеній относительно участія ихъ въ расходахъ по содержанію больницъ, хотя бы въ видѣ обязательства оплачивать по установленной таксѣ число дней, проведенныхъ служащимъ или рабочимъ въ больницахъ.

## Вопросы врачебно-общественной медицины.

**Поля орошенія и біологические фільтры.** Оздоровленіе городовъ, продолжающихъ платить дань различнымъ эпидеміямъ, не исключая и холерной, подвигло обсужденіе коренныхъ санитарныхъ вопросовъ, среди которыхъ удаление и обезвреживание сточныхъ водъ, загрязняющихъ почву и источники водоснабженія, занимаетъ одно изъ крупныхъ мѣстъ. Крупное развитіе и успѣхъ техники въ разработкѣ біологической очистки сточныхъ водъ въ связи съ эксплоатацией такого рода увлеченія многочисленными фирмами, предлагающими свои патентованныя установки для біологической очистки, совершенно затемнили сущность этого вопроса, создавъ у лицъ недостаточно освѣдомленныхъ цѣлый рядъ невѣрныхъ представлений и вредныхъ предразсудковъ. Интересную статью этому запутанному вопросу посвящаетъ д-ръ Френкель въ 22-й книжкѣ „Городскаго Дѣла“ останавливаясь главнымъ образомъ на тѣхъ возраженіяхъ, которые дѣлаются системѣ удаленія сточныхъ водъ на поля орошенія. Возраженій этихъ вѣсколько

«Если на поля орошенія сточная вода попадаютъ безъ предварительной очистки, то не-

растворенные вещества, высыхая разносятся вѣтромъ и заражаютъ окрестности; нечистоты воды притекаютъ весь годъ, а спускать ихъ на поля орошенія возможно только зимой и ранней весной, чтобы не поливать нечистотами уже появившихся изъ земли растеній; на поляхъ орошенія созревшія растенія оказываются пропитанными зловонными соками и при варкѣ распространяютъ отвратительный запахъ и, наконецъ, по сравненіи съ искусственной біологической очисткой поля орошенія имѣютъ тотъ существенный недостатокъ, что устройство и эксплоатациѣ ихъ обходится весьма дорого.

Практика, особенно Московской губерніи, съ неопровергимой ясностью показываетъ, что тамъ, где поля орошенія устроены правильно т. е. дренированы и подвергаются правильной и систематической обработкѣ въ своихъ бороздахъ, засоряющихся взвѣшеными частицами съ образованіемъ затрудняющей впитываніе корки, — тамъ не только не можетъ быть разнесенія высохшихъ частицъ, зловонія и зараженія окружающаго воздуха, но даже устраиваются дома и лѣтнія колоніи для выздоравливающихъ въ городскихъ больницахъ и нуждающихся въ поправленіи своего здоровья, какъ, напр., на берлинскихъ поляхъ орошенія. Незначительный запахъ наблюдается лишь у выпуска сточныхъ водъ изъ напорныхъ трубъ и совершенно исчезаетъ на разстояніи 100 сажень. И только тамъ, где эти поля орошенія устроены примитивно и совершенно запущены, какъ, напр., въ Киевѣ, они мало чѣмъ отличаются отъ простыхъ свалокъ. Но киевскія „поля орошенія“, находящіяся въ рукахъ частнаго предпринимателя, устроены совершенно *безъ дренажа*, пронущенного въ договорѣ съ предпринимателемъ купцемъ Балкинымъ, какъ не считавшаго въ тѣ времена (20 лѣтъ назадъ) необходимой составной частью полей орошенія. Полная же запущенность ихъ содержанія и отсутствіе какой либо систематической обработки очень естественно для предпріятія, по истеченіи концессіоннаго срока переходящаго всецѣло въ собственность города.

Даже заболѣваемость и смертность на поляхъ орошенія и ихъ окрестностей, какъ показываетъ статистика Парижа и Берлина, не только не повышена, но даже понижена.

Еще менѣе имѣть за собой основаній указаніе на зловоніе и непригодность овощей съ полей орошенія. Цѣлый рядъ такихъ огородовъ на поляхъ орошенія при лечебницахъ и пріютахъ Московской губерніи снабжаетъ овощами какъ больныхъ, такъ и медицинскій персоналъ съ его семьями, по своему качеству никакъ не уступающими этого рода продуктамъ съ другихъ огородовъ. Да и наконецъ сточная вода, отводимая въ особы бороздки, окружающія огородные гряды, никогда не вступаютъ въ непосредственное соприкосновеніе съ растущими на нихъ овощами, достигая ихъ очищеніемъ путемъ медленной фільтраціи черезъ почву. Спускъ этихъ сточныхъ водъ сообразуется съ выбраной культурой растеній и довольно точно регулируется.

Особенно крѣпко существовалъ предразсудокъ, по которому климатическія условія нашей зимы дѣлаютъ мало пригодными для насы поля орошенія, прекращая біологические процессы въ почвѣ и насыщая ее органическими отбросами сточныхъ водъ... Но оказалось, что, даже въ самые большие зимніе морозы, жидкость притекающая на поля орошенія имѣеть температуру въ 10—14° С. Въ силу этого и окислительныхъ процессовъ, подъ снѣжнымъ покровомъ полей орошенія продолжается жизнедѣятельность микробовъ, поддерживающая температуру почвы выше нуля и хотя болѣе медленно, чѣмъ лѣтомъ, обезвреживающая—путемъ минерализаціи сточную жидкость. И все дѣло сводится только къ отведенію большихъ площадей для зимнихъ участковъ полей орошенія сравнительно съ лѣтними. Выводы эти подтверждаются практически полями орошенія Москвы, по своимъ климатическимъ условіямъ суровости и продолжительности зимы, средней ея температуры и количеству атмосферныхъ осадковъ, стоящей въ сравнительно далеко неблагопріятныхъ условіяхъ и даже уступающей въ этомъ суровому Петербургу.

Современные авторитеты Западной Европы въ вопросахъ обезвреживания сточныхъ водъ отдаютъ предпочтеніе естественной біологической очисткѣ полей орошенія, склонясь въ пользу ея наибольшаго совершенства и даже при наименѣшихъ издержкахъ. И только недостатокъ свободныхъ земель при скученности и густотѣ населенія Западной Европы заставляетъ ее культивировать искусственные біологические фильтры, дающие менѣе низкую степень очистки и требующіе громадныхъ затратъ на устройство дорогихъ приспособлений. Парижъ, напр., до сего времени стремится увеличивать свои поля орошенія, очень неохотно и въ крайнихъ случаяхъ прибѣгая къ искусственной біологической очисткѣ. Москва находитъ выгоднымъ платить около 3 т. рублей за десятину для своихъ полей орошенія, чѣмъ строить дорогостоящія искусственные сооруженія съ далеко несовершенными результатами. Что же касается до болѣе мелкихъ городовъ нашего далеко незаселенного государства, то эти экономическія соображенія совершенно отпадаютъ при устройствѣ полей орошенія, чѣмъ болѣе, что по словамъ такого авторитета, какъ Кальметтъ,

«сточные воды, очищенные на хорошихъ поляхъ орошенія, не содержать уже совсѣмъ взвѣшенныхъ частицъ, между тѣмъ какъ вытекающая послѣ очистки на біологическихъ фильтрахъ жидкость даже и послѣ предварительного осажденія все же содержитъ еще взвѣшенные частицы и это обстоятельство можетъ имѣть существенное значеніе при спускѣ очищенныхъ водъ въ нѣкоторые водоемы».

**Сифилисъ въ Россіи за 1907 годъ.** Недавно выпущенный отчетъ о состояніи народнаго здоровія и организаціи врачебной помощи въ Россіи за 1907 годъ знакомить насъ съ распространеніемъ сифилиса среди городского и сельскаго населенія

имперіи. Общее количество этого рода больныхъ превышаетъ миллионъ сто тысячъ или 73,6 на 10 т. населенія; изъ этого миллиона 7,5% падаетъ на первичной сифилисъ, около 48% на вторичный и около 45% на третичный, при чёмъ 76% этихъ диагнозовъ поставлено врачами и 24% фельдшерами. Въ больницахъ пользовалось болѣе 106 тысячъ больныхъ, въ 68% съ диагнозами вторичнаго сифилиса, 21% третичнаго и 11% первичнаго.

По районамъ наибольшая заболѣваемость отмѣчена въ центральныхъ и средневолжскихъ губерніяхъ Россіи, въ Бакинской губ., на Кавказѣ и Иркутской и Енисейской губ. Сибири. Изъ городовъ первое мѣсто занимаетъ Одесса. Тѣмъ не менѣе только 33% общій заболѣваемости падаетъ на города, а 67% на уѣзды, съ той особенностью, что въ городахъ преобладаютъ главнымъ образомъ заразныя формы, а въ селахъ третичная.

Такъ, средній % заразныхъ формъ сифилиса имперіи 55 въ городахъ повышается до 71, а въ селахъ понижается до 47. Смертность отъ сифилиса въ больницахъ составляетъ 0,69. изъ коихъ отъ заразныхъ формъ 0,4% Иркутская губернія по заболѣваемости сифилисомъ идетъ во главѣ сибирскихъ и среди приводимыхъ въ отчетѣ 95 губерній и городовъ занимаетъ семнадцатое мѣсто, давая 112 заболѣваній на 10 т. населенія противъ 105 предшествовавшего отчетному 1906 года, причемъ 70% этихъ диагнозовъ поставлено врачами.

Несомнѣнно, что однимъ изъ главныхъ очаговъ распространенія и заноса этой заразы является г. Иркутскъ, какъ крупный административный и торговопромышленный центръ, привлекающій къ себѣ окрестное населеніе. И г. Иркутску уже давно пора приступить къ организаціи той широкой больничной и внѣбольничной специальной помощи сифилитикамъ, которые являются однимъ изъ лучшихъ способовъ борьбы съ распространеніемъ этого рода заболѣваній. Вопросъ этотъ одно время какъ будто намѣчался нашимъ городскимъ самоуправлениемъ, образовавшимъ даже для его разработки особую комиссию, но затѣмъ все смолкли и потонули въ морѣ благихъ намѣреній, которыми вымощенъ не только адъ, но и переполнено наше тяжеловѣсное городское самоуправление.

## Изъ жизни сибирскихъ учѣныхъ обществъ.

### Томское Акушерско-Гинекологическое Общество.

Въ засѣданіи Общества 15 декабря, подъ предсѣдательствомъ проф. И. Н. Грамматикина, д-ра Л. Ф. Машевскаго сообщилъ случай подкованной эмби-

зены, развившейся во время родов при эклампсии. Случай окончился летально и произведено было патолого-анатомическое вскрытие. Докладчику удалось найти въ литературѣ всего лишь 43 случая подкожной эмфиземы и ни въ одномъ изъ нихъ не было произведено секціи. Авторъ предполагаетъ, что во время приступовъ эклампсии, при напряженной дѣятельности брюшного пресса, лопнула одинъ или нѣсколько легочныхъ пузырьковъ; воздухъ, какъ показало вскрытие, изъ передняго средостѣнія проложилъ себѣ путь въ подкожную клѣтчатку черезъ первый межреберный промежутокъ, появился на шеѣ и лицѣ и распространился на переднюю поверхность грудной клѣтки. Разрывъ легочныхъ альвеолъ могъ произойти тѣмъ легче, что въ легкихъ оказались туберкулезные очаги. Проф. П. И. Тиховъ, отмѣтилъ интересъ сообщенного случая съ обще-хирургической и судебно-медицинской точки зрѣнія, такъ какъ онъ показываетъ, что подкожная эмфизема можетъ иногда развиваться безъ поврежденія костяка.

Проф. Грамматикати въ своей практикѣ наблюдалъ подкожную эмфизему при родахъ, 2 раза. Онъ сомнѣвается, чтобы эмфизему можно былоставить въ связь съ потужной дѣятельностью или съ размѣрами таза. Если бы это было такъ, то эмфизема наблюдалась бы чаще; по его мнѣнію, для развитія эмфиземы нужны еще измѣненія мѣстныя,—со стороны легкихъ.

Проф. П. И. Тиховъ сообщилъ о произведенномъ имъ случаѣ кесарскаго сѣченія съ одновременнымъ удалениемъ кисты личника и демонстрировалъ препарать удаленной кисты. На основаніи своей практики (5 или 6 случаевъ кесарскаго сѣченія) докладчикъ полагаетъ, что операциѣ эта чисто хирургическая, а по простотѣ своего производства можетъ дать хороший успѣхъ и въ рукахъ не гинекологовъ. Къ этому положенію докладчика присоединяется д-ръ В. М. Мухадзе, который послѣ произведенаго имъ случая кесарскаго сѣченія вынесъ впечатлѣніе, что операциѣ эта легка и во всякомъ случаѣ болѣе проста, чѣмъ операція ущемленной грыжи.

Проф. И. Н. Грамматикати не нашелъ возможнымъ согласиться вполнѣ съ положеніемъ докладчика. Совершенно справедливо, что операциѣ проста, техника ея разработана, но дѣло не въ производствѣ операциї: необходимо установить точные показанія для операциї. Врачу не-специалисту, не знакомому въ достаточной степени съ акушерствомъ, трудно разобраться въ показаніяхъ; для этого нужно знакомство съ акушерствомъ болѣе детальное, чѣмъ у врача-хирурга.

II. Ч.

## КОРРЕСПОНДЕНЦІИ.

### Субсидія города красноярской казенной больницѣ.

Красноярская городская дума, какъ я уже сообщила, при разсмотрѣніи вопроса о субсидіи казенной больницѣ въ размѣра 7500 р. постановила: въ субсидіи на 1910 г. отказать и представить соображенія и діи на 1910 г. городомъ съ 1-го января 1910 г.

заразнаго отдѣленія на 15—20 коекъ и родильного городского пріюта на 10—15 коекъ.

Енисейскій губернаторъ нашолъ, что отказъ городского управления въ субсидіи губернской казенной больницѣ ставитъ послѣднюю въ крайне стѣсненное положеніе, въ результатѣ чего могутъ быть закрыты нѣкоторыя отдѣленія больницы и поэтому вновь обратился къ городскому головѣ съ предложеніемъ еще разъ этотъ вопросъ внести на обсужденіе городской думы.

Такое вторичное обсужденіе этого вопроса состоялось въ засѣданіи городской думы 16 декабря и къ удивленію, дума на этотъ разъ уже забыла о недавно вынесенномъ своемъ рѣшеніи въ субсидіи губернской больницѣ отказать и пошла на встрѣчу предложенія енисейскаго губернатора и постановила ассигновать субсидію больницѣ на 6 мѣсяцъ по юль 1910 года.

Это рѣшеніе городской думы тѣмъ болѣе странно, что городской санитарный совѣтъ въ рядѣ своихъ засѣданій, обсудивъ вопросъ объ открытии самимъ городомъ своего заразнаго отдѣленія и родильного пріюта, нашолъ легко осуществимымъ это намѣреніе и доступнымъ вполнѣ въ финансовомъ отношеніи, о чёмъ и представилъ свой докладъ городской управѣ.

Очевидно въ данномъ вопросѣ и городская управа и городская дума оказались не на высотѣ своего положенія и въ своихъ рѣшеніяхъ руководилась не интересами городского дѣла по существу, а какими то побочными соображеніями.

Съ одной стороны городской управѣ всегда какъ то нежелательно брать на себя новую обузу организаціи нового дѣла. Вѣдь это ведетъ къ новымъ заботамъ, новой работѣ, новой затратѣ силъ и времени. Съ другой стороны и съ начальствомъ нехудо жить въ добрыхъ отношеніяхъ и почему его не побаловать иногда на городской счетъ.

И вотъ, такимъ образомъ этотъ хорошій починъ города—взять въ свои руки и начать самому организацію для городскихъ жителей стационарной медицинской помощи—не пошелъ дальше предположеній санитарнаго городского совѣта и опять положилъ это дѣло въ долгій ящикъ.

Субсидія же губернской больницѣ—это брошенные деньги безъ всякой пользы для городского населенія, да и безъ особенной пользы для самой больницы, хозяйство которой всегда было въ самомъ худотническомъ положеніи, какъ казенное хозяйство вообще.

## Врачебная хроника.

**Городская дума и больничный вопросъ въ Верхнеудинскѣ.** Верхнеудинскій корреспондентъ «Заб. Нови» пишетъ по этому поводу слѣдующее:

На думскомъ засѣданіи 18 декабря разсматривалась больничная смета на 1910 годъ. Смета приблизительно балансируется около 14.000 руб. Эту мизерную сумму отцы города находятъ

великой и некоторые предлагали уменьшить число кроватей въ больницѣ и т. п., а другіе предлагали совсѣмъ закрыть больницу, т. к. отъ нея нѣтъ прихода, и что больница накопила до 40,000 недоимокъ.

Живали-же вѣдь въ старину безъ докторовъ и больницъ, можемъ и теперь обходиться безъ нея, а на всякий случай, есть у насъ лазареть Краснаго Креста, тамъ хороший врачъ и хороший уходъ.

**Предохранительный противъ скарлатины прививки въ Москвѣ.** Развившаяся въ концѣ истекшаго года сильная эпидемія скарлатины въ Москвѣ побудила городское самоуправление произвести опытъ массовой прививки вакцины Габричевской, причемъ особой комиссией врачей, въ составъ которой вошли кроме думскихъ врачей специалисты по дѣтскимъ болѣзнямъ и бактериологии, заранѣе была намѣчена точная программа этого опыта. Къ началу декабря прививки были сдѣланы уже около 2000 дѣтей въ 2 уч. Мѣщанской части. По сообщенію «Русск. Вѣдомостей», населеніе отнеслось къ этимъ прививкамъ въ общемъ сочувственно. Среди 2000 привитыхъ наблюдалось всего лишь одно заболеваніе, тогда какъ въ сосѣднемъ 3 уч. той же части, где прививки не производились, эпидемія идетъ прежнимъ темпомъ. «Медиц. Обозрѣніе» сообщаетъ довольно подробно тотъ планъ, котораго рѣшено было держаться. Прививки дѣлаются всѣмъ дѣтямъ до 15-ти лѣтняго возраста (конечно, съ согласіемъ родителей или опекуновъ). Исключенія дѣлаются только для перенесшихъ уже скарлатину, для нефритиковъ, лихорядящихъ и истощенныхъ. Дѣлается простая вакцинація тамъ, где скарлатинныхъ заболеваній не было, и серовакцинація (т. е. одновременная прививка вакцины и впрыскиваніе 50 к. с. сыворотки Мозера) тамъ, где уже имѣлись скарлатинозныя заболѣванія. Дозировка такова: 1—2 л.—0,1 к. с.; 2—5 лѣтъ—0,2; 5—10 лѣтъ—0,3; 10—15 лѣтъ—0,4. Это для первой инъекціи. Промежутки между первой и послѣдующими прививками должны быть равны 7 днямъ, при чемъ въ тѣхъ случаяхъ, когда послѣ первой прививки реакція получилась сильная, вторая прививка дѣляется въ той же дозѣ, что и первая; въ тѣхъ же случаяхъ, когда реакція получается слабая, для повторной прививки берется доза въ 1½ и даже въ 2 раза большая. Такоже поступаютъ и при 3-й прививкѣ.

**Изъ жизни Томскаго общества борьбы съ дѣтскою смертностью.** „Сиб. Жизнь“ сообщає о засѣданіи указанного общества 20-го декабря и подробно реферируетъ сдѣланный на этомъ засѣданіи сообщенія д-ровъ Закаруцева и Делекторской. Первый представилъ отчетъ о дѣятельности открытыхъ обществомъ «яслей», которые функционируютъ въ Томскѣ съ 15 мая 1909 года. За это время они дали дневной пріютъ 808 дѣтямъ преимущественно грудного возраста. Содержаніе ихъ обонелось въ 477 руб. 50 коп., составившихъ главнымъ образомъ изъ крупныхъ пожертвованій отдельныхъ лицъ.

Д-ръ Делекторскій прочелъ обширный докладъ о дѣтской смертности заграницей и въ Россіи и объ организаций „Капли молока“. Но отношенію къ Томску докладчикъ привелъ, между прочимъ, слѣдующія данные.

Исторія послѣднихъ двухъ лѣтъ—весьма печальная для нашего города. Такъ, только въ одномъ 1908 году изъ 1008 родившихся дѣтей умерло свыше 200. По статистическимъ даннымъ мѣстной епархіи въ 1906 г., при рождаемости въ 3583 чел., умерло дѣтей въ возрастѣ до 1 года 1189, до 5 лѣтъ 1559—всего умершихъ 3064. Въ 1907 году, при рождаемости въ 3927, умерло до 1 года 1131, до 5 лѣтъ 1455—всего умершихъ 2987.

«Главнымъ врагомъ дѣтей, говоритъ въ заключеніи докладчикъ, является дезинтегра. Дезинтегра не щадить ни бѣдныхъ, ни даже богатыхъ, ежегодно вырывая изъ общества тысячи дѣтскихъ жизней. И поэтому организація «Капли молока» должна объединить все населеніе Томска съ молодымъ обществомъ борьбы съ дѣтской смертностью во главѣ».

**Отъ правленія Общ. Русск. врачей въ память Н. И. Пирогова.** Многоуважаемое Правленіе Пироговскаго Общества просить настъ помѣстить слѣдующее извѣщеніе.

Какъ уже извѣстно членамъ Общества, въ самомъ почти началѣ 1909 года, когда продолжали притекать членскіе взносы и объявленія для помѣщенія въ Пироговскомъ журналь, получившемъ название «Общественный Врачъ», послѣдній, по распоряженію московской администраціи былъ неожиданно пріостановленъ на все время существованія въ Москвѣ чрезвычайной охраны. Это въ корнѣ разрушило всѣ финансовые расчеты Правленія, ибо, вслѣдствіе пріостановки журнала, нельзя уже было ожидать ни дальнѣйшаго притока членскихъ взносовъ, ни дохода отъ объявлений. При такихъ обстоятельствахъ и въ виду неукоснительно суроваго отношенія московскаго комитета по дѣламъ печати къ изданіямъ не только Пироговскаго Общества, но и тѣмъ, въ коихъ оно участвуетъ хотя бы и косвенно\*), Правленіе не имѣло возможности возобновить журналъ даже и тогда, когда, со снятіемъ чрезвычайной охраны въ юнѣ 1909 года, оно получило на это формальное право. Оно ограничилось выпускомъ «Сборника по общественно-санитарнымъ и врачебно-бытовымъ вопросамъ»\*\* и рѣшило, кроме того, составить и издать къ концу года «Справочникъ» по того же рода вопросамъ. «Справочникъ» этотъ въ настоящее время находится въ печати и будетъ разосланъ всѣмъ членамъ Общества 1909 г. и редакціямъ газетъ и журналовъ, состоящимъ въ обмѣнѣ изданіями съ Пироговскимъ журналомъ. Дабы не потерять права на издание «Общественного Врача», Правленіе намѣreno выпустить въ началѣ 1910 г. еще одинъ номеръ этого журнала, заполнивъ его исключительно съѣдѣніями о дѣятельности исполнительныхъ органовъ Общества и о подготовительныхъ работахъ по организации имѣющаго быть 21—28 апрѣля 1910 года XI-го Пироговскаго съѣзда.

\* Какъ известно, цѣлый рядъ книжекъ Пироговскаго журнала былъ конфискованъ, а редакторы привлечены къ суду: конфискованъ отчетъ Моск. комитета общ. помощи голодающимъ и предсѣдатель комитета, членъ Правленія привлеченъ къ суду за изданіе этого отчета; привлекается также къ суду и редакція популярнаго листка № 13 о заразныхъ болѣзняхъ, печатавшагося съ разрешеніемъ цензуры въ 1905 году.

\*\*) Выходъ этого «Сборника» тотчасъ же вызвалъ постановленіе московскаго комитета по дѣламъ печати о необходимости наложenia кары за него.

*Приступить же къ правильному выпуску журнала въ 1910 не представляется возможнымъ до тѣхъ поръ, пока не будетъ изысканъ источникъ средствъ для продолженія журнала, что можетъ сдѣлать лишь предстоящий XI-й съездъ.*

Доводя о вышеизложенномъ до общаго свѣдѣнія, Правленіе Общества русскихъ врачей въ память Н. И. Пирогова вмѣстѣ съ тѣмъ увѣдомляетъ членовъ Общества, что членскій взносъ на 1910 г. определенъ иль въ 3 руб., причемъ уплатившіе его должны будутъ доплатить за участіе въ XI съездѣ 7 руб. Что же касается журнала, то на него объявлена будетъ особая подписная плата послѣ того, какъ съездъ разсмотритъ и разрѣшилъ вопросы, связанные съ его возобновленіемъ.

† Цезарій Игнатьевичъ Калусовскій. Въ ночь съ 26 на 27 декабря скоропостижно скончался на 73-мъ году своей жизни старѣйший изъ иркутскихъ провизоровъ Ц. И. Калусовскій.

Покойный родился въ Виленской губ., званіе провизора получилъ въ Медико-Хирургической Академіи. Вскорѣ послѣ того за участіе въ польскомъ восстаніи былъ сосланъ въ Нерчинскую каторгу, где провелъ 4 года. Отсюда онъ былъ переведенъ въ жительство въ с. Олонки, а черезъ годъ перѣхалъ въ Иркутскъ, где и протекла большая половина его жизни. Долгое время покойному пришлось бороться съ нуждой. Рассказываютъ, что по прибытии въ Иркутскъ онъ вынужденъ былъ поступить на свѣтѣной заводъ простымъ поденщикомъ; затѣмъ онъ началъ служить въ аптекахъ подчасъ за греческое вознагражденіе и только въ самые послѣдніе годы ему удалось открыть свое собственное дѣло и достигнуть нѣкотораго материального благополучія.

Какъ одинъ изъ старѣйшихъ членовъ Общества врачей, покойный былъ однимъ изъ самыхъ постоянныхъ посѣтителей засѣданій О-ва, всегда интересуясь дѣлами О-ва и принимая въ нихъ активное участіе.

Въ липѣ Цезарія Игнатьевича сопѣть со сцены еще одинъ человѣкъ изъ той многочисленной когда-то группы невольныхъ обитателей Сибири, которая немало сдѣлала въ смыслѣ внесенія культуры въ дикую и заброшенную окраину, каковой въ то время была Сибирь.

**Перемѣщенія по административно-врачебной части.**  
Иркутский врачебный инспекторъ д-ръ Биноградскій переводится на ту же должность во Владивостокъ. На мѣсто его, по слухамъ, переводится въ Иркутскъ д-ръ Никитенко, Тобольский врачебный инспекторъ, служив-

шій нѣсколько лѣтъ въ должностіи помощника инспектора въ Иркутскѣ.

**Эпидемія скарлатины** въ Иркутскѣ не уменьшается и, надо думать, еще болѣе усиливается послѣ рождественскихъ сложъ, дѣтскихъ праздниковъ и пр. А между тѣмъ, помѣщенія для скарлатинныхъ больныхъ уже теперь оказались недостаточными. Скарлатинный баракъ дѣтской больницы переполненъ. Не смотря на усиленную выписку изъ него больныхъ, иногда даже до истеченія изоляціоннаго срока, каждый день приходится отказывать нѣсколькимъ больнымъ. Часть скарлатинныхъ больныхъ пришлось помѣстить въ баракахъ Кузнецковской больницы, что, по многимъ соображеніямъ, является нежелательнымъ. А городской разный баракъ по прежнему стоитъ неиспользованнымъ. Каково его теперешнее назначеніе и будетъ ли онъ когда-нибудь служить тѣмъ задачамъ, для каковыхъ предназначался?

**Михѣевская амбулаторія** продолжаетъ переживать переходный періодъ. Съ уходомъ изъ нея д-ра Ариккина приемъ больныхъ ведется д-ромъ Кауфманомъ, официально числящимся завѣдующимъ заразнымъ баракомъ, который, какъ только что указывалось, пока совершенно не функционируетъ. Вопросъ о постоянномъ завѣдующемъ этой амбулаторіе остается открытымъ. Мы слышали, что кроме уже ранѣе изъявившихъ желаніе занять это мѣсто д-ровъ А. Ф. Попова, Н. А. Штейнауза, К. А. Заорскаю, поданы прошенія д-рами Давыдовымъ (бывшій санитарный врачъ) и Трусовымъ.

## ОТЪ КОНТОРЫ РЕДАКЦІИ.

Во избѣженіе перерыва въ высылкѣ газеты, контора редакціи просить желающихъ абонироваться на текущій годъ поторопиться со внесеніемъ подписной платы.

Этимъ номеромъ прекращается высылка газеты всѣмъ, не внесшимъ до сего времени платы.

**Протоколы О-ва врачей Вост. Сиб. въ г. Иркутскѣ  
за 190<sup>8</sup> г.**

**ПРОТОКОЛЪ № 8.**

(Окончаніе) \*).

*Предсѣдатель.* Быть можетъ, д-ръ Федоровъ можетъ что-либо сказать по поводу санитарнаго состоянія мѣстныхъ типографій, такъ какъ ему приходится сталкиваться съ этимъ вопросомъ при печатаніи своей газеты.

*Д-ръ Федоровъ.* Изъ 2-хъ типографій, которыя я знаю, обѣ оставляютъ желать много лучшаго въ этотъ смыслѣ. Въ Западной Европѣ типографскій трудъ считается самымъ тяжелымъ, а въ Иркутскѣ онъ тяжелъ тѣмъ болѣе.

*Предсѣдатель* предлагаетъ присутствующимъ заслушать проектъ резолюціи, выработанный правленіемъ. Собрание единогласно приняло его въ слѣдующей формѣ:

„Весь производство, работа которыхъ должна быть со свинцомъ, требуютъ особаго попеченія и предохранительныхъ мѣръ. Трудъ въ этихъ производствахъ долженъ считаться небезопаснымъ для здоровья работающихъ, такъ какъ во 1) свинцовая пыль, легко всасываясь чрезъ слизистыя оболочки желудочно-кишечного тракта и бронховъ, втираясь чрезъ кожу, можетъ, да и даетъ различныя формы свинцового отравленія и 2) раздражая химически и механически легочную ткань, предрасполагаетъ къ туберкулезу легкихъ.“

Типографскій трудъ протекаетъ въ атмосферѣ свинцовой пыли, поэтому и здѣсь въ цѣляхъ парализованія вредныхъ послѣдствій примѣненіе предохранительныхъ мѣръ, выработанныхъ гигиеной, является весьма необходимымъ. Рабочее помѣщеніе должно быть обширно и свѣтло, необходима хорошая вентиляція, дѣйствующая сверху внизъ, отдельное изолированное отъ рабочихъ комнатъ помѣщеніе для ёды. Рабочіе должны соблюдать педантичную чистоту не только кожи рукъ, лица и тѣла, но и ношебнаго платья; избѣгать простуды и злоупотреблений алкоголемъ. Но и при условіи выполненія этихъ мѣръ необходимъ постоянный врачебный надзоръ съ периодическимъ изслѣдованиемъ крови рабочихъ, дабы возможно было перевести на иную работу каждого, въ крови которого найдены будутъ слѣды свинцового отравленія.“

„Вѣ виду того, что типографскій трудъ небезопасенъ для здоровья и мѣры общественной и личной гигиены полностью въ иркутскихъ типографіяхъ не примѣняются—всикое увеличеніе рабочаго дня типографскихъ рабочихъ является не желательнымъ“.

Настоящую резолюцію постановлено препроводить въ смѣшанную комиссию.

*Д-ръ Аринкинъ.* Общество врачей, занимаясь обсужденіемъ вопроса обѣ арендѣ Аршана, мнѣ думается, упустило изъ виду одно важное положеніе, именно, возможно ли будетъ свободное проживаніе евреямъ на курортѣ. Это обстоятельство

\* См. № 27 за 1909 г.

далеко не маловажное, такъ какъ и интересы больныхъ, и интересы арендатора находятся въ тѣсной зависимости отъ этого вопроса. Я лично знаю, что на курортѣ „Усолье“ обычно бывало не менѣе 30<sup>0</sup> евреевъ. Полагалъ бы крайне желательнымъ, чтобы О-во врачей вошло съ ходатайствомъ по этому вопросу передъ г. начальникомъ края.

*Предсѣдатель.* Предлагаетъ обсудить этотъ вопросъ на одномъ изъ ближайшихъ засѣданій, внеся его предварительно въ повѣстку.

Баллотировался и былъ избранъ единогласно въ дѣйствительные члены О-ва д-ръ Макарій Лаврентьевичъ Чечинъ.

Предложены въ дѣйствительные члены О-ва д-ръ Яковъ Леонтьевичъ Фурманъ, (предлагаютъ д-ра Русановъ и Патушинскій) и д-ръ медицины Петръ Михайловичъ Автократовъ—(предлагаютъ д-ръ Бергманъ и д-ръ Ельяшевичъ).

На этомъ засѣданіе закрылось въ 10 час. 45 мин. по полудни.

*Предсѣдатель Бергманъ.*

Секретарь Патушинскій.

**ПРОТОКОЛЪ № 9.**

*Очередного засѣданія О-ва врачей В. С. отъ 30 апреля 1909 года.*

Присутствовали: предсѣдатель Бергманъ, казначей Брегель, секретарь Патушинскій, дѣйствительные члены Общества Ельяшевичъ, Федоровъ, П. Ф. Поповъ, Фрайфельдъ, Русановъ, Безсоновъ, Болотовъ, Чечинъ, Зисманъ 2-й, Михайловскій, Шнейдерманъ, Юргенсенъ, Жученко, Нечаевъ, Франкъ-Каменецкій, Заорскій, Москвитинъ, А. Ф. Поповъ, Аринкинъ, Троицкій, Шастинъ, Соловьевъ, Трусовъ, Абловъ. Гости: и. д. управляющаго государственными имуществами Эрштремъ, инженеръ Холодковскій, начальникъ горнаго управления Оранскій, д-ръ Пескинъ и иѣсколько человѣкъ посторонней публики.

Засѣданіе происходило въ зданіи географического музея.

*Предсѣдатель* доложилъ о результатахъ работы соединенной комиссіи по эксплуатации и выработкѣ условій аренды источника Аршана. Былъ прочитанъ договоръ—во время чтенія его, предсѣдателемъ давались объясненія по каждому пункту. Копія договора осталась въ дѣлахъ общества.

*Д-ръ Безсоновъ* указываетъ на то, что условія вредны; выработанные комиссией слишкомъ тяжелы для арендатора, тѣмъ болѣе что цѣны за пользованіе какъ помѣщеніемъ, такъ и водой и др. поставлены очень низкія.

*Предсѣдатель.* Экспедиція очень подробно остановилась на этомъ вопросѣ и тѣмъ не менѣе находить возможнымъ такія цѣны.

(Продолженіе слѣдуетъ).

Вместо РЫБЬЯГО ЖИРА для детей и взрослых РЕКОМЕНДУЕТСЯ общезвестный

## „JECOROL“

железъ, размягчения костей, рахитъ и т. п. Сиропъ очень пріятного вкуса, содержащий йодъ въ органическомъ соединении фосфоръ и известь въ растворимомъ видѣ. Примѣняется въ разныхъ формахъ сирофулеза, страдающихъ лимфатическихъ наездъ, употребляется при каждомъ фраконѣ. Название и на этикетѣ каждого фракона требовать красной надписи «A. Bukowski». Продаётся по всѣмъ аптекамъ и антическимъ магазинамъ.

## Glycérophosphate de Chaux granulé

Зернистый глицерофосфатъ извести, примѣняется для укрепления нервной системы, а преимущественно при рахите и всѣхъ болезняхъ лѣтей, имѣющихъ связь съ неправильнымъ развитиемъ костной системы. Употребляется 2 или 3 раза въ день во время еды съ водою или молокомъ по ложечкѣ-мѣрѣ, содержащей около 15 сантим., хим. чист. глицерофосфатовъ. На этикетѣ каждой банки требовать красной надписи «A. Bukowski» и фабр. знака въ видѣ треугольника со стативомъ.

## Sirupus TUSSOL

содержитъ тоже самое дѣйствующее начало (Thiocol) что и Sirolin, но отличается отъ послѣднаго своимъ очень пріятнымъ вкусомъ, всѣдствіе чего охотно принимается больными. Рекомендуется какъ средство отхаркивающее для детей и взрослыхъ при всякомъ родѣ кашля, коклюшѣ и т. п., употребляется 2—3 чайныхъ ложки въ день. На этикетѣ требовать красной надписи «A. Bukowski».

Продажа въ аптекахъ и антическихъ складахъ.

Мѣсто  
производства: ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ МАГИСТРА А. БУКОВСКАГО.

ВАРШАВА, Маршалковская ул., № 54 собств. домъ.

Антисанитарий и парфюмерный  
МАГАЗИНЪ

## А. В. ВОЛШЕРНІЕР

Приютъ, Большая ул., соб. д. Тел. № 108

### ВНОВЬ ПОЛУЧЕНЫ:

Спермины. Пепли для внутр. употреб. и вибраторы.

Таблетки Тиреоидные, Овариальные  
и Маммальные. Пепли

Рутепол болеутоляющее, жаропонижающее, отхаркивающее.

(Брошюры по первому требование).

Sol. natr. Калодутие въ аптеч-  
лен Ферролья.

Содосан въ Капсулахъ. Матисо ин-  
ъекцион въ Сарко.

Ригоражине Миду, Сасага Миду,  
Альбенол, Альбигин, Ригоражинъ,  
Альбенол.

ХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ.

НАТУРАЛЬНЫЙ МИНЕРАЛЬНЫЙ ВОДЫ.

ГГ. ВРАЧАМЪ СКИДКА.

## Glycérophosphate de Chaux et de Fer granulé.

Зернистый глицерофосфатъ съ желѣзомъ въ видѣ органического соединения, лишенного непріятного металлического вкуса. Примѣняется при упадѣ общаго питания, нервномъ источнѣи, а преимущественно при разныхъ формахъ молоковл. Употребляется 2 раза въ день во время еды по ложечкѣ-мѣрѣ. На этикетѣ каждой банки требовать красной надписи «A. Bukowski» и фабр. знака въ видѣ треугольника со стативомъ.

Продажа въ аптекахъ и антическихъ складахъ.

Мѣсто  
производства: ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ МАГИСТРА А. БУКОВСКАГО.

ВАРШАВА, Маршалковская ул., № 54 собств. домъ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1910 ГОДЪ.

## на журналъ „ПСИХОТЕРАПІЯ“

Обозрѣніе вопросовъ психического лечения и при-  
владной психології.

ИЗДАВАЕМЫЙ ПРИ УЧАСТИИ

А. Н. Бернштейна, Ю. В. Канавиха, и Н. Е. Осипова,

подъ редакціей

Н. А. ВЫРУБОВА

Журналъ будетъ выходить каждые два мѣсяца книжками не менѣе трехъ листовъ. Подписаніе на годъ съ доставкой и пересыпкой четыре рубля, заграницу—пять рублей. Цена отдельной книжки 75 коп.

Подписанія принимаются въ конторѣ редакціи «ПСИХОТЕРАПІЯ» Москва, Плющиха, М. Трубный пер., 5, Телефонъ 108-41, и во всѣхъ книжныхъ магазинахъ.

Статьи въ заказныхъ бандероляхъ просить направлять по адресу редакціи.

Авторы пользовающимися въ журналь оригинальныхъ статей получаютъ бесплатно 25 оттисковъ.

О каждой книжкѣ, присланной въ редакцію, будетъ заявлено въ ближайшей книжкѣ журнала.

на журналъ

# СОВРЕМЕННАЯ ПСИХІАТРІЯ"

издаваемый при участии

Н. А. Вырубова, В. А. Гиляровского, В. И. Семидалова, С. С. Ступина, С. А. Суханова

годъ изданія четвертый.

Журналъ будетъ по прежнему выходить ежемѣсячно книжками въ размѣрѣ около трехъ листовъ. Подписная цѣна на годъ съ доставкой и пересылкой **семь** руб., за границу **9** руб. Цѣна отдельной книжки **75** коп. Подписка принимается въ конторѣ редакціи *Современной Психіатрії* (Москва, Б. Левшинский пер., 14, Тел. 14-17) и во всѣхъ книжныхъ магазинахъ.

Г.г. иногороднихъ подписчиковъ просятъ направлять подписные деньги непосредственно въ контору редакціи; въ получении денегъ будетъ высылаться квитанція.

Допускается разсрочка подписной платы при условіи непосредственного обращенія въ контору журнала, при подпискѣ **4** руб. и къ 1-му Іюня—**3** руб.

Статьи въ заказныхъ бандероляхъ просятъ направлять по адресу редакціи. Редакція оставляетъ за себой право производить въ присланныхъ статьяхъ нѣкоторыя сокращенія.

Авторы помѣщаемыхъ въ журналъ оригиналныхъ статей получають бесплатно 25 оттисковъ.  
О всѣхъ книгахъ, присланныхъ въ редакцію, печатается извѣщеніе въ ближайшей книжкѣ журнала.

Подъ редакціей

А. Н. Бернштейна и П. Б. Ганнушкина.

## Новый ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ литератур.-худож. и обществ. журналъ „СЪВЕРНІЯ ЗОРИ“.

Съ перес. на годъ 2 р. 50 к.; 6 м. 1 р. 50 к.; 3 м. 80 к.; 1 м. 30 к.

ПРОГРАММА ЖУРНАЛА:

Новѣйшая ЛИТЕРАТУРНО-ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ПРОИЗВЕДЕНИЯ русскихъ и иностр. писателей.

Популярныя СТАТЬИ по вопросамъ ЛИТЕРАТУРЫ, ИСКУССТВЪ и НАУКЪ.

Обществен жизнъ Россіи и Запада въ формѣ **ОБЗОРЪ ЗА НЕДѢЛЮ**.  
**ПРОВИНЦІАЛЬН. ОЧЕРК.**  
**ФЕЛЬЕТОНЫ** на злобу недѣли.  
**ПОРТРЕТЫ.**  
**РИСУНКИ.**

Сотрудники: Д. Я. Айзманъ, Н. П. Ашешовъ, К. С. Баранцевичъ, Ф. Д. Батюнковъ, В. В. Бернштамъ, В. Я. Богучарскій, В. В. Вересаевъ, Г. А. Галина, С. И. Гусевъ-Оренбургскій, В. К. Измайлова, В. В. Каррикъ, С. С. Кондурушинъ, В. Н. Ладыженскій, М. К. Лемке, Е. А. Ляпкій, Н. А. Морозовъ, Н. П. Миклашевскій (Невѣдомскій), Ольнемъ, Н. Осиповичъ, А. Серафимовичъ, Н. Д. Телешевъ, Н. И. Тимковскій, Н. И. Фальевъ, А. М. Федоровъ, Д. Цензоръ, Е. Н. Чириковъ, О. А. Шапиръ, Т. А. Щепкина-Куперникъ и др. *Ред.-изд.* А. А. Лукьяновъ. Журналъ выходитъ съ начала декабря. Подписавшися до 1 января на годъ получаютъ во время декабря журналъ БЕЗПЛАТНО.

Пробный № высылается за одну 7-ми копѣчную марку.

Гл. контора: С.-Петербургъ, Басковъ пер., 13.

## ВИСБАДЕНЪ.

## ОТЕЛЬ НАССАУЭРГОФЪ

великолѣпнѣйшее новое зданіе, прекрасное южное мѣсто положеніе, непосредственно у кургауза и королевскаго театра. Въ гостинице имѣется купальное заведеніе со всѣми лѣчебными ваннами. Комнаты съ ваннами во всѣхъ этажахъ. Медико-механическій институтъ по Цандеру. Большая новая Empirehalle. Ежедневно 2 концерта. Требуйте проспекты.

Hotel Nassauerhof, Wiesbaden.

## МОНЕТЫ

Вышло изъ печати III изданіе книги **П. Ф. Шумилова.**

### Рѣдкія монеты россійской имперіи:

Русскія, Польскія, Финляндскія, Грузинскія и пр. съ основ. Руси по 1910 г. Съ цѣнами.

Составлено по лучш. образц. Западной Европы, единствен. изданіе съ приложеніемъ 4282 адресовъ по специальности; рѣдкій фарфоръ русскій и загран.: съ клеймами; рѣдкія книги, гравюры и пр. старинное серебро. Цѣна съ перес. 3 р. Наложеннымъ плат. 3 р. 40 к., конспектъ изданія высылается бесплатно. Казань книго-издат. П. Ф. Шумилова.

Антикварн. предметы **П. Шумилова.**

## НЕОВХОДИМАЯ САМОПОМОЩЬ.

Для взрослыхъ и бѣдной подрастающей молодежи, для кашляющихъ, мало-кровныхъ, плохо переваривающихъ пищу, страдающихъ отсутствиемъ аппетита, катарромъ кишечъ, желудка, астмой ЕСТЬ

## „КЕФИРНЫЙ ПОРОШОКЪ ГУМАНА“,

разработанный къ продажѣ Варшавской Врачебной Управой. Изъ одной коробки порошка получается 200 бутылочекъ натурального, гигиеническаго, вкуснаго кефира. Труда никакого. Всыпать порошокъ въ бутылку обыкновенного молока и молоко превращается въ кефиръ. Поразительно лѣчево, такъ какъ бутылка кефира вѣтъ съ молокомъ обходится не болѣе 5-ти коп. Порошокъ никогда не портится, а потому можно пить кефиръ когда угодно и где угодно: дома, на дачѣ, въ курортѣ и даже во время путешествий. Бодища, восн. госпиталии, пансионамъ, прогулкамъ санаториямъ и т. п. рекомендуемъ „КЕФИРНЫЙ ПОРОШОКЪ ГУМАНА“, какъ удобное средство легко и лѣчево питать кефиромъ пансионеровъ и больныхъ. Цена 3 руб. По получении стоимости и 50 к. на пересылку, высыпаемъ въ коробку кефирнаго порошка, содержащую настакненіе на русскомъ,польскомъ и иѣзидскомъ языкахъ.

Заказы и деньги адресуйте: Товарищество «ЗДРАВІЕ», Варшава, Новолѣтская ул. № 21.

ПРИЧАСТИЕ: Если вашъ предложите «КЕФИРНЫЕ ЛЕПЕШКИ» вместо «КЕФИРНОГО ПОРОШКА ГУМАНА»—не берите, а требуйте имено «КЕФИРНОГО ПОРОШКА ГУМАНА».