

# СИБИРСКАЯ ВРАЧЕБНАЯ ГАЗЕТА

Годъ изданія 5-й  
№ 50-й  
Воскресенье 9-го декабря.

Выходитъ еженедѣльно въ г. Иркутскъ.

1912 г.

ИРКУТСКОЕ ОТДѢЛЕНИЕ

МОСКОВСКАГО общество торговли аптекарскими товарами  
К. ЭРМАНСЪ И К°

Большая ул. д. Воллернеръ. предлагаетъ товары своей задѣлки и всѣхъ заграниц-  
ныхъ фирмъ по онтовой цѣнѣ.

ОТДѢЛЫ: медикаментовъ, хирургическихъ инструментовъ, перевя-  
зочныхъ матеріаловъ и галеновыхъ препаратовъ.

(собственной Кунцевской Лабораторіи).

## Пертуссинъ Тешнера



является безвреднымъ и вѣрно дѣйствующимъ средствомъ противъ коклюша, катар-  
ровъ гортани и бронхъ, астмы и другихъ заболѣваній дыхательныхъ органовъ, ко-  
торое признано первыми авторитетами самымъ лучшимъ. Образцы и литература без-  
платно высылаются г.г. врачамъ по первому требованію.

Уѣдѣтально просить г.г. врачей прописы-  
вать Pertussin Original Taeschner  
въ виду того, что особенно въ Россіи  
продаются много малоцѣнныхъ фальсифи-

Kommandanten—Аптеке.



націй и подделькъ—даже подъ названіемъ  
«Pertussin», каковое обозначеніе охра-  
нено для меня въ Россіи.

E. Taeschner, Berlin C. 19.



## НЕРВИ Итальянская Ривьера

Вилла русского врача д-ра мед А. С. ЗАЛЬМАНОВА.

Полный пансіонъ и врачебное наблюденіе 6—8 руб. въ сутки. Гигієніс-діететический режимъ. Столбтній паркъ на морскомъ берегу. **З галлерей для лежанья.** Русский персоналъ. Амбулаторный приемъ по болѣзнямъ легкихъ и сердца на Via Vitt. Eman. № 1.

Въ подходящихъ случаяхъ лечение туберкулиномъ, искусственный пневмотораксъ, водолеченіе.

Справки, проспекты: 1) Dr. A. Salmanoff, Nervi, Italie. 2) Москва, Мясницкая, 22, д-ръ Л. Штихъ.  
Телефонъ 142—48, 1—10.

## SAN REMO

Grand Hôtel Bellevue  
и Kurhaus Sanremo.

Зашитченное, безпыльное  
мѣстоположеніе среди пальмъ,  
садовъ.

Осенью 1912 г. открытие  
Кургауза и гидротерапіи.

Діететическое лечение — электро-гидротерапія — теплые морскія ванны.

Завѣдующіе врачи: Dr Bröcking, Dr Allendorf.

(Лѣтомъ въ Отель и Кургаузъ Ст.-Блазіенъ).

Осеннее и зимнее мѣстопребываніе для нуждающихся въ отдыхѣ нервныхъ и сердеч-  
ныхъ больныхъ, страдающихъ болѣзнями обмыка веществъ, желудка и кишокъ.

Сезонъ: 15 октября по конецъ мая.

Подъ тѣмъ же правленіемъ:  
Отель и Кургаузъ Ст.-Блазіенъ.

Легочно-больные  
не принимаются.

# Bromalin

(Hexamethylentetraminbrommaethylat)

цълесообразная замѣна бромистыхъ солей  
не вызываетъ бромизма,  
превосходно дѣйствуетъ при нейрастеніи, истеріи,  
эпилепсіи.

НАИУДОБНІЙШЕЕ ПРИМЕНЕНІЕ  
въ видѣ

BROMALIN-ТАБЛЕТОКЪ  
по 1 гр. въ склянкахъ по 50—100 шт.

Пробы и литература къ услугамъ гг. врачей.

E. MERCK-DARMSTADT.

Отдѣленіе и складъ фабрики въ Москвѣ: Милитинскій переулокъ, д. 19.

## Санъ-Ремо

Д-ра Куртъ Штерна  
ВИЛЛА КВИЗИЗАНА

Наивысшій комфортъ. Центральное отопленіе. Галлерей для лежанья. Большой паркъ. Русскій врачъ  
при виллѣ. Проспекты вѣслаетъ D-r. GURT STERN.

# Miracifin

ВЫДАЮЩЕЕСЯ СРЕДСТВО ПРИ  
ВСѢХЪ НЕВРАСТЕНИЧЕСКИХЪ ЗАБОЛѢВАНІЯХЪ.

Укрепление, улучшение общаго нервнаго состоянія  
ВЫДАЮЩЕЕСЯ НЕРВНОЕ ТОНИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО.

### ЛИТЕРАТУРА:

Geh. M. d. Rat. Prof. Eulenburg, Pavlov; St. Petersburg;  
Weidemann, St. Petersburg; Fürbringer, Berlin; Hirsch, St.  
Petersburg; Holländer, Berlin; Posner, Berlin; Bebourgeon,  
Paris; Goll, Zürich; Popper, Iglo bei senator; Hirsch;  
Kudwa; Steinberg, Franzensbad; Waitz, Paris; Wright,  
London; Piliver, Odessa; Fürth. Dorvent Quastler, Wein.

# Noridal

Суппозиторіи при ГЕМОРРОѢ,

кровотеченияхъ, pruritus tonsimachъ, катаррѣ прямой кишки,  
трещинахъ и при болѣзняхъ испражненій

Проп.: Cal. chlorat., Caſc. iod., Bals. regn.

### ЛИТЕРАТУРА:

Prof Boas, Berlin; Kehr, Halberstadt; Pickardt, Berlin;  
Weise, Berlin; Sandberg, Berlin; Zibell Munchen, Wrights,  
London; ilvesri, Bom; Dawson, London.

# Bioson

Безусловно не раздражающей, легко переваримый питательный белково-желѣзисто-лецитиновый препаратъ, можетъ быть принимаемъ мѣсяцами безъ какихъ разстройствъ пищеваренія, хорошо переносится и при лихорадочныхъ какъ острыхъ, такъ и хроническихъ заболѣваніяхъ, возбуждаетъ аппетитъ, даетъ замѣтное увеличеніе вѣса тѣла, повышаетъ содержание гемоглобина въ крови и количество кр. кров. шариковъ, благоприятно влияетъ при истощеніи организма. Такимъ образомъ, будучи вѣрнымъ питательнымъ средствомъ, обнаруживаетъ вмѣстѣ съ тѣмъ кроветворныя свойства желѣза и укрѣпляющее дѣйствие на первую систему свойственное лецитину.

ЛИТЕРАТУРА: Д-ръ С.К. Авдоновъ, СПБ.; Д-ръ А.Ф. Вейдеманъ, СПБ.; Проф. фонъ Ноорденъ, Вѣна; Проф. фонъ Лейденъ, Берлинъ; Проф. Цинъ, Берлинъ; Проф. Бригель, Берлинъ; Проф. Циппель Рентъ, Франкфуртъ въ М.

ЛИТЕРАТУРА всѣхъ препаратовъ бесплатно и франко.  
Контора химич. препарат. — СПБ., Невс. пр. 28, д. Зингера.

# Наэтодалло

НАЕМОЛ

желѣзистые препараты юрови  
по проф. R. Kobert'y.

НАЕМОЛОВІН

въ легко всасываемой и усвояемой формѣ, а по-  
тому легко переносится также при разстройствѣ  
пищеварен.

АНЕМІИ и ХЛОРОЗЪ,  
состояніяхъ слабости и пр.

Д-ра Юргъ Штернъ

# Санаторія „Шармюцельзе“

физически-дієтическая лечебница.

особенно рекомендуется для зимнаго лечения

ЗИМНІЙ СПОРТЪ: Катаніе на салазкахъ,  
на конькамъ, парусныхъ саняхъ.

— 1 ЧАСЪ ЪЗДЫ ДО БЕРЛИНА. —

Жел. дор. станція: Saarow Ost.

Телефонъ: Фюрстенвальде № 29.

Dr. med. HERGENS.

Sanatorium Scharmützelsee, Saarow (Mark).

# Берлинъ.

КУРСЫ ПО ВАССЕРМАНОВСКОЙ РЕАКЦІИ

ИЗСЛЕДОВАНИЕ НА СПИРОХЕТЫ.

ИНЪЕКЦІИ САЛЬВАРСАНА.

Продолжительность курса 2—3 недѣли.

D-r Hermann Mayer

Berlin.

Martin Lutherstrasse, 85.

# Лечебница для страдающихъ болѣзнями почекъ и камней

Villa Concordia

д-ра медицинъ Шимича

врача-специалиста въ курортѣ Вильдунгенъ

Изобрѣтателя почечного бинта „Ренибусъ“ для блуждающихъ почекъ.

Kuranstalt Dr. B. Schmitz, Bad. Wildungen.

# ЛІЕНІН-РІЕЛЬ

органопрепаратъ, содержащий синергетическую группу селезенки; свободенъ отъ токсиновъ и не имѣть побочныхъ дѣйствій.

Дѣйствие Lienin-Poehl'я выражается въ рѣзкомъ вліяніи на составъ крови, онъ активируетъ и регулируетъ процессы кроветворенія, увеличивая количество гемоглобина и красныхъ кровяныхъ шариковъ. Дѣйствуетъ энергичнѣе мышьяка и желѣза, не давая мѣстныхъ побочныхъ явлений со стороны желудка и кишечка.

**ПОКАЗАНІЯ:** МАЛОКРОВІЕ, БЛѢДНАЯ НЕМОЧЬ, ЛВІКЕМІЯ, ЗЛОКАЧЕСТВИНОВІ МАЛОКРОВІЕ, ИСТОЩЕНІЕ і БОЛОТНАЯ ЛИХОРАДКА.

**ДОЗА:** Таблетки по 0,3—0,5 три-четыре раза въ день во время ъѣды. Подкожн. вспрыскивание по 1 ампулѣ въ день.

#### ОРИГІНАЛЬНАЯ УПАКОВКА

Lienin-Poehl à 0,3      Lienin-Poehl à 0,5      Lienin-Poehl pro injectione  
1 флак. = 50 таблетокъ.      1 флаконъ = 50 таблетокъ.      1 коробка = 4 ампуллы.

По требованію высылается органотерапевтический сборникъ съ краткими свѣдѣніями обо всѣхъ органопрепаратахъ. Университетскимъ Клиникамъ для опытовъ высылается безвозмездно некоторое колич. Lienin'a.

Органотерапевтический Институтъ Проф.Д-ра ПЕЛЯ И С-ВЕЙ  
Поставщики Двора Его Император. Величества  
С-ПЕТЕРБУРГЪ, Вас. Остр. 7 линія, 18.

## Бактеріологіческий Институтъ имени Ивана и Зинаиды Чуринихъ

при Императорскомъ Томскомъ университѣтѣ.

Противодифтерійная сыворотка (флаконъ въ 1000 един. ант. для общественныхъ организаций 45 коп., для частныхъ лицъ 50 коп.).

Противоскарлатинная сыворотка (флак. 20 куб. с. 1 руб. 25 коп.).

Противодизентерійная сыворотка (флаконъ 1 руб.).

Противострептококковая поливалентная сыворотка (флаконъ 4 руб. 75 коп.).

Противотетаническая сыворотка (флаконъ 3 руб.).

Скарлатинная вакцина (флаконъ въ 5 куб. с. — 25 коп.).

Оспенный детритъ (трубочка на 10 прививокъ — 10 коп.).

ПРОІЗВОДСТВО РЕАКЦІИ ВАССЕРМАНА (цѣна за анализъ 10 руб., съ лицъ менѣе состоятельныхъ — 5 рублей).

При пересылкѣ сыворотки или цереброспinalной жидкости (не менѣе 2—3 куб. с.) слѣдуетъ прибавлять 1—2 капли хлороформа.

ДЛЯ  
ПИТАНІЯ

## МЕЛЛІНСЪ ФУДЪ

ДѢТЕЙ И  
БОЛЬНЫХЪ.

Питательные смѣси изъ коровьяго молона съ МЕЛЛІНСЪ ФУДЪ по своему составу и свойствамъ весьма сходны съ женскимъ молокомъ и таъ-же какъ и оно щелочны, не содержать крахмала и незамѣнимы для вскармливанія малютокъ.

Образцы и литература высылаются гг. врачамъ бесплатно представителями для Россіи Т-ва Меллинсъ Фудъ Шансъ и К°, Москва Кузнецкій Мостъ, 3.

## РУССНИЙ ДІАГНОСТИЧЕСКІЙ КАБІНЕТЪ

Д-ра Я. А. Житомирскаго.

#### ПАРИЖЪ.

280, Boulevard Baspail. Телефонъ: 729—25 Телегр.: Informed russe — Paris

Медицинское содѣйствіе пріѣжающимъ изъ Россіи больнымъ. Консультанти всѣхъ парижскихъ профессоровъ. Медико-химическая лабораторія (реакція Вассермана). Для нуждающихся въ хирургической и терапевтической помощи санаторія (Maison de Santé). Гг. врачамъ даются безплат. всяческія справки.

# ИСПЫТАЙТЕ

Доза на приемъ  
отъ 0.5 — 1.0

Надежное, быстродействующее и совершенно  
безвредное antipyreticum & antineuralgicum

## = КЕРНАЛДОЛ-СТОНР. =

Особо рекомендуется при головныхъ боляхъ  
разного происхождения, невралгияхъ различной  
локализации, инфлюэнце, тифѣ, туберкулезѣ и т. п.

Доза въ сутки  
отъ 3.0 — 6.0.

я ПОТОМЪ

# НАЗНАЧАЙТЕ.

КОМПАНИЯ КЕФАЛДОЛЬ-СТОРЪ. СПБ. Николаевская 16.

ГОДЪ ЧЕТВЕРТЫЙ

Открыта подписка на 1913 г.  
на ЖУРНАЛЪ

# ПСИХОТЕРАПІЯ

Обозрѣніе вопросовъ психологического лечения и  
прикладной психологіи,

журналъ, издаваемый при участіи

М. М. Асатіани, А. Н. Борнштейна, Ю. В. Каннабиха,  
В. Н. Лихницкаго, Н. Е. Осипова, О. Б. Фельцмана.  
подъ редакціей

Н. А. Вырубова.

Журналъ ставитъ своей задачей разработку и освѣщеніе вопросовъ психотерапіи какъ въ отношеніи старыхъ ея методовъ—внушенія и гипнотизма, такъ и новѣйшихъ методовъ—Freud'a и Dubois и др. съ видоизмѣненіями. Большое вниманіе журналъ удѣляетъ также разсмотрѣлію вопросовъ нормальной и патологической психологіи, знакомство съ которыи представляется необходимой основой для рациональныхъ психотерапевтическихъ воздействиій. Кромѣ специальныхъ изслѣдований, обзоровъ, рефератовъ, рецензій и проч. журналъ даетъ статьи общаго содержанія, затрагивающія, въ широкомъ смыслѣ слова, проблемы человѣческаго духа.

Журналъ выходитъ шестью книгами въ годъ, не менѣе трехъ листовъ каждая.

Подписная цѣна на годъ съ доставкой и пересылкой 5 руб. Цѣна отдельной книжки—90 коп. Подписка принимается въ конторѣ редакціи «Психотерапія». Москва, Патріаршіе Пруды, Ермолаевскій пер. 13. Телефонъ 108—41.

Статьи въ зазывныхъ бандеролахъ просить направлять по адресу редакціи. Авторы помѣщаемыхъ въ журналѣ оригинальныхъ статей получаютъ безплатно 25 оттисковъ. О каждой книжкѣ, приданной въ редакцію, будетъ заявлено въ ближайшей книжкѣ журнала.

Принимается подписка на 1913  
годъ.

(XVII годъ издания).

На ежемѣсячный журналъ

# „ХИРУРГІЯ“

основанный проф. П. И. Дьяконовымъ.

Редакторы: Н. И. Напалковъ и Н. Н. Теребинскій.

## ПРОГРАММА:

1. Самостоятельный статьи по хирургіи и относящимся къ ней отдельнымъ врачебныхъ знаній.
2. Обзоры текущихъ работъ по хирургіи.
3. Критика вновь выходящихъ хирургическихъ сочинений.
4. Разныя извѣстія.
5. Объявленія.

Цѣна съ пересылкой и доставкой: 10 руб. въ годъ и 5 руб. на полгода. За границу: 11 руб въ годъ и 5 руб. 50 коп. на полгода.

Подписка принимается: въ редакціи (Москва. Смоленскій бульв., д. 10, кв. Н. И. Напалкова, тел. 260—27) и во всѣхъ книжныхъ магазинахъ.

# Сибирская Врачебная Газета

ВЫХОДИТ ЕЖЕНЕДЪЛЬНО ВЪ ИРКУТСКЪ  
ПОДЪ РЕДАЦІЕЙ П. И. ФЕДОРОВА

при ближайшемъ участії:

Багашева И. А. (Москва), ф.-Бергмана Г. А. (Иркутскъ), прив.-доц. Бутягина П. В. (Томскъ), Бормана В. П. (Благовѣщенскъ), проф. Вершинина Н. В. (Томскъ), Деленторского Н. И. (Томскъ), проф. Добромусловы Б. Д. (Киевъ), Ельяшевича Б. А. (Иркутскъ), Жученко Н. С. (Иркутскъ), прив.-доц. Зимина А. Н. (Томскъ), Каршина А. А. (Иркутскъ), Кирилова Н. В. (Приморская обл.), прив.-доц. Киселя А. А. (Москва), Козьмина М. О. (Омскъ), Корелина В. В. (Томскъ), Крутовскаго К. М. (Красноярскъ), проф. Левашева И. М. (Томскъ), проф. Побанова С. В. (Томскъ), Михайловскаго И. П. (Иркутскъ), Мухадзе В. М. (Кутанс. г.), проф. Мышица В. М. (Томскъ) Никольского Д. П. (Петербургъ), Песнина Я. А. (Иркутскъ), Пешковскаго Н. Я. (Иркутскъ), проф. Понровскаго М. М. (Томскъ), пр.-доц. Софтерова С. Н. (Томскъ), Сласскаго Н. С. (Томскъ), прив.-доц. Суханова С. А. (Петербургъ), Соколова Н. В. (Томскъ), проф. Тихова П. И. (Томскъ), Франкъ-Каменецкаго З. Г. (Иркутскъ).  
Фрайфельда А. О. (Иркутскъ), прив.-доц. Чистякова П. И. (Томскъ) и мног. другихъ.

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

Адресъ редакціи: Иркутскъ, Большая, 73.

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

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

Годъ 5-й. Воскресенье 9-го декабря 1912 г. № 50-й.

СОДЕРЖАНИЕ: Студ. А. А. Пономаревъ. О внутренней секреціи коры надпочечниковъ и ея значеніи въ патологіи. (Окончаніе).—Вл. М. Крутовскій. Къ вопросу о борьбѣ съ глазными болѣзнями въ Сибири.—M. Leredde. Дѣйствіе сальварсана на болевые явленія у табетиковъ.—Рефераты. Эпидеміология. Глазные болѣзни.—Корреспонденціи. Томская гор. больница для остро-заразн. болѣній.—Рецензіи.—Врачебная хроника.—Протоколы О-ва врачей Вост. Сибири за 1911/12 г.—Объявленія на обложкѣ.

Открыта подписка на 1913 годъ  
(Годъ изданія шестой)

на

СИБИРСКУЮ ВРАЧЕБНУЮ  
ГАЗЕТУ.

Газета будетъ выходить по той же программѣ и при томъ же составѣ  
сотрудниковъ.

Условія подписки прежнія:  
въ годъ 7 рублей.

РАЗСРОЧКА:

при подпискѣ 4 рубля, къ 1-му юля  
3 рубля.

Изъ кабинета общей патологии проф. П. П. Авророва въ Томскомъ университете.

О внутренней секреціи коры надпочечниковъ и ея значеніи въ патологіи.

Студ. А. А. Пономарева.

(Окончаніе).

Закончивъ описание отдельныхъ патологическихъ случаевъ, слѣдуетъ сказать нѣсколько словъ относительно техники изслѣдованія липоидовъ коры, возможной и примѣняющейся, а также цѣнности и значеніи материала, которымъ приходилось пользоваться для синтетической работы. Такъ, на срѣзахъ, полученныхъ тѣмъ или инымъ способомъ, можно производить реакціи: 1) на растворимость, 2) на лучепреломляемость и 3) на окрашиваемость; обычно авторы примѣняютъ реакція на окрашиваемость суданомъ III или осміевой кислотой, что является уже теперь недостаточнымъ въ виду существованія новыхъ методовъ окраски, допускающихъ довольно тонкую дифференціацію липоидныхъ субстанцій. Что же касается опредѣленія количества липоидовъ въ корѣ, то въ этомъ отношеніи приходится ограничиваться субъективными указаніями: уменьшено, норма, увеличено. Вслѣдствіе такого несовершенства количественного анализа, надо относиться съ известной осторожностью къ указаніямъ объ уменьшении или увеличении липоидовъ коры въ томъ или иномъ пато-

логическомъ случаѣ. Неточностью количественного анализа, можетъ быть, и объясняется противорѣчие авторовъ при описаніи отдельныхъ патологическихъ случаевъ. Такъ, при туберкулезной инфекції *Napp O.* находитъ всюду увеличеніе липоидовъ коры, а *Babes* только въ 5 случаяхъ изъ 17-ти. Кроме этихъ соображеній есть еще указанія, которые также говорятъ противъ того, чтобы придавать описанымъ выше сообщеніямъ особенное значеніе, это—изслѣдованія *Богомольца* (1909 г.). Этотъ авторъ дѣйствовалъ на паренхиму надпочечниковъ специфическими цитотоксиками, полученными иммунизацией другого животнаго эмульсіей изъ надпочечниковъ. Подъ дѣйствиемъ ихъ авторъ уже черезъ часъ получалъ умѣренное расширение сосудовъ и появление въ главныхъ клѣткахъ большого количества осмыкающихся зеренъ; спустя 18—24 часа измѣненія въ видѣ прогрессивного увеличенія деломорфныхъ клѣтокъ за счетъ главныхъ достигаютъ *maximum'a*: главныхъ клѣтокъ почти неѣть, деломорфныя клѣтки содержать вакуоли, наполненные порошкообразными липоидными зернами, повидимому, остаткомъ выдѣленыхъ липоидовъ. Черезъ 48—72 часа кора надпочечниковъ возвращается къ нормѣ, что выражается возстановленіемъ нормальныхъ численныхъ отношеній между главными и деломорфными клѣтками. Такимъ образомъ, измѣненія въ корѣ сводятся къ повышенію отдѣленія железы; процессъ быстро достигаетъ *maximum'a* и приводить железу въ состояніе функционального истощенія.

Самое важное въ изслѣдованіяхъ *Богомольца*—указаніе на то, что секреція липоидовъ протекаетъ въ теченіе известнаго времени, которое у него измѣряется часами и даже днями.

Извѣстную длительность въ секреціи коры надпочечниковъ наблюдалъ тоже *Молчановъ* (1909 г.) при дифтеріи: подъ вліяніемъ токсиновъ этой инфекціи клѣтки коры приходятъ въ состояніе усиленной функциональной дѣятельности. Послѣдствіемъ этого является переутомленіе и истощеніе коры, достигающее своего *maximum'a* на 6-й день болѣзни. Всѣдѣ затѣмъ, начиная съ 8-го днѧ, наступаетъ обратный процессъ возвращенія железы къ покойному состоянію, обычно наблюдающемуся въ нормальныхъ условіяхъ. Исходя изъ этого, мы вправѣ искать и при другихъ пораженіяхъ железы инфекціоннаго и интоксикаціоннаго происхожденія длительныхъ функциональныхъ измѣненій. Отчего и данныя различныхъ авторовъ относительно содержанія липоидовъ въ корѣ, которая описывали ихъ, не считаются съ функциональными особенностями корковой субстанціи, не могутъ быть вполнѣ согласными, ибо захватить процессъ секреціи въ разное время довольно трудно. Такимъ образомъ, при будущихъ патолого-анатомическихъ изслѣдованіяхъ и особенно экспериментальныхъ работахъ, касающихся содержанія липоидовъ въ корѣ надпочечниковъ, необходимо принимать во вниманіе эту длительность въ секреціи коры и рассматривать содержаніе липоидовъ въ корѣ, какъ процессъ, а не какъ состояніе.

Заканчивая работу, слѣдуетъ сказать, что сообщаемыя здѣсь наблюденія есть только этапы цѣлаго ряда динамическихъ процессовъ, протекающихъ въ организмѣ. Наблюдатель выхватываетъ изъ причинной цѣпи явлений отдельные звенья и задача синтезирующего изслѣдователя—гипотетически дополнить недостающія звенья и такимъ образомъ создать, возстановить истинную картину процесса или же, если это не вполнѣ возможно, то указать пути, которые могли бы повести къ

далѣйшему и болѣе успешному раскрытию тайнъ природы. Эти цѣли и преслѣдовались мною въ этой работе и вотъ выводы, которые можно сделать на основаніи изученія приведенныхъ литературныхъ источниковъ.

#### Выводы.

1. Обособленность функции коркового вещества даетъ возможность рассматривать его совершенно независимо отъ мякоти надпочечниковъ, какъ самостоятельную железу внутренней секреціи.

2. Кора надпочечниковъ происходитъ изъ эпидерміи полости тѣла въ видѣ выростовъ между брыжейкой и Вольфовыми тѣлами. Окончательное сформорование надпочечника происходитъ путемъ врастанія медуллярной субстанціи въ корковое вещество и разрушенія центральныхъ корковыхъ элементовъ.

3. Форма клѣтокъ тѣмъ разнообразнѣе, чѣмъ разнообразнѣе строеніе стромы. Принятое дѣленіе коры на 3 зоны у некоторыхъ животныхъ оправдывается строеніемъ коры, у другихъ же возможно только теоретически.

4. Протоплазма клѣтокъ коры содержитъ липоидные включения въ одной части коры слабѣе, а въ другой сильнѣе, что зависитъ отъ интенсивности процессовъ секреціи, протекающихъ въ той или другой области коры.

5. Липоидные зерна частью образуются проплазмой клѣтки путемъ слиянія и превращенія митохондрий, частью приносятся извѣсъ пищевыми жирами.

Выдѣляются липоиды въ кровяной токѣ, но механизмъ выдѣленія еще недостаточно изслѣдованъ.

6. Изслѣдованіе липоидовъ возможно слѣдующими пятью способами: на растворимость, на окрашиваемость, на лучепреломляемость, химический анализъ и физиологическая проба; наиболѣе интересныя научныя данные получаются при комбинаціи первыхъ трехъ съ химическимъ анализомъ и физиологической пробой.

7. Важное значение липоидовъ коры въ процессахъ обмена веществъ и интоксикаціи въ организмѣ подтверждается съ одной стороны опытами надъ лецитиномъ и холестериномъ, которые также содержатся въ корѣ надпочечниковъ, а съ другой стороны явленіями дегенерации и морфологическими измѣненіями въ клѣткахъ коры, при чмъ эти явленія могутъ быть не только сопутствующими той или иной болѣзни, но, повидимому, могутъ вызывать извѣстныя болѣзненныя состоянія организма.

8. Собранныя здѣсь и другія наблюденія относительно количественного содержанія липоидовъ въ корѣ при различныхъ ея патологическихъ и физиологическихъ состояніяхъ, не могутъ пока служить материаломъ для какихъ либо классификацій или статистическихъ выводовъ, ибо показываютъ, вѣроятно, лишь различные состоянія секреціи коры.

Въ заключеніе приношу глубокую благодарность уважаемому профессору *М. М. Покровскому* за указаніе темы для работы и некоторыхъ литературныхъ источниковъ и уважаемому профессору *П. П. Авророву* за любезное доставленіе благопріятныхъ условій для продолженія этой работы и личныя цѣнныя указанія.

*Литература.*

1. *Albert u Weltman*—Ueber das Lipoid der Nebennierenrinde. реф. Centralbl. f. allg. Path. u. Path. Anatomie 1911 № 16. 2. *Alexandr*—цит. по Богомольцу Дис. 1909 г. 3. *Apert*—Dystrophies en relation avec des lésions des caps. surrén. Реф. Jour. Physiol. et Pathol. gener. Реф. 1911 № 2 307. 4. *Cheré J. L.*—Les capsules surrén. dans l'eclampsie puerper et la nephrite gravid. Compt. rend de la soc. de Biologie 1908 LXIV 799. 5. *Credidati A. u Leoncini J.*—Anvelemento da sublim. corros. e lesioni caps. surren. nell homo реф. Centr. f. alh. Path. u path. An. 1912 № 11 521 стр. 6. *Claude H. et Schmiergeld A*—Les glandes à secret. interne dans l'épilepsie. Comp. Rend. de la Soc. de Biol. 1908 LXV № 27. 7. *Babes V*—Lésion des caps. surrén. dans la tuberc. Comp. Rend. de la soc. de Biol. 1908 LXIV. 194 стр. 8. *Babes V*—Les rapports entre la graisse, le pigment et des formations cristall. dans les capsules surrénales. Compt. Rend de la soc. de Biol. 1908. LXIV. 83 стр. 9. *Babes V et Jonesco V*—Distribution de la graisse dans les caps. surrén. Compt. Rend. de la soc. de Biologie 1908 LXV 267 стр. 10. *Babes I et Jonesco I*—Etudes sur la diminut. de la graisse surrén. dans les états patholog. Compt. Rend. de la soc. de Biol. 1908—LXV—267 стр. 11. *Baudel. Reni* e capsule surrenali реф. Centralbl f. allg. Pathal u path. Anatomie 1910 № 6. 12. *Барский*—Липоиды, ихъ биологическая свойства и терапевтическое действие. Русский Врачъ 1910 г. № 7, 8, 9. 13. *Bassenge*—Ueber die gewinn. von Thiphustoxin durch Lecithin und dessen immunisier Wirkung. Deutsche med. Wochen. 1908 г. № 29. 14. *Bernard et Bigart*—цит. по Богомольцу Дис. 1909 г. 15. *Beyer*—Ueber Berichun. des Lecithins lum Tüberkel bacillus und dessen Productem. реф. Centr. f. allg Path. u path. An. 1910 г. № 1 стр. 16. 16. *Блюменау*—О надпочечныхъ железахъ у дѣтей. Диссертация СПБ. 1900 г. 17. *Богомолецъ*—Къ физиологии надпочечныхъ железъ. Рус. Врачъ 1909 № 29. 18. *Богомолецъ*—Къ вопросу о микроскопическомъ строеніи и физиологическомъ значеніи надпочечныхъ железъ Дис. СПБ. 1909. 19. *Bruckner J et Jianu A.*—Disparition de la graisse de caps. surrén. apres fistule pancreat. chez le chien. Compt. rend. de la soc. de Biologie 1908. LXV 697 стр. 20. *Bruschettini A. e. Calcaterra*—Lecitina e. tossina difterica. реф. C. fur. allg. P. u. path. A. 1911 № 12. 21. *Бытовъ Н. А.*—Glandula lutea u ovarium въ экономіи женского организма Дис. 1911. 22. *Греоръ К. Е.*—Объ измѣненіи надпочечныхъ железъ при скарлатинѣ. Дис. 1912 г. СПБ. 23. *Dewitzki*. Beiträge zur Histolog. der Nebennieren. Beiträge zur path. An. u. zur allg. Path. 1911 г. т. 52-ой. 24. *Delbet*—О вредномъ дѣйствіи хлорофорума на надпочечники. Реф. доклада Вр. Газета 1912 № 10. 25. *Dietrich A.*—Eine Differentialfär. der fetttartig. substancen. Centralbl. f. allg. Path. u path. An. 1910 г. № 10. 26. *Дзержинскій В.І.*—Развитіе надпочечныхъ железъ, ихъ гистогенезъ, онтогенезъ и филогенезъ. Москва Дис. 1911 г. 27. *Dominici M.*—Ueber die feine Structur der Nebennieren des mensch. bei der Laennecsch. Cirrhose. Berl. Klin. Wochen. 1911 № 24 стр. 1085. 28. *Достоевскій А.*—Материалы для микроскопической анатомии надпочечныхъ железъ 1884 г. Дисс. СПБ. 29. *Eustachius*. Цит. по Богомольцу Дис. 1909 г. 30. *Jacobsthal*—Ueber intravitale Fettfärbung. Verhandlungen der Deutsh path. geselsch. Jena 1909 г. 31. *Kern*—Цит. Dewitzki—Beiträge zur path. An. u. zur allgem. Path 1911 г. т. 52. 32. *Крыштопенко*—Эксирпация надпочечныхъ железъ у кроликовъ Дисс. 1904 г. СПБ. 33. *Кульчицкий*—Учебникъ гистологии. 34. *Лабзинъ*—Къ вопросу о регенерации надпочечныхъ железъ. Дисс. 1904. СПБ. 35. *Лавровъ Дм.*—Къ вопросу о вліяніи лецитиновъ на дѣйствіе лекарственныхъ веществъ. реф. доклада Вр. Газета 1912 № 18 727 стр. 36. *Лавровъ и Воронцовъ*—Вліяніе

лекитиновъ въ животномъ организме на сердце при отравленияхъ. Реф. доклада Вр. Газета 1912 № 16 645 стр. 37. *Лифшиц М. И.*—О дѣйствіи нѣкоторыхъ продуктовъ обратного метаморфоза животныхъ на кровяное давление. Рус. Врачъ 1908 № 39, 1295 стр. 38. *Lucien M.*—Capsul. surren. et athrepsie. Compt. rend. da la soc. de Biolog. LXIV 1908 462 стр. 39. *Marinesco et G. Poron*—L'influence de l'ablation de l'appareil thyreo-parathyroid. sur la graisse surrén. Compt. rend. de la soc. de Biologie 1908 LXIV 769 стр. 40. *Мильковичъ*—Объ экспериментальномъ условіи фагоцитоза. Рус. Врач. 1911 № 22. 41. *Михайловскій И. П.*—Къ учению о физиологическомъ дѣйствіи продуктовъ обратного метаморфоза на сердце хладнокровныхъ и теплокровныхъ животныхъ. Русский Врачъ 1908. № 35 1159 стр. 42. *Молчановъ В.*—Надпочечники и ихъ измѣненіе при дифтеріи. Дисс. 1909 г. Москва. 43. *Muron G.*—Un processus de secretion interne dans la corticale surrénale. Compt. rend. de la soc. de Biologie 1911 LXX 652 стр. 44. *Muron P.*—Sur les mitochondries de la surrenale Compt. rend. de la soc. de Biologie, LXVIII 872 стр 45. *Muron G.*—La méthode des mitochondries (De Benda) appliquée à la corticale surrén. du cobaye. Compt. rend. de la soc. de Biologie 1910. LXVIII 103 стр. 46. *Napp O.*—Über den Fettgehalt der Nebenniere. Vischow's Archiv. 1905 181 Bd 47. *Nerking J.*—Объ лецитинѣ и его значеніи реф. Мед. Современникъ 1912 № 14. 48. *Оневъ*—Гистология Москва 1908 г. 49. *Orth* цит. Napp O.—Virchow's Archiv 1905 г. 182 т. 50. *Petit L.*—Sur les propriet. lecithinoph. des toxines tetan. et diphter. C. rend. de la soc. de Biologie LXIV 1908. 811 стр. 51. *Петровъ Н. В.*—Объ измѣненіи въ щитовидной и надпочечныхъ железахъ при отравленіи алкоголемъ. Р. Врачъ № 20 1910. 681 стр. 52. *Peyron et Peret*—Lésion degenerat. localis. au cortex surrén. chez une alienée. C. rend. de la soc. de Biologie 1910. LXIX № 27. 53. *Pirone R.*—Sur les alternat. de l'hypoph. et de la surrén. dans la rage. Arch. de medic. experim. et d'anatomie patholog 1911. T. XXI. 54. *Rabl.*—цит. по Богомольцу дис. 1909 г. 55. *Рейхманъ Г. А.*—Измѣненія въ надпочечныхъ железахъ у дѣтей при остро-заразныхъ болѣзняхъ, преимущественно при дифтеріи Дис. СПБ. 1902 г. 56. *Roger H.*—Substat. hypotens. et pigments des surrén. Compt. rend. de la soc. de Biologie 1910. T. LXIX 185 стр. 57. *Roger H.*—Les subst. hypotens. des caps. surrén. C. rend. de la soc. de Biologie 1910. № 26. 58. *Schenks Z.*—Kastration und Adrenaling eh. 1910. T. 64 362 стр. 59. *Thomas E.*—Ueber die Nebenniere des Kindes und ihre Veränderung. bei Infektions krank. Zigler's Beiträge B 50. n 2. 1911. 60. *Федосьевъ Н. Е.*—Гипертрофія надпочечниковъ послѣ удаленія яичниковъ. Дис. Казань 1906 г. 61. *Чебоксаровъ*—Объ отдалительныхъ нервахъ надпочечниковъ. Р. Врачъ № 26 873 стр. 1909 г.



## Къ вопросу о борьбѣ съ глазными болѣзнями въ Сибири\*).

**Вл. М. Кругловскаго.**

Никто не можетъ отрицать того—и это давно уже установленный фактъ,—что у насъ въ Россіи медицинская помощь населенію очень недостаточно развита.

Организація медицинской помощи недостаточна даже въ крупныхъ центрахъ, не говоря уже о селахъ и деревняхъ нашего необъятнаго отечества.

Подобное безотрадное положеніе медицинской помощи населенію твердо установлено для Европейской Россіи, но если это такъ, то что же возможно сказать о нашихъ окраинахъ, а въ частности о Сибири, лишенной до сихъ поръ благъ земскаго попечительства, а, слѣдовательно, и земской медицинской организаціи и вынужденной довольствоваться суррогатомъ медицины въ видѣ недостаточныхъ по числу и силамъ сельско-врачебныхъ пунктовъ, разбросанныхъ къ тому же по огромнымъ пространствамъ и плохо снабженныхъ инвентаремъ и медикаментами!

Однако меня сейчасъ занимаетъ не весь этотъ вопросъ въ его полномъ объемѣ, а лишь частичная сторона его и именно, организація медицинской помощи въ Сибири глазнымъ болѣзнямъ. Борьба съ глазными болѣзнями въ Енисейской губ. какъ программный вопросъ, была предметомъ обсужденія на только что прошедшемъ 1-мъ съѣздѣ врачей Енисейск. губ.

Къ великому сожалѣнію, на съѣздѣ не было представлено никакихъ материаловъ по данному вопросу, не было доложено ни одного отчета, не было дано ни одной работы и фактъ наличности большого числа больныхъ глазными болѣзнями въ губерніи, молча, а priori, признавался всѣми врачами, а по вопросу о борьбѣ съѣздѣ не пошелъ дальше пожеланія посѣщенія губерніи летучими глазными отрядами.

Однако такъ или иначе крайне интересно выяснить все-же хотя приблизительно, хотя схематично, насколько въ Енисейс. губ. могутъ быть развиты глазные болѣзни среди населенія.

Такъ какъ въ этомъ направлениі никакой статистики до сихъ поръ по Енисейской губ. не опубликовано и по данному вопросу никакихъ изслѣдований не производилось, то, по необходимости, приходится подходить къ трактуемому вопросу косвенно и широко использовать сравнительный методъ, приводя аналогіи съ другими мѣстами, где уже произведены подобные работы, получены точные данные, и эти выводы перенести сюда въ Сибирь.

Я думаю, что при этомъ ошибки быть не можетъ. Во всякомъ случаѣ цифры, полученные для Европейск. Россіи, будутъ минимальными для Сибири, а почему такъ—мы это увидимъ потомъ.

Первымъ работалъ на нивѣ определенія числа глазныхъ больныхъ въ Россіи д-ръ Скребницкій, который старался вычислить количество слѣпыхъ. Изъ его доклада 1-му съѣзду русскихъ врачей видно, что при обработкѣ материаловъ для 63-хъ губерній по отчетамъ воинскихъ присутствій на 1388761 призывающаго населения оказалось слѣпыхъ на оба глаза 6287 и на одинъ 13686 человѣкъ.

\* Докладъ, прочитанный на публичномъ засѣданії Общест. врачей Енис. губ. 27 окт., посвящ. памяти А. П. Жукова.

По вычисленію д-ра Скrebницкаго, въ Россіи въ возрастѣ 20 лѣтъ одинъ слѣпой приходится на 101 зрячаго.

Перепись 1886 г. обнаружила въ 72-хъ губерніяхъ Европ. Россіи, включая сюда Польшу и Кавказъ, 189872 слѣпыхъ обоего пола. Изъ нихъ было мужчинъ 94055 и женщинъ 95816.

Численное отношеніе числа слѣпыхъ къ населенію называется показателемъ слѣпоты. При этомъ число слѣпыхъ берется по отношенію къ 10000 населенія.

На основаніи цѣлаго ряда изслѣдований для Европ. Россіи такой показатель былъ установленъ суммою 21. Однако этотъ показатель весьма значительно колеблется для разныхъ мѣстъ.

Напримеръ, для губерній:

Уфимской	показатель	35
Самарской	»	31
Саратовской	»	27
Симбирской	»	37
Казанской	»	45
Вятской	»	36

По сравненію съ аналогичными данными для иностраннѣхъ государствъ мы, какъ и всегда въ вопросахъ невѣжества и некультурности, стоимъ на одномъ изъ первыхъ мѣстъ.

Показатель слѣпоты для Европ. государствъ будетъ:

Нидерланды даютъ	4,5
Бельгія	5,8
Швейцарія	7,6
Італія	7,6
Франція	7,7
Швеція	8,1
Германія	8,1
Англія	8,8
Австрія	9,1
Іспанія	14,8
Португалія	21,9
Россія	21,0

Но показатель для Россіи въ 21 это, такъ сказать, minimum.

Мы уже привели выше очень высокій показатель для 6 восточныхъ губ., а цифры для Сибири получаются, какъ увидимъ ниже, еще болѣе ужасающія.

Перепись 1897 г. дала новый материалъ.

На населеніе всей Россіи, исчисленное переписью въ 125680682 человѣка, оказалось слѣпыхъ 247900.

Показатель слѣпоты опредѣлился въ 19,7.

И на этотъ разъ мы уже имѣемъ цифры и для Сибири.

Для Сибири общій показатель слѣпоты исчисленъ въ 40,4, а для Якутской области даже въ 124,5.

Невѣроятную цифру слѣпоты даетъ перепись для тунгусовъ. Показатель слѣпоты здѣсь достигаетъ, якобы, ужасающей цифры 715,5.

Впрочемъ, что удивительного въ томъ, принимая во вниманіе тѣ условія, въ которыхъ живетъ этотъ народецъ, совершенно лишенный къ тому же какой бы то ни было медицинской помощи!

Проф. Беллярминовъ путемъ разныхъ вычислений опредѣляетъ, что въ Россіи за годъ обращается за медицинской помощью 1070573 глазныхъ больныхъ или одинъ глазной больной на 112 чел. населенія. Всѣхъ же больныхъ глазными болѣзнями въ Россіи для 1902 г. Беллярминовъ опредѣляетъ въ 24000000 или 20% населения. Проверочные данные говорятъ за то, что въ общемъ цифры, даннныя Беллярминовы, вѣрны.

Теперь, если перенести эти цифры по отношенію къ населенію Енисейской губ., то мы получимъ очень приблизительная аналогичные цифры для послѣдней.

Согласно исчислению губернского статистического комитета, населеніе Енисейской губ. въ 1911 году достигало 1020000 душъ. Значитъ, при показатель слѣпоты въ 30,4%, полученной по переписи 1897 г., мы должны насчитывать вполнѣ слѣпыхъ въ губерніи 3060 человѣкъ, т. е. цѣлый полкъ.

Дѣлая тотъ же расчетъ для числа больныхъ глазными болѣзнями и принимая во вниманіе цифры Беллярминова, мы получаемъ для Енисейс. губ. не менѣе 200000 больныхъ глазами. И изъ послѣднихъ только однихъ больныхъ трахомой, согласно выводамъ проф. Шимановской, будетъ не менѣе 50000 человѣкъ. Вы видите, какія огромныя цифры мы имѣемъ передъ собой и, конечно, надъ ними невольно приходится задуматься.

Ясно для всякаго, задумывавшагося надъ этимъ вопросомъ, что въ данномъ случаѣ бѣдѣ летучими глазными отрядами помочь нельзя и ихъ помощь является маленькой, случайной и ничтожной каплей, которой думаютъ бороться съ огромнымъ бѣдствиемъ.

Изъ отчета попечительства о слѣпыхъ за 1910 г. мы имѣемъ цифры для летучихъ отрядовъ, работавшихъ въ Сибири. Въ с. Камень Барнаульского уѣзда отрядомъ принято 3157 глаз. бол., въ Олекминскѣ и Якутскѣ 703 чел., въ с. Багань Кузнец. уѣзда Томской губ. 1309. Въ 1908 г. въ Енисейс. губ. работала въ глазномъ отрядѣ Путята—Кершбаумъ и приняла 1246 гл. бол. Въ 1912 г. въ Минус. уѣзде работалъ Понизовскій и принялъ 3483 гл. бол.

Что значатъ эти маленькия цифры въ сравненіи съ тѣми, которыя рисуютъ общее число больныхъ глазными болѣзнями! Напр., принимая во вниманіе число населенія Минусинскаго уѣзда, мы имѣемъ здѣсь не менѣе 60000 глаз. больныхъ а Понизовскій ихъ видѣлъ только 3483 т. е. менѣе 6% всѣхъ.

Тамъ же, по общимъ вычисленіямъ, трахоматозныхъ больныхъ должно быть не менѣе 15000, а отрядъ ихъ видѣлъ только 1150 Но, если взять цифры самого Понизовской, гдѣ онъ говоритъ, что трахома составляла не менѣе 36% всѣхъ его больныхъ, что при поголовномъ осмотрѣ 2-хъ улусовъ, трахома найдена въ 65%, то эти факты только еще болѣе того рисуютъ картину ужасающаго развитія глазныхъ заболѣваній въ Минусинскомъ уѣзде, особенно среди инородцевъ, далеко превышающее тѣ среднія цифры, которыя мы приводили выше и кромѣ того подтверждаетъ нашу мысль о печальной роли летучихъ глазныхъ отрядовъ въ борьбѣ съ этимъ зломъ.

По переписи 1897 г., на населеніе Россіи въ 125680682 человѣка насчитывалось слѣпыхъ 247900 и изъ нихъ слѣпыхъ отъ рождения 5,6% и ослѣпшихъ 14,1% по отношенію къ населенію. Если мы обратимся къ вопросу объ этиологіи слѣпоты, то увидимъ, что, согласно схемѣ Kerschbaumer'a, причинность трактуемаго бѣдствія стоитъ въ прямой зависимости отъ ниже следующихъ условій:

1. Неизбѣжная повинность рода человѣческаго въ настоящее время—3 слѣпыхъ на 10000.

2. При хорошихъ санитарныхъ условіяхъ страны число слѣпыхъ—6 на 10000.

3. Удовлетворительная санитарная условія даютъ умѣренное количество слѣпыхъ т. е. 10 на 10000.

4. Весьма недостаточная санитарная условія даютъ значительное количество слѣпыхъ т. е. 15 на 10000.

5. Количество слѣпыхъ при полномъ отсутствіи всякой гигієны равно 25 на 10000. И это положеніе называется „естественнѣмъ количествомъ слѣпыхъ“!

Проф. Головинъ совершенно справедливо при этомъ замѣчаетъ, что, принимая эту мѣрку къ русскимъ даннымъ, мы должны признать, что количество слѣпыхъ во многихъ городахъ и уѣздахъ нашего отечества по истинѣ представляется „сверхъ-естественнѣмъ“—значитъ, достаточно только въ странѣ повысить культурно-гигієнический уровень положенія населенія, чтобы этотъ „сверхъ-естественный показатель“ слѣпоты перевести на нормальный и такимъ образомъ тысячи и десятки тысячъ слѣпыхъ несчастныхъ людей, которые влачатъ свое жалкое существованіе въ тягость себѣ и для общества, обезопасить отъ темноты и сдѣлать ихъ, наоборотъ, полезными тружениками.

(Окончаніе слѣдуетъ).



## Дѣйствіе сальварсана на болевыя явленія у табетиковъ\*).

M. Leredde.

(Переводъ съ французскаго).

Професоръ Gaucher писалъ въ своей недавней работе, что бѣбъ не оказываетъ никакого дѣйствія ни на пораженія внутреннихъ органовъ, ни на пораженія 4-ой стадіи, такъ называемыя парасифилитическія, спинную сухотку, прогрессивный параличъ лейкоплязію. Это абсолютно невѣрно. Препаратъ Эрлиха не только оказываетъ дѣйствіе на пораженные сифилисомъ внутренніе органы и нервную систему, но онъ дѣйствуетъ лучше ртути, яснѣе и болѣе постоянно. И онъ вліяетъ съ очевидностью на пораженія, должно называемыя парасифилитическими. Недавно, въ апрѣль 1912 года, на конгрессѣ въ Римѣ я имѣлъ случай доказать это съ убѣдительностью по отношенію къ табесу. Съ декабря 1910 по апрѣль 1912 года я лечилъ 15 табетиковъ: одинъ излеченъ, излеченіе держится въ теченіи 9 мѣсяцевъ, 13—на пути къ выздоровленію. И только одинъ больной, лечившійся не

\* Докладъ франц. О-ву дерматологіи и сифилографіи 4 іюля 1912 года.

регулярно, не дать улучшения. Но даже и этот случай нельзя рассматривать как отрицательный. Боли составляют при спинной сухотки один из наиболее важных симптомов, он почти всегда на лице. Их сила, постоянство и распространенность весьма значительны в большом числе случаев. Огромное количество средств, которые предложены и которые применяются для борьбы с этими болями, доказывает только, насколько их лечебное действие неверно и недостаточно. Действие всех этих средств исключительно седативное и скоро прекращающее. Наиболее могущественно — это морфий: количество табаков, сдавшихся морфинистами, огромно.

Чтобы успокоить, подавить боли у табаков, нужно теперь обратиться к самой причине табеса и лечить противосифилитическими средствами. Употребление обычных седативных средств излишне, даже опасно: известно, что общее плохое состояние, которое представляют некоторые табаки, должно быть приписано ядовитым веществам, уменьшающим боли при условии их продолжительного употребления. Действие ртутного лечения на боли — вновь сомнение. Это установлено со всех сторон. Некоторые нейропатологи даже уверяют, что ртутное лечение усиливает табетическую боль.

В этом вопросе, как и во всем том, что касается патогенеза и лечения страданий, так называемых, парасифилитических, суждения врачей были подвергнуты многочисленным ошибкам вследствие неправильного понимания процессов.

Недостаточно точно, если сказать, что ртутное лечение может усилить табетическую боль — необходимо добавить поправку: *в течение некоторого времени*. С тех пор, как нам известно явление отечности, обусловленное антисифилитическими веществами, на поверхности сифилитических поражений (Herxheimer'овская реакция) прекращающее усиление боли объясняется вполне естественным образом. С другой стороны нужно сказать, что некоторые табаки продолжают страдать от своих болей, несмотря на ртутное лечение. Объяснение этому самое простое, я его дал уже десять лет назад (*Leredde. La nature syphilitique et la curabilité du tabes et de paralysie général. Paris. Naud. 1904*). Оно заключается вообще в недостаточном лечении, но иногда в особой упорности некоторых форм заболеваний нервной ткани или в непоправимых уже перерождениях последней. На самом деле у большого числа табаков, энергично леченных, ртутное лечение уменьшает редко или совсем уничтожает боли. Этот факт был уже отмечен в 1882 году Fourgier, прежде чем им была разработана теория парасифилиса, теория, давшая столь нежелательные последствия для больных.

Действие сальварсана, я уже об этом упоминал, очевидно, что действие ртути. Часто больные страдают вследствие Herxheimer'овской реакции, в течение одного, двух дней после вливания, иногда даже 3-х дней. Обычно боли утихают и имеют наклонность исчезать. Всякий врач, который испытывает лечение табаков сообразно той техники, которую я указываю, или еще более энергично, замечает удивительные улучшения у больных с сильными болями.

А. Болевые явления, вызываемые реакцией Herxheimer'a после вливания сальварсана. В первых пятнадцати случаях, которые я уже опубликовал, последовательные боли были отмечены 4—5 раз; но в последующих наблюдениях он отмечены гораздо чаще, почти постоянно. Раньше я не отыскивал их с достаточной тщательностью. Эти боли начинаются спустя несколько часов и продолжаются в течение 1—2, редко 3-х дней. У одного больного они были особенно сильны в течение, правда, всего 3-х часов.

Боли появляются обычно в тех областях, в которых он замечались до лечения, и имеют такой же характер, который вообще наблюдается при спинной сухотке. Он появляется особенно резко после 1-го вливания, иногда только после 2-го вливания. Это тем более замечательно, что больным применяются дозы постепенно увеличивающиеся. Если боли появляются после 2-го и 3-го вливания, они значительно слабее, чем после 1-го.

У больных, которых я лечил в 1911 году, я замечал иногда появление последующих болей во время 2-й серии. Этот факт будет наблюдаться редко у больных, леченных сериями вливаний «606» при более коротких промежутках (1 месяц, 2 месяца самое большое). У одного из моих больных наблюдалась головная боль, скоро прошедшая как последствие лечения.

На эту головную боль следует обращать внимание: табаки могут быть расположены, как и другие болевые сифилисом нервной системы, к обострению менингита, вызываемому Herxheimer'овской реакцией 2—3 дня спустя после вливания.

В. Уменьшение и исчезновение болевых явлений вследствие лечения.

Вот результат моих наблюдений \*).

1. М. В. Старый со слабыми признаками табеса Апрель 1911 г. Утренние боли в области нижних конечностей в течение десятка лет.

С 3 по 24 апреля 1911 г. 3 вливания «606» (0,3+0,5+0,6). В мае боли уменьшились.

В марте 1912 года совершенно прошли.

2. М. Вг. Упорный табес.

Март 1911 г. Сильные боли, занимающие бедра, голени, ступни, уже 1 год.

Апрель 1911 г. 3 вливания 606. (0,3+0,45+0,6).

Август 1911 г. 3 влив. по 0,5.

Ноябрь 1911 г. Id. по 0,6.

Февраль 1912 г. Id. по 0,6.

Постепенное уменьшение болей, уменьшение их интенсивности и распространенности.

В июнь 1912 есть боли только в стопах.

3. М-те Cl. Тяжелый табес.

Январь 1911 г. Начало табеса относится к 1903 г. Боли занимают область нижних конечностей, верхних конечностей и спины (douleurs en sagesse).

Никакого улучшения после 3 х инъекций 606 (0,3+0,45+0,6).

4. М-те Dh. Tabes съ болевыми ощущениями в 1905 г., боли в нижних конечностях. Кризы повторяются каждые 3—4 месяца. В 1907 г. кризы тянулись по 8 дней подряд, подумали тогда о сифилисе и подвергли больному ртутному лечению, боли уменьшились, но после прекращения лечения вновь появились.

Май 1911 г. Боли в бедрах и голенях стали сильными и безпрерывными, вызывают полную бессонницу, чувство жжения и уколов, ей кажется, что ей пытать кость. Чувство сжимания груди. Недавно появились боли в верхних конечностях.

Август 1912 г. Чрезвычайная гипертрофия кожи, (больная не переносит простыни) с 26 августа по 7 сентября; лечение 606 (4 раза по 0,6).

В сентябрь гиперестезии и боли исчезли.

В декабре 3 инъекции по 0,6, появлялись боли, боли в ногах в течение 1—2 дней после первых двух вливаний.

Март 1912 г. С января никаких болевых ощущений.

Этот случай наиболее замечательный по силе и продолжительности болевых приступов.

(Окончание следует).

\* В наблюдениях начало болей относилось всегда 3, даже 10 лет назад, они не ослабевали к началу лечения «606».

## РЕФЕРАТЫ.

### Эпидемиология.

*A. Manaud. Метеорологические и климатические факторы в эпидемии чумы—(Rev. d'hyg. et de Pol. sanit. 1912 г.).*

Чума, имеющая распространение в странах тропических (с темпер. +30°) и холодных (с темпер. -20°), протекает, однако, там и здесь в различных формах: в первых—в виде бубонной чумы, во вторых—в виде легочной чумы. Продолжительные температуры в колебаниях по временам года обычно совпадают с окончанием эпидемии.

В умеренном климате, где зимняя температура колеблется около нуля, эпидемии бубонной чумы носят характер летне-осенних, т. е., начинаясь с весны или лета, они достигают наивысшей точки осенью и кончаются с зимними месяцами, чтобы с началом весны вновь появиться. Такой характер эпидемии чумы носили в Италии и Франции в XIV в., в Милане—в 1630 г., в Лондоне—в 1578 г., 1593 г., 1613 г., 1625 г., 1636 г. и 1665 г., в Вене и Граце—в 1679 и 1680 г., в Данциге—в 1709 и в Москве—в 1771 г. Зимою эпидемия не принимает дальнейшего распространения—этот факт особенно наглядно был подтвержден в московскую эпидемию 1771 г., затмевшей в Марсельскую эпидемию 1720 года, в Одесскую эпидемию 1821 г., а также в течение многих эпидемий в других странах света. Заболотный отмечает, что продолжение десяти лет в Б. Монголии вспышки чумы появлялись с особенной точностью в августе и сентябрь месяцев, а затем с наступлением холода исчезали. Такое же течение имела эпидемия в С. Франциско в 1907 г.

В странах теплых т. е. таких, где не имеется зимы и где температура не бывает ниже 12°, отмечается такой же сезонный характер течения чумы, причем окончание эпидемии совпадает с резким поднятием температуры, как в странах умеренных оно совпадает с резким ее понижением. Иллюстрацией кказанному может служить цепь рядов эпидемий в Египте, в Джедде, Адене, в Индии. Из цепи ряда тщательно проведенных наблюдений явствует, что наиболее благоприятным периодом для развития чумы как на людях, так и на крысах, нужно признать время со средней температурой от 10 до 30°.

Имеет ли то или иное количество атмосферных осадков влияние на ход чумных эпидемий? В странах жарких, где период дождей сменяет сухое время, можно еще подтвердить некоторый параллелизм между наступлением сухости и усилившим эпидемии, но здесь все же больше оказывается высота температуры, чем относительное количество выпадающих атмосферных осадков.

Легочная форма чумы, наблюдающаяся лишь спорадически в течение бубонной чумы, эпидемический характер принимает преимущественно зимою.

В каком духе влияют метеорологические факторы на сезонное течение чумы? И прежде всего, каким способом холода ограничивает распространение чумы? Влияние его может быть различным: 1) на вирулентность и жизнеспособность бациллы; 2) на самого человека, в смысле изменения его восприимчивости; 3) на крыс, как носителей и распространителей заразы; 4) на блох, как переносчиков заразы от крысы к человеку и обратно.

Что касается первого, т. е. влияния холода на чумных бацилль, то старое предположение об ослабляющем на них влиянии низких температур оказалось необоснованным: цепь рядов наблюдений и

фактов последнего времени доказало, как раз, обратное.

Восприимчивость человека, несомненно, усиливается в холодное время, но это касается преимущественно легочной формы. При бубонной же форме влияние холода не имеет никакого значения. Важно лишь, каким способом произошло заражение, т. к. при этой форме заражение идет через кожу.

Повидимому, не имеет значения сезона характера чумных эпидемий влияние холода на крыс.

Остается четвертый фактор, т. е. блохи, которые, действительно, размножаются и беспокоят преимущественно летом, исчезая почти безследно к зиме.

Каково, с другой стороны, влияние жары на уменьшение чумных заболеваний. Английская комиссия высказалась в пользу понижения жизнеспособности чумных бацилль от температур выше 30°. Было подтверждено между прочим, что в желудке блох бациллы погибают значительно скорее при более высоких температурах. Объясняют это усиленной фагоцитарной деятельностью лейкоцитов высосанной крови. Это едва ли так. Впрочем объяснить влиянием различных сапрофитов, усиленно размножающихся в жаркое время и являющихся, таким образом, опасными для чумных бацилль конкурентами. Также английская комиссия подтвердила значительное уменьшение блох (p. cheopis) в жаркое время года.

До сих порь речь шла о бубонной форме чумы. Влияние холода на легочную ее форму сказывается, во-первых, с той стороны, что легочная форма передается непосредственно от человека к человеку. Зимний ее характер обусловливается, прежде всего, тем, что легкие, под влиянием холода, являются наиболее уязвимыми у человека органами, реагирующими, как известно, не на одну только чумную инфекцию (пневмококковая, гриппозная и иная воспаление легких учащаются именно зимою). Мукденская конференция склонилась к той мысли, что прекращение последней чумной эпидемии в марте и апреле независимо от метеорологических причин, а обязано всецело тем санитарным мероприятиям, которые были пущены в ход. Автор относится к этой версии скептически и думает, наоборот, что эпидемия легочной чумы прекратилась главным образом благодаря прекращению холода и наступлению манчжурской весны.

Помимо особого предрасположения легких к инфекционным процессам, в холодное время года холода влияют парализующим образом на фагоциты и, наоборот, возбуждающим образом на жизнеспособность чумных палочек. Заболевание верхних дыхательных путей (насморки, бронхиты) служат также в холодное время предрасполагающим моментом для чумных заражений.

П. Федоров.

### ГЛАЗНЫЕ БОЛЕЗНИ.

*Prof. Uhthoff. О диагностическом значении одностороннего застона и одностороннего выпячивания глаза при внутричерепных заболеваниях. (По отчету v. Szily о XXXVII собрании Офтальмического Общества в Гейдельберг. Klin. Monatsbl für Augenheilk. август).*

Uhthoff поставил себѣ целью выяснить статистическим путем на вполне проверенных (при операции, вскрытии и т. д.) случаях диагностическое значение одностороннего застона соска или воспаления зрительного нерва и одностороннего выпячивания глаза. Пользуясь при этом какъ своимъ материаломъ, такъ и литературными данными, онъ привелъ къ следующимъ результатамъ:

При опухоляхъ большого мозга односторонний застойный сосокъ въ 56% найденъ былъ на сторонѣ опухоли, въ 44% на противоположной сторонѣ. Такимъ образомъ, односторонний застойный сосокъ даетъ очень мало оснований заключать о локализации опухоли въ мозгу. Одностороннее воспаление зрительного нерва безъ выпячиванія соска въ 75% найдено было на сторонѣ опухоли. При двустороннемъ нейритѣ или застойномъ соскѣ, но болѣе выраженномъ на одной сторонѣ опухоль въ 73% была на сильнѣе пораженной сторонѣ.

Односторонняя нисходящая атрофія одного зрительного нерва со значительнымъ понижениемъ зрѣнія и свѣжій застойный сосокъ на другомъ глазу указываютъ на локализацию опухоли на основаніи мозга въ передней черепной ямкѣ съ первичнымъ непосредственнымъ пораженіемъ атрофированного нерва.

Появленіе значительныхъ кровоизліяній въ сѣтчатой оболочкѣ одного глаза при двустороннемъ застойномъ соскѣ не даетъ основанія локализовать опухоль въ сторонѣ, соответствующей кровоизліяніямъ, т. к. столь же часто опухоль оказывалась на противоположной сторонѣ.

При опухоляхъ мозжечка односторонний застойный сосокъ въ 75% случаевъ соответствовалъ сторонѣ опухоли.

При абсцессѣ большого мозга одностороннее пораженіе зрительного нерва въ 80% случаевъ находилось на сторонѣ абсцесса, а при абсцессѣ мозжечка оно почти всегда соответствовало пораженной сторонѣ.

При сифилисѣ мозга, особенно при гуммозномъ менингите основанія одностороннее заболѣваніе соска всегда указываетъ на воспалительная измѣненія соответствующаго зрительного нерва.

При размягченіи мозга и мозговомъ кровоизліяніи одностороннее воспаленіе зрительного нерва не даетъ никакихъ основаній для локализаціи процесса.

При переломахъ основанія черепа одностороннее воспаленіе зрительного нерва или односторонний застойный сосокъ встрѣчаются сравнительно рѣдко и указываютъ на пораженіе соответствующаго canalis opticus; большія же кровоизліянія на основаніи съ гематомой оболочекъ зрительныхъ нервовъ вызываютъ объективно воспалительная измѣненія въ обоихъ соскахъ.

Одностороннее выпячиваніе глаза при внутричертепныхъ заболѣваніяхъ большею частью зависитъ отъ одновременного пораженія глазницы; въ рѣдкихъ случаяхъ сдавленіе пещеристой пазухи вызываетъ выпячиваніе глазного яблока на соответствующей сторонѣ безъ перехода процесса на глазницу.

При абсцессѣ мозга изрѣдка встрѣчается одностороннее выпячиваніе глаза обыкновенно на соответствующей сторонѣ. При этомъ бываетъ или непосредственное сообщеніе между абсцессомъ и глазницей, или эмпіема лобной пазухи служитъ исходнымъ пунктомъ для абсцесса въ мозгу и глазницѣ, или же септическій тромбозъ синуса служитъ соединительнымъ звеномъ между абсцессомъ мозга и пораженіемъ глазницы.

З. Ф.-К.

*Dr. Stargardt. Къ патологической анатомии атрофіи зрительного нерва при табесѣ и прогрессивномъ параличе.* (По отчету v. Szily о XXXVII собраниі Офтальмологического Ова въ Гейдельбергѣ, Klinische Monatsbl. füg. Augenhelk., августъ).

На основаніи своихъ патологическихъ изслѣдований, обнимающихъ 24 случая табеса и прогрессивного паралича, Stargardt опровергаетъ господствующее въ настоящее время мнѣніе о периферическомъ происхожденіи атрофіи при этихъ заболѣваніяхъ. По его мнѣнію, измѣненія въ сѣтчатой оболочкѣ и периферической части зрительного нерва вторич-

наго происхожденія и ничѣмъ не отличаются отъ другихъ формъ нисходящей атрофіи. Первичными же заболѣваніемъ являются воспалительная измѣненія въ хіазмѣ и внутричерепной части зрительного нерва. Въ изслѣдованныхъ случаяхъ начинающейся атрофіи можно было ясно доказать, что волокна перерождаются раньше всего по близости инфильтрированныхъ соединительнотканыхъ перегородокъ между волокнами.

Воспалительный процессъ переходитъ и на прилегающія части центральной нервной системы, какъ, напр., на придатокъ и на глазодвигательные нервы. По существу эти воспалительные измѣненія совершенно идентичны съ воспалительными измѣненіями въ корѣ мозга при прогрессивномъ параличе и въ спинномъ мозгу при табесѣ; съ другой стороны они вполнѣ соответствуютъ измѣненіямъ при артритѣ Döhle-Heller'a, при гладкой атрофіи языка, при интерстициальномъ воспаленіи печени и почекъ у паралитиковъ, при фиброзномъ орхитѣ, при хроническомъ воспаленіи сосудистой оболочки глаза, а также при табетическихъ воспаленіяхъ суставовъ. Всѣ эти процессы, вмѣстѣ съ табесомъ и параличомъ, Stargardt подводитъ подъ общее название «поздне—сифилитическихъ, не гуммозныхъ процессовъ».

Такъ какъ Reuter уже доказалъ, что одна изъ указанныхъ не гуммозныхъ формъ, именно артритъ, зависитъ отъ присутствія блѣдной спирохѣты, то Stargardt полагаетъ, что и остальные формы также вызываются спирохѣтами.

Патолого-анатомическая изслѣдованія заставляютъ его предполагать, что спирохѣты гнѣздятся въ мѣстѣ заболѣванія, т. е. при атрофіи зрительного нерва въ хіазмѣ и во внутричерепной части нерва. Что одни и тѣ же болѣзнетворные возбудители могутъ вызывать съ одной стороны тяжелые гуммозные процессы, а съ другой стороны едва видимыя макроскопически воспалительная измѣненія, мы знаемъ по различнымъ проявленіямъ туберкулеза, который въ сосудистой оболочкѣ глаза, напримѣръ, можетъ обнаружиться какъ въ формѣ солитарного туберкула, такъ и въ формѣ разсѣянного воспаленія (choroiditis disseminata tuberculosa).

З. Ф.-К.

*Prof. W. Stock. Благоприятные результаты трепанации по Elliot'у при глаукомѣ.* (Klinisch. für Augenheilk. 1912 октябрь).

Авторъ въ теченіи послѣдняго года произвелъ значительное количество трепанаций по Elliot'у \*) на глаукоматозныхъ глазахъ и имѣлъ возможность прослѣдить результаты операций въ теченіи 8—10 мѣсяцевъ на цѣломъ рядѣ больныхъ. Въ общемъ имъ оперировано у 15-ти больныхъ 20 глазъ съ простой глаукомой и у 18-ти больныхъ 22 глаза съ воспалительной глаукомой. На основаніи полученныхъ имъ результатовъ авторъ приходитъ къ заключенію, что трепанация имѣетъ значительные преимущества предъ всѣми другими операциами, примѣняемыми противъ глаукомы, въ томъ числѣ и передъ иридэктоміей. Производство ея значительно легче, чѣмъ иридэктоміи, и она болѣе безопасна для глаза, такъ какъ при этой операциіи не приходится проникать инструментами въ переднюю камеру. Вследствіи этого почти невозможно произвести при трепанации травматическую катаркту, которую не такъ рѣдко получаютъ при глаукоматозной иридэктоміи. Точно такъ же авторъ при своихъ операцияхъ не имѣлъ и такихъ осложнений, какъ экспульсивное кровотеченіе и выпаденіе стекловидного тѣла. Авторъ поэтому въ настоящее время при всѣхъ оперируемыхъ имъ случаяхъ глаукомы производить трепанацию по Elliot'у, считая эту операцию технически наиболѣе легкой и въ то же время

\*) См. рефер. въ № 21, за т. г. стр. 260.

весьма действительной. Единственное осложнение, встречающееся при трепанации — это развитие легкой формы ирита с образованием задних синехий. В предупреждение этого осложнения необходимо тотчас после операции впустить атропин в оперированный глазъ.

Что касается показаний к операции при глаукомѣ, то авторъ считаетъ необходимымъ оперировать въ каждомъ случаѣ повышенія внутриглазного давленія. Онъ возражаетъ противъ мнѣнія мюнхенской клиники, что во многихъ случаяхъ простой глаукомы полное урегулированіе внутриглазного давленія можетъ оказаться вреднымъ, и что въ такихъ случаяхъ лучше воздерживаться отъ оперативного вмѣшательства и ограничиться примѣненіемъ миотическихъ средствъ. По мнѣніи автора, повышеніе внутриглазного давленія является не только симптомомъ глаукомы, но и основной причиной развитія экскавациіи зрительного нерва и ослабленія зрѣнія. Принципіально поэтому необходимо въ каждомъ случаѣ стремиться къ тому, чтобы понизить давленіе до нормы. Замѣна операциіи лекарствами, суживающими зрачокъ, тѣмъ болѣе опасна, что больные большей частью рано или поздно прекращаютъ по той или другой причинѣ впусканіе капель, и являются потомъ къ врачу со значительнымъ ухудшеніемъ, когда уже и операциѣ нельзя многаго добиться.

Въ виду безопасности трепанациіи авторъ считаетъ ее особенно годной въ промежуточномъ періодѣ глаукомы и настойчиво рекомендуетъ ее больнымъ въ тѣхъ случаяхъ, когда въ одномъ глазу имѣется уже развитая глаукома, а въ другомъ наблюдаются періодическая повышенія давленія.

З. Франкъ-Каменецкій.



## Корреспонденція.

Томская городская больница для остро-заразныхъ больныхъ.

Начало основанія Томск. гор. больницы для остро-заразныхъ было положено въ 1905 году, когда былъ выстроенъ одинъ баракъ на 25 коекъ, где и было помѣщено отдѣленіе для скарлатинозныхъ больныхъ, которые были выведены изъ „старо-заразной“ больницы, помѣщавшейся въ совершенно неприспособленномъ и случайно купленномъ домѣ. Кромѣ этого барака были построены кухня, амбары, конюшня, каретникъ, сѣновалы, сушилка, погребъ и покойницкая, при чемъ вышеперечисленныя зданія были разсчитаны на устройство больницы на 100 кроватей, т. е. предполагалось втеченіе же ближайшихъ лѣтъ построить еще три барака, емкостью каждый на 25 коекъ.

Въ 1909 году были построены два барака на 20 коекъ каждый, при чемъ въ эти бараки были переведены остальные больные изъ, такъ называемой, „старо-заразной“ больницы, которая, какъ таковая, съ этого момента перестала существовать. Затѣмъ, въ дѣлѣ дальнѣйшаго расширенія и приспособленія больницы для остро-заразныхъ вновь наступилъ перерывъ и, наконецъ, только въ настоящемъ году томское городское общественное управление, получивъ субсидію отъ казны въ размѣрѣ 18000 рублей, построило еще четыре барака, при чемъ два барака

предназначаются подъ палатное помѣщеніе, одинъ баракъ для сортировочного отдѣленія и четвертый административный баракъ.

Два вновь построенныхъ барака, на 9 коекъ каждый, предназначаются въ запасъ подъ названіемъ «холерно-чумные» бараки, въ обычное же время они будутъ заняты вообще для остро-заразныхъ больныхъ.

Сортировочное отдѣленіе устраивается вновь на 10 кроватей. Въ административномъ баракѣ будутъ размѣщены: въ верхнемъ этажѣ — квартира завѣдывающей больницей врача, а въ нижнемъ этажѣ квартиры (комнаты) для фельдшерского персонала съ общей столовой. Всѣ новыя постройки будутъ окончены къ 1 января 1913 года и съ этого времени новые бараки начнутъ функционировать, причемъ число штатныхъ коекъ будетъ доведено до 92 штукъ, изъ которыхъ 10 коекъ предназначаются для сортировочного отдѣленія.

Первый баракъ (скарлатинозный) на 25 кроватей предполагается съ 1913 года отвести подъ убѣжище для туберкулезныхъ больныхъ, вслѣдствіе чего для остро-заразныхъ больныхъ остается вмѣстѣ съ сортировочнымъ отдѣленіемъ 67 коекъ. Но томскій городской Врачебно-Санитарный Советъ при обсужденіи проекта сметы ассигнованія на 1913 годъ по содержанию больницы для остро-заразныхъ больныхъ вмѣстѣ съ убѣжищемъ для туберкулезныхъ больныхъ на основаніи цифровыхъ данныхъ за прошлые годы пришелъ къ заключенію, что въ теченіе круглого года всѣ 92 койки будутъ далеко не использованы, поэтому рѣшено разсчитать расходы на содержание только 65 коекъ т. е. 25 коекъ для туберкулезныхъ больныхъ и 40 коекъ (вмѣстѣ съ сортировочнымъ отдѣленіемъ) для остро-заразныхъ больныхъ, но штатъ служащихъ намѣченъ для обслуживания всѣхъ 92 коекъ.

Такимъ образомъ, больница для остро-заразныхъ больныхъ, располагая 65 штатными койками, можетъ въ каждый любой моментъ развернуться на 92 койки, при чемъ, если бы общее ежедневное использование 65 коекъ было бы больше этого числа, то требовалось бы лишнее ассигнованіе лишь только на содержаніе больныхъ.

Мнѣ-же кажется, что 65 коекъ все-таки будетъ нѣсколько недостаточно, такъ какъ 40 коекъ въ теченіи года, изъ которыхъ нужно еще исключить 10 коекъ изъ сортировочного отдѣленія, будетъ безусловно недостаточно.

Такимъ образомъ, съ 1913 г. томская городская больница для остро-заразныхъ больныхъ будетъ располагать семью совершенно изолированными другъ отъ друга отдѣленіями и еще сортировочнымъ отдѣленіемъ, причемъ будетъ отведено помѣщеніе подъ квартиру для врача и подъ квартиру для фельдшерского персонала т. е. фельдшерскій персоналъ будетъ выведенъ изъ баракныхъ помѣщений, где фельдшерицы до этого времени и жили.

Общая стоимость всѣхъ построекъ этой больницы, не считая стоимости земли, обошлась городскому общественному самоуправлению приблизительно въ 100000 рублей, каковая сумма израсходована въ теченіи 7 лѣтъ. Но въ эту сумму не вошла стоимость больничного инвентаря и стоимость ежегодного ремонта бараковъ, что въ свою очередь составить довольно приличную сумму. Нужно сказать, что постройка больницы для остро-заразныхъ еще не закончена, такъ какъ при больницаѣ нѣть еще бани, нѣть амбулаторіи. На усадьбѣ же больницы предполагается выстроить и оборудовать и дезинфекционную (центральную) камеру вмѣстѣ съ прачечной, каковыхъ учрежденій у города до настоящаго момента все то еще нѣтъ.

Вслѣдствіе отсутствія дезинфекционной камеры борьба съ заразными болѣзнями носитъ чисто слу-

чайный и паллиативный характеръ. Отсутствие же городской прачечной вызываетъ огромные расходы по стиркѣ бѣлья для больницъ городского общественаго управлениа, такъ какъ больничное бѣлье для стирки отдается въ частныя прачечныя. Стирка бѣлья, медикаменты, перевязочная средсва и стоимость электрическаго освѣщенія въ больничныхъ бюджетахъ играютъ почти главную роль. Электрическая энергія для освѣщенія стоитъ очень дорого—энергія получается отъ частной компаніи по 32 коп. за килоуаттъ.

Штатъ врачей больницы съ будущаго года будетъ увеличенъ на одного (третій) врача. На этихъ трехъ врачей кромѣ работы въ больнице возложены будуть обязанности по амбулаторіи (амбулаторія значительно удалена отъ больницы) и по посѣщенію трудно больныхъ въ районѣ 4-го медицинскаго участка города Томска—Воскресенская гора, Кирпичи, Новая Деревня, Ямы, Войлочная заимка, и Оковокозальный поселокъ (ст. «Томскъ II»). Фельдшерскій персоналъ (вмѣстѣ съ амбулаторіей) будетъ состоять изъ семи фельдшицъ и трехъ сестеръ милосердія. Служебный персоналъ состоить всего лишь изъ одной экономки; ни конторщика, ни смотрителя нѣтъ и не будетъ, всѣ эти обязанности возложены на завѣдывающаго больницей врача. Жалованіе завѣдывающему врачу 2000 руб. и квартира съ отопленіемъ и освѣщеніемъ. Второму врачу вмѣстѣ съ работою въ амбулаторіи—1200 рублей и третьему врачу за посѣщеніе трудно больныхъ на дому прибавлено 300 рублей, а всего 1500 рублей, при чёмъ этотъ врачъ обязанъ жить въ районѣ 4-го медицинскаго участка. Фельдшерскій персоналъ и экономка получаютъ жалованья по 420 рублей, готовую квартиру и готовый столъ. Сестра милосердія тоже при готовой квартирѣ и столѣ будетъ получать жалованья по 300 рублей въ годъ.

Смѣтное ассигнованіе по содержанію больницы для остро-заразныхъ больныхъ на 1913 годъ было исчислено въ суммѣ (приблизительно) 28000 рублей, ассигнованіе на будущій 1913 г. исчислено въ суммѣ (приблизительно) 37000 рублей т. е. приблизительно на 9000 рублей болѣе, при чёмъ въ эту сумму входятъ главнымъ образомъ слѣдующіе расходы; стоимость квартиры съ расширеніемъ больницы повышена на 1500 руб., жалованіе третьему врачу—1500 руб., прибавлено второму врачу—200 руб., на жалованіе тремъ сестрамъ милосердія—900 рублей, жалованье и содержаніе на новый служительскій персоналъ (сидѣлки для новыхъ бараковъ) около 1500 рублей, повышеніе стоимости электрическаго освѣщенія—500 рублей. Остальная сумма повышенія расходовъ распредѣляется болѣе мелкими частями по другимъ пунктамъ ассигнованія—на стирку бѣлья, на медикаменты и проч.\*).

\*) Вся только что полученная нами девятая книжка томской Врач. Сан. Хроники занята вопросомъ о заразной больнице и тѣхъ непорядкахъ въ ней, о которыхъ, со словъ томскихъ газетъ, мы сообщали въ свое время. Изъ чтенія всего этого обширнаго материала—доклада особой комиссіи, протокола засѣданія Врач. Совета, особыхъ инвѣній, примѣчаній и примѣчаній къ примѣчаніямъ—мы вынесли довольно тѣгостное впечатлѣніе: действительно, это городское учрежденіе, огромную важность котораго для населенія едва ли требуется доказывать, втеченіе его 10-лѣтнаго существованія успѣло превратиться въ нечто, вродѣ Палаты № 6\*. Интереснѣе же всего то, что никто не хотѣлъ вывести больницу изъ ея невозможнаго положенія, никто ею не захотѣлъ поинтересоваться вполнѣ до газетныхъ разоблаченій: тогда только заволновались, начали производить разсаѣданія, поднялись горячіе дебаты, безконечные разглашательства, въ результатѣ которыхъ, все же, довольно-таки категорическая и едва ли лестная для ближайшихъ работниковъ больницы резолюція. Все хорошо, что хорошо кончается, но было бы еще лучше, если бы оно приходило во время и не ждало указаній со стороны...

## РЕЦЕНЗІИ.

**Robert Hutchison.** Курсъ дѣтскихъ болѣзней (24 лекціи) Пер. со 2-го англ. изд. подъ ред. д-ра Я. Гавронскаго. Съ 64 иллюстраціями и 13 диаграммами. СПБ. изд. Т-ва „Новое въ Медицину“ 1912 г. Ц. 2 р. 75 к.

Въ предисловіе къ первому изданію самъ авторъ, хотя и называетъ свои лекціи систематическимъ курсомъ, тѣмъ не менѣе указываетъ, что книга его не претендуетъ быть исчерпывающимъ предметомъ руководствомъ, такъ какъ составилась она изъ ряда прочитанныхъ въ Лондонскомъ госпиталѣ клиническихъ лекцій. Видимо, порядокъ размѣщенія лекцій въ книжкѣ тотъ же, какъ онѣ читались авторомъ. Намъ же думается, что было бы лучше, если бы для печати этотъ порядокъ былъ нѣсколько измѣненъ—тогда при чтеніи получалось бы болѣе законченное впечатлѣніе, чѣмъ теперь, когда связанныя между собою главы „клиническое изслѣдованіе больныхъ дѣтей“ и „нѣкоторые обычные симптомы болѣзней въ дѣтскомъ возрастѣ и ихъ диагностическое значеніе“ отдѣлены другъ отъ друга 20ю лекціями чисто клиническаго характера (обѣ эти главы можно бы было отнести къ отдѣлу диагностики и симптоматики дѣтской болѣзней).

Въ концѣ первой лекціи мы встрѣчаемся съ довольно страннымъ указаніемъ, что «всѣ молочные зубы должны успѣть прорѣзаться къ тремъ годамъ жизни ребенка». Если это не ошибатка въ погрѣшность перевода (можетъ быть вмѣсто къ „третьему году“ переводчикъ поставилъ «къ тремъ годамъ»), то это, конечно, невѣрно постольку, поскольку рѣчь идетъ о здоровомъ и правильно развивающемся ребенкѣ.

Въ лекціи третьей, трактующей обѣ искусственномъ вскармливаніи, авторъ говоритъ, что «при современныхъ усlovіяхъ только меньшинство женщинъ можетъ кормить и, действительно, кормить грудью своихъ дѣтей и дальше онѣ добавляютъ: «женщина хочетъ, но не можетъ кормить грудью своего ребенка», иначе говоря, авторъ является сторонникомъ пессимистическаго взгляда, что физиологическая способность современной женщины кормить грудью постепенно падаетъ. Вопросъ этотъ, какъ известно, былъ выдвинутъ Bunge, на статью которого авторъ и дѣлаетъ ссылку, подтверждая въ то же время высказанное положеніе своимъ личнымъ опытомъ. Однако послѣ статьи Bunge появился цѣлый рядъ работъ и критическихъ статей, доказывающихъ, какъ разъ, обратное (Marfan, Dlusky, Dunême, Blacker, Nordheim и др.). Авторъ вообще скучъ на литературныхъ ссылкахъ. Конечно, это не является отрицательной стороной въ его книгѣ, представляющей изъ себя изложеніе собственныхъ, основанныхъ на богатомъ матеріалѣ и долголѣтнемъ наблюденіи, выводовъ, но, думается намъ, разъ сдѣлана одна ссылка, необходимо было указать и на иные источники, освѣщающіе этотъ вопросъ съ другой стороны. Вопросъ о вскармливаніи грудныхъ дѣтей является самымъ кардинальнымъ въ патологии этого возраста и было бы большой ошибкой, если бы молодые врачи, для которыхъ предназначены лекціи автора, рѣшили его такъ легко и быстро именно въ сторону овально раннаго прекращенія грудного вскармливанія.

На вопросъ обѣ искусственномъ вскармливаніи и желудочно-кишечныхъ разстройствъ авторъ останавливается очень подробно. Между прочимъ, очень цѣнное даетъ онѣ указаніе по поводу коликъ у грудныхъ дѣтей, которая обычно принято считать кишечнаго происхожденія: по мнѣнію автора, очень часто онѣ бываютъ почечнаго происхожденія.

Авторъ сторонникъ большихъ дозъ нѣкоторыхъ изъ обычнѣ примѣняемыхъ при желудочно-кишечныхъ заболѣваніяхъ средствъ: такъ, висмутъ онѣ совѣтуетъ давать даже груднымъ дѣтямъ въ дозахъ не менѣе 0,6.

Весьма интересной представляется лекція V о врожденномъ суженіи привратника (съмъ авторъ имѣлъ случай наблюдать это заболѣваніе 10 разъ). Понятіюму, это заболѣваніе встречается не такъ рѣдко, какъ обѣ немъ думаютъ, но, просто на просто, не диагностируются правильно.

Въ лекціи о ракѣ мы встрѣчаемъ слѣдующее заявленіе, съ которымъ едва ли можно согласиться: «можно сказать, что ракъ вызывается преждевременнымъ вегетаріанствомъ, и потому вамъ придется увеличить животную пищу, т. к. она отличается богатствомъ содержанія жировъ и белковъ». Мы знаемъ, что первые симптомы ракита относятся къ такому возрасту, когда о животной пищѣ не можетъ быть и рѣчи (авторъ рекомендуетъ мясной сокъ и рубленное недожаренное мясо).

Также рискованно, по нашему мнѣнію, утверждение, что «на глисты должно смотрѣть, какъ на симптомъ, а не какъ на болѣзнь» и «что они являются симтомомъ хроническаго катарра кишечкъ, а не самостоятельной болѣзнью». Едва ли это такъ и не вѣришь ли думать обѣ обратной послѣдовательности? Лекція XI I посвящена ревматизму въ дѣтскомъ возрастѣ, но и въ послѣдующихъ главахъ авторъ не разъ воз-

вращается к этому вопросу! Вообще невольно бросается в глаза и которое, т. ск., пристрастие к ревматизму, который авторъ видитъ весьма часто тамъ, где можно было подумать и о другихъ заболеванияхъ)—напримѣръ, объ артритизмѣ, весьма неѣкомъ въ дѣтскомъ возрастѣ, о чёмъ однако авторъ не говоритъ ни слова.

Очень обстоятельно изложены лекции о первыхъ заболеванияхъ у дѣтей.

Въ лекции о *психической недостаточности въ дѣтскомъ возрастѣ*, разбирая семиологическое значение уклонений въ рѣчи у ребенка, авторъ почему-то считаетъ неправильное произношение буквъ р и з признакомъ подозрительнымъ въ смыслѣ психического недоразвитія ребенка. Къ обычно приводимымъ причинамъ наследственного характера при заболеванияхъ умственной недостаточностью у дѣтей (алкоголизмъ, кровное родство, сифилисъ, туберкулезъ, психическая болѣзнь и пр.) авторъ относится несколько скептически. Больше вѣроятной причиной такихъ заболеваний онъ считаетъ дурное состояніе матери въ періодъ беременности.

Едва ли вѣроутверждение автора (лекціи XXI), что язва уздечки языка можетъ быть раннимъ признакомъ коклюша, именно еще до того момента, когда кашель не пріобрѣлъ характерныхъ своихъ признаковъ: язва уздечки есть слѣдствіе спазмотическихъ приступовъ кашля и встречается вовсе не тѣль ужъ часто, а, глашное, при особенно тяжелыхъ формахъ коклюша.

Также едва ли вѣроутверждение, что *новообразованія въ мозгу у дѣтей* встречаются *часто* (стр. 400 и 422), а *апендіцитъ не такъ часто* (стр. 415).

Ограничиваюсь этими краткими замѣчаніями, мы считаемъ необходимымъ отмѣтить, что вся книга R. Hutchisonа читается съ большимъ интересомъ, ибо, если по отдельнымъ вопросамъ нельзя согласиться съ авторомъ, тѣмъ не менѣе нельзя не отдать справедливости большому опыту и наблюдательности его. Чувствуется, что авторъ излагаетъ только то, что для него самого ясно и непреложно. Тамъ, где у него не составилось определенного взгляда, онъ, не приводя, какъ это обычно делаютъ, чужихъ теорий и взглядовъ, откровенно заявляетъ: обѣ этомъ я ничего не могу сказать, этого я не знаю и т. д. въ томъ же духѣ.

Издана книга Hutchisonа замѣчательно красиво и изящно. Иллюстраціи на отдельныхъ страницахъ глянцевитой бумаги переданы съ мельчайшими подробностями и весьма демонстративны. Цѣну книги поэтому нельзя признать высокой.

П. Федоровъ.



## Врачебная хроника.

— Изъ отчета о дѣятельности амбулаторіи Иркутской противотуберкулезной О-ва Амбулаторія начала функционировать съ 6-го ноября. Въ первый же день ее посѣтило 9 человѣкъ. Затѣмъ количество посѣщеній быстро начало расти, достигая иные дни до 30 и даже 40 человѣкъ. Среднее ежедневное количество посѣщеній за ноябрь мѣсяцъ равно 17 человѣкамъ. Всего прошло черезъ амбулаторію 252 ч., сдѣлавшихъ 419 посѣщеній; изъ нихъ на долю легочныхъ больныхъ приходится 235 ч. Собственно, туберкулезныхъ было 142 ч.—изъ нихъ только 12 человѣкъ съ туберкулезомъ нелегочнымъ. Огромная масса (свыше 90%) обращавшихся въ амбулаторію больныхъ принадлежитъ къ жителямъ окраинъ (Глазковское и Знаменское предмѣстія, Рабочая Слобода, Нагорная часть). Преобладающей возрастъ отъ 20 до 40 лѣтъ.

\* Такъ, онъ говоритъ о *ревматическихъ* головныхъ боляхъ, о *ревматическихъ* боляхъ въ животѣ, даже объ *остромъ ревматизме* безъ объективныхъ признаковъ болѣзни.

При амбулаторіи энергично работаютъ попечителя, производящіе обслѣдование образа жизни больныхъ въ ихъ домашней обстановкѣ. На большинство зарегистрированныхъ больныхъ составлены подробные опросные листы, которые и лягутъ въ основаніе дальнѣйшихъ мѣропріятій О-ва. Пока же, кроме врачебной помощи, въкоторые больные уже получаютъ помощь природой. А именно, за ноябрь мѣсяцъ выдано бѣднымъ больнымъ: 16 термометровъ, 395 бутылокъ молока, 14 фунтовъ бѣлага хлѣба, 37 фунтовъ свиного сала. Двое больныхъ устроены за счетъ О-ва въ больницу, двоимъ подысканы и оплачиваются О-вомъ лучшія комнаты. Широко раздаются больнымъ различные поднимающіе питаніе препараты. На туберкулиномъ лечениіи находится 46 человѣкъ. Одинъ больной, по его желанію, лечится фосфатидомъ Романовскаго. Реакція Pirquet продѣла 71 разъ. Въ виду того, что принимать пока приходится одному врачу (лаборантъ А. К. Виноградовъ началъ работать только на дніяхъ) систематическаго изслѣдованія мокроты на в. тбс. провести не удалось.

— „Врачебная Газета“ посвящаетъ послѣднюю свою „Лѣтопись общ. медицины“ вопросу объ отсрочкѣ XII Пирог. съѣзда и перенесеніи его начала къ открытию Всероссійской гигієнич. выставки. Газета считаетъ, что созывъ съѣзда на конецъ мая и начало июня можетъ отразиться весьма неблагопріятно на успѣшности его работъ. Съ вѣкоторыми доводами петербургскаго врачебнаго органа нельзя не согласиться и, пожалуй, можно бы было признать болѣе цѣлесообразнымъ предложеніе его отложить съѣздъ на осень ко времени закрытія выставки. Съ другой стороны, однако, едва-ли справедливы замѣчанія газеты, что съѣздъ долженъ быть самъ по себѣ и что нельзѣ необходимости такъ или иначе пріурочивать его къ выставкѣ. Мы полагаемъ, что и Пироговскій съѣздъ, и предстоящая выставка являются для врачей весьма важными событиями; исключать одно ради другого было бы нежелательно, а между тѣмъ для врачей, оторванныхъ отъ центровъ, въ особенностіи для сибирскихъ врачей, это должно было бы явиться неизбѣжнымъ, такъ какъ совершаютъ двѣ поездки въ одинъ годъ они не въ состояніи—этую роскошь могутъ себѣ позволить только врачи, живущіе въ центрѣ Европ. Россіи.

— Въ пятницу 7 го декабря начались занятія *первой съѣзда врачей Иркутской губ.*, на которомъ съ правомъ совѣщательного голоса приглашены члены городской врач. санит. организаціи и вѣкоторые другие врачи.



## Протоколы О-ва Врачей В. С. за 1911—12 гг.

### Отчетъ о дѣятельности Общества Врачей Восточнай Сибири въ г. Иркутскѣ за 19<sup>11/12</sup> г.

(Окончаніе).

По просьбѣ Совѣта Иркутскаго Общества помощниковъ врачей, Общество подвергло обсужденію приказъ начальника Забайкальской желѣзной дороги о мѣрахъ истребленія бродячихъ собакъ и отказалось признать возлагаемая этимъ приказомъ на фельдшеровъ обязанности противорѣчащими задачамъ и этикѣ лечебной медицины.

Въ отчетномъ году Общество посыпало привѣтствованныхъ телеграммъ, приняло участіе въ празднованіи 50-тилѣтнаго юбилея Общества тульскихъ врачей и 25-тилѣтнаго юбилея Общества Кременчугскихъ врачей. Кромѣ того, оно привѣтствовало телеграммой начальника Забайкальской желѣзной дороги по поводу открытия Пастеровской станціи въ Иркутскѣ средствами этой дороги.

Необходимо еще отмѣтить возникновеніе при Обществѣ въ истекшемъ году секціи по ушинымъ, горловымъ и носовымъ болѣзнямъ. Съ согласія Общества, 7 членовъ его—специалисты по указаннымъ областямъ стали собираться отдѣльно для сообщеній, имѣющихъ узко-специальный характеръ. Въ теченіи отчетнаго года засѣданіи секціи, на которыхъ сдѣлано 4 сообщенія. Протоколы этихъ засѣданій, согласно постановленію Общества, будуть печататься вмѣстѣ съ протоколами засѣданій Общества.

Но самымъ значительнымъ событиемъ въ жизни Общества за отчетный годъ является открытие Обществомъ собственной химико-бактериологической лабораторіи. Съ мыслью обѣ учрежденіи такой лабораторіи Общество, какъ извѣстно, носило много лѣтъ. Несколько разъ проектъ открытия лабораторіи казался близкимъ къ осуществлению, но каждый разъ встрѣчались непреодолимыя препятствія, и дѣло недвигалось далѣе приобрѣтенія микроскопа или сбора недостаточно большихъ денежныхъ средствъ. Въ отчетномъ году давнишнєе стремленіе Общества, наконецъ, осуществилось. Избранная Обществомъ еще въ прошломъ году комиссія по устройству лабораторіи, въ которую помимо предсѣдателя, секретаря и казначея вошли Ельяшевичъ, Пешковскій и Фрайфельдъ, выяснивъ всесторонне вопросъ, въ февралѣ с. г. предложила Обществу немедленно открыть лабораторію, пригласивъ въ качествѣ лаборантовъ д-ра А. Н. Червенцова и женщину—врача Ю. М. Гефтеръ. Съ согласія Общества учрежденная лабораторія съ 19-го марта начала свою дѣятельность въ нанятомъ для нея помѣщеніи, въ которомъ помимо комнагъ для лабораторіи имѣется еще залъ для библиотеки и для засѣданій Общества. Большое содѣйствіе Обществу въ дѣлѣ

устройства лабораторіи оказали д-ръ А. И. Виноградовъ и инженеръ—технологъ Жуковъ. Въ настоящее время лабораторія находится еще въ періодѣ сооружанія; не только результаты, но даже условія ея дѣятельности еще не выяснились. Но во всякомъ случаѣ учрежденіемъ лабораторіи Общество сдѣжало крупный шагъ впередъ на пути къ творческой организаціонной работѣ. Надо надѣяться, что шагъ этотъ не будетъ послѣднимъ и что Общество, вступивъ на новый путь, займется въ недалекомъ будущемъ и другими общественно-санитарными мѣропріятіями. Нельзя не пожелать, чтобы приближающейся пятидесятилетній юбилей существованія Общества совпалъ съ періодомъ оживленія и расцвѣта всѣхъ сторонъ его дѣятельности.

Въ личномъ составѣ Общества за истекшій годъ произошли слѣдующія измѣненія. Вновь вступило въ Общество 3 дѣйствительныхъ члена: А. В. Воскресенскій, Е. И. Фридманъ и И. А. Шумицкій и возвратился въ Общество выбывшій изъ него временно Н. А. Звѣревъ; изъ нихъ первый въ концѣ года выбылъ изъ состава Общества за отъѣздомъ изъ Иркутска; по той же причинѣ выбыли также изъ состава Общества С. И. Бланкова, И. Ф. Астраханцевъ и М. Н. Черняевъ. Кромѣ того, А. Б. Воллернеръ изъ городскихъ членовъ перешелъ въ иrogородніе.

Такимъ образомъ, къ годичному засѣданію составъ Общества выражается въ слѣдующихъ цифрахъ:

Почетныхъ членовъ	15
Городскихъ »	67
Иногороднихъ »	13
Членовъ-соревнователей	4
Членъ-корреспондентъ	1

Секретарь З. Франкъ-Каменецкій.



Редакторъ-Издатель П. И. Федоровъ.



# СПЕРМИНЪ-ПЕЛЯ

С ПРОФ. ДОКТОРА ПЕЛЯ

(SPERMINUM-POEHL).



1901

Многочисленными наблюдениями русскихъ и иностранныхъ авторитетовъ доказано благотворное действие СПЕРМИНА-ПЕЛЯ

при НЕРВНЫХЪ болѣзняхъ: неврастеніи, половомъ безсилии, невралгіяхъ, истеріи, параличахъ, спинной сухоткѣ, хорѣи и пр.

при ОБЩЕЙ СЛАБОСТИ: старческомъ маразмѣ, малокровіи, истощеніи отъ разн. причинъ, при остр. инфекціонныхъ бол., туберкулезѣ и др. выздоравливающихъ.

при СЕРДЕЧНЫХЪ болѣзняхъ: упадкѣ деятельности сердца, міокардитѣ, перерожденіи сердечной мышцы, ожирѣніи или склерозѣ сердца, нервныхъ сердцеобеніяхъ.

при РАЗСТРОЙСТВАХЪ ОВМЪНА ВЕЩЕСТВЪ: артериосклерозѣ, мочекисломъ діатезѣ, подагрѣ, діабетѣ, остромъ и хроническомъ ревматизмѣ.

при ИНТОКСИКАЦІЯХЪ: уреміи (на почѣ междунар. нефрита), диабетической комѣ, лuesѣ, тифѣ, холерѣ и др. инфекціяхъ, при хроническомъ отравлении ртутью, алкоголизмѣ, морфинизмѣ, при острыхъ отравленіяхъ (окисью углерода, опіемъ, колбаснымъ, рыбнымъ ядомъ и т. п.), при хлороформированіи (во избѣженіе шока) и пр.

**СПЕРМИНЪ-ПЕЛЯ** не слѣдуетъ смѣшивать съ простыми вытяжками.

ОРГАНОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТЪ ПРОФЕССОРА ДОКТОРА ПЕЛЯ И СЫНОВЕЙ.

С.-Петербургъ, Вас. Остр., 7 л., д. № 18. — Телеф. 207-10 и 282-84.

Гг. Врачамъ высылается **Безвозмездно** литература о Сперминѣ-ПЕЛЯ и другихъ органопрепаратахъ.

## НЕРВИ Лечебный пансіонъ «ГИГІЕНА»

для легочнѣхъ больныхъ.

Специальное лечение болѣзней гортани. Пневмотораксъ, лечение по проф. Форланини.



Д-ра мед. Густавъ Ортенau (адъютантъ въ журорѣ Рейхенгаль, Парквегъ 2).

Kurpension Hygiena, Dr. med. Gustav Ortenau, Nervi (Italien).

Отдѣленіе для Россіи издательства

## ЖУРНАЛОВЪ МОДЪ

(АКЦ. ОБЩ. въ ПАРИЖЪ)

„ГУСТАВЪ ЛЮНЪ“, Варшава, Гр. Коцебу 4.

РЕКОМЕНДУЕТЬ НА ПОДПИСКУ 1913 г.

Всемірно-извѣстные лучшіе франц. Журналы Модъ для дамскихъ нарядовъ

LA MODE ARTISTIQUE  
(ЛЯ МОДЪ АРТИСТИКЪ)  
съ русскимъ переводомъ.

L'IDEAL PARISIEN  
(ИДЕАЛЬ ПАРИЗЬЕНЪ)  
съ русскимъ переводомъ.

LA TOILETTE MODERNE  
(ЛЯ ТУАЛЕТЪ МОДЕРНЪ)  
съ русскимъ переводомъ.

LA PARISIENNE  
(ЛЯ ПАРИЗЬЕНЪ)  
съ русскимъ переводомъ.

LES JOLIES MODES de Paris  
(Красивыя Парижскія Моды)  
съ русскимъ переводомъ.

NEW LADIES FASHIONS  
(Нью Лейдисъ Фешіонсъ)

CHAPEAUX MODERNES  
(Шапо Модернъ)

Отдѣльные сезонные экземпляры.

LA MODE DE PARIS, превосх. альбомъ для всякой мастерской и сем. дома, сод. 1000 новѣйш. элег. и скромн. (частью раскр.) моделей для разнаго рода дамск. и дѣтск. нарядовъ . . . . .

MANTEAUX & COST. de Promenade спец. для костюм. и верхн. вещей . . . . .

BLOUSES ARTISTIQUES спец. для блузокъ, капотовъ, матинѣ и др. . . . .

BLOUSES ROBES DE CHAMBRE . . . . .

LA BLOUSE IDEALE . . . . .

JUPES PRATIQUES спец. для юбокъ . . . . .

ALBUM DE BAL спец. для бальн. туалетовъ . . . . .

ALBUM DE TRAVESTIS спец. для маскар. костюмовъ . . . . .

Отдѣльныя картинки . . . . .

Каталоги съ подробнымъ описаніемъ по требованію высып. безпл.

СЪ ПЕРЕСЫЛКОЙ НА		12 мѣс.	6 мѣс.	3 мѣс.	1 экз.
P.	K.	P.	K.	P.	K.
20	00	10	00	5	00
				2	00
12	00	6	00	3	25
				1	15
10	00	5	00	2	75
				1	00
8	00	4	00	2	25
				—	90
4	50	2	30	1	20
				—	—
4	50	2	30	1	20
				—	—
18	00	9	00	—	2
					00
6	00	3	25	—	1
					15
—	—	—	—	—	90
—	—	—	—	—	150
—	—	—	—	—	150
—	—	—	—	—	100
—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	275
—	—	—	—	—	325
—	—	—	—	—	35

КНИГО-ТОРГОВЦАМЪ СООТВ. УСТУПКА.

При каждомъ № „НИВЫ“ подписчики получать по одной  
книгъ, всего въ гдѣ 52 КНИГИ.

Открыта подписка  
**НА 1913 ГОДЪ**

(44-й годъ издава)  
на еженедѣльный иллюстрированный  
ЖУРНАЛЪ  
съ многими приложеніями

„НИВА“

Гг. подписчики „НИВЫ“ получать въ теченіе 1913 года:

**52 КНИГИ,** №№ еженедѣльн., художеств. литер. журн. „НИВА“: романы, повѣсти и разсказы, критич. и популярно-научн. очерки, біографіи, обзоры дѣятельности Госуд. Думы и политич. обозрѣнія; рис. въ краск., снимки съ картинъ, рис. фотоэтюдъ и иллюстраціи соврем. событий; рядъ очерковъ и рисунк. будетъ посвященъ 300-лѣтію Дома Романовыхъ.

**52 КНИГИ,** отпечатанныя убористымъ четкимъ шрифтомъ, въ составъ которыхъ войдутъ:

**12 КНИГЪ** книгъ ежемѣсячнаго журнала „литературныя и популярно-научныя приложенія“: романы, повѣсти, разсказы, популярно-научн. и критич. статьи современныхъ авторовъ съ иллюстраціями и отдѣлы бібліографіи, ембей, шахматъ и шашекъ, задачъ и игръ.

**40 КНИГЪ** книгъ „СБОРНИКА-НИВЫ“

содержащихъ **четыре полныхъ собранія сочиненій**

(стоющія въ отдельной продажѣ свыше 35 р.).

**40 КНИГЪ,**

которыя подписчики получать полностью въ теченіе одного 1913 года.

Полное собраніе  
сочиненій

**В. И. ТЮТЧЕВА.**

Младшій сверстникъ и ученикъ Пушкина, старшій товарищъ и учитель поэтовъ послѣпушкинского періода, „Тютчевъ“—по опредѣленію Тургенева,—одинъ изъ самыхъ замѣчательныхъ русскихъ поэтовъ, на немъ одноть лежитъ печать той великой эпохи, къ которой онъ принадлежитъ и которая такъ ярко и сильно выразилась въ „Пушкинѣ“—Грустно-спокойное, исполненное величайшей нѣжности и трогательной задумчивости, настроеніе Тютчева является господствующимъ поэтическимъ настроеніемъ послѣднихъ десятилѣтій въ русской лирикѣ.

Полное  
собраніе  
сочиненій

**Леонида АНДРЕЕВА.**

(будетъ дополнено произведеніями, не вошедшиими въ изданные томы собраній его сочиненій).

Извѣстность Леонида Андреева уже перешла границы всероссийской и стала міровой. Сочиненія его переведены почти на всѣ европейскіе языки. Пьесы его обошли лучшіе театры Европы.

**ПОДПИСНАЯ ЦѢНА „НИВЫ“** со всеми прилож. за годъ: въ Петербургѣ: безъ доставки—6 р. 50 н. съ доставкой 7 р. 50 н. Безъ доставки 1) въ Москву, въ конторѣ Н. Печковской—7 р. 25 н.; 2) въ Одессу, въ книжн. магаз. „Образованіе“—7 р. 50 н. Съ перес. во всѣ мѣста Россіи 8 р. За границу—12 р. **Разсрочна платежа въ 2, 3 и 4 срона.** Иллюстрированное объявленіе о подпискѣ высылается бесплатно, по первому требованію.

Адресъ: С.-Петербургъ, въ Контору журнала „НИВА“, улица Гоголя, № 22.

Полное собраніе  
сочиненій

**В. ВЕРЕСАЕВА.**

Широкая извѣстность пришла къ Вересаеву съ момента напечатанія его знаменитыхъ «Записокъ врача». Въ современной беллетристикѣ Вересаевъ является пѣвцомъ русской идеиной интелигенціи, той, что не ушла съ головой въ провинциальную тину, но еще рвется къ лучшей жизни. Длинная вереница мужскихъ и женскихъ образовъ, мечтающихъ объ идеиной работе, благородно идущихъ въ рукоиашный бой съ пошляками и мракобѣсами, проходитъ черезъ его главныя новеллы: „Безъ дороги“, „Повѣтряе“, „На поворотѣ“ и „Къ жизни“.

Полное собраніе  
сочиненій

**МОЛЬЕРА.**

Комедіи Мольера—неистощимый родникъ смѣха,—мѣтко-сатирическаго, исполненного глубокой психологической правды, поучаща глушиловъ и сбрасывающаго съ пьедесталовъ ничтожество и порокъ. Вся литературная сокровищница Мольера—огненный протестъ противъ всѣхъ общественныхъ и личныхъ пороковъ.

12 №№ «Новѣйшихъ модъ». До 200 столбцовъ текста и 300 модныхъ гравюръ. Съ почтовымъ ящикомъ.  
12 листовъ: до 300 рукодѣльныхъ и вышивальныхъ работъ и для выжиганія и до 300 чертежей выкроекъ.

1 „Отрывной ежемѣсяч. календарь“ 1913 г. отпечат. красками.

SUPPOSITORIA  
HÆMORRHOIDALIA

**ПРОФТОЛ-ДЕЛЯ**

Составные части: Bismut. oxjodogalic, Calc.  
chlorat., Anaesthesia, Extr. Hammamel. virg.,  
Butyr. Cacao.

**PROSTOL-РОЕНЛ**

Цѣна коробки—12 свѣчей 1 руб. 50 к.

Химическая Лабораторія ПРОФЕССОРЪ ДОКТОРЪ ПЕЛЬ и СЪЯ.

С.-Петербургъ, Вас. Остр., 7-я линія, д. 18.

Вместо РЫБЬЯГО ЖИРА

для дѣтей и взрослыхъ

РЕКОМЕНДУЕТ. ОБЩЕИЗВѢСТНЫЙ „JECOROL“.

Сиропъ очень пріятнаго вкуса, содержащий іодъ въ органическомъ соединеніи,—фосфоръ и известь въ растворимомъ видѣ. Примѣняется въ разныхъ формахъ скрофулёза страданіяхъ лимфатическихъ железъ, размѣгченій костей рахитѣ и т. д. Способъ употребленія при каждомъ флаконѣ. Название и фабричный знакъ въ видѣ треугольника со стативомъ обезпечены въ Россіи, Германіи, Австріи и Турціи.—На этикетѣ каждого флакона требовать красной подпись „A. Bukowski.“

Продается во всѣхъ аптекахъ и аптечныхъ магазинахъ.

Мѣсто производства: Химическая Лабораторія Магистра А. Буковскаго, Варшава, Маршалковская улица № 54, собств. домъ.

Гг. врачамъ высылаются по требов. образцы бесплатно.

# Stimulol du Dr GLAISE

НАИЛУЧШЕ УСВАИВАЕМЫЙ ПРЕПАРАТЪ

ОРГАНИЧЕСКАГО ФОСФОРА

Каждая чайная ложка содержитъ:

0,30 Calcii glycerophosphorici

0,20 Extracti Colae

Даетъ отличные результаты при лечении херважаго истощенія, общей и половой хеврастехіи.

ПРЕПАРАТЪ изготавливается въ очень удобной и приятной для приема формѣ—грануль.

Продается въ аптекахъ.

Литературу и пробные флаконы гг. врачамъ высылаетъ бесплатно Институтъ Д-ра КАЛЬВЭ, Москва, Срѣтенка, 4. 1/136



# ПИПЕРАЗИНЬ МИДИ

шипучія крупинки

Самое сильное изъ всѣхъ средствъ при явленіяхъ артритизма и уринемии

ЕДИНСТВЕННОЕ СРЕДСТВО КОТОРОЕ

РАСТВОРИЕТЬ 92% СОЕДИНЕНИЙ МОЧЕВОЙ КИСЛОТЫ

и ослабляетъ остатки мочекислотъ  
СТИМУЛИРУЯ ДѢЯТЕЛЬНОСТЬ ПЕЧЕНИ

( Вліяніемъ лимоннокислого натрія въ возрождающемся видѣ )

Требуйте  
марку  
"MIDY"

Пріемъ:  
Какъ предохраня-  
юще  
2 или 3 мѣро-  
чки въ день  
въ продолже-  
ніи 10 дней въ  
и венецъ.

ПРИ  
ОСТРЫХЪ  
СЛУЧАЯХЪ:  
4 или 6 мѣроочекъ  
въ день въ стака-  
нѣ воды въ  
промежут-  
кахъ между  
едой.

Каждая мѣро-  
чка содержитъ  
0,20 гр. чистаго  
Пиперазина.  
Всѧ же мѣроочка  
чайной ложечкѣ.

ОБРАЗЦЫ: Pharmacie MIDY, 140, Faubourg Saint-Honoré, PARIS

# GOITTEASE RENY

НОВЫЙ ПРЕПАРАТЪ ДІЭТИЛЕНЪ-ДІАМИНА

даєть наивищее раствореніе МОЧЕВОЙ КИСЛОТЫ и широко примѣняется французскими врачами какъ специфическое средство противъ

ПОДАГРЫ, РЕВМАТИЗМА, МОЧЕВ. ПЕСКА, ПОЧЕЧН., ЖЕЛЧН. КАМНЕЙ

и другихъ болѣзней АРТРИТИЧ. ДІАТЭЗА.

Продается въ аптекахъ и аптекарскихъ магазинахъ. Литературу и образцы гг. врачамъ высыпаетъ бесплатно ИНСТИТУТЪ Д-ра КАЛЬВЪ, Москва, Срѣтенка 4, отд. 136.

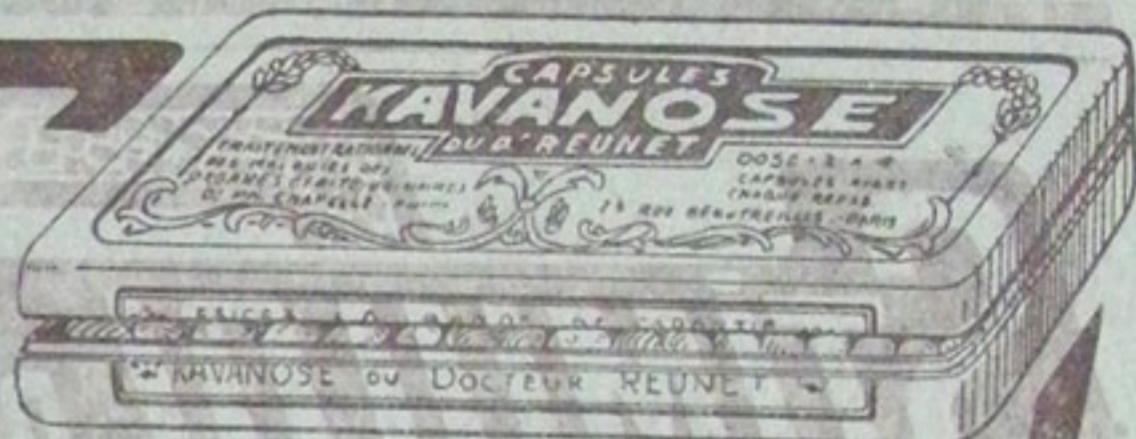
## КАВАНОЗЪ

Д-ра РЕНЗ

препаратъ  
противъ  
ПЕРЕЛОЯ и его  
осложненій.

Составные элементы „Каваноза“ подвергаются тщательной химической очисткѣ, устрани-  
ющей всѣ вредныя примѣси и обезпечивающей **максимумъ терапевтическаго**  
**дѣйствія** безъ всякихъ побочныхъ вліяній.

Продается въ аптекахъ и аптекарскихъ магазинахъ. Литературу и бесплатные образцы  
гг. врачамъ высыпаетъ **Институтъ Д-ра Кальвъ, Москва, Срѣтенка 4, отд. 136.**



КАЖДАЯ КАПСЮЛЯ СОДЕРЖИТЬ:

Ol. ligni santali

Extr. kawa-kawa

GEORG WOLF <sup>g. III.</sup> Берлинъ  
b. W. Карлштрассе, 18.  
Berlin.

## Специальная фабрика

медицинскихъ электро-оптическихъ инстру-  
ментовъ для изслѣдованія полостей тѣла

Кистоскопы

Эндоскопы

Уретроскопы

Ректоскопы

Гастроскопы

Ларингоскопы

Зарегистр. марка.

НОВЫЯ МОДЕЛИ.

по указаніямъ первыхъ авторовъ

Специальные каталоги, а также оттиски от-  
дѣльныхъ статей

высыпаются бесплатно

по первому требованію.

Типографія Иркутского Товарищества печатного дѣла. Котельниковская 1. Тел. 511.



УСПѢШНО ПРИМѢНЯЕТСЯ ПРИ  
БОЛЬЗНЯХЪ ДЫХАТЕЛЬНЫХЪ ПУТЕЙ  
И ЛЕЧЕНИИ  
ТУБЕРКУЛЕЗА ЛЕГКИХЪ.

КАЖДАЯ КАПСЮЛЯ СОДЕРЖИТЬ:

Guajacol. crystall.

Eucalyptol.

Terpinol.

Капсюли Майе одновременно съ антисептикой дыха-  
тельныхъ путей и освобожденіемъ ихъ отъ продук-  
товъ секреціи бронховъ, увеличиваютъ аппетитъ и  
улучшаютъ общее состояніе.

Продаются въ аптекахъ и аптекарскихъ магазинахъ.  
Литературу и бесплатные образцы гг. врачамъ высы-  
паетъ Институтъ Д-ра Кальвъ, Москва, Срѣтенка 4, отд. 136.