

Въ память Осипа Осиповича Мочутковского.

# ТРУДЫ

Общества Одесскихъ Врачей

1907 г.

ВЫПУСКЪ IV.

2012

ОДЕССА.

„Коммерческая“ типографія и литографія Б. Сопожникова,  
Ришельевская 27.

~~МЕДИЦИНСКИЙ ОДСА~~  
имени  
~~Константина Николаевича~~  
~~Мочутиковского.~~

~~БИБЛИОТЕКА~~

# ТРУДЫ

Общества Одесскихъ Врачей

1907 г.

ВЫПУСКЪ IV.

1952 г.



ИНВЕНТАРЬ

№ 30110

ИНВЕНТАРЬ

№ 1327

ОДЕССА.  
1907.

1972

Изюмский отдел  
имени  
Константина Николаевича  
Шуриц

0-985

61

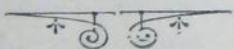


ОДЕССА.  
"Коммерч." типографія Б. Сапожникова.  
Ришельєвская 27.



## СОДЕРЖАНИЕ.

	Стр.
1. Д-ръ И. Г. Мандельштамъ. Къ вопросу о внѣматочной беременности . . . . .	5
2. Д-ръ Е. С. Главчев. Къ лечению первыхъ формъ сифилиса . . . . .	27
3. Д-ръ С. С. Рабиновичъ. Къ казуистикѣ случаевъ пора- женія Conus melladuris . . . . .	43



## Къ вопросу о внѣматочнѣй беременности.

И. Г. Мандельштама.

Вопросъ о внѣматочнѣй беременности, особенно въ той части его, которая касается начального периода этой аномалии, имѣть весьма существенное значеніе не только для специалиста гинеколога, но и для всякаго практическаго врача. Въ настоящемъ сообщеніи своемъ я постараюсь познакомить васъ съ современнымъ состояніемъ этого вопроса на основаніи моихъ собственныхъ многочисленныхъ наблюдений и богатой литературы новѣйшаго времени.

Но прежде чѣмъ приступить къ докладу, позвольте мнѣ въ краткихъ словахъ изложить Вамъ исторіи болѣзни больной, которую я оперировалъ вчера утромъ, исторію могущую служить прекрасною парадигмой къ занимающему насть вопросу.

I. Р. 27-ми лѣтъ доставлена въ Одесскую еврейскую больницу на носилкахъ 23-го марта 1907-го года вечеромъ. Больная 7-й годъ замужемъ, на первомъ году имѣла преждевременные роды и съ тѣхъ поръ часто обращалась къ гинекологамъ изъ за болей въ животѣ и крестцѣ. Менструировала черезъ 5—6 недѣль умѣренно, регулы имѣла болѣзненные. Черезъ семь недѣль послѣ послѣднихъ регулы появились крови, сопровождавшіяся сильными схваткообразными болями внизу живота. Приглашенный врачъ велѣлъ лежать и прикладывать ледъ къ животу: черезъ 3 дня крови прекратились, но приступы легкой боли время отъ времени все повторялись. 22-го марта утромъ вдругъ наступили часто повторяющіяся припадки крайне интенсивной острой боли въ правой паховой области, чувство напирания внизъ, головокруженіе, потемнѣніе въ глазахъ, не сколько разъ вырвало. Кто то посовѣтовалъ прикладывать горячіе компрессы къ животу, ставить клизму, по состояніе все ухудшалось и больная была отправлена въ больницу. St. Praes. Больная хорошаго тѣлосложенія и питанія, рѣзкая блѣдность общихъ покрововъ и видимыхъ слизистыхъ оболочекъ, часто дышеть, пульсъ 120 слабаго наполненія, жи-

воть вадуть и напряженъ, крайнъ чувствителенъ къ давлению, легкая перкуссія даеть притупленіе перкуторнаго тона по всему подчревью, флюктуація нигдѣ не ощущается, грудныя железы не измѣнены; изъ влагалища выдѣляется немного кровянисто-слизистаго секрета; влагалищная часть цилиндрической формы, не размягчена, задній сводъ слегка расширенъ. Тѣло матки неясно контурируется, немного увеличено, ограниченно подвижно, движение очень болѣзненно. Температура тѣла не повышена. Больная стонеть отъ сильной схваткообразной боли въ правой сторонѣ живота и жалуется на сильную слабость. До этого заболѣванія никакихъ субъективныхъ признаковъ беременности больная не имѣла. Тѣмъ не менѣе путемъ исключенія и на основаніи анамнеза распознанъ правосторонній трубный аборть съ умѣреннымъ внутреннимъ кровотечениемъ. Назначено: подкожное впрыскиваніе 0,015. Morphii, ледъ къ животу и горячіе компрессы на голову.

23-го утромъ: ночь прошла сравнительно спокойно, боли не ощущаеть, тошнота, пульсъ 100, слабо наполненъ, животъ уменьшился въ объемѣ, мало болѣзненъ, въ серединѣ подчревья ощущеніе зыбленія, черезъ правый сводъ неясно прощупываются контуры опухоли. Подъ хлороформомъ въ Тренделенбургскомъ положеніи произведено чревосѣченіе. Въ полости живота изрядное количество жидкай темной крови и небольшихъ рыхлыхъ сгустковъ, рукой выведена опухоль правой трубы, занимающая середину ея. Постѣ наложенія клямовъ на lig. infundibulopelvicum и на маточный конецъ трубы, послѣдняя отрѣзана, а рана обезпечена нѣсколькоими матрацными швами и закрыта брюшиной. Матка едва увеличена, лѣвая фаллопіева труба тонкая со многими извилинами, наружный конецъ ея освобожденъ отъ фиксировавшихъ его сзади легкихъ сращеній, лѣвый яичникъ, на видъ неизмѣнныи, оставленъ на мѣстѣ, удалены попадающіеся въ руки кровяные свертки и брюшная рана закрыта тройнымъ рядомъ швовъ. Наркозъ прошелъ хорошо, пульсъ въ прежнемъ состояніи, никакихъ возбуждающихъ. Сегодня, къ концу вторыхъ сутокъ состояніе больной вполнѣ удовлетворительно.

Циркулирующій между Вами препаратъ, какъ видите, состоитъ изъ правой фаллопіевой трубы, средняя часть ко-

торой превращена въ плоскошарообразную опухоль эластической консистенцией величиною въ дѣтской кулакъ, крайня свободная части трубы утолщены до размѣра средняго карандаша, *infundibulum* оканчивается пышно развѣтвленной бахромкой, пити которой флотируютъ въ жидкости, маточный же конецъ отогнутъ книзу подъ прямымъ угломъ къ опухоли. На серединѣ передней поверхности опухоли выдается выпуклая площадка величиною въ серебряный полтинникъ темнокраснаго цвѣта съ мелко-буристой поверхностью и нѣсколько мелкими обрывками воспалительныхъ перепонокъ, окруженная рамкой изъ валикообразной утолщенной брюшины: рамка эта повидимому образуетъ границу узуры стѣнки трубы, произведенной ростущимъ плоднымъ яйцомъ. Къ нижнему краю опухоли примыкаетъ узкая полоска утолщенной *Alae vespertilionis*, на которой висить цирротически измѣненный правый яичникъ, въ которомъ желтое тѣло не оказывается.

Изображенна картина, надѣюсь, послужить, Вамъ хорошую иллюстрацію къ дальнѣйшему изложенію, къ которому теперь и перехожу.

Въ сравнительно недавное еще время вы могли встрѣтить въ руководствахъ по акушерству дѣленіе внѣматочной беременности на брюшную, яичниковую и трубную.

Въ новѣйшее время возможность яичниковой беременности поставлена внѣ всякаго сомнѣнія. Въ докладѣ своемъ Лейпцигскому акушерскогинекологическому Обществу отъ 13-го Ноября 1901-го года Füth (Centralbl. f. Gyn. 1902 № 13) представилъ таблицу описанныхъ до того времени 18-ти случаевъ яичниковой беременности, установленныхъ точнымъ патолого-анатомическимъ изслѣдованіемъ; въ доступной мнѣ казуистикѣ позднѣйшаго времени я нашелъ еще 13 случаевъ, но число это во первыхъ, ничтожно въ сравненіи съ тысячами опубликованныхъ случаевъ трубной беременности, и во вторыхъ, ни одинъ изъ тѣхъ случаевъ не былъ распознанъ какъ таковой клинически; что касается первичной брюшной беременности, то она новѣйшими авторами совершенно отрицается. Всѣ многочисленные случаи, описанные въ старой литературѣ подъ именемъ брюшной беременности на самомъ дѣлѣ, по мѣсту виѣдренія оплодотвореннаго яичка и образованія дѣтскаго мѣста, должны быть отнесены

къ трубной беременности съ выступлениемъ плода въ свободную брюшную полость, гдѣ вокругъ него образовался вторичный плодный мѣшокъ изъ ложныхъ оболочекъ брюшины и соѣдніхъ органовъ. Въ клиническомъ смыслѣ, слѣдовательно, когда мы говоримъ о внѣматочной беременности, мы имѣемъ въ виду трубную беременность. Болѣе точно топографически различаютъ: 1) *gravidit. isthmica* въ узкой, болѣе близкой къ маткѣ части фаллопиевой трубы, 2) *gravidit. ampullar.* въ широкой наружной части трубы, 3) *gravid. interstitialis* въ отрѣзкѣ трубы, лежащей въ толщѣ маточной стѣнки и 4) *gravid. fimbrio-ovaria*, —когда яичко укрѣпляется на нити баҳромки, идущей къ яичнику. Само собою разумѣется, что узкая полоска *fimbriae* уже на первыхъ ступеняхъ развитія яичка представляетъ слишкомъ мало простора для разростающихся ворсинокъ, такъ что послѣднія захватываютъ ближайшіе участки брюшины и яичника и, такимъ образомъ, 4-ая форма для изслѣдователя съ самаго начала уже представляется въ видѣ *gravid. tuboovarica*. или *gravid. tuboabdom.*

По вопросу о способѣ прикрѣпленія оплодотвореннаго яичка къ слизистой оболочкѣ трубы, наши взглѣды измѣнились кореннымъ образомъ послѣ того какъ графъ Spee въ 1896 году открылъ, что у морской свинки яичко на мѣстѣ своего приосновенія къ слизистой оболочкѣ матки разрушаетъ эпителіальный покровъ этой оболочки, вѣдроясь вглубь ея создаетъ для себя вмѣстилище, гдѣ совершается ея дальнѣйшее развитіе, а Peters въ 1897 году на одномъ препаратѣ самаго ранняго периода чѣловѣческой беременности убѣдительно доказалъ, что и у человѣка оплодотворенное яичко такимъ же точно образомъ вступаетъ въ связь съ беременной маткой. Что и въ трубѣ оплодотворенное яичко прикрѣпляется не къ поверхности слизистой оболочки, а сразу проникаетъ въ толщу ея стѣнки, образующей для нея замкнутую капсюлю, какъ это можно было a priori предположить по аналогіи съ маточной беременностью, вполнѣ подтвердило изслѣдованія Füth'a, Monatschr. f. Gyn. B. 8 р. 590, произведенныя по иниціативѣ Werth'a въ 1897 году и другими. Это разрушительное дѣйствіе производится эктобластомъ, т. е. наружнымъ покровомъ яйцевыхъ ворсинокъ, состоящихъ изъ такъ называемыхъ Лангганзовыхъ клѣтокъ и

синцитіума комковъ протоплязмы съ вкрапленными въ нихъ многочисленными ядрами. Эти покровные элементы, въ силу присущихъ имъ цитолитическихъ свойствъ, разростаясь, растворяютъ попадающіяся имъ на пути материнскія ткани до стѣнокъ сосудовъ включительно и это продолжается до тѣхъ поръ, пока па мѣсто разрушенной ткани не создается новый органъ, placenta, обезпечивающей питательную связь между матерью и ея плодомъ, т. е. до конца 3-го мѣсяца. Но при маточной беременности, параллельно съ разрушительной работой ворсинокъ, идетъ созидательная работа въ видѣ колоссальной гипереміи ея слизистой оболочки въ степени Decid. gravid, въ рыхлой ткани которой яичко находитъ достаточно свободного мѣста для своего дальнѣйшаго развитія. При трубной же беременности условія далеко не такъ благопріятны. Тонкая слизистая оболочка трубы не одарена способностью реагировать на импульсы беременности столь пышнымъ разростаніемъ ея элементовъ, такъ что внѣдрившееся въ нее яичко уже на первыхъ ступеняхъ своего роста вынуждено прокладывать себѣ путь черезъ мышечный слой трубной стѣнки, проникаетъ до его серъезнаго покрова и даже узурируетъ послѣдній, если на немъ не успѣли образоваться воспалительныя наслоенія или сращенія съ соседними органами. На этомъ пути яичко встрѣчается съ сравнительно крупными сосудами, стѣнки которыхъ тоже мѣстами подвергаются гистолитическому дѣйствію эктодермы. Такимъ образомъ, уже въ первыя недѣли трубной беременности, яичко, достигши известнаго объема, бываетъ окружено капсулой изъ разрѣженной и истощенной ткани и ворсинками своими погружается въ довольно крупные материнскіе сосуды. Съ дальнѣйшимъ прогрессивнымъ развитіемъ ворсинокъ цѣлость яичевой капсульки легко нарушается или съ внутренней ея стороны, обращенной къ просвѣту трубы, или съ наружной, брюшной. Какъ въ одномъ, такъ и въ другомъ случаѣ естественно происходитъ кровотеченіе изъ открытыхъ кровеносныхъ сосудовъ, а связь яичка съ материнской почвой нарушается въ большей или меньшей степени. Въ первомъ случаѣ, кровь, попадая въ полость трубы и устремляясь къ мѣstu найменьшаго сопротивленія, т. е. къ брюшному концу трубы, увлекасть въ свое теченіи и плодное яйцо, окруженнное свернувшейся кровью; этому еще содѣйствуютъ и

рефлекторных сокращений неизмененной части трубы, лежащей кнутри от яйцевого ложа, одним словом все происходит вполне аналогично маточному abortu. Во 2-мъ случаѣ через разрыв стѣнки трубы происходит свободное кровоизлѣяніе въ брюшную полость и выхожденіе туда же, частичное или полное, плодного яйца. Значительное кровотеченіе въ брюшную полость можетъ наступить и безъ видимаго нарушенія цѣлости яйцевой капсюли, а единственno вслѣдствія проростанія стѣнки трубы плодовыми ворсинками. До поры до времени ворсинки, выѣдравшіяся въ просвѣтъ сосуда, закупориваютъ выдолбленное ими отверстіе, но такъ какъ закупорка эта очень рыхла, то отъ какого нибудь легкаго сотрясенія или повышенія внутри сосудистаго давленія, ворсинка можетъ выскользнутъ изъ сосуда, и начинается кровотеченіе.

Между моими случаями былъ одинъ, въ которомъ, при операциіи въ брюшной полости, было найдено колоссальное количество крови, между тѣмъ какъ удаленный препаратъ состоялъ изъ замкнутой со всѣхъ сторонъ лѣвой фаллопіевской трубы, содержащей плодикъ приблизительно  $2\frac{1}{2}$  мѣсячнаго развитія, совершенно свѣжій, съ цѣльными плодными оболочками; только па верхнемъ краѣ расширенной трубы имѣлось возвышеніе, состоявшее изъ проросшихъ сквозь брюшной покровъ ея ворсинокъ, покрытыхъ кровяными сгустками. Подобную же картину мнѣ пришлось видѣть и въ другомъ случаѣ 4-хъ мѣсячной трубной беременности, гдѣ на наружной поверхности плодного мѣшка торчала обнаженная долька пляцентарной ткани: все же остальное плодное яйцо лежало въ закрытой полости трубы. Мы видимъ такимъ образомъ, что наблюдающееся въ громадномъ большинствѣ случаевъ нарушеніе цѣлости яйцевой капсюли въ самые первые мѣсяцы трубной беременности и являющееся результатомъ этого прекращенія беременности со всѣми сопутствующими ему явленіями, какъ кровотеченіе и др., происходитъ не слѣдствіе механическаго растяженія и утонченія стѣнокъ трубы растущимъ яйцомъ, какъ думали прежде, а вызывается активнымъ дѣйствиемъ покровныхъ клѣтокъ, ворсинокъ, разъединяющихъ, такъ сказать, окружающія ихъ ткани. Если это разъединеніе достигло степени дефекта, то дальнѣйшее теченіе беременности будетъ различно въ зависи-

симости отъ возраста зародыша, величины и мѣста кровоизліянія. Кровь, излившаяся даже въ маломъ количествѣ въ полость трубы, можетъ своей массой оторвать очень юное плодное яйцо отъ питающей его почвы. Оно тогда атрофируется и постепенно всасывается вмѣстѣ съ окружающей его кровью. Такимъ образомъ беременность прекращается, не дошедши даже до сознанія больной и не оставляя по себѣ никакихъ слѣдовъ.

Очень возможно, что такимъ образомъ кончаются многіе случаи ранней внѣматочной беременности о существованіи которыхъ никто и не подозрѣваетъ. Появляющееся при этомъ маточное кровотеченіе принимается за опоздавшія на нѣкоторое время регулы; въ трубѣ же на долго остается скопленіе крови, въ сгусткахъ которой микроскопъ открываетъ присутствіе ворсинокъ, *Mola tubaria* или *Haematosalpinx*. При болѣе сильномъ кровотеченіи, случаемся обыкновенно во 2-мъ или 3-мъ мѣсяцѣ, но нерѣдко даже въ первыя недѣли беременности, на сцену выступаетъ симтомокомплексъ свободнаго кровоизліянія въ брюшную полость. Кровотеченіе можетъ быть столь значительнымъ что больная въ теченіи короткаго времени истекаетъ кровью и погибаетъ при явленіяхъ острого малокровія. Въ другихъ же случаяхъ, всего чаще при трубномъ abortѣ, кровотеченіе останавливается, при чемъ излившаяся кровь или скоро всасывается или собирается въ дугласовомъ пространствѣ или вокругъ трубы, свертывается и образуетъ характерную опухоль, известную подъ названіемъ *Haematocele retrouterina* или *Haematoma peritubaria*. Послѣ остановки кровотеченія, если оно не достигло крайней степени, больная довольно быстро оправляется, но она не гарантирована отъ повторенія кровотеченія, снова приводящаго ее на край гибели. Въ большинствѣ случаевъ, конечно съ наступленіемъ внутренняго кровоизліянія, явленія, доминирующаго въ картинѣ болѣзни, прекращается и беременность, и задача леченія сводится лишь къ устраненію послѣдствій кровотеченій; но бываетъ и такъ, что разрывъ, сопровождавшійся обильнымъ кровоизліяніемъ, не разрушилъ окончательно сосудистой связи матери съ плодомъ, и тогда послѣдній продолжаетъ жить и развиваться, не выходя изъ своего вмѣстилища, или въ трубѣ остается только placenta, а

плодъ выступает въ брюшную полость, гдѣ вокругъ него образуется новое гнѣздо, дающее ему возможность дальнѣйшаго развитія. Въ своемъ первомъ докладѣ нашему Обществу о виѣматочной беременности 10 марта 1892 года я привелъ случай, въ которомъ въ началѣ 2-го мѣсяца беременности произошло внутреннее кровоизлѣяніе въ брюшную полость съ образованіемъ haematomatis peritub. и выдѣлилась также цѣликомъ Decid. uterina — все заставляло думать, что беременность прервалась. Когда спустя два мѣсяца оказалось, что опухоль гематомы не только не уменьшилась, а напротивъ увеличилась, что нами было приписано образовавшемуся выпоту, то больная была отправлена на лиманъ для лечепія ваннами. Тамъ она почувствовала шевеленіе плода и когда вернулась въ больницу, то ясно можно было констатировать сердцебіеніе плода, лежавшаго въ эктопическомъ мѣшкѣ, а впереди послѣдняго матку, въ объемѣ 3-хъ мѣсячной беременности. На предложенную операцию больная не согласилась, увѣренная, что у нея совершенно нормальная беременность, и она была оперирована лишь черезъ два мѣсяца послѣ истеченія полнаго срока беременности, ознаменовавшагося 2-хъ дневной безплодной, въ прямомъ и переносномъ смыслѣ, натужной дѣятельностью. При операциіи удалены трубный мѣшокъ, заключавшій въ себѣ доношенный мацерированный плодъ. Тамъ же мною приведенъ другой случай одновременного существованія маточной и виѣматочной беременности у молодой женщины, бывшей всего 4 мѣсяца замужемъ. У этой больной, черезъ 4 недѣли послѣ выкидыша, внутри маточнаго плода произошелъ разрывъ правосторонняго трубного плоднаго мѣшка, что выразилось весьма бурной картиной внутренняго кровотеченія. Образовалась громадная гематома правой широкой связки, которая въ теченіи несколькиихъ мѣсяцевъ окончательно разсосалась. Эти два случаи иллюстрируютъ рельефно, до чего различна бываетъ судьба виѣматочной беременности послѣ такъ называемой катастрофы, т. е. разрыва плоднаго мѣшка. Въ первомъ случаѣ беременность, подвергшаяся сильному потрясенію въ самомъ раннемъ periodѣ своего существованія, сохраняется и достигаетъ конца, во второмъ же, беременность значительно позднѣйшаго развитія послѣ такого события прекращается, а продуктъ ея, вмѣстѣ

съ излившееся кровью разсасывается и исчезаетъ. Сопоставленіе этихъ двухъ случаевъ и многихъ имъ подобныхъ, приводить къ заключенію, что если больная оправилась отъ первого кровоизліяння, то на этомъ еще не слѣдуетъ успокоиться, такъ какъ ей не только угрожаетъ повтореніе кровотеченія, но возможно еще сохраненіе беременности со всѣми связанными съ нею опасностями для жизни.

Этіологія виѣматочной беременности еще до сихъ поръ окончательно не установлена. Исходя изъ наиболѣе вѣроятнаго предположенія, что тутъ главную роль играетъ механическій моментъ, затрудняющій переходъ оплодотвореннаго яичка въ полость матки, его искали то въ разныхъ искривленіяхъ и перегибахъ яйцевода, обусловленныхъ хроническими воспалительными измѣненіями въ его окружности или врожденными дефектами, то въ воспалительныхъ измѣненіяхъ стѣнки или слизистой оболочки трубы, вызывающихъ частичное съуженіе ея просвѣта, или потерю рѣсничекъ эпителія. Динамическая теорія видѣтъ причину недостиженія яичкомъ его нормального мѣстоназначенія въ патологической недостаточности мускулатуры трубы, или неправильныхъ ея сокращеніяхъ, можетъ быть подъ вліяніемъ какого либо душевнаго аффекта. Нѣкоторые авторы склонны видѣть причину многихъ случаевъ виѣматочной беременности въ самомъ яичкѣ, которое при удлиненіи предстоящаго ему пути, напр. при наружномъ его передвиженіи, или, не доходя до матки, уже пріобрѣтаетъ біологическую способность пустить корни и укрѣпиться, или настолько уже успѣло увеличиться въ объемѣ, что не можетъ пройти черезъ узкій *isthmus tubae* и тамъ застрѣваетъ. Но всѣ эти теоріи, построенные на порядочной дозой гипотетичности, на основаніи отдѣльныхъ наблюдений, далеко непримѣнимы ко всѣмъ случаямъ и поэтому въ смыслѣ этиологіи можно указать лишь на чисто виѣшнее совпаденіе нѣкоторыхъ условій съ виѣматочной беременностью, выведенное изъ большихъ статистическихъ рядовъ: 1) эта аномалія чаще встрѣчается у рожавшихъ, чѣмъ у нерожавшихъ (у послѣднихъ послѣ продолжительнаго бесплодія); 2) въ большинствѣ случаевъ между послѣдней нормальной и настоящей эктопической беременностью, прошелъ болѣе длинный срокъ, чѣмъ между предшествовавшими нормальными беременностями у данной женщины:

3) возрастъ оптимъ отъ 25—35 лѣтъ; крайній 17 и 42 года. Въ моемъ матеріалѣ младшей было 19, а старшей 40 лѣтъ; 4) во многихъ случаяхъ въ анамнезѣ имѣются указанія на предшествовавшія заболѣванія гонорройного происхожденія. Теперь всѣ авторы признаютъ за гоноррею выдающееся значеніе въ этіологіи виѣматочной беременности, согласно съ ея превалирующей ролью этіологического фактора въ разныхъ хроническихъ заболѣваніяхъ трубъ и тазовой брюшины. Dührssen, Arch. f. Gyn. B. 54, р. 207, между своими случаями нашелъ 68,7 процента гонорреи.

Теперь переходимъ къ самому важному въ практическомъ отношеніи вопросу, къ діагнозу раннихъ стадій виѣматочной беременности. Нужно сказать, что распознаваніе такой беременности при нормальному ея теченіи съ несомнѣнной вѣрностью, представляется явленіе совершенно исключительное. Субъективные симптомы беременности, каковы тошноты, рвота, общее недомоганіе, познабливаніе и т. п. не составляютъ надежныхъ признаковъ наступившаго зачатія вообще и тѣмъ менѣе при эктопическомъ виѣдреніи продукта зачатія, когда по свидѣтельству многихъ наблюдателей эти признаки бываютъ еще рѣже и слабѣе выражены. Естественно поэтому, что женщины съ неповрежденной трубной беременностью первыхъ мѣсяцевъ почти никогда не обращаются къ врачу, такъ какъ онѣ или не чувствуютъ себя совсѣмъ беременными, или не находятъ у себя никакихъ отступлений отъ нормы. Этимъ объясняется почему въ литературѣ такъ рѣдко встрѣчаются случаи удаленія трубного плоднаго мѣшка, не претерпѣвшаго еще никакихъ патологическихъ измѣненій. Werth оперировалъ 120 разъ и ни разу не встрѣтилъ такого случая, не было его и между оперированными мною. Припоминаю я изъ своей частной практики два случая, въ которыхъ я при первомъ же изслѣдованіи у себя на дому заподозрилъ виѣматочную беременность на основаніи объективныхъ данныхъ. Одна изъ нихъ обратилась ко мнѣ послѣ 6-ти недѣльной задержки регулъ, желая знать, беременна ли она. При бимануальномъ изслѣдованіи, я нашелъ у больной рядомъ съ характерно измѣненной маткой утолщенную правую трубу тѣсноватой консистенціи и отправилъ ее домой, посовѣтовавъ спокойно лежать. Она исполнила мой совѣтъ, но тѣмъ не менѣе уже

къ вечеру второго дня я, экстренно позванный къ ней, засталь картину разрыва плоднаго мѣшка. Черезъ три часа она уже была оперирована у себя на дому, но черезъ 6 дней погибла при явленіяхъ урэміи, происхожденіе которой также и осталось невыясненнымъ. Удругой больной послѣ изслѣдованія наступиль легкій обморокъ: видя въ этомъ подтвержденіе своего подозрѣнія, я ей велѣль немедленно отправиться въ больницу, но она предпочла поѣхать домой и только черезъ недѣлю была доставлена въ больницу при явленіяхъ септическаго перитонита съ рѣзко выраженной гематогеной желтухой. При чревосочленіи найдено было большое количество кровяныхъ сгустковъ, ихорозно распавшихся; брюшная полость была широко дренирована, но спасти больную не удалось. Я сказалъ, что заподозриль у этихъ двухъ больныхъ трубную беременность, но полной увѣренности, т. е. такой, чтобы съ полнымъ убѣжденіемъ и спокойной совѣстью могъ предложить профилактическую лапаротомію, я имѣть не могъ, несмотря на то, что, увѣренный въ фактѣ беременности, я, констатировалъ мѣшокъ трубы, потому что не имѣть основанія исключить воспалительный sactosalpinx или perisalpingitis, размягченную подъ вліяніемъ внутри маточной беременности. Нѣкоторые авторы, пульсацію, ощущаемую на нижней периферіи трубной опухоли, считаютъ за признакъ, говорящій въ пользу трубной беременности: но другіе, въ томъ чистѣ Werth, находили пульсацію и при воспаленіи трубы. Если еще прибавить, что опредѣлить форму, величину и консистенцію трубы при осторожномъ и нѣжномъ двуручномъ изслѣдованіи удается лишь какъ счастливая случайность; изслѣдовать же энергично при малѣйшемъ подозрѣніи на впѣматочную беременность строго воспрещается изъ опасенія вызвать механическое поврежденіе трубы со смертельнымъ исходомъ, чему въ литератуѣ встрѣчается не мало примѣровъ, то станетъ совершенно яснымъ, до чего труденъ или просто невозможенъ апидиктическій діагнозъ эктопической беременности первыхъ мѣсяцевъ, имѣющей правильное теченіе, такъ что по необходимости приходится выжидать, что принесетъ дальнѣйшее наблюденіе. Исходя изъ такого положенія, мы съ тѣмъ большимъ вниманіемъ должны относиться къ тѣмъ припадкамъ, которые являются результатомъ нарушенія цѣ

лости трубного мѣшка или его стремленія изгнать отдѣлившееся плодное яйцо. Эти явленія тѣмъ болѣе для насъ цѣнны, что, къ счастью для больныхъ, они за весьма рѣдкимъ исключеніемъ почти всегда обнаруживаются то раньше, то немного позже и сразу указываютъ надлежащій путь, по которому мы должны идти для установленія сути патологического процесса. Эти явленія по степени интенсивности и диагностической цѣнности могутъ быть раздѣлены на 3 категории. Къ 1-й относятся: припадки коликообразной или схваточной боли въ подчревной области, соответственно сторонѣ беременной трубы, или противоположной ей стороны и болѣе или менѣе значительная маточная кровотече-нія, то непрерывныя, периодическая, при наличии общихъ признаковъ начальной беременности, какъ остановка менструацій, измѣненія со стороны грудей, цianотическая окраска слизистой оболочки входа въ рукувь, увеличеніе матки, и т. п. Ко второй категоріи я причисляю припадки боли, сопровождающіеся скоропроходящимъ чувствомъ обморока, головокруженіемъ и потемнѣніемъ въ глазахъ и отхожденіе къ полости матки Decid. uterinae. Послѣдняя выдѣляется подъ вліяніемъ рефлекторныхъ сокращеній матки и можетъ считаться однимъ изъ наиболѣе вѣрныхъ признаковъ эktopической беременности: но его значеніе умаляется тѣмъ, что онъ не можетъ наблюдаться раньше истеченія первого мѣсяца, когда въ маткѣ Decidua еще вовсе не успѣла образоваться. Значеніе же этого признака, какъ доказательство смерти плода, которое прежде считалось абсолютнымъ, поколеблено новѣйшими наблюденіями продолженія жизни внѣматочного плода, несмотря на выдѣленіе Deciduae, какъ это случилось и въ упомянутомъ выше моемъ случаѣ и случаѣ Fraenkel'я цитируемомъ Wert'омъ.

Наконецъ, самое доминирующее мѣсто въ патологіи внѣматочной беременности занимаетъ симптомокомплексъ, сопровождающій массовое свободное кровоизліяніе въ брюшную полость, какъ послѣдствіе болѣе обширнаго нарушенія цѣлостї плодовмѣстилица. Практическая важность этого события обусловливается во первыхъ тѣмъ, что оно можетъ быстро и непосредственно уничтожить жизнь больной, и во вторыхъ тѣмъ, что оно составляетъ самый частый исходъ внѣматочной беременности, выступая нерѣдко на сцену въ

такое раннее время ея, когда еще не успѣль обнаружиться ни одинъ изъ обычныхъ симптомовъ беременности. Между моими больными были пѣкоторыя, у которыхъ эта катастрофа наступала спустя недѣли 2--3 послѣ послѣднихъ регуляръ, когда эти больныя еще не имѣли случая по ненаступленію въ срокъ ожидаемыхъ менструацій заподозрить у себя беременность.

Болѣзниенные явленія, характеризующія это состояніе, открываются или сразу во всей силѣ, или за день, два подготавляются болѣе легкими припадками боли и маточныхъ кровотечений. Нерѣдко въ анамнезѣ имѣются указанія на какія нибудь механическія причины, какъ напримѣръ, поднятіе тяжести, приступъ кашля, паденіе или давленіе на животъ во время форсированного изслѣдованія, но еще чаще никакихъ такихъ причинъ не отмѣчается, а грозная картина развивается совершенно неожидано, среди яснаго неба, какъ говорится. Послѣ ощущенія сильной локализованной боли въ животѣ, точно въ немъ что то оборвалось, съ больной дѣлается дурно, наступаетъ головокружение, тошнота, иногда и рвота, общая слабость, часто доходящая до обморока, такъ что больная падаетъ, или быстро укладывается въ постель. Призванные къ такой больной, мы застаемъ ее въ состояніи острого колляпса: рѣзко выраженная блѣдность общихъ покрововъ, синева губъ, крайне учащенный пульсъ малаго наполненія, иногда нитевидный, холодный потъ, животъ болѣе или менѣе вздутий и чувствителенъ по всей своей поверхности, въ паховыхъ областяхъ иногда удается констатировать притупленіе перкуторнаго тона съ обѣихъ сторонъ, чаще на сторонѣ, соотвѣтствующей беременной трубѣ. При очень большихъ кровоизлѣяніяхъ мнѣ неоднократно удавалось получать ощущенія флюктуаций въ области гипогастрия, признакъ, который по моему мнѣнію, даетъ абсолютное此刻оказаніе къ немедленному оперативному вмѣшательству. Предпослѣдняя оперированная мною больная была доставлена въ больницу 20-го января въ 12 часовъ дня въ моемъ отсутствіи. Докторъ Чопъ, принявший больную, распозналъ внутреннее кровоизлѣяніе при трубной беременности, но нашелъ ея состояніе настолько удовлетворительнымъ, что счѣль возможнымъ выжидать. Когда я ее видѣлъ въ 6 часовъ вечера, качество пульса и общій

видъ больной не внушали особыхъ опасеній; животъ былъ вадутъ и чувствителенъ, надъ правой пупартовой связкой были притупленіе тона и легкая резистенція, волнообразное же движение жидкости въ подчревіи не ощущалось. Избѣгая по возможности дѣлать чревосѣченіе при искусственномъ освѣщеніи, я рѣшилъ оставить больную подъ бдительнымъ наблюденіемъ, отложить операцию до утра, но, собираясь уходить, я замѣтилъ, что больная вдругъ сильнѣе поблѣдѣла и въ то же время, при повторномъ изслѣдовании живота, обнаружилъ флюктацію. Это меня заставило приступить тотчасъ же къ операциі, при которой въ полости живота дѣйствительно было найдено огромное количество жидкой крови и рыхлыхъ кровяныхъ сгустковъ.

Внутреннее изслѣдованіе въ свѣжихъ случаяхъ ранняго разрыва обыкновенно не даетъ никакихъ положительныхъ данныхъ; много-много если въ иномъ случаѣ посчастливится оконтуривать увеличенную матку или неясно опредѣлить резистенцію надъ заднимъ или однимъ изъ боковыхъ сводовъ отъ собравшихся тамъ сгустковъ крови, да больше находить и не возможно, такъ какъ опасность получить еще болѣе сильное кровоизліяніе и болѣзненность вздутаго живота обязываютъ насъ производить наши манипуляціи деликатно и крайне осторожно. Всѣ описанныя нами явленія объявляются двумя моментами: быстрой потерей организма большого количества крови и шокомъ, т. е. рефлекторнымъ угнетеніемъ дѣятельности сердца отъ раздраженія брюшины излившейся кровью. Дѣйствіе шока оказывается особенно въ тѣхъ случаяхъ, когда, при сравнительно небольшомъ кровотеченіи, все таки наступаютъ явленія коллапса, вскорѣ впрочемъ смягчающіяся подъ влияниемъ цѣлесообразныхъ мѣропріятій, о которыхъ будетъ рѣчь ниже. Послѣднее обстоятельство, по моему, заслуживаетъ особаго вниманія для дифференціального распознаванія занимающей насъ картины болѣзни отъ подобной же картины шока, вызванного другими патологическими формами, какъ напр., перфоративнымъ перитонитомъ, острымъ ущемленіемъ грыжи, перекручиваніемъ ножки опухоли и др. Въ этихъ случаяхъ съ теченіемъ времени болѣзненныя явленія не только не уменьшаются, а напротивъ еще нарастаютъ. Больная обыкновенно жалуются главнымъ образомъ на чувство

скопленія газовъ въ животѣ, распираніе, тошноту и рвоту и умоляютъ освободить имъ кишечникъ. И на самомъ дѣлѣ самая частая фатальная ошибка, которую дѣлаютъ врачи не-специалисты, это то, что діагносцируя Neus, они назначаютъ больной слабительное или клизму, что неминуемо ведетъ къ усиленію внутренняго кровотеченія, такъ какъ перистальтика кишечка мѣшає образованію сгустковъ или удаляетъ уже образовавшіяся пробки, закупоривающія кровоточащіе сосуды.

Мы, такимъ образомъ, въ порядкѣ послѣдовательности вступили въ область терапіи и тутъ тоже мы ограничиваемъ задачу нашу разсмотреніемъ главныхъ основаній, которыми мы должны руководиться при лечениіи внѣматочной беременности первыхъ 3-хъ мѣсяцевъ. Для опредѣленія обязательного для врача образа дѣйствія при неповрежденіи трубной беременности, мы лучше всего процитируемъ слова Werth'a. Онъ говоритьъ: мы поступили бы противъ самыхъ элементарныхъ правилъ профилактики, еслибы хоть на короткое время предоставили бы собственному теченію случай эктопической беременности, про которую мы достовѣрно знаемъ, или имѣемъ достаточно основаній подозрѣвать, что она продолжаетъ прогрессивно развиваться. Въ такомъ случаѣ добросовѣстный врачъ стоитъ передъ категорическимъ императивомъ, который я выразилъ въ формулѣ: на внѣматочную беременность слѣдуетъ смотрѣть какъ на злокачественное новообразованіе, и сообразно съ этимъ поступать, т. е. какъ можно скорѣе удалить изъ тѣла. Точно также всѣ согласны въ необходимости немедленнаго оперативнаго вмѣшательства въ острыхъ случаяхъ разрыва съ массовымъ свободнымъ кровоизлѣяніемъ въ брюшную полость, непосредственно угрожающей жизни, объективнымъ признакомъ котораго для меня, какъ я уже указалъ, служить флюктуація въ подчревной области; такъ какъ встрѣчаются случаи средняго, такъ сказать; кровоизлѣянія, въ которыхъ можетъ возникнуть вопросъ зависить ли тяжелое состояніе больной исключительно отъ большей потери крови, или оно причинено отчасти и шокомъ, то нѣкоторые авторы предлагаютъ, имѣя дѣло съ первымъ приступомъ кровотеченія, выждать пока пройдутъ явленія шока, послѣ чего можетъ быть кровотеченіе окончательно остановится, а излившаяся кровь

начнетъ всасываться или инкапсулироваться. Съ такимъ предложеніемъ, по моему, можно согласиться лишь условно, а именно: во первыхъ въ тѣхъ случаяхъ, когда мы не вполнѣ увѣрены въ діагнозѣ и хотимъ выиграть время для дальнѣйшаго наблюденія, а во вторыхъ, когда чисто внѣшнія случайныя условія сильно затрудняютъ скорое примѣненіе активной терапіи, какъ напримѣръ, несогласіе больной или ея окружающихъ на операцию, трудность создать обстановку для успѣшнаго выполненія операциіи и т. п. Но и при такихъ условіяхъ, наша обязанность настаивать на томъ, чтобы больная была поставлена подъ наблюденіе опытнаго врача и чтобы во всякое время все было готово для радикальной помощи въ случаѣ повторенія грознаго припадка, иными словами, чтобы больная была переведена въ хорошо поставленное лечебное заведеніе. Одна изъ моихъ больныхъ повторной трубной беременностью въ день поступленія въ больницу, оправившись послѣ сравнительно небольшаго кровоизлѣянія, на предложенную ей операцию не согласилась: когда же на второй день кровотеченіе возобновилось, то оно было такъ профузно, несмотря на немедленное оперативное вмѣшательство, больная уже не могла быть спасена и погибла на операционномъ столѣ отъ острого малокровія. Другая больная, которая уже была приведена мною выше, какъ образчикъ для иллюстраціи разрушительнаго дѣйствія ворсинокъ, послѣ двухъ-недѣльного консервативнаго лечения въ больницѣ, куда она была доставлена съ рѣзко выраженной картиной разрыва плоднаго мѣшка, поправилась настолько, что кромѣ небольшой опухоли лѣвыхъ придатковъ, принятой мною за haematosalpinx, никакихъ ни субъективныхъ, ни объективныхъ болѣзненныхъ явленій не представляла. Я поэтому уступилъ ея настоятельной просьбѣ и выписалъ ее во время визитациіи; но едва успѣль я прѣѣхать домой, какъ меня къ ней вызвали экстренно, вслѣдствіе случившагося съ нею глубокаго обморока во время переодѣванія. При немедленно произведенномъ чревосѣченіи, въ брюшной полости было найдено такое огромное количество крови, о которомъ можетъ составить себѣ понятіе лишь тотъ, кто имѣлъ случай присутствовать при такого рода операцияхъ.

Послѣ всего выше изложеннаго, совпадающаго въ глав-

номъ съ тѣмъ, что было высказано по этому поводу многими авторитетными изслѣдователями занимающаго нась вопроса, я считаю себя вправѣ выставить слѣдующія положенія: 1) если женщина въ возрастѣ половой производительности, не страдавшая прежде измѣненіями въ другихъ органахъ, могущими причинить внутреннее кровотеченіе, какъ напримѣръ, язвы желудка или кишечка, аневризма, опухоли живота, и т. п.—внезапно заболѣла рѣзко выраженнымъ явленіемъ острого малокровія и раздраженія брюшины, съ большими или меньшими угнетеніями сердечной дѣятельности, безъ соотвѣтственного наружнаго кровотеченія, то мы прежде всего должны думать о внутреннемъ кровоизліяніи въ брюшную полость, вслѣдствія нарушенія цѣлости вибрата маточного около плоднаго мѣшка и согласно съ этимъ направить дальнѣйше изслѣдованіе. 2) Въ виду большой опасности, угрожающей больной въ такомъ состояніи, мы должны настоятельно ей рекомендовать подвергнуться или немедленно, или возможно скорѣе радикальной операциі. Съ одной стороны операциі показана безъ малѣйшаго промедленія въ случаяхъ даже на видъ самыхъ безнадежныхъ, мнѣ не разъ случилось оперировать успѣшно больныхъ съ едва замѣтнымъ на ощупь пульсомъ—съ другой стороны, мы, производя операцию, будемъ дѣйствовать въ интересахъ больной даже въ такихъ свѣжихъ случаяхъ разрыва, когда замѣчается наклонность къ ограниченію излившейся крови, т. е. къ образованію заматочной или около трубной кровяной опухоли. И въ самомъ дѣлѣ опытъ намъ показываетъ, что кровяная опухоль съ одной стороны еще далеко не обезпечиваетъ больной отъ повторенія кровотеченія; съ другой же—она, нагнаиваясь, угрожаетъ смертельнымъ воспаленіемъ брюшины, а въ лучшемъ случаѣ, благодаря крайне медленному разсасыванію свернувшейся крови, кровяная опухоль приковываетъ больную къ постели на много мѣсяцевъ, что для бѣдной, трудащейся женщины представляеть цѣлое бѣдствіе. По Fehling'у средняя продолжительность леченія заматочной кровяной опухоли при постельномъ содержаніи продолжается 54,6 дней. Мнѣ лично известны случаи гораздо болѣеей продолжительности. Одна изъ моихъ пациентокъ, бѣдная учительница пролежала въ постели 4 мѣсяца, а двѣ другія, послѣ очень продолжительнаго выжидательнаго леченія,

въ концѣ концовъ все таки должны были подвергнуться лапаротоміи для избавленія отъ непрекращающихся маточныхъ кровотеченій, поддерживаемыхъ остатками плоднаго яйца въ фаллопіевой трубѣ. Мой радикализмъ въ лечениі внѣматочной беременности раннихъ мѣсяцевъ я, сверхъ вышеприведенныхъ соображеній, указывающихъ, что надъ каждой больной съ неудаленнымъ продуктомъ эктопической беременности висить Дамокловъ мечъ, главнымъ образомъ еще основываю на сравнительно невысокомъ процентѣ смертности, послѣ радикальной операциіи этой аномаліи. Послѣдняя большая статистика Берлинской клиники Olshausen'a отъ 1903 года (Seidel inaugur. Dissertat). показываетъ, что изъ 90 оперированныхъ при свободномъ кровоизліяніи въ брюшную полость, умерло 13—14 процента. Изъ этихъ 13-ти 6 умерло отъ острой анеміи, значитъ, отъ слишкомъ большой потери крови, послѣдовавшей до операциіи, 2—отъ новой потери крови во время самой операциіи или послѣ нея, что могло быть предотвращено, одна умерла отъ Pleus'a 4—отъ перитонита. Приблизительно такія же цифры приводятъ и другія статистики съ большимъ числомъ наблюдений. Изъ 43-хъ мною оперированныхъ въ состояніи острого коллапса, умерло 6, въ томъ числѣ двое въ частной практикѣ при обстановкѣ, далеко не идеальной. Изъ общаго числа умершихъ—умерли: двѣ отъ острого малокровія, достигшаго крайней степени до операциіи, которыхъ, слѣдовательно, операция уже спасти не могла, одна, уже упомянутая мною выше, отъ урэміи, слѣдовательно, тоже не въ связи съ операцией, одна на 6-ой день послѣ операциіи (при вскрытии причина смерти осталось невыясненной) и 2—отъ септическаго перитонита. Но если даже всю цифру смертности поставить въ счетъ оперативному вмѣшательству, то и тогда ее нужно признать весьма умѣренной, сопоставляя ее съ тѣмъ отчаяннымъ положеніемъ, въ которомъ большинство оперированныхъ попадало на операционный столъ.

Операция состоить въ чревосѣченіи, отысканіи кровоточащей трубы, отщемленіи ея клямомъ, отсѣченіи, если возможно, безъ яичника выше мѣста ущемленія и тщательной перевязкѣ сосудовъ подъ ними. Эта брюшной методъ операциіи, какъ скоро и удобоисполнимый, практикуется большинствомъ клиницистовъ и только небольшое число

ихъ (Dührssen, Orthmann, Strassman и Оттъ.) предпочитаетъ влагалищный способъ, что, по всей вѣроятности, можно объяснить тѣмъ, что эти гинекологи, культивируя съ особенной любовью влагалищную келотомію, вообще пріобрѣли особенный опытъ и споровку въ ея выполненіи. Относительно вопроса, какъ поступить съ массой крови, наполняющей тазовую и брюшную полость, мнѣнія расходятся. Одни соѣтуютъ оставить всю кровь съ цѣлью съэкономить ее для обезкровленнаго организма; другіе же, въ томъ числѣ и Werth, опасаясь, съ одной стороны, ядовитаго дѣйствія отъ всасыванія такого большаго количества мертвой, хотя и асептичной крови, а, съ другой, видя въ ней одно изъ благопріятнѣйшихъ питательныхъ средствъ для микроорганизмовъ въ случаѣ инфекціи, требуютъ ея полнаго удаленія. Я прежде придерживался послѣдняго требованія и удалялъ по возможности всю кровь; но, убѣдившись насколько это трудно выполнимо, какъ грубо и сильно при этомъ мальтретируется брюшина и сколько лишняго времени приходится изъ за этого держать еле живыхъ больныхъ съ открытой брюшиной—я послѣдніе три года удаляю только попадающіеся на пути сгустки крови и, не заботясь больше о томъ, много ли или мало остается крови въ брюшной полости, закрываю ее на глухо. Результаты мои съ тѣхъ поръ во всякомъ случаѣ не стали хуже. Оперирую я въ крутомъ Тренделенбургскомъ положеніи. Это положеніе, помимо значительного удобства при оперированіи въ глубинѣ таза, въ нашихъ случаяхъ представляеть собою самый интенсивный способъ аутотрансфузіи. Всѣ мои операциіи произведены подъ хлороформеннымъ наркозомъ, обыкновенно скоро наступающимъ и легко протекающимъ у обезкровленныхъ больныхъ. Ни въ одномъ изъ моихъ случаевъ я отъ наркоза никакого вреда не замѣтилъ, а во многихъ случаяхъ даже можно было констатировать улучшеніе качества пульса подъ вліяніемъ наркоза, что объясняется его благопріятнымъ дѣйствіемъ на шокъ. Въ такомъ же смыслѣ нужно истолковать и значеніе подкожнаго впрыскиванія морфія gr.  $\frac{1}{4}$ , которое я считаю первымъ обязательнымъ для врача дѣломъ, кото- рое онъ долженъ выполнить, являясь къ больной съ свѣжимъ кровоизлѣяніемъ въ брюшную полость. Морфій сразу уменьшаетъ раздраженіе брюшины и зависящія отъ него

рвоты, успокаивает страданіе больной, гиперемирует мозгъ и всѣмъ этимъ комбинированнымъ дѣйствіемъ своимъ, въ значительной мѣрѣ сохраняет силы больной. Если къ этому еще прибавить согрѣваніе больной прикладываніемъ мѣшка съ горячей водой къ головѣ и грѣлокъ къ ногамъ и умѣренного употребленія теплого питья, то это все, что мы можемъ примѣнять рационально полезнаго до операциі. Но за то строго противопоказано употребленіе возбуждающихъ, будь то въ видѣ подкожныхъ впрыскиваній, или вливанія физиологического раствора подъ кожу или въ rectum, и это на томъ основаніи, что пока кровоточащіе сосуды не закрыты, все что увеличивает vis a tergo сердца должно въ то время усилить кровотеченіе. Благодарное поле для употребленія возбуждающихъ въ зависимости отъ состояніи пульса, открывается лишь во время самой операциі послѣ закрытія источника кровотеченія, или въ первый день послѣ операционнаго периода. На 2-ой же день большая обыкновенно на столько уже оправилась, что ни въ какихъ искусственно возбуждающихъ средствахъ болѣе не нуждается. Остается еще сказать нѣсколько словъ о транспортировкѣ больныхъ. Само собою разумѣется, что выполнить эту операцию согласно современнымъ требованіямъ возможно только въ лечебномъ заведеніи, но отнюдь не при домашней обстановкѣ, поэтому, разъ мы рѣшаемъ, что случай требуетъ оперативнаго вмѣшательства, то необходимо распорядиться переноской больныхъ въ такое заведеніе, но при этомъ невольно является сомнѣніе, не усилится ли кровотеченіе подъ вліяніемъ сотрясенія, сопряженного съ такой транспортировкой. Отвѣтъ на это намъ даетъ опытъ. Многія мои больныя были доставлены въ больницу далеко не удобнымъ способомъ, и тѣмъ не менѣе прибыли еще операциѣспособными. Во всякомъ случаѣ, если представляется выборъ между рискомъ передвиженія больной и рискомъ оперированія въ больничной обстановкѣ, то слѣдуетъ отдать предпочтеніе первому. Тамъ, гдѣ мы сами распоряжаемся перемѣщеніемъ больной, мы должны настаивать на переноску въ ручныхъ носилкахъ, а если это по дальности разстоянія невозможно, то всего безопаснѣе перевозить ее на постели, устроенной въ экипажѣ на шинахъ, какъ я это дѣлалъ неоднократно.

Въ заключеніе приведу нѣкоторыя цыфровыя данныя изъ моего матеріала. У меня въ больницѣ за послѣдніе 15 лѣтъ оперировались всего 48, въ частной практикѣ 3. По годамъ это число распредѣляется слѣдующимъ образомъ, отъ 1892-го до 1900-го—4, за 1900 годъ—4, за 1901 годъ—6; за 1902 годъ—7, за 1903 годъ—4, за 1904 годъ—7, за 1905 годъ—8, за 1906 годъ—6, за 1907 годъ—2. Изъ оперированыхъ въ больницѣ 8 были съ заматочной кровянной опухолью. Между послѣдними въ 6-ти случаяхъ произведена задняя кольпотомія т. е. вскрытие кровяного мѣшка черезъ задній сводъ съ послѣдующимъ дренированіемъ, а въ двухъ—чревосѣченіе. Остающіяся же 43 все подвергались чревосѣченію. Изъ нихъ умерло 6—14 процентовъ (въ томъ числѣ 2 изъ частной практики). О причинахъ смерти я уже говорилъ въ докладѣ. Трубныхъ беременностей 50. Одна, въ зачаточномъ рогѣ двурогой матки, замѣчательна еще тѣмъ, что въ немъ оказались двойни. Хотя, строго говоря, эта форма не должна считаться виброматочной беременностью, но клинически она протекаетъ также, какъ и трубная, также часто подвергается разрыву, по обыкновению въ болѣе позднемъ periodѣ беременности. Въ одномъ случаѣ отмѣчена *graviditas tubo-ovarialis*, а въ одномъ плодовмѣстилищемъ служила прибавочная труба. Эта аномалія между прочимъ тоже считается однимъ изъ этиологическихъ моментовъ трубной беременности. Относительно вліянія предшествовавшихъ воспалительныхъ измѣненій, не могу сказать ничего положительного, хотя таковыя были найдены въ большинствѣ моихъ случаевъ такъ какъ безъ детального микроскопического изслѣдованія невозможно рѣшить, представляютъ ли эти измѣненія причину или результатъ беременности. Съ другой же стороны обращаютъ на себя вниманіе 2 больныхъ изъ коихъ одна ко времени разрыва трубы была всего  $2\frac{1}{2}$  мѣсяца замужемъ, а другая, вышедшая замужъ 22-го августа 1892 г., уже къ концу сентября имѣла первые субъективные симптомы беременности, когда слѣдовательно трудно было ожидать такихъ стойкихъ измѣненій въ придаткахъ матки, которыя бы могли воспрепятствовать правильному передвиженію яичка. Интересно еще отмѣтить, что въ трехъ случаяхъ мною наблюдалась повторная трубная беременность въ другой трубѣ—изъ нихъ одна была оперирована оба раза мною

же. Рецидивы вибриматочной беременности, и именно въ другой, не бывшей беременной, трубѣ, далеко нерѣдки. Wertheim (Centralbl. f. Gyn. 1905, № 2) считаетъ 7—8 рецидивовъ на 120 случаевъ, Küstler—5 рецидивовъ на 116 оперированныхъ имъ случаевъ, Dührssen—2 рецидива на 37, и Kuppenheim—3 на 45.

Описаны также случаи рецидива беременности въ одной и той же трубѣ—явление, которое должно служить предостереженіемъ противъ гиперконсервативныхъ пріемовъ состоящихъ въ томъ, что послѣ аборта труба выскабливается и оставляется намѣстъ или что при Moia tub. дѣлается разрѣзъ трубы, удаленіе заноса и зашиваніе разрѣза.



## Къ леченію нервныхъ формъ сифилиса.

Сообщилъ Д-ръ Е. С. Главче.

Недавно мнѣ пришлось наблюдать, скажу больше,—пережить длительное развитіе, теченіе и исходъ въ выздоровленіе одного случая пораженія нервной системы сифилисомъ.

Принято думать, (и часто оно такъ и бываетъ), что лишь цѣлый рядъ однородныхъ наблюденій даетъ право на общіе выводы и обогащаетъ насъ положеніями, приближающими къ закономѣрнымъ. Однако, можно смѣло сказать, что случай, о которомъ я говорю, хотя и не выдающійся казуистически, тѣмъ не менѣе—по множеству характерныхъ особенностей—представляетъ интересъ исключительный. Онъ подтверждаетъ, иллюстрируетъ и доказываетъ много отвлеченныхъ и практическихъ взглядовъ на теченіе и лечение сифилиса.

Я позволю себѣ поэтому вкратцѣ, но вмѣстѣ съ тѣмъ не упуская въ высшей степени интересныхъ деталей, ознакомить высокочтимое собраніе съ этой замѣчательной исторіей болѣзни.

---

Больной *П. К. Ш.*—товарищъ прокурора, холостъ, 34 л

*Анамнезъ семейный.* Мать жива, болѣзненная старушка за 60 лѣтъ. Отецъ умеръ отъ острой болѣзни. Старшій братъ долгое время страдалъ сифилитическимъ мѣло-менингитомъ и поправился въ настоящее время совершенно. Дѣдъ умеръ отъ бульбарного паралича. Въ семье матери и среди братьевъ больного странности и чудачества.

*Анамнезъ личный.* Всегда до сихъ поръ пользовался хорошимъ здоровьемъ; вель жизнь умѣренную, никогда не пиль; много курить; иногда предавался половымъ экцессамъ. Самъ онъ уроженецъ юга Россіи. Служилъ послѣдніе годы на крайнемъ сѣверѣ и очень много умственно работалъ. Онъ высокъ ростомъ, съ черепомъ долихоцефала,

Костный скелетъ правильный, питанія было всегда умѣренаго. Заразился онъ сифилисомъ половымъ путемъ лѣтомъ 1903 г. и тогда же продѣлалъ первое ртутное лѣченіе инъекціями. Зимой 1903—1904 г. сильнѣйшія головныя боли, мучившія больного особенно по ночамъ.

Въ концѣ марта 1904 года лѣвосторонній гемипарезъ, прошедший черезъ 3 дня. Сейчасъ же при этомъ было возобновлено ртутное лѣченіе и сдѣлано 20 втираній.

Потомъ по совѣту петербургскаго врача-спеціалиста больной поѣхалъ въ деревню на югъ и сталъ пить КІ въ небольшихъ дозахъ. Головныя боли возобновились; въ это же время окружающіе стали замѣтать, что онъ волочить слегка лѣвую ногу. Въ концѣ іюня началъ засыпать, сидя въ обществѣ, и иногда заговариваться.

Въ двадцатыхъ числахъ іюля было въ сопровожденіи врача привезено въ Одессу, причемъ оказался въ состояніи самъ, правда опираясь на проводника, подняться по лѣстницѣ; сознавалъ окружающее, но чувствовалъ слабость и головную боль.

Назначены были втиранія по 3,0 въ день ежедневно.

Я видѣлъ больного въ первый разъ въ послѣднихъ числахъ іюля 1904 года.

Онъ лежалъ пластомъ, неподвижно, не въ состояніи былъ встать сѣсть, повернуться, передвинуться. Однѣ руки двигались во всѣхъ суставахъ произвольно и правильно, только сила движенія была понижена до крайности.

Больной не говорилъ, постоянно засыпалъ, при прикосновеніи къ головѣ и затылку сильно стоналъ. Онъ узнавалъ, однако, иногда окружающихъ, и меня также—своего старого пріятеля, видѣвшаго его впервые послѣ долголѣтняго перерыва. Онъ мочился подъ себя, страдалъ запорами. На крестцѣ начинались пролежни. Больной не могъ жевать и есть, и только глоталъ черезъ трубочку молоко, причемъ очень часто закашливался и поперхивался.

Съ этого же времени появилось и повышеніе  $t^o$ , начавшееся первое время съ вечернихъ колебаній до 37,5 и дошедшее въ четыре, пять дней до 39,0 съ десятыми по вечерамъ и 37,2—37,4 по утрамъ. Потовъ не было. Пульсъ 120. Лучевая артерія прощупывается плотнымъ канатикомъ. На артеріи ничего нѣтъ, кроме одного небольшого рубца

на правой голени, повидимому послѣ бывшей здѣсь эктимы. Въ мочѣ норма. Въ нижнихъ доляхъ легкихъ сзади влажные хрипы и притупленіе. Зрѣніе и слухъ въ порядкѣ.

Въ мышцахъ конечностей и туловища нигдѣ нельзя было найти полнаго паралича. Несомнѣнно, однако же, вездѣ имѣла мѣсто рѣзко выраженная слабость мускулатуры (астенія), въ силу чего вся сумма доступныхъ больному движеній ограничивалось только легкимъ поднятіемъ рукъ и крайне вялой мимикой лица.

Чувствительность кожная нигдѣ не измѣнена. Есть нѣкоторая ригидность затылка; сильная боль тутъ ощущается особенно при попыткахъ поднять больному голову.

Тогда же начали развиваться довольно глубокіе пролежни по внутренней сторонѣ обоихъ ушей.

Больной къ этому времени чрезвычайно исхудалъ — оставались буквально кожа и кости.

Тогда же были назначены втиранія изъ 8,0 pro die. Сеансы 2 раза въ день по 4,0 за разъ. Втирать до суха минутъ 40 опытной рукой массера. Также давался КІ внутрь по 5,0—6,0 въ день. Было обращено особенное вниманіе на питаніе и больной проглатывалъ черезъ трубочку около двѣнадцати стакановъ молока. Другой пищи, не жидкой, онъ принимать не могъ, и ту ему вливали черезъ горлышко небольшого чайника прямо въ ротъ.

Къ концу слѣдующихъ десяти дней произошло небольшое улучшеніе — больной сталъ лучше глотать, не закашливался во время ъды.

Лихорадка было прошла совсѣмъ, но потомъ стала опять колебаться и на третій день вновь дошла до 38,5.

Тогда назначены были ртутные инъекціи, при чѣмъ вводилось два раза въ недѣлю 0,05 металлической ртути въ видѣ 1,0—10% эмульсіи салициловой ртути въ жидкомъ стерилизованномъ парафинѣ. Такихъ впрыскиваній сдѣлано было за 1 мѣсяцъ и 10 дней — 12 съ половины Августа и до конца Сентября. Въ то же время ежедневно давалось 5,0—6,0 КІ и больной выпивалъ двѣнадцать стакановъ молока. Только къ концу первого курса леченія впрыскиваниями больной началъ понемногу есть другую пищу и смогъ, наконецъ, пытаться количественно и качественно, какъ здоровый человѣкъ.

Головныя боли прошли приблизительно недѣли черезъ двѣ послѣ начала курса инъекцій и не возобновлялись до сихъ поръ. Температура дѣлала попытку подниматься еще два раза на протяженіи этихъ полутора мѣсяцевъ, всякий разъ начинаясь двухдневными колебаніями, къ вечеру до 37,4 и потомъ достигая своего апогея въ 38,5—38,9, держалась такъ дня два, три и опять возвращалась къ нормѣ.

Изслѣдованіе внутреннихъ органовъ, предпринимавшееся въ это время, не давало никакого объясненія для этихъ экзацербаций.

Съ начала Октября температура оставалась все время нормальной и не повышалась ни разу.

Съ начала Августа начались сильныя боли въ лѣвой ногѣ, особенно въ суставѣ колѣнномъ и бедренномъ при пассивныхъ движеніяхъ. Конечность эта оставалось все время сведенной подъ острымъ угломъ и попытки разогнуть ее *быстро* всегда встрѣчали сильное сопротивленіе и вызывали острыя боли. Впослѣдствіи массажемъ удавалось почти разогнуть конечность, но сейчасъ же послѣ окончанія сеанса больной „собиралъ“ свою ногу и образовывалъ подъ колѣнномъ острый уголь. Съ каждымъ мѣсяцемъ, однако, этотъ дефектъ становился все меньшее.

Сведеніе затылка во время первого курса прекратилось, больной сталъ вертѣть, хотя съ трудомъ, головой во всѣ стороны и къ этому же времени очень быстро зажили пролежни ушей.

Понемнога вернулась рѣчь и очень постепенно стала исчезать спутанность сознанія. Однако членораздѣльность рѣчи и отчетливость дикціи остались неясными вслѣдствіи легкаго пареза языка и отклоненія его при высовываніи вправо, что впрочемъ при усилии ему удавалось почти сгладить.

Медленно, но непрерывно восстановлялась мышечная сила всего тѣла, больше верхнихъ конечностей, меньше туловища и еще меньше нижнихъ конечностей.

Держать въ рукахъ обѣденные принадлежности стало возможнымъ очень скоро, но приподымать туловище съ кровати и переворачиваться безъ посторонней помощи удалось только въ концѣ Декабря.

Тогда же или немного позже онъ получилъ возможность поддерживать тяжесть своего туловища и сидѣть въ креслѣ. Еще мѣсяцъ спустя онъ могъ самъ подняться и сѣсть, и еще черезъ нѣсколько недѣль оказался въ состояніи переходить съ кровати въ кресло и обратно.

Въ концѣ Марта онъ могъ съ помощью палки стоять и, опираясь сильно на кого либо, сдѣлать нѣсколько шаговъ по комнатѣ.

Послѣднимъ движеніямъ сильно мѣшала полусведенная лѣвая нога. Клонусъ стопы, какъ было упомянуто выше, здѣсь былъ всегда повышенъ. Замѣчавшаяся тутъ же сначала заболѣванія легкая атрофія мышцъ уже къ Январю 1905 г. сгладилась. Больной, вполнѣ владѣя умственными способностями (что тоже возобновлялось очень и очень постепенно), письмомъ, рѣчью (осталась лишь легкая неясность ея), безъ болей и страданій былъ въ состояніи выѣхать въ деревню для пользованія живительной природой и продолженія лѣченія. Оно же, кромѣ сказанного, заключалось въ слѣдующемъ. Въ послѣднихъ числахъ Ноября было возобновлено ртутное лѣченіе и опять въ продолженіи 5 недѣль сдѣлано 12 инъекцій того же средства. Такой же курсъ былъ повторенъ въ Мартѣ.

Пріемы ртути переносились превосходно, безъ боли. Десны ни разу не воспалялись и не заболѣвали, и питаніе больного уже къ новому году стало прекраснымъ и оставалось такимъ же все время.

Съ тѣхъ поръ прошло около двухъ лѣтъ. Въ Маѣ 1905 г. больной нашъ вступилъ въ исполненіе своихъ прокурорскихъ обязанностей и до сихъ поръ исполняетъ ихъ безпрепятственно. Судя по извѣстіямъ, доходящимъ ко мнѣ о немъ, онъ вполнѣ здоровъ.

---

Передавъ главные моменты изъ исторіи болѣзни этого больного постараюсь выяснить, какова была здѣсь этиологія заболѣванія нервной системы? Какія части послѣдней были поражены? Какъ сильно было это болѣзненное измѣненіе? Наконецъ, какую роль сыграло леченіе и—именно—форма его—введеніе ртути въ видѣ подкожныхъ впрыскиваній?

Намъ кажется, можно съ увѣренностью сказать, что первная система была здѣсь поражена именно сифилисомъ и тутъ не было какого либо другого патологического процесса.

Сильныя головныя боли, обостряющіяся къ ночи, наступаютъ черезъ нѣсколько мѣсяцевъ послѣ зараженія сифилисомъ; немного спустя присоединяется лѣвосторонній гемипарезъ, появившійся у молодого человѣка 34 лѣтъ безъ порока сердца и не алкоголика. Затѣмъ развивается сложное сочетаніе первыхъ симптомовъ—головныя боли, спутанность сознанія, мышечная слабость, недержаніе мочи и затрудненное глотаніе. Все это постепенно поддается обратному развитію, но лишь съ момента установленія энергичнаго ртутнаго лѣченія. Тогда же вновь выступаютъ явлѣнія гемипареза—сведеніе ноги и невозможность ею двигать; не ясность рѣчи, отклоненіе языка.

Все это очевидно тѣсно связано съ первоначальнымъ заболѣваніемъ, исходить отъ сифилиса.

---

Не противорѣчить этому также и наблюдавшаяся здѣсь довольно продолжительное время лихорадка со всѣми ее колебаніями.

Какъ было уже упомянуто—изслѣдованіе внутреннихъ органовъ не могло ни разу открыть какого либо скрытаго фокуса, который бы своимъ патологическимъ присутствиемъ объяснилъ бы эти повышенія температуры.

Съ другой стороны, при сифилисѣ внутреннихъ органовъ была не разъ описана лихорадка и—въ дѣйствительности—не такъ ужъ рѣдко она здѣсь наблюдается.

Въ частности, при сифилитическихъ пораженіяхъ первной системы описываются именно такія неопределенные по типу тепловыя экзапербациі, которыя, просуществовавъ нѣсколько дней, исчезаютъ, чтобы вновь появиться такъ же непредвидѣнно, какъ и первый разъ и также неопределенно долгое время держаться.

Но въ большинствѣ учебниковъ по невропатологіи говорится, что высота кривой въ такихъ случаяхъ не идетъ выше  $38^{\circ}$ , здѣсь же мы имѣли лихорадку до  $39,5$  или около этого.

Что именно необходимо связать лихорадку съ основнымъ болѣзненнымъ процессомъ и его расположениемъ въ мозгу, можно ясно вывести и изъ того еще, что температура пала одновременно съ ослабленiemъ другихъ нервныхъ симптомовъ; и случилось это подъ вліяніемъ энергичнаго ртутнаго леченія. Потомъ съ этой стороны непорядковъ больше не было.

Итакъ, *сифилисъ* въ данномъ случаѣ поразилъ нервную систему. Но съ какой именно локализацией?

Головныя боли указываютъ на заболѣваніе мозговыхъ оболочекъ; лѣвосторонній гемипарезъ—на фокусное расположение пораженія въ правомъ полушаріи; спутанность сознанія—на то, что затронута мозговая кора; разстройство рѣчи съ слегка гнусавымъ отгѣнкомъ, (что свидѣтельствуетъ о плохой работѣ небной занавѣски), безъ потери письма и чтенія, говорить какъ бы за захватъ продолговатаго мозга, а общая слабость, астенія, парезъ мышцъ тулowiща, недержаніе мочи—за заболѣваніе уже спиннаго мозга.

Ясно, что патологическій процессъ тутъ очень разлитой, разсѣянный, захватываетъ очень многіе и очень разнообразные участки нервной ткани, но поражаетъ ихъ диффузно, безъ рѣзко очерченныхъ границъ и фокусовъ.

Всѣ эти симптомы выступаютъ разновременно, непослѣдовательно и чередуются безъ всякой правильности.

Такая именно картина наблюдается при разлитомъ склерозѣ сосудовъ кровоносныхъ и ихъ стѣнокъ сифилитического происхождения.

Мы имѣемъ, значитъ, *сифилитический артеріитъ* и, вѣроятно, также *сифилитическое пораженіе венъ по всей центральной нервной системѣ*.

Если вообще всякое пораженіе нервной системы при сифилисѣ представляетъ опасное и серьезное осложненіе болѣзни, то выраженное съ такой силой, какъ у нашего больнаго, оно непосредственно и неминуемо угрожало самой жизни.

Больной, лишенный почти всѣхъ своихъ жизненныхъ функций—неспособный двигаться, мыслить, говорить, ъесть и глотать даже—продолжалъ еще существовать и жилъ растительной жизнью, но и тутъ замѣтался тотъ же упадокъ дѣятельности, и чувствовалось уже приближеніе конца.

Очевидно, что пораженіе нервной системы, достигшее такихъ размѣровъ, осложненное сильной лихорадкой, при крайне плохомъ питаніи—могло вызвать только самую пессимистическую прогнозу не только въ смыслѣ возможноти болѣе или менѣе полнаго выздоровленія, но даже и для самой жизни больнаго.

Въ этомъ смыслѣ высказывались всѣ врачи, посѣщавши бѣльного, среди нихъ назову многоуважаемаго С. С. Налбандова, которому выражаютъ сердечную благодарность, какъ за высоко-компетентную помощь, которую онъ—по моей просьбѣ—оказывалъ больному, такъ и за совѣты специалиста—невропатолога, которыхъ онъ мнѣ давалъ при составленіи этой работы.

Извѣстно, конечно, что предсказаніе при сифилисѣ нервной системы мало измѣняется даже въ зависимости отъ рутинаго лечения, хотя бы и энергичнаго, если только оно не захватываетъ процесса въ самомъ началѣ его развитія.

Какъ объясненіе этого факта приводится то положеніе, что организованныя клѣтки нервной ткани, разъ погибнувъ, неспособны къ возрожденю, и замѣняются индифферентной соединительной тканью. Послѣдствіемъ этого является выпаденіе и исчезновеніе разныхъ высокихъ жизненныхъ функций, длительная инвалидность, а иногда и смерть больныхъ. Такъ мы постоянно видимъ вокругъ себя неизгладимыя послѣдствія мозговыхъ специфическихъ инсультовъ, мѣлитовъ сифилитическихъ и менингитовъ.

Случается иногда, конечно, что специфическое лечение въ такихъ случаяхъ было назначено слишкомъ поздно, и въ началѣ—во время острого развитія процесса—истинная природа его была нераспознана; но очень часто противосифилитическая терапія, устанавливаемая даже съ самого начала болѣзни все таки не даетъ полнаго выздоровленія и не можетъ помѣшать превращенію больныхъ въ калькъ.

Такъ въ бытность мою студентомъ Московскаго Университета нашъ незабвенный учитель, проф. А. Я. Кожев-

никовъ показалъ нашему курсу 18 случаевъ сифилитического трансверзального мілита самыхъ разнообразныхъ формъ, сроковъ давности и силы лечения. Всѣ они не были окончательно излечены и оставили у своихъ носителей неизгладимые слѣды весьма разнообразныя по силѣ и характеру.

Поэтому именно и ставится столь плохое предсказаніе при одной лишь наличности органическаго сифилитического пораженія нервной системы.

Чѣмъ же лѣчать эти заболѣванія? Іодомъ и ртутью.

Іодистая соли несомнѣнно оказываютъ очень часто при сифилисѣ настоящія терапевтическія чудеса, особенно при гуммозныхъ пораженіяхъ. Въ центральной нервной системѣ его терапевтическій эффектъ проявляется не такъ рѣзко, да и кромѣ того нерѣдко специфическая измѣненія тутъ развиваются въ самомъ началѣ заболѣванія сифилисомъ наряду и одновременно съ другими болѣзнями проявленіями несомнѣнно ранняго вторичнаго характера—сыпями разлитыми и поверхностными, пораженіями железъ, слизистой и т. д.

Тутъ врядъ ли можетъ быть очень дѣйствителенъ іодъ. Да и кромѣ того по общепринятому мнѣнію іодъ лишь устраниетъ явленія болѣзни, а только ртуть можетъ съ ней самой бороться радикально.

Вотъ почему за послѣдніе два года въ журналѣ „Syphilis“, нынѣ прекратившемся за смертью его редактора д-ра *Barthelemy*, появился своего рода опросъ-енquête—сводъ авторитетныхъ мнѣній различныхъ спфилидологовъ о не-нужности іода при специфическомъ леченіи сифилиса.

Конечно, это лишь одностороннее увлеченіе и ѹодистая соли, добитая химически впервые Бертолэ, примѣненная терапевтически въ началѣ 40-хъ годовъ прошлаго вѣка *Wallace*омъ, очень часто бываютъ незамѣнимы и при сифилисѣ порой творять настоящія чудеса.

Можно высказать обѣ іодъ и сифилисѣ такой практическій афоризмъ: „все, что болитъ и гноится, при сифилисѣ —требуетъ іода“.

А боль есть неизмѣнныи спутникъ всякихъ сифилитическихъ пораженій нервной системы.

Ртуть—по установившейся весьма прочно традиціи—примѣняется при сифилисѣ нервной системы въ видѣ втираний.

Фрикціі есть одинъ изъ самыхъ старыхъ методовъ лечения этой болѣзни.

Долгое время—благодаря чудовищнымъ чрезмѣрностямъ саливаторовъ—онѣ пользовались плохой и опасной репутацией. Но со временемъ *Sigmund'a* очистившаго ихъ отъ излишествъ и поставившаго на вполне гигієническую, такъ, сказать, ногу (провѣтривание палать, туалетъ полости рта умѣренная дозировка, умѣлый массажъ, контроль, продолжительности лечения хорошоимъ, а не плохимъ самочувствиемъ, какъ прежде) они стали универсальными, Добрыхъ двѣ трети половины прошлаго столѣтія втиранія были любимымъ и популярнымъ строго научнымъ методомъ лечения.

Правда, появившіяся въ шестидесятыхъ годахъ съ легкой руки *Scarenzio* подкожная инъекція ртути быстро отвоевали себѣ господствующее положеніе. Но, страннымъ образомъ, въ то время, какъ фрикціі уступили поле дѣятельности шприцу въ области сифилиса кожи и полости рта, въ *наружномъ сифилисѣ*, они же остались неоспоримыми и незыблѣмыми при *сифилисе внутреннемъ*, такъ сказать, и особенно при специфическихъ пораженіяхъ нервной системы.

Возьмите любой учебникъ по невропатологіи или сифилодологіи, спросите кого угодно изъ представителей-практиковъ этихъ двухъ специальностей—Вы прочтете и услышите, что при сифилисѣ нервной системы должно и необходимо дѣлать ртутныя втиранія и только втиранія.

Между тѣмъ, каковы преимущества втираній или, даже меныше того, свойства ихъ?

До сихъ поръ фармакологи и сифилодологи не могутъ решить точно и опытно, проходитъ ли ртуть въ видѣ мази черезъ неповрежденную кожу? Большинство изъ нихъ склоняется къ тому, что главное цѣлебное дѣйствіе заключается въ вдыханіи невидимыхъ паровъ тяжелаго металла. Между тѣмъ методъ лѣченія вдыханіемъ испареній ртути (*Welanderg'овскія мѣшки*) считается всѣми—кромѣ, кажется, его автора—леченіемъ недостаточнымъ, малодѣйствительнымъ, въ лучшемъ случаѣ способномъ играть роль вспомогательнаго терапевтическаго фактора при другихъ болѣе сильныхъ способахъ введенія ртути въ организмъ.

Нѣсколько лѣтъ назадъ проф. *Ehrmann* въ Вѣнѣ показывалъ больного, у котораго послѣ 30 фрикцій сыпь

сифилитическая нисколько не измѣнилась. Предпринятое— для выясненія сути дѣла—изслѣдованіе ртути въ мочѣ показало ея полное тутъ отсутствіе.

Это говоритьъ, конечно, за неточность и произвольность самаго метода леченія,

Въ особенности это вѣрно, если вспомнить, какъ неодинаково—по времени, силѣ и аккуратности—производятся сеансы втираній, только изрѣдка поручаемые мастерамъ, не всегда опытнымъ, а чаще всего производимые самыми больными въ отсутствіе врача.

„Но—могутъ возразить съ полнымъ правомъ многіе— методъ втираній—при условіи его правильнаго примѣненія —всегда даваль и даетъ прекрасные результаты при леченіи сифилиса. Практически мы должны считаться съ этимъ фактомъ цѣлебнаго дѣйствія; его не могутъ колебать противорѣчія теоріи.

Почему же не примѣнять этотъ—столько столѣтій испытанный—способъ при лѣченіи также и сифилиса нервной системы?“

А вотъ почему.—Втиранія всегда начинаютъ дѣйствовать на явленія сифилиса не сразу, а только черезъ нѣсколько времени, по крайней мѣрѣ недѣлю, а иногда и десять дней, т. е. гораздо позже, чѣмъ при инъекціяхъ. Въ этомъ всегда можно убѣдиться, если въ больничныхъ палатахъ лечить однородныя морфологическія формы кожного сифилиса втираніями и впрыскиваніями ртути.

При введеніи подъ кожу растворимой суплемы сыпь начинаетъ блѣdnѣть иногда уже на третій день и, во всякомъ случаѣ, черезъ недѣлю высыпаніе, такъ сказать, вполнѣ отцвѣтаетъ; при внутримышечныхъ впрыскиваніяхъ нерастворимой салициловой ртути наблюдается тоже, только начало терапевтическаго эффекта проявляется на два—три дня позже. Не то при втираніяхъ: только послѣ 10 фрикцій можно ожидать болѣе или менѣе замѣтнаго цѣлебнаго результата и только тогда сыпь блѣdnѣеть и начинаетъ исчезать.

Перенесемъ тотъ же критерій быстроты дѣйствія ртути и на первую систему и вспомнимъ кромѣ того, что цѣлебный металль этотъ количественно распредѣляется по тканямъ неравномѣрно и что меньше всего онъ отличается

именно въ центральной нервной системѣ.

Мы должны, значитъ, считаться тутъ съ фактотъ, что при методѣ втираній, даже примѣненномъ *lege artis*, можно расчитывать на терапевтическій результатъ, т. е. на начало побѣды лѣкарства надъ болѣзнью и вызванной ею реакцией въ организмѣ,—не раньше, чѣмъ черезъ двѣ недѣли послѣ установленія ртутнаго лечения.

Между тѣмъ мы знаемъ, что при лечениіи сифилитическихъ пораженій нервной системы время намъ очень дорого: инсультъ мозговой и послѣдующіе парезы и параличи иногда развиваются съ огромной быстротой на нашихъ глазахъ въ день, иногда нѣсколько часовъ и даже меньше. Порой дальнѣйшее наростаніе явленій послѣ этого еще продолжается и влечетъ за собой выпаденіе важнѣйшихъ жизненныхъ функций, нерѣдко приходится намъ врачамъ присутствовать при этомъ быстромъ захватѣ того или другого участка нервной ткани или полнаго его разрушенія. И что хуже всего въ такихъ случаяхъ мы лишены возможности чѣмъ нибудь помѣшать стремительному дѣйствію болѣзни: наши лѣкарства--ртуть и юдъ не могутъ моментально начать дѣйствовать.

Чтобы неходить далеко за примѣромъ, возьмемъ нашъ сегодняшній случай—въ 20 числахъ Іюля больной заговаривающійся, съ головными болями и общей слабостью прѣѣхалъ въ Одессу изъ деревни и самостоятельно поднялся по лѣстницѣ, только поддерживаемый своими спутниками. Въ это время онъ всѣхъ еще узнавалъ и свободно говорилъ. Въ концѣ Іюля, т. е. меньше чѣмъ черезъ дней я нашелъ *безжизненный пластъ*, не издающій не звука, не глотающій и лишенный возможности сдѣлать какое либо произвольное движение, кромѣ слабаго перебиранія пальцами рукъ.

Тамъ, гдѣ нѣсколько дней приносятъ такое значительное ухудшеніе, производятъ столь полное разрушеніе и нарушеніе важныхъ жизненныхъ функций—тамъ, понятно возможность получить лечебное и цѣлебное воздействиѣ *нѣсколько днями раньше* очень *важна*.

Прибавьте къ этому, что заболѣваетъ нервная система подъ вліяніемъ сифилиса очень быстро, но восстановленіе ея къ нормѣ, поправленіе, выздоровленіе идетъ очень и очень медленно. То, что пришло въ разстройство въ недѣ-

лю не можетъ оправиться и сдѣлаться здоровымъ долгіе мѣсяцы.

Мы видимъ это тоже на нашемъ больномъ: ухудшеніе развившееся въ короткій промежутокъ одной недѣли, потребовало для своего обратнаго развитія, исчезновенія, и то не полнаго, *около 8 мѣсяцевъ* и въ довершенніи всего намъ приходится эту безконечную медленность выздоровленія считать необыкновенной удачей, цѣлебнымъ, если хотите, счастьемъ!

Изъ этого слѣдуетъ, что сифилисъ нервной системы необходимо лечить *быстро, немедленно и стремительно*. Выигрышъ въ нѣсколько дней въ началѣ терапевтическаго воздействиія при методѣ инъекцій ртути имѣть—слѣдовательно огромное значеніе.

Ртуть, повторяю, поглощается тканями избирательно и меныше всего—по сравненію съ другими органами—ее можно найти въ центральной нервной системѣ. Значить, чтобы подѣйствовать на нее, надо измѣнять дозы много большія тѣхъ, которыя достаточны для уничтоженія, напр. кожныхъ сифилидовъ.

Необходима, слѣдовательно, точная дозировка, что тоже лучше всего удается при введеніи ртути подъ кожу инъекціями.

Въ данномъ случаѣ каждый курсъ леченія состояль изъ 12 полунедѣльныхъ инъекцій, при чёмъ всего было введено 0,6 частей металлической ртути, по 0,05 за разъ доза приблизительно вдвое большая той, которая нужна въ борьбѣ съ кожными проявленіями сифилиса.

Такихъ курсовъ съ перерывомъ въ 2 мѣсяца было повторено еще два.

Назначая втираний, мы никогда не могли бы быть увѣрены, что именно такое количество металла введено въ общую соковую циркуляцію нашему больному.

Основываясь на всѣхъ этихъ соображеніяхъ и было назначено у нашего больного ртутное лечение инъекціями.

Но кромѣ того меня побуждали къ этому еще слѣдующія обстоятельства.

Я лично, воспитанный, такъ сказать, на ртутныхъ впрыскиваніяхъ, примѣняль ихъ почти исключительно при всѣхъ формахъ сифилиса и—въ силу вышеупомянутыхъ

разсужденій—всегда стоять горячо за то, что при первыхъ пораженіяхъ сифилитическихъ надо дѣлать инъекціи, такъ какъ тутъ особенно необходимо дѣйствіе лѣкарство *быстрое-сильное и точное*, а именно этимъ условіямъ и удовлетворяетъ подкожный методъ введенія ртути.

На меня произвелъ большое впечатлѣніе кромѣ того случай изъ практики еще въ бытность мою въ Москвѣ ординаторомъ у проф. Поспѣлова.

Какъ известно проф. А. И. Поспѣловъ первый въ свое время въ Россіи и одинъ изъ первыхъ въ Европѣ въ началѣ 70-хъ годовъ разработалъ въ своей диссертациіи технику и выработалъ дозировку и методику примѣненія суплемы подъ кожу при сифилисѣ.

Такъ вотъ онъ направилъ ко мнѣ однажды одну изъ своихъ пациентокъ, заразившуюся сифилисомъ не болѣе года назадъ. У нея одновременно съ сильными головными болями стала развиваться, хотя и постепенно, но быстро гемипарезъ: сначала появилась слабость мышцъ половины лица, потомъ затрудненныя движенія въ рукѣ и чувство онемѣнія тутъ же. Мой учитель писалъ мнѣ: „Направляю къ Вамъ больную. Начните сейчасъ же дѣлать ей инъекціи суплемы, впрыскивая по 1,0—2% суплемы ежедневно, дабы пресытить ее ртутью и совладать съ начинаяющимся мозговыми явленіями“. Уже черезъ 3—4 дня головныя боли ослабѣли, а черезъ 10 дней вернулись въ полномъ размѣрѣ всѣ функции мышцъ лица и руки, начинавшіе было уже утрачиваться. Я всегда помнилъ этотъ случай и приводилъ его въ примеръ при консультативныхъ дебатахъ у постели сифилитиковъ съ развившимися пораженіями нервной системы. И въ данномъ случаѣ мнѣ удалось настоять на своемъ и большому была назначена ртуть въ видѣ инъекціи. Ожиданіе оправдалось и дало блестящіе результаты.

Безнадежный больной поправился и мало по малу возвратился къ нормѣ.

Въ продолженіи двухъ лѣтъ почти онъ вполнѣ здоровъ. Значить, повторяю—быстрота и сила, натискъ—вотъ главныя условія успѣха при леченіи ртутью сифилиса нервной системы.

Но есть еще одно важное обстоятельство, на которое должно быть обращено особое вниманіе въ вопросѣ о лече-

ніи нервныхъ формъ сифилиса—это *предусмотрительность, предвидѣніе, предвосхищеніе* начальныхъ шаговъ болѣзни.

Можно сказать почти навѣрное, что все, что захвачено, сифилисомъ только въ началѣ и слегка—сейчасъ же, при первомъ натискѣ леченія уступаетъ ему и исчезаетъ, оставляя органы и ткани почти или даже совсѣмъ незатронутыми,

Я имѣлъ неоднократно случаи убѣждаться, что міэлиты сифилитические, захваченные въ самомъ началѣ своего развитія и выражаютсѧ лишь легкой задержкой мочи, импотенціей и чувствомъ тяжести и онѣмѣнія въ ногахъ, исчезали подъ вліяніемъ быстрыхъ и сильныхъ ртутныхъ пріемовъ.

Такое же купирующее дѣйствіе ртутныхъ инъекцій наблюдалъ я при захваченныхъ, такъ сказать, *in statu nascenti* мозговыхъ сифилитическихъ инсультахъ.

Все дѣло только въ томъ, чтобы *подстеречь болѣзнь* въ самомъ началѣ ее развитія, когда впервые начинаютъ проявляться ее симптомы.

Поэтому надо принять за правило—внушать больному имѣвшему когда либо сифилисъ, чтобы онъ—при появлениі какихъ либо болѣзnenныхъ признаковъ или ощущеній—обращался немедленно къ врачу и напомнилъ ему о томъ чѣмъ уже былъ боленъ.

Или-же лучше—надо пріучить всѣхъ, кто болѣлъ когда либо сифилисомъ, поставить себѣ за правило еще долгіе годы послѣ заболѣванія показываться отъ времени до времени врачу для того, чтобы провѣрять неоднократно степень здоровья всѣхъ своихъ органовъ. Такимъ образомъ всякое, малѣйшее уклоненіе отъ нормы будетъ быстро замѣчено и, если оно вызвано сифилисомъ, то и устранено съ помощью ртути, которая въ такихъ случаяхъ можетъ быть всемогущей.

Годы два тому назадъ появилась полная энтузіазма книга парижскаго сифилидолога *Leredde'a* о лечениі сифилиса. Въ ней французскій клиницистъ, опираясь на результаты широко примѣняющихся сейчасъ во Франціи ртутныхъ инъекцій, доказываетъ необходимость преоцѣнки цѣнности того средства, которое мы имѣемъ для борьбы съ сифилисомъ въ лицѣ ртути. Онъ доказываетъ, что тѣ представлія, которыя существуютъ у насъ объ излечимости сифилиса вообще

и его отдельных симптомовъ въ частности, а также о предельной способности ртути дѣйствовать на нихъ. получились и сложились, какъ результатъ многолѣтняго, односторонняго примѣненія этого средства въ видѣ втираний, сироповъ, пилюль или же инъекцій, но недостаточно точно сильно дозированныхъ.

Между прочимъ *Leredde* убѣжденъ въ излѣчимости *tabes'a* и прогрессивнаго паралича;—при условіи ранняго упорного и сильнаго лечения ртутью. Критерій парасифилидовъ, созданный проф. *Fourquier*, а именно—безсиліе ртутнаго лечения — по мнѣнію *Leredde'a*—сложился потому, что ртуть назначалась или слишкомъ поздно, или въ количествѣ слишкомъ незначительномъ, или же въ пріемахъ ея недостаточно упорствовали.

Такъ ли это или не такъ—это покажетъ будущее.

Во всякомъ случаѣ, основнымъ принципомъ при лѣчении сифилиса вообще и нервнаго въ частности долженъ быть слѣдующій девизъ: *быстрота, сила и предвосхищеніе*.

Эти условія могутъ быть воплощены въ жизнь—при неусыпномъ наблюденіи за здоровьемъ перенесшихъ когда либо сифилисъ и при введеніи ртути въ организмъ въ количествахъ точныхъ, значителныхъ и быстро потребляемыхъ.

Всѣмъ этимъ условіямъ вполнѣ удовлетворяетъ только методъ инъекцій.

Вотъ почему, исходя изъ теоретическихъ побужденій и практическихъ наблюденій, я боролся у постели моего больнаго со старой традиціей лечения сифилиса нервной системы втираниями.

Успѣхъ превзошелъ ожиданія. Этотъ случай произвелъ на меня глубокое впечатлѣніе. Я счелъ своей обязанностью подѣлиться имъ и довести его до свѣдѣнья Общества, въ составъ котораго входятъ терапевты и невропатологи, т. е. именно тѣ, кто имѣеть дѣло съ сифилисомъ внутреннихъ органовъ—самыми опасными проявленіями этой болѣзни.

Я убѣдительно прошу многоуважаемыхъ товарищѣй у постели такихъ больныхъ помнить о томъ, что *ртуть при сифилисе можетъ дать все то, на что она способна, только въ видѣ инъекцій*.

## Къ казуистикѣ случаевъ пораженія *Conus medullaris.*

Д-ра С. С. Рабиновича.

Діагностика очаговихъ заболѣваній головного и спинногого мозга за послѣдніе годы сдѣлала большія успѣхи. Натолого-анатомическая вскрытия съ тщательнымъ изученіемъ мельчайшихъ гистологическихъ измѣненій этихъ органовъ, а также экспериментальная физіология—не мало способствовали болѣе точной локализаціи. Но и клиникѣ приналежитъ не послѣднее мѣсто. Очень часто точныя клиническія наблюденія предшествовали анатомическимъ работамъ.

Затрудненія для точной клинической діагностики фокальныхъ заболѣваній центральной нервной системы являются съ двухъ сторонъ. При оstryхъ заболѣваніяхъ головного и спинного мозга причиной фокальныхъ явленій служить больше частью кровоизліянія въ вещество мозга, либо на почвѣ склероза сосудовъ, либо какъ послѣдствіе травмы черепа или позвоночника. Если кровоизліяніе велико и внутриполостное давленіе сразу увеличивается въ сильной степени, то результатомъ часто являются симптомы со стороны отдаленныхъ отдѣловъ нервной системы (*Fernwirkungen*). Если эти отдаленные отдѣлы важны для жизненныхъ отправленій, то симптомы съ ихъ стороны выступаютъ на первое мѣсто и затемняютъ очаговыя явленія.

Съ другой стороны, при хроническихъ медленно-развивающихся очаговихъ заболѣваніяхъ долгое время можетъ не быть никакихъ фокальныхъ симптомовъ, если данный участокъ не завѣдуется какой-либо важной функцией организма и если не затронуты важныя нервные провода. Наконецъ, при многихъ хроническихъ заболѣваніяхъ мы имѣемъ дѣло съ разсѣянными фокусами и не всегда удается съ точностью установить, какому изъ нихъ соответствуетъ то или иное пораженіе.

Въ послѣднее время точная локализація заболѣваній центральной нервной системы пріобрѣла большое практичес-

ское значение въ виду возможности хирургического вмѣшательства во многихъ случаяхъ. Насколько велики успѣхи въ этомъ отношеніи, можно судить по цѣлому ряду діагнозъ, оправдавшихся *in vivo*. Приведу для примѣра 2 случаевъ Oppenheim'a, опубликованные въ 1902 году (*Berliner Klin. Wochenschrift*). Въ одномъ случаѣ О. діагностицировалъ у 40-лѣтняго мужчины опухоль въ области 6-го грудного позвонка. Операция, произведенная Sonnenburg'омъ, блестящe подтвердила клинический діагнозъ; опухоль была съ легкостью удалена и оказалось фибромой, выросшей изъ твердой мозговой оболочки. Къ сожалѣнію больной погибъ отъ гнойнаго менингита. Другой случай касался 18-лѣтней девушки, у которой дошло уже до полной параплегіи съ пузырными явленіями. О. діагностировалъ опухоль на высотѣ 8—9 грудныхъ позвонковъ. Снова операция, произведенная Sonnenburg'омъ, подтвердила діагнозъ, опухоль (фиброма) была удалена и наступило полное выздоровленіе. Въ прошломъ (1906) году Oppenheim поставилъ діагнозъ опухоли лѣвой затылочной доли мозга у 40 лѣтняго купца. Операция, произведенная Krause, вполнѣ подтвердила діагнозъ. опухоль была удалена и оказалась саркомой твердой мозговой оболочки. Больной совершенно выздоровѣлъ. Локализація нижняго отдѣла спинного мозга есть также достояніе послѣдняго времени. Прежняя невропатологія знала только „лумбо-сакральное утолщеніе“ и область caudae equinae. Благодаря многочисленнымъ клиническимъ наблюденіемъ проф. Минора, Raymond'a и другихъ, нижній отдѣлъ спинного мозга былъ раздѣленъ на 2 функционально-различныхъ участка: область Conus'a, отъ 3-го крестцового сегмента до кончиковой части включительно, и область epiconus'a (это название введено Миноромъ) отъ 3-го крестцового сегмента вверхъ до 4—5 поясничныхъ сегментовъ. Заболѣванія epiconus'a, какъ въ чистомъ видѣ, такъ и въ комбинаціи съ пораженіями conus'a, изучены особенно тщательно Миноромъ. Заболѣванія conus'a въ чистой формѣ наблюдаются очень рѣдко и почти исключительно послѣ травматическихъ поврежденій. Въ литературѣ описанъ лишь одинъ случай изолированнаго не-травматического пораженія conus'a (M. Rosenthal 1888). Въ настоящее время я наблюдалъ подобный случай, гдѣ заболѣ-

ванія conus'a развилось безъ предшествовавшей травмы. Въ виду рѣдкости этого заболѣванія я хочу демонстрировать обществу наблюдавшагося мною больного и изложить подробно исторію его болѣзни.

Больной Л., 43 лѣтъ, машинистъ ю.-з. ж. д., до теперешняго заболѣванія всегда былъ здоровъ. Женатъ, имѣть здоровыхъ дѣтей. Венерическими болѣзнями никогда не страдалъ; пить и курить очень мало.

16 мая 1906 года Л. выѣхалъ изъ Одессы товарнымъ поѣздомъ на станцію Раздѣльную, куда прибылъ въ 11 $\frac{1}{2}$  часовъ ночи. Здѣсь на станції ему пришлось провести 4 часа на паровозѣ. Ночь была сырая, холодная, и Л. то и дѣло подходилъ грѣться къ печи паровоза, обращаясь къ ней задней нижней частью туловища. По прибытіи домой въ 8 часовъ утра Л. почувствовалъ боли въ нижней части спинного хребта. Эти боли не отличались большой интенсивностью и вскорѣ исчезли. Л. все время продолжалъ ходить и работать, въ нижнихъ конечностяхъ болей и слабости не было. Въ теченіе слѣдующихъ дней у Л. развилось чувство одревесенѣнія въ сѣдалищѣ и въ промежности, а также затрудненіе при мочеиспусканіи. Л. приходилось долго тужиться и напрягаться, пока выходила моча. Такія же явленія наступили со стороны функціи прямой кишкі. Явленія задержанія мочи и кала вскорѣ смѣнились полнымъ недержаніемъ. Черезъ двѣ недѣли отъ начала заболѣванія выхожденіе мочи и кала проходило совершенно незамѣтнымъ для больного, онъ не чувствовалъ ихъ. Благодаря этому онъ всегда былъ загрязненъ выдѣленіями. Иногда только чувство тяжести и подпиранія въ животѣ напоминало ему о скопленіи мочи въ пузырѣ или кала въ прямой кишкѣ, но Л. не могъ произвольно выдѣлить экскреты и не чувствовалъ ихъ непроизвольного отхожденія. При кашлевыхъ движеніяхъ выходило иногда небольшое количество мочи или кала и Л. не могъ задержать ихъ. Половая способность была совершенно утрачена. Температура все время оставалась нормальной. Со стороны нижнихъ конечностей никакихъ разстройствъ не было. Аппетитъ уменьшался и больной замѣтно терялъ въ вѣсѣ. Недержаніе мочи и кала заставили Л. покинуть службу. Въ теченіе около полугода состояніе Л. оставалось безъ измѣненій. Онъ неоднократно

обращался къ врачамъ, которые большею частью назначали ему юдистый калій; но обильные пріемы этого средства не имѣли какого-либо замѣтнаго дѣйствія на его болѣзненный процессъ. Когда Л. обратился ко мнѣ—5-го ноября 1906 года, состояніе его, по его словамъ, ничѣмъ не отличалось отъ того, которое развилось къ концу мая, т. е. 5 слишкомъ мѣсяцевъ тому назадъ. Жалобы его сводились къ непроизвольному отхожденію мочи и кала и къ потерѣ половой способности. Никакихъ другихъ разстройствъ и болѣзненныхъ ощущеній у Л. не было. При объективномъ изслѣдованіи оказалось, что Л. крѣпкаго сложенія, но сильно исхудаль и кажется старше своихъ лѣтъ. Цвѣтъ кожи и слизистыхъ оболочекъ блѣдный. Со стороны кожи, слизистыхъ оболочекъ, лимфатическихъ железъ и костной системы нѣть никакихъ отклоненій и въ частности—ничего подозрительного на сифилисъ. Позвоночникъ нигдѣ не искривленъ, нигдѣ не чувствителенъ къ давленію и перкуссіи.

Со стороны черепныхъ нервовъ нѣть никакихъ разстройствъ. Зрачки равны, реакція нормальна, зрѣніе нормально, поле зрѣнія не сужено. Верхнія и нижнія конечности не представляютъ ни субъективныхъ ни объективныхъ разстройствъ. Мышечная сила вездѣ нормальна; нигдѣ нѣть спазмовъ, парезовъ, атрофій. Чувствительность всѣхъ родовъ вездѣ сохранена. Атаксіи и дрожанія нѣть. Признакъ Ромберга отсутствуетъ. Кожные и сухожильные рефлексы на верхнихъ и нижнихъ конечностяхъ вездѣ нормальны за однимъ единственнымъ исключеніемъ: *на правой ногѣ отсутствуетъ рефлексъ съ ахиллова сухожилія*. Слѣва этотъ рефлексъ очень живой. Колѣнныи рефлексы сохранены и одинаковы на обѣихъ сторонахъ. На туловищѣ нѣть никакихъ двигательныхъ или чувствительныхъ разстройствъ кромѣ участка, который сейчасъ будетъ описанъ. Этотъ участокъ занимаетъ всю промежность, всю область вокругъ задняго прохода, заходя и на сосѣднія части ягодицъ; далѣе, мошонки и половой членъ. Въ этомъ участкѣ утрачена чувствительность всѣхъ родовъ, даже самые сильные фарадеские токи не ощущаются въ этой области. Задний проходъ и слизистая прямой кишки, а также слизистая уретры участвуютъ въ этой полной анестезіи. Наружный sphincter ani широко раскрытъ, апальный рефлексъ отсутствуетъ. Элек-

трическимъ токомъ не удается вызвать сокращенія сфинктера. Нижня часть прямой кишки также расширена и нечувствительна. Вся циркуманальная область загрязнена экскрементами. Половая способность совершенно утрачена, эрекцій не бываетъ. Рефлексъ кремастера съ обѣихъ сторонъ нормаленъ. Въ мочѣ ничего ненормального не открывается при химическомъ и микроскопическомъ анализѣ; бѣлка и сахара нѣтъ. Цистита нѣтъ.

Психическая сфера совершенно нормальна, больной подавленъ отъ продолжительности болѣзни и ея неуступчивости лечению.

Итакъ, явленія, наблюдаемыя у Л. сводятся: 1) къ потерѣ произвольной иннервациіи пузыря и прямой кишки, 2) къ потерѣ чувствительности уретры и прямой кишки, 3) къ анестезіи кожи половыхъ частей и промежности. 4) къ утратѣ половой способности, и въ 5) къ отсутствію рефлекса съ праваго ахиллова сухожилія.

Всѣ эти явленія—за исключеніемъ послѣдняго—могутъ зависѣть либо отъ пораженія Conus medullaris, либо отъ заболѣванія выходящихъ изъ него корешковъ Caudae equinae, либо, наконецъ, отъ пораженія волоконъ и гангліевъ Plexus pudendalis. Противъ периферического пораженія говорить полное пораженіе пузыря и прямой кишки, быстрое наступленіе этого пораженія, симметрическое расположение анестезіи по обѣимъ сторонамъ вокругъ анального отверстія, въ обѣихъ ягодицахъ, въ обѣихъ половинахъ промежности, во всей мошонкѣ, по всей кожѣ члена. Кромѣ того при периферическомъ пораженіи совершенно необъяснима была бы потеря рефлекса съ праваго ахиллова сухожилія, которое, какъ мы, увидимъ, тоже вполнѣ согласуется съ предположеніемъ о центральномъ пораженіі.

Итакъ, мы должны отнести наблюдаемыя у больного явленія къ пораженію Conus'a или выходящихъ изъ него корешковъ, т. е. соотвѣтственно нижней части спинного мозга до 3-го крестцового сегмента вверхъ. Стоило бы пораженію зайти хоть немного выше, въ область 1—2 крестцовыхъ сегментовъ, и мы должны были бы уже имѣть пораженіе сначала короткихъ, потомъ и длинныхъ сгибателей пальцевъ, далѣе икроножныхъ мышцъ, т. н. регонеї, сгибателей голени и т. д. Мы имѣли бы анестезію на задней части го-

лени и бедра, на наружной части стопы. Всъ эти явленія дѣйствительно наблюдаются при пораженіи Epiconus'a, простирающагося отъ 4—5 поясничаго до 2—3 крестцового сегмента, какъ яствуетъ изъ многочисленныхъ клиническихъ наблюдений Минора и анатомическихъ работъ Müller'a и Bruns'a. Въ комбинаціи съ заболѣваніемъ conus'a эти явленія наблюдались въ случаѣ Eulenburg'a, гдѣ къ существовавшему нѣсколько лѣтъ міэлиту Epiconus'a присоединилось послѣ паденія пораженіе ано-везикального центра.

И въ нашемъ случаѣ существуетъ одно явленіе, которое доказываетъ, что захвачена часть прилегающей области Epiconus'a. Это явленіе — потеря рефлекса съ праваго ахиллова сухожилія. Центральные пути этого рефлекса, по принятому въ современной невропатологіи возрѣнію, заложены въ 1—2 крестцовыхъ сегментѣ. Итакъ, въ нашемъ случаѣ пораженіе Conus'a съ правой стороны заходить немного выше и захватываетъ часть epiconus'a.

Остается рѣшить вопросъ, имѣемъ ли мы дѣло съ центральнымъ міэлитомъ или же съ радикулярнымъ невритомъ caudae equinae. Противъ корешковаго процесса говоримъ прежде всего отсутствіе сильныхъ болей въ начальѣ заболѣванія. Даѣте, при пораженіи caudae equinae можно было бы скорѣе ожидать участіе волоконъ изъ вышележащихъ сегментовъ для нижнихъ конечностей. Наконецъ, отсутствіе ахиллова рефлекса безъ пораженія соотвѣтствующихъ двигательныхъ и чувствительныхъ нервовъ скорѣе всего свидѣтельствуетъ о центральномъ пораженіи. Требовалась бы большая натяжка для предположенія, что изъ всѣхъ корешковыхъ волоконъ 1—2 крестцового сегмента поражены только пути ахиллова рефлекса. Гораздо правдоподобнѣе предположеніе, что міэлитической очагъ conus'a захватилъ прилежащую часть epiconus'a справа.

Итакъ, анатомическій діагнозъ: міэлитъ conus medullaris — не представлять большихъ затрудненій. Гораздо труднѣе рѣшить вопросъ о характерѣ болѣзnenнаго процесса, произведшаго заболѣваніе. Большинство заболѣваній Conus'a, описанныхъ въ литературѣ, травматического происхожденія (изъ нихъ случай M. Bernhard'a по симтоматологіи и теченію чрезвычайно похожъ на нашъ случай). Даѣте, сходный симптомокомплексъ наблюдался на сифилити-

ческой почвѣ (случай Westphal'я въ 1876 г. и недавно описанный случай K  ster-Oppenheim'a). Этіологія уже цитированного выше случая Eulenburg'a осталась невыясненной. Въ нашемъ случаѣ, равно какъ въ чрезвычайно сходномъ съ нимъ случаѣ M. Rosenthal'я, единственнымъ этиологическимъ моментомъ является простуда. Въ наше время простуда рассматривается обычно лишь какъ импульсъ, создающій для циркулирующихъ въ организмѣ бактерій или токсиновъ locus minoris resistentiae. Въ такомъ случаѣ простуда приобрѣтаетъ этиологическое значеніе для tabesa у лица, перенесшаго сифилисъ, для гонорройнаго или алкогольнаго неврита. Въ нашемъ случаѣ мы не находимъ никакого инфекціоннаго или интоксикаціоннаго момента, и намъ приходится довольствоваться смутнымъ терминомъ „простуднаго“ міэлита. Въ виду полной невозможности причиннаго леченія (тѣмъ болѣе, что іодистый калій не далъ никакого результата въ теченіе 5 мѣсяцевъ), я назначилъ больному чисто симптоматическое леченіе. Для укрѣпленія тонуса пузыря и прямой кишкѣ, я назначилъ ему внутрь стрихнинъ. Кромѣ того, я началъ ежедневно примѣнять ему фарадизацію, вводя одинъ зондъ—электродъ въ уретру, другой—ректальный электродъ—въ прямую кишку, и примѣняль съ самаго начала очень сильные токи, которыхъ больной однако совершенно не чувствовалъ. Мѣстная гальванизація въ этихъ случаяхъ не показана, такъ какъ разрушаетъслизистую оболочку уже такими токами, которые еще не производятъ никакого дѣйствія на мускулатуру.

Этотъ способъ, часто и успѣшно примѣняемый мною при леченіи импотенціи, далъ въ нашемъ случаѣ превосходный результатъ. Въ теченіе первыхъ сеансовъ больной не чувствовалъ тока, но вскорѣ чувствительность стала возвращаться, сперва in urethra, потомъ—хотя еще очень слабо—in recto. Вмѣстѣ съ тѣмъ начало возвращаться чувство прохожденія экскретовъ и способность произвольно иннервировать сфинктеры и детрузоръ пузыря. Черезъ 6 недѣль отъ начала леченія (съ 5-го ноября 1906 г.) больной могъ уже почти нормально мочиться, хотя еще и въ настоящее время долженъ сильно тужиться и напрягать брюшной прессъ. Непроизвольнаго отхожденія мочи уже давно не замѣчалось. Дефекація также производится уже почти

нормальнымъ путемъ, но больной еще плохо чувствуетъ прохожденіе кала и не можетъ долго задерживать его. Позывомъ у него является какое-то чувство тяжести въ нижней части живота. Газы нерѣдко отходятъ непроизвольно. Половая способность въ послѣднее время вернулась, но чувство сладострастія еще отсутствуетъ. Во всякомъ случаѣ досигнутое улучшеніе настолько велико, что позволило ему вступить въ исполненіе своихъ обязанностей машиниста. Ему приходилось уже вести поездъ до Раздѣльной и дальше безъ какихъ-либо непріятныхъ явлений. Что это улучшеніе слѣдуетъ приписать лечению, явствуетъ 1) изъ того, что въ теченіи полугода болѣзнь его оставалось *in statu quo ante*, 2) изъ того, что сходный случай Rosenthal'я остался безъ измѣненій въ теченіе 4-хъ лѣтъ, пока R. не началъ примѣнять лечение; а въ травматическомъ случаѣ Bernhardt'a лечение, начатое черезъ полгода отъ начала заболѣванія, привело къ такимъ же благопріятнымъ результатамъ, какъ въ моемъ случаѣ; 3) изъ того, что и теперь еще функция, въ особенности прямой кишкѣ, замѣтно ухудшается, если пациентъ изъ-за занятій оставляется на нѣсколько дней на леченіе электризацией.

Конечно, я не хочу сказать, что путь, избранный мною, единственный, ведущій къ цѣли: такъ напримѣръ, Eullenburg въ сходномъ случаѣ остался очень доволенъ результатами примѣненія мѣстной франклинизациі. Такъ или иначе, я полагаю, что мой случай доказываетъ необходимость и при центральныхъ страданіяхъ не пренебрегать мѣстной электротерапіей, на что въ свое время обратилъ вниманіе еще Duchenne de Boulogne.

*Примѣчаніе при корректурѣ.* Сравнительно быстро достигнутые результаты мѣстного лечения вызвали при демонстраціи больного въ Обществѣ Одесскихъ врачей предположеніе у нѣкоторыхъ товарищей, не имѣемъ ли мы здѣсь дѣла съ функциональнымъ заболѣваніемъ. Но противъ этого предположенія, помимо отсутствія у моего больного какихъ либо признаковъ истеріи или травматического невроза, говорить полное сегментальное соотвѣтствіе анестезіи и ановизикальныхъ симптомовъ, а также потеря рефлекса съ праваго ахиллова сухожилія, никогда не наблюдавшаяся при функциональныхъ неврозахъ. Что касается наступленія

улучшения лишь послѣ местнаго лечения, то въ этомъ отношеніи мой случай совершенно сходенъ съ случаями Bernhardt'a Eulenburg'a и Rosenthal'я, где также могло быть съ несомнѣнностью исключено функциональное заболѣваніе. Должно быть, за полгода отъ начала заболѣванія успѣла наступить извѣстная restitutio въ пораженныхъ частяхъ центральной нервной системы, и местное лечение дало лишь толчекъ въ возстановленію нормальной функции. Подобные функциональные успѣхи мы имѣемъ часто при леченіи органическихъ заболѣваній (напр. при леченіи афазіи, tabes'a съ атаксіей и т. д.). Эти успѣхи заставляютъ насъ не пренебрегать местнымъ лечениемъ органическихъ заболѣваній, на что я и указывалъ въ своемъ докладѣ.

---

### Литература:

- 1) Kirchhoff (Quincke).—Archiv f. Psychiatrie 1884 Bd. 15.
  - 2) Westphal.—Charité-Annalen 1876.
  - 3) M. Rosenthal.—Wiener medicinische Presse 1888, №№ 18—20.
  - 4) M. Bernhart. — Berliner Klinische Wochenschrift 1888, № 32.
  - 5) A. Eulenburg.—Zeitschrift f. klinische Medicin 1891 Bd. 18
  - 6) L. Minor.—Deutsche Zeitschrift f. Nerveuhcilkunde Bd. 30
  - 7) Köster (Oppenheim).—ibidem Bd. 30.
  - 8) L. R. Müller—ibidem Bd. 21.
-



## Протоколъ очередного засѣданія б-го марта 1904 года.

Предсѣдательствовалъ Я. Ю. Бардахъ при секретарѣ Л. Б. Бухштабѣ. По предложенню предсѣдателя приступлено было къ баллотировкѣ въ члены Общества предложенаго въ прошломъ засѣданіи профессора Петра Александровича Вальтера, кроторый и избранъ единогласно. Далѣе секретармъ прочитанъ и утвержденъ протоколъ засѣданія Общества 24 января 1904 г. Затѣмъ доложено заявленіе предсѣдателя состоящей при медицинскомъ совѣтѣ постоянной комиссіи для разработки вопроса о соотношеніи человѣческаго туберкулеза и жемчужной болѣзни рогатаго скота съ просьбой доставить въ комиссію относящіеся къ ея задачамъ и имѣющіеся въ распораженіи Общества материалы. По предложенню предсѣдателя собраніе постановило послать въ названную комиссию протоколы существовавшей при обществѣ „мочочной комиссіи“.

Далѣе приступлено къ очереднымъ дѣламъ. Д-ръ Г. И. Гимельфарбъ прочиталъ сообщеніе „Объ оперативномъ леченіи первичнаго рака влагалища (экстирпация матки, влагалища и прямой кишки)“ съ демонстраціей больной и препарата. Въ преніяхъ по поводу сообщенія принимали участіе А. Я. Тригеръ и И. С. Балинь.

(Затѣмъ д-ръ Я. В. Зильбербергъ демонстрировалъ „случай огнестрѣльного раненія брюшной полости“.) Въ дебатахъ по поводу демонстраціи црнимали участіе Я. Ю. Бардахъ и д-ръ Котикъ.

Далѣе д-ръ (Л. Б. Бухштабъ) прочиталъ о „случаѣ болѣзни Banti“ (съ демонстраціей больнаго). Докладъ напечатанъ во II-мъ выпускѣ Трудовъ Общества.

Въ преніяхъ, вызванныхъ сообщеніемъ, принимали участіе П. М. Каменецкій, В. Д. Зеленскій, Г. И. Гимельфарбъ, И. А. Гольцманъ, Я. У. Ландесманъ, Я. М. Гофманъ, М. С. Мильманъ. Я. Ю. Бардахъ, д-ръ Котикъ и А. А. Зильбербергъ.

Д-ръ Каменецкій не находитъ возможнымъ считать симптомокомплексъ, представляющійся въ случаѣ, демонстрированномъ д-ромъ Бухштабомъ, за *morbus Banti*.

Сочетаніе такихъ симптомовъ наблюдалось и описано при маляріи давно. Патогенезъ этого симптомокомплекса при маляріи совершенно иной, чѣмъ при болѣзни Banti, не говоря уже объ этіологическомъ моментѣ, который при *morbus Banti* еще не выясненъ. Говорить о болѣзни Banti, какъ развившейся на почвѣ маляріи, вообще рисковано, даже въ тѣхъ влuchаяхъ, где малярійная инфекція предшествовала развитію этого симптомокомплекса на много лѣтъ раньше. Имѣя передъ собою уже вполнѣ развившуюся картину этой болѣзни, мы еще не въ правѣ утверждать, что *splenomegalia* предшествовала измѣненіямъ со стороны печени, чего требуетъ Banti и другіе для этой болѣзни. Тѣмъ менѣе мы имѣемъ основаніе утверждать это относительно данного случая: тутъ, какъ мы видимъ, малярійный ядъ продолжаетъ дѣйствовать и по настоящее время, и безъ натяжки можно сказать лишь одно: всѣ симптомы развились одновременно подъ вліяніемъ этого яда, но ни въ коемъ случаѣ въ зависимости другъ отъ друга или отъ какой-то неизвѣстной еще намъ причины.

Д-ръ Гольцманъ сказалъ слѣдующее:

Въ своихъ экспериментахъ надъ впрыскиваніемъ различныхъ веществъ животнымъ нормальнымъ и спленотомированнымъ, я пришелъ къ нѣкоторымъ даннымъ, которые, быть можетъ, будутъ имѣть значеніе для объясненія гематолитическихъ измѣненій при болѣзни Banti. 10-ти собакамъ и 5-ти кроликамъ я, со всѣми предосторожностями асептики, удалялъ селезенки; операциіи животныя переносили превосходно; черезъ нѣкоторое время, когда животныя окончательно оправились, имъ впрыскивалась въ кровь культура сибирской язвы въ однихъ опытахъ и скипидаръ въ другихъ. Реакція крови на впрыскиваніе у животныхъ нормальныхъ и спленотомированныхъ оказалась совершенно различной: у I-хъ непосредственно вслѣдъ за впрыскиваніемъ наступило уменьшеніе числа лейкоцитовъ, т. е. лейкопеніе, который потомъ только смѣнялся лейкоцитозомъ. У животныхъ же, спленотомированныхъ непосредственно вслѣдъ за впрыскиваніемъ, наступала сразу вторая стадія—лейкоцитозъ.

Позволю себѣ также указать, что явленія лейкопеніи наблюдаются не только при болѣзни Banti. Изъ прежнихъ авторовъ мы находимъ указанія на *leucopeniam* въ обширной монографіи *Найема* („Du Sang et de ses altérations anatomiques“), который отмѣчаетъ ее въ слѣдующихъ случаяхъ: 1) при затянувшихся лихорадочныхъ страданіяхъ, свободныхъ отъ воспали-

тельного пораженія органовъ и 2) при различныхъ анеміяхъ, достигшихъ высшихъ степеней развитія.

Специально для маляріи существуетъ работа *Sadler'a*, который находилъ, что малярійная лихорадка сопровождается лейкопеніей въ большей или меньшей степени.

Докладъ д-ра *Шнейдерова* „къ казуистикѣ криптогенныхъ септицемій“ за позднимъ временемъ былъ отложенъ до слѣдующаго засѣданія.

## Протоколъ очередного засѣданія

*3-го апрѣля 1904 г.*

Предсѣдательствовалъ *Я. Ю. Бардахъ*, при секретарѣ *Л. Б. Бухштабѣ*. Присутствовало 76 членовъ Общества, студенты, много постороннихъ лицъ. Открывая засѣданіе, предсѣдатель предложилъ собранію почтить вставаніемъ погибшихъ при взрывѣ „Петропавловска“ при исполненіи своего долга врачей Волковича и Костромитина, что и было исполнено собраніемъ.

Далѣе прочитанъ протоколъ засѣданія 20-го марта, который и утвержденъ. Затѣмъ приступлено къ баллотировкѣ предложенныхъ въ прошломъ засѣданіи въ члены Общества Петра Христофоровича Калачева, Михаила Федоровича Маргулиса, Владимира Емельяновича Ставраки и И. Д. Перкеля, которые избраны единогласно. Предложены въ члены Общества 1) Германъ Ароновичъ Галка—Л. Бухштабомъ Я. Бардахомъ и Л. Зильбербергомъ, 2) Веньяминъ Ефимовичъ Левъ—тѣми же и Тарасъ Владиміровичъ Малеванный—Л. Зильбербергомъ, Г. Зеленымъ и Л. Бухштабомъ.

Затѣмъ приступлено къ очереднымъ дѣлаи. Д-ръ *Б. М. Шапошниковъ* прочиталъ докладъ подъ заглавіемъ „Къ вопросу о лечениіи аневризмъ впрыскиваниемъ желатины“ съ демонстраціей больного и препарата. Въ преніяхъ по поводу сообщенія принимали участія И. С. Гешелинъ и Г. А. Гольцманъ.

Далѣе д-ръ *И. Я. Винокуровъ* сообщилъ о „Результатахъ примѣненія сыворотки Moser'a въ скарлатинозномъ отдѣленіи Одесской Еврейской Больницы“ (докладъ напечатанъ во II-мъ выпускѣ Трудовъ Общества). Въ преніяхъ по поводу сообщенія

принимали участие А. О. Гершензонъ, Л. Б. Биликъ, И. Д. Перель, И. С. Гешелинъ, А. М. Гурфинкель и Я. Ю. Бардахъ.

Д-ръ Биликъ сообщилъ въ дополненіе къ случаямъ, приведеннымъ докладчикомъ, результаты сыворотки Moser'a въ скрапатинозномъ отдѣленіи Одесской Городской Больницы. Въ Городской Больнице сыворотка примѣнялась всего въ 2-хъ случаяхъ, тяжесть которыхъ ex consilio опредѣлена была по номенклатурѣ Moser'a „3“. Оба ребенка погибли при явленіяхъ общаго сепсиса, подтвержденаго вскрытиемъ. Сыворотка была впрыскнута въ количествѣ 100 gr. на 2—3 день заболѣванія. Одинъ ребенокъ погибъ на 8-й день, а другой на 18-й день послѣ впрыскивания. Ни въ одномъ случаѣ не наблюдалось ни критического паденія температуры (специфическое по Moser'у дѣйствіе сыворотки).— наоборотъ, все время до смерти температура не падала ниже 39°, ни улучшенное самочувствіе (эвфорія).

Отрицательные результаты примѣненія сыворотки Moser'a были получены и профессоромъ Heubner'омъ, какъ это видно изъ послѣдняго протокола засѣданія Общества врачей Charit . Сыворотка примѣнялась только въ 4-хъ тяжелыхъ случаяхъ, изъ которыхъ двое также погибли при явленіяхъ общаго сепсиса.

Въ отвѣтъ на замѣчаніе д-ра Винокурова, что наблюденія проф. Heubner'a, въ виду ихъ малочисленность не имѣютъ никакого значенія, д-ръ Биликъ прибавилъ, что въ настоящее время еще каждое единичное новое наблюденіе имѣетъ громадное значеніе, а тѣмъ болѣе 4 случая такого известного клинициста, какъ Heubner, не менѣе важны, чѣмъ, напримѣръ, 12 случаевъ проф. Bokay о которыхъ говорилъ докладчикъ.

## Протоколъ очередного засѣданія 16-го октября 1904 г.

Предсѣдательствовалъ Я. Ю. Бардахъ при секретарѣ Л. Б. Бухштабѣ. Открывая засѣданіе, предсѣдатель сообщилъ о потерѣ, понесенной Обществомъ въ лицѣ скончавшаго члена Общества Ф. И. Гребнерѣ. Память покойнаго была почтена вставаниемъ. Затѣмъ докторъ Б. М. Шапошниковъ сдѣлалъ докладъ „О положеніи сердца въ экссудативной жидкости при воспаленіи сердечной сумки“. По поводу доклада Д-ръ Я. В. Зильбербергъ

указалъ на новый методъ торакотоміи, имѣющій въ виду дать свободный выходъ гною при гнойномъ перикардитѣ. Докладчику отъ имени Общества была выражена благодарность за интересный докладъ, ознакомившій Общество съ полученными докладчикомъ столь цѣнными результатами его трудовъ по вопросу о перикардитѣ.

За позднимъ временемъ докладъ Д-ра И. Д. Перкеля отложенъ до слѣдующаго засѣданія.

---

## Протоколь очердного засѣданія

*30-го октября 1904 г.*

---

Предсѣдательствовалъ Я. Ю. Бардахъ при секретарѣ Л. Б. Бухштабѣ. Присутствовали 24 члена Общества и постороннія лица.

Докторомъ И. Д. Перкелемъ было прочитано сообщеніе: „Къ вопросу о зараженіи инфекціонными болѣзнями въ дѣтскихъ больницахъ и о способахъ борьбы съ этимъ зломъ“.

По поводу доклада возникли оживленныя пренія, въ которыхъ приняли участіе доктора: Биликъ, Бухштабъ, Винокуровъ, Гиммельфарбъ, Зильбербергъ, Раймистъ, Штейнфинкель и Бардахъ.

Въ преніяхъ было указано, что главнѣйшей мѣрой предупрежденія разноса заразного начала въ больницахъ, равно какъ и вѣтъ ихъ,—является возможно полная чистота, строгое проведение изоляціи и дезинфекціи, достаточный штатъ хорошо обученныхъ и дисциплинированныхъ низшихъ служащихъ и соблюденіе общихъ профилактическихъ мѣръ всѣмъ медицинскимъ и служительскимъ персоналомъ.

Наряду съ этимъ желательны предохранительныя прививки оспы и дифтеріи всѣмъ поступающимъ больнымъ.

Въ заключеніе была указана давно назрѣвшая настоятельная необходимость скорѣйшаго устройства въ Одессѣ дѣтской заразной больницы, отвѣчающей всѣмъ научнымъ требованіямъ современной педіатріи.

---

## Протоколь очередного засѣданія

13-го ноября 1904 г.

Предсѣдательствовалъ Я. Ю. Барадахъ при исполняющемъ обязанности секретаря Л. М. Розенфельдъ. Присутствовало свыше 50 членовъ Общества и много постороннихъ лицъ.

Докторъ М. С. Мильманъ демонстрировалъ нѣсколько интесныхъ патолого-анатомическихъ препаратовъ.

Докторъ Г. И. Гимельфарбъ прочелъ докладъ „Къ казуистикѣ и діагностикѣ опухолей брюшной полости“, который принимается въ подлинникѣ для напечатанія въ трудахъ Общества. Докладъ вызвалъ оживленныя пренія, въ которыхъ участвовали доктора: М. С. Фельдманъ, Я. М. Гофманъ, И. Г. Мандельштамъ, Б. М. Шапошниковъ, Я. В. Зильбербергъ, И. С. Балинъ и Г. А. Рабиновичъ, и которые касались деталей діагностики и оперативной техники приведенныхъ докладчикомъ случаевъ.

Докладчику была выражена отъ имени Общества благодарность.

Докторомъ Л. М. Розенфельдомъ, за отсутствиемъ пред назначенного для демонстраціи больного, былъ прочтенъ, вмѣсто очередного, докладъ: „Къ казуистикѣ гонорройнаго ирита“, въ которомъ онъ сообщилъ о двухъ случаяхъ рѣдкаго сочетанія ирита, гоноррои и артрита. Въ преніяхъ по этому докладу приняли участіе доктора Г. А. Рабиновичъ, С. Е. Марьашесъ, С. Г. Штейнфинкель и Я. Ю. Барадахъ.

## Протоколь очередного засѣданія

27-го ноября 1904 г.

Предсѣдательствовалъ Д-ръ Я. Ю. Барадахъ при исп. об. секретарь Д-ръ Л. М. Розенфельдъ.

Д-ръ С. М. Штейнгаузъ прочелъ докладъ алкогольной комисіи, состоящей въ настоящее время изъ предсѣдателя Д-ра

Я. Ю. Бардаха и членовъ—Д-ровъ А. Г. Богрова, Н. П. Васильевскаго, Д. М. Моргулисъ-Лазаровичъ, С. Г. Штейнфинкеля, С. М. Штейнгауза и Н. Н. Хмѣлевскаго. Въ виду недостатка средствъ комиссія рѣшила на первое время ограничиться устройствомъ амбулаторіи для алкоголиковъ, а для осуществленія этой цѣли обратиться во 1-ыхъ, къ содѣйствію самыхъ широкихъ слоевъ Общества, а во 2-хъ, войти въ городское общественное управление съ ходатайствомъ о передачѣ Обществу Одесскихъ Врачей капитала покойного проф. Мочутковскаго въ 5000 р., завѣщенаго городу для устройства лечебницы для алкоголиковъ или, по крайней мѣрѣ, процентовъ съ него для устройства близкой этой лечебницѣ по цѣли амбулаторіи.

Присутствовавшій въ засѣданіи д-ръ Серг. Серг. Налбандовъ высказалъ мнѣніе, что въ проектируемой амбулаторіи дѣло должно быть поставлено поликлинически.

Д-ръ Я. Ю. Бардахъ, указавъ, что ініціатива организації ~~дѣла леченія~~ алкоголиковъ принадлежитъ Обществу Одесскихъ Врачей, предложилъ сдѣлать слѣдующія постановленія:

1) Войти въ Городское Общественное Управление съ ходатайствомъ объ устройствѣ пріютовъ для изоляціи и леченія алкоголиковъ при существующихъ въ Городской Больницѣ нервномъ и психіатрическомъ отдѣленіяхъ.

2) Устроить собственную амбулаторію при Обществѣ Одесскихъ Врачей.

3) Войти въ Городское Общественное Управление съ ходатайствомъ о передачѣ Обществу капитала имени покойного проф. Мочутковскаго или по крайней мѣрѣ  $\%$  съ него для устройства этой амбулаторіи,

и 4) поручить Правленію озабочиться изысканіемъ необходимыхъ для указанной цѣли средствъ, при чемъ выразилъ надежду, что товарищи не откажутъ въ своемъ посильномъ содѣйствіи въ такомъ заслуживающемъ полнаго сочувствія дѣлѣ.

Д-ръ С. Г. Штейнфинкель предложилъ Обществу избрать специальную комиссию для осуществленія этихъ постановленій.

Въ составъ этой комиссіи, кромѣ членовъ правленія и алкогольной комиссіи, были приглашены по предложенію д-ра Я. Ю. Бардаха невропатологи д-ра С. С. Налбандовъ и Я. М. Раймистъ.

Затѣмъ д-ръ Л. М. Розенфельдъ прочелъ докладъ: „къ каузистикѣ заксовой болѣзни, въ которомъ, въ дополненіе къ

докладу на ту же тему, прочитанному имъ въ прошломъ году и напечатанному въ протоколахъ Общества, сообщилъ о наблюдавшихся имъ эа истекшій годъ четырехъ новыхъ случаяхъ этой рѣдкой болѣзни и демонстрировалъ больного ею ребенка,

Въ преніяхъ по этому докладу участвовали д-ра С. Г. Штейнфинкель и Я. М. Раймистъ, указавши на желательность для выясненія загадочной этиологии этой болѣзни отмѣтить социальныя особенности семействъ, пораженныхъ ею, и производить въ каждомъ отдельномъ случаѣ анализъ материнскаго молока.

Д-ръ Ю. А. Мюнстеръ сообщилъ объ одномъ интересномъ случаѣ гангренознаго аппендицита въ грыжевомъ мѣшкѣ.

Ауторефератъ прилагается при протоколѣ.

## Протоколь очередного засѣданія

*12-г деkабря 1904 г.*

Въ засѣданіи присутствовали свыше 60 членовъ Общества и много постороннихъ лицъ.

Предсѣдатель Общества, д-ръ Я. Ю. Бардахъ, сообщилъ о тяжелой утратѣ, понесенной Обществомъ въ лицѣ скончавшагося профессора Н. В. Склифосовскаго, бывшаго предсѣдателя и почетнаго члена Общества, послѣ чего д-ръ Я. В. Зильбербергъ прочелъ очеркъ жизни и дѣятельность покойнаго. Почтивъ память его вставаніемъ, собраніе перешло къ текущимъ дѣламъ. По предложенію предсѣдателя собраніе 1) единогласно согласилось принять участіе въ предпринятомъ Обществомъ Русскихъ Врачей въ память Н. И. Пирогова изданіи ежегодныхъ обзоровъ дѣятельности всѣхъ русскихъ медицинскихъ организаций и ассигновать для этой цѣли ежегодные денежные взносы, и 2) единогласно приняло резолюцію, выражавшую сочувствіе д-ру Забусову, и постановило сообщить ему текстъ означенной резолюціи.

Затѣмъ, д-ромъ А. Л. Гутманомъ сдѣлано было сообщеніе о случаѣ столбняка, излеченнаго впрыскиваніемъ противутеталической сыворотки, а д-ромъ А. М. Бараникомъ—сообщеніе объ общемъ хлоръ-этиловомъ наркозѣ. Оба сообщенія вызвали оживленный обмѣнъ мнѣній, въ которыхъ принимали участіе по первому со-

общенію д-ра В. Г. Розенъ, Л. Б. Бухштабъ, М. А. Юзефовичъ, Я. М. Раймистъ, Л. Б. Биликъ и Я. Ю. Бардахъ, а по второму д-ра Гешелинъ, Г. Гиммельфарбъ и Я. М. Раймистъ.

## Протоколъ очередного засѣданія

29 января 1905 г.

Въ засѣданіи присутствовало свыше 60 членовъ Общества и много постороннихъ лицъ.

Предсѣдатель Я. Ю. Бардахъ прочелъ собранію телеграмму, отправленную имъ отъ имени Общества Московскому Университету по случаю 150 лѣтняго юбилея послѣдняго.

Затѣмъ, предсѣдатель, доложивъ собранію о засѣданіи техническаго общества, въ которомъ обсуждался вопросъ о соединеніи куяльницкаго лимана съ моремъ и на которое были приглашены члены Общества Одесскихъ Врачей, предлагаетъ избрать комиссию изъ специалистовъ по различнымъ отраслямъ медицины для всесторонняго обсужденія этого столь важнаго для города Одесса вопроса и для представленія соотвѣтственнаго доклада въ одномъ изъ ближайшихъ засѣданій Общества.

Д-ръ Брусиловскій оспариваетъ компетентность такой комиссіи, противъ чего горячо возражаютъ д-ръ Я. Ю. Бардахъ и д-ръ Б. М. Шапошниковъ, при чемъ послѣдній настаиваетъ на значеніи въ рѣшеніи разматриваемаго вопроса и клиническихъ наблюденій. Докладъ вызвалъ продолжительныя пренія.

Затѣмъ, предсѣдатель Я. Ю. Бардахъ прочитываетъ предложеніе Правленія Общества Русскихъ Врачей въ память Н. И. Пирогова, приглашающее подвергнуть обсужденію вопросъ о необходимыхъ измѣненіяхъ въ общихъ условіяхъ народной жизни, вызываемыхъ потребностями народнаго здравія и нуждами врачебно-санитарнаго дѣла въ соотвѣтствіи съ назрѣвшими потребностями времени.

Д-ръ Г. И. Гиммельфарбъ предлагаетъ, въ виду важности вопроса, посвятить ему специальное засѣданіе.

Д-ръ Г. П. Зеленый, прочитавъ резолюціи, принятые по этому же вопросу медицинскимъ Обществомъ при Новороссій-

скомъ Университетѣ, предлагаетъ собранію избрать особую комиссию для обсужденія предложенія Пироговскаго Общества и выработки соотвѣтственаго доклада.

Въ комиссию избраны Обществомъ д-ра Г. П. Зеленый, Г. И. Гиммельфарбъ, Л. А. Тарасевичъ, А. Богровъ, Д. А. Барская-Рашковичъ и правленіе въ полномъ составѣ.

Д-ръ С. М. Штейнгаузъ дѣлаетъ запросъ, какіе шаги были сдѣланы алкогольной комиссией предъ Управой для полученія отъ нея капитала проф. Мочутковскаго на открытие амбулаторіи для алкоголиковъ.

Д-ръ Я. Ю. Бардахъ отвѣчаетъ, что въ виду поступившаго въ Управу аналогичнаго ходатайства отъ другого мѣстнаго учрежденія было рѣшено, по совѣту нѣкоторыхъ гласныхъ, выждать, какъ отнесется Управа къ послѣднему ходатайству.

По предложенію д-ра Б. М. Шапошникова выборы секретаря и библиотекаря, вмѣсто отказавшихся И. А. Дю-Буше и Л. М. Розенфельда, отложены до годичнаго засѣданія, пока-же Общество предложило исполнять обязанности секретаря Л. М. Розенфельду, обязанности же библиотекаря просило взять на себя казначея д-ра С. Г. Штейнфинкеля.

Д-ръ Р. Л. Кауфманъ прочла сообщеніе о рѣдкомъ случаѣ образованія камня въ вагинѣ и демонстрировала Собранию этотъ камень.

Докладъ вызвалъ оживленныя пренія, въ которыхъ принимали участіе д-ра И. Г. Мандельштамъ, Г. И. Гиммельфарбъ, Марьящесъ, Н. Тригеръ и Я. Ю. Бардахъ.

Докладчицѣ была выражена Обществомъ благодарность за интересное сообщеніе.

## Протоколъ очередного засѣданія

12-го февраля 1905 г.

Засѣданіе состоялось при необычайно многолюдномъ собраниі, какъ членовъ, такъ и постороннихъ лицъ, подъ предсѣдательствомъ Я. Ю. Бардаха.

Д-ръ Л. А. Тарасевичъ прочелъ докладъ „о состояніи народнаго здравія въ Россіи и о мѣрахъ къ поднятію его“ и за-

тѣмъ заключенія комисіи по поводу предложенія Пироговскаго Общества. Заключенія эти были единогласно приняты собраніе. Докладъ д-ра Г. И. Гиммельфарба: „материалы къ вопросу о міомахъ матки“ по независящимъ отъ него обстоятельствамъ былъ отложенъ на слѣдующее засѣданіе.

Въ дополненіе къ протоколу Правленіе считаетъ своимъ долгомъ заявить, что вслѣдствіе чрезвычайного скопленія публики засѣданіе не могло быть открытымъ своевременно. При необычной обстановкѣ зала, въ обоюдныхъ стремленіяхъ публики и Правленія къ скорѣйшему открытию засѣданія, имѣли мѣсто нежелательныя объясненія. Поэтому поводу Правленіе, всегда широко открывавшее двери своихъ засѣданій для представителей всѣхъ слоевъ Общества, выражаетъ свое глубокое сожалѣніе обо всѣхъ проишедшихъ инцидентахъ.

## Протоколь очередного засѣданія

*5-го марта 1905 г.*

Въ засѣданіи присутствовало свыше 50 членовъ и постороннія лица. Предложены были въ члены д-рами Бухштабомъ и Розенфельдомъ д-ра Карфункель и Бухштабъ и Комаровскимъ д-ръ Слѣпянъ-Карфункель.

Д-ръ Г. И. Гиммельфарбъ прочелъ докладъ; „Материалы къ вопросу о міомахъ матки“. Докладъ вызвалъ оживленныя пренія, въ которыхъ участвовали д-ра Дю-Бюше, Мандельштамъ, Шоръ, Фельдманъ, Марьяшесъ, Бухштабъ и Перкель. Докладчику была выражена предсѣдателемъ благодарность.

Затѣмъ д-ромъ Дю-Бюше былъ демонстрированъ новый аппаратъ для наркоза.

## Протоколь очередного засѣданія

*12-го марта 1905 г.*

Засѣданіе состоялось при необычайно многолюдномъ стечении членовъ Общества и посторонней публики.

Д-ръ Г. И. Гиммельфарбъ прочелъ докладъ „къ вопросу о взаимныхъ отношеніяхъ между публикой и врачами”.

---

## Протоколь очередного засѣданія

*18-го марта 1905 г.*

---

Предсѣдательствовалъ Я. Ю. Барадахъ. Присутствовали 45 членовъ Общества. Въ преніяхъ по поводу посылки делегатовъ на Пироговскій внѣочередной съездъ для борьбы съ холерой принимали участіе д-ра: Барская-Рашковичъ, Гиммельфарбъ, Кранцфельдъ, Мандельштамъ, Пурицъ, Розенфельдъ, Тарасевичъ, Шоръ и Штейнгаузъ, Были избраны въ делегаты: д-ра Барская-Рашковичъ, Бухштабъ, Вельштейнъ и Тарасевичъ. По возвращеніи делегаты представятъ отчетъ о съездѣ.—Постановлено было, что борьба съ холерой должна всецѣло сосредоточиться въ свободныхъ городскихъ и земскихъ общественныхъ организаціяхъ, коимъ должны быть представлены соотвѣтственные полномочія. Рѣшено торжественное годичное засѣданіе назначить на 1-ое октября 1905 г. и впредь ежегодно устраивать его 1-го октября.

---

## Протоколь очередного засѣданія

*9-го апреля 1905 г.*

---

Засѣданіе не могло состояться за необычайной многолюдностью публики, переполнившей залъ засѣданія. Предположенное въ этомъ засѣданіе чтеніе резолюцій Пироговскаго противухолернаго съзыва и докладовъ делегатовъ Общества на этомъ съездѣ, д-ровъ Э. П. Вельштейна и Д. А. Барской-Рашковичъ, было отложено на слѣдующее засѣданіе.

---

## Протоколъ очередного засѣданія

26-го апрѣля 1905 г.

Обществу доложено было отъ имени Лекціоннаго Комитета при Новороссійскомъ Обществѣ Естествоиспытателей благодарность за предоставлениe безвозмездно помѣщенія, благодаря чemu Лекціонный Комитетъ, поставленный въ крайне затруднительное положеніе неожиданнымъ закрытиемъ университета и отсутствіемъ необходимаго помѣщенія, получилъ возможность закончить весенній семестръ публичныхъ лекцій по естествознанію и математикѣ.

Предсѣдатель Общества Я. Ю. Бафдахъ доложилъ Обществу заявленіе д-ра А. П. Кучинской, въ которымъ она обратилась въ Правленіе Общества и съ которому она сообщила о возмутительномъ избіеніи, которому она подверглась со стороны полиції 9 апрѣля вечеромъ, возвращаясь домой съ несостоявшагося въ этотъ вечеръ засѣданія Общества Врачей, безъ всякаго съ своей стороны повода и вдали отъ помѣщенія Общества (Заявленіе прилагается при протоколѣ). Сейчасъ же по полученіи означенного заявленія предсѣдателемъ было собрано экстренное засѣданіе Правленія, въ которомъ рѣшено было выразить пострадавшему товарищу искреннее сочувствіе по поводу постигшаго его несчастія и глубокое негодованіе противъ полицейского произвола, жертвой котораго становится беззащитная публика, не подающая къ этому никакого повода. Вмѣстѣ съ тѣмъ Правленіе рѣшило довести объ этомъ событіи до свѣдѣнія Общества и предложить ему выразить свое отношеніе къ событіямъ, имѣвшимъ мѣсто 9 апрѣля, когда засѣданіе Общества, въ которомъ долженъ былъ быть прочтенъ докладъ о пироговскомъ съездѣ, не могло состояться за невозможностью проникнуть въ залъ засѣданій многотысячной публикѣ, подвергшейся въ тотъ же вечеръ безъ всякаго повода нападенію и избіенію полиціей и казаками. Послѣ продолжительного обсужденія Общество рѣшило поручить Правленію составить по этому поводу подробное постановленіе и дать ему самое широкое распространеніе какъ въ медицинской такъ и въ общей печати.

Затѣмъ делегатомъ Общества на пироговскомъ съѣздѣ д-ромъ Э. А. Вельштейномъ, было заявлено Обществу, что предположенный имъ къ прочтенію въ Обществѣ докладъ объ этомъ съѣздѣ онъ считаетъ возможнымъ прочесть, въ виду его главнымъ образомъ общественнаго интереса, не иначе, какъ въ публичномъ засѣданіи. Но послѣднее, какъ показалъ опытъ, неосуществимо какъ въ виду огромнаго наплыва публики, интересующейся вопросами, затронутыми пироговскимъ съѣздомъ, такъ и въ виду возможности повторенія тѣхъ печальныхъ случаевъ мас-соваго избіенія, какіе имѣли мѣсто 9 апрѣля, послѣ несостоявшаго засѣданія Общества. Полагая, что Общество не имѣетъ нравственнаго права устраивать при такихъ условіяхъ публичное засѣданіе, д-ръ Вельштейнъ предложилъ Обществу ограничиться выслушаніемъ резолюцій съѣзда и присоединиться къ нимъ въ этомъ засѣданіи.

Д-ръ Л. Б. Бухштабъ сдѣлалъ Обществу отъ имени отсутствующей делегата Общества Д. А. Барской-Рашковичъ докладъ, который о съѣздѣ также былъ назначень къ прочтенію 9 апрѣля, слѣдующее заявленіе:

Д-ръ Д. А. Барская-Рашковичъ предлагаетъ Обществу решить, прочесть-ли ей свой докладъ въ публичномъ или закрытомъ засѣданіи, при чемъ въ первомъ случаѣ она предлагаетъ Обществу нанять болѣе обширное помѣщеніе для вмѣщенія всѣхъ желающихъ. Изъ преній по этому вопросу, въ которыхъ принимали участіе д-ра Гиммельфарбъ, Штейнфинкель, Бардахъ, Вельштейнъ и Тарасевичъ, выяснилось, что Общество не считаетъ цѣлесообразнымъ согласиться на первое предложеніе Д. А. Барской-Рашковичъ, такъ какъ во первыхъ, даже самое просторное помѣщеніе можетъ оказаться недостаточнымъ для помѣщенія всѣхъ интересующихъ пироговскимъ съѣздомъ, а во вторыхъ, Общество не можетъ, въ виду имѣющихъ мѣсто печальныхъ событий и возможнаго ихъ повторенія, гарантировать своимъ гостямъ неприкосновенность личности, безъ чего объявленіе засѣданія публичнымъ можетъ получить характеръ провокациіи. Что же касается второго предложенія, то въ виду невозможности для Общества фактически осуществить закрытый характеръ засѣданія, оно грозитъ такими же осложненіями, какъ и публичное. Принимая въ соображеніе все сказанное, Общество рѣшило принять предложеніе д-ра Вельштейна и прослушать резолюціи пироговскаго съѣзда въ этомъ же засѣданіи. Вмѣстѣ съ тѣмъ Общество, въ принци-

пъ совершенно соглашаясь съ заявленіями своихъ делегатовъ, д-ровъ Вельштейна и Д. А. Барской-Рашковичъ о желательности публичнаго прочтенія докладовъ о пироговскомъ съѣздѣ, выражаетъ глубокое сожалѣніе объ условіяхъ, дѣлающихъ это желаніе въ настоящее время неосуществимымъ и поручаетъ Правленію довести до всеобщаго свѣдѣнія путемъ общей и специальной печати объ условіяхъ, въ какихъ приходится теперь работать и собираться Обществу, а также заявить протестъ Общества и аппелировать къ общественному мнѣнію по поводу имѣвшихъ мѣсто случаевъ избенія публики въ вечеръ 9 апрѣля. Затѣмъ д-ръ Вельштейнъ прочелъ резолюціи пироговскаго съѣзда, единогласно принятыя Обществомъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ Общество постановило присоединиться къ рѣшенію съѣзда о неучастіи врачей въ санитарно-исполнит. комиссіяхъ и доведя до свѣдѣнія Правленія Пироговскаго Общества объ этихъ постановленіяхъ. выразить ему благодарность за его образъ дѣйствій и успешно проведенный занятія съѣзда.

Затѣмъ Я. Ю. Бардахъ доложилъ Обществу о принесеніи Обществу въ даръ художественнаго портрета д-ра Камозна, дніго изъ первыхъ учредителей Общества, сдѣланнаго внукомъ покойнаго. Общество постановило выразить жертвователю благодарность, а портретъ повѣсить въ залѣ засѣданій. По этому поводу д-ръ Марьашъ напомнилъ Обществу, что два портрета принадлежащихъ Обществу, портретъ д-ра Энно и знаменитаго Пирогова, до сихъ поръ находятся въ помѣщеніи Городской Амбулаторіи и что Общество должно ихъ вытребовать отъ администраціи амбулаторіи.. Общество поручаетъ сдѣлать это Правленію и водворить эти портреты въ залѣ засѣданій.

Д-ръ Перкель предлагаетъ Обществу высказаться по поводу инцидента, имѣвшаго мѣсто въ ростовскомъ Обществѣ Врачей, съ предсѣдателемъ Общества д-ромъ Парійскимъ. Собрание поручаетъ Правленію провѣрить газетное сообщеніе объ этомъ инцидентѣ.

## Протоколь очередного засѣданія 30-го апрѣля 1905 г.

Въ засѣданіи, состоявшемся подъ предсѣдательствомъ Я.Ю. Бардаха, присутствовало свыше 60 членовъ Общества и множество постороннихъ лицъ.

Д-ръ С. Г. Штейнфинкель прочелъ докладъ объ эпидемическомъ переброспинальномъ менингитѣ, вызвавшій оживленныя пренія. Въ преніяхъ принимали участіе д-ра Л. Б. Бухштабъ, Долгополь, Г. А. Рабиновичъ, Л. М. Розенфельдъ. Гурфинкель, и Я. Ю. Бардахъ.

Затѣмъ д-ръ Биликъ сдѣлалъ сообщеніе о случаѣ дифтерита у мѣсячнаго ребенка. Въ преніяхъ, вызванныхъ его сообщеніемъ, участвовали д-ра Перкель, студ. Майлеръ и Я. Ю. Бардахъ.

Докладчикамъ была выражена отъ имени Общества благодарность.

---

## Протоколъ очередного засѣданія

26 мая 1905 г.

Въ засѣданіи присутствовало свыше 70 членовъ и множество посторонней публикѣ.

Д-ръ Я. Ю. Бардахъ прочелъ докладъ о бактерологіи холеры.

Д-ръ Л. Б. Бухштабъ прочелъ докладъ объ иммунитетѣ при холерѣ.

За позднимъ временемъ преній по обоимъ докладамъ не было.

Въ члены Общества избранъ провизоръ Наумъ Абрамовичъ Лещинскій, предложенный д-рами Спиро и О. Рубинштейномъ.

**МЕДИЦИНСКИЙ ОТДЕЛ  
имени  
Константина Николаевича  
ПУРИЦ**

---

## Списокъ членовъ Общества къ концу 1907 г.

### ПОЧЕТНЫЕ ЧЛЕНЫ.

1. Behring E.	Мечниковъ И. И.
Вериго А. А. †	Павловъ И. П.
Гиршманъ Л. Л.	Подвысоцкій В. В.
Duclaux E.	Roux E.
Дмитріевъ Н. П.	Склифосовскій Н. В. †
Von Esmarch E. †	Толстая Е. Г.
Духновскій Г. Т.	Толстой М. М.
Koch R.	Шкляревскій А. С. †
Кони А. О.	Финкельштейнъ А. М. †
10. Von Leyden E.	20. Эрисманъ О. О.

### ДѢЙСТВИТЕЛЬНЫЕ ЧЛЕНЫ.

1. Абель В. И.	Богровъ А. Г.
Авербахъ Д. И.	Богровъ К. Г.
Адесманъ И. Б.	Брикъ А. М.
Айхенвальдъ Л. И.	Бродскій Л. Л.
Амброжевичъ П. М.	Брусиловскій Е. М.
Ансельмъ Р. Я.	Бурдинъ Б. Л.
Аренковъ Я. М.	Бухштабъ Л. Б.
Apie O. C.	Бѣгунъ О. Л.
Ауслендеръ М. Я.	Вельштейнъ А. М.
10. Балинъ Р. Х.	30. Вайнштейнъ Е. М.
Балтеръ К. З.	Проф. Вальтеръ П. А.
Бардахъ Я. Ю.	Варгафтикъ А. И.
Бараникъ А. М.	Вейнбергъ К. В.
Барская-Рашковичъ Д. А.	Вериго Б. Ф.
Берладскій С. Я.	Вельштейнъ Э. II.
Бернштейнъ И. С.	Верницъ И. И.
Биликъ Л. Б.	Вильдерманъ Л. А.
Бирскій О. Ф.	Вильковыскій Л. Г.
Бирштейнъ И. А.	Винокуровъ И. Я.
20. Бихманъ Е. М.	40. Вишнепольскій Д. Б.

- Ворошильській Я. С.  
 Воскобойниковъ І. Н.  
 Гаевскій А. Э.  
 Гавриловъ Н. Г.  
 Галай А. Д.  
 Галка Г. А.  
 Гамалѣя Н. Ф.  
 Гандлеръ В. А.  
 Германъ Э. И.  
 50. Гершензонъ А. О.  
 Гешелинъ И. С.  
 Гиммельфарбъ Г. И.  
 Глинерь И. Б.  
 Глязштейнъ И. М.  
 Гольденбергъ В. И.  
 Гольденштейнъ Д. Б.  
 Гольцманъ Г. А.  
 Горникъ Я. М.  
 Гофманъ Я. М.  
 60. Гриневецкій А. Б.  
 Гринфельдъ А. И.  
 Гуровичъ І. А.  
 Гуковскій И. Е.  
 Гроссманъ С. А.  
 Гуровичъ М. А.  
 Гурфинкель И. Л.  
 Гурфинкель Л. М.  
 Гутманъ А. Л.  
 Діатроптовъ П. Н.  
 70. Долгополь Б. М.  
 Дорфманъ Д. Б.  
 Дробинскій Р. І.  
 Дронесъ М. Я.  
 Дю-Бушѣ Ч. А.  
 Ерузальскій М. А.  
**Ж**вифъ Ф. М.  
 Зайдманъ А. А.  
 Зеленскій В. Д.  
 Зильбербергъ Л. А.  
 80. Зильбербергъ Я. В.
- Каменецкій П. М.  
 Кауфманъ Р. Л.  
 Каценъ И. С.  
 Кацнельсонъ Б. Л.  
 Кирбисъ Г. Л.  
 Клейнъ С. Г.  
 Коганъ С. С.  
 Калачевъ П. Х.  
 Комаровскій И. С.  
 90. Кофманъ С. В.  
 Кранцфельдъ Д. І.  
 Кранцфельдъ М. І.  
 Кучинская А. П.  
 Ландесманъ А. У.  
 Ландесманъ Я. У.  
 Левъ В. Е.  
 Либерзонъ Е. А.  
 Лещинскій Е. Ч.  
 Литинскій І. А.  
 100. Лишневскій С. Л.  
 Любарскій В. М.  
 Лѣтникъ Л. М.  
**М**алеванный Т. В.  
 Мандельштамъ И. Г.  
 Марголинъ И. И.  
 Маргулисъ М. ѡ.  
 Маргулисъ-Лазаровичъ Д. М.  
 Маргуліесь М. С.  
 Маргулисъ-Киссеръ Р. А.  
 110. Марьяшесъ С. Е.  
 Медвѣдевъ А. К.  
 Мюнстеръ Ю. А.  
 Назаровъ Г. М.  
**О**рбанть Л. П.  
 Пастернакъ Р. І.  
 Пергаментъ Д. С.  
 Перељцевейгъ Е. Б.  
 Перкель І. Д.  
 Пискорскій В. А.  
 120. Поповскій А. М.

- |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Полякова С. А.        | 150. Тригеръ И. Л.      |
| Попичъ Я. М.          | Тригеръ Н. Я.           |
| Пурицъ К. Н.          | Тырмось И. А.           |
| Рабиновичъ Г. А.      | Фельдманъ М. С.         |
| Рабиновичъ С. С.      | Фельцманъ О. Б.         |
| Раймистъ Я. М.        | Финкельштейнъ Д. Л.     |
| Рахмиловичъ Л. Г.     | Фирштенбергъ С. Г.      |
| Рейжевскій С. И.      | Фишманъ И. Л.           |
| Розенбергъ Д. В.      | Фишберъ Л. Л.           |
| 130. Рейвичъ А. З.    | Хармацъ М. А.           |
| Розенблюмъ М. А.      | 160. Хувимъ М. А.       |
| Розенфельдъ Лаз. М.   | Хмѣльницкая А. Я.       |
| Розенфельдъ Левъ М.   | Цейнеръ Ю. А.           |
| Розенштейнъ И. Д.     | Цукерманъ М. М.         |
| Рубинштейнъ Г. М.     | Чаушанскій А. В.        |
| Рубинштейнъ О. Д.     | Чопъ Г. М.              |
| Рѣзниковъ П. Б.       | Чудновскій М. Н.        |
| Сахаровъ Л. В.        | Шапошниковъ Б. М.       |
| Стратіевскій Л. О.    | Шапиро М. Б.            |
| 140. Случевскій А. М. | Школьникъ А. О.         |
| Силюяновъ В. А.       | 170. Шлапоберскій Б. А. |
| Симоновичъ Н. Е.      | Шполянскій Г. О.        |
| Симоновичъ-Шоръ Р. П. | Шрайберъ Л. Е.          |
| Спиро Б. Я.           | Штейнгаузъ С. М.        |
| Ставраки Б. Е.        | Штейнфинкель С. Г.      |
| Сусичнеръ И. Б.       | Штифельманъ М. М.       |
| Тарасевичъ Л. А.      | Зфруси И. О.            |
| Тартаковскій Я. Ф.    | Якубскій В. О.          |
| Тригеръ А. Я.         | 178. Ясиновскій А. А.   |