ЗАСЪДАНІЯ АКУШЕРСКИХЪ И ГИ-НЕКОЛОГИЧЕСКИХЪ ОБЩЕСТВЪ.

АКУШЕРСКО-ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО ВЪ С.-ПЕТЕРБУРГѣ.

(годъ восьмой).

ПРОТОКОЛЪ № 12.

Заспданіе 11-го марта 1893 г.

Предсъдательствовалъ К. Ф. Славянскій.

Присутствовали 26 членовъ; Вацевичъ, Баддеръ, Брандтъ, Вастенъ, Верцинскій, Воробьевъ, Гермоніусъ, Гриневъ, Даниловичъ, Драницынъ, Заболотскій, Замшинъ, Змигродскій, Лильевъ. Массенъ, Оттъ, Рузи, Савченко, Садовскій, Салмановъ, Стравинскій, Строгоновъ, Урвичъ, Фишеръ А. Р., Эберманъ, Эйхфусъ и 8 гостей.

1) Читанъ протоколъ № 11.

По прочтеній протокола В. В. Строгонова просиль

прибавить къ нему слъдующее:

По поводу сообщенія д-ра Садовскаго, я также им'єю возможность сообщить о рядів опытовъ съ прививкой патогенныхъ микробовъ кроликамъ.

Цълью этихъ прививокъ было выяснить вопросъ, находять-ли патогенные микробы въ вагинъ кроличихъ благопріятныя условія для своего существованія, или наоборотъ.

Такого рода опытовъ, на сколько мнѣ извѣстно, еще

нтть.

Опыты Straus'a и Sauchez Toledo, Peraire'a и Масловскаго имъли цълью выяснить вопросъ, заражаетъ-

ли staphylococcus и другіе микробы кроликовъ, морскихъ свинокъ, собакъ и проч., но за судьбой привитыхъ ми-

кробовъ они не слѣдили.

Всѣхъ опытовъ сдѣлано мною 21 на 8 кроличихахъ слѣдующимъ образомъ. Послѣ стерилизаціи влагалищнаго входа спиртомъ и эфиромъ, а въ первыхъ 2-хъ опытахъ и растворомъ сулемы, я вводилъ въ вагину кроличихъ платиновой петлей чистую разводку патогенныхъ микробовъ (4 раза streptococcus pyogenes, 17 разъ staphyloc. pyogenes albus и aureus; заразительность стафилококъсовъ была доказана прививками тѣмъ-же кроличихамъ подъ кожу, причемъ развивались абсцессы). Стафилококъ примѣнялись наиболѣе часто потому, что они наиболѣе стойки и наиболѣе часто встрѣчаются въ половомъ каналѣ женщины.

Тотчасъ послѣ введенія я снова стерилизоваль влагалище и дълалъ прививку на желатину изъ влагалища, а затъмъ разливалъ ее на пластинки. Это дълалось ради того чтобы показать, что количество введенныхъ кокковъ значительно и что стерилизація входа влагалища ихъ не уничтожаеть, Дъйствительно, на разливкахъ развивалось обыкновенно тысячи колоній. Черезъ 1—2 дня снова дълались изъ влагалища прививки на желатину и агаръ и разливки. Обыкновенно получалось ръзкое уменьшение бактерій. Такъ въ последнихъ 6-ти случаяхъ черезъ 2 дня число развившихся колоній было оть 4 до 21, причемъ только у одной кроличихи быль констатированъ гноеродный стафилококкъ. Прививки и разливки, сдёланныя черезъ 9 дней отъ каждой кроличихи по 6 пробирокъ желатины дали развитіе только нѣсколькихъ колоній микроорганизмовъ, причемъ только у одной кроличихи на разливкъ и въ одной пробиркъ получилось развите микроба, стафилококка. Одинаково поставленные на другіе опыты дали приблизительо тіже результаты. Подобное уничтожение наблюдалось и относительно streptococcus pyogenes. Кром' того прибавлю, что вс' кроличихи пользовались во все время опытовъ прекраснымъ здоровьемъ, отъ прививки въ нихъ не было замъчено никакой перемъны, за исключениемъ нъсколько усиленнаго выдёленія изъ влагалища въ 5-6 опытахъ. 2 изъ нихъ наблюдались около года, причемъ 1-я 5 разъ подвергалась

прививкамъ и живетъ до сихъ поръ. Черезъ 2 дня послѣ первой прививки, она разрѣшилась доношенными плодами, никакихъ слѣдовъ послѣродового заболѣванія не было. 2-я кроличиха 3 раза подвергалась прививкамъ; послѣ одной изъ нихъ произошло зачатіе, и родоразрѣшеніе послѣдовало во время нормальными плодами.

Я не пытался выяснить, чёмъ обусловливалось это

исчезание патогенныхъ микробовъ изъ влагалища.

Въ виду того однако, что отдъленій изъ влагалища все время было очень мало, больше данныхъ думать, что они исчезали вслъдствіе гибельныхъ вліяній на нихъ содержимаго влагалища.

На основаніи этихъ опытовъ, сдёланы слёдующія за-

ключенія:

- 1. Патогенные микробы въ большинствъ случаевъ быстро исчезаютъ изъ вагины кроличихъ.
- 2. Введеніе патогенныхъ микробовъ (staphylococcus и streptococcus) въ вагину кроличихъ не сопровождалось никакимъ видимымъ измѣненіемъ ихъ состоянія.
 - 3. Повторное введеніе давало тоть-же результать.
- 4. Беременность и роды при этомъ не сопровождались никакими заболѣваніями.

Эти результаты им'єють, на мой взглядь, большое значеніе. Они показывають, что одно только присутствіе патогенныхъ микробовъ въ половомъ канал'є не даеть права заключить, что въ дальн'єйшемъ наступить забол'єваніе.

Нѣкоторые изслѣдователи заявляли, что при доказанномъ присутствіи патогенныхъ микробовъ во влагалищѣ, признаніе самозараженія представляется неизбѣжнымъ. Это далеко не такъ; нужны еще какія-то благопріятныя условія, чтобы наступило зараженіе, въ громадномъ-же большинствѣ случаевъ организмъ обладаетъ способностью устранять этихъ своихъ враговъ.

Протоколъ № 11-й утвержденъ.

2. *Т. П. Сережников* сообщиль о случав двойной матки, который онъ наблюдаль въ Повивальномъ Институтъ В. К. Елены Павловны.

Въ преніяхъ по этому сообщенію участвовали Д. О.

Отто и А. И. Замшино, при чемъ

На вопросъ Д. О. Отта, въ томъ, что не было сделано изследованія одновременно двумя зондами для определенія, неть-ли сообщенія между полостями маточныхъ шеекъ,-A. $\mathit{И}$. Замшинs возразилъ, что подобное изследование имелось въ виду, но онъ воздержался отъ него по слъдующимъ соображеніямъ: больная матка (лъвая) была очень дрябла, всл'ядствіе недавняго аборта и плохаго обратнаго развитія, правая же, хотя и здоровая; но, в роятно, съ очень тонкими ствиками, такъ какъ, при нормальной для нерожавшей полости (6 стм.), представлялась очень вытянутой, малообъемистой. При этомъ мы знаемъ, что при наличности подобныхъ пороковъ развитія очень часто замівчается різжое уклоненіе отъ нормальнаго строенія стѣнокъ матки. Изслѣдованіе двумя зондами одновременно представляеть при самомъ осторожномъ манипулированіи довольно грубый инсульть, въ особенности въ виду очень узкаго праваго рукава; поэтому А. И. Замшинг ограничился подробнымъ объизследованіемъ пуговкой зонда слизистой оболочки полости шейки и уб'ядился, что нигдъ нътъ углубленія, которое могло бы указывать на существованіе отверстія, сообщающагося съ состаней полостью.

3. Д. О. Отто сообщиль о случав произведенной имъ симфизеотоміи.

Предсъдатель **К. Славянскій.** Секретарь **Л. Личкус**ъ.