

№ 10.

ПРОТОКОЛЬ ЗАСѢДАНІЯ

23 декабря 1870 года.

1. Доложено заявленіе предсѣдателя общества о выраженномъ дѣйств. чл. Ю. И. Морозовымъ желаніи помѣщать въ «Трудахъ общества» результаты своихъ метеорологическихъ наблюденій.

Предложеніе Ю. И. Морозова, подвергнутое баллотировкѣ, принято единогласно; причеиъ общее собраніе постановило: дальнѣйшія сообщенія результатовъ метеорологическихъ наблюденій, производимыхъ Ю. И. Морозовымъ, печатать въ «Трудахъ общества», не подвергая новымъ баллотировкамъ на томъ основаніи, что они одинаковы по содержанію и достоинству.

2. Доложено предложеніе предсѣдателя общества объ избраніи въ члены-сотрудники Д. Ф. Рындовскаго. Опреѣлено: баллотировать г. Рындовскаго въ члены-сотрудники въ слѣдующеиъ засѣданіи общества.

3. Дѣйств. чл. общ. Л. В. Рейнгардъ читалъ статью В. В. Рейнгарда «Замѣтка о *Distoma cirrhigerum* Baer». Статью В. В. Рейнгарда единогласно определѣно напечатать въ «Трудахъ общества».

4. Доложено о пожертвованіяхъ: 1) отъ И. П. Лазаревича а) печати изъ горнаго хрустала и б) картины изъ Сибири, украшенной минералами; 2) отъ В. И. Чернявскаго — «Heteromeres Mineralsystem», соч. Германна. Определено: выразить И. П. Лазаревичу и В. И. Чернявскому благодарность общества за означенныя пожертвованія.

5. Дѣйств. чл. общ. — К. К. Пенго, В. И. Чернявскій, П. Т. Степановъ, В. А. Ярошевскій и сотрудникъ В. А. Ладинъ выразили желаніе пользоваться въ будущемъ 1871 году правомъ постоянной стрѣльбы съ научною цѣлью. Общее собраніе постановило: поручить распорядительному комитету сдѣлать надлежащее распоряженіе для удовлетворенія желанія вышеназванныхъ лицъ.

6. Прочтенъ и утвержденъ отчетъ о дѣятельности общества въ 1870 году. Не израсходованную обществомъ сумму 620 р. 60 к. с. определено употребить на уплату за печатаніе II-го и части III-й тома «Трудовъ общества».

7. Доложена составленная распорядительнымъ комитетомъ смета распредѣленія суммъ общества въ 1871 году:

на экскурсіи	1000 р.
— печатаніе изданій общества	1000 р.
— канцелярскіе расходы .	25 р.
— жалованье разсылному .	18 р.
— непредвидѣнные расходы .	457 р.
<hr/>	
Итого	2500 р.

Вышеозначенная смета общимъ собраніемъ одобрена и утверждена.

8. На основаніи §§ 25 и 27 устава общества произведе-

по избраніе должностныхъ лицъ на 1871 годъ. Предсѣдателемъ избранъ И. Θ. Леваковскій, товарищемъ предсѣдателя А. В. Чернай, членомъ распорядительнаго комитета А. Ф. Масловскій, секретаремъ К. К. Пенгб.

9. Членъ-сотрудникъ общества И. П. Лазаревичъ прочелъ свою нижеслѣдующую статью—«Дополнительныя замѣчанія о паразитахъ женскихъ половыхъ органовъ».

«Въ одномъ изъ предшествовавшихъ засѣданій общества испытателей природы проф. Грубе, по поводу моей статьи «Паразиты женскихъ половыхъ органовъ», замѣтилъ, что о томъ же предметѣ и съ такимъ точно заглавіемъ явилось въ нынѣшнемъ 1870 году сочиненіе доктора Гауссмана. Но оно явилось въ печати позже моей статьи. Первое объявленіе, въ которомъ говорится о долженствующемъ явиться въ свѣтъ вышесказанномъ сочиненіи доктора Гауссмана, было напечатано на оберткѣ 2-й тетради архива гинекологіи, вышедшей въ свѣтъ не раньше мая мѣсяца, такъ-какъ подъ помѣщеннымъ въ концѣ ея рефератѣ доктора Шульца обозначено 28 марта. Слѣдовательно брошюра доктора Гауссмана могла явиться въ свѣтъ не ранѣе мая мѣсяца, я же узналъ о ней въ іюнѣ, тотчасъ выписалъ ее, но получилъ только недавно.

Названіе сочиненія доктора Гауссмана—«Die Parasiten der weiblichen Geschlechtsorgane des Menschen und einiger Thiere» нѣсколько отличается отъ моего, содержаніе—еще болѣе, а въ рисункахъ нѣтъ ничего общаго. Представляя при этомъ обществу сочиненіе доктора Гауссмана, я позволяю себѣ дать о немъ краткое понятіе и нѣсколько указать на различіе его отъ моей статьи.

Докторъ Гауссманъ разсматриваетъ паразиты, попадающіе слу-

чайню въ женскіе половые органы извнѣ, а именно: изъ воздуха и чрезъ соприкосновеніе, а также изъ мочевыхъ путей и изъ кишечнаго канала, и наконецъ онъ говоритъ о паразитахъ собственно половыхъ органовъ, способныхъ къ дальнѣйшему въ нихъ развитію.

О трихомонахъ докторъ Гауссманъ говоритъ мало и заключаетъ, что различіе реакціи рукавной слизи на существованіе этихъ животныхъ не имѣетъ никакого видимаго вліянія. Онъ наблюдалъ ихъ при щелочной слизи рукава и при сильно-кислой. По моимъ же наблюденіямъ выходитъ, что трихомоны хорошо развиваются только въ слабо-кислой или въ нейтральной слизи, а въ кислой они какъ-бы атрофируются и исчезаютъ. Касательно различныхъ условій существованія и способовъ развитія трихомоновъ, по крайней мѣрѣ, я не читалъ нигдѣ того, что говорится объ этомъ въ моей статьѣ. Я не знаю—было ли къмъ описываемо наблюдаемое мною слитіе трихомоновъ и развитіе ихъ зародышей, но одинъ изъ многоуважаемыхъ членовъ нашего общества нашелъ эти наблюденія новыми и заслуживающими вниманія.

Вибріоновъ докторъ Гауссманъ причисляетъ къ растительнымъ паразитамъ, мнѣ же они казались болѣе животными, на основаніи разнообразныхъ, живыхъ движеній и того, что они водятся обыкновенно въ такой-же слизи, какъ и трихомоны, а въ очень кислой я ихъ не находилъ.

Что касается толстыхъ и тонкихъ нитей грибовъ, то наблюденія доктора Гауссмана преимущественно на нихъ направлены и составляютъ существенную часть его труда. Онъ производилъ опыты, перенося нити грибовъ *Oidium albicans* на стѣнки рукава и замѣчалъ ихъ распространеніе при повышеніи температуры, незначи-

тельномъ воспаленіи слизистой оболочки и усиленномъ ея отдѣленіи и при нѣкоторыхъ субъективныхъ ощущеніяхъ. Опыты переноса грибовъ *Oidium lactis* на слизистую оболочку рукава у беременныхъ были удачны, а у одной дѣвушки и у незамужней они не удались. Всѣ опыты съ *Penicillium glaucum*, *Aspergillus glaucus*, *Microsporon furfur*, *Botrytis Cinerea*, *Mucor mucedo* и *Mucor stolonifer* дали отрицательный результатъ: всѣ эти грибки не могли развиваться въ половыхъ органахъ женщины.

Докторъ Гауссманъ нашелъ тоже, какъ замѣчено и мною, что грибки водятся только при кислой реакціи, и, кромѣ того, что если они находятся у беременныхъ, то послѣ родовъ исчезаютъ отъ дѣйствія послѣ-родового очищенія.

Болѣе какъ у десятой части беременныхъ онъ наблюдалъ развитіе грибовъ морфологически и клинически совершенно сходныхъ съ тѣми, которые бываютъ при молочницѣ во рту новорожденныхъ. Для практической медицины весьма интересны наблюденія Гауссмана надъ переносомъ грибовъ отъ половыхъ частей матери на новорожденного. Если во время родовъ, при прохожденіи головки младенца чрезъ рукавъ, стѣнки послѣдняго покрыты плѣсенью грибовъ, то вмѣстѣ съ слизью рукава и грибки могутъ попадать въ ротъ младенца. Въ такихъ случаяхъ въ полости рта новорожденныхъ была находима слизь, заключающая плоскій эпителий, споры и бактеріи. Зародыши растительныхъ паразитовъ, при условіяхъ, благоприятствующихъ кислому броженію въ полости рта, могутъ развиваться и образовать нити грибовъ *Oidium albicans*. Чѣмъ долѣе головка задерживается въ маточномъ рукавѣ, покрытомъ растительными паразитами, тѣмъ скорѣе эти послѣдніе или ихъ

зародыши могут попадать въ ротъ младенца и подавать поводъ къ происхожденію такъ называемой молочницы или плѣсневки.

Для предупрежденія развитія этой болѣзни докторъ Гаусманъ совѣтуетъ тотчасъ по рожденіи младенца тщательно удалять попавшую ему въ ротъ слизь. Объясненія о переносѣ грибовъ отъ половыхъ частей матери въ ротъ рождающагося младенца очень правдоподобны, но требуютъ подтвержденія большимъ числомъ наблюденій.

Кромѣ того, докторъ Гауссманъ полагаетъ, что послѣ родовъ грибки могутъ попадать въ ротъ младенца при употребленіи для его кормленія содержащаго ихъ молока. По изслѣдованіямъ Гесслинга и Галліера *Oidium lactis* развивается въ сыромъ молокѣ въ теченіи 24—48 часовъ.

Я полагаю, что вышеприведенныхъ мѣстъ изъ наблюденій доктора Гауссмана достаточно для того, чтобы показать, насколько они отличаются отъ моихъ. Сочиненіе доктора Гауссмана составляетъ плодъ продолжительныхъ наблюденій и опытовъ, и оно обнаруживаетъ въ авторѣ очень хорошее знакомство съ микологіей и съ методами морфологическихъ и клиническихъ изслѣдованій.

Что же касается моей работы, то, не обладая достаточнымъ знаніемъ естественной исторіи низшихъ животныхъ и растений, я считалъ однако себя обязаннымъ сдѣлать ее извѣстною обществу, полагая, что она представляетъ нѣкоторый научный интересъ. При этомъ я разсчитывалъ на снисходительную критику, такъ-какъ до меня о томъ-же предметѣ очень мало явилось и въ иностранной медицинской литературѣ, а на рус-

скомъ языкѣ известная только статья доктора Сутугина, которую я здѣсь представляю обществу».

Протоколъ подписали: Предсѣдатель *Леваковский*; дѣйствительные члены: *Чернай*, *Масловскій*, *Питра 2-й*, *Морозовъ*, *Сорокинъ*, *Пендъ*, *Рейнгардъ*, *Ярошевскій* и секретарь *Бріо*.

О Т Ч Е Т Ъ

О дѣятельности общества испытателей природы при Императорскомъ харьковскомъ университетѣ за 1870 годъ.

1. Къ 1 января 1870 года общество испытателей природы при Императорскомъ харьковскомъ университетѣ состояло изъ 27 дѣйствительныхъ членовъ, 1 почетнаго члена и 13 сотрудниковъ.

Въ истекшемъ году избраны:

а) въ дѣйствительные члены — В. И. Мочульскій, А. М. Мизгеръ, Л. О. Грунеръ и К. К. Пенго.

б) въ почетные члены — Ф. И. Рупрехтъ и К. О. Кесслеръ.

с) въ сотрудники — Н. К. Яцковичъ, Д. С. Чириковъ, Ф. О. Поганко, Ф. О. Шперкъ, В. А. Ладинъ, К. С. Горницкій, Н. Н. Бекетовъ, И. П. Лазаревичъ, В. О. Грубе, В. Г. Лашкевичъ, Г. А. Ананьевъ, И. И. Манжура, В. Л. Родливскій, И. О. Савенко, Н. М. Рѣшетовскій, Е. И. Макаровъ, И. Ф. Крамсаковъ, А. А. Щербачевъ, Л. А. Хитрово, П. В. Ивановъ.

Общество лишилось почетнаго члена Рупрехта и дѣйствительнаго члена Шперка, скончавшагося въ самомъ началѣ своей