

образованіемъ Симонартовыхъ связокъ. На свободной поверхности amnion бурыя пятна и клочки. Кожистая оболочка съ утолщеніями. Послѣдъ съ размѣрами 8 и 20 см. Толщина въ срединѣ 6—7 мм., у краевъ 2—3 мм. ткань его сильно ската, уплотнена.

Минніе. Изъ найденныхъ измѣненій самыми важными нужно считать слѣдующія: Enmetritis hyperplastica adhaesiva,—hyperplasia amnii et chorii, ligamenta Simonartii,—torsio funiculi umbilicalis, resorptio liquoris amnii,—mumificatio embryonis,—sclerosis placentae.

Второе наблюденіе автора въ Прагѣ въ 1855 году. 30-лѣтняя женщина родила 8-мѣсячнаго, хорошо развитаго мальчика. Послѣдъ состоитъ изъ 2 частей, изъ нихъ одна принадлежитъ живому плоду, а другая въ 20 см. длиною и 7 см. шириной—зародышу около 3 мѣсяцевъ, который, на внутренней поверхности плаценты, просвѣчивается, чрезъ полу-прозрачныя оболочки, въ видѣ эллиптическаго тѣла въ 7 см. длиной и 4 см. шириной. Зародышъ скать въ видѣ плитки; спинка его обращена къ плацентѣ, головка поворочена лицомъ къ спинѣ. Правая ножка прижата правой ручкой, закинутой за лѣвую лопатку. Пуповина въ 4,5 см. перекрещивается съ правой верхней конечностью и прикрѣпляется у края плаценты. Пуповина сильно ската, въ видѣ ленточки, amnion помутнѣвшая съ пятнами отъ темной смазки. Плацента въ склеротическомъ состояніи. Внутренности все сохранились хорошо.

Минніе. Смерть и послѣдующая мумификація плода воспостѣдовали отъ перекручиванія пуповины. Torticollis.

Въ 3 части своего сообщенія Лямблъ приводить по данному вопросу подходящую литературу и реферируетъ случаи Броуна, Дутрона, Гугенбергера, Удинцова, Граціанскаго, Флоринскаго и анатомическія изслѣдованія Гиртля. Въ 4 части сообщенія разсмотрѣны причины омертвѣнія одного зародыша при сложной беременности, которая могутъ находиться какъ въ зародышѣ, такъ и въ маткѣ. Trombosis, embolia и obliteration кровеносныхъ сосудовъ зародыша могутъ быть этиологическими моментами мумификаціи плода.

Количество околоплодной жидкости можетъ имѣть некоторое значеніе, за то пуповина и ея сосуды имѣютъ громадное значеніе въ этиологии омертвѣнія; сюда относятся перекручивание и прикрѣпленіе у края послѣда пуповины; также атерома, тромбозъ и phlebitis; анастомозы пупочныхъ сосудовъ.

Отношеніе плодовыхъ оболочекъ оказывается менѣе важнымъ къ омертвѣнію плода. Къ измѣненіямъ плаценты, могущимъ быть причиной прекращенія жизни зародыша, принадлежатъ: жировое перерожденіе, накопленіе известіи, новообразованія (миксома, фиброма, сифилома), отложение фибрина, но чаще всего кровоизлѣянія.

Наконецъ, причины омертвѣнія зародыша могутъ заключаться въ материнскомъ организмѣ и маткѣ. Сюда относятся: гиперемія отпадающей оболочки, разрывы сосудовъ въ ней, кровоизлѣянія; смѣщенія структуры, изгибы и повороты матки, а также и тонкость ея стѣнокъ. Къ отдаленнымъ условіямъ относятся приращенія матки и ея опухоли.

Въ засѣданіи 14-го ноября 1870 г. Лямблѣ былъ выбранъ въ число членовъ комиссіи (Лямблѣ, Кузнецова и Порай-Кошицъ), для составленія отзыва Харьковскаго Медицинскаго Общества о трудахъ Полтавской медицинской комиссіи.

Въ томъ-же засѣданіи Лямблѣ читалъ „*Incarceratio interna*“.
Разсужденіе о распознаваніи и личеніи внутреннихъ ущемленій кишечка.

Все сообщеніе заключаетъ въ себѣ 5 отдѣловъ.

Въ 1 отдѣлѣ перечисляются припадки внутренняго ущемленія, а именно: непреодолимый запоръ; скопленіе содергимаго (кала, слизи, газовъ); возбужденіе антиперистальтическаго движения, отрыжки, рвота; развитіе метеоризма; нервные припадки: спазмы брюшнаго пресса, тонническое напряженіе мышцъ, рѣзкая боль и замираніе сердца. Воспаленіе брюшины—явленіе не постоянное. Возможно появленіе гангрены въ ущемленной кишкѣ.

Во 2 отдѣлѣ разсмотрѣны формы ущемленія, которыя слѣдующія:

А) Strangulatio—когда кишкѣ ущемляется въ щелевидномъ пространствѣ, что случается при нижепоименованныхъ аномалияхъ брюшины:
а) окопки и щели въ сальникѣ и брыжейкахъ. б) Новообразованные канатики и плевы. с) Приращенія, въ видѣ канатиковъ сальника. д) Приращеніе слѣпой кишкѣ или червеобразнаго отростка. е) Канатики изъ опустѣвшихъ сосудовъ, приросшихъ къ пупку, брыжейкѣ или вообще къ брюшинѣ. Такого рода ущемленія самыя частыя.

В) Давленіе, т. е. прижиманіе менѣе подвижной части кишкѣ болѣе подвижною.

С) Поворотъ—(Volvulus). Виды его: 1) Поворотъ по оси кишкѣ. 2) Поворотъ по оси брыжейки. 3) Кольцеобразная обвивка одной части кишкѣ посредствомъ другой, болѣе подвижной части. 4) Заузленіе, описанное Груберомъ.

Д) Внѣдрѣніе кишкѣ простое, или сложное. Къ этой рубрикѣ принадлежитъ и prolapsus int. recti.

Е) Изгибы кишкѣ, измѣненіе формы и положенія одной части кишкѣ подъ острымъ угломъ, вслѣдствіе приращенія.

Въ третьемъ отдѣлѣ перечисляются признаки, по которымъ можетъ быть иногда распознано мѣсто механическаго препятствія. Признаки эти слѣдующіе:

1) Исходная точка болей. 2) Опухоль живота. 3) Метеоризмъ, начинаящійся посрединѣ живота, между тѣмъ какъ выдѣленіе кала и газовъ еще продолжается. 4) Качество и время возвращающихся промывательныхъ. 5) При ущемлении въ дугласовомъ пространствѣ доступно определеніе per rectum et per vaginam.

Въ четвертомъ отдѣлѣ говорится о затрудненіи диагноза, въ виду возможности другихъ болѣзнейныхъ похожихъ состояній; какъ, напримѣръ: спазмы кишечкъ, органическія съженія пищеварительного канала, постороннія тѣла въ кишкахъ и въ особенности embolia art. meseraicae.

Въ пятомъ отдѣлѣ трактуется о терапіи внутренняго ущемленія. Рекомендуемыя обыкновенно: абсолютное спокойствіе и слабительныя остаются безъ дѣйствія. Лапаротомія опасна по возможности послѣдующаго воспаленія брюшины; поэтому Лямблъ рекомендуется: 1) Теплую ванну. 2) Постѣ ванны положеніе больного *à la vache*. 3) Треніе живота отъ поясницы къ пупку. 4) Для возбужденія перистальтики холодъ на животъ, промывательное и растираніе живота кротоновымъ масломъ. Приводится примѣръ хорошаго исхода такого лѣченія.

Въ засѣданіи 28-го ноября 1870 г. Лямблъ читалъ свое сообщеніе „*Hydramnios? или Ascites?*“. Случай изъ частной практики. Больная беременная на 4 или 5 мѣсяцѣ, простуживается, являются боли въ животѣ, ставятся банки, но затѣмъ животъ ея сильно увеличивается до того, что больная затрудняется дышать. Метеоризма нѣть; лихорадки тоже. Созывается консиліумъ: профф. Лямблъ, Грубе и Лашкевичъ. Предполагается ascites acutus или cystovarium; Лямблъ предполагаетъ еще hydramnios; назначаются слабительныя. Положеніе больной ухудшается, въ виду предвидится возможность смерти. Останавливаются на діагнозѣ «ascites». Рѣшается консиліумъ сдѣлать paracentesis abdominis, что и производится in regione mesogastrica sin. Выдѣлилось около 15 фун. прозрачной жидкости и капли 3 крови. Слѣдуетъ облегченіе; лѣвая половина живота спадается, а правая остается еще сильно выпукло. Чрезъ 2 сутокъ послѣ первого прокола, дѣлается второй in regione mesogastrica dextra. Вышло 20 фунтовъ жидкости съ примѣсью немногого крови. Облегченіе значительное, но чрезъ сутки выкидыши двойней. Чрезъ 8 дней больная совершенно выздоровѣла.

Признавая въ данномъ случаѣ вполнѣ показанную операциою проколъ, въ виду угрожавшей смерти больной, что и оправдалось дальнѣйшимъ хорошимъ исходомъ послѣ прокола, Лямблъ признаетъ всетаки, что въ данномъ случаѣ была не ascites, какъ полагаютъ гг. Грубе и Лашкевичъ, но hydramnios, причину происхожденія которой онъ полагаетъ въ поставленныхъ при беременности банкахъ на животъ. Хотя

діагнозъ въ данномъ случаѣ былъ дѣйствительно очень затруднительный, но за *hydramnios* говорить до операциі: равномѣрный тупой тонъ, не дающій возможности, выдвинуться тимпаническому тону кишечка, при перемѣнѣ большой положенія и состояніе мочеваго пузыря и свода влагалища, которые вытянуты были кверху, что едва-ли было бы при ascites. Но особенно доказательно было послѣ операциі, такъ какъ при первомъ проколѣ видимо удалена была жидкость изъ одной полости матки лѣвой, а при второмъ изъ правой. При ascites-же жидкость удалялась-бы равномерно изъ всей брюшной полости, чего въ данномъ случаѣ не наблюдалось. Лямблъ выражаетъ сожалѣніе, что не была изслѣдована химически выдѣленная при проколѣ жидкость, хотя по физическимъ свойствамъ она не походила на серозную жидкость брюшной водянки. Другое сожалѣніе, что не было возможности изслѣдовать отошедшее, послѣ выкидыши, дѣтское мѣсто, такъ какъ оно было погребено до прихода врача.

Въ засѣданіи 2-го января 1871 г. Лямблъ снова выбранъ вице-президентомъ Харьковскаго медицинскаго общества на 1871 годъ.

Въ засѣданіи 13-го февраля 1871 г. читанъ былъ «Отвѣтъ на проектъ устройства земско-медицинскихъ учрежденій въ Полтавской губерніи», составленный Гг. Лямблемъ, Кузнецовымъ и Скобичевскимъ, при чмъ Лямблъ прибавилъ отъ себя слѣдующее: «Въ проектѣ объ обязательномъ осенюживаніи въ Полтавской губерніи выставлены несоразмѣрныя издержки и большое обремененіе бюджета для цѣли, успѣхъ которой весьма сомнителенъ, въ особенности если сообразить неблагоприятныя условія народонаселенія, представляющаго почти повсемѣстное распространеніе сифилиса. Поэтому мы къ нашему отзыву прибавляемъ мнѣніе объ этомъ предметѣ, поданное нами въ земскую управу Харьковской губерніи въ 1869 году.

Въ засѣданіи 28 марта 1871 года проф. Лямблъ читалъ свое сообщеніе „*Къ исторіи случая пузырной водянки (Hydramnios) при беременности двойнями*“. Сообщеніе это касается того-же самаго случаѧ, о которомъ Лямблъ дѣлалъ въ медицинскомъ обществѣ заявленіе въ 1870 г. 28 ноября. Настоящее сообщеніе направлено противъ сообщенія проф. Грубе, сдѣланного, потому-же предмету, въ томъ-же засѣданіи медицинскаго общества, т. е. 28 ноября 1870 г.

Такъ какъ главныя свѣдѣнія объ этомъ случаѣ приведены въ вышеизложенномъ рефератѣ, то я вкратце передаю настоящее сообщеніе.

На объясненіе Грубе, что послѣ первого прокола жидкость оставалась въ правой сторонѣ потому, что большая лежала на правомъ боку и поэтому матка выдвинулась влѣво, и что въ данномъ случаѣ была ascites, Лямблъ отвѣчаетъ:

1) что онъ видѣлъ больную, лежащую на спинѣ и жидкость все таки оставалась въ правой сторонѣ;

2) что удѣльный вѣсъ жидкости при ascites не таковъ, чтобы беременная матка могла бы всплывать;

3) повязка послѣ первого прокола должна была бы уравнить распределеніе жидкости въ брюшной полости, а этого не было, потому что быть двойной hydramnios;

4) разстояніе между мечевиднымъ отросткомъ и лобкомъ до операциі = 56 см., при чемъ отъ лобка до пупка 29 см. Послѣ 1 прокола дно матки было опредѣлено проф. Грубе въ уровни пупка, влѣво. Слѣдовательно длина матки тоже была = 29 см. Послѣ 2 прокола брюшная полость спалась, разстояніе между symphysis pubis и proc. xyphoideus опредѣлилось равнымъ въ 35 см.; пупокъ въ $18\frac{1}{8}$ см. отъ лобка, слѣдовательно, беременная матка, опредѣленная проф. Грубе въ 29 см., должна бы быть выше пупка послѣ втораго прокола, а между тѣмъ послѣ втораго прокола матка находилась ниже пупка; недоставало 10 или 11 см. Ясно, что жидкость выпущена была изъ растянутой полости правой водной оболочки и матка сократилась; при первомъ же проколѣ лѣваго мѣшка водной оболочки, могло быть лишь одностороннее сокращеніе лѣвой части матки;

5) если было только ascites, то чѣмъ же объяснить выкидыши? Удаленіе брюшной водянки само по себѣ не могло бы мѣшать дальнѣйшему развитію беременности, такъ какъ болная была совершенно спокойна и только раненіе матки вызвало преждевременную потуги.

Во второмъ отдѣлѣ своего сообщенія Лямблъ объясняетъ что измѣненіе цвѣта жидкости при второмъ проколѣ и прибавка крови зависить отъ того, что троакаръ попалъ или прямо въ зародышъ или въ его пляценту. Болѣшее разложеніе одного изъ зародышей Лямблъ объясняетъ прижиманіемъ, сократившеюся частью матки, сосудовъ плякенты, послѣ 1 прокола и потому почернѣвшаго близнеца считаетъ расположеннымъ въ лѣвой сторонѣ, а болѣе бѣлаго въ правой сторонѣ матки.

Въ третьемъ отдѣлѣ Лямблъ подтверждаетъ, что при изслѣдованіи до операциі сводъ былъ найденъ воронко-образный, что при ascites едвали могло быть, такъ какъ жидкость одинаково выполнила бы и тазовую полость, какъ наполнила и брюшную. Такой сводъ, равно какъ и вытянутый кверху мочевой пузырь тоже указываютъ на весьма высокое положеніе матки, что при 4 или 5-мѣсячной беременности могло быть именно при hydramnios. Въ концѣ этого отдѣла относительно упоминаемаго проф. Грубе отека наружныхъ половыхъ органовъ и притомъ такого, что невозможно было ввести катетера Лямблъ говорить, что отека никакого не было, а катетера никто ни думать и вводить.

На замѣчаніе и сожалѣніе, выраженное проф. Грубе въ его заключеніи, что «данный случай какъ нельзя лучше доказываетъ, какъ трудно вообще дѣлать наблюденія въ частной практикѣ», Лямбль отвѣтаетъ: «въ чёмъ бы нашъ случай выигралъ, если бы онъ былъ въ клиникѣ? Затрудненія въ диагностикѣ были бы тѣ же, лѣченіе то же, исходъ тотъ же. Разница та, что въ клинике данный случай такъ и прошелъ бы подъ рубрикой «Ascites», а въ частной практикѣ «неисправимый консультантъ» неумолимой логикой фактъ доказываетъ, что это hydramnios.

Настоящее сообщеніе Лямбля вызвало возраженія д-ра Пономарева и въ особенности проф. Грубе, напечатанныя въ томъ же приложениі къ протоколу засѣданія Харьковскаго медицинскаго общества. Проф. Грубе, на основаніи приведенныхъ имъ доводовъ, остался при прежнемъ убѣженіи, что въ данномъ случаѣ была ascites, а не hydramnios.

Въ засѣданіи 23 мая 1871 г. проф. Лямбль читалъ свою статью „Объ отравленіи мышьякомъ“. Судебно-медицинское дѣло. Мнѣнія экспертовъ высказанныя предъ Харьковскимъ окружнымъ судомъ 12 и 13 мая 1871 г. и литература по этому предмету¹⁾.

Брошюра въ 89 страницъ; въ ней приведены а) судебно-медицинскіе акты, б) экспертиза въ окружномъ судѣ и с) литература.

а) Акты: 1) показаніе врача Ковалъчукова, изъ котораго видно, что онъ лѣчили нѣсколько разъ мѣщанина Л. отъ пьянства и его послѣдствій; однажды призванъ былъ для поданія помощи ему отъ приключившейся рвоты и затѣмъ поноса, которые обнаружились послѣ того, какъ пьяный Л. поймѣлъ варениковъ со сметаной, предложенныхъ ему его же сыномъ. Не смотря на приложенное лѣченіе, Л. на третій день болѣзни умеръ. Ковалъчуковъ, наблюдая за ходомъ болѣзни, заподозрилъ отравленіе, о чёмъ и заявилъ полиціи.

2) Свидѣтельство о судебнно-медицинскомъ изслѣдованіи. При вскрытиї трупа докторомъ Александровымъ въ желудкѣ найдено на внутренней поверхности передней его стѣнки овальное почти чернаго цвѣта пятно въ вершокъ длины и $\frac{1}{2}$ вершка ширины; состоитъ оно, повидимому, изъ сосудовъ, неправильно извивающихся и возвышающихся надъ уровнемъ слизистой оболочки желудка; при взрѣзѣ возвышенія эти оказываются

1) Отзывъ о мнѣніяхъ, высказанныхъ экспертами на судѣ, помѣщенъ въ архивѣ суд.-мед. и общ. гигиены за 1871 г. Книжка IV, декабрь. Референтъ вполнѣ согласенъ съ экспертами, что показанія д-ровъ лѣчившаго (Ковалъчукова) и вскрывшаго трупъ (Александрова) крайне не полны и на основаніи ихъ трудно определенно высказать, отчего произошла смерть. Референтъ склоненъ признать найденную язву въ желудкѣ за катарральную, при чёмъ кровоподтекъ могъ произойти и отъ мышьяка, и отъ спирта.

состоящими какъ бы изъ мясистаго вещества. Въ одномъ мѣстѣ на этомъ пятнѣ находится круглая язва, не глубокая, съ темнымъ дномъ величиною въ гравенникъ. Кромѣ этого въ трупѣ ничего особеннаго не найдено. Внутренностей часть вынута и передана для химического изслѣдованія въ аптеку Кириллова, где въ нихъ найденъ мышьякъ. Докторъ Александровъ далъ заключеніе, что смерть воспостѣдовала отъ отравленія мышьякомъ.

3) Отношеніе медицинскаго департамента, приложенное къ дѣлу, подтверждается, что химическое изслѣдованіе въ аптекѣ Кириллова произведено правильно.

Въ залѣ окружнаго суда слушалось первымъ показаніе врача Ковальчукова, который повторилъ вкратцѣ показаніе, данное имъ раньше и на вопросы прокурора, защитниковъ и экспертовъ давалъ иѣкоторыя поясненія, какъ напримѣръ, что противоядія онъ никакого не давалъ, такъ какъ ядъ былъ неизвѣстенъ и трудно было догадаться о характерѣ яда; что припадки гастрита острого были на лицо всѣ; что рвоты онъ не видѣлъ, а ему передавали больной и окружающіе о томъ, что рвота съѣдена была собаками, но что собаки остались живы; что наблюдавшійся имъ случай не былъ похожъ на холеру; что Л. лѣчился раньше у него отъ катарра желудка пьяницы, но что послѣднее заболѣваніе общаго ничего не имѣло съ прежнею болѣзнью; что лѣченіе состояло изъ Риверова питья и Доверова порошка и затѣмъ танина съ опійнымъ экстрактомъ.

За показаніемъ Ковальчукова слѣдовала экспертиза проф. Лямбля, въ которой онъ, разобравши подробно и критически показанія Ковальчукова и протоколъ вскрытия, сдѣлалъ заключеніе, что свидѣтельство врача пользовавшаго больнаго и свидѣтельство обдуцента совершенно соотвѣтствуютъ другъ другу и что ими достаточно опредѣляется отравленіе. Постѣдовательнымъ разборомъ Лямблѣ выяснилъ, что въ данномъ случаѣ не было ни холеры, ни круглой язвы желудка, ни ущемленія кишечка, а именно отравленіе и ближе всего мышьякомъ, что и было подтверждено химическимъ изслѣдованіемъ.

Затѣмъ на вопросы прокурора и защитниковъ Лямблѣ давалъ научныя объясненія по различнымъ деталямъ даннаго случая и обѣ отличительныхъ признакахъ въ особенности круглой язвы желудка. Конечное мнѣніе Лямблѣ было всетаки, что въ данномъ случаѣ было отравленіе мышьякомъ.

За экспертизой Лямблѣ слѣдовала экспертиза доцента Залѣсскаго, который, поставивши прежде всего на видъ предъ судомъ крайне неудовлетворительное показаніе врача Ковальчукова, а также далеко неудовлетворяющій протоколъ судебнно-медицинскаго вскрытия, выразилъ тяжелое сомнѣніе въ вѣрности и чистотѣ химическаго изслѣдованія и въ своемъ

конечномъ выводѣ прямо говоритьъ, что въ данномъ случаѣ никакого отравления не было, такъ какъ ни изъ словъ Ковальчукова, ни изъ протокола не видно ни одного признака отравленія мышьякомъ. Язвенный процессъ въ желудкѣ онъ признаетъ за катарральную язву желудка отъ алкоголя, а за причину смерти онъ считаетъ послѣдствіе пьянства.

При дальнѣйшихъ перекрестныхъ вопросахъ Лямблъ до очевидности доказывалъ, что въ данномъ случаѣ отравленіе было мышьякомъ; доцентъ же Залѣсскій отрицалъ отравленіе.

Присяжные засѣдатели не признали факта отравленія.

Въ концѣ брошюры приводится литература, причемъ реферируются случаи Вирхова, Гоффмана, Полунина и Рота. Затѣмъ реферируются случаи отравленія мышьякомъ, где химическое изслѣдованіе не открыло присутствія мышьяка или въ органахъ, или въ испражненіяхъ, или когда отъ яда не осталось ровно никакихъ слѣдовъ въ трупѣ, послѣ завѣдомаго отравленія мышьякомъ. Къ брошюре приложенъ отзывъ самого Гоффмана о данномъ случаѣ (спрашивалъ письменно Лямблъ) и Гоффманъ призналъ въ данномъ случаѣ отравленіе и именно мышьякомъ.

Въ засѣданіи 18-го сентября 1871 г. Лямблъ читалъ свою статью „Русский случай въ провинціи и нѣмецкая критика въ столицѣ“. Статья эта появилась въ отвѣтъ на критику акушерско-гинекологической секціи общества врачей въ С.-Петербургѣ, напечатанную на нѣмецкомъ языкѣ. Критический разборъ и мнѣніе особенной комиссіи секціи, составленной изъ проф. Красовскаго, Гугенбергера и д-ровъ Горвица и Грюневальда, касается выше-рефериованного сообщенія Лямбля: „Случай поврежденія половыхъ органовъ при произведеніи выкидыша въ концѣ втораго мѣсяца беременности“. Основываясь на напечатанныхъ проф. Лазаревичемъ статьяхъ, по поводу того-же самаго случая, на русскомъ и нѣмецкомъ языкахъ, комиссія разбираетъ этотъ случай и высказываетъ противъ Лямбля, говоря въ концѣ своей статьи, что „опубликованный проф. Лямблемъ обвиненія противъ пользующаго госпожу Л. врача лишены клиническаго и анатомо-патологического основанія“.

Въ настоящей брошюре Лямбля, состоящей изъ 33 страницъ, приводится прежде всего полный переводъ на русскомъ языке мнѣнія комиссіи, за тѣмъ перепечатано изъ Медицинскаго Вѣстника (1870 г. № 52) „Объясненіе по поводу статьи проф. Лазаревича: Выкидыши на третіемъ мѣсяцѣ беременности“, подписанное проф. Лямблемъ, Грубе и д-ромъ Ко-стенко. Даѣтъ сопоставляются нѣкоторыя выдержки изъ статьи проф. Лазаревича, напечатанной на нѣмецкомъ языке и изъ реферата этой статьи, сдѣланной по порученію комиссіи д-ромъ Горвицомъ, причемъ Лямблъ указываетъ, что реферать не вполнѣ согласенъ съ оригиналомъ.

Разбирая по пунктамъ мнѣніе комиссіи и доказывая невѣрность многихъ положеній, высказанныхъ комиссіею, Горвицемъ и въ особенности проф. Лазаревичемъ, Лямблъ резюмируетъ свое мнѣніе въ слѣдующихъ выраженіяхъ:

„Итакъ, въ отвѣтъ на первый вопросъ комиссіи („О причинахъ выкидыша“), мы по отношенію къ нашему случаю скажемъ: Госпожа Л. чувствовала себя въ послѣднее время здоровою; хотя у нея и была небольшая индифферентная киста въ правомъ яичнике, но припадковъ маточной болѣзни никакихъ не было; о мускульномъ напряженіи (поднятіи ребенка) она не говорила; маточный зондъ былъ введенъ въ послѣдний разъ 20 декабря; вслѣдъ затѣмъ весьма скоро наступили первые признаки начавшагося выкидыша, главною причиной котораго можно считать, если не зондъ, то неправильное развитіе яйцевыхъ оболочекъ.

На второй вопросъ „О причинахъ смертельного заболѣванія Госпожи Л.“ Лямблъ отвѣчаетъ, что настоящая причина смерти Л. состоить въ травматическомъ воспаленіи брюшины, начавшемся, главнымъ образомъ, съ нарушенія цѣлостности при растрескиваніи серозной кисты праваго яичника; по времени этотъ моментъ въ точности опредѣлить нельзя, но такъ какъ о тѣлесномъ усиленіи при жизни больной рѣчи не было, и кромѣ того, такое вліяніе мускульного напряженія брюшныхъ тисковъ само по себѣ не соизмѣрно съ растрескиваніемъ небольшаго пузырька, скрытаго въ глубинѣ таза, то оказывается необходимость какого нибудь другаго по этому пункту объясненія. Теченіе болѣзни, равно какъ и вскрытие указываютъ, что воспаленіе сосредоточилось въ правой сторонѣ около первоначального поврежденія, а не было повсемѣстнымъ, какъ обыкновенно бываетъ при peritonitis puerperalis.

Наконецъ, по поводу разсужденій комиссіи объ обвиненіяхъ Лямбля, публично высказанныхъ противъ пользавшаго больную врача, Лямблъ, подробно разбирая эту часть мнѣнія „комиссіи“, доказываетъ вполнѣшую невѣрность нѣкоторыхъ выводовъ комиссіи. Такъ, напр., въ харьковскомъ сообщеніи Лямбля вовсе не говорилось, что пользавшій врачъ введеніемъ зонда произвелъ выкидышъ, или что акушеръ посредствомъ повтореннаго введенія пальца въ полость матки причинилъ раздраженіе, произведенное endometritis.

Въ виду того, что комиссія не дала никакого собственно объясненія о свойствѣ измѣненія, найденного на передней стѣнкѣ матки, Лямблъ остается при своемъ объясненіи, „что акушеръ при выжиманіи яйца посредствомъ крючкообразно согнутаго пальца произвелъ надрывъ маточной ткани въ сторонѣ внутренняго отверстія матки“.

Далѣе Лямблъ подсемѣвается надъ нѣкоторыми положеніями комиссіи, такъ, напр., комиссія говоритъ, что „явленія на трупѣ не могутъ считаться доказательными въ пользу надрыва матки“, Лямблъ говоритъ „это, пожалуй, новость“.

На оспариваемое комиссию положеніе Лямбля, „что акушеръ давлениемъ лѣвой руки на животъ при отдѣленіи яйца посредствомъ указательного пальца раздавилъ кисту праваго яичника и этимъ самымъ поддалъ поводъ къ острому смертельному воспаленію брюшины“, Лямблъ отвѣчаетъ:—Что воспаленіе брюшины произошло отъ треснувшей оваріальной кисты—этого комиссія не можетъ отвергать. На вопросъ же, отчего треснула киста, отъ давленія ли брюшнаго пресса при поднятіи ребенка, или отъ надавливанія при операциі, продолжавшейся три часа?—Лямблъ принимаетъ, не колеблясь, послѣднею причину.

Указавши на цѣлый рядъ промаховъ комиссіи при дачѣ своего заключенія, вслѣдствіе того, что въ основу своихъ сужденій она видимо положила, главнымъ образомъ, напечатанную проф. Лазаревичемъ исторію болѣзни госпожи Л., проф. Лямблъ выводить слѣдующее свое заключеніе о „миѣніи комиссії“.

а) Касательно клиническихъ данныхъ комиссія руководилась нѣмецкимъ рефератомъ, который не есть оригиналная исторія болѣзни; эта исторія и рефератъ были сочинены, спустя 10 мѣсяцевъ послѣ смерти больной; оба эти акта не соотвѣтствуютъ дѣйствительности и не лишены внутреннихъ несообразностей.

б) Касательно патолого-анатомическихъ данныхъ мы видѣли, что комиссія воздержалась вообще отъ разсужденія объ нихъ, но за то, отрицая ихъ доказательность, она намѣревалась замѣнить ихъ предположеніями немогущими, однако, имѣть никакого къ нашему случаю примѣненія.

с) Кромѣ упущеній важныхъ обстоятельствъ, бывшихъ дѣйствительно въ нашемъ случаѣ и кромѣ произвольныхъ прибавленій, измѣняющихъ значеніе настоящихъ отношеній,—миѣніе комиссії, заключающее въ себѣ, главнымъ образомъ, общія теоремы, не содержитъ ничего такого, что могло бы послужить дополненіемъ или исправленіемъ данныхъ или опроверженіемъ выводовъ, представленныхъ въ нашемъ сообщеніи.

Въ засѣданіи 30-го октября 1871 г. Лямблъ сообщилъ нѣсколько скучаєвъ скоропостижной смерти.

Въ засѣданіи 13 ноября 1871 г. проф. Грубе заявилъ, что проф. Д. Ф. Лямблъ, одинъ изъ самыхъ старыхъ и дѣятельныхъ членовъ Харьк. медиц. общества, оставляетъ Харьковъ и переходитъ на службу въ Варшаву, а потому, принимая во вниманіе его обширную и полезную

дѣятельность на пользу общества, онъ предлагаетъ выбратьъ Лямбля въ почетные члены общества. Опредѣлили: баллотировать г. Лямбля въ почетные члены общества въ слѣдующемъ засѣданіи.

Съ выѣздомъ Лямбля изъ Харькова общество теряло своего вице-президента, а потому опредѣлило выбратьъ вице-президента въ слѣдующемъ засѣданіи.

Въ засѣданіи 27 ноября 1871 г. баллотировали въ почетные члены общества г. Лямбля, при чемъ избирательныхъ оказалось 17, а неизбирательныхъ 3 голоса. Вице-президентомъ избранъ проф. Лашкевичъ большинствомъ голосовъ.

Подводя итоги изъ всего нами реферируемаго изъ протоколовъ Харьковскаго медицинскаго общества, мы можемъ сказать слѣдующее:

1) Со времени своего прїзыва въ Харьковъ (1861 г.) и до самаго выѣзда своего въ г. Варшаву (въ послѣднихъ числахъ ноября 1871 г.) проф. Д. Ф. Лямблъ состоялъ дѣйствительнымъ членомъ Харьковскаго медицинскаго общества, постоянно посѣщая его засѣданія и каждый разъ внося въ него жизнь своими научными сообщеніями. Судя по протоколамъ проф. Лямблъ только тогда отсутствовалъ въ засѣданіяхъ, когда онъ находился въ отпуску, командировкѣ, или когда вообще онъ не былъ въ г. Харьковѣ. Такихъ ревностныхъ посѣтителей засѣданій немногого насчитаетъ Харьковское медицинское общество въ кругу своихъ членовъ.

2) За время своего пребыванія въ г. Харьковѣ проф. Лямблъ два года (1867 и 1868) исполнялъ, по выборамъ, обязанности президента и пять лѣтъ (1864, 1865, 1866, 1870 и 1871) вице-президента Харьковскаго медицинскаго общества.

3) За бытность свою дѣйствительнымъ членомъ Харьковскаго медицинскаго общества, иначе сказать, почти за одиннадцать лѣтъ Лямблъ сдѣлалъ *сорокъ два научныхъ сообщенія*, изъ которыхъ 16 въ видѣ крупныхъ статей и 26 въ видѣ, сравнительно, краткихъ сообщеній.

4) Посѣщая постоянно засѣданія, Лямблъ быть и постояннымъ участникомъ въ преніяхъ при обсужденіи и критическомъ разборѣ сообщеній, дѣланыхъ другими членами Харьк. мед. общества. Въ протоколы занесены 22 случая, когда Лямблъ такъ или иначе былъ участникомъ при обсужденіи научныхъ докладовъ гг. членовъ, а сколько еще осталось не занесеннаго въ протоколы. Замѣчательно то, что при всѣхъ почти ученныхъ преніяхъ Лямблъ стоялъ всегда во главѣ, потому что его рѣчь сопровождалась всегда силою научныхъ доказательствъ.

5) Какъ полемисту, Лямблю разумѣется нужно отдать пальму первенства. Ему нерѣдко приходилось бороться съ весьма многими лицами и при томъ по различнымъ вопросамъ, при чемъ, строго разбирая, онъ

все-же таки оставался всегда побѣдителемъ. Припомнімъ, напримѣръ, дебаты по вопросу объ обязательномъ осенопрививаніи, гдѣ Лямблю пришлось столкнуться съ солидными мнѣніями гг. докторовъ Горбанева, Кузнецова и Порай-Копиця; или еще больше припомнімъ литературную полемику съ проф. Лазаревичемъ и комиссіею акушерско-гинекологической секціи С.-Петербургскаго общества врачей по поводу выкидыша на 2 мѣсяцаѣ беременности, или наконецъ припомнімъ еще одну полемику съ профф. Грубе, Лашкевичемъ и д-ромъ Пономаревымъ по поводу случая изъ частной практики, по вопросу спорнаго диагноза, были-ли *hydramnios* или *ascites* при произведеніи операции *paracentesis abdominis*— и что-же, все эти столкновенія, вызвавшія появление въ печати капитальныхъ статей Лямбля, служили, такъ сказать, пробнымъ камнемъ, на которомъ ясно обозначались, какъ солидность научныхъ теоретическихъ и практическихъ свѣдѣній Лямбля, такъ равно и остроты его языка.

IV. Профессоръ Д. ѡ. Лямблъ, какъ лекторъ и демонстраторъ.

Имѣя честь состоять все время моего воспитанія въ Харьковскомъ университете ученикомъ проф. Лямбля, а по окончаніи курса наукъ стипендіатомъ по каѳедрѣ патологической анатоміи, я считаю себя обязаннымъ сказать о Лямблѣ несолько словъ, какъ о лекторѣ и демонстраторѣ.

Начну съ *гистологіи*. Въ видѣ отдѣльного курса проф. Лямблъ читалъ только одну общую гистологію, частная же гистологія присоединена была къ частной описательной анатоміи. Курсъ былъ демонстративный. Послѣ изложенія извѣстнаго отдѣла, при чемъ самое изложеніе сопровождалось великолѣпными рисунками на доскѣ, въ концѣ лекціи обыкновенно были демонстрированы микроскопические препараты. Микроскопическіе объекты, по большей части, приготавливались тутъ же изъ свѣжихъ тканей и жидкостей, при чемъ разъяснялось и показывалось на дѣлѣ, какъ слѣдуетъ приготавлять препаратъ. Иногда же демонстрировались препараты хотя и свѣжіе, но они приготавляемы были заранѣе къ лекціи. Это были тѣ препараты, которые требовали предварительной обработки и большей затраты времени (расщепленіе, изолированіе, обработки разными химическими реагентами и проч.). Весьма нерѣдко демонстрировались также препараты, заготовленные въ прокѣ, какъ, напр., кость, инъецированные препараты и проч.

При демонстрації препаратовъ проф. Лямблъ обыкновенно предлагалъ смотрящему въ микроскопъ студенту вопросъ: Что Вы видите подъ микроскопомъ? Студентъ долженъ былъ описать формы тѣхъ клѣтокъ, которыя онъ видитъ въ полѣ микроскопа, ихъ положеніе и взаимное отношеніе, содержимое и проч. Если описание студента было не совсѣмъ ясно, то Лямблъ предлагалъ нарисовать на бумагѣ все то, на чёмъ остановлено было вниманіе студента, а иногда и все то, что было видимо въ полѣ микроскопа (не исключая и разныя примѣси, какъ напримѣръ шарики воздуха, капли жира, царапины на объективномъ стеклышкѣ, льняныя и бумажные волокна и проч.). Если это не въ состояніи было сдѣлать студентъ, то Лямблъ рисовалъ самъ и тутъ же подробно объяснялъ все, что было наблюдаемо. Лямблъ всегда рекомендовалъ стараться переносить видимое подъ микроскопомъ на рисунокъ, прибавляя при этомъ только одно условіе, чтобы рисунокъ былъ вѣренъ. Если для демонстрації препаратовъ недоставало времени на лекціи, что случалось весьма и весьма часто, то демонстрації въ такомъ случаѣ переносились изъ аудиторіи въ кабинетъ профессора, гдѣ уже, не спѣша, каждый изъ желающихъ могъ обстоятельно проподавать на препаратахъ все читанное на лекціи, при терпѣливомъ, полномъ и любезномъ поясненіи проф. Лямбля.

Отдѣльныхъ практическихъ занятій по гистологіи, какъ они ведутся въ настоящее время, не было, скорѣй всего по недостатку мѣста; но за то весьма нерѣдко, при демонстраціяхъ, Лямблъ при себѣ заставлялъ нѣкоторыхъ студентовъ приготовить препаратъ, естественно разсказывая и показывая на дѣлѣ, какъ нужно это сдѣлать.

Весьма много тратилось Лямблемъ времени для того, чтобы лучше ознакомить своихъ слушателей съ самыми инструментомъ для изслѣдованія, а именно съ микроскопомъ. Мало того что ему приходилось излагать цѣлые главы изъ физики, главнымъ образомъ отдѣль діоптрики, онъ старался знакомить также съ достоинствами микроскоповъ различныхъ фирмъ фабrikантовъ, указывая при этомъ на тѣ или другія преимущества, или недостатки того или другого микроскопа. Кромѣ Обергейзера, онъ отдавалъ предпочтеніе микроскопу Амichi.

Программа преподаванія общей гистологіи была приблизительно та же, что и теперь, но только не такъ обширна. За краткимъ ученіемъ о клѣткѣ вообще слѣдовало ученіе о различныхъ видахъ клѣтокъ и тканей въ такомъ порядкѣ: красные и бѣлые кровяные шарики, эпителій и его формы, соединительная ткань и ея виды, хрящъ, кость, гладкія и поперечно-полосатыя мышцы, нервное волокно и клѣтка. Затѣмъ слѣдовали комбинированныя ткани: артеріи, вены, капилляры, лимфатическая

железы и сосуды, жировая ткань и железы. При чтении последнихъ отдельовъ демонстрировались, помимо свѣжихъ, въ большинствѣ случаевъ консервированные микроскопические препараты, приготовленные самимъ проф. Лямблемъ.

Курсъ общей гистологии читался въ теченіе одного полугодія, по два часа въ недѣлю, или въ теченіе двухъ полугодій по одному часу въ недѣлю.

Курсъ физиологической анатоміи я слушалъ въ теченіе двухъ лѣтъ (1861—1862 и 1862—1863 акад. годы) на первомъ и второмъ курсѣ. Самое изложеніе анатоміи шло по общепринятому во всѣхъ руководствахъ порядку. Демонстраціи на лекціи были крайне затруднительны. Анатомическая аудиторія, помѣщавшаяся въ зданіи университета (въ центрѣ города), хотя, повидимому, была и обширна и устроена амфитеатромъ, но свѣту было мало и она все же таки весьма плохо была приспособлена къ демонстраціи въ особенности мелкихъ анатомическихъ объектовъ, при многочисленныхъ слушателяхъ. Лекціи же Лямбля посѣщались по меньшей мѣрѣ двумя курсами, стѣдовательно около 300 человѣкъ и болѣе. Первые мѣста брались съ бою и занимались за нѣсколько часовъ раньше. Сидящимъ на заднихъ скамьяхъ приходилось прибѣгать къ биноклямъ, а одна треть слушателей обыкновенно выслушивала лекцію, стоя.

Чтение своего курса физиологической анатоміи Лямбль, по обыкновенію, сопровождалъ чудными рисунками цвѣтными мелками на доскѣ. Ясность и отчетливость чтенія, а также и полнота изложенія достигали своей цѣли. Слушатели выходили изъ аудиторіи вполнѣ удовлетворенные и съ полнымъ знаніемъ прочитанного на лекціи. Лямбль не любилъ пестрить лекцію фамилиями разныхъ ученыхъ, наоборотъ, онъ даже избѣгалъ этого, насколько возможно, и сообщалъ одни только факты, но за то факты эти были передаваемы на лекціи согласно послѣднему слову науки. Ученіе о внутренностяхъ (*Splanchnologia*) заключало въ себѣ помимо подробнаго, чисто анатомического описанія каждого изъ органовъ и точной топографіи его еще и полношную микроскопическую картину его. При этомъ кромѣ грубыхъ анатомическихъ препаратовъ демонстрировались также и микроскопические. Изложеніе ученія о мозгѣ всегда заканчивалось представлениемъ схемы хода нервныхъ волоконъ въ спинномъ и головномъ мозгу, согласно ученію того времени. Анатомія органовъ зрѣнія и слуха выдѣлена была изъ общаго курса и читалась отдельно по воскресеньямъ съ тою цѣлью, чтобы дать возможность посѣщать эти лекціи и студентамъ высшихъ курсовъ, которые заранѣе просили объ этомъ Лямбля. Эти лекціи посѣщались также многими врачами.

Практическія занятія по анатомії поручено было вести проз. Вилькомирскому и велись очень плохо. Экзаменаціонные же анатомические препараты, которые обязаны были приготовлять всѣ оканчивающіе курсъ студенты медицинского факультета, принимались самимъ Лямблемъ. Для этой цѣли оканчивающимъ курсъ раздавались отдѣльныя части головы, шеи, верхнихъ и нижнихъ конечностей съ налитыми предварительно артеріями. Требовалось приготовленіе артерій вмѣстѣ съ мускулами и нервами, или безъ послѣднихъ, или препарование однихъ лишь сосудовъ, на подобіе коррозіонныхъ препаратовъ, причемъ, кромѣ артерій, оставлялись только кости и связки. При приемѣ этихъ препаратовъ Лямблъ былъ требователенъ. Помимо знанія, онъ требовалъ хорошей, чистой отдѣлки препарата. Благодаря этому, Лямблъ, сравнительно въ короткое время, собралъ въ кабинетъ порядочное количество сухихъ препаратовъ артерій, изъ которыхъ многіе сохраняются и до сихъ поръ въ музей физіологической анатоміи.

На полукурсовомъ экзаменѣ по анатомії Лямблъ былъ очень строгъ и требователенъ. Онъ не допускалъ возможности, чтобы въ анатоміи можно было что нибудь опустить къ экзамену. Студентъ долженъ былъ знать всѣ отдѣлы анатоміи и я помню очень грустный фактъ, когда на полулярскомъ экзаменѣ въ 1863 году двѣнадцать моихъ товарищей получили по единицѣ за то, что не могли съ достаточнouю точностью разсказать анатомические пути кровообращенія у утробнаго младенца.

Какъ учебникъ анатоміи Лямблъ рекомендовалъ «Руководство къ анатоміи человѣческаго тѣла»—д-ра Голмитейна, составленное по Вильсону, переведенное на русскій языкъ Биршнеромъ и изданное одновременно въ С.-Петербургѣ и Берлинѣ въ 1861 году. Въ 1862 году рекомендовалось «Руководство къ анатоміи человѣческаго тѣла»—Іосифа Гиртля, переведенное на русскій языкъ Баллодомъ и Фаминцынымъ и изданное въ С.-Петербургѣ въ 1862 г. Кромѣ этихъ двухъ учебниковъ, между студентами еще ширкулировалъ «Курсъ анатоміи человѣческаго тѣла»—Александра Вальтера. Кіевъ. 1855.

Изъ анатомическихъ атласовъ въ то время были въ ходу маленький атласъ Массе и такой-же Бока.

Курсъ патологической анатоміи Лямблъ читалъ въ теченіе двухъ академическихъ лѣтъ, по пяти часовъ въ недѣлю, не считая часовъ вскрытий. Курсъ былъ теоретическо-демонстративный. Демонстраціи производились по мѣрѣ поступленія матеріала, въ которомъ первое время чувствовался большой недостатокъ.

До приѣзда Лямбля въ Харьковъ патологическая анатомія не читалась отдѣльно; она была причислена къ каѳедрѣ частной патологіи и

терапії и, если върить студентамъ прежняго времени, то вся патологическая анатомія прочитывалась въ какія нибудь 10—12 лекцій! Понятно, что и существование патолого-анатомического музея считалось не особенно нужнымъ, поэтому и то, крайне не большое, количество патолого-анатомическихъ препаратовъ, главнымъ образомъ костей и уродовъ, которые собраны были совершенно случайно, были причислены къ музею анатомії. Такой смѣшанный музей нормальной и патологической анатомії (пополненный и устроенный впослѣдствіи Лямблемъ) существовалъ очень долго до конца 1866 года, когда воспостѣдовало раздѣление общаго анатомического хозяйства (включая туда и музей) между тремя каѳедрами: нормальной анатоміи, патологической и судебной медицины. Нѣть надобности говорить о томъ, что могъ получить Лямблъ изъ прежняго общаго анатомического музея, для своего курса патологической анатомії. Какъ уже сказано во 2 главѣ этого біографического очерка Лямблъ потратилъ не мало силъ и энергіи для того, во-первыхъ, чтобы расширить, улучшить и приспособить помѣщеніе анатоміи для правильного преподаванія нормальной и патологической анатомії; во-вторыхъ, для того, чтобы обезпечить трупнымъ матеріаломъ какъ преподаваніе нормальной, такъ равно и патологической анатомії. Для послѣдней цѣли, кромѣ вскрытий изъ факультетскихъ клиникъ терапевтической, хирургической и акушерской, матеріаль доставлялся еще изъ больницы Богоугодныхъ Заведеній—Сабуровой дачи (нынѣшняя губернская земская больница) и тюремнаго замка. Помимо этихъ источниковъ найденъ и еще одинъ и притомъ по временамъ довольно богатый—это судебно-медицинскія вскрытия, препараты отъ которыхъ почти всѣ забирались для демонстрацій на лекціи Лямбля. Прибавимъ къ этому, что, благодаря настойчивымъ просьбамъ Лямбля, съ Сабуровой дачи, кромѣ труповъ, присылались всѣ болѣе или менѣе интересные, свѣжіе патологические препараты, найденные при вскрытии въ анатомическомъ театрѣ Сабуровой дачи мѣстными врачами.

На своихъ лекціяхъ Лямблъ, по обыкновенію, всѣ патологические процессы, какъ грубые, такъ и гистологические, изображалъ въ великолѣпныхъ рисункахъ цвѣтными мелками на доскѣ.

Лекціи Лямбля посѣщались съ особенной охотой и энергию студентами 5, 4 и 3 курсовъ. Кромѣ студентовъ, на этихъ лекціяхъ постоянно можно было видѣть много докторовъ. Аудиторія всегда была переполнена, несмотря на неудобный часъ отъ 2—3 часовъ.

Небольшая часть изъ всего курса патологической анатоміи проф. Лямбля вышла въ свѣтъ въ видѣ литографированныхъ записокъ. Первые

три выпуска этихъ записокъ составлены студ. Я. С. Кремянскимъ¹⁾ и заключаютъ въ себѣ: остеопатологію, артропатологію и новообразованія. Четвертый выпускъ «Dermato-pathologia» составленъ студ. Н. С. Афанасьевымъ²⁾ и изданъ въ 1865 году. Въ составъ **перваго выпуска** вошла „Osteo-pathologia“ (136 стр.). **I глава.** Черепъ: формы черепа, зависящія отъ уклоненія въ развитіи костей; формы черепа, происходящія отъ преждевременного окостенѣнія швовъ и отъ поздняго закрытія родниковъ; формы черепа, зависящія отъ содержимаго; формы черепа, зависящія отъ тканей окружающихъ черепъ. Мѣстныя патологическія явленія на черепѣ; usurae, craniotabes, atrophia senilis, kephalomatoma; caries et necrosis; сифилитическая язвы на черепѣ; раковый оставъ.

II глава. Позвоночный столбъ. Первоначальная уклоненія позвонковъ; spina bifida; assimillatio vertebrarum; spondylo-parembole, kyphosis; lordosis; spondylorthrosis; spondylolistesis; scoliosis; поворачивание позвонка (torsio).

III глава. Тазъ. Патологические тазы и ихъ формы; acetabulum—synostosis praematura; coxalgia. Pelvis spinosa; diastasis ossium pubis. Caries pelvis.

IV глава. Osteomalacia et rachitis.

V глава. О переломахъ; ложные сочлененія.

VI глава. Osteitis; osteoma.

Въ отдѣль остеопатологіи помѣщены 166 оригиналныхъ рисунковъ, сдѣланныхъ самимъ Лямблемъ и гравированныхъ на камнѣ Деденко.

Второй выпускъ.—Arthropathologia (32 стр.).

I глава. О тканяхъ сустава.

II глава. Болѣзни суставовъ; измѣненія травматическая, ревматическая, разрушительная (arthrophlogosis, arthrophuma, arthrocace, tuberculosis, scrophulosis); образовательная и старческая измѣненія (arthritis chronica sicca, arthritis deformans).

III глава. Synostosis; ankylosis; вывихи; ложные продукты или мышки сочлененія.

Въ артропатологіи помѣщены въ текстѣ 36 оригиналныхъ рисунковъ Лямбля, гравированныхъ Деденко.

¹⁾ Патологическая анатомія проф. Д. Ф. Лямбля. Записки студ. Кремянского по чтеніямъ Лямбля въ ИМПЕРАТОРСКОМЪ Харьковскомъ Университетѣ въ 1861—62 акад. году. Харьковъ.

²⁾ Патологическая анатомія проф. Д. Ф. Лямбля. Записки студ. Н. Афанасьева по чтеніямъ Лямбля въ ИМПЕРАТОРСКОМЪ Харьковскомъ Университетѣ въ 1864—65 акад. году. Выпускъ четвертый. „Dermato-pathologia“.

Третій выпускъ—*Pseudoplasma*.

Анатомія наростовъ или опухолей (88 стр.). Первыя страницы посвящены определенію, что такое опухоль и затѣмъ перечислены въ послѣдовательномъ порядкѣ ткани, входящія въ образованіе опухолей. Затѣмъ излагаются:

A) Опухоли или нарости соединительной ткани: 1) Keloid, elephantiasis, framboisia, fibroma, fibroid, desmoid—изъ твердой соединительной или связочной ткани; Lipoma—жировикъ изъ рыхлой и жировой ткани; steatoma, lipoma cavernosum; 3) sarcoma изъ юныхъ элементовъ соединительной ткани съ переходомъ въ прежнія формы или жидкую студенистую ткань; sarcoma gallertiforme, sarc. cellulare, sarc. fibrosum; 4) papilloma—наросты соединительныхъ тканей съ правильнымъ очеркомъ сосковидныхъ окончаній; pseudomembranae; verruca; condyloma; 5) enchondroma—хрящевикъ; 6) osteoma—костяной наростъ.

B) Сосудистые нарости. Angioma—наросты изъ артеріальныхъ или венозныхъ сосудовъ (teleangiectasia, tumor cavernosus).

C) Железистые нарости. Adenoma—новообразованія, сходныя съ строеніемъ железъ.

D) Опухоли, не вошедшия въ прежнія рубрики: 1) Cystis et cystoides, пузырчатые мышкообразные нарости. Кисты серозныя, коллоидныя, cystis apoplectica, hygroma, atheroma, dermocystis, простыя и сложныя формы кисть; cystovarium. 2) Carcinomata—наросты, не придерживающіеся строенія подлежащей ткани, но состоящіе изъ разнородныхъ тканей. Carcinoma medullare, carc. fibrosum, carc. reticulatum, fungus haematodes, carc. fasciculatum, carc. melanodes, carc. villosum, carc. gallertiforme. 3) Epithelioma et keratoma—наросты, въ составѣ которыхъ входятъ эпителиальные элементы и роговая ткань. 4) Бугорокъ—tuberculum, нарость, ограничивающійся образованіемъ молодыхъ элементовъ, скоро разрушаемыхъ. Въ третьемъ выпускѣ помѣщено въ текстъ 108 литографированныхъ рисунковъ.

Четвертый выпускъ—*Dermato-pathologia* (112 стр.).

На первыхъ страницахъ предполагается строеніе кожи, затѣмъ намѣчаются планъ, которому должно слѣдовать изложеніе патологіи кожи. I. Болѣзни кожи:

A) Excessus et defectus cutis: Врожденный недостатокъ при exencephalus, ectopia cordis, eventratio, spina bifida. Пріобрѣтенные недостатки: cicatrix, excoriatio, fissurae, rhagades, exulcerationes, necrosis,

утончение кожи, atrophy cutis, иногда съ usus'ой (при ascites, fibroma, sarcoma, carcinoma etc.). Избыток кожи бываетъ общій и парціальный. Виды послѣдняго: 1) molluscum simplex, 2) elongatio cutis caudaeformis, 3) naevus maternus (n. spitus n. melanodes, n. hypertrophicus, n. lipomatodes, n. araneus), 4) cystis dermatoidalis, 5) Pachydermia: Elephantiasis Arabum, elephantopus, pachydermia papillaris s. fromboesia, pachidermia facialis s. leontiasis, pachydermia nasalis, pachyblepharosis.

B) *Coloratio*. Перечисляются всѣ наблюдавшіеся цвѣта кожи. Затѣмъ перечисляются измѣненные цвѣта при болѣзняхъ: а) color palidus (при anaemia, leucaemia etc.). Виды: 1) achroma, 2) vitilligo (leucopathia s. albinismus), b) flavedo—при icterus. Мѣстное окрашиваніе въ желтый цвѣтъ кожи: 1) ephelis, 2) lentigo, 3) chloasmata, 4) pityriasis versicolor (паразитъ microsporon furfur), c) бурый или черноватый цвѣтъ — melasma. Виды: 1) melasma cyanoticum, 2) m. cachecticum, 3) m. discrasicum, 4) m. suprarenale, 5) melanaemia, d) nigrities, e) красный цвѣтъ rubedo встрѣчается при 1) ecchymomata, 2) petechiae, 3) vibices, 4) sugillationes. Кровоточенія изъ кожи при 1) haemophilia, 2) уменьшенномъ давленіи воздуха, 3) functio vicaria menstrualis, 4) scorbutus, f) color coeruleus, cyanomata, cyanosis, argyrosis.

C) *Воспаленіе кожи dermatosis*. Dermatosis бываетъ diffusa et circumscripta. Общее воспаленіе кожи бываетъ superficialis (erysipelas) или profunda (phlegmone). Ограниченнное воспаленіе является въ видѣ сыпей, которыя имѣютъ то острое, то хроническое теченіе. 1) dermatitis superficialis: erythema et erysipelas, 2) dermatitis profunda: a) acuta et b) chronica, 3) exanthemata: a) maculae; виды: morbilli, scarlatina, roseola (ros. acuta, chronica, syphilitica). Къ незаразительнымъ сыпямъ относятся: 1) erythema; виды ея: eryth. ephemereum, chronicum, intertrigo, papulatum, tuberculatum, nodosum, marginatum, b) papulae: 1) lichen; виды: l. simplex, disseminatus, agrius, gyratus, tropicus, pilaris, livitus, 2) prurigo; виды: p. mitis, formicatus, senilis, pudendalis, 3) strophulus; виды: intertinctus, candidus, c) vesiculae et bullae: 1) hydroa, 2) sudamina, 3) miliaria, 4) miliaria rubra. Къ vesicula принадлежать: 1) eczema; виды: e. impetiginodes, simplex, squamosum, rubrum, chronicum, 2) herpes; виды: h. zoster, iris, circinatus, praeputialis. Bullae: 1) Rupia; виды: r. prominens, syphilitica, escharotica, 2) pemphigus; виды: p. recrudescens, solitarius, gangraenosus, syphiliticus, d) pustulae: 1) variola; виды: v. vera (confluens), crystallina, verrucosa, sanguinolenta, flaccida, variolois, varicella (conoides, globulosa, vesiculosus, papulosa), v. sine eruptione. Vaccina, 2) Impetigo; виды: sparsa, furfurata, figurata, erysipelatodes, scabida, larvalis, capitis. Къ прыщамъ причисляются также: acne, porrigo, ecthyma

и pustula maligna, e) *tuberculæ*: 1) urticaria; виды: u. febrilis, conferta, evanida, tuberosa, 2) ectyma, 3) furunculus, 4) hordeolum, 5) carbunculus; 6) pustula maligna, f) *squamæ*: 1) psoriasis, виды: guttata, diffusa, gyrata, capitis, praeputialis, pudendi muliebris, 2) pityriasis, виды: simplex, eburnea, rubra, nigra, arsenicalis, versicolor. Разные виды сифилитическихъ сыпей—syphilides.

D) *Pseudoplasmata*. I. Новообразованія изъ соединительной ткани: 1) гипертрофія кожи, 2) molluscum simplex, 3) acrochordon, 4) lupus, виды: l. exfoliatus, exulcerans, hypertrophicus, exuberans, 5) lipoma, 6) keloid, виды: albus, ruber, callosus, araneus, exulcerans, 7) papilloma, 8) sarcoma et fibroid, 9) osteoma. II. Новообразованія изъ тканей высшаго порядка: 1) angioma, 2) cystis, 3) carcinoma, виды: c. medullare, melanodes, villosum, 4) epithelioma.

E) *Ulceræ*: 1) ulcerus spontaneum, 2) u. varicosum, 3) u. syphiliticum; виды: simplex, induratum, 4) u. scrophulosum, 5) u. tuberculosum.

F) *Combustio et congelatio*.

G) *Parasiti*. I. Раствительные (epiphyta): a) microsporon; виды: m. Anduini (porrigo decalvans); m. mentagrophytes (sycosis); m. furfur (pityriasis versicolor), b) Trichophyton (herpes tonsurans), c) onychophyton (onychomycosis), d) oidium s. achorion Schöleinii (porrigo favosa). II. Животные паразиты (epizoa): a) acarus folliculorum, b) sarcoptes hominis (scabies), c) pediculus capitis et vestimenti, d) phthirius pubis, e) pulex irritans, f) cimex lectularius.

II. *Glandulae sebaceæ et sudoriparae*. А) Болѣзни сальныхъ железъ: 1) comedo, 2) milium, 3) cystis, 4) keratoma, 5) molluscum, 6) acne; виды: a) simplex, punctata, indurata, rosacea. Обильное отдѣленіе сальныхъ железъ—seborrhœa flavescentia et nigrescens, недостатокъ отдѣленія—defectus sebi. Glandulae ceruminosae—tumor sebaceus, glandulae Meibomianae—hordeolum. В) Потовые органы: 1) гипертрофія при elephantiasis arabum; 2) atrophia—clavus, 3) воспаленіе, 4) обильное отдѣленіе пота—hyperhidrosis и недостатокъ отдѣленія—anidrosis.

III. *Textus corneus*. A) Epidermis: a) excessus epidermidis: 1) tyloma, 2) clavus, 3) ichthyosis, виды: i. simplex, cornea, congenita, 4) cornu cutaneum, b) defectus epidermidis, c) сухость кожи, d) цвѣтъ кожи, e) паразиты: microsporon furfur, pityriasis versicolor.

B) *Pili*: a) defectus pilorum totalis et partialis. Defectus connatus et aquisitus, temporarius; alopecia: врожденная, пріобрѣтенная и времененная. Porrigo, виды: p. larvalis, lupinosa, scutellata, decalvans, furfurans, favosa. Tinea: виды: t. favosa, gramelosa, furfuracea, muciflua, amiantacea, mucosa, achromatosa, decalvans, tonsuraus, b) избытокъ волосъ, c) атрофія сосочка

волоса, d) форма волоса, e) цветъ волоса: альбиносы, achroma, canities. Къ болѣзнямъ волосъ причисляется plica polonica sicca et humida.

C) *Ungues*. Defectus et excessus unguis; onychogriphosis. Panaritium.

Въ четвертомъ выпускѣ помѣщены три таблицы съ 30 литографированными рисунками.

По приведеннымъ рефератамъ литографированныхъ записокъ патологической анатоміи можно судить, во-первыхъ, о томъ, какого плана держался Лямблъ при своихъ чтеніяхъ, а во-вторыхъ и о полнотѣ самаго курса.

Всѣ остальные отдѣлы патологической анатоміи Лямбля не были литографированы и циркулировали между студентами въ видѣ писанныхъ записокъ. Редакцій этихъ записокъ было двѣ; одна болѣе полная, а другая кратенькая. У меня сохранились краткія записи патологической анатоміи, которая въ общемъ составляютъ 320 обыкновенныхъ листовъ писчей бумаги, или 1280 страницъ мелкаго убористаго письма. Означенное число страницъ распредѣляется по отдѣльнымъ главамъ патологической анатоміи въ слѣдующемъ видѣ: 1) Общая патологическая анатомія—64 стр. 2) Болѣзни пищеварительныхъ органовъ: полости рта—26 стр., глотки и пищевода—14 стр., желудка и кишекъ—118 стр. и печени—70 стр. 3) Болѣзни селенки—36 стр. 4) Болѣзни брюшины—54 стр. 5) Болѣзни дыхательныхъ органовъ—96 стр. 6) Болѣзни плевры—20 стр. 7) Болѣзни мочевыхъ путей: почекъ—46 стр., лоханки и мочеточниковъ—18 стр., мочеваго пузыря—56 стр. и мочеиспускательного канала—10 стр. 8) Болѣзни мужскихъ половыхъ органовъ—28 стр. 9) Болѣзни женскихъ половыхъ органовъ—212 стр. 10) Angiopathologia: болѣзни сердца—60 стр., артерій—56 стр., капилляровъ—20 стр., венъ—36 стр., крови—40 стр. и лимфатической системы—16 стр. 11) Невропатология: нервныя болѣзни вообще и болѣзни нервовъ въ частности—62 стр., болѣзни головнаго мозга—50 стр., спиннаго—22 стр. и оболочекъ мозга—50 стр.

Вообще говоря, систематический курсъ патологической анатоміи Лямбля былъ довольно обширный и какъ уже сказано раньше онъ никогда не успѣвалъ прочитать его въ одинъ годъ, а употреблялъ на это 2 года. Едва-ли нужно говорить о томъ, что Лямблъ прекрасно читалъ патологическую анатомію и положительно увлекалъ своихъ слушателей. Замѣчательная послѣдовательность въ чтеніи, ясность и полнота изложенія, иллюстрированіе читаемаго прекрасно сдѣланными рисунками на доскѣ, все это, вмѣстѣ съ демонстраціями на лекціяхъ подходящихъ свѣжихъ или въ спиртѣ сохраненныхъ препаратовъ не оставляло желать ничего лучшаго.

Уже съ конца 1862 года Лямблъ началъ прививать въ Харьковѣ еще новый, такъ сказать добавочный курсъ «демонстративный», состоявший

въ томъ, что въ началѣ или въ концѣ лекцій разбирались, демонстрировались и объяснялись болѣзненно-измѣненные органы съ необходимыми дополненіями патолого-гистологическихъ измѣненій. Разобравъ главный очагъ пораженія, Лямблъ, обыкновенно, тутъ же дополнялъ и демонстрировалъ и всѣ тѣ измѣненія, которымъ подвергались и другіе органы при извѣстномъ общемъ патологическомъ процессѣ (туберкулезъ, тифъ и проч.). На этомъ курсѣ постоянно демонстрировались подъ микроскопомъ свѣже приготовленные препараты изъ болѣзненно-измѣненныхъ органовъ. Курсъ этотъ охотно посѣщался, какъ студентами, такъ равно и многими врачами.

Если Лямблъ былъ хороший, какъ лекторъ, то еще лучше было, какъ обдуцентъ. Вскрытія онъ производилъ замѣчательно хорошо. Механика вскрытия у него доведена была до совершенства. Безъ лишней траты времени, вскрытия производились сравнительно скоро и въ тоже время такъ внимательно, послѣдовательно и подробно, что ни малѣйшее патологическое измѣненіе буквально во всѣхъ крупныхъ и мелкихъ органахъ и частяхъ организма не было упущенено. Помимо детальнаго описанія каждого изъ органовъ, въ протоколъ вносились также и общая картина полостей и заключенныхъ въ нихъ органовъ, въ особенности въ тѣхъ случаяхъ, когда находмы были какія либо измѣненія въ расположениіи органовъ, произведенныя патологическимъ процессомъ. Выработанный Лямблемъ многолѣтнимъ опытомъ извѣстный методъ вскрытия положительно не замѣнимъ. Лямблъ дѣйствительно былъ художникъ при вскрытии и производилъ ихъ съ особенной охотой, любовью и любознательностью. Такое отношеніе къ вскрытиямъ профессора невольно вліяло и на его слушателей. Всѣ его ученики, вполнѣ сознавая громадное образовательное значеніе каждого изъ вскрытий, считали преступленіемъ пропустить хотя одно изъ нихъ. Студенты привыкли къ вскрытиямъ и секціонная зала во время вскрытия всегда была переполнена ими. Самая вскрытия были далеко не рѣдки.

Послѣ всего сказанного, мнѣ, какъ студенту шестидесятыхъ годовъ, было чрезвычайно странно прочитать въ вышедшей въ 1893 году автобіографіи проф. Влад. Плат. Крылова¹⁾ слѣдующія строки: «Въ концѣ 1872 года я (Крыловъ) былъ избранъ и утвержденъ экстраординарнымъ профессоромъ патологической анатоміи въ Харьковѣ, другими словами мое служебное положеніе вполнѣ опредѣлилось, я попалъ въ свою колею и на свое място. Теперь, казалось мнѣ, все зависитъ отъ личной энергіи и труда, но не такъ было на дѣлѣ. Патологическая анатомія не имѣла даже отдельнаго помѣщенія для музея и кабинета, труповъ было мало,

1) Двадцатипятилѣтіе врачей, бывшихъ студентовъ ИМПЕРАТОРСКОЙ Медико-Хирургической Академіи выпускса 9 декабря 1868 года. СПБ. 1893. Стр. 114—115.

вскрытия приходилось ожидать цѣлыми недѣлями, вести борьбу со всѣми за каждый трупъ, да и самое вскрытие даже студентами считалось диковинкой, — словомъ, опять окраина съ явными признаками некультурности и дикости». Немного сильно сказано. Не отрицая справедливости жалобы въ первыхъ строкахъ, я подчеркиваю напечатанное здѣсь курсивомъ и утверждаю, что это не вполнѣ невѣрно. Смѣю увѣритъ уважаемаго профессора В. П. Крылова, что никогда студенты того времени не считали вскрытия диковинкой; напротивъ, мы слишкомъ привыкли къ нимъ и съ болѣшимъ вниманіемъ поспѣшили ихъ, сознавая ихъ громадное научное значеніе.

За время своего пребыванія въ Харьковѣ проф. Лямбль два раза чуть не сдѣлался жертвою вскрытия. Первый разъ это было, если не ошибаюсь, въ 1867 году, при вскрытии трупа, умершего въ акушерской клинике отъ піэміи, а второй разъ въ 1871 году, за нѣсколько мѣсяцевъ передъ переходомъ Лямбля въ Варшавскій университетъ, при вскрытии трупа изъ хирургической клиники, умершаго тоже отъ піэміи. Особенно опасно было первое зараженіе, заставившее Лямбля остаться въ постели около двухъ мѣсяцевъ. Самое зараженіе обусловливалось самимъ простымъ обстоятельствомъ: Лямбль совершенно забылъ о ничтожной царапинѣ, которая была у него на одномъ изъ пальцевъ лѣвой руки. Вскрывши грудную и брюшную полости и осматривая положеніе брюшныхъ внутренностей, Лямбль почувствовалъ чувство жженія въ пальце, на которомъ была царапина. Принявъ всѣ мѣры для очищенія рукъ, Лямбль поручилъ мнѣ, какъ ассистенту (я былъ тогда стипендіатомъ при каѳедрѣ патологической анатоміи), продолжать вскрытие. Вскрытие было окончено, но и для меня оно прошло не безслѣдно. Вынимая легкія, я оцарапалъ тыль лѣвой кисти обѣ остросрѣзанные края реберныхъ хрящей и, разумѣется, заразился. Мало этого, анатомическій служитель Дмитрій, опытный въ зашиваніи и вообще уборкѣ трупа, при наложеніи шва имѣлъ несчастье уколоть себя иглой и тоже съ плохими послѣдствіями. Такимъ образомъ всѣмъ намъ тремъ пришлось проболѣть не менѣе двухъ мѣсяцевъ и слава Богу, что всѣ мы отдѣлались только многочисленными, болѣзненными нарывами въ различныхъ частяхъ тѣла. Вскрытия, разумѣется, служили главнымъ источникомъ, откуда проф. Лямбль собиралъ матеріалъ для составленія патологоанатомического музея. Всѣ болѣе или менѣе интересные препараты сохранялись, устанавливались въ банки со спиртомъ и переносились въ собраніе музея. Въ сравнительно-короткій промежутокъ времени музей патологической анатоміи успѣлъ пополниться на столько, что уже ко времени выѣзда проф. Лямбля изъ Харькова заключалъ въ себѣ достаточное количество весьма рѣдкихъ и интересныхъ патолого-анатомическихъ препаратовъ.

V. Профессоръ Д. Ф. Лямбль, какъ дѣятель Императорскаго Варшавскаго университета.

Въ концѣ 1871 года Д. Ф. Лямбль перенесъ свою научную и преподавательскую дѣятельность въ Варшаву. По Высочайшему приказу онъ занялъ мѣсто профессора и директора факультетской терапевтической клиники въ Императорскомъ Варшавскомъ университѣтѣ. «Явившись въ новый университетъ», говоритъ проф. П. И. Ковалевскій, «въ новую обстановку и на новую дѣятельность, Душанъ Федоровичъ остался прежнимъ человѣкомъ: истинной науки, безпредѣльной преданности Престолу и Имперіи, достойнымъ представителемъ русскаго знамени на окраинѣ Имперіи». Понятно, что другаго ничего нельзѧ было и ожидать отъ проф. Лямбля. Переѣдя въ Варшавскій университетъ, онъ только лишь продолжалъ слѣдовать своимъ принципамъ, усердно занимаясь съ своими новыми слушателями у кровати больныхъ, въ больницѣ Св. Духа. Разнообразный больничный матеріалъ давалъ только возможность Лямблю еще больше раскрыть предъ своими слушателями тѣ громадные запасы знанія, которыми онъ несомнѣнно обладалъ. Благодаря главнымъ образомъ этому условію, клиническія занятія его всегда имѣли большой интересъ, о чёмъ намъ приходилось слышать нѣсколько разъ и отъ многихъ.

23-лѣтній періодъ пребыванія въ Варшавскомъ Университетѣ прошелъ у Лямбля не безслѣдно, такъ какъ за это время, помимо работъ, вышедшихъ изъ подъ его руководства, имъ самимъ напечатанъ рядъ статей по медицинѣ, полныхъ научнаго интереса. Рефераты нѣкоторыхъ изъ нихъ приводятся въ VI главѣ этого очерка. Послѣдній капитальный его трудъ „Самовывихъ позвоночника (*Spondyl-Olisthesis*)“, надъ которымъ онъ трудился много лѣтъ и даже находясь уже послѣднее время болѣйшимъ, былъ премированъ Императорскою Петербургскою Академіею Наукъ преміею Загорскаго съ награжденіемъ 4000 руб. Выходъ этого замѣчательнаго сочиненія въ свѣтъ совершился уже послѣ смерти проф. Лямбля. Такихъ обстоятельныхъ, научно-разработанныхъ сочиненій, какъ «Самовывихъ позвоночника» Лямбля, немного въ русской литературѣ, какъ относительно собранія казуистическаго матеріала, такъ равно и относительно научнаго разбора наблюдавшихся случаевъ.

Въ общемъ, строй жизни проф. Лямбля въ Варшавѣ, повидимому, былъ поставленъ почти такой же, какъ до того въ Харьковѣ, а еще ранніе въ Прагѣ. Будучи истиннымъ жрецомъ науки, онъ посвящалъ ей все время. Удовольствія общественной жизни не существовали для него. Трудъ

и домашній очагъ—вотъ все, чѣмъ онъ дорожилъ. «Занимаясь наукой», говоритъ проф. П. И. Ковалевскій, «Лямблъ не чуждъ былъ и искусства. Онъ рисовалъ, любилъ музыку и не чуждъ былъ творчества въ этой области, рѣзаль и литографировалъ на камнѣ и за этими занятіями не имѣлъ возможности видѣть другую жизнь».

Не смотря на то, что онъ былъ по происхожденію иностранецъ, въ душѣ онъ былъ истинно русскій человѣкъ и поэтому всегда и вездѣ стоялъ на сторонѣ русскихъ интересовъ.

Помимо своихъ обязанностей, какъ директора клиники, профессору Лямблю приходилось въ теченіе своей службы въ Варшавскомъ университѣтѣ нести обязанность и какъ члена медицинскаго факультета. Душанъ Федоровичъ выступалъ въ качествѣ официального оппонента при защищѣ разными лицами диссертаций; кромѣ того медицинскій факультетъ поручалъ ему отъ времени до времени рецензировать поступающія въ факультетъ сочиненія разныхъ лицъ, представляемыя или какъ диссертациі на степень доктора медицины, или для соисканія того или другаго преподавательскаго мѣста по медицинскому факультету. Изъ нижеслѣдующихъ документовъ, заимствованныхъ изъ архива медицинскаго факультета Варшавскаго университета, ясно видно, что представленныя въ факультетъ мнѣнія Лямбля не ограничивались исключительно одной только оцѣнкой представляемыхъ сочиненій, но затрагивали также и совершенно другіе вопросы.

Въ концѣ 1872 года проф. Лямблю передана была на рецензію диссертација Шиманскаго и по этому поводу 26 января 1873 былъ представленъ проф. Лямблемъ въ медицинскій факультетъ Варшавскаго университета рапортъ слѣдующаго содержанія: Разсмотрѣвъ, по порученію медицинскаго факультета, рукопись трактата, представленную г-мъ Шиманскимъ въ видѣ диссертациі для получения степени доктора медицины, честь имѣю представить слѣдующее мнѣніе.

Предметъ означенного труда имѣть несомнѣнныи научный интересъ и находится въ тѣсной связи съ нѣкоторыми вопросами практической медицины. Подавая отзывъ объ обработкѣ этого предмета, я не могу примѣнить результатовъ реальной прроверки всего труда, такъ какъ такая прроверка могла бы основываться только на автопсіи или на прроверкѣ самыхъ опытовъ. Поэтому, полагаясь въ этомъ отношеніи на свидѣтельство тѣхъ изъ гг. профессоровъ, которые, какъ очевидцы, имѣли возможность слѣдить за способомъ производства самыхъ опытовъ, и вмѣстѣ съ тѣмъ могутъ ручаться за тщательность всѣхъ пріемовъ, равно какъ за точность постѣдовательныхъ выводовъ, я думаю, что ученый трудъ г. Шиманскаго содержитъ матеріаль, пригодный для рѣшенія нѣкоторыхъ пунктовъ

по вопросу о вліянії нервовъ на отдѣленіе слюны, и что такой матеріальможеть быть признаннымъ, какъ предметъ, достойный публикаціи въ видѣ докторской диссертациі.

Что касается формальной стороны этого труда, то мнѣ кажется, что рукопись, разсмотрѣнная мною, предъ поступленіемъ въ печать требуетъ нѣкоторой передѣлки по отношенію порядка изложенія, именно, съ цѣлью болѣе нагляднаго представлѣнія: а) задачи и исторической части предмета, б) сдѣланныхъ собственоручно опытовъ (1, 2, 3 и т. д.) и, наконецъ, с) выводовъ изъ каждого опыта и общаго заключенія по означеному предмету.

Въ 1873 году въ сентябрѣ мѣсяцѣ проф. Лямблю была передана на рецензію диссертациі докторанта Пржевоскаго, о которой 25 октября того же года представлено слѣдующее мнѣніе:

Разсмотрѣвъ, по порученію медицинскаго факультета отъ 29-го сентября 1873 г. за № 229, диссертaciю докторанта г. Пржевоскаго „*О происхожденiи и способѣ развитiя рака*“, честь имѣю доложить о достоинствѣ ея слѣдующее.

Сочиненiе раздѣлено на три части. Въ первой изъ нихъ представляеть авторъ обозрѣніе всѣхъ относящихъ къ этому вопросу работъ, появившихся въ литературѣ въ продолженіе послѣдняго времени. Здѣсь сопоставлены воззрѣнiя и мнѣнiя разныхъ авторовъ, перечисленныхъ, съ указаніями источниковъ, въ шести группахъ.

Во второй части авторъ помѣщаетъ свой собственный трудъ, именно самостоятельныя наблюденiя и микроскопическiя изслѣдованiя раковыхъ опухолей. Эти наблюденiя приведены въ слѣдующемъ физиологическомъ порядкѣ: 8 случаевъ рака кожи (губъ, щеки), 4 случая раковыхъ опухолей на слизистыхъ оболочкахъ съ многослойнымъ эпителiемъ, далѣе 12 случаевъ такихъ же наростовъ, развившихся на слизистыхъ оболочкахъ съ цилиндрическимъ эпителiемъ, а именно: 1 прямой кишki, 8 желудка, 1 носа, 2 желчного пузыря, наконецъ 18 случаевъ рака настоящихъ железъ, изъ коихъ 12 относящихъ къ грудной железѣ, а остальная къ печени, къ поджелудочной железѣ, къ почкамъ и къ яичнику.

Въ третьей части сочиненiя авторъ занимается критическимъ разборомъ теоретическихъ взглядовъ разныхъ современныхъ авторовъ, равно какъ и обсужденiемъ тѣхъ общихъ положенiй, съ которыми онъ встрѣтился въ литературѣ послѣдняго времени. Указавъ то на сходство, то на разногласие положенiй нѣкоторыхъ авторовъ, то на несостоительность мнѣнiй другихъ, авторъ приходитъ въ заключенiе къ слѣдующему выводу: при первичномъ ракѣ исходною точкою развитiя эпителiопидной ткани рака служить настоящiй эпителiй органовъ, и только

въ дальнѣйшемъ ростъ принимаетъ въ этомъ участіе также соединительная ткань; за то вторичные раки развиваются въ смежныхъ органахъ или reg *contiguum*, на счетъ элементовъ этой ткани, въ которой они появляются, или же посредствомъ переноса, reg *metastasis*, въ просвѣтъ кровеносныхъ и лимфатическихъ сосудовъ въ видѣ паразитовъ, а потомъ уже вслѣдствіе зараженія элементовъ новой почвы. Остовъ же беретъ свое начало изъ соединительной ткани той почвы, въ которой онъ возникъ, развиваясь путемъ гиперплазіи.

При описаніи своихъ собственныхъ наблюденій авторъ даетъ о нѣкоторыхъ случаяхъ болѣе полный отчетъ съ приведеніемъ всѣхъ важныхъ подробностей, относящихся къ отдельному предмету, какъ-то: свѣдѣнія о возрастѣ больного, о продолжительности развитія, о размѣрахъ опухоли, равно какъ и прочихъ микроскопическихъ и гистологическихъ свойствахъ ея. Между этими случаями находятся нѣсколько замѣчательныхъ наблюдений, выходящихъ изъ ряда обыкновенныхъ или типическихъ видовъ. Въ другихъ случаяхъ, показавшихъся автору менѣе замѣчательными, описание приведено только въ общихъ чертахъ гистологического строенія, такъ сказать, въ схематическомъ видѣ, не вдаваясь въ индивидуальныя подробности каждого изъ приведенныхъ предметовъ отдельно. Касательно формы или способа изложенія въ этой описательной части замѣчается слѣдующаго рода особенность. Авторъ употребляетъ постоянно выраженія: „вначалѣ является то то... скоро послѣ того“... или же „продолженіе процесса“... или же: „въ дальнѣйшемъ теченіи развитія“... „въ то же самое время какъ“... и т. п. На счетъ этихъ и тому подобныхъ выраженій нужно сдѣлать слѣдующее замѣченіе.

Явленія, посредствомъ которыхъ должно бы опредѣлять процессъ развитія, представлены уже въ самомъ описаніи по отношению *ко времени*, а не по отношению *къ пространству*, какъ онъ на дѣлѣ наблюдаются на микроскопическомъ препаратѣ. Понятно однакожъ, что при изслѣдованіи опухолей, микроскопическій препаратъ никогда самъ по себѣ не представляетъ той временной послѣдовательности, того порядка въ измѣненіяхъ формы, который заключается въ понятіи *o процессѣ развитія*. Это послѣднее понятіе достигается только посредствомъ разсужденій, умозаключеній, словомъ, истолкованій отдельныхъ морфологическихъ явлений, представляющихъ поочереди другъ возлѣ друга на микроскопическомъ полѣ зреенія. Каждый препаратъ выставляется на видъ только готовыя формы въ извѣстныхъ соотношеніяхъ по пространству, при чемъ наблюдатель долженъ стараться отыскать, находить и подать объясненія, почему онъ одно изъ этихъ явлений считаетъ болѣе свѣжимъ, юнымъ, молодымъ, другое уже пожилымъ, старымъ или отжижающимъ. Гисто-

генезисъ имѣть, какъ извѣстно, въ области онкологіи гораздо болѣе трудную задачу, нежели въ области эмбріологии; послѣдняя пользуется удобнымъ и цѣлесообразнымъ методомъ опыта, имѣя возможность сопоставлять предметы своего наблюденія, напр., цѣлый рядъ зародышей и прослѣдить въ нихъ фазисы развитія послѣдовательно, по часамъ, по днямъ, по мѣсяцамъ, при чемъ, слѣдовательно, наблюдатель прямо и безъ ошибки можетъ указать на измѣненія, совершающіяся въ ткани *по времени*. Напротивъ того онкологъ, задавая себѣ вопросъ о гистогенезѣ нарости, не можетъ пользоваться другимъ, какъ только готовымъ материаломъ; онъ имѣть передъ собою всегда срѣзанную съ живого организма опухоль, заключающую въ себѣ только одинъ, а именно послѣдній фазисъ развитія; если же онъ при описаніи такой опухоли употребляетъ способы выраженія эмбріолога, опредѣляющія послѣдовательность явлений по времени, то такое описание должно заключать въ себѣ извѣстную долю субъективнаго толкованія и свойственныхъ автору предположеній, такъ какъ онъ, вмѣсто того, чтобы доказать извѣстную времененную связь наблюденыхъ имъ явлений, самъ тономъ своего изложенія принимаетъ эту связь за доказанную и не подлежащую сомнѣнію.

По моему мнѣнію сочиненіе автора было бы безукоризненно, если бы описательная часть была составлена въ чисто объективномъ духѣ и въ настоящемъ гистографическомъ видѣ; не считаю, однакожъ, умѣстнымъ потребовать передѣлки ея въ означенномъ смыслѣ. Такая передѣлка состояла бы только въ переводѣ генетическихъ выражений на болѣе подходящую къ предмету описательную форму. Не смотря на означенную, нѣсколько невыгодную форму одной части сочиненія, нужно отдать справедливость автору въ томъ, что онъ изъ многочисленныхъ вопросовъ онкологіи выбралъ себѣ такой, который можно назвать самыемъ труднымъ и, вмѣсть съ тѣмъ, современному направленію науки больше всего соответствующимъ. Трудъ его основанъ на богатомъ, весьма разнообразномъ и тщательно обработанномъ материалѣ. Скажу вдобавокъ, что, имѣвъ возможность познакомиться съ прекрасными и поучительными препаратаами автора, я удостовѣрился въ томъ, что диссертациѣ его выражаетъ собою результаты весьма усердныхъ, продолжительныхъ и добросовѣстныхъ занятій и что она съ этой точки зрѣнія вполнѣ достойна быть напечатанною и допущеною для защищенія и получения степени доктора.

Варшава, 25-го октября 1873 г.

Профессоръ Д. Лямбль.

Раздѣляю вполнѣ мнѣніе профессора Лямбля.

26-го октября 1873 г.

Профессоръ Бродовскій.

Публичное защищеніе диссертациї докторантомъ Пржевоскимъ проходило 2-го декабря 1873 года. Официальными оппонентами были

гг. профессора Бродовскій, Лямблъ и Гойеръ; возражали гг. профессора Левицкій, Андреевъ и доцентъ Чусовъ; защита признана удовлетворительною и г. Пржевоскій тогда же провозглашенъ докторомъ медицины.

10-го марта, 1873 года проф. Лямблъ, по поводу договора больницы Св. Духа съ университетомъ касательно помѣщенія въ этой больницѣ факультетскихъ клиникъ, представилъ на имя г. Ректора университета рапортъ слѣдующаго содержанія:

«Честь имѣю представить относительно договора университета съ больницею Св. Духа касательно помѣщенія въ этой больницѣ факультетскихъ клиникъ слѣдующее:

Добавочный договоръ, состоявшійся ^{апрѣля 21}
_{мая 3} 1871 года, содержитъ слѣдующее постановление:

«а) Что больница Св. Духа будетъ нести издержки въ такомъ размѣрѣ, въ какомъ разрѣшаетъ ону утвержденная смета, т. е., за всяаго больнаго, помѣщенаго въ общемъ залѣ, по 3 коп. въ сутки, за больнаго же въ особыхъ комнатахъ по 6 коп. въ сутки, всякую же превышку въ издержкахъ на сей предметъ Управлѣніе университета обязано нести изъ собственныхъ средствъ».

Этотъ параграфъ договора оказывается на практикѣ крайне невыгоднымъ для университета, потому что счеты больницы, представляемые университету, на основаніи этого пункта относятся ко всѣмъ больнымъ, не взирая на то, были ли такие клиническими или госпитальными больными. Такимъ образомъ стараніе профессора, завѣдующаго клиникою, направленное къ сбереженію клинической суммы (1000 р. с.) по текущимъ расходамъ, напр., на улучшеніе пищи, лѣкарствъ и т. п. съ цѣлью приобрѣтенія за сбереженные деньги болѣе цѣнныхъ, научныхъ снарядовъ, въ которыхъ клиническое преподаваніе такъ нуждается, это стараніе при настоящемъ веденіи счетовъ оказывается тщетнымъ и напраснымъ.

Такъ какъ упомянутому договору кончается въ $\frac{1}{13}$ июля 1873 года срокъ, и съ этого времени должно быть постановлено новое условіе, то покорно прошу Ваше Превосходительство сдѣлать распоряженіе о назначеніи особой комиссіи для пересмотра стараго договора и измѣненіи нѣкоторыхъ постановленій его въ интересѣ факультетскихъ клиникъ и не въ ущербъ университетскихъ суммъ».

Въ январѣ и въ февралѣ мѣсяцахъ 1881 года Лямблю пришлось имѣть непріятное столкновеніе съ г. деканомъ медицинскаго факультета, проф. Бродовскимъ, заставившее Лямбля представить въ медицинскій факультетъ три объясненія, приводимыя ниже. Судя по прилагаемымъ документамъ, суть дѣла въ слѣдующемъ: г. инспекторъ больницъ г. Варшавы въ 1880 году вошелъ въ медицинскій факультетъ съ особыніемъ

проектомъ о введеніи научной статистики въ больницахъ г. Варшавы, въ томъ числѣ и въ госпитальныхъ клиникахъ. По поводу этого отношенія г. инспектора больницъ проф. Лямбль представилъ въ медицинскій факультетъ свое мнѣніе въ видѣ проекта касательно научной статистики. Въ засѣданіи факультета 29 ноября 1880 года, при слушаніи мнѣнія проф. Лямбля, г. деканъ замѣтилъ, что при отсылкѣ отвѣта отъ факультета г. инспектору больницъ нѣкоторые пункты выраженія въ проектѣ проф. Лямбля должны быть измѣнены и опущены, съ чѣмъ впрочемъ не былъ согласенъ Лямбль. Между тѣмъ въ протоколѣ засѣданія факультета 29 ноября 1880 г. было внесено отвѣтъ г. инспектору больницъ съ видоизмѣненіемъ проекта Лямбля, съ опущеніемъ, по мнѣнію Лямбля, существенныхъ его частей. По этому поводу Лямбль вошелъ въ медицинскій факультетъ съ нижеслѣдующими рапортами:

Въ Медицинскій Факультетъ

Проф. Д. Лямбля

Особое мнѣніе.

«Въ засѣданіи медицинскаго факультета 17/I—81, по прочтеніи протокола предыдущаго засѣданія 29/IX—80 г., я сдѣлалъ замѣчаніе, что протоколъ не полонъ, такъ какъ въ немъ не упоминается объ отвѣтѣ, отосланномъ г. инспектору больницы г. Варшавы касательно научной статистики. Объ этомъ же отвѣтѣ я сказалъ, что онъ былъ отправленъ, какъ я имѣлъ случай лично убѣдиться, не по составленному мною проекту, а въ другомъ видѣ, съ опущеніемъ самыхъ существенныхъ частей. По моему мнѣнію, такое сокращеніе могло бы считаться правильнымъ лишь тогда, еслибы со стороны членовъ медицинскаго факультета были сдѣланы точныя заявленія о желаемомъ измѣненіи въ редакціи, по формѣ или по содержанию проекта, съ указаніемъ тѣхъ пунктовъ и выраженій, которые должны быть измѣнены и, еслибы измѣненная форма, согласно съ заявленіями редакціи, была одобрена, какъ это до сихъ поръ практиковалось, медицинскимъ факультетомъ, или по крайней мѣрѣ болѣе заинтересованными данными предметомъ членами. Неопределеннное замѣчаніе, сдѣланное г. деканомъ во время засѣданія, могло относиться развѣ только къ измѣненію нѣкоторыхъ несущественныхъ выраженій моего проекта; но то, что мнѣ было сообщено послѣ засѣданія г. деканомъ, о новыхъ затѣяхъ г. инспектора противъ клиникъ, вызвало съ моей стороны убѣдительный отвѣтъ, что при такихъ обстоятельствахъ не слѣдуетъ смягчать извѣстные уже медицинскому факультету приведенные въ моемъ проектѣ отвѣты.

Спѣшить съ этимъ отвѣтомъ не было никакой надобности; самъ г. деканъ эту переписку считаетъ маловажною, и такъ какъ отношеніе

г. инспектора пролежало въ канцелярии медицинского факультета шесть мѣсяцевъ безъ отвѣта, то заслушивание новой редакціи отвѣта могло быть отложено до слѣдующаго засѣданія безъ особаго ущерба для дѣла. Въ настоящее время члены медицинского факультета не знаютъ, въ какомъ видѣ былъ отправленъ отвѣтъ г. инспектору и поэтому позволяю себѣ указать на слѣдующее:

Въ отвѣтѣ г. декана высказывается отказъ наотрѣзъ отъ всячаго участія клиницистовъ въ статистическихъ работахъ, а оставлена, безъ всякаго измѣненія въ выраженіяхъ, только острака критика статистическихъ формуларовъ;—въ моемъ проектѣ, напротивъ, выражалась въ первомъ пунктѣ готовность клиницистовъ къ научной разработкѣ требуемыхъ материаловъ при извѣстныхъ болѣе благопріятныхъ условіяхъ, указанныхъ во второй части проекта, а именно, если г. инспекторъ самъ окажеть болѣе сочувствія мед. факультету въ дѣлѣ правильнаго устройства клиникъ, такъ какъ безъ этого устройства научной статистикой трудно заняться. Въ самомъ дѣлѣ, какая толковая статистика можетъ быть доставлена клиницистами, которые, получая только забракованный материалъ, не имѣютъ ни права на выборъ, ни участія въ приемѣ больныхъ, ни полагающихся по уставу амбулаторії. Какую статистику можно требовать отъ офтальмолога или гинеколога, у которыхъ клиники даже вовсе нѣтъ. Понятно, что эти существенные пункты находятся въ строго логической связи съ вопросомъ о научной статистикѣ, слѣдовательно, эти двѣ части моего проекта должны были, *mutatis mutandis*, непремѣнно войти въ отвѣтъ, а скорѣе можно бы согласиться на сокращеніе приведенной въ третьей части проекта латинской терминологіи, какъ менѣе важнаго разбора формуларовъ, интереснаго только для специалистовъ.

Съ опущеніемъ самыхъ существенныхъ частей было выброшено изъ моего проекта также одно обстоятельство, о которомъ я, по желанію г. попечителя учебнаго округа, обѣщаю не умолчать; я счелъ долгомъ при первомъ удобномъ случаѣ сказать слово въ защиту клиническихъ ординаторовъ,—противъ которыхъ были печатаемы въ здѣшнихъ газетахъ, съ вѣдома г. инспектора, несправедливыя нареканія въ видѣ официальнаго сообщенія городскаго совѣта. Мнѣ казалось позволительнымъ указать на несообразность такихъ отношеній къ нашимъ молодымъ помощникамъ-врачамъ, которыхъ только что оклеветали въ печати, въ то же время (въ іюнѣ мѣсяцѣ 1880 г.) приглашаются къ сотрудничеству по статистикѣ.

Наконецъ, въ отвѣтѣ г. декана остались неисправленными такія же ошибки въ правописаніи, въ которыхъ укоряются формуляры г. инспектора. Такая же небрежность относительно формальной стороны отвѣта, а именно, *in puncto puncti*, неблаговидна, и еслибы г. инспекторъ полу-

ченный имъ отвѣтъ передалъ печати, на что у него, какъ редактора медицинской газеты, имѣется возможность подъ рукой, то это было бы не очень лестно для медицинского факультета, именемъ котораго отправлена была отвѣтная бумага.

Такъ какъ я не могу согласиться съ отвѣтомъ, получившимъ подъ редакціей г. декана существенное измѣненіе и совершенно противоположный моему проекту смыслъ, то я вмѣстѣ съ тѣмъ заявляю о нежеланіи раздѣлять отвѣтственность за могущія быть послѣдствія.

Протоколъ засѣданія медицинского факультета 29 ноября 1880 г. прошу признать не полнымъ по содержанію и требующимъ дополненія со внесеніемъ подлиннаго моего проекта, равно какъ и черновой отправленнаго г. деканомъ отвѣта».

Варшава. 7 февраля 1881 г.

Проф. Д. Лямблъ.

Въ Медицинскій Факультетъ

Проф. Д. Лямблъ

Объясненіе.

Въ послѣднемъ засѣданіи медицинского факультета, 17 января 1881 г., въ которомъ мною было сдѣлано заявленіе какъ о неполнотѣ протокола засѣданія 29 ноября 1880 г. по поводу отвѣта г. инспектору больницы г. Варшавы, такъ и о пропускѣ самыx существенныхъ пунктовъ отвѣта,—господину декану угодно было затронуть лично меня другимъ къ дѣлу не относящимъ замѣчаніемъ, а именно, изложеніемъ своего мнѣнія о моемъ отношеніи въ Правленіе университета въ дѣлѣ пожертвованныхъ мною въ пользу бѣдныхъ студентовъ денегъ (43 р. 20 к.), какъ о такого свойства дѣйствіи, за которое я не могу расчитывать на выраженіе благодарности Совѣта.

Извиняюсь передъ медицинскимъ факультетомъ, что я вынужденъ дать, въ видѣ личной защиты, слѣдующее объясненіе.

Оцѣнка моихъ трудовъ по веденію госпитальной терапевтической клиники въ 1879—80 гг. посредствомъ баллотировки въ Совѣтѣ (2 декабря 1880 г.),—а съ другой стороны возвращеніе мнѣ Правленіемъ денегъ, израсходованныхъ за труды возившихъ меня извозчиковъ,—это два факта, совершившіеся на основаніи правилъ, предоставляющихъ каждой изъ этихъ корпораций дѣлать оцѣнку по усмотрѣнію или по известнымъ соображеніямъ.

Если сопоставленіе этихъ совершившихъ фактовъ показалось г. декану непріятнымъ или неудобнымъ, то не мое дѣло разбирать, виновны же въ этомъ—факты сами по себѣ, или же субъективное настроеніе.

Для меня кажется несомненнымъ лишь одинъ изъ нихъ выводъ: что *материальное вознаграждение* за необязательный трудъ профессора, которое—не по его инициативѣ—было признано медицинскимъ факультетомъ за справедливое, не *обеспечено* такъ вѣрно § 87 Устава, какъ обеспечена расплата съ извозчикомъ. Точнѣе говоря: въ дѣлѣ учебно-медицинской службы извозчикъ за $\frac{1}{4}$ часа ъзды на свѣжемъ воздухѣ получаетъ 20 к., а профессоръ за $2\frac{1}{2}$ —3 часа умственной работы съ 40 слушателями и утомительного труда съ 50 больными, въ смрадной атмосфѣрѣ, не получаетъ ничего. Если будетъ представлено другое, болѣе вѣрное, заключеніе, то я возьму свои слова назадъ.

Но г. деканъ не коснулся материальной, а скорѣе *нравственной* стороны этого дѣла, давъ мнѣ почувствовать, что я, такъ сказать, провинился въ *стилизациѣ* при обращеніи извозчичаго гонорара на пользу студентовъ, и что я, въ наказаніе за это, долженъ лишиться удовольствія получить формальное заявленіе благодарности со стороны Совѣта.

Отвѣчаю: предположеніе, будто я дѣйствовалъ въ этомъ случаѣ съ расчетомъ на «благодарность» или въ ожиданіи такой формальности—это *инсинуaciя* чуждаго мнѣ мотива, которую я долженъ рѣшительно отклонить, такъ какъ мечты о благодарности не принадлежатъ къ моимъ слабостямъ. Могу увѣрить, что даже явная неблагодарность въ данномъ случаѣ безсильна, чтобы подавить мое сознаніе—что я даю, хотя не много, но все же больше, чѣмъ самъ получаю.

Правду сказать—пожертвованный мною пустякъ не стоитъ благодарности, да мнѣ о такой и во снѣ не снилось; меня изумляетъ только та авторитетная увѣренность г. декана, съ которою онъ можетъ въ засѣданіи медицинского факультета впередъ заявлять о томъ, какъ должны отнестись остальные члены Совѣта къ моему поступку, точно онъ, г. деканъ, уже успѣлъ заручиться полной солидарностью всѣхъ—въ чувствахъ и во взглядахъ по этому дѣлу.

Если это дѣйствительно такъ, то остается только резюмировать все отношеніе въ двухъ словахъ: баллотировку въ Совѣтѣ слѣдуетъ считать выражениемъ „справедливости“,—а заявленіе г. декана въ медицинскомъ факультетѣ выражениемъ „приличія“; эти очевидно равнозначныя формы благороднаго отзыва за услуги товарища слѣдуетъ принять къ свѣдѣнію и руководству.

Настоящее мое объясненіе прошу внести цѣликомъ и безъ измѣненія въ протоколъ сегодняшняго засѣданія».

Проф. Д. Ламблъ.

Варшава. 7 февраля 1881 г.

Въ Медицинскій Факультетъ

Проф. Д. Лямбля

Рапортъ.

«Въ засѣданіи медицинскаго факультета 7 февраля 1881 г. г. проф. Бродовскій, въ качествѣ члена факультета, дѣлая словесныя возраженія противъ моего заявленія, нашелъ въ послѣднемъ какія то «Spitzfindigkeiten» (хитрости), не указавъ, однакожъ, которыя изъ приведенныхъ мною фактическихъ обстоятельствъ удостоены имъ такого обозначенія. Съ моей стороны я усматриваю въ возраженіяхъ г. Бродовскаго то, что по нѣмецки зовутъ «Schönfärbereri», т. е., окрашиваніе и охораниваніе неправильныхъ дѣйствій его, въ качествѣ декана, а именно:

1) По дѣлу, касающемся медицинскаго факультета, относительно отвѣта г. инспектору больницъ, г. Бродовскому представлять свои дѣйствія въ такомъ видѣ, какъ будто онъ поступилъ совсѣмъ исправно и въ интересѣ факультета; но я имѣю право и обязанность указать на неправильное составленіе протокола засѣданія медицинскаго факультета 29 ноября 1880 г. въ которомъ протоколъ эта статья не была помѣщена, равно какъ на искаженіе смысла моего проекта о статистикѣ, касающейся не г. Бродовскаго, а почти исключительно клиницистовъ; повторяю, что въ этомъ проектѣ не было сдѣлано г. Бродовскимъ ни одного измѣненія рѣзкихъ выражений, какъ онъ это называетъ, а были просто на просто выброшены двѣ самыя существенные части проекта; наконецъ, отвѣтъ въ противоположномъ моему проекту смыслѣ былъ отправленъ именемъ медицинскаго факультета, но безъ одобренія со стороны членовъ факультета.

2) По дѣлу, касающемся лично меня, во избѣжаніе недоразумѣній я долженъ сказать, что заявленіе мое о пожертвованіи въ пользу студентовъ денегъ было адресовано въ Правленіе, а не къ г. Бродовскому. Правленіе же приняло мой подарокъ безъ всякихъ замѣчаній на счетъ формы моего заявленія, при чмъ г. Предсѣдатель въ присутствіи секретаря и др. свидѣтелей меня душевно поблагодарилъ. Такой актъ выраженія сочувствія, какъ извѣстно каждому благовоспитанному человѣку, отличаетъ не столько того, кто получаетъ—а скорѣе того, кто воздаетъ благодарность. Такъ какъ г. Бродовскій, напротивъ того, въ засѣданіи м. ф. 7 февраля еще разъ счелъ умѣстнымъ повторить, что при вопросѣ о благодарности «встрѣчается затрудненіе», то это, какъ его личное отношеніе, понятно; но я полагаю, что г. Бродовскій не получивъ ни съ какой стороны полномочія, не имѣть права говорить отъ имени членовъ Совѣта такія вещи въ офиціальномъ засѣданіи медицинскаго факультета.

На дѣлѣ оказывается, что мое заявленіе объ извѣзчиемъ гонорарѣ было цѣлесообразно иувѣнчано полнымъ успѣхомъ, т. е., выражениемъ

мнѣ благодарности въ канцелярії Правленія и пользою для студентовъ. Но заявленіе г. Бродовскаго въ м. фак. не принесло никакой пользы ни мнѣ, ни медицинскому факультету, ни кому либо другому; какъ неумѣстное замѣчаніе чисто личнаго характера оно возвращается къ своему автору, все равно готовъ ли онъ или нѣтъ взять его назадъ.

По моему мнѣнію, необходимо напомнить г. Бродовскому, чтобы онъ, въ качествѣ декана, впредь не вносилъ свои собственные взгляды и личныя выходки въ официальныя отношенія факультета, не имѣя особаго на это полномочія корпорацій; это—условіе, отъ котораго будетъ зависѣть дальнѣйшее участіе мое въ засѣданіяхъ медицинскаго факультета, а поэтому покорно прошу внести это послѣднее мое слово въ протоколь и довести обо всемъ случившемся до свѣдѣнія господина ректора».

Варшава. 25 февраля 1881 г.

Проф. Д. Лямбль.

2-го мая 1881 года въ медицинскій факультетъ было представлено мнѣніе проф. Д. Лямбля объ отчетѣ стипендіата Розенталя слѣдующаго содержанія:

„Стипендиатъ, г. Розенталь, получивъ въ началѣ сего года возможность заниматься специальнymъ изученiemъ психическихъ болѣзней на основаніи непосредственнаго наблюденія и изслѣдованія умалишенныхъ въ здѣшней больнице Св. Ioanna Boжія, представляетъ въ настоящее время краткій отчетъ о своихъ занятіяхъ за второе полугодіе академіческаго года.

Изъ общаго числа 50 больныхъ мужскаго пола, бывшихъ предметомъ изученія, г. Р. описываетъ въ главныхъ чертахъ одинадцать болѣе выдающихся случаевъ, а именно: а) семь случаевъ такъ называемыхъ первичныхъ заболѣваній Melancholia passiva (1), M. attonita (1), Hypochondria (1), Exaltatio maniacalis (2), Mania furibunda (2);—б) четыре случая вторичныхъ формъ умопомѣшательства; Dementia post melan-choliam, dem. post maniam, idiotismus, epilepsia et hebetudo.

Если въ описаніяхъ встрѣчаются нѣкоторые пробѣлы или же неточности, то эти недостатки объясняются отчасти неимѣніемъ въ заведеніи настоящихъ приборовъ, какъ напр. относительно краніометріи,—или же тѣмъ обстоятельствомъ, что въ тѣсной рамкѣ отчета о занятіяхъ нельзя вмѣстить всей массы тѣхъ подробныхъ изслѣдованій, необходимыхъ для психологического разбора, какія требуются въ монографіяхъ. Тѣмъ не менѣе разбираемые въ отчетѣ случаи могутъ послужить выразительными примѣрами умственныхъ разстройствъ и душевныхъ болѣзней встрѣчаемыхъ чаще всего на практикѣ, и кромѣ того, наблюденія представлены въ наглядныхъ образчикахъ, относятся ко всѣмъ главнымъ отдѣ-

ламъ психіатрическої науки, при чёмъ авторъ, имъя въ виду новѣйшую литературу, соображался съ указаніями современной психіатрії.

Поэтому я полагаю, что прилагаемый при семъ отчетъ г. Розенталя можетъ быть одобренъ медицинскимъ факультетомъ, какъ трудъ заслуживающій быть напечатаннымъ въ Университетскихъ Извѣстіяхъ.

При этомъ случаѣ позволяю себѣ обратить вниманіе медицинского факультета на труды г. Розенталя еще въ томъ отношеніи, что по моему мнѣнію, весьма полезно было бы ходатайствовать передъ начальствомъ о продолженіи ему, г. Р., стипендіи на слѣдующій годъ, въ виду усердныхъ и безпрерывныхъ занятій его, чѣму доказательствомъ служать, кромѣ двухъ полугодовыхъ отчетовъ, еще двѣ научныя работы, а именно:

1. Случай изъ завѣдываемой мною въ прошломъ году госпит. терапевтической клиники, *метастатического новообразованія на основаніи черепа* (Uber einen Fall. von metastatischen Tumoren an der basis crani. Zeitschrift f. klin. Med. II. Bd. 3 Heft.).

2. Диссертациія на степень доктора медицины подъ заглавіемъ: «*Объ измѣненіяхъ въ головномъ мозгу при инфекціонныхъ болѣзняхъ*».

1882 года, 27 февраля по вопросу о преподаваніи русскаго языка при университетѣ Лямблъ подалъ мнѣніе въ пользу существующаго нынѣ порядка.

17 сентября 1883 года въ медицинскій факультетъ поступилъ отъ проф. Лямбля рапортъ слѣдующаго содержанія: Нѣсколько замѣчаній по поводу «учебнаго плана» медицинскаго факультета Харьковскаго университета (отъ 1881 г.) и доклада медиц. факультета Московскаго университета по вопросу объ измѣненіи порядка экзаменовъ (отъ 1882 г.):

1. «Учебный планъ» медиц. фак. Харьковскаго университета содержитъ многословное повтореніе, исчисленія всѣхъ медицинскихъ предметовъ, группировка и характеристика коихъ подъ заглавіями «приготовительного курса вспомогательныхъ, существенныхъ основныхъ и практическихъ медицинскихъ предметовъ»—не точна. Такъ, напр., описательная анатомія, разумѣется человѣка, считается вообще основнымъ медицинскимъ предметомъ, напротивъ діагностика не есть, строго говоря, основный предметъ, а скорѣе вспомогательное ученіе при клиникахъ, и гигіена опять не есть основный предметъ, а скорѣе практическое примѣненіе всѣхъ возможныхъ наукъ къ медицинскимъ задачамъ, и т. д.

2. Въ распределеніи часовъ, посвящаемыхъ отдѣльнымъ предметамъ, замѣчается нѣкоторая несоразмѣрность. Такъ наприм. по учебному плану № 1 (стр. 7) для патологической анатоміи отведено 4 часа, а для патологии (въ томъ же семестрѣ V)—13 часовъ! Но такъ какъ первая наука составляетъ предметъ по преимуществу демонстративный, котораго изъ книгъ изучать

нельзя, между тѣмъ какъ патологію, въ разныхъ ея подраздѣленіяхъ, студенты могутъ отчасти и по книгамъ изучать, не нуждаясь въ указаніяхъ и наставленихъ преподавателя въ той мѣрѣ, какъ это необходимо въ патологической анатоміи, то кажется и распределеніе времени должно бы быть обратное, т. е. для патологич. анатоміи вдвое больше часовъ противъ патологіи.

3. Учебный планъ № 2 (стр. 9) напечатанъ такъ, что не легко сообразить, какіе изъ практическихъ курсовъ принадлежать къ тому или другому семестру? На стр. 10 во второмъ столбцѣ, кроме топографической анатоміи (2 часа), приводится тератологія (тоже 2 часа, въ недѣлю). Этотъ предметъ такъ маловаженъ для будущихъ практическихъ врачей, что гораздо полезнѣе было-бы присоединить его къ эмбріологіи или къ патологической анатоміи, а 2 часа посвятить болѣе важному предмету, напр. топограф. анатоміи, или-же наукамъ, представляющимъ общий интересъ, какъ-то: исторія медицины и медицинской литературы, медицинская географія и статистика, или современному ученію о бальнеокологіи и гидротерапіи, что для будущихъ врачей несравненно болѣе важно, чѣмъ тератологія. Но всѣ эти поименованные предметы не существуютъ въ этомъ учебномъ планѣ.

4. Затѣмъ приводится военно-полевая хирургія (3 часа)—какъ особый предметъ: почему- же бы, послѣ этого, не предложить еще особое преподаваніе гражданско-огородной хирургіи, потомъ и судоходной, фабрично-заводской и рудокопной хирургіи? и т. д. и т. д.? На дѣлѣ оказывается, что хирургія одна—а где ее примѣняютъ,—это не можетъ для науки составлять принципъ обособленія въ специальный предметъ. Такого рода кажущійся прогрессъ въ раздробленіи предмета не заслуживаетъ подражанія. Ни Эсмархъ, ни Бильротъ, хотя и прослыли своими услугами въ дѣлѣ примѣненія хирургіи во время войны, не открыли специальныхъ курсовъ.

5. Затѣмъ въ «учебномъ планѣ» нѣкоторые предметы обозначены именемъ преподавателя (въ скобкахъ), это тоже не понятно. Учебный планъ, какъ обстрактная схема, можетъ быть составленъ безъ личного поименования профессоровъ, а если уже хотятъ указать, что для приведенныхъ предметовъ существуютъ дѣйствительно учебные силы, то нужно послѣдовательно пропечатать имена всѣхъ преподавателей, я не только трехъ четырехъ.

6. Что касается втораго документа, доклада мед. факультета Импер. Москов. университета объ измѣненіи порядка въ испытаніяхъ, то мотивы этого доклада на столько ясны и убѣдительны, что можно только и согласиться съ предложеніемъ въ томъ видѣ, какъ напечатано на послѣд-

ней страницѣ. Экзаменъ лѣкарскій производится въ Варшавскомъ университѣтѣ точно такъ, какъ и въ Военно-медицинской академіи и въ Киевскомъ университѣтѣ, на шестомъ году, т. е. по истеченіи десяти семестровъ. Желательно было бы только въ точности опредѣлить, какая полагается разница между испытаніями на лѣкаря и на доктора? Степень доктора не есть просто высшее ученое званіе, но имъ пріобрѣтается, вмѣстѣ съ тѣмъ, такъ же право врачебной практики и нѣкоторыя гражданская и служебная преимущества. На сотню окончившихъ курсъ бываетъ всегда нѣсколько человѣкъ «съ отличиемъ», которые бы могли рѣшиться идти прямо на докторскій экзаменъ, но чтобы решиться слѣдовало бы имъ знать въ точности все тѣ подробности, которыми отличается требованіе экзаменатора при испытаніи кандидата на доктора».

Въ 1884 году въ медицинскій факультетъ Варшавскаго университета представлена была лѣкаремъ Пацановскимъ, какъ диссертациія на степень доктора медицины, работа подъ названіемъ «О пептонурії въ клиническомъ отношеніи». Работа эта была произведена подъ руководствомъ проф. Лямбля. Факультетъ представленную диссертацию передать на рецензію проф. Лямблю, но послѣдній, находя это невполнѣ правильнымъ, вошелъ 22 января 1885 года по этому поводу въ медицинскій факультетъ съ слѣдующимъ заявлениемъ:

«Всѣдѣствіе отношенія медицинскаго факультета отъ 14 января 1885 г. за № 33 по дѣлу лѣкаря г. Пацановскаго, представившаго диссертaciю о пептонурії въ клиническомъ отношеніи, честь имѣю заявить слѣдующее:

Такъ какъ диссертациія была произведена, главнымъ образомъ, на матеріалѣ подвѣдомственной мнѣ клиники, такъ какъ работа составлялась на моихъ глазахъ и, слѣдовательно, содержаніе ея мнѣ хорошо известно, то я позволяю себѣ обратить вниманіе медицинскаго факультета на то, что, по моему мнѣнію, оцѣнку достоинствъ ея слѣдовало бы поручить не мнѣ, а кому либо другому изъ гг. членовъ факультета, профессору, который могъ-бы отнестиць къ дѣлу совершенно безпредвѣстно, какъ постороннее лицо. Работа эта, кромѣ химической стороны, для обсужденія которой былъ назначенъ компетентный судья, имѣть еще общѣ-и специальную патологический интересъ; по свойству своему онъ даже входитъ въ разрядъ предметовъ диагностической и пропедевтической клиники. Поэтому было-бы цѣлесообразно, чтобы гг. преподаватели по упомянутымъ предметамъ, принимающіе вообще весьма рѣдко участіе, или не принимавшіе никогда участія въ разсмотрѣніи и обсужденіи подобныхъ дѣлъ, были привлекаемы медицинскимъ факультетомъ для подачи мнѣнія на основаніи оцѣнки, которая, по существу своему, должна представлять

собою въ нѣкоторомъ смыслѣ научный контроль. Я-же не намѣренъ подавать мнѣнія и также впослѣдствіи не желаю принять функции официального оппонента въ дѣлѣ, касающемся моего ассистента.

Въ 1890 г. проф. Лямблъ вмѣстѣ съ Косинскимъ вошли въ медицинскій факультетъ Варшавскаго университета съ нижеслѣдующимъ рапортомъ:

«Въ факультетскихъ клиникахъ имѣется ежегодно среднимъ числомъ отъ 60 до 70 труповъ, а именно: въ хирургической клиникѣ около 25 до 30, въ терапевтической—отъ 35 до 40. Вскрытія этихъ труповъ, равно какъ и необходимая обработка полученнаго материала, требуютъ больше затраты времени и специальнаго труда, чѣмъ можно возлагать на клиническихъ преподавателей. Кромѣ того, оперативныя занятія, ассистенція и уходъ за хирургическими больными, строгое соблюденіе правилъ для избѣганія перенесенія заразныхъ началъ въ клинику, все это необходимо связано съ исключеніемъ всякаго близкаго прикосновенія хирургическаго персонала со вскрытиями свѣжихъ труповъ.

Поэтому оказывается не только цѣлесообразнымъ, но, для болѣе успѣшнаго веденія учебныхъ занятій по клиникамъ, необходимымъ учредить въ больницѣ Св. Духа должность прозектора, или же помощника прозектора съ порученіемъ ему, во 1-хъ, произведенія патолого-анатомическихъ вскрытій умершихъ въ названныхъ клиникахъ, а также въ клиникѣ для женскихъ болѣзней, и во 2-хъ надлежащей разработки полученнаго при вскрытияхъ материала для научныхъ цѣлей. Предлагая это дѣло на обсужденіе медицинскаго факультета, нижеподписавшися имѣютъ честь ходатайствовать объ учрежденіи названной должности съ вознагражденіемъ приблизительно въ 400—500 р. с. годовыхъ изъ специальныхъ средствъ.

Варшава. 23-го мая 1890 г. (подписали) Ю. Косинскій и Д. Лямблъ.

По поводу того же обстоятельства проф. Лямблъ вновь входилъ съ ходатайствомъ въ медицинскій факультетъ 27-го ноября 1890 года.

28-го октября 1893 г. въ медицинскій факультетъ Варшавскаго университета представленъ нижеслѣдующій рапортъ проф. Лямбля:

«По порученію медицинскаго факультета отъ 12-го октября за № 266 были мною приглашены въ комиссию для обсужденія поднятаго медицинскимъ совѣтомъ вопроса о терапевтическомъ дѣйствіи эфедры (*ephedra vulgaris*), на 24 октября, члены мед. факультета: Я. Я. Стольниковъ, В. И. Никольскій, Д. А. Давыдовъ, М. К. Зѣнецъ; о результатѣ честь имѣю донести слѣдующее:

Въ комиссіи участвовали господа Никольскій, Давыдовъ, Лямблъ и Зѣнецъ; заявлено было, что ягодный хвойникъ (*ephedra vulgaris*), считавшійся когда то официальнымъ растеніемъ (Pierer), въ половинѣ

этого столѣтія былъ признанъ безполезнымъ (L. Fiquier); въ фармакологии Oesterlen'a и Biuz'a о немъ не упоминается; его простонародное употребленіе въ видѣ декокта, какъ средство отъ «ломоты», встрѣчается по преимуществу въ юговосточныхъ странахъ Россіи. Нѣкоторые опыты, сдѣланные въ клинике профессора Л. В. Попова, по сообщенію въ газетѣ Боткина 1891 г. № 19,—говорятъ въ пользу *infuso decocti ephedrae vulgaris*, какъ средства противъ остраго ревматизма. Добываемый изъ хвойника, алколоидъ, эфедринъ, обладаетъ, по опытамъ авторовъ *Muir'a* и *Kobert'a*, токсическимъ свойствомъ и мідріатическимъ дѣйствиемъ, о чёмъ подробнѣе изложено въ прилагаемой запискѣ одного изъ членовъ комиссии, Д. А. Давыдова.

Въ ноябрѣ мѣсяца 1894 года профессору Лямблю переданы были медицинскимъ факультетомъ на рецензію сочиненія докторовъ медицины Яновскаго и Мухина, представленная на соисканіе каѳедры частной патологіи и терапіи. Въ первой половинѣ декабря мѣсяца того же года Лямблъ представилъ въ факультетъ нижеслѣдующія рецензіи, которые были послѣдними въ его жизни.

1. **Д-ръ Яновский.** Бактеріоскопическое изслѣдованіе Днѣпровской воды въ Киевѣ. (Изъ бактеріологической лабораторіи университета Св. Владимира, Кіевъ. 1888. Изъ журнала «Медицинское Обозрѣніе» № 9—10. 1888), стр. II.

2. Бактеріологическое изслѣдованіе снѣга (изъ той же лабораторіи, что предыдущій номеръ). «Врачъ» № 37, 1888 г., стр. 7.

3. Ueber den Bakterien gehalt des Schnees (Abl. f. Bakter. n. Parasitenkunde. II Jahrgang 1888. IV Bd. № 18, стр. 6.

«Еще въ недавнее время при изслѣдованіи воды въ гигієническомъ отношеніи предполагалось, что между химическимъ составомъ воды и содержаниемъ въ ней организованныхъ тѣлъ существуетъ правильное соотношеніе, но болѣе точные изслѣдованія постѣднихъ десяти лѣтъ показываютъ, что такого соотношенія нѣтъ, что, напротивъ, «негодная» въ химическомъ отношеніи вода можетъ содержать мало бактерій, а химически «хорошая» вода, напротивъ, можетъ ихъ содержать чрезвычайно большое количество. Задача бактеріологии состоять въ томъ, чтобы во всякой водѣ, обыкновенной, рѣчной, колодезной, водопроводной и т. д. изолировать всѣ микроорганизмы, въ томъ числѣ и болѣзнетворныя, определить ихъ количественное отношеніе, ихъ болѣе или менѣе быстрое размноженіе при тѣхъ или другихъ условіяхъ, наконецъ ихъ гибель въ обыкновенной (не стерилизованной) водѣ при условіяхъ, данныхъ въ природѣ, какъ это было удостовѣreno для нѣкоторыхъ патогенныхъ видовъ (*bacillus anthracis*, *bac. typhosus*, *bac. cholerae asiatica*).

Изложивъ необходимыя свѣдѣнія по этому дѣлу на основаніи специальныхъ трудовъ и журнальныхъ сообщеній, сдѣланныхъ за послѣднее время, начиная съ трудомъ Meade Boltona и Heraeus'a и русскихъ работъ Пеля, Колоколова и Сиротинина, авторъ описываетъ методъ изслѣдованія, указывая на необходимыя предосторожности и приводитъ результаты своихъ изслѣдований рѣчной воды, взятой изъ Днѣпра въ трехъ мѣстахъ: а) вблизи водопроводного сосуна, б) около пристани общества пароходства и в) на противоположной сторонѣ Кіева, где Днѣпръ дѣлаетъ излучину. Число бактерій въ 1 куб. ст. колебалось въ теченіе второй половины 1887 г. между 700—2880, цифра невысокая въ сравненіи съ цифрами другихъ рѣкъ, где были произведены бактеріологическая изслѣдованія.—Въ концѣ статьи авторъ представляетъ описание отдельныхъ видовъ, изолированныхъ на культурныхъ пластинкахъ; это довольно поверхностное описание, безъ точнаго опредѣленія видовъ, занимаетъ лишь двѣ страницы; обѣ одномъ изъ приведенныхъ видовъ сказано, что авторъ его считаетъ идентичнымъ съ *bacillus fluorescens lignefaciens*. Flügge.

Кромѣ Днѣпровской воды авторъ производилъ еще бактеріологическая изслѣдованія снѣга, а именно только что выпавшаго, и также полежавшаго снѣга, въ теченіе февраля мѣсяца 1886 г. Результаты сообщены въ двухъ почти одинакового содержанія статьяхъ. «Трудно говорить о значительномъ вліяніи низкой температуры на число бактерій, заключающихся въ снѣгѣ; такъ даже и послѣ трехсуточнаго дѣйствія средней суточной t въ 16° С. найдено было 228 бактерій въ 1 к. с. снѣговой воды».—Наблюдается и здѣсь, т. е. въ снѣговой водѣ, большое число видовъ; разводки ихъ есть разжижающіе и не разжижающіе студень, подобно тому, какъ было наблюдаемо на бактеріяхъ Днѣпровской воды. Исключеніе составляетъ одинъ видъ большие кокки, хорошо окрашивающіеся анилиновыми красками;—этотъ видъ ни разу не былъ найденъ въ Днѣпровской водѣ.

4. **Д-ръ Ф. Яновскій.** *Къ біології тифозныхъ бациллъ* (Ізъ бактеріологической лабораторіи университета Св. Владимира). Кіевъ. 1889. 82 страницы.

4 b. *Zur Biologie der Typhus-bacillen II* (Aus dem bakteriologischen Laboratorium von Prof. Trüischel zu Kiew) Ctbl. f. Bakteriologie und Parasitenkunde, VIII Bd. 1890. Страницъ 7+9=16.

4 a. *Zur diagnostischen Verwertung der Untersuchung des Blutes bezüglich des Vorkommen von Typhusbacillen.* (Ізъ той же лабораторіи, что предыдущіе номера). Ctbl. für Bakteriol. u. Parasitenkunde. 1889. № 20. 6 страниц.

«Признавая, что познаніе искусственныхъ дѣятелей, неблагопріятныхъ для размноженія бактерій, не можетъ обеспечить полнаго успѣха въ

борьбъ съ заразными болѣзнями, авторъ указываетъ на важность изученія тѣхъ естественныхъ условий, которыя безъ нашихъ усилий, вмѣшательства, иногда безъ нашего вѣдома ведутъ борьбу съ патогенными бактеріями. Къ этимъ постѣднимъ принадлежать, на сколько известно, слѣдующія условія: среда съ обиліемъ сапрофитовъ, разные отбросы, вода и почва, химический составъ среды, воздействиѣ кислорода, воздуха, низкая температура, дѣйствіе солнечныхъ лучей, вліяніе сухости и высокой температуры. Въ этомъ и заключается суть настоящаго труда, въ которомъ проявляется большая начитанность автора и умѣлое составленіе всѣхъ важныхъ литературныхъ пособій, относящихся къ исторіи тифозныхъ бациллъ и патогенныхъ микроорганизмовъ вообще. Введеніе и первая часть сочиненія, касающіяся такъ называемой «водяной теоріи» тифозныхъ заболѣваній, составлены главнымъ образомъ по известнымъ изслѣдованіямъ разныхъ специалистовъ (стр. 1—22); слѣдующая глава «солнечный свѣтъ», содержитъ, кроме литературныхъ ссылокъ, также собственная изслѣдованія и опыты, на основаніи коихъ авторъ приходитъ къ заключенію, что солнечный свѣтъ, даже въ видѣ разсѣяннаго свѣта, оказываетъ угнетающее дѣйствіе на развитіе тифозныхъ бациллъ, а болѣе интенсивное дѣйствіе прямыхъ солнечныхъ лучей оказывается просто губительнымъ для нихъ, что нужно приписать, по крайней мѣрѣ, главнѣйшимъ образомъ, химическимъ лучамъ спектра (23—49).—Третья глава посвящена сухости (стр. 50—61). Здѣсь сроки гибели тифозныхъ бациллъ по изслѣдованіямъ разныхъ авторовъ оказываются неодинаковыми, по опытамъ Яновскаго гибель наступала разъ черезъ 10 недѣль, а другой разъ она не наступала и по истеченіи 15 недѣль. «Во всякомъ случаѣ слѣдуетъ признаться, что хотя тифозныя бациллы и обладаютъ значительную способностью противостоять дѣйствію угнетающее и гибельное вліяніе на нихъ.—Въ 4-ой главѣ «Высокая температура» (стр. 61—70), о гибельномъ вліяніи которой на тифозныя бациллы существуетъ до сихъ поръ замѣтное разногласіе между авторами, въ своихъ опытахъ нашъ экспериментаторъ нашелъ первымъ при дѣломъ гибельной $+56^{\circ}$ С. для тифозныхъ бациллъ обоихъ видовъ, содержащихъ въ себѣ споровидныя образования и не содержащихъ такія. Наконецъ 5-я глава знакомить насъ съ опытами, сдѣланными по примѣру Prudden'a и Bordoni-Ufreduzzi относительно вліянія на тифозныя бациллы низкой температуры (стр. 71—82), при чемъ брались культуры въ жидкой средѣ и въ сухомъ состояніи, обращалось вниманіе на длительность дѣйствія и на передаваніе замерзанія и оттаиванія культуры, равно какъ и на вліяніе однократнаго замораживанія. При этомъ оказа-

лось, что тифозные бациллы способны въ естественныхъ условияхъ выносить дѣйствие низкой т значительной степени и продолжительное время, но что при условияхъ, какія даются въ природѣ, низкая температура имѣеть на нихъ жизнеспособность угнетающее, иногда и вполнѣ гибельное вліяніе.

Одна часть этихъ изслѣдований, именно, главы 4 и 5, опубликованы на нѣмецкомъ языке въ брошюре подъ знакомъ 4^б, поэтому объ этомъ номерѣ не нужно отдельно сообщать.

Изслѣдованіе крови въ диагностическомъ отношеніи на счетъ нахожденія въ ней тифозныхъ бацилль (4^а) содержитъ краткое сообщеніе отрицательного характера, такъ какъ автору ни въ одномъ случаѣ не удалось подтвердить положительныхъ показаній нѣкоторыхъ авторовъ объ этомъ фактѣ, который, по мнѣнію автора, не имѣеть особенного значенія для диагностики брюшного тифа.

5. Д-ръ Ф. Яновскій. *О значеніи бактеріологии въ диагностикѣ и терапии внутреннихъ болѣзней.* Киевъ. 1892. 19 страницъ.

«Авторъ старается весьма внушиительнымъ образомъ высказать свое убѣжденіе въ томъ, что бактеріология составляетъ самое важное основаніе для практической медицины, т. е. для распознаванія и лѣченія (!) заразныхъ болѣзней. Ходъ его разсужденій и примѣры, привлеченные въ доказательство вѣрности главного положенія, представляются въ стѣдующемъ видѣ. Прежде всего, на вопросъ, составляютъ ли бактеріи настоящую причину заразныхъ болѣзней или онѣ лишь сопутствуютъ имъ? Отвѣтъ гласитъ, что имѣется безупречная съ логической стороны схема доказательствъ въ пользу признанія бактерій виновниками заразныхъ болѣзней, что патологія этихъ болѣзней зиждется на бактеріологии и будетъ современемъ «представлять изъ себя не что иное, какъ только изученіе біологіи патогенныхъ бактерій въ человѣческомъ организмѣ» (?).

Въ примѣрѣ услугъ, принесенныхъ диагностикѣ, указано на бациллы туберкулеза, на спирохеты возвратного тифа, на плазмодіи при малярии и на сибиреязвенныя бациллы, кроме того, на лучистый грибокъ и гонококки. Но клиническая диагностика требуетъ не только точность, но и скорость изслѣдованія, а этому условію бактеріология не можетъ удовлетворить, такъ какъ во многихъ случаяхъ заболеваній, каковы именно сапъ, сибирская язва, брюшной тифъ, дифтеритъ, холера, столбнякъ, пневмонія, рожистое воспаленіе и др., нужно прослѣдить не только морфологію, а непремѣнно и всю біологію бактерій въ чистомъ видѣ, т. е. выдѣлить болѣзнетворный отъ безвредныхъ палочекъ и кокковъ, заняться разводками первыхъ въ разныхъ средахъ, и вдобавокъ слѣдить за прививками разведенныхъ культуръ на животныхъ.

Покамъстъ врачъ успѣть сообщить этотъ путь діагностики, «больной можетъ давно умереть».

Но главная задача врача состоить въ томъ, чтобы умѣть предупредить заболѣваніе отдельныхъ лицъ и народныхъ массъ и, во-вторыхъ, излѣчить заболѣвшихъ. Пути примѣненія бактеріологии къ врачебнымъ цѣлямъ профилактики и собственно терапіи можно свести къ слѣд. четыремъ категоріямъ: 1) мѣры, направленныя къ гибели бактерій въ человѣческаго организма, 2) мѣры противъ бактерій, проникшихъ уже въ организмъ, 3) мѣры для доставленія организму невоспріимчивости къ заразѣ, 4) мѣры для быстраго повышенія оборонительной силы организма противъ бактерій послѣ ихъ внѣдренія. Въ отдельности оказывается: по 1-му пункту открытие антиферментныхъ свойствъ карболовой кислоты (Lemaire, 1865), антисептики (Lister, 1867) повели къ основаніямъ дезинфекціи, которая должна отличаться вѣрностью и удопримѣнимостью, т. е. простотою, быстротою, безвредностью и дешевизною. «Нечего и говорить, что такихъ способовъ дезинфекціи, которые удовлетворяли бы всѣмъ этимъ условіямъ, еще не имѣется; но работа идетъ весьма дѣятельная....».

По второму пункту затрудненія представляются гораздо рельефнѣе: опыты *in vitro* съ веществами, убивающими болѣзнетворныя палочки, не примѣнимы къ живому организму, въ которомъ эти вещества, сообразно различному химизму отдельныхъ органовъ и тканей, входятъ въ разнаго рода реакціи, иногда болѣе опасныя для самого организма, чѣмъ для бактерій; поэтому и «до сихъ поръ не удалось найти специфического средства ни для одной заразной болѣзни».

Мѣры 3 и 4 категоріи касаются области ученія о природной и пріобрѣтенной невоспріимчивости, или иммунитетѣ. Весь интересъ вопроса вращается покамъстъ въ теоретическихъ соображеніяхъ: химическая теорія основана на гипотезѣ яѣкоторыхъ (впрочемъ, неизвѣстныхъ) веществъ въ организмѣ, необходимыхъ для жизни данныхъ бактерій; природный недостатокъ такихъ веществъ въ организмѣ дѣлаетъ его невоспріимчивымъ къ данной заразѣ, или же, если за время заразной болѣзни эти вещества успѣваютъ иссохнуть, то организмъ пріобрѣтаетъ невоспріимчивость, такъ что болѣзнь не можетъ повторяться. Другой варіантъ химической теоріи полагаетъ накопленіе за время болѣзни губительныхъ для бактерій веществъ въ организмѣ, или же наличность этихъ веществъ, предсуществующую въ организмѣ, чѣмъ обусловлена пріобрѣтенная въ первомъ случаѣ и природная во второмъ случаѣ—невоспріимчивость. Болѣе наглядною представляется теорія физиологическая, въ основаніи которой лежать явленія фагоцитоза по Мечникову: невоспріим-

чивость къ заразѣ сводится здѣсь къ успѣшной борьбѣ организма противъ вторгающихся въ него бактерій посредствомъ левкоцитовъ, пожирающихъ эти бактеріи.

Хотя авторъ предостерегаетъ отъ увлеченія сторонниковъ бактериотерапіи, но самъ онъ порядочно увлекается успѣхами ея, говоря, что, устанавливая основные принципы терапіи инфекціонныхъ процессовъ животнаго организма вообще, они (успѣхи-то) тѣмъ самымъ даютъ прочный базисъ и для терапіи тѣхъ же процессовъ человѣческаго организма». Здѣсь, очевидно, выражается покамѣстъ проблема, требующая доказательствъ, но которую выдаютъ за несомнѣнную аксиому. Положимъ, что успѣхи лабораторныхъ экспериментовъ надъ нѣкоторыми животными вѣрны, но ихъ отнюдь нельзя переносить на человѣка и на народныя массы. Во-первыхъ, намъ ничего впередъ неизвѣстно о степени индивидуальной невосприимчивости человѣка; точно такъ и сила и напряженность возникающей эпидеміи а ргіоті составляеть неизвѣстный иксъ; во-вторыхъ, натура токсиновъ и антитоксиновъ—это тоже еще неизвѣстный ипсilonъ; поэтому искомое «предохраненіе» или «обрываніе» заболѣваній еще долго будетъ проблематическимъ Z. Такія сомнѣнія относятся ко всѣмъ прививкамъ, начиная съ Jenner'овской оспы до Pasteur'овской водобоязни и Koch'овской ядовитой лимфы. Говоря объ успѣхахъ, не стѣдуетъ забывать о неуспѣхахъ, иногда весьма печальныхъ.

6. Д-ръ Ф. Яновскій. Къ техникѣ выслушиванія. Изъ „Врача“ № 28. 1893. 2 страницы и 1 рисунокъ.

«Имѣя въ виду стетоскопъ, какъ носитель заразы (?!), авторъ употребляетъ стеклянную трубку, которую можно вымывать водою съ мыломъ, сулепомъ, карболовой кислотой и т. п.; конецъ ея можно обезплодить, обжигая на пламени. Диаметръ трубки 10, просвѣтъ 4, длина 200 м.м., слуховой конецъ имѣть коническое, головчатое расширение, которое вставляется въ слуховой проходъ.

7. Его-же. Наблюденія надъ дѣйствиемъ кайрина при нѣкоторыхъ инфекціонныхъ болѣзняхъ. Докладъ въ Общ. Киевскихъ врачей въ марте 1884 г. 8 стр. двѣ таблицы сфигмограммъ. Изъ терап. клиники проф. Тритчеля.

«Антипаритическое дѣйствіе кайрина было указано въ 1882 г. докторомъ Filehne; испытано оно было въ Кіевѣ въ 11 наблюденіяхъ надъ 10 больными, изъ нихъ 6 рекуррентовъ, 2 pneum. сципса, 1 ileotyphus и 1 phthisis. Употреблялся kairin (hydroxyethyl-chinolin) изъ фабрики Мейстера въ Лейпцигѣ и назначался въ среднемъ числѣ по 10 гранъ, изрѣдка по 6, или по 12—15 гранъ. Приводя бѣглый очеркъ этихъ случаевъ, авторъ отмѣчаетъ разные виды пониженія t° , начиная

отъ $\frac{1}{2}$ часа до 1 часа послѣ приема. Эффектъ отъ одинаковыхъ дозъ бываетъ различный, одинъ разъ 10 грань понижаетъ t° на 1,3—1,6°, другой разъ той же дозы t° даже немного повышалась. Понижение t° съ 40° до нормы достигается повторными приемами до scr. ij—drj, но при этомъ появляется тошнота, иногда и рвота. Обыкновенно черезъ $\frac{1}{2}$ часа послѣ приема 10 грань появляется потъ (нѣкоторые авторы отмѣтили: ціанозъ и одинъ разъ даже коллапсъ). Въ сfigmограммахъ замѣчались нѣкоторыя измѣненія, какъ-то: аритмія, гипердикротизмъ, увеличеніе эластическихъ колебаній, почти въ половинѣ наблюденій кашпринъ увеличивалъ напряженіе артериальныхъ стѣнокъ.

О пользѣ означенной антиширеитической борьбы для больныхъ не говорится; въ ней можно сомнѣваться.

Н. И. Мухинъ. *Токсический спастический параличъ. Харьковъ 1894, страницъ 217 in 8°.*

«Предметъ новый и въ медицинской литературѣ вообще мало разработанный. Только въ недавнее время проф. Эрбъ (1892, Neurolog. Bl. № 6) сдѣлалъ предложеніе выдѣлить изъ массы мѣдулярныхъ заболѣваній определенный симптомо-комплексъ, представляющій одну изъ болѣе частыхъ, самостоятельныхъ формъ заболѣванія подъ названіемъ «Paralysis spinalis syphilitica». Послѣ этого заявленія стали появляться съ разныхъ сторонъ сообщенія въ медицинскихъ газетахъ, которымъ авторъ, какъ дѣльный сотрудникъ по этому предмету, посвящаетъ не только хронологической обзоръ, но вмѣстѣ съ тѣмъ и критическое объясненіе (стр. 12—48). Общий перечень литературы содержитъ 46 названій авторовъ, казуистика (51—135) представляется 94 случая наблюдений спастической параплегіи, къ которымъ по сходству присоединяются lathyrismus и pellagra, каждого изъ этихъ заболѣваній по три случая. На основаніи этого матеріала выработанъ статистический анализъ (136—143), клиническая картина (144—153) и этиология (155—164); въ этой послѣдней главную роль играетъ сифилисъ, но указано также на значеніе простуды, траумы, наследственности, половаго излишества, алькоголизма, войны, употребленія въ пищу чина (зубновой травы Lathyrus) и испорченнаго маиса или кукурузы, отъ котораго происходитъ pellagra.

Подъ заглавiemъ «патологическая анатомія» (VIII стр. 171) доложено о результатахъ изслѣдований покамѣсть лишь четырехъ случаевъ, принадлежащихъ авторамъ Kuh, Strümpell, Williamson и Graessnev. За то патологія (стр. 177) и патогенезъ (стр. 195) обработаны весьма обстоятельно; дифференціальное распознаніе (202—207) касается всѣхъ, болѣе или менѣе сходныхъ видовъ спинальныхъ заболѣваній, каковы именно: наследственный спастический параличъ, множественный цереброспиналь-

ный склерозъ, боковой склерозъ, трансверсальный міэлитъ, спастической дѣтской параличъ, болѣзнь Томсена, аміэтрофической боковой склерозъ, компрессія при Pott'овой болѣзни, сирингоміэлія, истерія.

Предсказаніе и лѣченіе, вмѣстѣ съ тѣмъ и выводы занимаютъ послѣднія страницы 208—216: изъ выводовъ слѣдуетъ выдвинуть, какъ намъ кажется, слѣдующія положенія, означающія собственно точку зре-
нія автора:

«Прямой причиной пораженія спинного мозга при Erb'овской формѣ болѣзни спинного мозга служитъ химический ядъ, постоянно вырабатываемый въ организмѣ, зараженномъ сифилисомъ. Симптомы, аналогичные Erb'овской формѣ спинального сифилиса, наблюдается при латиризмѣ и пеллагрѣ.—На этомъ основаніи Erb'овскую форму спинального сифилиса, латирическое и пеллагрическое пораженіе спинного мозга можно соединить въ одну группу—токсического спинно-мозгового паралича, который, въ отличіе отъ другихъ спинальныхъ параличей сходнаго происхожденія, слѣдуетъ назвать спастическимъ».

Указавъ на содержаніе этого труда, представляющаго настоящую и полную монографію определенной формы заболѣванія спинного мозга, остается только прибавить, что и съ формальной стороны изложеніе интереснаго предмета можно назвать образцовымъ и во всѣхъ отношеніяхъ удовлетворительнымъ. Въ ряду многочисленныхъ (свыше двадцати числомъ) ученыхъ трудовъ, представленныхъ кандидатами на вакантныя каѳедры при Варшавскомъ университете, по большей части журнальныхъ статей, отзывы о которыхъ я имѣть честь представить госп. декану медицинского факультета, книга приват-доцента Н. И. Мухина занимаетъ по своей полнотѣ, законченности и систематическому складу весьма выдающееся мѣсто; она составляетъ полезный вкладъ не только въ русскую специальную письменность, а въ медицинскую литературу вообще». Д. Лямбль. 14. XII. 1894.

**Н. И. Мухинъ, приват-доцентъ нервныхъ болѣзней въ Харьковскомъ университете. Къ лѣченію сифилиса спинного мозга. Отдельный от-
тискъ изъ газеты «Медицина» № 20, 21, 22. СПБ. 1892, стр. 38.**

«Брошюра представляетъ отчетъ о лѣченіи на минеральныхъ водахъ въ Пятигорскѣ, съ указаніемъ на выгоды и невыгоды, на неудобства и до-
роговизну, равно какъ и на недостатки устройства ваннъ. Затѣмъ слѣдуетъ изложеніе общаго противосифилитического лѣченія, въ основаніи коего лежитъ усиленіе метаморфоза и выдѣлительныхъ функций, вмѣстѣ съ подборомъ соответственной пищи. Мотивируя ртутное лѣченіе, авторъ дѣлаетъ нѣсколько критическихъ примѣчаній, по адресу профессора Тар-
новскаго, выдѣляющаго прогрессивный параличъ и tabes изъ числа про-

явлений сифилиса нервной системы (стр. 25) и объясняющего частое развитие сухотки у сифилитиковъ «тѣмъ ослабляющимъ вліяніемъ, которое оказываетъ сифилисъ на организмъ». Специальное лѣченіе страданія спинного мозга, по системѣ проф. П. И. Ковалевскаго, заключаетъ въ себѣ примѣненіе слѣдующихъ средствъ, какъ-то: подвѣшиваніе, электричество, прижиганія, массажъ и фармацевтическія пособія (стр. 31), о чёмъ приведены нѣкоторыя частности относительно показаній и дости-гаемыхъ результатахъ».

Н. И. Мухинъ. *Артропатія и сифилисъ. Въ сборникъ, посвящен-номъ проф. Оболенскому. Харьковъ, 1893, стр. 20.*

Zur Frage über den Zusammenhang zwischen der tabischen Arthro-pathie und der Syphilis. Zeitschrift für Nervenheilkunde, 1893.

«Сухоточные заболѣванія суставовъ—les arthropathies tabetiques Marie, которыхъ по мнѣнію Charcot (1868) и его послѣдователей, представлялись какъ явленія, зависящія отъ пораженія нервныхъ центровъ, были оспа-риваемы нѣмецкими авторами, изъ коихъ одни, по примѣру Volkmann'a, признавали въ нихъ обыкновенные траumaticеские артриты, другіе же (Strümpell, 1885) подозрѣвали въ нихъ проявленіе сифилиса въ сочле-ніяхъ. Въ подобныхъ спорныхъ вопросахъ рѣшаютъ точныя наблюденія новыхъ случаевъ больше, чѣмъ отвлеченные разсужденія. На основаніи двухъ такихъ наблюдений изъ Пятигорска, сообщаемыхъ въ статьѣ, авторъ приходитъ къ посредническому заключенію, что сифилисъ суставовъ у табетиковъ можетъ ничѣмъ не отличаться отъ артропатіи Charcot, что этиология чаще всего бываетъ сложная (смѣшанная), такъ что первое разстройство служитъ предрасположеніемъ, а вызывающими болѣзнь при-чинами могутъ быть траuma, простуда, сифилисъ, артритизмъ». Такъ какъ разбираемое страданіе суставовъ наблюдается при многихъ другихъ, кромѣ tabes, болѣзняхъ спиннаго и головнаго мозга», то авторъ предла-гаетъ для всей группы этихъ болѣзней вместо «arthropathia tabicorum», другое название «artropathia neuroparalytica».

Н. И. Мухинъ. *Клиническія формы медуллярнао сифилиса. Две лекціи. СП. 1894. Отдѣл. оттискъ изъ «Русской медицины» №№ 23—25, страницъ 31.*

«Не обѣщаю дать ничего новаго специалисту, авторъ рѣшается опу-бликовать сжатое и по возможности систематическое изложеніе извѣстныхъ фактовъ, въ надеждѣ на то, что при недостаткѣ объ этомъ предметѣ из-ложенія въ русской литературѣ, его трудъ окажется сколько-нибудь полезнымъ для товарищей, непосвѣтившихъ себя изученію невропатологіи. Основой лекціи послужила лекція Marie: de la Syphilis medullaire (Semaine

médicale, № 5, 1893). Весь предметъ заключается въ слѣдующемъ конспектѣ, исключая гумозныя опухоли:

I. Группа острыхъ формъ содержитъ острый сифилитический міэлить, острый выходящій сифилитический параличъ, геморрагію, тромбозъ и вторичную сифилитическую анальгезію Fournier.

II. Группа хроническихъ формъ дѣлится на разлитыя и системныя сифилитическія пораженія; къ первымъ принадлежать: хронической сифилитической міэлить, сифилитической цереброспинальный склерозъ и Brown-Séquard'овскій сифилитический параличъ,—ко вторымъ относятся: tabes dorsalis, paralysis spinalis spastica, poliomyelitis anterior и sclerosis lateralis». 12/XII 1894 г. Д. Лямблъ.

VI. Списокъ и рефераты печатныхъ трудовъ Д. Θ. Лямбля.

Въ 1875 году проф. Лямблъ напечаталъ ¹⁾ списокъ своихъ ученыхъ трудовъ, вышедшихъ въ промежутокъ времени отъ 1845 по 1875 годъ. Списокъ этотъ слѣдующій:

УЧЕНЫЕ ТРУДЫ

проф. Д. Лямбля, съ 1845 по 1875 г.

(Самостоятельный работы и оригинальные сообщенія обозначены значкомъ *, остальные же статьи содержать переводы, извѣстія, рецензіи и полемику. Значкомъ † обозначены тѣ статьи, рефераты которыхъ приведены въ настоящемъ биографическомъ очеркѣ).

-
1. Pohled na Bosnu (Путешествие по Босніи), cili krátká cesta do oně krajiny (turecko-slovanské), vykonaná r. 1839—1840 od jednoho krajana. Z ilyrského jazyka přelozeno v Praze 1845. U Jarosl. Pospíšila. (Posudek ve Květech, 1845, str. 44).
 2. Evropavohledu národopisném. (Этнографический очеркъ Европы). Krátký nákres s mapou, v Praze 1846. u. J. Pospíšila.
 3. Cesta po Slovensku. (Путешествие по словенскимъ странамъ въ сѣверной Венгрии). V Časopisu «Poutník» r. 1846.

¹⁾ Варшавскія университетскія извѣстія. 1875. № 2.

4.* **Slovník Slovenský**, 1848.

Sbírka slov, kterých se zvláště užívá na Slovensku, v severních stolicích Uherska pod Tatrami. Z cesty vykonané r. 1846. (Словарь, содержащий свойственный словацкому наречию выражения).

Časopis Česk. Mus. 1848.

5.* **Dopisy z Jihoslovan**. (Корреспонденция изъ земель южныхъ славянъ).
1848—1849.

Články v Národ. Novinách pod šifrou W. D.

6.* **Obrazy z Jihoslovan**. Velebit. (Картины изъ земель южныхъ славянъ).

Čas. Česk. Mus. XXIII. 4. 1849.

7.* **Dalmacie a rozvaliny Solína**. (О Далмации и развалинахъ римскихъ вблизи города Солина).

Nár. Nov. 1849. č. 300.

8.* **Zpráva o Cerné Hoře a o Černohorcích**. (Извѣстие о Черногорії и о черногорцахъ).

Čas. Česk. Mus. XXIV. 4. 1850.

9.* **Paběrky obsahu lékarského z Jihoslovan**. (О простонародной медицине у южныхъ славянъ). 1852.

Čas. Česk. Mus. XXV. 2.

Было переведено на немецкий языкъ подъ заглавиемъ: Die populäre Medicin unter den Südslaven. Jahrbücher für slav. Kunst und Wissenschaft. 1852.

10.* **Nástin Flory dalmatinské a seznam rostlin podle jmen prostonárodních**, která lid slovanský po břehách a ostrovech adriatického moře užívá. 1852. (Очеркъ растительности Далмации со спискомъ простонародныхъ названий разнаго рода растеній, извѣстныхъ славянскому населению по берегамъ и островамъ Адриатического моря).

Čas. Česk. Mus. XXVI. 1—2.

11.* **Ein neues querverengtes Becken**. 1853.

Mit vier Original-Abbildungen. (Описаніе поперечно - съуженного таза, съ 4 рис.).

Prager Vierteljahrschrift für prakt. Heilkunde, Bd. 38.

12.* **Zimní spánek přírody**. K tomu tabule. (О зимней спячке въ природѣ).

Živa, Čas. přírodnický, 1853. p. 15.

13.* **Horstvo Velebitské**. Přiložená mapa chromolithografická ukazuje geognostický obraz popsaného horstva. (Геогностическое описание Велебитского кряжа, съ картою).

Živa, Časop. přírod., 1853. p. 117.

14. Wedl, Grundzüge der pathologischen Histologie.
Prager Viertelj. Bd. 41.
15. Wisłocki, Compendium der pathologischen Anatomie.
Prager Viertelj. Bd. 41.
16. Lereboullet Mémoire sur la structure intime du foie.
Prager Viertelj. Bd. 42.
17. Hannover, das Epithelioma.
Prager Viertelj. Bd. 43.
18. Rokitansky's Gallertkrebs,—J. Müller's Collonema,—Frerichs's Colloidgeschwulst.
Prager Viertelj. Bd. 43.
- 19.* Rasy adriatické. Dodatek k nástinu Flory Dalmatínské, 1853. (Водоросли Адриатического моря, прибавление къ очерку Далматинской флоры, ст. 10).
Čas. Česk. Mus. XXVII. 4.
- 20.* Über Schädeldifformitäten. (Объ уклоненіяхъ формы черепа). Vortrag in der Plenar-Versammlung des Doctoren-Collegiums, in Prag, am 20. Juni 1854.—Ref. in der Wiener Mediz. Wochenschrift, J. 1854. N. 37. S. 430.
Original-Mittheilung in Dr. Altschul's Prager Monatschrift für Homoeopathie, J. 1854. pag. 134.
- 21.* Ryby adriatické. 1854. Nástin ichthyologie adriatického moře a seznam prostonárodních jmen ryb s označením vědeckého významu. (О рыбахъ Адриатического моря, съ приложениемъ списка славянскихъ поименованій рыбъ и съ научнымъ определеніемъ ихъ).
Čas. Česk. Mus. XXVIII. 1 et 2.
- 22.* Über die Synostosis sacro-iliaca bei querverengten Becken. Mit zwei Tafeln Original-Abbildungen. 1854. (О костяномъ сращеніи крестца съ подвздошными костями при поперечномъ суженіи таза, съ орigin. рисунками).
Prager Viertelj. Bd. 44.
23. E. Gurlt, Über einige durch Erkrankung der Gelenkverbindungen verursachte Missstaltungen des menschlichen Beckens.
Prager Viertelj. Bd. 44.
24. Günsburg, Entwicklungsgeschichte des menschlichen Embryo.
Prager Viertelj. Bd. 44.
25. Ouzitečnosti prirodovedy. (О пользѣ естественныхъ наукъ). V. Programu yyučovacího ústavu prof. Jungmanna, 1854.

- 26.* Ueber Kilian's Stachelbecken. (Объ «остистомъ тазѣ» Килліана).
Ein Beitrag zur Physiologie und Pathologie des Beckens. 1854.
Prager Viertelj. Bd. 45.
27. Oprírodopisu výbec a v naší literatuře zvláště. (Объ естествознаний и литературѣ, относящейся къ нему). Uvaha, 1854.
Čas. Česk. Mus. XXVIII. 3 et 4.
28. Abnormaler Inhalt des Magens. Erbrochene Raupen. (О необыкновенномъ содержимомъ желудка. Рвота съ гусеницами). Demonstrirt in der Plenar-Versammlung des Doctoren-Collegiums in Prag am 31. Oct. 1854.
Prager Medic. Monatsschrift, 1855. N. 2.
29. O smyslu, jeho klamu a preludech. Rozjímání o některých úkazech z oboru duševnho života. 1855. (О чувствахъ, объ обманѣ чувствъ и о привидѣніяхъ).
Čas. Česk. Mus. XXIX. 1 et 2.
30. Weber, Bemerkungen über die Leichensection der Kinder zu pathologischen Zwecken.
Prager Viertelj. Bd. 45.
- 31.* Nad morem i pod morem. V almanachu «Perly české». 1855.
32. Leidig, Vergleichende Histologie.
Prager Viertelj. Bd. 46.
33. Reinhardt, das Mikroskop und dessen Gebrauch für den Arzt.
Prager Viertelj. Bd. 46.
34. O duševním životě zvírat. (О душевной жизни животныхъ). V Programu vyučovacího ústavu prof. I. Jungmanna. 1855.
35. A. Förster, Handbuch der speciellen pathologischen Anatomie.
Prager Viertelj. Bd. 47.
36. A. Förster, Atlas der mikroskopischen pathologischen Anatomie.
Prager Viertelj. Bd. 47.
37. Bock, Atlas der pathologischen Anatomie.
Prager Viertelj. Bd. 47.
38. Museum anatomicum Holmiense.
Prager Viertelj. Bd. 47.
- 39.* Ueber Harnblasenkrebs. Ein Beitrag zur mikroskopischen Diagnostik am Krankenbette. Mit Original-Zeichnungen auf vier lithographirten Tafeln. 1856. (О ракѣ мочеваго пузыря. Микроскопическое распознаваніе у кровати больного, съ оригиналными рисунками на четырехъ таблицахъ).
Prager Viertelj. Bd. 49.

†40.* *Osteoma femoris sinistri.* Mit einer lithographirten Tafel. 1855.
(Костяное новообразование на лѣвомъ бедрѣ).

Virchow's Archiv Bd. VIII.

†41.* *Ueber Zottenkrebs des Gallenganges und Landolfi's Mittel.* Mit Original-Zeichnungen, 1855. (О воресистомъ ракѣ желчныхъ протоковъ и о Ляндолльфіевыхъ средствахъ противъ рака).

Virchow's Archiv, Bd. VIII.

42.* *Papilläre Excrescenzen an der Semilunar-Klappeder Aorta.* Mit zwei Original-Abbildungen in Holzschnitt. (О воресистыхъ наростахъ на полуулунныхъ заслонкахъ аорты, съ двумя оригиналыми полигипажами).

Wiener Mediz. Wochenschrift. J. 1856. N. 16.

†43.* *Musculus ciliaris.* Mai, 1856. Mit zwei Original-Zeichnungen nach mikroskopischen Praeparaten. (О цилиарной мышцѣ въ глазномъ яблокѣ, съ двумя оригиналыми рисунками, снятыми съ микроскопическихъ препаратовъ). In Prof. Arlt's Aufsatz: «Zur Anatomie des Auges».

Archiv für Ophthalmologie, Bd. III. p. 103 und 106.

44. R. Schwarz. Memoranda der physiologischen Chemie.

Prager Viertelj. Bd. 49.

45. Reissner, Beiträge zur Kenntniss der Haare des Menschen und der Säugethiere.

Prager Viertelj. Bd. 50.

46.* *Medizinisch-epikritische Bemerkungen über die Krankheit und den Tod Ladislaws, Königs von Böhmen und Ungarn, im Jahre 1557.* (Замѣтки видѣ медицинского эпикризиса о свойствахъ болѣзни и о способѣ смерти Ладислава, Чешскаго и Венгерскаго короля, умершаго въ 1557 году). In Palacky's Zeugenverhör über den Tod König Ladislaw's etc.

Abhandlungen d. Kön. böhm. Gesellschaft der Wissenschaft. V. Folge.
9. Bd. J. 1856.

47. *Anatomia i některé drobné články v Naučném Slovníku D-ra Riegera.*

48. Schuh, Pathologie und Therapie der Pseudoplasmen.

Prager Viertelj. Bd. 51.

49. K. Rokitansky, Allgemeine pathologische Anatomie, 3. Aufl. 1855.

Prager Viertelj. Bd. 51.

50. A. Förster, Handbuch der allgemeinen pathologischen Anatomie.

Prager Viertelj. Bd. 52.

51. Plica polonica. Anmerkungen über Studzienieck's Cornification und Lues cornificativa.
Prager Viertelj. Bd. 52. liter. Anz. S. 16.
52. R. Virchow, Gesammelte Abhandlungen zur wissenschaftlichen Medicin. 1856.
Prager Viertelj. Bd. 52.
- †53.* Exencephalitische Protuberanzen am Schädeldecke. Mit Original-Zeichnungen auf einer lithogr. Tafel. (О выпуклостяхъ на черепѣ, содержащихъ опухоли мозга, съ рисунками на литограф. таблицѣ.
Virchow's Archiv. Bd. X.
- †54.* Reisebericht. 1856. (Отчетъ о путешествии, совершенномъ съ научною цѣлью по Европѣ въ 1856 году).
(Prager Viertelj. Bd. 55—61).
- 55.* Bericht ueber die Pariser Industrie-Exposition im J. 1855. XII. Classe; Hygiène, Pharmacie, Medicin und Chirurgie, Anatomie. Im Auftrage des K. K. Ministeriums für Handel, Gewerbe u. öffentl. Bauten. Wien, K. K. Hof—und Staatsdruckerei, 1857. (Отчетъ о медицинской части всемирной выставки въ Парижѣ въ 1855).
- †56.* Vercchiedene Mittheilungen, 1857.—Epublis.—Embryonale Neubildungen—Medullar.-Carcinom—Cryptocoeccus in ventriculo sub diabete.—Pacini's Conservationsflüssigkeit.—Spondylolisthesis.
(Virchow's Archiv, Bd. XI).
- 57.* Ueber das Wesen und die Entstehung der Spondylolisthesis. Mit zahlreichen Original-Zeichnungen auf 9 lithogr. Tafeln. (О настоящемъ значеніи и о происхождении такъ называемаго скользанія послѣдняго поясничного позвонка, съ многочисленными рисунками на девяти литографированныхъ таблицахъ).
Sanzoni's Beiträge zur Geburtshilfe u. Gynaekologie B. III. Würzburg, 1857.
58. Ueber ein neues Taschen-Mikroskop von Amici. (Описание карманнаго микроскопа Амichi).
Wiener Mediz. Wochenschrift, 1858.
- †59.* Ueber exencephalitische Protuberanzen. (О мозговыхъ выпуклостяхъ на черепѣ). Erwiderung auf H. Prof. Willigk's «Einige Worte» etc. Bd. 57. S. 125 der Prager Vierteljahrschrift. (Cf. N. 20 et 53).
Prager Viertelj. Bd. 58. p. 173.
- †60.* Sulla Leucoemia. (О белокровії). Nel giornale italiano: «Il Tempo», Firenze, 1858.

- †61.* Ranzi, Fenomeni iniziali della flussione sanguigna.
Prager Viertelj. Bd. 60.
- †62.* Il Tempo, giornale italiano di medicina, chirurgia e scienze affini.
Prager Viertelj. Bd. 60.
- †63.* Cyclus organisch verbundener Lehrbücher sämmtlicher medicinischen Wissenschaften. Herausg. von Schauenburg.
Prager Viertelj. Bd. 60.
- †64. Dr. Bernhard Beck, klinische Beiträge zur Histologie und Therapie der Pseudoplasmen Freiburg, 1857.
Prager Viertelj. Bd. 60.
- †65.* Neue Fälle von Harnblasenkrebs. Mit Original-Zeichnungen auf 1 lithogr. Tafel. 1858. (Новые наблюдения случаев рака мочевого пузыря, съ оригиналъными рисунками).
Virchow's Archiv, Bd. XV.
- †66.* Ueber das Epithel ber Darmschleimhaut und den Mechanismus der Resorption. (Объ эпителѣ слизистой оболочки кишечнаго канала и о механизме всасыванія).
Wiener Mediz. Wochenschrift. 1859—u. Verhandl. der Kön. böhm. Gesellschaft der Wissensch., Prag. 1859.
- †67.* Mikroskopische Untersuchungen der Darm-Excrete. Beitrag zur Pathologie des Darms und zur Diagnostik am Krankenbette. Mit Original-Zeichnungen auf 4 lithogr. Tafeln. 1859.
Prager Viertelj. Bd. 61.
Тоже, въ переводѣ на русскій языкъ, подъ заглавiemъ: „Микроскопические изслѣдованія кишечныхъ испражненій“—въ Военно-Медицинскомъ Журналѣ.
68. Spiess, Pathologische Physiologie.
Prager Viertelj. Bd. 61.
69. Ammon, Entwicklungsgeschichte des menschlichen Auges.
Prager Viertelj. Bd. 61.
70. Reinicke, Fortschritte der neueren Mikroskopie.
Prager Viertelj. Bd. 62.
71. Dr. Gustav von Düben (Stockholm), Leistungen des Mikroskopes zum Zwecke der ärztlichen Diagnostik.
Prager Viertelj. Bd. 62.
- †72.* Notice anatomique sur squelette de la „Vénus Hottentote“ du Musée au Jardin des Plantes à Paris. Présentée à l'Académie de Médecine, Paris, le 21. Septembre. 1860.
(Gazette hebdomadaire 1860. N. 39. page 625).

73.* Aus dem Franz Josef-Kinder-Spital in Prag.

Beobachtungen und Studien aus dem Gebiete der pathologischen Anatomie und Histologie.—Mit Holzschnitten im Text und mit Abbildungen auf 25 lithographirten Tafeln. Prag, bei Tempsky, 1860. (Сборникъ работы, изслѣдований и наблюдений, сдѣланныхъ въ дѣтской больнице въ Прагѣ въ продолженіе четырехъ лѣтъ, 1856—1860. Книга въ 384 страницы съ политипажами и рисунками на 25 литограф. таблицахъ, слѣдующаго содержанія):

I. Pathologische Erscheinungen an kindlichen Schädeln S. 1—47.

1. Hydrocephalus congenitus, Synostosis frontalis et spheno-frontalis, sagittalis et lambdoidea. Exencephalitische Protuberanzen. Craniotabes und Craniomalacie.—2. Craniomalacie und Craniotabes. Exencephalitische Protuberanzen.—3. Exencephalitische Protuberanz in der Stirngegend.—4. Scoliosis cranii ex synostosi. Protuberantia fronto-parietalis. Rachitis, Hydrocephalus.—5. Hydrocephalus. Synostosis sagittalis. Asymmetrische Dolichocephalie, Protuberanzen, Schaltknochen.—6. Hydrocephalus congenitus; scoliosis cranii. Rachitis universalis.—Bemerkungen über Wassersäcke und über den Inhalt der Protuberanzen.—Ueber die Natur der Synostosen.—Beziehungen des Schädelinhalts zum Schädelwachsthum.

II. Ueber pathologische Zustände des Ependyms der Gehirnhöhlen. S. 48—85.

1. Granulationen am Ependyma bei Hydrocephalus acutus.—2. Gestelte Bindegewebsknoten.—3. Neubildung von Adergeflechten.—4. Cysten am Ependyma.—5. Perlgraue Bindegewebsknoten am Ependyma bei chronischen Hydrocephalus internus et externus.—6. Hypertrophie des Ependyma.—Elastisches und areoläres Bindegewebe.—7. Hirnprolapsus in einer callösen Protuberanz des Ependyma. Nervenknoten am Thalamus opticus.—8. Tuberkel am Ependyma und an den Plexus chorioides.—9. Eiterbildung am Ependyma.—Bemerkungen über das Epithel des Ependyma.—Befund bei Hydrocephalus internus.—Resumé über die hydrocephalischen Vorgänge und deren Eintheilungsprincip.

III. Papillar-Geschwulst des Larynx. S. 86—98.

Krankengeschichte.—Mikroskopische Untersuchung.—Historische Bemerkungen.—Casuistik.—Fibroide Neubildung.

IV. Zur Pathologie des Herzens. S. 99—158.

Anomalien des Septum ventriculorum.

1. Fall. Communicatio septi ventriculorum. Geschichtliches.—2. Fall. Aneurysma coni aortici in parte membranacea septi ventriculorum.—3. Fall. Aneurysma coni aortici in valvula bicuspidali.—4. Fall. Communicatio ventriculorum cordis. Endocarditis und Ruptur der Aortenklappen.—Allgemeine Herzhypertrophie und Dilatation.

Anomalien des Septum atriorum.

Die Persistenz des Foramen ovale im Gegensatz zu dessen Wiedereröffnung.—5. Fall. Insuffizienz des linken Herzens, Anomalie des Arterien-

septums und der Aortenklappe.—6. Fall. Rechtseitige Herzhypertrophie, Persistenz des Foramen ovale.—7. Fall. Einmündung der rechten Lungenvene in das rechte Atrium. Persistenz des Foramen ovale.

Klinisch diagnostische Bemerkungen.

Zur Endocarditis:

1. Die exudativen Vorgänge am Endocard.—Die Degenerationen.—8. Fall. Suppurative Endocarditis.—2. Die histoplastischen Vorgänge am Endocard.—9. Fall. Allgemeine Bindegewebswucherung an den serösen Häuten und am Endocard.—3. Die Beziehungen der Exudation zur Histoplastik.

V. Einige Beobachtungen von Hernia retroperitonealis. S. 159—180.

VI. Lipoma Pharyngis cum indumento dermoidali. S. 181—183.

VII. Ein Fall von Makroglossie mit lethalem Ausgang. S. 184—190.

VIII. Einige Fälle von Neubildungen an den Extremitäten. S. 191—215.

1. Carcinoma tibiae. Neubildung von quergestreiften Muskelfasern.—

2. Alveolares Colloid (Gallert-Sarkom) der Daumen Phalangen. 3. Gallert-Enchondrom der Tibia.—4. Centrales hyalines Enchondrom der Tibia mit Carcinoma fasciculatum.—Umbildung des Markgewebes in Knorpeltextur.—5. Areolares Enchondrom.

IX. Ein Fall von Kyphosis dorsalis mit Divertikel und Durchbruch des Oesophagus. S. 216—224.

X. Angeborene Eventration und Beckenanomalie. S. 225—235.

Sectionsbefund.—Beschreibung des Beckens.—Kritische Bemerkungen über die Beckenanomalie.

XI. Zur Pathologie der Lymphdrüsen. S. 236—264.

Histologisches.—Pathologische Befunde.—1. Drüsensarkom.—2. Lymphdrüsen-Hyperplasie.—3. Hyperplasie und amyloide Degeneration.—Sarkom der Lymphdrüsen und Osteo-Sarkom der Wirbelsäule.

XII. Ueber Leukaemie. S. 265—292.

Histologie und Geschichte.—Verwandte Zustände.—Casuistik: erste Beobachtung bei einem Knaben,—zweite Beobachtung bei einem Greise,—dritte Beobachtung bei einem Erwachsenen.—Differentielle Diagnose der leukämischen Tumoren.

XIII. Zur Pathologie de Darms. S. 293—384.

1. Structur des Darms im Allgemeinen.—2. Die Darmschleimhaut.—3. Die Follikel des Darms.—4. Die Epithelialzellen der Darm mucosa als Schutz-, Resorptions- und Secretions-Organe. Leistungsfähigkeit unserer optischen Instrumente.—Physiognomie der Epithelzellen.—Verschiedene Zustände und pathologische Veränderungen der Epithelzellen.—Die vitale Formveränderlichkeit der Epithelzellen und der Mechanismus der Resorption.—5. Ueber amyloide und colloide Degeneration im Allgemeinen und die des Darms insbesondere. Das Colloid Laennec's. Verholzung und Cellulose-Degeneration. Degeneration der Parenchym-Zellen,—der Epitel-Zellen;—anderer Texturen.—

Concrementbildung. Degeneration der Darmgewebe. Erster Fall von Darm-Atrophie.—Mikroskopisches. Erweichung und Verflüssigung. Auflösung des Gewebes. Desquamation bei Dysenterie. Schmelzung bei Unthätigkeit. Zweiter Fall: Die consecutive Exudation und Eiterbildung. Die Verdünnung der Darmwand. Der Darminhalt. Die superficielle und die folliculäre Eiterbildung. Zellenformen bei eitriger Enteritis.—6. Die parasitischen Organismen des Darmcanals.—Historisches. Psorospermien. Pilzwuherung. Mycetozoen. Cercomonas intestinalis. Ein Fall von Enteritis mit zahlreichen Parasiten. Amoeben, Vibrionen und Conferven.—7. Das bindegewebe und die Neubildungen des Darms. Formen an der Serosa. Angeborene Peritonaeal-Adhäsion. Submucöse Neubildungen. Drüsengeschwulst des Magens. Drüsengeschwulst des Ileum. Papillärer Drüsen-Polyp des Rectum. Diffuser Krebs des Darms.

- †74. Вступительная лекція, читанная въ Императорскомъ Харьковскомъ университете 18 января 1861 г.

Московск. Мед. Газ. 1861, № 1—9.

- †75.* Теорія воспаленія. Съ рисунками.

Изъ публичныхъ лекцій, читанныхъ въ кругу московскихъ врачей лѣтомъ 1861 г.

Моск. Мед. Газ. 1861, № 30—33.

- †76.* Отчетъ о заграничномъ путешествіи. Описание всемірной выставки въ Лондонѣ, 1862 г., по слѣдующимъ предметамъ: 1. Общая и частная гигиена. 2. Фармація, химические продукты, минеральная вода. 3. Хирургические инструменты. 4. Ортопедія, гимнастика и разные врачебные снаряды. 5. Физикальные инструменты. 6. Антропологія, анатомія и гистологія.

Журналъ Минист. Нар. Просвѣщ. CXVI. 1862 г.

- †77.* Замѣчанія относительно интересныхъ для врачей предметовъ, бывшихъ на Лондонской всемірной выставкѣ, 1862 г.

Моск. Мед. Газ. 1862, № 41—44.

- †78.* Патологическая Анatomія. Литографированныя записки по лекціямъ, читаннымъ въ Харьковскомъ университете, съ многочисленными оригиналыми рисунками. Четыре выпуска: Osteo- et Arthropathologia (по запискамъ ст. Кремянского), Pseudoplasmodia. Dermatopathologia. Харьковъ, 1861—1864.

- †79. Развѣясненіе „акушерской ошибки“ (въ случаѣ изъ частной практики, невѣрно переданномъ въ печати).

Медиц. Вѣстникъ. 1865. № 22.

- †80. Протестъ (противъ извращеній фактовъ и противъ ложныхъ обвиненій касательно предыдущаго случая, публикованныхъ г. Горвицемъ въ С.-Петербургѣ).

Медиц. Новости. 1865. № 50.

†81.* Sur la nouvelle méthode de conservation des pièces anatomiques de Mr. Brunetti.

Congrès médical international de Paris. 1867, Victor Masson et fils. Paris. 1868.

†82.* Описание препаратовъ проф. Бруннетти, бывшихъ на всемирной выставкѣ въ Парижѣ, 1867 г.

Прот. Харьк. Мед. Общ. 16 сентября, 1867, стр. 90.

†83. Отчетъ о новомъ способѣ приготовленія анатомическихъ препаратовъ, изобрѣтенномъ проф. Бруннетти. Харьковъ, въ университетской типографіи, 1868.

†84.* Ueber die Behandlung innerer Einklemmungen, 1868.

Virchow's Archiv, Bd. 45.

Описание механическаго способа лечения внутреннихъ ущемлений кишечка, демонстрированного въ Харьк. Мед. Общ. 2 ноября 1868 на модели собственнаго изобрѣтенія и описанный впослѣдствіи на русскомъ языке въ статьѣ 100, подъ заглавіемъ: Incarceratio interna.

†85. Труды, заявленные при разныхъ случаяхъ, но не появившіеся цѣликомъ въ печати, а именно:

а) публичныя лекціи о современныхъ успѣахъ патологической анатоміи и о значеніи ихъ для практической медицины, читанныя въ кругу профессоровъ и врачей весною 1861 г. въ Харьковѣ, и такой же курсъ лекцій лѣтомъ 1861 г. въ Москвѣ;

б) представленія и отчеты, разборы и рецензіи ученыхъ работъ кандидатовъ на степень доктора, равно какъ и отзывы о трудахъ соискателей преподавательской должности, наконецъ возраженія и мнѣнія, высказанныя при защищенихъ диссертаций на степень доктора и т. п. заявленія, сдѣланныя въ продолженіе одиннадцати лѣтъ (1861—1871 включительно), представленныя въ видѣ рапортовъ въ медицинскій факультетъ и въ Совѣтъ и хранящіяся въ архивахъ Харьковскаго университета;

с) научныя сообщенія, заявленныя въ засѣданіяхъ Харьковскою Медицинскою Общества въ продолженіе первыхъ лѣтъ въ началѣ существованія онаго, отчасти вошедшія въ составъ печатанныхъ протоколовъ сего Общества (1867—1871).

†—* О сухоткѣ (tabes dorsalis), по изслѣдованіямъ Ціона, Гарлесса, Лейдена и по собственнымъ наблюденіямъ, въ засѣданіяхъ 4 февр. 1867 и слѣдующихъ.

†— О Харьковскомъ климатѣ, въ засѣд. 7 октября 1867 и слѣд.

- †—* *Hernia diaphragmatica dextra*, наблюдение изъ частной практики ср. ст. 54, N. 3, рис. 15,—въ засѣд. 21 октября 1867.
- †— *Du Neurome*, par le Docteur Caizergues de Montpellier, 1867, отчетъ, читанный въ засѣд. 27 января 1868.
- †—* *Obliteratio venaе cavae inferioris per echinococcum hepatis*. (Случай пузырчатой глисты въ печени, развившейся до полного опустыненія и зарошенія нижней полой вены), въ засѣд. 27 января 1868.
- †— О статьѣ Кузнецова: *Zur Entwickelungsgeschichte der Cutis*, отчетъ, поданный 24 февраля 1868.
- * Гангрена нижнихъ конечностей при тифѣ, засѣд. 20 апреля 1868.
- †— Модель человѣческаго мозга анатома Озу (Auzoux) по изслѣдованиемъ *Luys'a*, сообщ. въ засѣд. 20 марта 1868.
- †—* *Abscessus profundus in regione lumbali dextra retroperitonealis*. (Случай глубокаго скопища гноя около правой почки въ брюшинѣ), въ засѣд. 18 мая 1868.
- †— Модель кишечнаго канала для наглядной демонстраціи образования внутреннихъ и наружныхъ грыжъ у человѣка, въ засѣд. 2 ноября 1868.
- †— Смерть черезъ повѣшеніе за ногу дѣвушки Волошиной, *рисунокъ* къ протоколу вскрытия, приложенный къ описанію этого случая, сообщенного проф. Питра въ засѣд. 29 марта 1869.
- †—* *Ruptura uteri graviди spontanea*. (Случай самопроизвольнаго разрыва матки у беременной женщины, съ выпаденiemъ младенца въ брюшную полость), въ засѣд. 14 марта 1870 г. представленъ препарать съ рисунками, снятыми съ природы, представляющими анатомическія измѣненія матки и положенія младенца въ брюшной полости.
- †— Кромѣ этихъ и тому подобныхъ сообщеній, равно какъ и многочисленныхъ демонстрацій анатомическихъ препаратовъ нѣкоторыя изслѣдованія и наблюденія изъ частной практики вошли въ составъ печатанныхъ протоколовъ Общества въ видѣ отдѣльныхъ статей и прибавленій къ протоколамъ.
- †86.* *Ecstrophia vesicae, epispadiasis, cryptorchismus, diastasis symphyseos ossium pubis*.
- (Выворотъ мочеваго пузыря и неправильное образованіе половыхъ органовъ у 10-ти лѣтняго мальчика. Съ рисункомъ).
- Прот. Харьк. Мед. Общ. 14 сент. 1868.
- †87.* *Aneurysma Aortae*. Мѣшкообразная аневризма восходящей части дуги аорты, самопроизвольный разрывъ, скоропостижная смерть. Съ рисункомъ.
- Прот. Харьк. Мед. Общ. 18 янв. 1869.

†88.* **О смерти Василія Свинаря.** Судебно-медицинский случай и критический разборъ вопросовъ: *a)* о воспаленіи мозга и мозговыхъ оболочекъ,—*b)* о разрывѣ сонной артеріи и объ аневризмѣ ея,—*c)* о пьянствѣ и алкоголизмѣ.

Архивъ Суд. Мед. 1869. I.

†89.* **Risus Sardonicus.** (Сарднический смѣхъ). Наблюдение изъ частной практики: случай прогрессивнаго перерожденія нервныхъ центровъ у мужчины 47 лѣтъ.

Прот. Харьк. Мед. Общ. 12 апр. 1869.

†90.* **Pylephlebitis partialis.** (Частичное воспаленіе воротной вены). Наблюдение изъ частной практики.

Прот. Харьк. Мед. Общ. 15 ноября 1869.

†91.* **Три случая опухолей яичниковъ.** Анатомическое и микроскопическое описание съ рисунками: 1. Fibro-sarcoma cysticum.—2. Myo-Cystoma parenchymatosum.—3. Fibro-Cystoma parenchimatosum.

Прот. Импер. Харьк. Унив. 1869.

†92. А. Леонтовича: Материалы къ учению о происхожденіи эпителіальнаго рака (канкроида). Мнѣніе.

Ізвѣстія и Прот. Харьк. Унив. 1869.

†93. Variola et Vaccinatio. Мнѣніе противъ обязательнаго оспопрививанія, поданное 2-го октября 1869 г. Харьковской Земской Управѣ,— и пренія по вопросу объ осипѣ и оспопрививанії.

Прот. Харьк. Мед. Общ. 18 и 25 окт. и 1 ноября 1869.

†94. Случай поврежденія половыхъ органовъ при производствѣ выкидыша въ концѣ втораго мѣсяца беременности. Съ рисункомъ (ср. ст. 103).

Прот. Харьк. Мед. Общ. 7 и 28 февр. 1870.

†95. Gibbs, on Vaccination London. 1870. Отчетъ о брошюркѣ Джибса, содержащей замѣчательные факты, опровергающіе «предохранительную» силу оспопрививанія.

Прот. Харьк. Мед. Общ. 1870.

†96.* Результатъ вскрытия, произведенного 2 марта 1870 г. надъ трупомъ арестанта, бывшаго врача, Венгриновскаго, осужденнаго за отравленіе врача Дезидерьева на каторжную работу.

Прот. Харьк. Мед. Общ. 14 марта 1870 г. Сообщ. въ Архивѣ Суд. Мед. 1870.

Подробное описание этого случая появилось въпольской газетѣ, *Przeglad Lekarski*, издаваемой въ Краковѣ, 1872.

†97.* Объ омертвени одного изъ зародышей при сложной беременности.
Съ рисунками на одной таблицѣ.

Прот. Харьк. Мед. Общ. 1870.

98.* Случай гнойного воспаления брюшины, принятаго по ошибкѣ за кисту яичника. Съ рисункомъ въ текстѣ.

Медиц. Вѣстникъ 1870. № 20.

†99.* *Hydramnios?*—или *Ascites?*—Наблюденіе изъ частной практики.
(Cf. 101).

Прот. Харьк. Мед. Общ. 1870.

†100.* *Incarceratio interna.* Разсужденіе о распознаваніи и лѣченіи внутреннихъ ущемленій кишечка. (Cf. 84).

Прот. Харьк. Мед. Общ. 14 ноября 1870.

†101. Къ исторіи случая пузырной водянки (*hydramnios*) при беременности двойнями. (Прибавленіе къ ст. 99).

Прот. Харьк. Мед. Общ. 20 марта 1871.

102. Судебно-медицинская мнѣнія, высказанныя въ качествѣ эксперта передъ Харьковскимъ Окружнымъ по уголовнымъ дѣламъ Судомъ въ продолженіе четырехъ лѣтъ (1868—1871), отчасти публикованныя печатью, а именно:

1) Экспертиза по дѣлу о смерти крестьянина Вас. Свинаря, 23 февраля 1868 года.

Харьк. Вѣдом. 1868, N. 31—36.

2) Мнѣніе о свойствѣ смерти извозчика и о значеніи нанесенныхъ ему побоевъ дворяниномъ Дорошенко, 26 ноября 1868.

Харьк. Суд. Извѣстія, 23 декабря 1868. N. 49.

А. Ф. Кони, судебнага рѣчи С. П. 1888, стр. 387.

3)* Мнѣніе о душевномъ состояніи и объ умственной способности отцеубийцы Адрусенко, 18 марта 1869.

4) Мнѣніе по дѣлу крестьянина Г., обвиняемаго въ изнасилованіи и растѣніи въ засѣданіи суда 30 января 1870.

5) Мнѣніе о свойствѣ тѣлеснаго поврежденія въ дѣлѣ крестьянина Колесникова, въ засѣданіи суда 13 февраля 1870.

6) Переосвидѣтельствованіе трупа, похороненнаго на иѣмецкомъ кладбищѣ и вырытаго изъ могилы по требованію и въ присутствіи судебнаго слѣдователя Гераклитова въ дѣлѣ судебнаго слѣдствія по подозрѣнію въ нанесеніи усошему при жизни побоевъ и тяжкихъ раненій, которыя могли причинить смерть и оставить слѣды на трупѣ.

7) Мнѣніе по дѣлу крестьянъ Б. и другихъ, обвиняемыхъ въ изнасилованіи и растѣніи, въ засѣданіи суда 20 октября 1870.

8) Мнѣніе о душевномъ настроеніи отставнаго штабсъ-капитана Винискаго, обвиняемаго въ нанесеніи смертной раны Засѣдко, въ засѣданіи суда 10 декабря 1870 г. и 5 мая 1871.

†9) Мнѣніе по дѣлу крестьянина Логвиненко, обвиняемаго въ отравленіи отца мышьякомъ, въ засѣданіи суда 12 и 13 февраля 1871 (см. ст. 103).

10)* *Исторія судебно-медицинскихъ изслѣдований и мнѣніе о причинѣ смерти сторожа Черняева въ отвѣтъ на вопросы, полученные отъ судебнаго слѣдователя.*

Рукопись, поданная 10 мая 1871 въ Харьк. Окруж. Судъ.

Примѣчаніе. Вскрытие трупа Черняева, найденного на Конторской улицѣ, было произведено 26 марта 1871 г. въ присутствіи товарища прокурора и судебнаго слѣдователя, город. врачемъ Александровымъ при свидѣтеляхъ, приглашенныхъ въ качествѣ экспертовъ, профессоровъ Питры и Лямбля. Найдено было: *нѣсколько иллюстраций въ мозгу* (*Cysticerci*), органы же дыханія и кровообращенія въ состояніи, указывающемъ на *скоропостижную смерть отъ асфиксіи*, вѣроятно въ судорожномъ припадкѣ на подобіе эпилепсіи. Протоколъ вскрытия былъ подписанъ только тремя упомянутыми врачами, а препараты, вырѣзанные изъ мозга, были сохранены въ патолого-анатомическомъ кабинетѣ.—Товарищъ прокурора, имѣя подозрѣніе въ напечатаніи полицейскимъ чиновникомъ Черняеву побоевъ, коихъ слѣдовъ на трупѣ не оказалось, и получивъ доносъ о неправильномъ, будто бы дѣйствіи врачей обдупентовъ, вызывалъ послѣднихъ и еще пятерыхъ врачей, неприсутствовавшихъ при вскрытии, на „совѣщаніе“, которое состоялось 8 апрѣля за предсѣдательствомъ тов. прокурора съ цѣлью обсужденія протокола и сличенія его съ доносомъ. Въ протоколѣ не найдено ничего порицаемаго, а доносъ оказался невѣжественнымъ пустословіемъ; тѣмъ не менѣе одинъ изъ обдупентовъ, проф. Питра, предложилъ, для улостовѣренія прокурорскаго надзора и всѣхъ новыхъ членовъ „совѣщанія“ въ правильности самаго производства вскрытия, вырыть и пересмотрѣть трупъ Черняева. Предложеніе было принято и перевскрытие произошло 9 апрѣля на кладбищѣ на Холодной горѣ, при чемъ протоколъ перевскрытия былъ подписанъ всѣми членами „совѣщанія“, неисключая товарища прокурора. Въ слѣдующемъ за симъ второмъ „совѣщаніи“, состоявшемся въ моемъ отсутствіи, этотъ протоколъ перевскрытия былъ подвергнутъ самимъ товарищемъ прокурора разнымъ болѣе или менѣе существеннымъ измѣненіямъ, а по оригиналѣй, теперь поправленной, рукописи съ прибавленіями составленъ былъ новый протоколъ, который, однако жъ, не всѣми врачами былъ подписанъ. Наконецъ, судебнѣй слѣдователь представилъ врачамъ письменные, но не всѣмъ одинаковые, вопросы, на которые они отвѣчали письменно.—Въ представленной мною исторіи находится указаніе на неправильные приемы въ производствѣ слѣдствія и полное изложеніе научной стороны этого дѣла: о *илюстрацияхъ въ мозгу, о смерти отъ асфиксіи, о значеніи кровяныхъ пятенъ съ объясненіемъ характеристики прижизненныхъ явлений и трупныхъ измѣненій*, съ приведеніемъ литературы, относящейся къ этому предмету.

†103.* *Отравленіе мышьякомъ.* Судебно-медицинское дѣло, мнѣнія экспертовъ, высказанныя передъ Харьковскимъ Окружнымъ Судомъ 12 и 13 февраля 1871 г., и новѣйшая литература по этому предмету. Съ литографированными рисунками на одной таблицѣ.

Прот. Харьк. Мед. Общ. № 13, 1871. Отзывъ
въ Арх. Суд. Мед. 1871, № 4.

Брошюра въ книжномъ магазинѣ Черкасова, въ С.-Петербургѣ.

†104.* Русский случай въ провинціи и нѣмецкая критика въ столицѣ. Добавление къ ст. 94. Случай поврежденія и т. д.

Прот. Харьк. Мед. Общ. 18 октября 1871.

Брошюра въ книж. магаз. Черкасова въ С.-Петербургѣ.

†105. Вступительная лекція по каѳедрѣ терапевтической клиники, читанная въ Императорскомъ Варшавскомъ университѣтѣ 13 января 1872.

Извѣстія Импер. Варш. унив. 1872.

106.* *Spondyl-olisthesis.* Разсужденіе о рѣдкомъ уклоненіи женскаго таза и демонстрація онаго на новомъ экземпляре, присланномъ профессоромъ Ольсгаузеномъ изъ Галле надь Залой (ср. ст. 54, 57 и 72).

Прот. засѣд. Warsz. Towarz. Lekarskiego, за 1873 г.

†107.* *Prolapsus uteri, uraemia.* Клинический случай, съ политипажемъ. Gazeta Lekarska, 1873.

108.* *Fistula ventriculi ex carcinomate medullari.* Случай прободенія желудка съ образованіемъ свища, наблюдение изъ факультетской терапевтической клиники Варшавск. университета.

Прот. Общ. Варш. Врачей, 6 мая 1873 г. и статья Meyerson'a Przetoka żołądka, съ политипажами по рисункамъ Лямбля, Gazeta Lekarska 1873, t. XV, N. 21 и 22,—также извлеченіе въ отзывѣ д-ра Милліота, въ Gazette Médicale de Paris. 1874. N. 18, p. 230. Société de Médecine de Varsovie. Fistule stomachale.

†109. Минѣніе, представленное въ медиц. факультетъ Варшавскаго университета о сочиненіи госп. Пржевосского: „*O происхожденіи и распространеніи рака*“ 1873 г.

110. Минѣніе, высказанное въ качествѣ оппонента при защищенніи диссертациіи *и. Н. Бруннера:* „*Объ электротоническомъ вліяніи постоянною гальваническою тока на нервы живаго человѣка*“, 26 января, 1875 г.

Послѣ этого, сколько мнѣ известно, напечатаны еще слѣдующіе ученыe труды Лямбля:

†111.* *Cercomonas et echinococcus in hepate.* Случай изъ факультетской клиники Варшавскаго университета.

Медиц. Вѣстникъ. 1875. № 33.

112. *Geschichte einer Hellseherin als Beitrag zum Studium der Porekephalie, mit drei Federzeichnungen.*

Archiv für Psychiatrie. XV. 1883.

†113.* Критический разборъ ученія о вывиахахъ пятаго поясничного позвонка (*Spondyl-olisthesis*).

Русская Медицина. 1889. № 11—16.

114. Клинический случай distrophiae muscularis progressivae.

Сообщено въ засѣд. Русск. Мед. Общ. въ
Варшавѣ. 1891.

†115.* Рахиметрическая исследованія искривленій позвоночного столба.

Засѣд. биолог. отд. Варш. Общ. Естеств. 1893.
26 мая.

†116.* Hemiplegia spinalis (Brown-Sequard).

Труды Русск. Мед. Общ. при Имп. Варш.
университетѣ. 1893. V. 1.

†117.* Самовывихъ позвоночника. (Spondylolisthesis). Варшава 1895.

Изъ перечисленныхъ научныхъ работъ Лямбля въ настоящемъ очеркѣ совершенно не реферированы слѣдующія статьи:
№№ 1—39 включительно, 42, 44—52 включ., 55, 57, 58, 68—71
включ., 73, 98, 102, 106, 108, 110, 112 и 114.

Что касается до остальныхъ научныхъ трудовъ, то рефераты ихъ представлены въ предлежащемъ біографическомъ очеркѣ, при чмъ въ III главѣ очерка реферированы статьи, помѣченныя подъ №№ 79, 80, 82, 84—90 включительно, 90, 93—97, 99—101, 103 и 104; въ IV главѣ реферировано сочиненіе, помѣченное подъ № 78; въ V главѣ передано содержаніе отзыва, помѣченнаго № 109, и, наконецъ, остальные всѣ нумера сочиненій въ краткомъ видѣ изложены въ нижеслѣдующихъ рефератахъ.

Рефераты печатныхъ трудовъ проф. Д. О.
Лямбля.

40. Ein Osteom des linken Oberschenkels. Virchow's Archiv. Band VIII.

Сообщеніе въ 8 страницъ съ таблицею рисунковъ. Авторъ сообщаетъ интересный случай остеомы лѣваго бедра, наблюдавшійся въ клинике проф. Пита, на 22-лѣтнемъ мужчинѣ. Изъ приведенной исторіи болѣзни видно, что на лѣвомъ бедрѣ, въ теченіе 2 лѣтъ, развилась твердая, какъ кость, по мѣстамъ эластическая, опухоль, длиной 11, а въ окружности 22"; опухоль шла книзу, занимая даже колѣнныи суставъ. Передъ поступлениемъ въ клинику случился переломъ лѣваго бедра; въ клинике произведена была ампутація, тотчасъ ниже вертела. Рана зажила; пациентъ выздоровѣлъ. Микроскопическое изслѣдованіе *волокнистой массы* опухоли показало, что она состоять изъ грубыхъ круглыхъ волоконъ, которыя образовывали пучки, переплетающіеся между собою (на подобіе какъ иногда въ саркомѣ) съ образованіемъ петель и ограниченныхъ послѣд-

ними пространствъ, иногда въ видѣ щелей, выполненныхъ, или клубками той же волокнистой массы, или хрящевыми клѣтками. *Окостенѣвшая часть* опухоли представляла правильную и полную микроскопическую картину кости, развившейся изъ вышеописанныхъ волоконъ. Грубый видъ остеомы, первоначально развившейся, какъ предполагаетъ авторъ, изъ эндооста, представляетъ костянную кору, различной толщины, отъ которой по направлению внутрь разрослась костяная масса въ видѣ пластиночъ, трубокъ, сѣтки и т. под., при чемъ въ пространствахъ между костными новообразованіями находилась волокнистая часть опухоли.

Далѣе авторъ исключаетъ возможность назвать эту опухоль fibrochondroma или osteosarcoma и доказываетъ, что она именно заслуживаетъ названія остеомы.

41. Ueber Zottentkrebs des Gallenganges und Landolfi's Mittel. Virchow's Archiv. Bd. VIII.

Сообщеніе въ 8 страницъ съ тремя оригиналыми рисунками.

Ворсистый ракъ желчныхъ протоковъ наблюдался у женщины 32 лѣть, у которой при жизни диагностирована sarcoma hepatis. Icterus, ascites et oedema pulmonum закончили жизнь. При вскрытии найденъ мозговикъ печени, то въ видѣ инфильтрата, то въ видѣ узловъ. Ракомъ были поражены пиlorическая часть желудка двѣнадцатиперстная кишка и съднія лимфатическая железы. Расширение желчныхъ протоковъ и древовидныя въ нихъ разращенія; icterus, ascites, oedema pulmonum lateris utriusque; hydrothorax sin.

За краткимъ описаніемъ микроскопической картины, инфильтрирующей печень раковой массы съ разнообразными клѣтками, слѣдуетъ описание duct. choledochus, cysticus, hepaticus и вообще желчныхъ протоковъ, которые всеѣ были значительно расширены и наполнены свѣтлой жидкой массой. Просвѣтъ duct. choledoch. былъ выполненъ тонковолокнистой желтаго цвѣта массою, которая на свободной поверхности сходна была съ цвѣтною капустою. При близайшемъ изслѣдованіи этой массы, она представляла картину древовидно разрошеныхъ густыхъ тонкихъ волоконъ. Изъ рыхлой подслизистой ткани поднимается густая сѣть, безцвѣтные, петлевидные отростки которой оканчивались свободными разрашеніями (вегетаціями); эти послѣднія, развѣтвляясь далѣе, оканчивались въ видѣ колбочекъ или пузырьковъ. При болѣе подробномъ изслѣдованіи стволики оказывались трубочками, одѣтыми гіалиновыми оболочками съ тонкими продольными черченіями и обложенныя веретенообразными ядрами. Эти стволики оканчивались почками, наполненными внутри и обложенными снаружи клѣтками съ ядрами (0,006—0,007"). Кромѣ клѣтокъ усматривается свѣтопреломляющая молекулярная масса. У самаго корня

стволиковъ такого содержимаго и такой обкладки нѣтъ, послѣдняя появляется по мѣрѣ приближенія къ свободнымъ концамъ. Самыя клѣтки различнаго вида: болѣе старыя прозрачныя, а молодыя темнѣе и съ яснымъ разрасшеніемъ ядеръ.

Далѣе авторъ приводить три наблюденія, изъ клиники проф. Пита, надѣль дѣйствіемъ *pasta Landolfi* на новообразованія. При этихъ наблюденіяхъ авторъ изслѣдовалъ микроскопически струпы, отдѣляющіе постѣ приложенія пасты на опухоли новообразованія. Отдѣляющіеся струпы, въ діаметрѣ 3—4" и толщиной $\frac{1}{2}$ —1", состояли обыкновенно изъ трехъ слоевъ: первый, тотчасть подъ пастой, черно-бураго цвѣта, второй грязно-сѣро-бураго и третій желтовато-зеленаго цвѣта. Первый слой заключать въ себѣ пергаментозный покровъ, съ лежащими подъ нимъ темными и свѣтыми полосками, изъ которыхъ первыя зависятъ отъ оплотнѣвшаго содержимаго сосудовъ, а второй отъ обезцвѣченныхъ элементовъ ткани. Во второмъ слоѣ заключалась тоже свернувшаяся въ развѣтвленіяхъ сосудовъ кровь, но менѣе, чѣмъ въ первомъ слоѣ; тканевые же элементы наоборотъ преобладаютъ и менѣе обезцвѣчены. Третій слой представляетъ рыхлую мягкую ткань, наполненную гноевыми клѣтками и испещренную нѣжными кровеноносными сосудами съ жидкую кровью.

Далѣе приложены описанія всѣхъ трехъ наблюдавшихся случаевъ, при чѣмъ въ струпахъ находимы были составные элементы тѣхъ новообразованій, для удаленія которыхъ прилагаема была паста. Одинъ изъ случаевъ окончился летально.

43. *Musculus ciliaris*—Mai 1856. Archiv für Ophthalmologie, Bd. III. 1857.

Въ статьѣ проф. Арльта «Zur Anatomie des Auges» помѣщено сообщеніе Лямбля о циларной мышцѣ въ глазномъ яблокѣ, съ двумя рисунками, снятymi съ микроскопическихъ препаратовъ. Описывая *musc. ciliaris*, Лямблъ *первый* нашелъ, что эта мышца заключаетъ въ себѣ, кроме радиальныхъ, еще и циркулярныя волокна, которыя играютъ роль сфинктера. Они помѣщаются на внутренней (задней) поверхности мышцы ближе къ заднему углу медиального (циларного) края мышцы. Въ этомъ мѣстѣ ходъ мышечныхъ волоконъ очень сложный, вслѣдствіе того, что круговыя волокна перекрещиваются съ продольными и при томъ въ такомъ видѣ, что чрезъ щели, образуемыя продольными волокнами, проходятъ пучки круговыхъ волоконъ. Попадаются мѣста, где пучки имѣютъ форму петель. Проф. Арльть въ примѣчаніи говоритьъ, что Лямблъ сдѣлалъ ему рисунки съ приготовленныхъ проф. Арльтомъ микроскопическихъ препаратовъ глаза, на которыхъ циларная мышца была уже изображена въ маѣ мѣсяцѣ 1856 года. Не успѣлъ еще АрльТЬ опубликовать объ этой находкѣ, какъ Н. Müller уже напечаталъ въ томъ-же Archiv f.

Ophthalm. 1857—Bd. I. о существованиі циркулярныхъ волоконъ въ ци-
ларной мышцѣ. Далѣе проф. Арльть говоритъ, что эти циркулярные
волокна были открыты Лямблемъ сначала на меридианальныхъ, а затѣмъ
на поперечныхъ разрѣзахъ глаза. Проф. Лямблъ въ своемъ «Index operum
Dr. Lambi», изданномъ въ 1875 году, относительно приоритета открытия
волоконъ въ т. *ciliaris* говоритъ въ примѣчаніи слѣдующее: Внутренняя
циркулярно-идущая порція т. *ciliaris* въ человѣческомъ глазу была от-
крыта мною весною 1856 г. Уже въ апрѣль мѣсяцѣ того же года проф.
Арльть словесно сообщилъ объ этомъ открытии въ своемъ приватномъ
курсѣ для иностраннѣхъ врачей, а въ маѣ мѣсяцѣ получилъ отъ меня
мои рисунки и описание циркулярныхъ волоконъ т. *ciliaris*. Въ концѣ
июля 1856 г., при проѣздѣ моемъ чрезъ Вюрцбургъ, я демонстрироваль
г. Генриху Мюллеру копіи со сдѣланныхъ мною для Арльта рисунковъ.
Публикація о моемъ открытии запоздала вслѣдствіе перемѣщенія проф.
Арльта изъ Праги въ Вѣну и по причинѣ моей поѣздки въ Лондонъ.
Въ слѣдующемъ году мои замѣтки и оригиналныя рисунки въ первый
разъ опубликованы проф. Арльтомъ уже изъ Вѣны въ Офтальмологическомъ
архивѣ за 1857 г. т. III.

53. Exencephalitische Protuberanzen am Schädeldecke Virchow's Archiv. Bd. X.

(О выпуклостяхъ на черепѣ, содержащихъ опухоли мозга).

Сообщеніе на 6 страницахъ съ приложеніемъ одной таблицы лито-
графированныхъ рисунковъ.

Авторъ сообщаетъ два случая рѣдкой формы черепа изъ патолого-
анатомического собрания въ Прагѣ. *Первый случай:* 20-лѣтній юноша,
пастухъ; при жизни отличался слабоуміемъ; въ больницѣ лѣчился отъ
Impetigo; умеръ въ конвульсіяхъ, въ безсознательномъ состояніи. При
вскрытии найдено: *phthisis tuberculosa pulmonum et hydrocephalus internus*.
Въ углу ламбдовидного шва и въ лѣвой половинѣ вѣнчина найдены
маленькая вставочные косточки. По обѣимъ сторонамъ стрѣловидного шва,
симметрически, въ разстояніи $\frac{3}{4}$ " отъ вѣнчина шва находятся двѣ
шишки, лѣвая немножко больше и выше; стрѣловидный шовъ между
возвышеніями идетъ прямolinейно. Стѣнки черепа были $3-3\frac{1}{2}$ " тол-
щины, на мѣстахъ же шишкѣ истончены до $1\frac{1}{4}$ ". Въ ямкахъ углубленій
до 1 лота жидкости; *sulci pro art. mening. med.* мелки, узки. Размѣръ
шишкѣ у основанія равенъ 10", а высота ихъ 3". Полость шишкѣ
выполнялась полушаріями мозга, которыхъ были плотны, эластичны съ
налитыми сосудами; корковое вещество ихъ источено, неясно ограничено
и на поверхности слегка сращено съ мозговыми оболочками. Микроско-
ическое изслѣдованіе мозга ничего особеннаго не дало. Появленіе опи-

санныхъ ненормальныхъ выпуклостей на черепѣ объяснено было парциальной гипертрофией мозга, которая выдавила и истончила костяные стѣнки черепа, подобно тому, какъ это бываетъ при разростаніи пахионовыхъ грануляцій, опухоляхъ и т. д. Авторъ же, бера во вниманіе положеніе возвышеній у стрѣловиднаго шва, затѣмъ присутствіе вставочныхъ косточекъ въ другихъ швахъ, приписываетъ образованіе этихъ возвышеній внутренней водянкѣ мозга, отразившейся выпячиваніемъ и истонченіемъ черепныхъ костей мозговою массою на мѣстѣ наименьшаго противодействія, т. е. около шва.

Второй случай наблюдался на крышкѣ черепа 38-лѣтней женщины. Ненормальное круглое выпяченіе располагалось на мѣстѣ лобнаго родничка и верхняго конца лобнаго шва. Въ окружности оно имѣло $2\frac{1}{2}$ " съ углубленіемъ изнутри въ 5"". У этой женщины, кромѣ того, былъ кифосколіозъ и сколіотический, асимметрический черепъ. Авторъ и этотъ случай относить къ hydrocephalus int. съ расширеніемъ желудочковъ мозга и выпячиваніемъ мозговой перipherіи въ стѣнки черепа. Въ заключеніи, въ подтвержденіе своего мнѣнія, авторъ предлагаетъ кратенькое описание черепа ребенка при craniotabes съ приложеніемъ прекрасно сдѣланныхъ рисунковъ.

54. Reisebericht. 1856. Von D-r. Wilhelm Lambl. Docenten an der Universität zu Prag. Vierteljahrsschrift f. d. pract. Heilkunde. Bd. 55—61.

Этотъ отчетъ о путешествіи заключаетъ въ себѣ весьма много интереснаго и читается замѣчательно легко и пріятно. Самое путешествіе по Европѣ съ научною цѣлью предпринято по порученію пражской медицинской коллегіи профессоровъ съ выдачею въ пособіе на поездку стипендиі фонъ-Кромбогольца. Написанный легкимъ языкомъ, отчетъ включаетъ въ себѣ, помимо подробнаго описанія учрежденій и музеевъ тѣхъ городовъ, которые посетилъ авторъ, еще и разныя путевые впечатлѣнія и при томъ такъ картиенно, что кажется путешествуешь вмѣстѣ съ авторомъ. Главною заботою автора былъ подробный осмотръ анатомическихъ музеевъ, анатомическихъ фабрикъ и проч. и дѣйствительно всѣ рѣдкіе, болѣе или менѣе выдающіеся препараты не только нотированы авторомъ въ его отчетѣ, но многіе даже перенесены въ оригиналлныхъ рисункахъ. Лямблъ посетилъ слѣдующіе города: Вюрцбургъ, Мюнхенъ, Гейдельбергъ, Кобленцъ, Боннъ, Падеборнъ, Уtrechtъ, Амстердамъ, Гаарлемъ, Лейденъ, Роттердамъ, Брюссель, Остенде, Лондонъ, Парижъ, Ліонъ, Nimes, Монпелье, Марсель, Тулонъ, Генуа, Пиза, Флоренція, Болонья, Падуа и Вѣна.

Не представляя описанія въ отдельности того, что осмотрѣно авторомъ въ каждомъ городѣ и о чёмъ представлены подробныя описанія, или

же если и краткія, то все таки обстоятельный замѣтки, я въ нынѣшнѣйшемъ перечислю все то, что занесено въ отчетъ по части анатоміи.

1. *Замѣтки по остеопатологіи.* Описаніе видѣнныхъ и описанныхъ препаратовъ: великаны, карлики, неправильныя формы костей, недостатки костныхъ образованій, остеомаляція.

Черепъ: Hypercrania. Craniotales. Аномаліи швовъ и родничковъ (бугры, зависящіе отъ развитія мозга). Отклоненія формы черепа; нѣкоторыя изъ таковыхъ, зависѣвшія отъ внѣшнихъ вліяній. Вставочные kostочки швовъ. Fissurae congenitali. Переломы и поврежденія. Экзостозы. Сифилисъ черепа. Остеофитъ послѣ Tinea capitis. Ракъ. Верхняя челюсть. Искусственное небо. Нижняя челюсть. Аномаліи роста. Сращеніе. Вывихи.

Позвоночный столбъ. Первичный позвонокъ. Нормальное окостенѣніе. Неполное окостенѣніе и вставочный позвонокъ (Spondyloparembole). Caries. Остеофиты и проч. Переломы и вывихи. Сращеніе. Сочлененіе затылочной кости, атланта и эпистрофея. Шейное ребро. Junctura sacro-lumbalis и аномаліи послѣдняго поясничного позвонка. Сращенія. Ложные суставы. Spondyl—arthrosis. Spondyl-olisthesis.

Грудная клетка и верхнія конечности: Вывихъ грудины. Гиперостозы. Одностороннія гипертрофіи и атрофіи. Synostosis humeri. Ложные суставы. Новообразованія. Chiragta.

Тазъ. Больше тазы. Недостатокъ окостенѣнія въ малыхъ тазахъ. Hydrorhachis. Сращенія. Поперечно-и косо-съженные тазы. Коксалгіческій тазъ. Неправильно установленный тазъ, вслѣдствіе задвиганія позвонка. Остеомаляція. Osteoporosis. Osteopsathyrosis. Переломы. Одностороннія атрофіи. Остеомы, экзостозы и остеофиты. Остистый тазъ. Ракъ.

Нижнія конечности: тазобедренный суставъ и бедро. Вывихи. Coxitis. Fractura intracapsularis. Неровности. Ложные суставы. Сращенія. Остеофитъ, Остеома. Колъно. Tibia. Кисты. Энхондрома. Остеома.

2. *Замѣтки различного содержанія:* Известковые метастазы. Окостенѣнія. Инкрустациіи. Конкременты. Міология. Патологія кожи. Система кровообращенія. Легкія. Кишки (грыжа). Печень. Желчный пузырь. Селезенка. Надпочечныя железы. Половая система. Гермафродитизмъ. Неврологія. Глазное яблоко. Паразиты. Новообразованія. Эксудаты.

Замѣтки о патологической анатоміи Jones и Sieveking'a. Итальянскіе восковые препараты J. Towne. Пластическая анатомія Озу. Препараты Вассера. Пластическія изображенія Carsweil'я, Savi и Studiati и Calamai. Британскій музей. Хрустальный дворецъ въ Сиденгамѣ. Микроскопія. Консервирующее средство Пачини. Микроскопъ и вскрытия Амichi.

3. *Рисунки,* рѣзанные на деревѣ и внесенные въ отчетъ, стѣдующіе:
1. Синостозъ на основаніи черепа (Вирховъ). 2. Схематический рисунокъ

послѣдняго поясничнаго позвонка. 3. Остеофитъ, тормозящій движеніе (Schroeder van der Kolk). 4. Остеофитъ на зубѣ слона (Halbertsma). 5. Osteosarcoma tibiae (госпиталь Св. Варѳоломея). 6. Косо-съженный тазъ (Госпиталь Св. Ѳомы). 7. Окостенѣніе стынки нарыва. 8. Врожденное измѣненіе формы таза и нижнихъ конечностей (University-College). 9. Костиной оставъ рака на черепѣ (музей Дюнютрена). 10. Остеомалятическій тазъ (Lyon). 11. Скелетъ скакуна изъ Монпелье. 12. Синостозъ нижней челюсти (Montpellier). 13. Сифилисъ черепа (Пиза). 14. Экзостозъ верхней челюсти (Флоренція). 15. Hernia diaphragmatica. 16. Hernia retroperitonealis (Болонья). 17. Теоретическая фигуры соскальзываенія позвонка (Spohdyl-olisthesis).

56. Verschiedene Mittheilungen Virchow's Archiv. Bd. XI.

Сообщеніе заключаетъ въ себѣ шесть наблюдений:

1) *Epulis* величиною въ гусиное яйцо. Опухоль на этотъ разъ состояла какъ бы изъ волокнистаго хряща; волокнистыя перекладинки образуютъ ареолы, при чёмъ въ петляхъ заключена различной плотностислизистая ткань; послѣдняя преобладала въ болѣе юныхъ, периферическихъ частяхъ опухоли, на болѣе же старыхъ мѣстахъ въ петляхъ преобладали хрящевые элементы. Наиболѣе глубокіе и оплотнѣвшіе узлы были рубцевой плотности и хрустѣли при разрѣзѣ. Хрустѣніе зависѣло отъ инкрустаций, разбросанныхъ въ опухоли въ видѣ мельчайшихъ кручинокъ въ маковое зернышко или болѣе. Инкрустации накоплены были главнымъ образомъ въ центрѣ опухоли и распространялись оттуда по перекладинамъ къ периферіи.

2) Въ области грудины была удалена у взрослого опухоль, величиной въ большей палец руки. При изслѣдованіи оказалось, что она представляетъ рыхлое, нѣжно-волокнистое строеніе, одинаковой повсюду мягкости. На разрѣзѣ опухоль влажна, блестяща, но безъ сока, безцвѣтна, съ очень слабою васкуляризаціею. Нѣжныя волокна на стеклѣ представляютъ тягучую массу, въ которой попадаются полиморфныя клѣтки съ ядромъ и ядрышкомъ. Картина была одицакова на всѣхъ мѣстахъ опухоли. Авторъ назвалъ опухоль *Embryonale Neubildung*, воздерживаясь отъ другаго диагноза *carcinoma fasciculatum*, куда опухоль могла бы быть по составнымъ частямъ причислена.

3) *Carcinoma medullare*, вырѣзанъ изъ женской грудной железы. Опухоль по цвѣту, консистенціи, на разрѣзѣ и по общему наружному виду похожа была на кусокъ застывшаго коровьяго масла. При изслѣдованіи найдена характерная картина мозговика, какъ по стромѣ, такъ равно и клѣткамъ, при чёмъ между раковыми элементами, находящимися въ

различной степени разбухания и жирового перерождения, кое гдѣ попадаются остатки строения нормальной грудной железы.

4) При исследовании содержимого желудка отъ умершаго больного диабетика найдены были мириады грибковъ *cryptococcus cerevisiae*, различной величины и развитія. Крахмальные зерна съ ясными и неясными концентрическими черченіями, уплощенные, съ центральнымъ расщеплениемъ, съ лучеобразнымъ распаденіемъ и происходящими отъ этого разнообразной формы, обломки и детритъ; мышечные волокна съ слабымъ обозначеніемъ поперечно-полосатаго черченія; слизистая и эпителіальная клѣточки въ различныхъ состояніяхъ; жировые капли и пигментъ въ диффузномъ состояніи.

5) Консервирующая жидкость *Pacini*, состоящая изъ супеси—1 ч., хлористаго натра—2 ч., глицерина—13 ч. и дестиллированной воды—113 ч. Смѣси даютъ постоять два мѣсяца и затѣмъ употребляются ее, беря 1 ч. смѣси на 3 части дестиллированной воды. Авторъ съ успѣхомъ примѣнялъ жидкость *Pacini* для сохраненія кровяныхъ шариковъ, нервовъ, сѣтчатки и раковыхъ элементовъ. Авторъ рекомендуетъ еще одну жидкость, въ которой красные шарики разрушаются, а белые удерживаются; составъ ея слѣдующій: супеси—1 ч., уксусной кислоты—2 ч., глицерина—43 ч. и дестиллированной воды—215 ч. При употребленіи смѣси одна часть ея смѣшивается съ тремя частями дестиллированной воды.

6) *Spondylolistesis*—соскальзываніе впередъ 5-ти поясничаго позвонка съ первого крестцового. Авторъ перечисляетъ сохранившіеся препараты подобнаго рѣдкаго уродства, а именно: одинъ тазъ въ Бюрибургѣ, одинъ въ Мюнхенѣ, одинъ въ Падебориѣ у д-ра Everken, два таза въ патолого-анатомическомъ музѣ въ Вѣнѣ, одинъ въ Брюсселѣ у проф. Von Huel; живой индивидуумъ, вѣроятно, съ этой аномалией извѣстенъ проф. Kobert'у въ Кобленцѣ. Авторъ говоритъ, что пять изъ упомянутыхъ препаратовъ онъ изучалъ и нашелъ всѣ побочные измѣненія въ костяхъ, какъ: поясничный лордозъ, вставочные позвонки; измѣненіе формы позвоночника есть не причины, а послѣдствіе смѣщенія позвонка.

59. *Ueber exencephalitische Protuberanzen*. Erwiderung auf H. prof. Willigk's «Einige Worte» etc. Bd. 57. S. 125. Prager Vierteljahrsschrift. Prager Viertelj. Bd. 58. S. 173—174.

Въ 10-й книжкѣ Вирховскаго архива Лямблѣ помѣстилъ свое сообщеніе «Exencephalitische Protuberanzen». По поводу этого сообщенія проф. Willigk напечаталъ въ 57 Bd. Prager Vierteljahrsschrift замѣтку, въ которой обвиняетъ Лямблія въ томъ, что онъ позаимствовалъ изъ его статьи описание этихъ череповъ, иначе сказать обвиняетъ Лямблія въ plagiarismѣ. Лямблѣ же въ своемъ отвѣтѣ доказываетъ, что первое сообщеніе о чере-

пахъ съ выпуклостями онъ сдѣлалъ значительно раньше въ собраніи докторовъ въ Прагѣ 20 июня 1854 г. Сообщеніе это напечатано въ Wiener Medicin. Wochenschrift за 1854 годъ № 27. При этомъ сообщеніи демонстрировались тѣ именно черепа изъ пражскаго музеума, о которыхъ идетъ рѣчь въ Вирховскомъ журналь. Отчетъ же Willigk'a, въ которомъ описываются тѣ же черепа, появился значительно позже и потому вопросъ о plagiatѣ самъ собою рушится. Д-ръ Altschul, еще раньше Willigk'a, напечаталъ даже рефератъ сообщенія Лямбля въ Prager Monat. für th. und p. Homöopathie. Желая, чтобы его сообщеніе пріобрѣло болѣе извѣстности, Лямбль, еще больше обработавши статью о черепахъ, напечаталъ ее въ Вирховскомъ журналь. Даље Лямбль довольно остроумно разсказываетъ какъ Willigk сопоставляетъ свое сообщеніе съ сообщеніемъ Лямбля. Приведу дословно: «Wie hat nun H. Pr. W. meinen Originalaufsatz aus Virchow's Archiv zugerichtet, um ihn von fünf Druckseiten auf Halbcolumnen zu unterbringen? Nachdem er denselben gehörig amputirt, grössere Partien reseciert, kleinere excidirt, und an dem Reste noch beliebig transplantirt hatte, stellte er das verstümmelte Operat unbarmherzig hin, um zwischen demselben und seiner etwa 60 Zeilen betragenden Beschreibung eine Parallelie zu ziehen».

60. *Sulla Leucoemia*. Nel giornale italiano: «Il. tempo», Firenze, 1858¹⁾.

О лейкеміи Лямбль дѣлаетъ слѣдующія замѣтки. Весьма сомнительно предполагать, что безцвѣтныя кровяныя тѣла въ крови могутъ происходить вслѣдствіе свободного образования клѣтокъ, послѣ того, какъ «свободное образованіе клѣтокъ» признано не имѣющимъ мѣста. Поэтому размноженіе безцвѣтныхъ тѣлъ можно допустить посредствомъ дѣленія уже существующихъ клѣтокъ. Первымъ источникомъ ихъ образования могла бы быть intima въ артеріяхъ, но этотъ источникъ не можетъ быть разсматриваемъ какъ удовлетворительный. Даље железистые органы разсматриваются вообще какъ исходныя точки гематонозза, при чёмъ на безцвѣтные, поступившіе въ кровь, шарики смотрять, какъ на освободившіяся части паренхимы железы. Патологически во многихъ мѣстахъ возникаютъ лимфоидныя образованія (аденоидныя), представляющія громадное размноженіе простыхъ клѣтокъ, посредствомъ внутріклѣточнаго дѣленія соединительной ткани, откуда уже должно воспостѣдовать поступление безцвѣтныхъ шариковъ въ кровь. Лямбль на сосудистую систему смотритъ, какъ на канализированную соединительную ткань, существенную часть которой составляетъ въ капиллярахъ—простая ядра содержащая стѣнка, а въ боль-

1) Рефератъ составленъ по реферату д-ра Эйзельта, помѣщенному въ Prager Viertelj. Bd. 60. S. 23—27.

шихъ сосудахъ—intima. Вследствие соприкосновенія съ воздухомъ въ легкихъ, а быть можетъ также и вслѣдствіе отправленія печени, безцвѣтныя тѣльца превращаются въ красные кровяные шарики. Безцвѣтныя кровяные клѣтки подлежать также и другимъ измѣненіямъ: обратный жировой метаморфозъ и распаденіе, дѣленію, начиная съ ядра, превращенію въ сморщенныя чешуйки и въ зернистые комки. Большая часть циркулирующихъ въ крови безцвѣтныхъ тѣлецъ суть простыя клѣтки безъ специфического назначенія. Безцвѣтныя клѣтки, происходящія изъ лимфатическихъ тѣлецъ, скоро превращаются въ красныя кровяныя тѣльца, что происходитъ въ извѣстное лишь время и не бываетъ при болѣе сильномъ развитіи безцвѣтныхъ клѣтокъ.

При лейкеміи наблюдается существенное измѣненіе красныхъ кровяныхъ тѣлецъ, появляется обезцвѣчиваніе, альбинизмъ крови, находящійся въ зависимости отъ извѣстныхъ железистыхъ органовъ. Лейкемію, какъ болѣзнь, надо отличать отъ leukocytosis (Poly-leukocythaemia); послѣднее есть временное состояніе крови при беременности и послѣ пищеваренія. Полилейкоцитозъ наблюдается еще при воспаленіяхъ, тифѣ, сыпныхъ и септическихъ заболѣваніяхъ и при маразмѣ. Poly-leukocythaemia отличается отъ лейкеміи такъ, какъ отличается хлорозъ отъ малокровія (oligo-kylaemia) у страдающихъ ракомъ. Не подлежитъ сомнѣнію, что обѣимъ формамъ лейкеміи селезеночной и лимфатической предшествуетъ измѣненіе селезенки и лимфатическихъ сосудовъ. При селезеночной формѣ безцвѣтныя кровяные клѣтки бываютъ чаще съ однимъ или нѣсколькими ядрами; при лимфатическихъ формахъ наблюдаются свободныя ядра, или бываютъ съ плотно прилегающей клѣточной оболочкой, или въ видѣ маленькихъ однозернистыхъ клѣтокъ съ большими темными ядрами. Кровь при лейкеміи богата водой, поэтому легче специфически; другія составные ея части суть: молочная, укусная, муравьиная, мочевая кислота, лейцинъ, гипоксантина, тирозинъ. Заболѣваніе въ органахъ состоить въ гиперплазіи железистыхъ клѣтокъ, къ чему присоединяется усиленное образование соединительной ткани, а въ селезенкѣ еще геморрагические инфаркты съ воспалительнымъ характеромъ. Случай, при которыхъ послѣдствиемъ бываетъ увеличеніе числа безцвѣтныхъ кровяныхъ шариковъ слѣдующіе: большія потери крови, хроническая изнурильная болѣзни, анемія, изліянія крови послѣ воздержности и депремирующихъ душевныхъ аффектовъ, острая болѣзнь тифоидального характера, пневмоніи, послѣродовая горячка. Происхожденіе болѣзней измѣненій въ органахъ при лейкеміи нужно прежде всего приписать вліянію intermittens, или гиперплазіи железъ, золотушнымъ опуханіямъ и нагноеніямъ и туберкулезнымъ отложеніямъ; быть можетъ болѣе острые воспалительные про-

цессы служать основаниемъ заболѣванія, на что указываютъ признаки splenitis, наклонность къ воспаленіямъ въ периферическихъ лимфатическихъ сосудахъ и образованіе фурункуловъ кожи.

Теченіе при лейкеміи лихорадочное, гектическое, смерть происходитъ отъ маразма, или развивается сильный геморрагический діатезъ и больные умираютъ отъ частыхъ кровотечений (особенно носового), вслѣдствіе сильного малокровія или отъ апоплексіи. Измѣненія крови можно вообще подвести подъ слѣдующія рубрики: 1) Анемія (послѣ потери соковъ, при рожденной анеміи при недостаточномъ развитіи аппаратовъ кровообразенія, также при атрофіи, излишнее образованіе жира и новообразованія); всѣ составныя части крови находятся въ незначительномъ количествѣ. 2) Гидремія (послѣ изнурительныхъ болѣзней, часто бываетъ съ общими серозными изліяніями, уменьшеніе фибринъ въ крови, незначительный соляно-серозный свертокъ крови, кровь водянистая грязновато-краснаго цвѣта. 3) Гиперемія—преобладаніе фибринъ въ отложеніяхъ при распространенныхъ воспаленіяхъ; фибринозный свертокъ плотный, часто пронизанный мутными, желтоватыми полосками (безцвѣтныя кровяныя тѣльца). 4) Лейкоцитемія—временное (проходящее) размноженіе безцвѣтныхъ кровяныхъ клѣтокъ послѣ пищеваренія, во время беременности; достигаетъ высшей степени при сыпныхъ заболѣваніяхъ (оспа и скарлатина), при обширныхъ изъязвленіяхъ (послѣ ожоговъ). 5) Лейкемія—постоянное размноженіе безцвѣтныхъ кровяныхъ шариковъ, съ уничтоженіемъ красныхъ тѣлецъ, съ увеличеннымъ количествомъ фибринъ, или безъ него. Въ заключеніе своего сообщенія Лямблъ сообщаетъ три случая лейкеміи: 1) у ребенка, 2) у старика и 3) у взрослого.

61. Cavaliere Andrea Ranzi, Prof. der chirurg. Klinik in Florenz: sui fenomeni iniziali della flussione sanguigna specialmente secondo i rѣsultati delle osservazioni ed esperienze microscopiche, nuovi studii sperimentalii. Prager Vierteljahrsschrift. Bd. 60. Рефератъ Лямбля въ 8 страницъ.

Древній афоризмъ: *ubi stimulus, ibi fluxus* Ranzi, говоритъ референтъ, въ своихъ лекціяхъ съ 1844 года, на основаніи своихъ экспериментальныхъ изслѣдований, замѣняетъ другимъ: *ubi stimulus ibi statio*. Въ *первой главѣ* своей работы Ranzi говоритъ о дѣятельности и силѣ капиллярныхъ сосудовъ, независимо отъ сердечнаго импульса, при чемъ по заявлению Ranzi сокращеніе сосудовъ никогда не было наблюдаемо подъ микроскопомъ. Если кровь не находится въ зависимости отъ сердечнаго импульса, то она въ состояніи только лишь двигаться, но не циркулировать. Перечисляются различныя формы движенія крови подъ микроскопомъ: 1) при раненіи стѣнки артеріи, капилляра и вены; 2) движеніе отъ давленія на стѣнки сосуда; 3) осцилляторное, уравновѣшивающее движение, вслѣдствіе

эластичности стѣнокъ сосудовъ; 4) вслѣдствіе силы тяжести при наклоненіи объективнаго столика микроскопа; 5) отъ вліянія температуры и высыханія микроскопическаго объекта. Ranzi приходитъ къ заключенію, что при парциональному нарушеніи равновѣсія въ кровообращеніи, какъ это приходится наблюдать подъ микроскопомъ, никакого вліянія капиллярной дѣятельности не наблюдается. Во *второй главѣ* подвергаются критической оценкѣ микроскопическіе эксперименты, которые говорить за сокращеніе капилляровъ и за направленіе тока крови къ раздражаемому мѣсту и освѣщается сдѣланный оттуда выводъ о капиллярной дѣятельности, которая не зависитъ отъ сердечнаго импульса, и которая должна обуславливать притокъ крови при воспаленіи. На основаніи изслѣдований, Ranzi приходитъ къ заключенію, что при всѣхъ экспериментахъ наблюдается не что иное, какъ *stasis sanguinis*. *Третья глава* посвящена *turgor vitalis*, объясняющейся тоже дѣятельностью капилляровъ. Ranzi же говорить, что *turgor vitalis* есть вліяніе молекулярныхъ измѣненій, которое заявляется природной функциональной энергіею органа.

Въ *четвертой главѣ* трактуется о гипереміи, какъ признакѣ воспаленія. Въ своемъ заключеніи Лямблъ, признавая извѣстное достоинство за ученіемъ Ranzi, находить, что въ ученіи своемъ онъ касается лишь раннихъ ступеней воспаленія и то только извѣстныхъ оболочекъ и тканей и что ученіе это не можетъ быть распространено на весь процессъ воспаленія.

62. *Il Tempo*, Giornale italiano di medicina, chirurgia e scienze. Prager Viertelj. Bd. 60.

Лямблъ сообщаетъ о выходѣ въ свѣтъ въ 1858 году новаго итальянскаго журнала «*Il Tempo*». Хвалить его программу и направленіе и выражаетъ пожеланіе быстраго и возможно широкаго его распространенія. Въ концѣ прилагаетъ списокъ статей, помѣщенныхъ въ январьской, февральской, мартовской и апрѣльской книжкахъ этого журнала.

63. *Cyclus organisch verbundener Lehrbücher sämmtlicher medicinischen Wissenschaften*. Herausgegeben von Dr. C. H. Schauenburg. 1858. Besprochen von Dr. Lambl. Prager Viertelj. Bd. 60.

Лямблъ привѣтствуетъ изданіе *сборника* медицинскихъ учебниковъ по всѣмъ отраслямъ медицины д-ромъ Шауненбургомъ; находить, что это предпріятіе, по его полезности, непремѣнно будетъ имѣть успѣхъ, такъ какъ объявленные участники въ составленіи сборника уже своими извѣстными именами гарантируютъ хорошую, полную медицинскую библіотеку, за сравнительно не высокую цѣну, необходимую и для студентовъ и для врачей.

64. Bernhard Beck. Klinische Beiträge zur Histologie und Therapie der Pseudoplasmen. Besprochen von D-r Lambl. Prager Viertelj. Bd. 60.

Реферируя общую часть сочинения Бека, Лямбль подсказывает надъ нѣкоторыми замѣчаніями автора, относительно *влиянія полнолуния или ущерба на ростъ новообразованій* и т. п. Въ специальной части реферируетъ опухоли въ томъ порядкѣ и подъ тѣми рубриками, которыхъ держится Веск: жировикъ, эпителіому, слизистую опухоль (слизевые полипы), папиллярную и ворсинистую опухоль, фиброзъ, кровяныя опухоли, аденомы, энхондрому, остеому. Гетерологическая опухоль: саркому, канкроидъ, карциному. Даѣтъ серозныя, слизистые и дермоидныя кисты; холестеотома. Во второй части сочинения приводится отчетъ о произведенныхъ операцияхъ, которыхъ всѣхъ было 428. Общий тонъ реферата нельзя считать въ пользу автора реферируемаго сочиненія.

65. Neue Fälle von Harnblasenkrebs. Von D-r Lambl im Prag. Съ таблицею рисунковъ. Virchow's Archiv. Bd. XV. S. 177—192.

Предпославши нѣсколько словъ о ракѣ мочеваго пузыря съ указаніемъ наичаше поражаемыхъ мѣстъ въ мочевомъ пузырѣ, авторъ сообщаетъ слѣдующіе два случая:

1-й случай наблюдался въ началѣ 1857 года у одного больного при изслѣдованіи мочи. Маленький клочекъ, выдѣлившійся съ мочею, подъ микроскопомъ представлялъ трубочку съ нѣсколькими контурами, изъ которыхъ внутренній соотвѣтствовалъ стѣнкѣ сосуда, наполненнаго кровяными шариками. Периферія стѣнки трубочки обложена многочисленными клѣтками съ однимъ ядромъ; форма клѣтокъ удлиненная, клиновидная, узкимъ концомъ прикрепленная къ стѣнкѣ трубочки. При дальнѣйшемъ изслѣдованіи плавающихъ клочековъ въ мочѣ находимы были въ родѣ обрывковъ цѣлые стволики соединительной ткани (остовной), на отпрѣскахъ которыхъ въ видѣ ворсъ находились различной формы колбочки съ клѣтками рака, послѣднія сгрупплены въ видѣ гнѣздъ, многоядерны. Нѣкоторыя изъ вырастающихъ колбочекъ (на подобіе кактуса) были совершенно прозрачны, гіалиновыя; въ нѣкоторыхъ изъ вегетацій находимы были петли капилляровъ, или просто кровяные шарики. На основаніи микроскопическаго изслѣдованія поставленъ былъ діагнозъ *carcinoma villosum vesicae urinariae*.

2-й случай наблюдался въ 1857 году въ клиникѣ Пита у 56-тилѣтняго больного. Болѣзнь продолжалась 8 лѣтъ. Умеръ при явленіяхъ уреміи въ январѣ 1858 года. При вскрытиї найдено: гипертрофія предстательной железы, хронический катарръ мочеваго пузыря, богатый сосудами мозговикъ и нефрить обѣихъ почекъ.

Еще при жизни микроскопическое изслѣдованіе мочи показало присутствіе массы слизистыхъ и гнойныхъ тѣлцецъ и немногого кровяныхъ шариковъ.

риковъ; въ плавающихъ клочкахъ находимы были мелкие сосуды и капилляры, около которыхъ найдены большія сферическая клѣтки. Диагнозъ былъ поставленъ катарръ мочеваго пузыря съ большою вѣроятностью присутствія рака.

Автопсія: мочевой пузырь сильно сокращенъ; гипертрофія предстательной железы образуетъ опухоль. Заслонка Mercier'a сильно развита. Слизистая оболочка утолщена, грязнаго цвѣта, покрыта толстымъ слоемъ слизи. На передней стѣнкѣ мочеваго пузыря находится рыхлое новообразованіе, состоящее изъ двухъ отдѣленій: верхнее, краснаго цвѣта отъ налитія сосудовъ, и нижнее, испещренное желтыми и бѣлыми точками. Микроскопическое изслѣдованіе представило картину ворсистаго рака (древовидныя разращенія съ конечными колбами, заключающія въ себѣ полиморфныя клѣтки); сѣть съ небольшими промежутками, наполненными такими же клѣтками, изъ которыхъ многія подверглись жировому перерожденію. На нѣкоторыхъ мѣстахъ наблюдается некрозъ новообразованія. Новообразованіе происходитъ изъ гипертрофированной простаты и занимаетъ, сравнительно, рѣдкое мѣсто. Изъ 13 случаевъ рака мочеваго пузыря, наблюдавшихся авторомъ, только въ 3 случаяхъ ракъ занималъ переднюю стѣнку мочеваго пузыря.

Какъ и въ большинствѣ случаевъ ворсистаго рака мочеваго пузыря смерть, и въ данномъ случаѣ послѣдовала не отъ инфекціи всего организма продуктами рака, а отъ *urocystitis chronica, nephritis, uremia*. Партиальный некрозъ новообразованія воспослѣдовалъ вслѣдствіе жироваго перерожденія клѣтокъ новообразованія.

Въ концѣ своего сообщенія авторъ доказываетъ: 1) что наблюдавшійся случай есть именно ворсистый ракъ, который не слѣдуетъ смѣшивать съ мозговикомъ и 2) что еще при жизни, на основаніи микроскопического изслѣдованія плавающихъ въ мочѣ клочковъ, возможна постановка вѣрнаго диагноза.

66. Ueber das Epithel der Darmschleimhaut und den Mechanismus der Resorption. Wiener Mediz. Wochenschrift. 1859¹⁾.

Д-ръ Лямблъ изслѣдовалъ эпителій кишечныхъ ворсовинъ, строеніе котораго составляетъ спорный предметъ между физіологами и гистологами. Строеніе этихъ ячеекъ потому особенно важно и обращало на себя постоянно вниманіе всѣхъ извѣстныхъ физіологовъ и гистологовъ, что съ нимъ тѣсно связано объясненіе вопроса, какимъ образомъ *chylus*, содержащій жиръ, проникаетъ въ ворсовины кишечнаго канала. Эпителій кишечныхъ

¹⁾ Рефератъ этой статьи составленъ д-ромъ Вильчковскимъ и былъ помѣщенъ въ его „Отчетѣ о занятіяхъ за границею“ напечатанномъ въ Военно-Медицинскомъ журнале за 1861 годъ.

ворсинъ состоять изъ цилиндрическихъ ячеекъ, отличающихся отъ обыкновенныхъ тѣмъ, что верхній свободный конецъ ихъ (какъ это первый замѣтилъ Генле) представляется сбоку утолщеннымъ, менѣе прозрачнымъ, будто на концѣ обыкновенной цилиндрической ячейки находится родь вѣнка. На этомъ вѣнкѣ (Basalsaum) многіе наблюдатели замѣчали продольная, соотвѣтствующая оси цилиндра, полоски. Келлиkerъ полагаетъ, что свободный, обращенный въ кишечный каналъ, конецъ этихъ ячеекъ снабженъ болѣе толстою перепонкою, называемою имъ покрышкой (Deckelmembran), а полоски означаютъ тончайшіе каналы (Rogenkanälchen), идущіе чрезъ нее внутрь ячейки. Брюкке въ Вѣнѣ, отвергавшій сперва существование вѣнка и покрышки, и представлявшій себѣ, что ячейки ворсинъ со стороны кишечного канала представляютъ совершенно открытые цилиндры, утверждалъ, въ послѣднее время, что полосатый видъ вѣнка зависитъ отъ того, что на свободномъ концѣ цилиндрической ячейки находится множество тончайшихъ волосковъ въ видѣ мерцательного эпителія. Такое мнѣніе проф. Брюкке основано на наблюденіяхъ, сдѣланныхъ въ его физиологической лабораторіи двумя его учениками, Бреттауеромъ и Штейнахомъ. Однакожъ, надобно замѣтить, что это послѣднее предположеніе отвергалось всѣми другими наблюдателями, утверждавшими, что видимое Бреттауеромъ и Штейнахомъ строеніе ячеекъ есть слѣдствіе измѣненій, произведенныхъ въ нихъ дѣйствіемъ воды, употребляемой при изслѣдованіи. Д-ръ Лямблъ на основаніи своихъ наблюдений, совсѣмъ отвергаетъ существование какъ утолщеній, снаженной отверстіями и каналыцами перепонки, принимаемой Келликеромъ, такъ и волосковъ эпителія, допускаемыхъ Брюкке. По мнѣнію Лямбля, свободный конецъ ячейки имѣеть родь валика, представляющагося сбоку въ видѣ, такъ называемаго, вѣнка. Такимъ образомъ, средина свободнаго конца ячеекъ, если на нихъ смотрѣть сверху, должна представляться углубленною, въ родѣ воронки. Продольныхъ же полосъ, объясняемыхъ существованіемъ каналыцевъ, Лямблъ не могъ замѣтить, и полагаетъ, что видимыя другими наблюдателями полоски зависѣли отъ оптическаго обмана, произведенного интерференціею свѣта. При этомъ случаѣ должно замѣтить, что д-ръ Лямблъ употреблялъ при своихъ изслѣдованіяхъ микроскопъ флорентинскаго профессора астрономіи Амичи, отличающейся тѣмъ, что предметныя стекла его несравненно сильнѣе стеколъ въ микроскопахъ всѣхъ извѣстныхъ оптиковъ. Достиенства же микроскопа зависятъ преимущественно отъ увеличительной силы предметныхъ стеколъ: чѣмъ больше они увеличиваются, тѣмъ больше подробностей мы видимъ въ разматриваемомъ предметѣ; вторыя же стекла, такъ называемые окуляры, увеличиваются не самый предметъ, а только изображеніе, отраженное первымъ, т. е. предметнымъ стекломъ.

Основываясь на своихъ наблюденияхъ, д-ръ Лямбль полагаетъ, что chylus переходитъ въ кишечные ворсовины слѣдующимъ образомъ: капли chylus'a собираются въ воронкообразныхъ углубленіяхъ эпителіальныхъ клѣточекъ, которая при сокращеніи ворсовинъ нѣсколько удлиняются, отчего ямки на концахъ ячеекъ становятся глубже. Когда ворсовина сокращается, посредствомъ находящихся въ ней мышечныхъ волоконъ, то изъ нея выжимается весь находившейся въ ней chylus. По мѣрѣ же того, какъ сокращеніе ворсовины прекращается и она вновь выпрямляется, находящіяся въ углубленіяхъ эпителіальныхъ ячеекъ капли chylus'a проникаютъ въ ворсовину. Въ противномъ случаѣ въ ней осталось бы пустое пространство. Слѣдовательно, по мнѣнію Лимбля, ворсовина въ этомъ случаѣ дѣйствуетъ на chylus, накопившійся въ углубленіяхъ эпителіальныхъ ячеекъ, въ родѣ насоса. Мнѣніе д-ра Лямбля о строеніи кишечнаго эпителія о переходѣ chylus'a въ ворсовины нѣкоторымъ образомъ подтверждается наблюденіемъ проф. Штейна, открывшаго въ новѣйшее время у одной породы инфузорій (acinetis) подобный же снарядъ, называемый имъ трубами (trompeten), служащими также для всасыванія (aspiratio) мельчайшихъ частицъ.

67. Mikroskopische Untersuchungen der Darm-Excrete. Beitrag zur Pathologie des Darms und zur Diagnostik am Krankenbette. Mit Original-Zeichnungen auf 4 lithogr. Tafeln. 1859. Prager Viertelj. Bd. 61. 1). Тоже, въ переводѣ на русскій языкъ, подъ заглавиемъ:

Микроскопическія изслѣдованія кишечныхъ испражненій.

(Д-ра Вильгельма Лимбля, адъюнкта при университѣтѣ въ Прагѣ). Военно-Мед.-Журналъ. 1859. Часть LXXVI. Стр. 221—294, съ 4 таблицами рисунковъ.

Интересное сообщеніе Лимбля занимаетъ на русскомъ языкѣ 74 страницы. Вначалѣ предполагается микроскопическое изображеніе обыкновеннаго кала, въ которомъ находятся: разрушенныя растительныя части, остатки мышицы, жиръ, пигментъ, несовершенно переваренные комочки сыра и масла при молочной пищѣ и кристаллы фосфорнокислыхъ солей. Затѣмъ описываются слизистая и гноевыя клѣточки кишечныхъ изверженій, которая различны бываютъ не только по формѣ, величинѣ и числу, но и по физіономіи, присутствію или отсутствію ядра, прозрачности или зернистости содержимаго. Описывается измѣненія клѣтокъ при прибавленіи воды. Далѣе разсматриваются ядра клѣтокъ, различаемыя по величинѣ, формѣ, числу и виду; nucleus можетъ находиться или въ центрѣ,

1) Подробный рефератъ этой работы помѣщенъ въ Военно-Медицинскомъ журналѣ за 1861 годъ, апрѣль LXXX ч.

или периферії. При употребленіі уксусной кислоты и при нагрѣваніі со-
держимое клѣтокъ просвѣтляется, оболочка клѣтки скоро растворяется.
Гнойные шарики даютъ при изслѣдованіі тѣ же результаты, какъ
и совершенно развитыя слизевыя клѣточки; гистологическій нормальныи
характеръ слизи и гноя оптически не различается. Различие замѣчается
простымъ глазомъ въ общей массѣ испражненій. Развитыя клѣтки хоро-
шаго гноя имѣютъ одно или много ядеръ, а молодыя клѣтки слизи не
имѣютъ ядра. Даѣе описываются крайнія степени развитія клѣтокъ
при холерныхъ и дизентерическихъ испражненіяхъ.

Невооруженный глазъ лучше отличаетъ слизь, которая безъ запаха и
цвѣта, липка, вязка и трудно смѣшивается съ водою, а гной мутень, желтоватъ
и легко смѣшивается съ водою. Комки слизи, встрѣчающіеся въ испраж-
неніяхъ, иногда бываютъ болыше. Авторъ наблюдалъ въ испражненіяхъ
5-лѣтней дѣвочки комокъ слизи, въ видѣ полаго цилиндра, длиной въ $1\frac{1}{2}$ ".

По изслѣдованіямъ автора, слизевые шарики и клѣточки не состав-
ляютъ существенной составной части слизевой жидкости. Слизь часто
представляетъ только нѣжныя полоски на однородномъ веществѣ гіалина,
не показывая при этомъ никакихъ образованныхъ тѣлъ. На вопросъ,
откуда происходятъ слизевыя тѣльца, авторъ отвѣчаетъ, что слизевыя
тѣльца и клѣточки происходятъ отъ различныхъ частей ткани и ихъ
производныхъ тканей. 1.—Вліяніемъ слизевой метаморфозы и другихъ
измѣненій, очень похожихъ на коллоидную и крахмальную метаморфозу,
многія изъ ядеръ эпителія такъ измѣняются, что являются потомъ въ
видѣ слизистыхъ шариковъ. 2.—Клѣточки либеркюновыхъ железъ очень
похожи на слизевыя клѣточки и въ ихъ отлущиваніи должно искать вто-
рой источникъ образованія этихъ элементовъ. 3.—Даѣе безцвѣтныя
тѣльца содержимаго одиночныхъ и скученныхъ железъ при вскрытии ихъ
сумочекъ даютъ массу слизевыхъ шариковъ. 4.—Обильное образованіе
слизевыхъ клѣточекъ при скоротечномъ воспаленіи слизистой оболочки
нужно отнести на ненормальныи условія питанія основной ея ткани, т. е.
элементовъ соединительной ткани, при чемъ поверхностные изъ нихъ
находятся въ состояніи студенистаго набуханія, ядра ихъ начинаютъ
дѣлиться съ развитиемъ вокругъ себя однородной пазмы, дѣлаются сво-
бодными и представляются въ видѣ отдѣлительныхъ клѣточекъ въ жидко-
сти кишечнаго канала, принимая видъ слизи или гноя.

При изслѣдованіи кала нерѣдко приходится встрѣчаться съ пато-
логическими состояніями кишечнаго эпителія, между которыми заслужи-
ваетъ вниманія *ожирѣніе*, ведущее къ разрушенню и омертвѣнію эпителія.
Авторъ подробно описываетъ различныи формы измѣненій клѣточекъ эпи-
телія. Упомянувшись о всасываніи жира въ кишкахъ, авторъ даѣе пере-

ходить къ отличительнымъ признакамъ испражненій при поносѣ, дизентеріи и холерѣ, при чёмъ онъ особенное вниманіе обращаеть на отношеніе жидкости къ твердымъ частямъ: при холерѣ преобладаетъ количество воды, а при катаррѣ и дизентеріи—твѣрдые части.

При катаррѣ и дизентеріи на микроскопическихъ препаратахъ попадаются часто *масляные капли* разныхъ величинъ, которыя указываютъ на присутствіе гноя: дѣйствительно въ гноѣ онъ попадаются чаще, чѣмъ въ слизи, но могутъ появляться также, какъ продуктъ переваренной пищи. При дизентеріи попадаются неопределеннаго свойства *стекловидные пузырьки*, похожіе на разбухшіе водянистые кровяные и слизистые шарики. Въ дизентерическихъ и тифозныхъ испражненіяхъ встрѣчаются *кровяные шарики* въ различной степени сжатія; чаще попадаются комки свернувшагося фибрина; формы створаживанія экскудата на слизистой оболочкѣ кишечнаго канала разнообразны: при маломъ количествѣ экскудата онъ створаживается въ узлы, при большомъ—появляются съ нитевидными отростками и съ узловатыми бугристыми отложеніями, или въ видѣ продыровленной рѣшетчатой перепонки. Упомянувші о томъ, что при дизентеріи микроскопическая картина довольно часто разнообразится, авторъ переходитъ къ описанію картины испражненій при *холерѣ*. Видъ холерныхъ испражненій, похожихъ на рисовую воду, зависитъ исключительно отъ отдѣлившагося отъ слизистой оболочки эпителія и отъ обильнаго содержанія воды.

При холерѣ въ хлопьяхъ находятъ цѣлые перчатки изъ эпителія съ ворсинокъ. Отдѣляется также эпителій и изъ либеркюновыхъ железъ. Слизистая оболочка остается обнаженной и представляетъ бархатистую, мелковорсистую поверхность. Кромѣ эпителія въ холерномъ испражненіи находятся несовершенныя формы слизистыхъ шариковъ, которые происходятъ послѣ лопанія оболочки одиночныхъ и пейеровыхъ железъ. На вопросъ, имѣютъ-ли какое нибудь опредѣленное значеніе многочисленныя *vibriones*, видимыя только при помощи значительной оптической силы въ холерныхъ испражненіяхъ и рвотѣ, Лямблѣ отвѣчаетъ—это пока не решено. Онъ имѣютъ 0,0020—0,0040 мм. въ длину и 0,0005—0,0007 мм. въ ширину, съ нѣжными контурами и похожи на *bacterium thermo*. Пачини приписываетъ имъ подтачиваніе и отдѣленіе эпителія кишечнаго канала. Пачини находилъ эти молекулярныя вещества и внутри кишечныхъ ворсинокъ. Не полагая исключительно въ найденныхъ *vibriones* особенности холерной заразы, Лямблѣ указываетъ на то, что *species* этихъ молекулярныхъ веществъ опредѣлить невозможно и что невозможно даже рѣшить, животнаго-ли или растительнаго они происхожденія, если уже предполагать, что ихъ биологическій характеръ доказанъ и что существо заразы можно

разсматривать какъ органическое одушевленное существо,—организованное или имѣюще видъ блястематической жидкости—все равно.

При *тифѣ* наблюдается отлущивание эпителія отдѣльными рыхлыми частицами и масса ядеръ эпителія, въ видѣ желтоватыхъ тѣлецъ; кромѣ того большое количество кристалловъ фосфорнокислой аммакъ-магнезіи, а также и углекислой извести. Помимо этого въ испражненіяхъ попадается кровь въ большемъ или меньшемъ количествѣ; кровяные шарики раздуты въ свѣтлые пузырьки съ легкимъ окрашиваніемъ, или же пузырьки бываютъ безцвѣтны; нѣкоторые шарики съеживаются, угловатые, иногда звѣздообразной, бисквитовидной или лоханкообразной формы; тутъ-же находятся происшедшія изъ нихъ зернушки пигmenta. При изслѣдованіи слизистой оболочки кишечъ находить, что инфильтратъ нелопнувшихъ мѣшечатыхъ железъ заключаетъ въ себѣ много новообразованныхъ ячеекъ, сходныхъ съ мозговиднымъ ракомъ, но только безъ стромы. Ячейки эти быстро разлагаются, освобождая круглыя или угловатыя зерна, а оболочка переходитъ въ детритъ. При образованіи струпа на тифозныхъ язвахъ наблюдается омертвѣвшая слизистая оболочка. Омертвѣвшая ткань представляетъ болѣе слабую связь гистологическихъ элементовъ, превратившихъ въ грязно-бурые хлопья. Если въ этихъ хлопьяхъ попадаются обнаженные кишечныя ворсинки, то въ нихъ замѣчается множество красно-бурыхъ пигментныхъ зернышекъ. Помимо всего этого встрѣчаются и клочки свернувшагося фибрина. Далѣе авторомъ приводится два патолого-анатомическихъ протокола съ полнымъ микроскопическимъ изслѣдованіемъ послѣ вскрытия лицъ, умершихъ отъ тифа, при чёмъ второе наблюдение, въ которомъ было множественное прободеніе кишечъ и выхожденіе кала въ брюшину, повело за собой перитонитъ. Интересныя микроскопическія картины рисуетъ авторъ серознаго покрова брюшины на мѣстахъ прохожденія и нахожденія кала. На этихъ мѣстахъ *sérosa* покрывается многочисленными ворсинами, которыя очень сходны съ ворсинами кишечъ и даже бываютъ покрыты коротко-цилиндрическимъ эпителіемъ.

Далѣе авторъ говоритъ о выдѣляющихся вмѣстѣ съ экскрементами кускахъ ткани, въ видѣ полиповъ, при чёмъ приводитъ четыре наблюденія выдѣленія такихъ полиповъ.

Послѣдній отдѣлъ въ статьѣ занимаютъ паразиты. Авторъ передаетъ въ рисункахъ яйца *Ascaris lumbicoides*, *Trichocephalus dispar*, *Oxyuris vermicularis*, *Taenia solium*, крючки эхинококка и цистицерка. Особенно подробно авторъ описываетъ впервые имъ найденный у девятилѣтняго мальчика въ тонкихъ кишкахъ *Echinorrhynchus*. Далѣе приводится описание найденного въ печени 21-лѣтняго субъекта *Distoma hepaticum*.

Изъ наливочныхъ животныхъ (*infusoria*) приводится *Paramoecium coli* Ловена и *Cercomonas intestinalis* Лямбля, послѣдній въ испражненіяхъ дѣтей встрѣчается массами. Изъ растительныхъ паразитовъ описанъ особенный грибъ рубиново-красного цвѣта, найденный въ желчномъ протокѣ, затѣмъ *leptotrix buccalis*, *oidium albicans*, *sarcina ventriculi* и *cryptococcus cerevisiae*.

Въ заключеніе статьи авторъ говоритъ обѣ окраскѣ экскрементовъ при приемахъ каломеля, сѣрнокислой мѣди и наконецъ говоритъ о цвѣтѣ *meconium* и о черныхъ испражненіяхъ, зависящихъ, или отъ окраски растительными веществами (черники и друг.), или же отъ кровоизлѣянія при черной болѣзни (*melenitis*).

72. *Notice anatomique sur le squelette de la „Vénus Hottentote“ du Musée au Jardin des Plants à Paris.* Gazette hebdomadaire. 1860. № 39¹⁾.

Замѣчательная находка, до сихъ поръ мало известная. Такъ называемая Готтентотская Венера въ началѣ этого столѣтія сдѣлалась предметомъ вниманія многихъ натуралистовъ, изъ коихъ Cuvier (*Histoire naturelle*), Morton (*Types of Mankind*) и друг., описавъ ее во всѣхъ подробностяхъ, принимали особенное уклоненіе позвоночнаго столба, находившееся у этой женщины и представляющееся въ видѣ углубленія поясницы при сильно выдающихся чрезмѣрно жирныхъ ягодицахъ (*Steatopyge*), за отличительную черту и принадлежность всего племени Готтентотовъ. До 1860 года никто не обратилъ вниманія на *неправильное образование последней поясничной позвонка* на скелете Венеры, описанное въ приведенномъ здѣсь мемуарѣ. Эта неправильность состоить въ прирожденномъ *разъединеніи души и тѣла* пятаго поясничнаго позвонка—*spondylolysis mihii*, бывшихъ при жизни соединенными посредствомъ связи (*pseudarthrosis interarticularis*). Такимъ образомъ искривленіе позвоночнаго столба (*lordosis lumbalis*) Готтентотской Венеры должно быть переведено изъ области антропологии и этнографіи въ область патологіи, гдѣ оно встрѣчается съ подобными уклоненіями, найденными у европейскихъ женщинъ и описанными подъ названіемъ «смыщенія или скользанія позвонка» (*Spondylolistesis Kilian*). Всѣ препараты этого рода, бывшие въ моихъ рукахъ, оказались какъ измѣненія не столько болѣзненныя, сколько обусловленные первоначально неправильнымъ развитіемъ.

74. Вступительная лекція проф. анатоміи Д. Ф. Лямбля, читанная въ Харьковѣ 18 января 1861 г. Московская медиц. газета 1861 г. №№ 7, 8 и 9.

Въ своей вступительной лекціи проф. Лямблъ желалъ познакомить слушателей съ объемомъ и многостороннимъ приложеніемъ анатоміи въ жизни, съ судьбою ея въ прошломъ времени и съ успѣхомъ въ нынѣшнемъ вѣкѣ.

1) Краткій рефератъ составленъ проф. Д. Ф. Лямблемъ и помѣщенъ въ его *Index Operum* въ 1875 г. въ Варшавскихъ университ. извѣстіяхъ.

Опредѣливъ задачи нормальной и топографической анатоміи, эмбриологіи и пластической анатоміи, лекторъ переходитъ къ опредѣленію патологической анатоміи, говоря, что въ ней во 1-хъ описываются органы въ болѣзненномъ состояніи, во 2-хъ измѣненія посмертныя, важныя въ судебной медицинѣ и въ 3-хъ разбираются патологическая прижизненная измѣненія въ тѣлѣ, при чемъ изслѣдуются, или вообще ткани—общая патологическая анатомія, или же отдѣльныя системы и органы—частная патологическая анатомія. Даѣтъ лекторъ указываетъ на приложеніе микроскопа и поясняетъ значеніе нормальной и патологической гистологіи въ діагностикѣ жидкихъ тканей, отдѣленій, опухолей и проч. и въ особенности подчеркиваетъ значеніе гистологіи для физіологии, при чемъ въ видѣ примѣра приводятся субъективныя явленія въ глазу (*mousches volantes* и др.), объясненныя Пуркинье какъ себя чувствованіе и себя ощущеніе на основаніи тончайшаго строенія глазного яблока. Даѣтъ лекторъ указываетъ на постепенный переходъ отъ физіологического ощущенія въ глазу къ патологическому и дѣлаетъ заключеніе, «что при данныхъ возбужденіяхъ въ глазу происходятъ разныя явленія, которыя—все равно физіологическая ли они или патологическая имѣютъ свои материальныя причины въ тончайшемъ устройствѣ органа и въ случаяхъ болѣзненныхъ—въ патологическихъ измѣненіяхъ тканей органическихъ».

«Анатомія, говоритъ лекторъ, наука самостоятельная, независимая и сама по себѣ оканчивающаѧ». «Достоинство открытій и гармонія свѣдѣній успокаиваютъ пытливый духъ и обогащаютъ взглядъ»; при этомъ указываетъ на хорошее влияніе занятій анатоміею даже на низшее сословіе, въ примѣръ приводятся чернорабочіе на фабрикѣ анатомическихъ препаратовъ Озу. Даѣтъ лекторъ говоритъ о сравнительной важности тѣхъ или другихъ знаній анатомическихъ, а затѣмъ о важности и необходимости примѣненія анатоміи въ практической медицинѣ и въ особенности анатоміи патологической. Какъ примѣръ приводится искривленіе позвоночника и невозможность хожденія ребенка, зависящее иногда ни отчего другого, какъ только лишь отъ выдвиганія какого нибудь позвонка изъ нормального его положенія.

Задавая вопросъ всегда-ли анатомія можетъ помочь страждущему организму, Лямблѣ даетъ утвердительный отвѣтъ, ибо „*знаніе есть сила*“, говоритъ онъ, а потому польза будетъ уже въ томъ, что, если мы не можемъ помочь, то за то и не будемъ безъ надобности вводить лекарства въ организмъ и тѣмъ вредить ему. Говоря о методахъ изученія анатоміи, лекторъ находитъ, что главнымъ средствомъ къ изученію должны быть занятія на свѣжихъ трупахъ—для лучшаго усвоенія рекомендуется учащимся самимъ дѣлать нужные анатомические и гистологические рисунки.

Заканчивает лекцию лекторъ кратенькимъ обзоромъ исторіи анатоміи, при чёмъ говоритъ, что неизвѣстно, зналъ ли отецъ медицины Гиппократъ анатомію или нѣтъ; что Галенъ изучаль анатомію больше собакъ и обезьянъ и достовѣрно только то, что Везаль въ XVI столѣтіи занимался тайно человѣческими трупосѣченіями, да и тотъ на 30 году подвергся гонению и его приговорили сложить званіе врача, сжечь рукописи и идти каяться въ Іерусалимъ, при этомъ, какъ извѣстно, Везаль погибъ на возвратномъ пути при кораблекрушеніи близъ острова Занте. Даље Лямблъ указываетъ на то, какъ трудно было бороться истинной наукѣ съ установившимся ученіемъ Галена, потому что даже послѣ знаменитаго открытия Гарвея многіе изъ ученыхъ не хотѣли ему вѣрить и говорили «лучше ошибаться съ Галеномъ, чѣмъ принимать истину Гарвея».

Упомянувши о благопріятномъ и успѣшномъ изученіи анатоміи Duverney, лекторъ говоритъ, что правильное примѣненіе анатоміи къ медицинѣ началось со времени Марганы. Въ настоящее время анатомія стала популярною наукой и польза ея признается всѣми слоями общества, ибо убѣдились, что въ анатоміи можно найти средства къ продленію жизни, о чёмъ гласитъ извѣстная надпись надъ анатомической залой въ Парижѣ „*Hic locus est, ubi mors gaudet succurrere vitae*“.

75. Теорія воспаленія. (Изъ публичныхъ лекцій, читанныхъ проф. Лямблемъ въ кругу московскихъ врачей, лѣтомъ 1861 года). Московская медиц. газета. 1861 г. №№ 30, 31, 32 и 33.

Различаются два рода воспаленія: одинъ сопровождается выпотенiemъ на поверхность или въ полость, а другой является тамъ гдѣ нѣть полости, а существуетъ плотная ткань; послѣдній родъ называется паренхиматознымъ. Въ старое время признаками воспаленія считались: *calor, rubor, dolor, tumor, functio laesa*. Ни одинъ изъ этихъ признаковъ не характеризуетъ воспаленія, кроме послѣдняго. Новая теорія принимаетъ при воспаленіи *hyperhaemiam, stasis et exudationem*. Не всякая гиперемія однако переходитъ въ воспаленіе. Даље перечисляются формы гипереміи; 1) Hyperhaemia ex stasi, при чёмъ застой не всегда сопровождается выпотенiemъ и составляетъ только видъ hyperhaemiae collateralis; 2) hyp. ex vacuo, при которой нѣть воспаленія; 3) hyp. mechanica; 4) hyp. asthenica s. marastica s. hypostatica—въ истощенныхъ организмахъ и 5) Hyp. activa происходитъ отъ непосредственнаго вліянія на сосуды и нервы какихъ либо раздраженій. Этотъ родъ гипереміи принимается за исходную точку воспаленія.

Второе положеніе—*stasis*. Новая теорія воспаленія основалась на микроскопическихъ экспериментахъ, для каковыхъ цѣлей прозрачную пе-

репонку лягушки или рыбы растягивали на столикѣ и наблюдали на ней явленія въ капиллярахъ при раздраженіи. При этомъ наблюдаютъ 1) *движение крови*, при этомъ капиллярной дѣятельности не видно. Къ движению крови принадлежитъ: а) *motus sanguinis ex haemorrhagia*, отънатягиванія перепонки можетъ лопнуть капилляр и отъ этого произойдетъ экстравазатъ. Токъ крови направится со всѣхъ сторонъ къ мѣсту разрыва капилляра. Шарики крови накапливаются возлѣ отверстія и закупориваются даже полость сосуда, отсюда препятствіе кровообращенію. б) *Oscillatio sanguinis*; в) *Motus sanguinis hydrostaticus*; если перепонка лежитъ не горизонтально, то кровь будетъ приливать къ частямъ нижележащимъ. д) *Motus propagatus*; животное при экспериментахъ бываетъ взволновано и напрягается, отсюда измѣненіе движенія крови. е) Испареніе также вызываетъ ненормальное движение.

2) Что касается раздражителей, то таковые бываютъ а) *Stimuli mechanici*; б) *Stim. chemici* и в) *Stim. physici*. При экспериментахъ при разрушеніи сосуда слѣдуетъ *stasis sanguinis*, поэтому экспериментаторы изъ микроскопическихъ данныхъ выводили несправедливое заключеніе, что стимулы вызываютъ расширение сосуда и приливъ крови. Вѣрный отвѣтъ природы, касательно капилляровъ, состоить въ томъ, что они суть пассивныя трубочки, обладающія только въ нѣкоторой степени эластичностью. Всѣ видоизмѣненія въ капиллярномъ кровообращеніи можно подвести подъ три положенія. Во первыхъ, микроскопъ никогда не показываетъ первоначально сокращенія или съуженія безъ ослабленія самаго кровообращенія, потому что только тогда, когда ослабѣваетъ *vis a tergo*, уменьшается и токъ крови, а слѣдовательно уменьшается и емкость капилляра. Во вторыхъ, микроскопъ не показываетъ расширение капилляра безъ периферическихъ препятствій, потому что увеличеніе капилляра зависитъ отъ увеличенія столба крови, а столбъ крови можетъ увеличиться только тогда, когда при дѣйствіи сердца является препятствіе движению крови на периферіи. Въ третьихъ, не только на уменьшеніе емкости сосуда или съуженіе, но и на расширение сосуда должно смотрѣть, какъ на слѣдствіе уменьшенія или увеличенія протекающаго столба крови, или какъ на слѣдствіе большаго или меньшаго напора крови на стѣнку сосуда, короче, измѣненіе емкости капилляра есть слѣдствіе пассивнаго растяженія стѣнки капилляра.

Въ старой теоріи воспаленія одно изъ доказательствъ капиллярной дѣятельности было взято изъ сложнаго понятія *turgor vitalis*. Какое же значеніе имѣть *turgor vitalis*? для объясненія его существовало много теорій, которая можно выразить въ слѣдующихъ трехъ главныхъ воззрѣніяхъ: 1) мнѣніе гуморально-патологическое, по которому кровь при-

нается съ самостоятелью подвижностью; 2) мнѣніе Биша, по которому предполагалась органическая чувствительность въ капиллярахъ, въ силу которой капилляры произвольно притягиваютъ и прогоняютъ кровь и 3) мнѣніе, которое утверждается, что тургоръ vitalis зависитъ отъ степени дѣятельности органа, по мѣрѣ которой притокъ крови уменьшается или увеличивается. Разбирая каждое изъ этихъ мнѣній въ отдѣльности, лекторъ даетъ слѣдующее свое заключеніе: «Итакъ, не принимая самостоятельной дѣятельности капилляровъ, или крови, и ускоренного кровообращенія при увеличенной дѣятельности органовъ, мы подъ активною гипереміею понимаемъ только то состояніе, въ которомъ органъ въ своемъ отправлениі показываетъ больше энергіи, а кровь и всѣ мѣстныя и общія условія въ тканяхъ бываютъ въ хорошемъ состояніи. Напротивъ того пассивная гиперемія состоить въ томъ, что дѣятельность и отправление органа уменьшены, ткань вялая и дряблая и условія мѣстныя и общія не благопріятствуютъ кровообращенію». Даѣтъ лекторъ опредѣление воспаленія такъ: воспаленіе есть уклоненіе жизненныхъ явлений въ органѣ; а именно: питанія, отправленія и образованія, т. е. нарушеніе взаимныхъ отношеній частей органа, причемъ участвуютъ всѣ ткани органа».

Воспаленіе сопровождается не «усиленною жизнедѣятельностью», а упадкомъ жизнедѣятельности и наконецъ совершеннымъ разрушениемъ тканей.

Изъ старой теоріи воспаленія остается какъ предшествовавшее явленіе «застой крови». При этомъ въ полости сосуда замѣтно много бѣлыхъ шариковъ. При нормальномъ состояніи крови бываетъ одинъ бѣлый почти на 300 красныхъ, а при застоѣ число бѣлыхъ умножается и иногда бываетъ на половину къ числу красныхъ. Бѣлые кровяные шарики размножаются на счетъ дѣленія и чрезъ размноженіе ядеръ, сидящихъ въ безструктурной оболочки капилляровъ. Дѣленіе ядеръ и образованіе шариковъ совершаются въ стѣнкахъ вѣнъ—и внутри сосудовъ. Если застой не разрѣшается, то слѣдуетъ выпотъ, который отличается отъ физиологической плазмы количественно и качественно. Формы эксудата бываютъ: 1) серозный, или студенистый, 2) альбуминозный и 3) фибринозный. Лекторъ описываетъ подробно физические, химические и микроскопические признаки всѣхъ трехъ формъ выпота. Вышеисчисленные формы выпота представляются съ слѣдующими измѣненіями: а) геморрагический эксудатъ представляетъ, кроме выпота еще и кровоизлѣяніе; б) сукровица (ichor) когда альбуминозный эксудатъ подвергается химическому разложенію; с) дифтеритический эксудатъ происходитъ при химическомъ разложеніи фибринозного выпота; что-же касается до д) гноя, то онъ занимаетъ среднее мѣсто между новообразованіемъ и эксудатомъ. (Слѣдуетъ рисунокъ съ изображеніемъ всѣхъ видовъ выпота). Вмѣстѣ съ выпотомъ

бываетъ и другое явленіе: новообразованіе тканей. Чтобы рѣзче обозначить противоположность между эксудатомъ и новообразованіемъ, нужно обратить особенное вниманіе на свойства этихъ обоихъ явленій. Такимъ образомъ эксudать: 1) есть существенный признакъ воспаленія; 2) эксудать представляется въ видѣ аморфныхъ массъ; 3) въ немъ могутъ происходить только регрессивныя, химическая измѣненія. Онъ не можетъ составлять изъ себя морфологическихъ тканей и потому совершенно принять нельзя, что эксудать можетъ организоваться. 4) Серозный эксудать reg absorptionen можетъ снова войти въ кровь и послѣ выдѣлиться изъ нея. Въ альбуминозномъ и серозномъ эксудать могутъ образоваться свертки. 5) Эти свертки по ихъ связи съ организмомъ и по назначению можно сравнивать съ экскрементами. Эксудативная масса послѣ химического разложенія бываетъ не только бесполезна, но даже вредна для организма. Совершенно противоположный характеръ представляютъ новообразованія. 1) Новообразованіе не составляетъ существенного признака воспаленія; 2) оно представляетъ нормальную морфологическую ткань, а не аморфную массу; 3) оно развивается путемъ нормального прогрессивнаго развитія клѣточки. 4) Новообразованія могутъ даже иногда быть полезны организму (срощенія, остеофитъ). Даѣе лекторъ разсматриваетъ гистологическая явленія при новообразованіи и говорить 5) что новообразованіе не можетъ всосаться или остаться въ видѣ конкремента, какъ это случается съ эксудатомъ. Заканчиваетъ лекцію лекторъ *наиоенiemъ*. Гной есть сложная масса, въ которой съ одной стороны замѣчаемъ жидкость, т. е. эксудатъ серозный, или альбуминозный, или фибринозный, а съ другой морфологические элементы, въ видѣ шариковъ или клѣточекъ. Въ началѣ нагноенія находимъ зернышки и ядра, недостигающія величины кровяныхъ шариковъ. Затѣмъ клѣточки, представляющіяся въ видѣ круглыхъ тѣлъ съ тройнымъ контуромъ, т. е. съ замѣтными оболочками, принадлежащими клѣточкѣ, двумъ или тремъ ядрамъ, сидящимъ внутри клѣточки и ихъ ярышкамъ. Въ дальнѣйшемъ процессъ нагноенія содержимое клѣточекъ принимаетъ темно зернистый видъ, что иногда зависитъ отъ жироваго перерожденія. Бромъ жироваго перерожденія, клѣточки подвергаются непосредственному разрушенію, дѣлаются шероховатыми, распадаются на мелкія частицы, иногда разжижаются, переходя въ слизевидную и клейковидную массу. Въ концѣ этого процесса замѣтна только масса, имѣющая видъ опилокъ, или трухи—*detritus*. Гнойные клѣточки показываютъ замѣтную склонность къ разрушенію. Абсцессъ представляетъ скопище гноя среди плотной ткани. Образованіе гноя въ плотной ткани происходитъ на счетъ соединительной ткани. Весь этотъ процессъ происходитъ слѣдующимъ обра-

зомъ: съ самаго начала замѣтно чрезмѣрное размноженіе ядеръ соединительной ткани, которая подвергаются метаморфозамъ, замѣченныемъ нами при гноѣ. Даѣе мы замѣчаемъ, что это скопище гноя окружается плотною, волокнистою тканью, составляющею для него какъ бы мѣшокъ—membrana ruogenea. Въ гноеродной оболочкѣ совершается процессъ новообразованія. Наконецъ элементы гноя, вслѣдствіе жироваго перерожденія, разрушаются, жидкія части всасываются, а въ мѣшкѣ остается неорганическая, оплотнѣвшая масса, въ видѣ конкриментовъ. Что касается до грануляцій, то ихъ можно разматривать какъ часть membranae ruogeneae (следуетъ описание гистологической картины грануляціи). Нормальный ходъ грануляцій состоитъ въ томъ, что отдѣленіе гноевидной массы прекращается; сосуды, выполняющіе сосочекъ, облитерируются, ткань сосочка оплотнѣваетъ, мягкие элементы, переходящіе нынѣ въ соединительную ткань, укорачиваются и такимъ образомъ является рубецъ.

76. Отчетъ профессора Лямбля о заграничномъ путешествіи. Журналъ Минист. Нар. Просвѣщенія 1862. Т. CXVI., въ отдѣлѣ «извѣстія и смысь» 13—47 стр. Статья въ 34 страницы.

77. Замѣчанія относительно интересныхъ для врачей предметовъ бывшихъ на Лондонской всемирной выставкѣ 1862 года. Московск. Медиц. Газета. 1862. № 41—44.

Обѣ статьи совершенно одинаковы и трактуютъ обѣ одномъ и томъ-же.

Въ 1862 году проф. Лямбль былъ командированъ Министерствомъ Народнаго Просвѣщенія на всемирную выставку въ Лондонѣ, для участія въ обсужденіи, со стороны Россіи, при оцѣнкѣ сравнительнаго достоинства выставленныхъ предметовъ по отдѣлу медицины.

На Лондонской выставкѣ предметы, выставленные по медицинѣ, не были сгрупплены въ одномъ мѣстѣ, какъ это было напримѣръ на предыдущей парижской выставкѣ, въ Лондонѣ каждое государство имѣло свое отдѣленіе и выставляло всѣ свои производства въ одномъ мѣстѣ, поэтому предметы, касающіеся медицины, были разбросаны въ разныхъ мѣстахъ выставки. Болѣе всего экспонентовъ было отъ англичанъ.

Выставленные предметы касались: I—общей и частной гигієны, II—фармації, химическихъ продуктовъ и минеральныхъ водъ, III—хирургическихъ инструментовъ, IV—ортопедіи, гимнастики и разныхъ врачебныхъ снарядовъ, V—физическихъ инструментовъ и VI—антропологіи, анатоміи и гистологіи.

По I отдѣлу выставлены: материалы для строеній, кирпичи, трубы, цементы, искусственные камни, асфальты, строеніе госпиталей, топка, вен-

тиляція, отхожія мѣста, воздухоочистительныя средства, фільтры, госпитальныя пособія, кровати, ванны, домашніе и хозяйственныя снаряды и посуда, аппараты для стирки и сушки бѣлья; въ этомъ же отдѣлѣ помѣщались спички зажигательныя безъ фосфора.

По *II отдѣлу*—необдѣланные (сырые) фармацевтическіе матеріалы и полныя аптеки, химические препараты, минеральная вода и химические суррогаты ихъ, аппараты, относящіеся къ хімії и фармації, косметики, парфюмерія, съѣстные припасы и ихъ поддѣлываніе.

По *III отдѣлу*—полное собраніе анатомическихъ и въ особенности хирургическихъ приборовъ и инструментовъ.

По *IV отдѣлу*—операционные столы, колыбели, бандажи, ортопедія, гимнастические аппараты, акушерские и гинекологические инструменты, очки, стекла, искусственные глаза, щиты, офтальмоскопы, глазные инструменты и научныя пособія по офтальмології, ушные приборы и инструменты, протеза и инструменты для зубныхъ врачей, разныя пособія для врачей, респираторы, ингаляторы, пульверизаторы, стетоскопы, инъекціонныя трубки, аппараты противъ заиканія.

По *V отдѣлу*—стекло для физическихъ приборовъ и аппаратовъ, термометры, поляризаторы, вѣсы, мѣрительные инструменты, краніометры, торакометры, пельвиметры, ларингоскопы, спирометры, сfigмографы, міографы, электрические и магнитные аппараты, озоногенераторы, акустические аппараты, хронографы; катетометры, динамометры и динамографы, пантографы, телескопы, фотографические аппараты, микроскопы. Тутъ же выставлены *воспитательныя пособія*: бумага, переплетъ, учебныя книги, модели, иллюстраціи, игрушки, географические приборы, элементарныя: минералогія, зоология, ботаника и музыкальные инструменты, пособія при обученіи слѣпыхъ и глухонѣмыхъ, рисование и моделированіе.

По *VI отдѣлу*—участвовали главнымъ образомъ Франція и Австрія и немного Италія. У французовъ: анатомические препараты Вассера, сравнительно анатомические препараты Герена. Слуховые препараты Гиртля (изъ Вѣны). Металлические препараты органа слуха Gaddi (изъ Модены), разрѣзы носовой полости Тейхмана (изъ Кракова). Искусственные анатомические препараты были выставлены Auzoux, препараты человѣка, животныхъ и растеній. Lami (изъ Парижа) анатомическая модель для художниковъ. Talrick (Paris)—препараты мускуловъ и френологія. Calenzoni (изъ Флоренціи) восковыя фигуры бѣлаго и чернаго племени въ натуralную величину. Отъ проф. Calamai (Флоренція) восковые препараты по сравнительной анатоміи и ботаникѣ. Рейнеръ (Дерптъ) восковые препараты рѣльца матки. По гистологіи выставили превосходные препараты

Beale, Smith, Baes and Norman (Лондонъ) Webb, Hudson et Son (Greenwich), Bourgogne (Paris), Hyrtl (Wien), Topping (London), Teichmann (Краковъ) лимфатические сосуды, Winckler (Швейцарія) зубы, микрофотографические снимки Bertsch'a и Roncalli. По антропології: развитіе человѣка модели Лигарика, картины Laskerbauer'a и Ballier'a больнаго и здороваго человѣка. Larting и Невга—накожная болѣзни. Отъ разныхъ экспедицій выставлены скелеты, фотографіи народовъ и странъ, костюмы и пр.

81. *Sur la nouvelle methode de conservation des piéces anatomiques de Mr. Brunetti.* Congres médical international de Paris 1867, Victor Masson et fils Paris. 1868. Краткое сообщеніе о методѣ Брунетти.

83. Отчетъ профессора Лямбля о новомъ способѣ приготовленія анатомическихъ препаратовъ, изобрѣтенному проф. Брунетти. Харьковъ. Въ университетской Типографіи. 1868 г.—Брошюра въ 6 страницъ. Обѣ статьи 81 и 82 трактуютъ обѣ одномъ и томъ-же. На всемирной выставкѣ въ Парижѣ въ 1867 году авторъ видѣлъ 66 препаратовъ выставленныхъ проф. Брунетти (изъ Падуи), приготовленныхъ по его собственному способу. Общая характеристика этихъ препаратовъ: они всеъ блѣдно-сѣраго цвѣта, органы удерживаютъ свою нормальную величину и форму, эластичны, очень легки и противостоящи химическимъ разложеніямъ.

Всѣ выставленные проф. Брунетти препараты раздѣлены были на 4 отдѣла: I—артистические, II—мумифицированные, III—внутренніе органы и IV—гомолографические. Къ первой группѣ относятся: 1) Туловище Венеры; передняя часть туловища отъ 15-лѣтней дѣвушки. 2) Наказанное самоубийство; голова утопившейся 18-ти-лѣтней дѣвушки, обвитая змѣй. 3) Символъ рациональной медицины; препаратъ изображающій двѣ накресть сложеныя руки, перевязанныя змѣй. Во второй группѣ болѣе другихъ выдавались препараты: 1) ручной кисти, 2) локтеваго сочлененія, 3) верхней конечности и 4) колѣннаго сустава. Третья группа, самая богатая, состояла изъ собранія различныхъ внутреннихъ органовъ человѣка, исключая мозга, въ здоровомъ и больномъ ихъ состояніи, а также изъ органовъ животныхъ (черепахи, индѣйки, кошки и проч.). Авторъ останавливается свое особенное вниманіе на препаратахъ сердца, легкихъ и тонкихъ кишекъ. Къ четвертому отдѣлу принадлежали топографические препараты: 1) легкія и сердце человѣка въ нормальномъ ихъ соотношеніи; 2) голова и шея индѣйки; 3) голова женщины и проч. Топографические препараты Брунетти напоминаютъ таковые же, приготовленные по способу Пирогова замораживаніемъ и превосходятъ препараты отвердѣвшіе въ хромовой кислотѣ.

Авторъ находитъ много преимуществъ за препаратами Брунетти. Методъ приготовленія таковыхъ препаратовъ основанъ во 1-хъ на удаленіи жидкостей изъ органа, 2) на извлечениі жира, 3) дубленіи ткани

и 4) высушиваніи его продуваніемъ, а потому для приготовленія таковыхъ препаратовъ нужно: 1) промываніе сосудовъ водою и спиртомъ, 2) извлечь жиръ эфиромъ, 3) пропускать чрезъ сосуды растворъ танина и 4) продувать сосуды согрѣтымъ сухимъ воздухомъ.

91. Три случая опухолей яичниковъ, полученныхъ при операцияхъ овариотоміи, произведенныхъ въ Харьковѣ профессорами В. Ф. Грубе и И. П. Лазаревичемъ. Анатомическое и микроскопическое описание съ рисунками профессора Д. Лямбля. Харьковъ. 1869.

Брошюра въ 18 страницъ съ таблицею семи рисунковъ.

I. *Fibro-Sarcoma cysticum*. Женщина 35 лѣтъ. Операциія произведена проф. Грубе; полное выздоровлениe. Во время операциіи, при вскрытии брюшины вытекло около 24 фунтовъ блѣдно-желтой прозрачной жидкости; найдены приращенія въ видѣ рыхлыхъ, сосудистыхъ плевъ, окружающихъ опухоль по всей ея поверхности. Опухоль 8 фунтовъ вѣсу, занимаетъ всю полость верхняго таза; форма опухоли—сдавленный шаръ; поверхность бугристая. Проколомъ выпущено нѣсколько унцій вязкой желтоватой жидкости. Прикрепленія опухоли были въ двухъ точкахъ: около прямой кишкіи и на основаніи опухоли. Стволъ опухоли происходилъ отъ верхняго края лѣвой фаллопіевой трубы. Микроскопическое изслѣдованіе обнаруживаетъ вездѣ элементы болѣе или менѣе зреющей соединительной ткани. Чѣмъ ближе къ центру, тѣмъ чаще и гуще являются крупные отложения пигмента, въ видѣ желтыхъ пятенъ. По строенію опухоль принадлежитъ къ разряду волокнистыхъ саркомъ съ мѣшками — *Sarcoma fibrosum cysticum*. На пятомъ году послѣ операциіи, въ брюшной полости началась снова развиваться опухоль.

II. *Myo-sarcoma parenchymatosum*. Операциія произведена проф. Лазаревичемъ у женщины около 40 лѣтъ; полное выздоровлениe. Наростъ громадныхъ размѣровъ; продольный діаметръ 35 см., а поперечный — 26 см. На продольномъ разрѣзѣ опухоли представляется громадная полость, въ видѣ простаго мѣшка, занимающая главную массу нароста; кроме того около основанія находится нѣсколько небольшихъ мѣшковъ; наконецъ, въ стѣнкахъ нароста разбросаны многочисленныя мелкія полости. Содержимое мѣшковъ, или чистая водянистая влага, или блѣдно-желтая сыворотка, или кашицеобразная масса блѣловатаго цвета, или, наконецъ, кровяные сгустки. Строеніе нароста состоить изъ двухъ пластовъ, наружного и внутренняго. Наружный пластъ состоить изъ серозной плевы, подсерознаго слоя, гиперпластического слоя почти рубцевидной ткани, въ 3 или 4 мм. толщины и мышечнаго слоя (органическія мышцы). Внутренний пластъ, тоньше наружнаго, представляетъ видъ оболочки, похожей мѣстами на слизистую оболочку, мѣстами на кожу, мѣстами даже на

серозный покровъ. Состоитъ изъ двухъ слоевъ кожистаго—сѣть звѣздообразныхъ клѣтокъ и эпительяльного слоя въ видѣ круглыхъ яичекъ. По строенію опухоль должна быть отнесена къ Myo-sarcoma cysticum.

III. Fibro-cystoma-parenchymatosum. Операций произведена проф. Лазаревичемъ. Смерть послѣдовала спустя мѣсяцъ послѣ операции. Вскрытие. Нарость въ два мужскихъ кулака, поверхность его бугристая, плотность неодинакова; выдающіяся полушарообразная возвышенія зыбки, мягки; остальная части болѣе тверды неуступчивы. На разрѣзѣ представляется одна большая и нѣсколько мелкихъ полостей, содержимое которыхъ грязно-желтая, мутноватая жидкость и слизисто-жировыя массы, выстилающія внутреннюю поверхность полостей. Мѣстомъ происхожденія опухоли была правый яичникъ, а вмѣстѣ съ нимъ—верхняя половина широкой связки. Операционное нарушеніе цѣлости брюшины представлялось въ видѣ, почти одинаковой, узенькой полосы въ длину около 24 см., только верхне-наружный конецъ этой полосы расширился, по мѣрѣ приближенія къ слѣпой кишкѣ и къ брыжжейкѣ червеобразнаго отростка, въ плошадку около 8—10 см. въ діаметрѣ. Это-то обнаженное пространство оказалось роковымъ при дальнѣйшемъ ходѣ лѣченія. Больная умерла спустя мѣсяцъ послѣ операции и вскрытие показало, что несмотря на многочисленныя и довольно цѣлкія прирошенія кишкѣ на всемъ протяженіи операционнаго нарушенія цѣлости брюшины, на упомянутой плошадкѣ, ниже слѣпой кишки образовалось ограниченное скопище кровяной сукровицы, продолжающееся по направленію операционной полосы до задней поверхности матки и до лѣваго рожка ея. Сукровица, сообщаясь крови, обусловила воспалительные процессы въ близлежащихъ, равно какъ и въ болѣе отдаленныхъ, органахъ (nephro-pyelitis, ureteritis, urocystitis, pyelitis) и, кроме того, произвела омертвѣніе одной извилины тонкихъ кишекъ съ прободеніемъ, послѣ чего наступило выхожденіе кала и смерть.

92. Мнѣніе проф. Лямбля, представленное въ Харьковсій Медицинскій факультетъ, о сочиненіи А. Леонтовича «Матеріалы къ ученію о происхожденіи эпительяльного рака (канкроидѣ).» Протоколы засѣданій Собрѣта Имп. Харьк. Университета. 1870 г. № 4. Мнѣніе изложено на пяти страницахъ.

Сочиненіе Леонтовича представлено было какъ диссертаций на степень доктора медицины. Проф. Лямблъ указываетъ, что нѣкоторые цитаты въ исторической части сочиненія не точны и не полны. Объ авторахъ, занимавшихся изученіемъ гистологіи новообразованій не сказано ни слова, за то приводятся сочиненія, неимѣющія въ вопросѣ о канкроидѣ особынаго значенія. Литература списана, какъ видно, изъ одного сочиненія Тирша. Далѣе Лямблъ посыпаетъ упрекъ Леонтовичу, что онъ не восполь-

зовался тѣмъ, что онъ получилъ еще студентомъ на лекціяхъ патологической анатомії, „гдѣ было изложено все существенное и современное о новообразованіяхъ вообще и эпителіомѣ въ частности“. Описаніе признакомъ канкроида такъ нехарактерно, что трудно разобрать какая именно опухоль называется канкроидомъ и почему она причисляется къ раковиднымъ. Ученіе о томъ, говорить Лямблъ, что эпителіома развивается размноженіемъ юныхъ эпителіальныхъ клѣточекъ кожицы и ея мѣшковъ, или въ нѣкоторыхъ случаяхъ изъ элементовъ соединительной ткани преподается въ Харьковѣ съ 1861 года. Пораженіе канкроидомъ мыши и первовъ описано вѣрно, но новаго ничего не представлено. Сочиненіе Тирша подлежащей оцѣнки не нашло себѣ со стороны Леонтовича. Даѣе Лямблъ доказываетъ неосновательность мнѣнія Леонтовича—относительно струйчатыхъ клѣтокъ (Riffzellen), авторъ струйки считалъ за канальцы, а точечность, видимую на поверхности клѣточекъ, за отверстія этихъ (соконосныхъ) канальцевъ. Въ концѣ своего мнѣнія Лямблъ высказываетъ мысль, что простой списокъ случаевъ, приведенныхъ Леонтовичемъ и перечисленіе „результатовъ“, нельзя назвать „материалами“ въ научномъ смыслѣ, а самыи планъ выполненія задачи призналъ неудовлетворительнымъ.

88. О смерти Василія Свиаря. Архивъ судебной медицины и общественной гигиены. 1869 г. Мартъ.

Судебно-медицинскій случай и критический разборъ на 34 страницахъ.

Появленіе названной статьи вызвано съ одной стороны *неполнымъ сообщеніемъ* даннаго случая въ «Харьк. Губ. Вѣд.» 1868, въ №№ 31, 32, 34, 35 и 36 и во вторыхъ *критикой* мнѣній экспертовъ (въ числѣ которыхъ былъ Лямблъ), напечатанной д-ромъ М. Г. въ юньской книжкѣ «Архива судебнай медицины» за 1868 г.

Обстоятельства дѣла. Крестьянинъ Василій Свиаръ въ пьяномъ видѣ, въ шинкѣ, началъ споръ съ крестьяниномъ Гавриломъ Свиаремъ о проданномъ усадебномъ мѣстѣ, при чёмъ Гаврило оттолкнулъ отъ себя Василія, который оступился въ ямку землянаго пола, пошатнулся и упалъ на полъ, ударясь шеей и головою объ лавку. Василій находился нѣкоторое время въ безпамятствѣ, а затѣмъ, прійдя въ чувство, полѣзъ въ кухню на полати, гдѣ и пролежалъ два дня. По истеченіи 2 дней Василій снова пришелъ въ шинокъ, выпилъ водки и отправился въ с. Любовку (за семь верстъ), къ сапожнику Ткаченко, у которого вечеромъ ужиналъ. На слѣдующій день Василій уже былъ приведенъ къ своей сестрѣ, гдѣ и пролежалъ на печи и затѣмъ на слѣдующій день былъ отведенъ къ родному брату, гдѣ на третій день пребыванія умеръ. Трупъ былъ вскрытъ уѣзднымъ врачемъ Скиндеромъ. Авторъ приводить пол-

ный протоколъ вскрытия и мнѣніе врача обдуцента, по которому Василій Свиаръ умеръ отъ острогнойаго воспаленія мозговыхъ оболочекъ (Encephalitis suppurativa), вызванаго ушибомъ головы при паденіи, при существующемъ расположениі къ мозговымъ припадкамъ отъ постояннаго пьянства. На судѣ Лямблъ, какъ экспертъ, высказалъ мнѣніе, что изъ протокола вскрытия онъ видитъ чистую картину пьянства, которая такъ послѣдовательна, что и не нужно прибѣгать къ какимъ-либо другимъ припадкамъ для объясненія смерти.

Далѣе слѣдуетъ разборъ медицинскаго акта и антикритика на замѣчанія рецензента д-ра М. Г.

При разборѣ протокола, авторъ приводить доводы противъ а) encephalitis и б) meningitis. Разбирая подробно encephalitis suppurativa, encephalomeningitis, въ острой и хронической формѣ, авторъ выводить первое заключеніе, что ни одна изъ формъ энцефало-менингита не соотвѣтствуетъ термину encephalitis suppurativa и второе заключеніе, что при вскрытии Свиара ничего подобнаго найдено не было. За симъ авторъ подробно разбираетъ meningitis съ патолого-анатомической точки зрењія и въ заключеніе говоритъ, что «мнѣніе врача о настоящемъ случаѣ есть скорѣе теоретическое заключеніе, создавшееся въ его воображеніи, чѣмъ прямой выводъ изъ фактическихъ данныхъ, полученныхъ при вскрытии трупа». Такъ какъ при разбирательствѣ дѣла экспертамъ было предложено нѣсколько вопросовъ, между прочимъ, о сотрясеніи мозга, то авторъ счѣлъ нужнымъ представить въ статьѣ подробнѣя объясненія анатомическихъ данныхъ, а также и прижизненныхъ припадковъ при сотрясеніи мозга.

Далѣе въ протоколѣ вскрытия въ § 24 замѣчено: «На правой сторонѣ шеи сбоку грудино-сосковой мышцы (sterno-cleido-mastoideus), подъ соединеніемъ ключицы съ лопаточнымъ отросткомъ находится опухоль въ куриное яйцо величиною, сине-багроваго цвѣта, при разрѣзѣ представляющая кровеподтекъ клѣтчатки и аневризму сонной артеріи, длиною и толщиною въ указательный палецъ, какъ видно отъ ушиба произшедшую». По поводу этого параграфа проф. Лямблъ замѣчаетъ, что описание кровяной опухоли на шеѣ и аневризмы не выдерживаетъ критики. Не говоря уже о томъ, что обдуцентъ долженъ быть сознаться въ неправильности обозначенаго имъ въ протоколѣ мѣстоположенія аневризмы подъ acromion (§ 24), но и прибавленіе его (§ 48), что сонная артерія расширена вслѣдствіе разрыва внутренней оболочки, возбуждаетъ сомнѣніе. Такой аневризмы никто еще не видалъ и она теоретически не мыслима». Далѣе Лямблъ перечисляетъ формы аневризмъ съ анатомическимъ ихъ определеніемъ, а также и причины, производо-

дяпція аневризмы. Затѣмъ подробно говоритьъ специально объ аневризмѣ сонной артеріи и о разрывѣ аневризмы сонной артеріи. По отношенію къ трупу Свинаря Лямблъ подвергаетъ тижеому сомнѣнію какъ существованіе аневризмы, такъ равно и разрывъ послѣдней. Далѣе, разбирая протоколъ, авторъ находитъ, что описание легкихъ скучно. О другихъ органахъ въ протоколѣ о смерти Свинаря сказано, что находятся въ нормальному состояніи. Желательно было бы имѣть въ протоколѣ описание, говорить Лямблъ, вида нормального состоянія, такъ какъ нѣкоторые органы имѣютъ широкіе предѣлы нормальности, какъ напр. желудокъ, печень, почки, послѣднія два въ особенности нуждаются въ гистографическомъ описаніи, чего въ протоколѣ не имѣется. Лямблъ предполагаетъ, что ожирѣвшая печень принятая была за нормальную.

За разборомъ судебнно-медицинского протокола слѣдуетъ далѣе анти-критика на замѣчанія рецензента г. Г., при чемъ авторъ касается только трехъ пунктовъ: а) вопроса о воспаленіи мозга и мозговыхъ оболочекъ, б) о разрывѣ сонной артеріи и аневризмѣ и в) о пьянствѣ вообще.

По поводу первого вопроса критикъ Г. пишетъ «Заключеніе врача Скинdera намъ представляется вполнѣ удовлетворительнымъ и никаколько не противорѣчащимъ наукѣ». На это Лямблъ отвѣчаетъ: «Въ протоколѣ вскрытия § 43 сказано, что вещества мозга нормальной плотности, а въ заключеніи находится *encephalitis suppurativa* и эта крупная несообразность, по мнѣнію г. Г., никаколько не противорѣчить наукѣ». Критикъ Г. въ подтвержденіе своихъ доводовъ, въ пользу мнѣнія Скинdera, цитируетъ между прочимъ Вирхова, Яниковскаго и Пирогова. Разбирая всѣ приведенные критикомъ мнѣнія, Лямблъ доказываетъ, что ссылка на Вирхова сюда не подходитъ, такъ какъ въ случаѣ Свинаря дѣло идетъ не объ остромъ, а о хроническомъ отравленіи алкоголемъ. Ссылка на Яниковскаго еще менѣе удачна, такъ какъ самъ авторъ (Яниковскій), при описаніи воспаленія мозга отъ сотрясенія, пускаетъ въ оборотъ «смутныя выраженія», которыхъ не рисуютъ точно и ясно патолого-анатомической картины, а изобилуютъ лишь диагностическими терминами. Ссылка же на Пирогова, который «сомнѣвается въ развитіи воспаленія мозга отъ сотрясенія», ослабляетъ доводы и разсужденія рецензента и подтверждаетъ сомнѣнія, высказанныя на судѣ Лямблемъ.

Во второмъ отдѣлѣ антикритики «о разрывѣ сонной артеріи и объ аневризмѣ» Лямблъ доказываетъ, что разрывъ сосуда и аневризма,—двѣ разныя вещи, далѣе, что для разрыва сосуда не составляеть необходимое условіе ушибъ, паденіе et cest. и что наконецъ аневризма можетъ возникнуть вслѣдствіе сотрясенія, но безъ разрыва сосуда. Упомянувъ вкратце объ аневризмѣ вообще и объ аневризмѣ сонной артеріи въ частности, Лямблъ

указывает на крупный проболь въ судебно-медицинскомъ актѣ Скиндеря, а именно отсутствіе надлежащаго, точнаго описанія самой аневризмы, въ существованіи которой не только можно сомнѣваться, но съ вѣроятностю даже можно отвергать. Въ концѣ антикритики по второму вопросу Лямблъ пишетъ: «Насъ не поражаетъ, если кто нибудь по своему *знанію* согласенъ скрбѣ съ обдуцентомъ, нежели съ нами, приглашенными экспертиами, но поражаетъ то, что такое согласіе печатается въ видѣ *kritiki*».

По третьему вопросу «о пьянствѣ вообще». На судѣ по поводу смерти Свинаря Лямблъ выразился, что «въ данномъ случаѣ онъ видѣть чистую картину пьянства». Рецензентъ г. Г. говоритъ, что «чистѣйшей картины пьянства не было въ данномъ случаѣ и затѣмъ перечислять находимыя при хроническомъ алкоголизѣ измѣненія органовъ, какъ катарръ желудка, отложеніе жира, жировое перерожденіе органовъ и проч. Лямблъ находитъ, что въ картинѣ пьянства, какъ ее рисуетъ г. Г., кое что невѣрно, а то, что вѣрно, опять неполно. Дополнная картину пьянства, Лямблъ перечисляетъ измѣненія въ кожѣ, глазу, дыхательныхъ органахъ, мозговыхъ оболочкахъ и друг. Не вѣрнымъ считаетъ Лямблъ то положеніе, что пьяницы *всегда* бывають съ избыткомъ отложения жира въ подкожной клѣтчаткѣ и другихъ органахъ. Это далеко непостоянное явленіе. Правда, говоритъ Лямблъ, что у стоматологъ бонвивановъ можетъ быть найденъ избытокъ жира, но у такихъ бѣдняковъ какъ Свинарь—его по большей части не бываетъ; да впрочемъ о количествѣ отложения жира у Свинаря и судить нельзя, такъ какъ о кожѣ въ протоколѣ вскрытия говорится слишкомъ лаконически, т. е. почти что ничего. Присутствіе цирроза печени у пьяницъ, по наблюденіямъ Лямбля большая рѣдкость и $\frac{2}{3}$ случаевъ цирроза печени не имѣютъ никакого отношенія къ алкоголю. Наконецъ, что касается до прогрессивнаго паралича и разстройства умственныхъ способностей, то считать это въ числѣ характериѣстическихъ признаковъ пьянства болѣе, чѣмъ странно, такъ какъ это явленіе самое рѣдкое и можно сказать исключительное.

Свою антикритику Лямблъ заключаетъ слѣдующею мыслью: «Мы полагаемъ, что поверхностная, или небрежная критика хуже отсутствія ея; для науки отъ нея пользы не будетъ, а для судопроизводства можетъ быть только вредъ».

105. Вступительная лекція по каѳедрѣ терапевтической факультетской клиники. (Читанная 13 января 1872 г. въ Варшавѣ). Варшавскія Университетскія Извѣстія. 1872. г. № 1. Стр. 110—125.

Въ своей вступительной лекціи Лямблъ задался цѣлью сдѣлать обзоръ нѣкоторыхъ данныхъ, объясненіе коихъ можетъ послужить для ориентировки при настоящемъ положеніи практической медицины и отно-

шениі клиническихъ интересовъ къ основнымъ наукамъ. Лекторъ останавливается прежде всего на патологической анатомії, которая служить основнымъ камнемъ для объективныхъ, физикальныхъ способовъ изслѣдований и патологической физиологии. Патологическая анатомія, говорить Лямбль, исправляетъ наши понятія о свойствѣ, теченіи и естественномъ исходѣ болѣзни и искоренила разныя предразсудки и неправильныя взгляды, какъ напр., что у ребенка въ продолженіе мѣсяца было нѣсколько разъ крупозное воспаленіе гортани; или, что воспаленіе печени можетъ повторяться 3—4 раза въ мѣсяцъ и легко излѣчивается; или, особенная власть въ медицинѣ *memoria* и др.

„Тѣсная связь клиники съ патологическою анатоміею, въ особенностіи въ послѣднее время, когда производятся болѣе точные наблюденія надъ больными, вмѣстѣ съ усердными изслѣдованіями на трупѣ, принесли важные практическіе результаты“. Приводится обширный перечень этихъ пріобрѣтеній, между прочимъ и совершенствующееся ученіе о паразитахъ и парафитахъ и навѣрно не въ далекомъ будущемъ „*genius epidemicus*“ уступить мѣсто другому, естественному воззрѣнію на болѣзнетворныя причины. „Не подлежитъ сомнѣнію, продолжаетъ лекторъ, что патология находится на пути къ удовлетворительному разрѣшенію своей великой задачи“. Для примѣра приводится разборъ *афазіи*, которая распадается на три категоріи болѣзнетворныхъ измѣненій: во 1) нарушеніе органа мышленія, находящагося въ извилинахъ *insulae Reilii* (*hebetudo, anoia, amnesia verbalis*), во 2) поврежденіе проводниковъ между этимъ органомъ и продолговатымъ мозгомъ, мезоцефалическихъ узловъ (*logoplegia*) и въ 3) препятствіе въ языковдвигательномъ аппаратѣ, или уничтоженіе его дѣятельности: измѣненія въ продолговатомъ мозгу, оливахъ, въ ядрѣ, или гдѣ нибудь на пути въ *nerv. hypoglossus* (*glossoplegia, glossotaxia*).

Коснувшись *діагностики*, Лямбль обращаетъ вниманіе слушателей на способъ распознаванія, разные виды и содержаніе діагнозовъ въ практикѣ. Если является больной, который не можетъ стоять или ходить, то ставить діагнозъ „*paralysis*“ — это номинальный діагнозъ. Изслѣдуя подробнѣо больнаго, приходитъ къ убѣждѣнію, что поражены передніе двигательные корешки нервовъ не выше втораго поясничного позвонка — это физиологіческій діагнозъ. Но этого мало; необходимо добиться распознаванія свойства资料 самаго пораженія и патогенетического значенія его — это задача врачебной діагностики.

Далѣе лекторъ останавливается на значеніи методическаго примѣненія *термометра*, которымъ врачъ, иногда, можетъ пользоваться какъ пособникомъ при сравнительномъ діагнозѣ. Приводится примѣръ воспаленія мозговыхъ оболочекъ и острое отравленіе свинцомъ — болѣзни, при

которыхъ невропатические припадки бывають одинаковы, но въ 1-мъ случаѣ Т° бываеть высокая, до 40° С., а во 2-мъ — этого не бываеть. Электричество имѣть также живое примѣненіе въ диагностикѣ. Посредствомъ электрическаго тока мы распознаемъ степень и распространеніе помѣхъ и нарушеній въ нервныхъ проводникахъ двигательныхъ и чувствительныхъ снарядовъ, отличая ихъ отъ перерожденія сократительной ткани.

„Способъ методической диагностики, говоритъ Лямбль, приводить нась нерѣдко къ горькимъ разочарованіямъ на счетъ лѣченія и заставляеть нась отказаться отъ бывшихъ прежде въ ходу терапевтическихъ показаній“, но это никоимъ образомъ не должно вести къ нигилизму въ терапии. Разумѣется, путемъ такъ называемаго выжидящаго метода, путемъ добросовѣстнаго, отчетливаго наблюденія можно было дойти къ познанію, что извѣстные роды болѣзней имѣютъ свой типический ходъ, который прекратить не слѣдуетъ и нельзя и что такія болѣзни оканчиваются по преимуществу благополучнымъ исходомъ, если только процессъ не былъ нарушаемъ осложнющими условіями. Что же касается до лѣченія, то методы лѣченія въ настоящее время тщательно разрабатываются по всѣмъ направлениямъ, дѣйствія лѣкарствъ изучаются путемъ точныхъ опытовъ, показанія терапіи отличаются болѣшею точностью.

Лекцію свою Лямбль заканчиваетъ выясненіемъ своимъ слушателямъ задачъ и плана занятій ихъ въ клинике: упражненіе въ изслѣдованіи больныхъ, описание болѣзни, ежедневный наблюденія и проч.

107. Wypadniecie macicy i pachwy z przepuchliną pęcherzo-pachwową; bezmoc, mocznica, śmierć przez zaduszenie. (Prolapsus uteri cum cystocele vaginali, anuria, uraemia, mors per asphyxiem). Podał prof. d-r. Lambel. Klinika terapeutyczna Cesarskiego Uniwersytetu Warszawskiego. Gazeta lekarska 1873. № 7¹⁾. (Сообщеніе на польскомъ языке).

Больная I. C., 61 года, чернорабочая доставлена въ терапевтическую клинику въ полусознательномъ состояніи 21 дек. 1872 г. Отъ больной и родственниковъ были собраны слѣдующія анамнестическія данныя: Больная благополучно разрѣшилась отъ беременности 4 раза; выпаденіе матки продолжается уже 15 лѣтъ, но это обстоятельство до послѣдняго времени не причиняло больной никакихъ особыхъ непріятностей. Пять дней назадъ послѣ мытья половъ больная вдругъ почувствовала сильнѣйшую боль въ области поясницы и учащенные позывы на мочеиспускание; моча, окрашенная кровью, выдѣлялась въ очень небольшомъ количествѣ; послѣдніе 3 дня моча не выдѣлялась совершенно.

Status praesens. Больная представляется крайне истощенной, кожа морщиниста, суха. Температура тѣла понижена, конечности холодны,

¹⁾ Рефератъ составленъ докторомъ Ю. Р. Пенскимъ.

общій ціанозъ, апатичное полуосознательное состояніе. Дыханіе 12, пульсъ 60 въ минуту. Тоны сердца слабы, чисты; аускультація легкихъ обнаруживаетъ разсѣянные влажные хрипы, особенно рѣзко выраженные въ нижней долѣ праваго легкаго, въ области которой и перкуссія даетъ легкое притупленіе. Кожа живота морщиниста, легко складывается въ большія, высокія складки; стѣнки живота обвислы. Въ правой подчревной области замѣчается возвышение въ видѣ опухоли, наощупь мягкой и неподвижной, перкуссія этой опухоли даетъ тупой тонъ, послѣдній передходитъ непосредственно въ печеночную тупость и по направлению къ средней линіи тѣла не доходитъ пальца на два до медіанной линіи; нижний край опухоли, направляясь въ область тазового пояса, занимаетъ правую поясничную область. При ощупываніи опухоль крайне болѣзненна, флюктуациіи не замѣчается. Стѣнки живота надъ опухолью легко смыщаются въ стороны и подъ ними прощупывается восходящая часть ободошной кишки. Лѣвая половина живота впалая, безболѣзненна и въ нижней ея части перкуссія даетъ барабанный звукъ. Между наружными срамными губами выступаетъ продолговатая опухоль на подобіе груши, длиной 8 см.; поверхность ея неровная, усѣянная поперечными складками; на нижне-задней поверхности опухоли замѣчается вдавленіе, въ центрѣ которого находится стѣпой каналъ (наружно е маточное рѣшѣтице). Переднюю поверхность опухоли образуетъ передняя стѣнка вывороченного влагалища; у основанія опухоли по обѣимъ сторонамъ располагаются большія срамныя губы. Отверстіе мочеиспускательного канала находится по срединѣ разстоянія между symphysis os. pubis и верхнею границею опухоли; катетеръ, введеній въ это отверстіе, направляется по горизонтальной линіи въ глубину на 4 см., затѣмъ сразу поворачивается внизъ и попадаетъ въ глухой мѣшокъ; такой же глухой мѣшокъ располагается и выше внутренняго отверстія мочеиспускательного канала, длиною 8 см. Клювъ катетера при введеніи въ мочевой пузырь даетъ ощущеніе мягкихъ складокъ слизистой оболочки, при изслѣдованіи чрезъ катетеръ выпшло нѣсколько капель слизисто-гнойной жидкости. Вправленіе выпавшей матки производится безъ всякихъ затрудненій, при чемъ срамная щель была на столько растянута, что вправленная матка могла удерживаться въ полости таза только при помощи соотвѣтственной повязки.

Апатичное состояніе больной, малый пульсъ, пониженіе температуры, ціанотическое окрашиваніе конечностей представляетъ такой видъ асфиксіи, какой обыкновенно наблюдается при уреміи. Выпаденіе матки не могло не вызвать анатомическихъ измѣненій расположения мочевыхъ путей, въ результатѣ чего можетъ быть задержаніе мочи вслѣдствіе перегиба мочеточниковъ, допущеніе этого тѣмъ болѣе казалось вѣроятнымъ, такъ какъ

катетеръ свободно могъ бытъ введенъ въ мочевой пузырь, клювъ инструмента безъ препятствій могъ бытъ наклоняємъ въ стороны, отсюда ясно обнаруживалось, что причина задержанія мочи лежитъ выше, т. е. въ мочеточникахъ или самыхъ почкахъ; вправлениe однако матки не вызывало накопленія мочи въ мочевомъ пузырѣ, а потому препятствіе надо искать еще выше въ верхніхъ частяхъ мочеточниковъ или въ почкахъ. Имѣя въ виду тотъ клиническій фактъ, что заболѣваніе почекъ никогда не ведеть къ острой остановкѣ мочи, полной анури, такъ какъ извѣстно, что заболѣваніе одной почки компенсируется гипертрофией другой и постѣдняя принимаетъ на себя выведение мочи изъ организма. Опухоль правой почки, общее состояніе истощенія даетъ возможность предположить заболѣваніе давняго хроническаго характера съ пораженіемъ или уничтоженіемъ паренхимы почки (*hydro- vel cysto-nephrosis? carcinoma?*). Что касается другой (лѣвой) почки, то при клиническомъ изслѣдованіи нельзя было подмѣтить ни увеличенія ея, ни болѣзnenности и такъ какъ лѣвая почка викарно выполняла обязанности правой, то полную остановку мочи можно было только объяснить быстрою закупоркою лѣваго мочеточника (*lithiasis? nephropyelitis? carcinoma?*). Микроскопическаго и химическаго анализа мочи не было произведено, такъ какъ за все время пребыванія въ клинике не было получено ни капли. На основаніи вышеизложенныхъ данныхъ поставленъ слѣдующій клиническій діагнозъ: *anuria, uraemia, asphyctica, prolapsus uteri cum cystocele vaginalis, degeneratio (hydronephrosis) renis dextri, retentio urinae per impedimentum mechanicum (calculum) in uretere sinistro.* Предсказаніе подобнаго рода заболѣваній не благопріятное; больная доставлена въ клинику, какъ это бываетъ, чтобы спокойно умереть и дѣйствительно 22 декабря вечеромъ скончалась. Вскрытие: *Bronchitis diffusa chronica, oedema acutum pulmonum, hypostasis pulmonis dextri (lobus inf.), cystocele vaginalis, hydronephrosis sin. et obliteratio ureteris sin. per calculum renale, hypertrophia vicaria renis dextri, nephropyelitis et perinephritis dextra, occlusio ureteris dextri per calculum, prolapsus uteri, sarcoma teleangiectoides cavi uteri, atresia orificii uteri ext. et haematometra.* Мочево-половые органы: Лѣвая почка наполнена водянистою жидкостью, нижнимъ своимъ краемъ касается гребешка подвздошной кости; длинный диаметръ=11 сант. Почка представляется въ видѣ тонкостѣннаго (1—3 мм.) мѣшка съ 4 поперечными слабо выраженнымъ бороздками, направляющимися радиально отъ наружной стороны почки къ ея hilus; полость этого мѣшка соединяется съ лоханкою посредствомъ небольшихъ гладкостѣнныхъ отверстій, почечная лоханка въ видѣ воронки непосредственно переходящей въ мочеточникъ, длина которого 20 сант.; приблизительно на 13 см. отъ *orificium ureteris sin. vesical.*

залегаетъ почечный камень величиной въ горошину, закупорившій совершенно просвѣтъ мочеточника. Правая почка нижею своею третью спускается въ область большаго таза, по передней поверхности ея расположаются восходящая часть ободочной кишки; длинный діаметръ правой почки=15 см., поперечный—8—10 см., capsula adiposa въ области почечной лоханки инфильтрирована гноемъ; поверхность почки неровная, бугристая; на разрѣзѣ по длинной оси находимъ большую полость съ гноинымъ содержимымъ, образованную лоханкой и расширенными почечными чашками; корковый слой увеличенъ, блѣдно-розового цвѣта, мягкий, усеянный желтыми точками и гноиничками величиною до просянаго зерна; такія же желтые точки разсѣяны и въ мозговомъ слоѣ. Слизистая оболочка лоханки утолщена, отечна, мѣстами темно-красного и сѣро-зеленаго цвѣта; нѣкоторыя изъ чашекъ выполнены камнями; камень, величиною въ лѣсной орѣхъ, совершенно выполняетъ лоханку на мѣстѣ перехода ее въ мочеточникъ. Камни по химическому анализу оказались фосфатами.

Мочевой пузырь не представляетъ патологическихъ измѣненій, располагается большею своей частью въ cystocele vaginalis.

Матка 8 см. длиною, дно ея наклонено нѣсколько впередъ; передняя стѣнка толщиною 15 мм., задняя 10 мм., длина шейки 4—5 С.; полость матки увеличена, выполнена кровью и грибовидною губчатою опухолью на ножкѣ (Sarcoma teleangiectoides), происходящей отъ передней стѣнки матки; каналъ шейки зарощенъ; широкія и круглые связки растянуты и истончены.

Измѣненіе лѣвой почки надо отнести къ давнимъ, при чемъ задержаніе мочи, вслѣдствіе закупорки мочеточника камнемъ вызвало полное уничтоженіе субстанціи почки и викарное увеличеніе правой. Интересенъ тотъ фактъ, что такой серьезный процессъ прошелъ безъ особыхъ страданій для больной. Образованіе камней въ правой почкѣ и закупорка праваго мочеточника объясняетъ намъ острый характеръ заболѣванія.

Этіологическимъ моментомъ данного заболѣванія надо признать не образованіе почечныхъ камней, а измѣненіе положенія органовъ малаго таза, которое явилось результатомъ бывшихъ родовъ, общаго упадка регидности тканей всего организма, растяжимостью брюшины, покрывающей эти органы, новообразованіемъ матки, накопленіемъ крови въ ея полости съ послѣдующимъ зарощеніемъ внутренняго отверстія шейки, привычными запорами (соответственная старая измѣненія прямой кишки).—Эти конституциональные измѣненія произошли очень давно, такъ какъ никакихъ свѣжихъ измѣненій ни брюшины, ни воспалительныхъ инфильтратовъ, соотвѣтствующихъ острому выпаденію матки, не были констатированы при вскрытии.

111. *Cercomonas et echinococcus in hepatate hominis.* Случай изъ факультетской терапевтической клиники Варшавского университета проф. Д. Лямбля. Медицинский Вѣстникъ. 1875 г. № 33.

Больной 25 лѣтъ поступилъ въ клинику съ опухолью печени. Диагностированъ *echinococcus hepatis*, подтвержденный изслѣдованиемъ жидкости, послѣ пробнаго прокола. Почти чрезъ два мѣсяца послѣ прокола послѣдовала смерть. При вскрытии выпущено жидкости изъ пузыря глисты 960 куб. сант. и перitoneального выпота 5000 куб. сант. Печень занимала мѣсто отъ IV праваго ребра до гребешка безъименной кости. Наружный мѣшокъ пузыря глисты расположены между правой и лѣвой долей печени, вполнѣ разобщая ихъ. Между наружной сумкой и мѣшкомъ пузыря находится гноевидная жидкость, въ которой найдена церкомонада, попавшая сюда вѣроятно изъ 12-перстной кишкѣ. Пузырь глисты 2—5 мм. толщиной; внутренняя поверхность его усыана мелкими бугорками, т. е. расплодными пузырьками (*Scolices*). Кромѣ пристъночныхъ осѣдлыхъ пузырьковъ въ жидкости находятся безчисленные свободные пузырьки, величиной отъ 2—4 мм. въ диаметрѣ. При микроскопическомъ изслѣдовании гноевидной жидкости въ ней найдены различной величины и формы грибки и кромѣ того масса эллиптическихъ животныхъ мельчайшихъ размѣровъ церкомонадовъ, открытыхъ и описанныхъ впервые Лямблемъ въ 1860 году въ кишечномъ каналѣ (12-перстной кишкѣ), а затѣмъ найденныхъ *Davaine*омъ въ кишечныхъ испражненіяхъ тифозныхъ и холерныхъ больныхъ.

Величина церкомонады отъ 0,005—0,014 мм.; форма эллиптическая, веретенообразная, цилиндрическая, грушевидная и бисквитообразная. Въ передней части тѣла находится хоботокъ, задняя же часть снабжена хвостикомъ; хоботокъ служитъ ловящимъ органомъ, а хвостикъ есть органъ передвиженія. Вещество тѣла состоить изъ студенистой массы. На брюшной части около хоботка находится овальная щель—*stoma*. Даље кзади двѣ или три круглые полости или пузырьки—*vacuolae*. Внутри тѣла крупинки. Вся паренхима животнаго обладаетъ сократительностью и очертаніе тѣла можетъ измѣняться.

Передвиженіе церкомонады совершается разнообразно посредствомъ вращенія, винтообразными, волнообразными колебаніями и червеобразными движеніями; большинство ихъ трепещетъ, мерцаютъ, многіе стрѣлою переплываютъ поле зреянія. Въ моментъ испаренія жидкости движения дѣлаются болѣе степенными, нѣкоторыя кружатся, большинство съеживается въ шаровидную форму, между тѣмъ хвостикъ продолжаетъ колебаться. Между живыми церкомонадами попадаются многіе экземпляры безъ отростковъ. Кромѣ отдѣльныхъ не дѣлимыхъ Лямблъ наблюдалъ

много церкомонадъ близнецовыхъ, двойныя, тройныя и вообще сложные формы. Лямблъ думаетъ, что въ нихъ выражается способъ ихъ размноженія посредствомъ дѣленія. Къ статьѣ приложена таблица рисунковъ церкомонадъ.

113. Критический разборъ ученія о вывихахъ пятаго поясничаго позвонка (*Spondyl-olisthesis*). Проф. Д. Лямбля. Русская Медицина. 1889. № 11—16.

Означенный критический разборъ, какъ видно изъ статьи, вызванъ выходомъ въ свѣтъ диссертации, а затѣмъ ряда статей д-ра Нейгебауэра по поводу *spondyl-olisthesis*. Какъ извѣстно вывихъ позвоночника былъ найденъ и описанъ Лямблемъ въ 1857 году на пяти пражскихъ тазахъ. Общіе признаки при этомъ найдены были Лямблемъ на всѣхъ пяти тазахъ слѣдующіе: отсутствие наружныхъ поврежденій, поясничный лордозъ, удлиненіе дуги V поясничаго позвонка, тѣло котораго выдвигалось впередъ и внизъ чрезъ *promontorium*. За причину происхожденія такого уклоненія прината была *hydrorrhachis lumbo-sacralis* и весь процессъ признанъ за результатъ ненормального развитія подъ вліяніемъ водянки. Лордозъ поясничный и вывихъ позвонка признаны развивающимися исподволь, въ продолженіе жизни, подъ вліяніемъ тяжести туловища.

Нейгебауэръ въ своихъ сочиненіяхъ наоборотъ не признавалъ *hydrorrhachis* за причину соскальзыванія позвонка и отрицалъ расширение позвоночного канала въ олистезическихъ тазахъ.

Разбирая подробно сочиненія Нейгебауэра, Лямблъ доказываетъ, что наблюденія автора «новыхъ взглядовъ» недостаточны, а результаты невѣрны, что въ этіологіи введены въ поражающемъ количествѣ разныя предположенія и путаница, при чемъ случайные спутники олистезы принты за главныхъ виновниковъ ея и т. д. и т. д. Въ заключеніе своего критического разбора Лямблъ говоритъ слѣдующее:

«На основаніи собственныхъ изслѣдований и изученія предмета въ теченіе болѣе 30 лѣтъ, и имѣя въ виду также новѣйшія сообщенія, я запишу слѣдующія десять положеній, діаметрально противоположныхъ утвержденіямъ Нейгебауэра.

1) Для того, чтобы вѣрно уразумѣть происхожденіе олистезы, оказывается не только удобнымъ, но и необходимымъ предпослать изученіе зародышевой водянки позвоночного канала, *hydrorrhachis sacrolumbalis*.

2) Слѣды *hydrorrhachis* находятся на всѣхъ препаратахъ олистезическихъ тазовъ и *hydrorrhachis* вяжется дѣйствительно съ патогенезомъ искривленія позвоночника этихъ тазовъ.

3) Попытка опроверженія *hydrorrhachis* страдаетъ двойнымъ недугомъ: излишкомъ теоретичности и недостаткомъ практической проверки на препаратахъ.

4) Отрицаніе hydrorrhachis сводить на ложный путь, по которому въ область олистезы попадаютъ вещи совсѣмъ не подходящія.

5) Слова spondylo-schisis и spondylo-lysis не суть синонимы, а также не однозначущи со словомъ olisthesis, поэтому терминовъ этихъ не слѣдуетъ замѣнять одинъ другимъ, равно какъ и не слѣдуетъ смѣшивать ихъ съ фрактурами позвонковъ, съ изъянами и прожимками, происходящими отъ чрезмѣрного растяженія и нажиманія дуги; смѣшеніе этихъ словъ ведетъ только къ злополучной путаницѣ понятій.

6) Недоразвитый вставной позвонокъ, найденный 30 лѣтъ тому назадъ на двухъ изъ олистетическихъ тазовъ, где онъ былъ представленъ въ описаніяхъ и рисункахъ сохраняетъ и на будущее время свое историческое значеніе; онъ не таковъ, чтобы уступить набору пустыхъ и непонятныхъ словъ.

7) Такъ называемый «Retropression der Sacralbasis»—такъ назыв. «односторонній Hemi-olisthesis»—и такъ назыв. «congenitale Spondylo-olisthesis»—это праздная выдумки; не трудно доказать, что въ дѣйствительности ничего такого не существуетъ, чтобы этими словами должно означаться.

8) Переломъ межсуставнаго перешейка дуги пятаго поясничнаго позвонка и происхожденіе изъ такого перелома олистезы не было до сихъ поръ ни въ одномъ случаѣ доказано.

9) Объясненіе Spondylo-ptosis (полнаго опущенія пятаго поясничнаго позвонка въ полость таза) въ томъ видѣ, какъ будто происшедшаго отъ внезапнаго движенія, или отъ какого-нибудь насильственнаго вліянія извнѣ, основано на совершенно ложномъ представлениі и вдобавокъ на недостаточномъ изученіи препаратовъ этого рода.

10) Мнимый «переломъ суставныхъ отростковъ крестца» и принятие онаго за этиологическое условіе олистезы, это умѣренно говоря—анатомическій non-sens».

115. Рахиметрическія изслѣдованія искривленій позвоночнаго столба.

Отдельный оттискъ въ 12 страницъ изъ протоколовъ «засѣданій біолог. отд. Варш. Общ. Ест.» 26 мая, 1893 г. Авторъ обратилъ вниманіе на измѣненіе сагиттальнаго размѣра позвоночнаго канала при kyphosis, lordosis, skoliosis и spondylolisthesis. Предпославъ средніе нормальныя сагиттальные размѣры позвоночнаго канала въ миллиметрахъ, на различной его высотѣ, авторъ напечь, что 1) при кифозѣ, въ грудной части, нормальный сагиттальный размѣръ канала въ 13—14 мм. увеличивается до 17—20—23 и даже до 25 мм. Слабое сагиттальное удлиненіе замѣчается на дугообразныхъ старческихъ и профессиональныхъ горбахъ (kyphosis arcuata). Въ болѣе разительномъ видѣ представляется сагиттальное

удлиненіе канала въ угловатыхъ горбахъ (*kypnosis angularis*). 2) При *лордозѣ*, въ поясничной области, нормальный сагиттальный размѣръ въ 15—16 мм. уменьшается до 14 или 13 мм., а вслѣдствіе вгиба межсуставныхъ перешейковъ поперечно-эллиптическая проекція канала получаетъ иногда видъ трилистника. 3) При *сколіозѣ*, который наблюдается чаще какъ *kypno-scoliosis* и *lordo-scoliosis*, позвонки дѣлаются ассиметричными, при чемъ на сторонѣ вогнутости тѣло позвонка ниже, толще и плотнѣе, шире и крѣпче, поперечный отростокъ короче, корень дужки короче и толще, суставные отростки огрубѣвшіе, сплющены и расширены, остистый отростокъ загнуть заднимъ концомъ своимъ въ сторону выпуклости, *cartilago intervertebralis* утонченъ или уничтоженъ и иногда замѣненъ маргинальнымъ костнымъ наростомъ. Сагиттальный распилъ сколіознаго позвонка долженъ проходить по кривой плоскости; кривая представляюща продольную (передне-заднюю) ось позвонка, описываетъ сегментъ круга, радиусъ котораго, при умѣренномъ искривленіи равенъ 130—100 мм., а при сильномъ 85—80 мм. Просвѣтъ сколіознаго позвонка уродливо измѣненъ съ смыщеніемъ центра позвоночного канала. На однихъ мѣстахъ сагиттальный размѣръ канала удлиняется, на другихъ укорачивается; въ общемъ же просвѣтъ спиннаго канала искривляется въ ассиметричное очертаніе. Водоёмкость канала можетъ при этомъ не измѣняться. 4) *Самовывихъ позвоночника* — *Spondylolisthesis*; при этомъ можетъ происходить *сдвигъ* передней половины послѣдняго поясничнаго позвонка кпереди, *наклонъ* первого крестцового позвонка кпереди и въ крайнихъ случаяхъ полное *выпадение* или опущеніе тѣла поясничнаго позвонка на переднюю поверхность крестца. Основною причиной этого уклоненія развитія нужно считать зародышевую водянку позвоночного канала (*hydrorrhachis foetalis*, оставляющую свои слѣды въ примѣтахъ *расширения канала* (*rhachiectasia*), въ чёмъ и состоить отличительный характеръ уродливости. При самовывихѣ рахи-экстазія подчиняетъ себѣ форму позвоночного столба, производя на немъ *hyperlordosis lumbalis et hyperkypnosis sacralis*. Сагиттальные размѣры канала при этомъ оказываются на III и IV поясничныхъ позвонкахъ превышающими норму на 3—6—9 мм., при чемъ циклоидная форма очертанія является какъ парадоксальное явленіе. Обыкновенно при гиперлордозѣ наблюдается дельтоидная форма канала, съ укороченіемъ сагиттального размѣра, здѣсь-же наоборотъ. Словомъ эти позвонки сохранили характеръ до-лордознаго, первоначального расширения дужки, которая поэтому заслуживаетъ название *eurytoxon*. За то V поясничный позвонокъ отличается удлиненіемъ дужки, *dolichotoxon*, достигающимъ удвоенія, иногда почти утроенія сагиттального размѣра сравнительно съ нормальнымъ—30,45, вместо 16 мм. Рахиметри-

ческія изслѣдованія сагиттальныx размѣровъ просвѣта нижніхъ поясничныхъ и первыхъ крестцовыхъ позвонковъ, при сдвиганіи и наклонѣ пятаго поясничнаго позвонка дали слѣдующіе результаты:

I группа: *Spondyloexochia*, выступъ тѣла позвонка надъ мысомъ на 7—10—18 мм. кпереди; 4 комплектныхъ таза и 2 препарата нижней части позвоночника. Въ одномъ случаѣ Ф. Вебера (женскій пражскій тазъ, 62 л.) сагиттальный размѣръ I крестцового позвонка, вмѣсто нормальныхъ 13 мм., имѣлъ 23 мм.

II группа: *Spondylokklisis*, сдвигъ при сильномъ наклонѣ кпереди тѣль I крестцового и V поясничнаго позвонковъ; 5 тазовъ и одинъ неполный препаратъ позвоночника. Въ одномъ случаѣ Рокитанскаго (Вѣнскій большой женскій тазъ — 28 л.) сагит. размѣръ I крестц. позв. равнялся 30 мм.

III группа: *Spondyloptosis*, ощущеніе тѣла поясничнаго позвонка при полномъ обнаженіи основанія крестца; 6 тазовъ. Въ одномъ случаѣ Бреслау (Цюрихскій женскій тазъ — 43 л.) сагит. размѣръ I крестцового позвонка былъ равенъ 18 мм.

Всѣ случаи самовывиха позвонка числомъ 18, наблюдались на женскихъ тазахъ, возраста отъ 22 до 62 лѣтъ.

116. *Hemiplegia spinalis* (Brown-Sequard). Д. Ф. Лямбля. Труды Русск. Мед. Общ. при Импер. Варшавскомъ Университетѣ. 1893. V. 1. Сообщеніе въ 18 страницъ¹⁾.

Означенная статья состоитъ изъ трехъ частей, изъ которыхъ первая заключаетъ въ себѣ исторію болѣзни и клиническое наблюденіе, вторая — диагностическая замѣтки и третья — предсказаніе при данной болѣзни.

I. Авторъ сообщаетъ исторію болѣзни Вонсовича, фабричнаго рабочаго 25 лѣтъ отъ рода, который 23 марта 1892 г. на одной изъ глухихъ улицъ г. Лодзи получилъ ударъ стилетомъ въ лѣвую сторону шеи въ то время, когда, оглядываясь на преслѣдовавшаго его товарища, онъ повернулся голову вправо. Получивъ ударъ, В. остался безъ сознанія и чувствъ 3 часа; потеря крови незначительна. На третій день больной чувствовалъ сильное жженіе по всему тѣлу за исключеніемъ головы. Въ этотъ же день больной былъ отправленъ въ больницу Св. Александра въ Лодзи, гдѣ пробылъ лишь одни сутки. За это время было замѣчено, что обѣ верхнія конечности и правая нижняя парализованы, въ лѣвой же ногѣ активныя движения сохранены, но ограничены; чувствительность въ лѣвой половинѣ туловища вполнѣ уничтожена, въ правой же чувстви-

¹⁾ Рефератъ составленъ д-ромъ Ал. Ал. Поповымъ.

тельность сохранена, но только отчасти, т. е. больной не различает укола от давления. Испражнение безсознательное, температура нормальная. На 4-й день больной выписался изъ больницы и лѣчился дома. На 8—10 недѣль движенія лѣвой половины тѣла были уже возможны, вмѣстѣ съ тѣмъ стала появляться и чувствительность сначала въ правой сторонѣ туловища, затѣмъ стала распространяться на правое бедро и ниже вплоть до пальцевъ, а также и на плечо и пальцы правой руки. Съ 28 іюля по 11 декабря 1892 года В. находился въ больницѣ Св. Духа въ Варшавѣ. За это время было отмѣчено слѣдующее: Полная потеря чувствительности лѣвой половины тѣла (иселафія, топестезія, барестезія, темпестезія и чувствительность фаредического тока), пояса гиперестезіи на границахъ между областями сохранившейся и исчезнувшей чувствительности замѣчено не было. Двигательная сфера поражена на верхнихъ и нижнихъ конечностяхъ правой стороны, хотя уже и не въ такой степени какъ это было раньше. Сухожильные рефлексы усилены на правой и сохранены въ нормальному видѣ на лѣвой. Правый зрачекъ уже лѣваго, правая глазная щель раскрывается нѣсколько меныше лѣвой. Лѣченіе больного состояло въ употреблении ваннъ теплыхъ и электризованиіи конечностей обоми токами. Кромѣ того примѣнялся массажъ, а внутрь растворъ іодистаго калія; промывательное. При выпискѣ изъ клиники 11 декабря авторъ нашелъ у больного слѣдующія явленія: «походка больного довольно свободна, чуть замѣтно еще недостаточное сгибаніе праваго колѣна; изъ прежнихъ субъективныхъ явленій осталось лишь ощущеніе нѣкотораго внутренняго сжиманія въ правой нижней конечности и кромѣ того незначительное притупленіе чувствительности въ лѣвой руцѣ».

II. Переходя къ діагностическимъ замѣткамъ, авторъ говоритъ, что, такъ какъ сторона, съ которой было нанесено раненіе, величина, форма и направление наружныхъ травматическихъ поврежденій не предрѣшаютъ вопроса о раненіи той или другой части спиннаго мозга, то для решенія этого вопроса онъ останавливается по преимуществу на разборѣ симптомовъ наблюдавшихся у больного. Кромѣ того авторомъ произведены опыты на трупѣ. Все это привело къ заключенію о пораженіи продолговатаго мозга на уровнеъ его правой нижней части, захватившее проводники болѣвшихъ ощущеній лѣвой половины тѣла и правый восходящій корень тройничного нерва. Самое поврежденіе авторъ представляетъ себѣ въ формѣ сильнаго ушиба (contusio), внезапнаго сдавленія и прищемленія на ограниченномъ пространствѣ, отрицая грубаго нарушенія цѣлости спиннаго мозга.

III. Относительно предсказанія авторъ держится мнѣнія, что оно бываетъ сравнительно болѣе благопріятнымъ при спинальныхъ гемипле-

гіяхъ травматического происхождения, но и въ этихъ случаяхъ помимо хорошаго исхода относительно сохраненія жизни не слѣдуетъ упускать изъ виду могущихъ впослѣдствіи появиться вторичныхъ измѣненій. Описанный случай авторъ относить къ наиболѣе благопріятнымъ и счастливымъ по своему исходу.

117. Д. Лямбля. Самовывихъ позвоночника (*Spondylolisthesis*). Съ приложеніемъ рисунковъ на 33 таблицахъ и 50 чертежей въ текстѣ. Варшава. 1895. Сочиненіе издано in quarto и заключаетъ въ себѣ почти 400 страницъ. Все сочиненіе состоитъ изъ введенія и пяти книгъ.

Въ «введеніи» прежде всего слѣдуетъ опредѣленіе самовывиха позвоночника въ слѣдующей формѣ: «Самовывихъ позвоночника есть аномалія развитія, обусловленная зародышевою водянкою позвоночного канала, при которой подъ вліяніемъ поясничного лордоза и тяжести туловища проходитъ удлиненіе дужки пятаго поясничного позвонка и сдвигъ его тѣла кпереди, чрезъ мысъ, въ полость таза». Даѣтъ слѣдуетъ систематический конспектъ самовывиха позвоночника, раздѣленный на три группы, соотвѣтственно тремъ степенямъ самовывиха: 1—выступъ тѣла пятаго поясничного позвонка впередъ, вслѣдствіе сдвига—*Spondylexoche*, 2—съ преобладаніемъ наклона поясничного позвонка—*Spondylokklisis* и 3—высшая степень вывиха съ полнымъ опущеніемъ тѣла пятаго поясничного позвонка въ полость таза—*Spondyloptosis*; при этомъ перечислены 4 таза, принадлежащіе къ первой группѣ, 6 тазовъ—ко второй группѣ и 5 тазовъ—къ третьей группѣ. Даѣтъ слѣдуетъ хронологическій перечень разбираемыхъ препаратовъ по литературнымъ источникамъ, примѣчанія по части терминологіи, этиологія самовывиха въ постепенномъ развитіи и критика теоріи происхожденія вывиха. Изложивъ новые взгляды на этиологію олистезы, авторъ предполагаетъ планъ и методъ изслѣдованій, которому онъ слѣдуетъ въ своемъ труду.

Книга первая заключаетъ въ себѣ описание отдельныхъ случаевъ въ систематическомъ порядке.

Серія 1—Spondylexoche—выступъ тѣла пятаго поясничного позвонка надъ мысомъ съ частичнымъ обнаженіемъ основанія крестца. 1. *Пражский тазъ* В. 62 лѣтней женщины. На костяхъ не видно ни травматическихъ поврежденій, ни слѣдовъ болѣзненныхъ измѣненій. Приведены размѣры таза. На препаратѣ наблюдаются: kyphosis sacralis, lordosis lumbalis, rachiectasia; въ junctura lumbo-sacralis наблюдается по мысовому краю костевикъ, torus promontorialis, т. е. валикообразный придатокъ. Тѣло пятаго поясничного позвонка недоразвито, суставные отростки хорошо сохранившіеся, межсуставные перешейки удлинены, остистый отростокъ короче. На препаратѣ наблюдается сдвигъ тѣла пятаго поясничного позвонка, при

чемъ уступъ на задней сторонѣ соединенія обнажаетъ основаніе крестца на 15 мм. 2. *Бреславскій препаратъ нижней части позвоночника.* Препаратъ состоять изъ крестца и нижнихъ трехъ поясничныхъ позвонковъ. Сдвигъ тѣла позвонка составляетъ въ среднемъ 7—8 мм. Прилагается подробное описание всего препарата, согласно описанію Strasser'а. На препаратѣ наблюдалася rachiectasia, удлиненіе дуги въ межстеганныхъ перешейкахъ 5-го поясничного позвонка, Synostosis vertebrarum, osteophytum periarticulare, torus promontorialis. 3. *Варшавскій препаратъ нижней части позвоночника.* Сдѣлано подробное описание препарата съ приложеніемъ измѣреній. На препаратѣ наблюдаются: 1.—Искривленія, замѣтныя снаружи, kypnosis sacralis, lordosis lumbalis со слабою асимметриею. 2.—Расширение позвоночного канала, rachiectasi'a съ признаками, указывающими на первичное заболѣваніе, на зародышевую водянку позвоночника, hydrorrhachis foetalis. 3.—Удлиненіе дужки пятаго поясничного позвонка—dolichotoxon. 4.—Сдвигъ, dislocatio, тѣла пятаго поясничного позвонка съ наклономъ кпереди, klisis и съ выступомъ впередь echoche, надъ краемъ мыса; зачатокъ и первая ступень самовывиха, spondylolisthesis. 5.—Слѣды недокостенѣнія дужки 5-го поясничного позвонка въ видѣ швовъ или хрящесвязочныхъ спаекъ въ межстеганныхъ перешейкахъ, suturae interarticulares, наконецъ 6,—костоѣда caries, разрушительный процессъ верхнихъ поясничныхъ позвонковъ.

4. *Мюнхенскій тазъ.* Общая характеристика.—Препаратъ крупныхъ размѣровъ, небрежно мацерированъ и не очищенъ отъ засохшихъ мягкихъ частей; строеніе безукоризненно, безъ всякихъ слѣдовъ болѣзненныхъ или травматическихъ поврежденій. Исторіи не имѣеть. Kypnosis sacralis равно какъ и lordosis lumbalis явственны, хотя не очень сильно выражены. Въ полость таза впичивается 3, 4 и 5 поясничные позвонки. Поперечный діаметръ, проведенный между гребешками безыменныхъ костей, проходить мимо верхнепереднаго края 3-го позвонка. Тѣло пятаго позвонка образуетъ выступъ (echoche) въ полость таза на половину своего сагиттальнаго размѣра; подъ выступомъ находится треугольный закоулокъ, коего открытый входъ=20 мм.; верхне-передняя, равно какъ и задняя, крестцовая стѣнка каждая по 16 мм. На препаратѣ находится также rachiectasia; въ junctura sacrolumbalis наблюдается выступъ (сдвигъ) пятаго поясничного позвонка съ образованіемъ гиперлордоза; своеобразное заостреніе 1-го крестцового позвонка въ островерхую кровлю; синостозъ заднихъ частей дужекъ (synostosis lumbo-sacralis); недоразвитый, сверхсчетный поясничный позвонокъ.

Серія II—Spondyloklysis — самовывихъ съ сильнымъ наклономъ кпереди 5-го поясничного и 1-го крестцового позвонковъ, съ неполнымъ

обнаженiemъ основанія крестца. 5. *Падеборнскій тазъ* женщины 40 лѣтъ, имѣвшей 4 беременности и два раза кесарское сѣченіе. Приложены размѣры таза. На препаратѣ наблюдаются: сильное поднятіе лоннаго сращенія kyphosis sacralis, rachiectasia, узина (Isthmus sacro-lumbalis) между задне-верхнимъ предѣломъ основанія крестца и остистымъ отросткомъ 5 поясн. позвонка=5,6 мм. Ниже этой узины слѣдуетъ stenosis canalis sacralis. Подробно описаны 1 крестцовый и 5 поясничный позвонки и соединеніе ихъ съ образованіемъ Spondylokisis. Въ эпикризѣ сказано, что падеборнскій тазъ можетъ считаться прототипомъ въ серии препаратовъ самовывиха; на немъ состоялось опредѣленіе новой категоріи уклоненій, получившихъ название spondylolisthesis. Анатомическимъ основаніемъ для теоріи генезы уклоненія на падеборнскомъ тазу должны считаться три главныхъ примѣты:

1) Слѣды водянки позвоночного канала, 2) поясничный гиперlordозъ и 3) удлиненіе дужки 5 поясничнаго позвонка. На падеборнскомъ тазу наблюдается интересное, безпримѣрнаго вида, соединеніе въ artic. lumbo-sacralis—тормозящій механизмъ, котораго если бы не было, то, вмѣсто klisis, наблюдалось бы spondyloptosis. 6. *Тирскій тазъ* деревенской девушки 31 года, умершей послѣ первыхъ родовъ. На препаратѣ нѣть никакихъ слѣдовъ костоѣды. Первый крестцовый позвонокъ сильно нагнутъ кпереди; крестцовый каналъ просторнѣе нормального; суставные отростки крестца спаяны съ отростками 5 поясничнаго позвонка per synostosin. Пятый поясничный позвонокъ весь перегнутъ сводомъ чрезъ основаніе крестца; межсуставные перешейки его удлинены приблизительно на 18—20 мм. 7. *Лондонскій препаратъ нижней части позвоночника*. Крестецъ съ четырьмя нижними поясничными позвонками. Послѣдній поясничный и, вмѣсть съ нимъ, весь вышележащий отдѣльно позвоночного столба былъ сдвинутъ впередъ и внизъ. На препаратѣ наблюдаются: kyphosis sacralis, lordosis lumbalis и rachiectasia. Въ junctura sacrolumbalis никакихъ слѣдовъ перелома открыть нельзя; дужка 5 поясничнаго позвонка синостозируетъ съ крестцомъ и съ 4 поясничнѣмъ позвонкомъ. Первый крестцовый позвонокъ имѣть мысовый прилатокъ въ видѣ молотка, передняя поверхность котораго покрыта остаткомъ межпозвоночнаго диска. Нижняя поверхность тѣла 5 поясничнаго позвонка образуетъ выступъ. For. intervertebrale sacrolumbale растянуто въ продольную щель. 8. *Вѣнскій малый тазъ* отъ женщины 22 лѣтъ, умершей отъ послѣродового метрофлебита съ гнойнымъ разрушеніемъ хрящевыхъ соединеній symph. oss. pubis sinchond. sacro-iliaceae utriusque. Приведены размѣры таза. На препаратѣ наблюдаются: kyphosis sacralis, lordosis lumbalis и rachiectasia. Верхняя поверхность 1 крестцового позвонка замѣнена валикообразною закруглен-

ною поверхностью, передняя сильно вогнута, а задняя имѣть на верхнемъ концѣ большой уступъ. Задняя часть дужки съ недостаткомъ окостенѣнія. 5 поясничный позвонокъ по размѣрамъ короче (*brachyspondylus*); дужка его расшиrena въ поперечномъ и удлинена въ продольномъ направлениі; на правомъ межсуставномъ перешейкѣ найдено разъединеніе въ видѣ шва. Задне-нижняя часть тѣла поясничного позвонка при соединеніи съ крестцомъ оказывается какъ бы вколоchenной въ крестецъ. На препаратѣ находятся: 1) выступъ тѣла послѣдняго поясничного позвонка кпереди на 10 мм.; 2) наклонъ тѣла того же позвонка на 45°; 3) перегибъ и наклонъ первого крестцового позвонка на 45°. Пятый поясничный позвонокъ имѣть всѣ признаки первоначального водяночного и послѣдовательного лордознаго измѣненія. 9. *Вънскій большой тазъ* отъ женщины 28 лѣтъ. Приведены размѣры таза. На препаратѣ наблюдаются: *kypnosis sacralis*, *lordosis lumbalis* и *rachiectasia* въ максимальныхъ размѣрахъ. Тѣло первого крестцового позвонка отличается особою формою; верхняя поверхность неровна, бугристы; передняя вогнута; верхние края неузнаваемы: задний закругленъ, а передний, мысовый край не существуетъ и замѣненъ новообразованіемъ въ видѣ клюва, длиною въ 15 мм. На пятомъ поясничномъ позвонкѣ находится слѣдующая измѣненія: 1) первоначальное общее расширение просвѣта дужки (*eucytoxon*)—послѣдовательное удлиненіе дужки сзади кпереди (*dolichotoxon*)—межсуставный шовъ въ каждой боковой полудужкѣ, въ межсуставномъ перешейкѣ *sutura interarticularis lateris utriusque*. 2) Уплощеніе всей дужки позвонка сверху внизъ (*platy-toxon*). 3) Перегибъ позвонка сводомъ (*kyrtospondylus*). 4) Прожимка въ каждомъ межсуставномъ перешейкѣ (*diatresis interarticularis lateris utriusque*). 5) Боковое искривленіе и несоразмѣрность обѣихъ половинъ позвонка (*spondyloscoliosis et asymmetria*). Въ соединеніи поясничного и крестцового позвонковъ наблюдается анкилозъ (*synostosis in statu nascenti*). Степень вывиха нельзя признать болѣшою. 10. *Пражско-Вюрибургскій тазъ* женщины 24 лѣтъ, которая была беременна одинъ разъ; сдѣлано было кесарское сѣченіе; смерть послѣдовала отъ истеченія кровью.

Приложено описание препарата и размѣры таза. На препаратѣ наблюдаются *kypnosis sacralis* *lordosis lumbalis*; отношеніе между крестцовымъ кифозомъ и поясничнымъ лордозомъ таково, что образуется поясничная впадинка, но весьма умѣренная. Наблюдается на препаратѣ также асимметрія; линія, проведенная по остистымъ отросткамъ поясн. позвонковъ, далѣе по гребешку крестца и по средней линіи копчика, образуетъ кривизну съ выпуклостью, обращенною вправо. Поперечный правый отростокъ пятаго поясничного позвонка состоитъ изъ сросшихся пятаго и сверхсчетнаго шестаго отростка. *Canalis vertebralis* представляетъ рахи-

эктазию. Верхняя поверхность первого крестцового позвонка выпочена на подобие валика. Тело пятаго поясничного позвонка сдвинуто съ нормального вертикального въ совершенно горизонтальное положение. Задне-нижний край тѣла позвонка срѣзанъ, образуя съ крестцовыи позвонкомъ желобокъ, въ который запускается передній, широкій конецъ недоразвитаго тѣла вставнаго позвонка. Шестой вставный, недоразвитый позвонокъ, тѣло которого имѣеть видъ пластинки, помѣщенной на верхней выпуклой поверхности первого крестцового позвонка; дужка вставнаго позвонка сохранена въ задней части только на половину. Суставные отростки: верхній, лѣвой стороны, сливается съ отростками 4 и 5 позвонковъ въ круглый бугоръ; съ правой стороны верхній отростокъ представляется въ видѣ кругловатаго бугорка. Нижніе отростки соединяются съ крестцомъ. Лѣвый поперечный отростокъ отлично развитъ, правый расположеннъ кпереди. Даље авторомъ излагается pathogenesis Пражско-Вюрцбургскаго таза.

Серія III.—Spondyloptosis. Опущеніе позвоночнаго столба въ полость таза съ полнымъ обозначеніемъ основанія крестца. 11. *Цюришкій тазъ*—женщина 43 лѣтъ, умершая во время первыхъ родовъ безъ разрѣшенія отъ бремени. Приведены размѣры таза; на препаратѣ наблюдаются kyphosis sacralis, lordosis lumbalis, rachiectasia. Верхнія поверхность первого крестцового позвонка вполнѣ обнаженная, смотрѣть свободно въ полость канала, имѣеть валикообразный закругленный видъ. Суставные отростки его спаяны съ соответственными отростками послѣдняго поясничнаго позвонка. Остистаго отростка недостаетъ. Тело пятаго поясничнаго позвонка представляеть на распилѣ треугольникъ, обращенный угломъ въ полость канала, а основаніемъ впередъ и внизъ. Межпозвоночные хрящи 5 позвонка—нижній замѣненъ костной спайкой, а верхній имѣеть форму клиновиднаго диска. Суставные отростки окружены закостенѣвшими остатками связочной ткани. Поперечные отростки загнуты назадъ. Дужка растянута. На соединеніи позвонковъ, при чёмъ задняя поверхность 5 поясничнаго прилегаетъ къ передней поверхности первого крестцового позвонка, впереди между тѣлами ихъ находится костная спайка, съ образованіемъ промежутка, оставшагося не выполненнымъ спаечною тканью. Въ эпикризисѣ критикуются мнѣнія Billeter'a и Breslau. 12. *Галлскій тазъ*—Амалии Мухау 24 лѣтъ, беременной въ первый разъ и умершей послѣ кесарскаго сѣченія на четвертый день. Приводятся подробныя историческія свѣдѣнія по von Olshausen'y, какъ по изслѣдованию роженицы при жизни, такъ равно по изслѣдованию таза послѣ смерти. Даље прилагается дополнительное описание препарата, сдѣланное авторомъ въ 1872 году. По этому описанію на препаратѣ наблюдаются: kyphosis sacralis, lordosis lumbalis, asymmetria et scoliosis, вслѣдствіе наклона верхней поясничной

части позвоночника вправо съ явственнымъ поворотомъ тѣль поясничныхъ позвонковъ влѣво, при замѣтно меньшей ширинѣ лѣваго крыла крестца. Rachiectasia canalis vertebral; isthmus sacro-lumbalis. Оба позвонка, составляющіе пояснично-крестцовое соединеніе, отличаются недоразвитиемъ; при полномъ обнаженіи основанія крестца и опущеніи поясничного позвонка (ptosis), новое соединеніе тѣль совершается per synostosin, кромѣ того, возникаетъ новое придаточное сочененіе въ лѣвой сторонѣ. Всѣ поверхности первого крестцового позвонка неправильны, края измѣнены, диагонали укорочены. Въ пятомъ поясничномъ позвонкѣ тѣло клиновидной формы; дужки сплюснуты, остистаго отростка недостаетъ. Вывихъ тѣла пятаго позвонка является въ третьей, высшей степени, въ видѣ полнаго опущенія—Spondyloptosis. Въ эпикризѣ авторъ критически разбираетъ какъ прижизненныя наблюденія, такъ равно и послѣ смерти изслѣдованія таза, сдѣланныя von Olshausen'омъ, а также и заключенія послѣдняго объ олистеziѣ. 13. *Льежскій тазъ*. Историческихъ данныхъ не имѣется. Тазъ слегка асимметриченъ, правая половина немного менѣе лѣвой. Приведены размѣры таза. На препаратѣ наблюдается kyphosis sacralis, основаніе крестца совершенно обнажено; поверхность его раздѣлена посредствомъ низкаго гребешка на передній и задній откосъ. Входъ въ крестцовый каналъ имѣть форму башмака. Тѣло 5 поясничного позвонка представляеть на распилѣ видъ треугольника, обращенного однимъ угломъ вверхъ, другимъ впередъ и внизъ, третьимъ взадъ и внизъ. Верхняя поверхность сдѣлалась переднею, передняя нижнею и задняя, сильно укороченная, стала верхнею. При соединеніи позвонковъ образуется глухой подмысовой закоулокъ. Въ своемъ заключеніи авторъ говорить, что Льежскій тазъ представляетъ слѣды hydrorrhachidis и вмѣстѣ съ тѣмъ высшую степень самовывиха, spondyloptosis. 14. *Пражскій тазъ A.* принадлежитъ Терезѣ Барта, 56 лѣтъ, скончавшейся въ домѣ умалишенныхъ. Тазъ и часть позвоночника вообще мелкихъ размѣровъ, но сложеніе частей почти симметрично; при внимательномъ разсмотриваніи замѣтно лишь слабое наклоненіе позвоночника вправо и на лобковой дугѣ правая вѣтвь нѣсколько больше вогнута, чѣмъ лѣвая. Лордозъ начинается на послѣднихъ грудныхъ позвонкахъ, образуетъ навѣсъ надъ заднею частью входа и полостью малаго таза. Четыре нижнихъ поясничныхъ позвонка опустились въ предѣлы общей тазовой полости. Нормальный наклонъ таза превращенъ въ противоположное состояніе, т. е. передняя стѣна таза поднята настолько, что верхній край лобковаго соединенія, въ сидячемъ положеніи таза, стоитъ на 15 мм. выше верхней обнаженной поверхности крестца. За симъ авторомъ приводятся подробно размѣры таза и то, что

на немъ наблюдается, а именно: kyphosis sacralis, lordosis lumbalis и rachicestasia. Тѣло первого крестцового позвонка весьма неправильной формы, поверхности неровны, диагонали укорочены; строеніе кости рыхлое. Тѣло 5 поясничного позвонка на распилѣ треугольной формы; строеніе кости рыхлое; дужка сплюснута; оба межсуставные перешейка удлинены. Соединеніе позвонковъ скрѣплено синостозомъ дужекъ, и задними суставами болѣе прочнымъ образомъ, нежели костною спайкою, находящимся между тѣлами позвонковъ. Слѣдуетъ заметить критическія примѣчанія автора касаются мнѣній von Weber'a и F. Neugebauer'a, высказанныхъ послѣдними по поводу Пражскаго таза A. 15. *Московскій тазъ*—женщины 28 лѣтъ, умершей послѣ первыхъ родовъ; пятый поясничный позвонокъ безъ синостоза, тѣло его подвѣшено своимъ выгнутымъ задне-нижнимъ краемъ на верхне-передней поверхности первого крестцового позвонка. На тазѣ, ни болѣзненныхъ измѣнений, ни насильственныхъ поврежденій не видно. Приведены измѣренія таза. На препаратаѣ наблюдаются искривленія позвоночного столба: Kyphosis sacralis, lordosis lumbalis асимметрия таза, выражающаяся легкимъ наклономъ и слабымъ поворотомъ поясничныхъ позвонковъ въ лѣвую сторону. Позвоночный каналъ представляетъ рахи-эктазію. Тѣло пятаго поясничного позвонка приближается къ клиновидной формѣ; поверхности его: верхняя обращена впередъ, передняя внизъ и нижняя назадъ. Задне-нижній край тѣла выгнутъ вверхъ и вытянутъ въ конической отростокъ, 4—5 м. м. длины. Дужка пятаго позвонка сплюснута, перегнута внизъ и впередъ стиснута и придавлена дугою вышележащаго позвонка ко внутреннимъ предѣламъ крыльевъ крестца, съ которыми она и спаяна рег sinostosis. Пояснично-крестцовый дискъ (межсуставный хрящъ) исчезъ съ обнаженной поверхности крестцового позвонка совсѣмъ. Задніе суставные отростки пятаго позвонка спаялись съ отростками крестца. Верхняя поверхность первого крестцового позвонка обнажена, преобразована въ закругленный валикъ, торчащий свободно вверхъ, въ просвѣтѣ канала. На дужкахъ поясничныхъ позвонковъ наблюдаются костевики различной формы. Чрезмѣрный наклонъ основанія крестца видимо способствовалъ сдвигу тѣла 5 поясничного позвонка и низвлечению еще въ раннемъ періодѣ жизни. Въ junctura sacrolumbalis наблюдается единственный въ своемъ родѣ примѣръ подвѣшиванія тѣла 5 поясничного позвонка spondyloscremasmus. Подмысовый закоулокъ имѣть при входѣ, на высотѣ середины 2 крестцового позвонка, 10 м. м. просвѣта спереди назадъ, вся выпшина его 35 м. м.; окружающія стѣнки окрѣпли остеосклерозомъ. Въ эпикризѣ авторъ за отдаленную причину уклоненія принимаетъ—hydrorrhachis faetalis.

Книга вторая заключаетъ въ себѣ: *Общую часть. Выводы изъ частныхъ наблюдений*. Во второй книгѣ авторомъ разматриваются въ

отдѣльности тѣ уклоненія таза и позвоночника, которыя наблюдаются обыкновенно при олистезѣ, при чемъ для опредѣленія степени уклоненій эти послѣднія сопоставляются съ нормальнымъ тазомъ и позвоночникомъ, а также и между собою съ цѣлью опредѣленія различной степени уклоненій въ различныхъ олистетическихъ тазахъ.

Въ девяти главахъ второй книги авторомъ разобрано слѣдующее:

Глава I—Kyphosis sacralis. Кривизна крестца олистетическихъ тазовъ подходитъ къ рахитической формѣ крестцового кифоза —kyphosis arcuata. Кривизна эта, по сравненію съ нормальною кривизной крестца, можетъ быть названа гиперкифозомъ. Въ образованіи гиперкифоза главную роль играетъ осевой уклонъ и перегибъ первого крестцового позвонка кпереди. Излагаются далѣе подробнѣо сегментъ круга кифоза въ различныхъ тазахъ, осевой уклонъ первого позвонка кпереди, при чьемъ соразмѣрно съ осевымъ уклономъ измѣняется отношеніе *plan inclinati* къ горизонту; далѣе описывается расщелина или діастаза задней части первого межуточного хряща, болыше размѣры которой, по возрасту, совпадаютъ съ молодыми годами. Выпина крестца колеблется въ предѣлахъ незначительного отъ нормы уклоненія; хорда —ниже нормы; укороченіе хорды составляетъ среднимъ числомъ 15—25 м. м. Стрѣлка, указатель глубины крестца, выше нормы.

Глава II—Lordosis lumbalis при олистезѣ всегда превышаетъ физиологій лордозъ, а потому, для краткости его можно называть гиперлордозомъ. Да же авторъ отдельно описываетъ въ наблюдавшихся олистетическихъ тазахъ, сравнительно съ нормою, степень опущенія позвоночника въ область таза; упоминаетъ обѣ остистомъ отросткѣ 5 поясничного позвонка, который представляеть, по величинѣ и мѣстоположенію, весьма сбивчивыя, въ диагностическомъ отношеніи при жизни, уклоненія. Поясняется причина образования ступеньки на ости 5 поясничного позвонка, вслѣдствіе того, что выпележацій четвертый позвонокъ передвигается цѣликомъ впередъ, а слѣдовательно задний край его остистаго отростка удаляется въ томъ же направленіи, отъ чего и происходитъ ступенька на верхнемъ краѣ ости 5 поясничного позвонка. Радіусъ сегмента круга описываемаго поясничнымъ лордозомъ колеблется въ олистетическихъ тазахъ отъ 70—130 м. м. Осевой наклонъ пятаго поясничного позвонка наблюдается въ трехъ степеняхъ: слабой, сильной и высшей степени. Въ этой главѣ трактуется обѣ отношеніи передней выпуклости и задней вогнутости поясничного столба, а также о стрѣлкѣ, опредѣляющей глубину вогнутости. Относительно конвергенціи суставныхъ поверхностей тѣль позвонковъ авторъ говоритъ, что при гиперлордозѣ уголъ ихъ конвергенціи притупляется, открывается кпереди, приближаясь, по мѣрѣ

усиленія лордоза къ прямому и переходя въ крайнихъ случаяхъ въ туپой уголъ. Глава оканчивается замѣткой объ уклоненіяхъ, которымъ подвергаются остистые отростки поясничныхъ позвонковъ при лордозѣ.

Глава III—Asymmetria. Scoliosis. Въ области самовывиха замѣчается въ большинствѣ случаевъ легкая асимметричность въ видѣ наклона столба на бокъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ и слабая, чуть замѣтная діастрофа въ смыслѣ сколіоза. Перечисляются мелкія подобныя уклоненія, наблюдавшіяся на олистетическихъ тазахъ.

Глава IV—Rachiectasia. Приведены сагиттальный и фронтальный размѣры позвоночного канала взрослого человѣка въ нормальномъ состояніи. Тѣ-же размѣры при олистеze увеличены. Форма просвѣта поясничныхъ позвонковъ при рахи-эктазіи круглая, циклоидная. При калиброметрической оцѣнкѣ просвѣта оказывается, что вмѣстительность канала циклоидной формы, свойственной позвонкамъ при рахи-эктазіи, почти вдвое больше противъ нормы. Разбирая отношеніе поясничного лордоза къ рахи-эктазіи авторъ говоритъ, что собственно всякое искривленіе позвоночника, возникшая при нормальномъ просвѣть каналы, современемъ, хотя немного уменьшаетъ этотъ просвѣть, вслѣдствіе вгиба дужекъ. Но въ другомъ видѣ форменного измѣненія выражается вліяніе гиперлордоза въ тѣхъ случаяхъ, где онъ возникаетъ на основаніи водяночной рахи-эктазіи, на препаратахъ съ самовывихомъ. Здѣсь форма просвѣта сохраняется какъ разъ въ противоположномъ смыслѣ: она является циклоидной при размѣрахъ, превышающихъ нормальные. Наблюдающіяся при олистеze мѣстныя расширения, *foramina intervertebralia, recessus interarcuales et interspinosi* объясняются вполнѣ понятно водянкой позвоночного канала. Просвѣть крестцового канала при рахи-эктазіи переходитъ въ эллиптическое или почкообразное очертаніе. Даѣтъ авторъ говорить о наблюдающихся въ рѣдкихъ случаяхъ циркоидальныхъ формахъ крестцового канала, а также съуженіяхъ того-же канала, *rachistensis sacralis*. Какъ показываютъ препараты, съуженіе крестцового канала встрѣчается при самовывихѣ чаще, чѣмъ расширение. На многихъ тазахъ съ самовывихомъ наблюдается узина канала на высотѣ пояснично-крестцового соединенія—*isthmus sev stenoporia canalis sacro-lumbalis*. Узина колеблется между 4—7 мм. Степень вывиха не имѣть въ этомъ дѣлѣ значенія. Появленіе узины авторъ поясняетъ такъ: «*hydrorhachis*, причиняя гасіеектасiam sacro-lumbalem, въ дальнѣйшемъ развитіи своихъ слѣдовъ, гиперлордоза и производимыхъ имъ измѣненій, подвергаетъ ее редукціи калибра на низкія цифры размѣра; на мѣстѣ чрезмѣрного расширения въ большинствѣ случаевъ является узина канала ниже нормального просвѣта». Если же узина не является, то причина этого непоявленія

лежить по всей въроятности въ самой первичной причинѣ всей уродливости въ величинѣ и распространеніи водяночной рахи-эктазіи, равно какъ и въ силѣ и въ продолжительности ея вліянія, по мѣрѣ каковыхъ свойствъ эксцентрическое давленіе могло успѣшно сопротивляться внѣшимъ механическимъ условіямъ, необходимымъ для возникновенія узины. Глава заканчивается замѣткой о hiatus lumbo-sacralis и сродныхъ признакахъ аномалии окостенѣнія на задней стѣнкѣ позвоночного канала, при чемъ присутствие hiatus lumbo-sacralis авторъ считаетъ однимъ изъ признаковъ hydrorrhachidis.

Глава V—Какое значение импетъ hydrorrhachis въ дѣлѣ самовывиха.
Авторъ принимаетъ два значенія: динамическое и механическое. Разбирая первое, авторъ говоритъ о предположительномъ у зародыша невро-міопатическомъ состояніи. Разсматриваются аналогичныя болѣзни: спинальный параличъ у дѣтей, distrophia muscularis, hydromyelus, syringomyelia. Приводится учение Jules Guérin'a о патогенезѣ уродливостей, при чемъ самовывихъ позвоночника у взрослого по мнѣнію Лямбля представляетъ дополненіе извѣстнаго рода уродливостей дѣтскаго возраста. Разбирая механическое значеніе hydrorrhachis, авторъ перечисляетъ тѣ измѣненія, которыя остаются и наблюдаются на взросломъ позвоночнике послѣ зародышей водянки, а именно: rhachiectasia, низвлеченіе хрящеваго диска пояснично-крестцового соединенія, аномалии окостенѣнія первого крестцового и послѣдняго поясничного позвонка, истонченіе дужки 5 поясничного позвонка—Leptotoxon.

Въ главѣ VI разсматривается сверхсчетный (вставной или крестцово-поясничный) позвонокъ и недоразвитіе его—Spondylo-parembole et perospondylus. Приводится подробное описание Бреславскаго таза со вставнымъ позвонкомъ, при этомъ найдена на немъ слабая степень сдвига—Spondyloxeche—пятаго поясничного позвонка.

Въ главѣ VII трактуется о наблюдающемся, при самовывихѣ, удлиненіи дужки 5 поясничного позвонка—Dolichotoxon sive elongatio portionis interarticularis vertebrae lumbalis quintae. Въ измѣненной дужкѣ кромѣ 1) dolichotoxon наблюдается также 2) расплющивание дужки—platytoxon и 3) уменьшеніе радиуса находится въ обратной пропорціи къ степени олиствезы.

Глава VIII посвящена обзору таза въ цѣлости. Приводится длина всего таза въ сагиттальномъ размѣрѣ и толщина задней костной стѣнки, какъ нормального, такъ равно и одиннадцати олистветическихъ тазовъ. Точно также приводятся прямые размѣры полости, при чемъ найдено что conjugata vera становится короче при klisis и еще короче при ptosis поясничного лордоза въ полость таза. Даѣте подробно разсматри-

вается подмысовой закоулокъ, т. е. неправильного очертанія пространство, возникающее при сдвигѣ 5 поясничного позвонка между тѣломъ его и переднею поверхностью 1-го крестцового позвонка; при этомъ найдено, что закоулокъ этотъ при spondylo-lexoche имѣеть треугольную форму, при spondylo-klisis — сводообразную и при spondyloptosis — щелевидную форму. При олистезѣ наблюдается также поднятие симфизы выше нормы и при томъ въ разныхъ степеняхъ отъ 10 до 50 мм. Наконецъ при олистезѣ наблюдается также поворотъ тазового кольца вокругъ горизонтальной оси съ относительными при этомъ измѣненіями просвѣта foraminis obturatorii, длины ossis innomini и просвѣта incisurae ischiadicae majoris.

Въ главѣ IX изложена генетическая послѣдовательность олистезы и высказано нѣсколько замѣчаній по поводу мнѣній Fr. Neugebauer'a и Chiari о происхожденіи олистезы.

Книга третья заключаетъ въ себѣ семь приложений.

Приложение I. Современное учение о hydrorrhachis. Содержаніе: неточность въ употреблениі терминовъ. Литература. 1. Спинной мозгъ: тератологическая измѣненія.—Hydromyelus.—Syringomyelia.—Удвоеніе центрального канала. 2. Спинно-мозговая оболочки: Hydrorrhachis externa.—Analogia cum hydrocephalo.—Hydrorrhachis exomeningalis.—Hygroma durae matris.—Oedema vesiculosum piae matris.—Позвоночный каналъ. Rhachiectasia.—Spina bifida.—Rachischisis postica.—Hiatus sacralis. Hiatus sacro-lumbalis.—4. Наружные покровы: Tumores sacrales et coecygei.—Teratomata.—Neoplasmata.—Hydromeningocele.—Myelomeningocele. Higroma durae matris hipertrichosis.—Appendices caudiformes.—Tumores maligni сосузеи.—Нѣсколько словъ о зародышевой водянкѣ и связанныхъ съ ней уродливостяхъ. Патологическая гистология зародыша.

Приложение II. Разные виды поясничного лордоза. Изложены физиологическая формы лордоза, затѣмъ патологическая формы: лордозъ паралитический — компенсирующій — остеопатический — коксалгический — олистетический — прирожденный. Искусственная искривленія позвоночного столба по опытамъ Пирогова. Рѣдкость наблюденія олистетического лордоза, по автору, зависитъ вѣроятно отъ сложности необходимыхъ условій для возникновенія и развитія самовывиха до такой степени, чтобы лордозъ обнаружился въ достаточно ясной формѣ, чего въ большинствѣ случаевъ первыхъ степеней самовывиха не было замѣчено. Медленность процесса, безболѣзненность и отсутствіе помѣхъ въ тѣлодвиженіяхъ; это обстоятельство, не возбуждающее вниманія ни окружающихъ, ни самого субъекта, у котораго уродливость развивается. Причины нахожденія олистезы и свойственнаго ей поясничного лордоза исключительно у женщинъ авторъ видѣть въ слѣдующихъ условіяхъ: болѣе нѣжный складъ и строеніе ко-

стей,— сравнительно слабая мускулатура и меньшая напряженность связочныхъ аппаратовъ,—болье значительная подвижность и гибкость позвоночнаго столба,—наконецъ образъ жизни, воспитаніе, видъ занятій—все это, равно какъ и беременность и роды, способны усиливать разъ возникшую уродливость и придать ей тотъ или другой особенный характеръ.

Приложение III. Первичная сегментация дужки пятою поясничнаго позвонка: межсуставные швы и расщленение дужки. Содержаніе: шовъ, хрящевая спайка (*spondyloschisis interarticularis*). Нахожденіе швовъ на олистетическихъ препаратахъ. Происхожденіе шва объясняется избыткомъ отложения точекъ окостенѣнія въ дужкахъ (по двѣ точки, при чемъ тыльный смыкъ успѣваетъ раныше окостенѣть, а межсуставной хрящъ опаздываетъ или же вовсе не окостенѣваетъ: тогда переднія и заднія части дужки представляютъ разъединеніе костной пластинки, выполненное остаткомъ первичнаго хряща,—это межсуставный шовъ или хрящевая спайка. *Vitia nexus et laesiones continuæ*. Формы и направлениа шва бываютъ далеко неодинаковы и могутъ встрѣчаться на любомъ отдѣлѣ позвоночнаго столба. Даѣтъ излагается новое мнѣніе A. Lane'a о пластичной деформаціи послѣдняго поясничнаго позвонка отъ чрезмѣрнаго обремененія позвоночнаго столба и непомѣрнаго натиска на межсуставные перешейки дужки, отъ котораго натиска будто могутъ образоваться нарушенія цѣлостности. Это новое мнѣніе, какъ несновательное, Лямблъ отрицааетъ. Упомянувъ о томъ, что межсуставный шовъ не есть ни признакъ, ни причина *spondylolisthesis*, авторъ описываетъ даѣтъ расщлененіе дужки—*Spondylolysis*, перечисляетъ наблюдавшіеся имъ случаи расщлененій и заключаетъ свое описание замѣчаніемъ, что *spondylolysis* не сочетается съ олистезою. Въ виду смѣщенія въ литературѣ терминовъ, авторъ дѣлаетъ точное опредѣленіе термина *Spondylolysis*. Даѣтъ слѣдуетъ перечень всѣхъ измѣненій дужки 5 поясничнаго позвонка (*spondyloschisis*, *spondylolysis*, *eurytoxon*, *dolichotoxon*, *kyrtotoxon*, *diatresis*, *analysis*) съ указаніемъ значенія каждого изъ нихъ относительно самовывиха. Приложеніе третье заканчивается разъясненіемъ недоразумѣній, высказанныхъ въ литературѣ профессорами Chiari и Часовскимъ по поводу *hydrorrhachis*.

Приложение IV. Записка о готтенвотской Венерѣ. Spondylolysis. Steatapyge. Приводится литература и слѣдующія историческія свѣдѣнія: въ 1813—15 г. въ Парижѣ показывалась въ звѣринцѣ R閍ux готтенвотская Венера, бушменка, 26 лѣтъ отъ рода. Она хорошо танцевала и обладала ловкими движеніями. На ягодицахъ имѣла большиe жировые наросты. Умерла Венера отъ пьянства въ 1815 г. и трупъ ея поступилъ въ анатомическій музей въ Jardin des Plantes. Первое описание сдѣлано

Кювье. Венера была мала ростомъ, тучна, цвѣтъ кожи желтый, волосы на головѣ курчавые, носъ приплюснутъ, губы толстыя, черепъ долихоцефалическій, Венера имѣла большія ягодицы и длинныя нимфы. За историческими свѣданіями Лямблъ далѣе помышаєтъ общую характеристику южно-африканскаго племени. При описаніи скелета авторъ обращаетъ вниманіе на найденное имъ въ скелетѣ Венеры расщлененіе дужки 5 поясничнаго позвонка (*spondylolysis*). Далѣе описывается сходство и различіе между *spondylolysis* и *spondylolisthesis*. Описывая огромныя ягодицы Венеры, состоящія изъ жировой клѣтчатки, Лямблъ приводить наблюденія другихъ ученыхъ о жировыхъ придаткахъ у женщинъ бушменокъ и близкихъ къ нимъ африканскихъ племенъ. За тѣмъ упоминается о другомъ интересномъ экземпляре женщины «Афанды», описанной von Luschka, у которой впрочемъ жировыя подушки на ягодицахъ не были такъ развиты, какъ у Венеры, что объясняетъ Лямблъ отсутствіемъ поясничнаго лордоза у Афанды, который несомнѣнно былъ у Венеры, почему и жировики на ягодицахъ послѣдней должны были выступать больше, выдвигаясь кверху. Здѣсь же упоминается также еще и о другой женщинѣ бушменской расы «*Stin  e*», у которой жировыя подушки на ягодицахъ были меньше, чѣмъ у Венеры.

Приложение V. Вопросъ о травматическомъ происхожденіи межсуставного шва на дужкѣ пятаго поясничнаго позвонка. Вся статья направлена противъ ученія (или какъ Лямблъ выражается «жеученія») введенаго Fr. Neugebauerомъ о травматическомъ происхожденіи олистезы. Прежде всего доказывается невѣроятность изолированной фрактуры дужки пятаго поясничнаго позвонка, судя по топографическимъ условіямъ. Далѣе непосредственнымъ опытомъ на трупѣ съ нанесеніемъ удара молотомъ сзади въ пятый поясничный позвонокъ доказывается, что перелома дужки 5 поясничнаго позвонка при этомъ не случилось. Приводится случай огнестрѣльной раны сзади въ поясничный позвонокъ, при чемъ пуля застряла въ пазухѣ остистаго отростка; перелома же дужки не было найдено. При паденіи съ высоты, нарушеніе цѣлости наблюдалась главнымъ образомъ въ грудныхъ позвонкахъ. Далѣе Лямблъ говоритъ, что если обратить вниманіе на анатомические признаки разъединенія дужекъ 5 позвонка, то предположеніе насильтственного перелома дужки положительно не вижется съ остальными существенными измѣненіями 5 поясничнаго позвонка и потому, говоритъ Лямблъ, переломъ дужки не могъ бы быть ни поводомъ, ни причиной происхожденія лордоза, а еще менѣе олистезы. Далѣе, многочисленными историческими литературными справками Лямблъ доказываетъ, что травматическая нарушенія цѣлости дужки 5 поясничнаго позвонка необыкновенно рѣдки, а въ той формѣ шовъ дужки, какъ это бываетъ

при олистеzy, даже и не наблюдался никъмъ. Высказавши нѣсколько словъ объ анамнестическихъ данныхъ наблюдавшихся случаевъ олистезы, Лямбль говорить, что достовѣрные материаы (изслѣдованные олистетическіе тазы) доказываютъ не совпаденіе анамнестическихъ данныхъ съ наличностью швовъ на дужкахъ 5 позвонка и наоборотъ несовпаденіе наличности швовъ съ анамнезами о травмѣ. Постѣдня страницы этой статьи посвящены доказательствамъ несостоятельности мнѣнія Fr. Neugebauer'a о травматическомъ происхожденіи олистезы. Въ концѣ статьи разобрано мнѣніе проф. Chiari о происхожденіи олистезы.

Приложение VI озаглавленное: „*сегментація дужки пятаго поясничного позвонка in foro*“, посвящено критическому разбору сочиненія von Meyer'a «Zur Lehre von der Spondylolisthesis» (Archiv f. gynaekol. XXXI). Въ этомъ критическомъ разборѣ Лямбль послѣдовательно и на основаніи неотразимыхъ, строго логическихъ доказательствъ опровергаетъ невѣрныя показанія и недоразумѣнія von Meyer'a, а вмѣстѣ съ нимъ и Fr. Neugebauer'a.

Приложение VII.—Совмѣстность аномалии окостенѣнія и spondylyseos съ травматическимъ поврежденіемъ, но безъ вывиха. Описано клиническое наблюденіе, провѣренное вскрытиемъ, съ приложеніемъ трехъ рисунковъ на одной таблицѣ. Объ этомъ случаѣ было сдѣлано Лямблемъ предварительное сообщеніе въ засѣданіи русскаго медицинскаго общества при Варшавскомъ университѣтѣ 24 марта 1889 года. Изъ исторіи болѣзни видно, что болѣвшая девушка 18 лѣтъ поступила въ клинику Лямбля 10 октября 1888 и умерла 22 октября того же года. За годъ до этого она упала на лѣду и ушибла шею и затылокъ. Послѣ этого паденія она сильно болѣла, поправлялась и снова заболѣвши тѣми же припадками (сильная головная боль, рвота, невозможность движенія и проч.) поступила въ больницу, гдѣ быть поставленъ диагнозъ: Meningitis Spinalis et Spondylitis cervicalis traumatica.

При вскрытии найдено: костоѣда 1 и 2 шейнаго позвонка съ разрушеніемъ нѣкоторыхъ связокъ. Твердая оболочка шейной части мозга тѣсно сросшаяся съ внутренними оболочками посредствомъ перепонокъ. Pia—утолщена и налита кровью; въ промежуткахъ между корешками нервовъ сплошная масса творожисто-гнойнаго вышота до 3-го шейнаго позвонка. Нижняя часть позвоночнаго столба искривлена, со слѣдующими аномалиями: 1) тѣло IV поясничнаго позвонка состоитъ изъ двухъ (праваго и лѣваго) клиновидныхъ частей (hemispondyli), спаянныхъ волокнисто-хрящевою массою; 2) тѣло V позвонка вогнуто по бокамъ,—неодинаковой высоты на правой и лѣвой сторонѣ; 3) слянія двухъ остистыхъ отростковъ 3 и 4 поясн. позвонковъ; 4) суставные отростки этихъ позвонковъ

на лѣвой сторонѣ слиты въ одинъ отростокъ; 5) задне-нижній суставной отростокъ 3 позвонка упирается въ передне-верхній отростокъ 5 позвонка, а недоразвитая дужка четвертаго позвонка образуеть бородавчатый рудиментъ въ 5 мм. толщиною. 6) Поперечные отростки поясничныхъ позвонковъ аномальны по длинѣ и толщинѣ. 7) Пятый поясничный позвонокъ имѣть расчлененіе дужки въ межсуставныхъ перешейкахъ (spondylolysis) при правильномъ скрѣплѣніи заднихъ суставныхъ отростковъ съ отростками крестца. 8) Крестецъ весьма неправиленъ, сколіозное искривленіе; foramina sacralica неодинаковой формы и величины; тѣло 1 позвонка имѣть косое положеніе, а тѣло 2 позвонка состоить изъ двухъ частей правой и лѣвой; тѣла 3, 4 и 5 позвонковъ образуютъ поворотъ въ лѣвую сторону и синостозируютъ между собою. Кончикъ спаинъ съ крестцомъ reg. synostosis. 9) На крестцѣ наблюдается разрушеніе кости (caries) въ двухъ мѣстахъ: а) на лѣвомъ крылѣ, пониже мысоваго хряща, и б) на лѣвой сторонѣ крестца, на уровнѣ 4 позвонка. Кроме того на крестцѣ усматриваются признаки неполнаго окостенѣнія.

Кромѣ измѣненій въ позвоночникѣ и мозговыхъ оболочкахъ, при вскрытии найдены творожистые узлы въ паренхимѣ обоихъ легкихъ, въ лимфатическихъ бронхиальныхъ железахъ и въ плеврѣ, какъ старые продукты бронхопневмоніи и кромѣ того подковообразная почка.

25 марта, 1896. Харьковъ.





