

PK-198
507874

~~138² 67~~ ~~21~~
~~21. III~~
~~79~~
~~VII~~

Централна Наукова
БИБЛИОТЕКА при ХДУ
Кл. № _____

26/11

D. 8.

1382/77 336 29
Н А У К А

О МОКРОТНЫХЪ СУМОЧКАХЪ

ТѢЛА ЧЕЛОВѢЧЕСКАГО, 21. III

77
сочиненно Докторомъ Медицины и Хирургіи, Операторомъ, многихъ ученыхъ Обществъ, разныхъ Государствъ Членомъ и Корреспондентомъ, старшимъ Докторомъ Императорскаго М. Воспитательнаго Дома и его заведѣній, Ординарнымъ Профессоромъ Императорскаго Московскаго Университета и Императорской Медико-Хирургической Академіи, и Деканомъ Врачебнаго Отдѣленія Императорскаго Московскаго Университета, Членомъ Совѣта при Министерствѣ народнаго просвѣщенія, Коллежскимъ Совѣтникомъ и Ордена Св. Владимира 4й степени Кавалеромъ,

ЕФРЕМОМЪ МУХИНЫМЪ.

578405
ДЛЯ РУКОВОДСТВА ОБУЧАЮЩИХСЯ
ВРАЧЕБНОЙ НАУКѢ.

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ ИСПРАВЛЕННОЕ И УМНОЖЕННОЕ

МОСКВА, 1816.

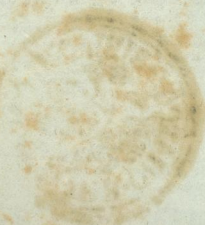
ВЪ УНИВЕРСИТЕТСКОЙ ТИПОГРАФІИ.

Центральная Библиотека
ИМПЕРАТОРСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА
ПРИ ХИРУРГИИ

Копировано
1875 1891



Печатать дозволяется съ тѣмъ, чтобы по отпеча-
тани, до выпуска въ продажу, представлены
были въ Цензурный Комитетъ одинъ экземпляръ сей
книги для Цензурнаго Комитета, другой для Де-
партаментна Министерства просвѣщенія, два эк-
земпляра для Императорской публичной Библіотеки
и одинъ для Императорской Академіи Наукъ.
Апрѣля 24 дня 1816 года. *Ординарный Профессоръ*
и Кавалеръ Иванъ Деигубскій.



ПРЕДИСЛОВІЕ

ко второму изданію.

Наука о мокрошныхъ сумочкахъ никогда не была преподаваема въ Москвѣ, какъ въ Императорскомъ Московскомъ Университетѣ, также въ Медико-Хирургической Академіи, до вступленія моего въ должность Профессора Анатоміи. Не существовало также до сихъ поръ никакого сочиненія о семъ предметѣ на отечественномъ нашемъ языкѣ. Почему вступивши въ должность предшественниковъ моихъ по сей части Врачебныхъ наукъ, мужей толико прославившихся своею ученостію любовью къ пользѣ наукъ и опличіями заслугъ ихъ, предлежалъ мнѣ сугубый трудъ: 1й Изобрѣсть приличнѣйшія наименованія для предметовъ сей науки и сочинить оную въ классическомъ видѣ для учащихся во врачебныхъ заведеніяхъ, въ коихъ я имѣю честь меж-

ду прочимъ преподавать анатомическія науки, а 2й надлежало мнѣ приучить Гг. Прозекторевъ, приготавливая мокротныя сумочки, опредѣлять оныя надлежащимъ образомъ анатомически, для показанія учащимся при лекціяхъ. По долговременномъ усиліи моемъ въ трудахъ сихъ, весьма лестно было видѣть возрастающіе успѣхи въ семъ новомъ и многотрудномъ начинаніи; и я нынѣ имѣю честь съ удовольствіемъ моимъ сказать, что я достигъ въ семъ родѣ упражненія желаемой цѣли. Наука сія, сочинена будучи мною въ первой разѣ, на Россійскомъ языкѣ была подвержена разсмотрѣнію ученыхъ Мужей Императорскаго Московскаго Университета. Послѣ чего она признана за классическую и напечатана на издѣивеніи Университета. Послѣ изданія преподалъ я практически оную, нѣсколько разъ какъ въ Университетѣ, также въ Медико-Хирургической Академіи учащимся. Разность шруповъ и способовъ приготавливанія сихъ сумочекъ открыла мнѣ,

что нѣкоторыя мои изложенія о семъ предметѣ не совсѣмъ показались мнѣ удовлетворишельными. Почему я, избравши приличнѣйшія и удовлетворишельнѣйшія выраженія для предметовъ сей науки и сдѣлавши нѣкоторыя дополненія въ оной, сыскавъ за полезнѣйшее издавъ въпорично оную, изъ любви къ наукамъ и къ вящей пользѣ учащихся, для употребленія при лекціяхъ и купно съ цѣлію, что она послужитъ Врачамъ, любезнымъ соотечамъ моимъ, первымъ и надежнѣйшимъ основаніемъ къ познанію болѣзней мокротныхъ сумочекъ и къ успѣшному врачеванію оныхъ.

Разсудая о порядкѣ Анапомического ученія, которое до сего времени по различію предметовъ раздѣлялося на 7 часней, а именно; на *костословіе*, *связесловіе*, *мышцесловіе*, *внутреннословіе*, *сосудословіе*, *нервословіе* и *желѣзословіе*, я сыскиваю, что наука о *м. сц. москахъ*, какъ по устроенію (*structura*) предметовъ ея, такъ же и по цѣли,

для каковой м. сумочки назначаясь въ тѣлѣ человѣческомъ, не счислится ни къ какой изъ числа 7ми означенныхъ частей Анапоміи; почему она должна занимать особенное мѣсто въ сказанномъ порядкѣ. А какъ мокротныя с. принадлежатъ къ числу пособій, находящихся въ тѣлѣ, для лучшаго дѣйствія мышцъ; то и слѣдуетъ, кажется мнѣ, считать часть сію Анапоміи 4ю. Такимъ образомъ на основаніи различія устройства тѣла человѣческаго, помѣстивши сію науку между прочими частями Анапоміи, должно будетъ раздѣлять Анапомію на 8 частей по числительному порядку. Принявши сіе за правило, открывається, что Анапомія присвоивши науку себѣ о мокротныхъ сумочкахъ, получаетъ нарочитое приращеніе въ кругу своихъ предметовъ.

Я надѣюсь, что любители наукъ удостоивші сей трудъ мой благосклоннаго вниманія и тѣмъ подадутъ мнѣ пріятный случай продолжая труды мои на общую пользу.

~~~~~



## ВВЕДЕНІЕ

*къ первому изданію.*

Въ нынѣшнія времена, когда всѣ науки, а между оными Анапомія и Физіологія, какъ надежнѣйшія основанія или опоры Врачебной и Руководѣтельной науки, взошли и въ Россіи весьма скорыми шагами на верхъ совершенства своего, ясно доказано, что нѣтъ ни малѣйшаго сомнѣнія между прочимъ въ томъ, что всѣ органическія части тѣла человѣческаго соединены между собою клѣпчатною плевою; всѣ мягкія части онаго и даже каждое волокно, составляющее ихъ, имѣетъ большую часть оной въ своемъ составѣ; что всѣ клѣпочки плевы сей въ здоровомъ состояніи имѣютъ взаимное между со-



бою сообщеніе чрезъ свои отверстія, такъ что воздухъ, будучи вдунутъ надлежащимъ образомъ, или самъ случайно взошедши въ одну изъ числовыхъ, также какъ влага, какъ шо: вода, масло, спиртъ, кровь, гной, молоко, пасока и даже ргнутъ весьма удобно и довольно свободно входящъ изъ одной въ другія клѣшочки, ей смежныя, что очевидно подтверждаютъ отеки (oedema), водянка или водяная болѣзнь клѣшчатой плевы, кровоизліяніе (ecchymosis) и гнойники перемѣщенные (abscessus metastaticus) и проч.

Клѣшочки шиковыя всегда мягки, влажны, въ здоровомъ состояніи отъ жидкости, которая, испаряясь изъ пасочныхъ сосудовъ, орошаетъ и смягчаетъ ихъ, и составляетъ живопную полноту (turgor animalis); а избыточе-



существующее количество ея, находящееся въ клѣточкахъ, поглощается будучи всасывающими сосудами, обыкновеннымъ путемъ поступающъ въ кровеносные сосуды. Въ клѣточкахъ совершается живописный процессъ (*processus phlogisticus animalis*).

Пока равномерное таковое дѣйствіе всасывающихъ сосудовъ съ испаряющими существуетъ, до тѣхъ поръ не можетъ чрезмерно скопляться влага въ клѣточкахъ и быть необыкновенный недостатокъ оной; а когда испаряющіе сосуды изливаютъ гораздо болѣе влаги таковой въ клѣточки, нежели вбираютъ всасывающіе сосуды, тогда неизбежно рождаются скопленія (*stases s. congestiones*) оной и другія пасочныя опухоли.

То же бываетъ и въ прочихъ отдѣленныхъ или уединенныхъ полостяхъ,



какъ-то: въ полосняхъ черепа головного, глазной, грудной, сердечни (pericardium), брюха, шульни или шуляпника, яичниковъ, мапки и суславовъ. По такому же закону живошного организма рождающся живошныя явленія здоровыя и болѣзни въ мокротныхъ сумочкахъ, о коихъ я намѣренъ здѣсь говорить.

Желая преподашь познаніе о мокротныхъ сумочкахъ, я сыскалъ за полезнѣйшее предложишь оное въ классическомъ порядкѣ кратко и ясно, въ приличномъ видѣ для сей цѣли, для вящей пользы обучающихся Анатоміи, на отечественномъ языкѣ, по неимѣнію на ономъ такового сочиненія по сіе время, кромѣ перевода весьма краткаго сочиненія (\*).

---

(\*) Иос. Яков. Пленка первая черты Анатоміи, переводъ съ Лашинскаго на Россійскій Гна. Двигубскаго. Москва, 1796 года.



## ЧАСТЬ ПЕРВАЯ НАУКИ

о мокротныхъ сумочкахъ.

### ОТДѢЛЕНИЕ ПЕРВОЕ.

О мокротныхъ сумочкахъ вообще.

#### ГЛАВА ПЕРВАЯ.

О названіи мокротныхъ сумочекъ.

Онѣ суть полые непроходные мѣшечки, изъ плевочныхъ оболочекъ состоящіе и служащіе мышцамъ пособіемъ при движеніи ихъ.

Онѣ получили различныя наименованія на Латинскомъ языкѣ отъ Анатомиковъ, а именно: glandulae mucilaginosae Haversii, vaginae tendinosae, s. membranae mucosae, s. capsulae tendinum articulares Vinslovii, bursae mucosae Albini et Veitbrechti, glandulae mucosae Cowperi, capsulae synoviales Plenckii et vesiculae unguinosae Zagorsky. Такъ названы онѣ отчасти отъ слизи, которую заключающъ въ себѣ, отчасти по виду своему, отчасти отъ употребленія, а отчасти отъ устройства ихъ.

#### ГЛАВА ВТОРАЯ.

Положеніе сс. *м.м.*

Положеніе ихъ не всѣхъ постоянно. Онѣ преимущественно предъ прочими мышцами

А



находятся всегда при сухихъ жилахъ, такихъ изъ оныхъ, кои при движеніи опираются о кость или другую часть тѣла, какъ бы о блокъ, и при томъ суть нарочито длинны или опирающъ сильныя движенія, каковы суть: мм. косая глаза, окружающая крючекъ небнаго отростка основной кости, двучальная лопатко - лучевая, грудная большая, широкая хребетная, многія ручныя, и мм. вертелей и сшупени. — Онѣ находятся при нихъ по одиначкѣ, или вмѣсто одной многія, а иногда вмѣсто многихъ малыхъ одна великая, всегда почти при началѣ или при концѣ м. между наружною или внутреннею поверхностію сухой жилы и костью, также и другими смежными частями, съ которыми онѣ соединены болѣе или менѣе плотно и по большей части клѣшчаткою, если только не срослися съ оными.

Сс. мокровыхъ находится гораздо болѣе у младенцовъ отъ 7 до 10 лѣтъ возраста, нежели у совершеннолѣтнихъ; также у людей, имѣющихъ большія мм. и мало жиру; ихъ удобнѣе отыскивать въ шавковыхъ трупавъ, а особливо у сихъ и прочихъ, кои скороспѣшно умерли, не справивши предварительнаго предъ смертію какою-либо изнурительнаго болѣзни. Какъ число, также и бытіе нѣкоторыхъ изъ нихъ непостоянно, по въ семъ отношеніи однѣ изъ нихъ называются *постоянными* (*persistentes*), а другія *временными* (*temporariae*).

~~~~~


ГЛАВА ТРЕТІЯ.

Видъ и раздѣленіе сумочекъ мокротныхъ.

Очерпаніе сс. мм. вообще различно по возрасту, полу, сложенію и трудамъ тѣлеснымъ; оно неопредѣленное: ибо онѣ суть или округлы, или яйцеобразны, или имѣютъ видъ трубчоекъ, или вовсе неправильны; почему и раздѣляются онѣ на сумочки мокротныя пузырьныя (*burfae mucosae vesiculares*) и на трубчныя или влагалищныя (*burfae mucosae vaginales, s. vaginae mucosae*).

ГЛАВА ЧЕТВЕРТАЯ.

О сумочкахъ мокротныхъ пузырьныхъ.

Онѣ лежатъ по большей части при суставахъ плеча, локтя, бедра и колѣна, также при сухихъ жилахъ мм., кои, слабо или плотно прикрѣплены будучи бокомъ къ одной части сухой жилы, или къ прочимъ частямъ посредствомъ сухожильныхъ нитей или песемочекъ, разнообразно расположенныхъ, при движеніи и опираются объ кости, хрящи или связки и проч.

Онѣ по большей части короче и гораздо шире влагалищныхъ сумочекъ, имѣютъ видъ пузырька округлаго, овальнаго или неправильнаго; оболочки ихъ тонѣе оболочекъ трубчыхъ сумочекъ, а полость ихъ соотвѣствуетъ вѣншему виду ихъ.

Онѣ имѣють полоски, наполненныя слизью, а иногда жиромъ; когда же онѣ порожнія, то ихъ можно надуть, налить или заморозить, а потомъ опдѣлить, при чемъ оболочка ихъ кажется особенною или продолженіемъ клѣпчатой плевы, покрывающей смежную м. — Онѣ снаружи неровны и волокнисты, а внутри въ полоскахъ гладки, и влажны и лоснящіяся имѣють разгородки, складки, ниши и прицѣпочки. Жиръ, въ нихъ находящійся, образуетъ извѣстныя сальныя опростки, подобные прибавочнымъ сальникамъ; вѣроятно, что сіи суть слѣдствія испаряемаго жира, а особливо при движеніи или при прижатіи ихъ.

Приготовивши мм. сс. для показанія при лекціяхъ, хранить должно ихъ сырыми и влажными: ибо безъ сего внутренняго спѣнки ихъ слипаются или присыхають къ смежнымъ частямъ такъ, что сс. дѣлаются вовсе неспособными для надуванія и надлежащаго показанія.

Хотя нѣкошорые Анапомики и Физиологи, также какъ Сабанье, думали, что таковыя жирныя опростки, подобныя сальничкамъ, суть выпускники (*ductus excretorii*) мокрошныхъ сумочекъ; но какъ они не имѣють полосстей, то и не лзя принять ихъ за таковыя испражнительныя каналы, пѣмъ болѣе, что ихъ при влагалищныхъ сумочкахъ вовсе не находишся.

Нѣкошорыя изъ числа сумочекъ иногда имѣють выпускники (*emissaria s. ductus*), кои однимъ или многими отверстіями вѣроятно

сообщаютъ мокроту въ полости сумочныхъ связокъ. Сабаше говоритъ, что концы выпускниковъ сихъ сборчатые или опускаемые (fimbriatus); но опыты не доказываютъ сего. — Отверстія сіи бываютъ по большей части у спариковъ и спираждущихъ болью суставовъ, золотухою, цынгошною и любо-страстными болѣзнями. —

Для показанія сумочки потребно во первыхъ перерѣзавши средину мышцы поперегъ, нижнюю часть ея опидѣлять отъ прочихъ омѣжныхъ частей поспешенно, а потомъ сухую жилу до мокротной сумочки.

Сумочки сіи отворачиваютъ шрение сухихъ жилъ при движеніи мм.; нѣкоторыя же изъ нихъ служатъ имъ вмѣсто подкладокъ или подшпилокъ, какъ то: находящіяся сс. мм. при мм. заграждающей внутренней вершелевой, основно-язычковой и подвздошно-вершелевой внутренней. — Онѣ увлажняютъ слизью свою сухія жилы и другія части, какъ то: блокъ косою глазной м., связку предколенниковую берцовую и проч. —

ГЛАВА ПЯТАЯ.

О мокротныхъ сумочкахъ трубочныхъ или влагалищныхъ.

(Bursae mucosae vaginales, f. vaginae mucosae.)

Онѣ лежатъ по большей части во влагалищныхъ связкахъ и заключающъ въ себѣ сухія жилы мм., разгибающихъ и сгибаю-

щихъ персты рукъ и пальцы ногъ; онѣ рѣже бывають въ другихъ мѣстахъ.

Онѣ вообще длиннѣ пузырныхъ сумочекъ и имѣють видъ шрубчекъ по большей части цилиндрическихъ, раздѣляющихся надвое или болѣе; почему онѣ суть одинакія (*simplices*), или двойныя (*duplices*, *f. ramosae*, *f. loculomentosae*) и проч. — Первые изъ нихъ включають въ себѣ одну, а другія двѣ и болѣе сухихъ жилъ, или имѣють полосы.

Сумочки сіи вообще состоятъ изъ тонкой нѣжной оболочки, составляющей пузырныя сумочки. — Оболочка сія нечувствительна, сосудиста, прозрачна, снаружигладкая отъ соединенія съ влагалищными связками и другими смежными частями клѣпчаткою, а внутренняя поверхность ея гладкая, влажная и соединяется прицѣпочками (*filatendinea*) съ сухими жилами; чрезъ сіи прицѣпочки проходятъ сосуды.

Сс. мм. хотя не имѣють въ составѣ своемъ чувственныхъ жилъ, кромѣ весьма немногихъ, проходящихъ чрезъ нихъ; однакожъ, будучи растянушы, также какъ при воспаленіяхъ и вывихахъ, подвергаются весьма жестокимъ болямъ.

Сс. сіи внутри по числу сухихъ жилъ, въ нихъ находящихся, раздѣляются разгородками, такъ что когда одна сухая жила раздѣляется на двѣ или болѣе, то и общая сумочка ихъ по числу сему раздвояется или дѣлается вѣтвистою, и напрошивъ, когда сухія жилы мм. соединяются въ одну

жилу, то и сумочка изъ въшвисстой дѣлается одинакою.

Онѣ внутри соединяются съ сухими жилами, а снаружи съ смежными частями слабо или плотно; а какъ многія изъ мм. сс., а особливо влагалищныхъ, лежатъ по большей части во влагалищныхъ связкахъ: то, для открытія оныхъ, попребно вскрытъ прежде и съ надлежащею осторожностію влагалищную связку. Какъ онѣ имѣютъ явную полость, то можно ихъ налить, надуть, а иногда цѣлую сумочку отдѣлить съ мокрою, въ ней находящеюся.

Польза или употребленіе сихъ сумочекъ состоитъ въ томъ, что онѣ защищаютъ сухія жилы отъ вліянія костей, хрящей и другихъ смежныхъ частей при движеніи; онѣ умащаютъ и удерживаютъ ихъ въ надлежащемъ положеніи, чѣмъ онѣ, какъ блоки или опоры и подставки (*hypomochlium*), вспомоществуютъ ихъ опривленію.

ГЛАВА ШЕСТАЯ.

О влагѣ мокротныхъ сумочекъ.

(*Unguen s. mucus.*)

Влага сія по виду желшоватая, масляная, сходная съ яичнымъ бѣлкомъ и съ слизью сумочныхъ связокъ. Она гуще, красноватѣе и клейче въ сумочкахъ, находящихся при сочлененіяхъ, какъ то: при сухихъ жилахъ, при надпочечной предколенной и другихъ под-

верженныхъ сильному и частому прижатію при движеніи членовъ.

Слизь мм. сумочекъ испаряется чрезъ скважины (porus) изъ сосудовъ въ полоски ихъ и преимущественно кажется въ шѣхъ мѣстахъ ихъ, гдѣ находящіяся складки, прищипочки и жиръ: ибо въ сихъ мѣстахъ болѣе прочихъ находится таковыхъ сосудовъ.

Влага сія, подвержена будучи испытанію, измѣняется точно также, какъ влага сочлененій, какъ то: отъ минеральныхъ кислотъ дѣлается мушною, отъ раствора сулемы со спиртомъ сгущается, съ водою и съ масломъ смѣшивается, отъ жару степени кипящей воды, отъ спирту, также отъ морозу ссѣдается (coagulatur) какъ яичный бѣлокъ, а отъ фіалковаго сыропу зеленѣетъ, смѣшана будучи съ водою бѣлѣетъ, высушенная горитъ, какъ клей или рогъ.

Влага сія свойствомъ своимъ сходна съ яичнымъ бѣлкомъ и со слизью суславовъ. Это доказываетъ безболѣзненное излишніе влаги мм. сс. въ сумочныя связки и напроривъ.

Влага мм. сумочекъ способствуетъ движенію мм. сухихъ жилъ, связокъ и суславовъ. — Какъ сумочки сіи, а особливо имѣющія жиръ, въ болѣзняхъ скоротечныхъ находящіяся порожними; то вѣроятно, что онѣ тогда доставляютъ питаніе прочимъ частямъ шѣла. Будучи какая-либо большая изъ нихъ открыта въ живомъ человѣкѣ, изливаетъ столько влаги, что въ извѣстное время изуряетъ больнаго. Посему кажется вообще,

что сс. мм. весьма полезны и необходимы для здоровья нашего и самой жизни. —

Въ заключеніи сказать должно, что не только вообще тѣло человеческое, какъ превосходнѣйшее твореніе прочихъ животныхъ, но и каждая часть оного получили въ удѣлъ свой отличныя средства и пособія для вѣщаго исполненія управленія своего, что нѣтъ ни одной части, которая бы не имѣла какого-либо рода собственнѣйшей принадлежности.

Въ числѣ частей тѣла нашего могутъ служить намъ явнымъ доказательствомъ мышцы. — Напура, для предохраненія ихъ отъ слѣдствій пренія, каковыя неизбежно бывають за оными послѣ взаимнаго дѣйствія двухъ сухихъ тѣлъ, снабдила ихъ не только жиромъ, паромъ, но сверхъ сего мокрошными сумочками для вѣщаго и успѣшнѣйшаго ихъ управленія. —

О различіи мокротныхъ сс. отъ частей сходныхъ съ оными.

Мм. сумочки по первому взгляду кажутся нѣсколько сходны съ мокрошными желѣзами; но какъ сіи малы, имѣють изпражнительные каналы, кои оканчиваются въ открытыя полости или на поверхности тѣла, то онѣ совершенно отличаются симъ отъ другихъ.

Сочленовныя связки также имѣють нѣкоторое сходство съ мм. сумочками; но какъ онѣ опредѣлены напурою для соединенія двухъ неподвижныхъ костей: то сею цѣлью явно отличаются отъ оныхъ. —



ЧАСТЬ ВТОРАЯ НАУКИ

о мокротныхъ сумочкахъ.

ОТДѢЛЕНИЕ ПЕРВОЕ.

О мокротныхъ сумочкахъ въ особенности.

ГЛАВА ПЕРВАЯ.

О мокротныхъ сумочкахъ головы.

Сумочка мокротная слезализная блоковая или косой надглазной мышцы (*Bursa trochlearis*).

Она есть продолговато-овальная сумочка, облекающая сухую жилу сей м. сзади блока до разширенія ея при концѣ у глазного шара.

С. м. пузырная сосковая или задняя подбородко-сосковой мышцы (*b. mastoidea*).

Она лежитъ у сосковой выемки между концами подбородко-сосковой м., грудино-сосковой, наметной и затычно-сосковой; она состоитъ изъ твердой оболочки, имѣетъ овальный видъ и прикрепляется къ сухой жилѣ подбородко-сосковой м.

С. м. пузырь. дужковая или средней сухой жилы м. подбородковой - сосковой (*b. hyoidea*).

Она яйцеобразная, лежитъ спереди конца шилодужковой м., прикрѣплена плотно клѣшчашкою къ внутренней споронѣ жилы м. подбородко-сосковой къ прищѣпочкѣ, которая соединяетъ м. съ дужкою. — Она состоитъ изъ тонкой плевы и имѣетъ видъ овальный. —

С. л. пузырь. челюстная междуотростковая (b. masseterica).

Одна или двѣ округлая (circulares) мм. сс. лежатъ въ полулунной междуотростковой выемкѣ, между челюстною и мм. кусательною и жевательною наружною.

С. л. пузырьная небного крючка или основно-язычковой м. (m. circumflexi palati s. b. hamularis).

Лежитъ между сухою жилою сей м. и крючкомъ, гдѣ она зацѣпляется за оный; она имѣетъ овальный видъ и, будучи прикрѣплена плотно, служитъ сей жилѣ вмѣсто мягкой подкладки: ибо она находится всегда почти наполнена жиромъ.

С. л. пузырьная предщитная или грудино-дужковой м. (b. thyreoidea).

Она лежитъ предъ верхнею выемкою щитнаго хряща, между переднею дужко-щитною связкою и концами щитно и грудино-дужковой м. имѣетъ треугольный видъ, и соединена будучи клѣшчашкою съ оными, служитъ имъ вмѣсто мягкой подстилки.

~~~~~



## ОТДѢЛЕНІЕ ВТОРОЕ.

О мокротныхъ сумочкахъ рукъ.

### ГЛАВА ПЕРВАЯ.

О мокротныхъ сумочкахъ плеча.

*С. л. пузырьная реберно - надгрудниковая* (subclavia s. costo-clavicularis).

Она иногда находится между надгрудникомъ, ребромъ и наружнымъ краемъ ребро-надгрудниковой связки, имѣетъ видъ небольшой и овальной, будучи наполнена жиромъ, неправильный. —

*С. л. пузырьная надносовая между связочная* (supracoracoidea interligamentosa).

Лежитъ подъ заднимъ концемъ надгрудника надъ носковымъ отросткомъ и между связками носко-надгрудниковыми заднею и переднею.

*С. л. пузырьная острого отростка лопатки или надсуставная* (b. supraarticularis s. subacromialis).

Она лежитъ между м. треугольною плечною, связками, сумочною плеча и междуотростковой, по большей части довольно велика, почти округлая, прикреплена плотно къ верхней части сумочной связки плеча, и имѣетъ иногда отверстіе въ сочленовную связку.

*С. л. пузырьная подшейная лопатки или подлопатко - бугорковой мышцы.* — (b. coracoidea, s. subscapularis).



Лежишь между корнем носковаго ошпро-  
ска, между шейкою лопашки и сухою жи-  
лою подлопаточной м.; иногда ихъ находиш-  
ся двѣ.

*С. м. пузырьная грудно-плечевой м. (b. m. pectoralis majoris).*

Она лежишь между сухою жилою сей м. ошпью, идущею ошъ большаго бугорка плечевой кости, и состоишь изъ тонкой плевы; иногда она заключаетъ въ себѣ ша-  
рики жира.

*С. м. пузырьн. реберно - сосковой м. (b. pectoralis minoris).*

Она лежишь между сухою жилою сей м., концомъ носка, сумочною связкою плеча и м. сумочкою надсуславною.

*С. м. пузырьная носко-плечевой м. (b. m. coraco-brachialis).*

Она лежишь между сухими жилами сей м. и подлопатко-бугорковой.

*С. м. влагалищная междубугорковая или бороздковая (b. bicipitalis).*

Она лежишь во влагалищѣ сухой жилы сей м. въ между бугорковой браздѣ, и покрываетъ всю почти сухую жилу лопатко-лучевой м. до мышечной части ея.

*С. м. пузырьная хребетной широкой, м. (b. latissimi dorsi).*

Она лежишь между сухою жилою сей м. и плечевою костью, состоишь изъ тонкой клѣтчашки, плотно прикрѣпленной къ сухой жилѣ сей м. и круглою лопатко-плечевой.



*С. м. пузырьная наружная и внутренняя лопатко - плечевой кругловатой м. (b. teretis majoris externa et interna).*

1 я Изъ нихъ лежишь между концомъ сухой жилы сей м., плечевою костью и сухою жилою хребетной широкой м., а 2 я гдѣ сухожильныя волокна сей м. раздѣлены на 2 доли.

## ГЛАВА ВТОРАЯ.

*О мокротныхъ сухожильяхъ предплечнаго счлененія.*

*С. м. пузырьная локотковая или трипачальной плечевой м. (b. anconeae).*

Она лежишь по срединѣ локотка подѣ сухою жилою сей м.

*С. м. пузырь. лучевая бугорковая или лучевого конца лопатко-лучевой м. (b. radio-bicipitalis).*

Она находится между гладкою половиною двойчатого бугорка луча, и сухою жилою сей м. подлѣ мм. плече - локтевой и на - вѣнчковой корешкой.

*С. м, пузырь. головки луча (b. capitulo-radialis).*

Она находится болѣе съ наружнаго боку шейки между головкою луча и общимъ началомъ мм. корешкой лучевой, разгибающей персты и мышечковой плечевой.



ГЛАВА ТРЕТІЯ.

О мокротныхъ сумочкахъ кисти руки.

Всѣ слѣдующія мокротныя сумочки получаютъ свое наименованіе по Лашински опъ мм., коимъ принадлежатъ на пр. *b. vaginales externae m. flexoris longi pollicis* и проч., исключая нѣкоторыя, ниже особенно названныя.

*С. м. влагалищная внѣшняя м. сгибающей большой перстъ длинной.*

Она объемлетъ почти до конца всю сухую жилу сей м. и лежитъ между костями, угловатикомъ меньшимъ и сумочною связкою предплечную пястною.

*С. м. влагалищ. средняя большаго перста и всѣхъ сгибающихъ мм.*

Она объемлетъ сухія жилы означенныхъ мм., лежитъ подъ связкою общео предплечною, переднею частью нижняго конца луча и между сумочною связкою предплечною пястною. — Она весьма обширна.

*С. м. нижняя трубочная сухихъ жилъ м. подкожной, сгибающей 4 ре перста.*

Она объемлетъ всѣ вмѣстѣ сей м. 4 ре начала сухихъ жилъ, и потомъ каждую изъ нихъ даже въ связочныхъ влагалищахъ порознь до концовъ предпястныхъ костей.

*С. м. влагалищ. сгибающихъ сухихъ жилъ глубокой м. внутренняя.*

Она объемлетъ сухія жилы глубокой м., сгибающей персты, лежитъ между нижнимъ



концомъ луча и сумочною связкою предплечія съ пласью а пошомъ, преслѣдуя каждую жилу порознь, покрываетъ ихъ во влагалищныхъ связкахъ до конца.

*С. л. влагалищ. лучевой внутренней л.*

Она прикрѣплена къ сухой жилѣ сей м. и объемлетъ ее такъ, что между ею, большимъ угловатикомъ и поперечною ладонною связкою находится межушокъ.

*С. л. пузыри. локтевой внутренней л.*

Она весьма мала и лежитъ между сухою жилою сей м. и кисточкою кругловатикомъ.

*С. л. влагалищн. л. отводящей большой перстѣ.*

Она объемлетъ сухую жилу сей м. и лежитъ предъ концомъ лучевой кости.

*С. л. влагалищн. лучевая общая верхняя.*

Она, будучи длинна и велика, вмѣщаетъ сухія жилы двуконечной мышцы лучевой опш мышечной часпи ихъ до мокрощ. с. ихъ нижней и продолжается съ ними подъ м. длинною, отводящею большой перстѣ.

 *С. л. влагалищная лучевая общая нижняя.*

Она также велика, какъ предыдущая, и вмѣщаетъ обѣ сухія жилы м. лучевой двуконечной предъ пласью подъ м. с. ихъ верхнею.

*С. л. влагалищная лучевой длинной л.*

Она облекаетъ одну сухую жилу сей м. въ браздѣ снаружи предъ нижнимъ концемъ луча подъ мокрощною с. нижнею общею. — Сверхъ сей находится пузырьная между сею жилою и предпласною 2ю костью.



*С. м. пузырьная лучевой короткой м.*

Она не велика и лежитъ между концемъ сухой жилы и 2-ю костью предплечія и не всегда находится. Сверхъ сего конецъ сухой жилы сей м. покрытъ влагалищн. с.

*С. м. трубочная верхняя разгибающей длинной м. большой перстѣ.*

Она продолговата, объемлетъ сухую жилу сей м. до сустава предплечія.

*С. м. влагалищная нижняя м. большой разгибающей большой перстѣ.*

Она объемлетъ сухую жилу сей м. при кости предплечной большого перста ниже сумочки верхней м. сей.

*С. м. влагалищ. м. разгибающей персты.*

Сія сумочка заключаетъ въ себѣ до сустава ручной кисти сухія жилы м. разгибающей персты, потомъ, раздѣлившись при концѣ луча на 3 трубочки, изъ коихъ каждая заключаетъ въ себѣ по одной сухой жилѣ сей м., даже въ полоскахъ связочныхъ влагалищъ и идетъ къ 3-мъ среднимъ перстамъ до конца ихъ. —

*С. м. влагалищ. собственная м. разгибающей мизинецѣ.*

Она лежитъ между сухими жилами мм. локотной вѣнечной и разгибающей персты, и объемлетъ сухую жилу сей м., съ кою идетъ подъ связкою плечною почти до конца перста.

*С. м. пузырьн. локотной внутренней м.*

Она лежитъ между сухою жилою сей м. и между плечною костью, кругликомъ на-

Б





званною; сверхъ сего конецъ сухой жилы сей, покрытъ влагалищн. с. до конца ея.

*С. м. пузырьная червообразныхъ м. или междуперстныя.*

Ихъ числомъ 3. Онѣ 1-ья лежатъ между мизинцомъ, а прочія между слѣдующими перстами между корнями ихъ, при соединеніи сухожильныхъ концовъ сихъ мышцъ съ сухими жилами м. общей разгибающей персты.

## ОТДѢЛЕНІЕ ТРЕТІЕ.

*О мокротныхъ сумочкахъ ногъ.*

### ГЛАВА ПЕРВАЯ.

*О сумочкахъ мокротныхъ бедра.*

*С. м. пузырьная предтазовая, (b. puberalis.)*

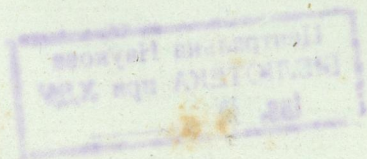
Сія с., весьма пространная, лежитъ между мм. подвздошно-вершелевою внутреннею и пояснично-вершелевою, также между сумочною связкою бедра ниже подвздошной нижней выемки, предъ шазомъ, гдѣ прикрѣпляется къ сухимъ жиламъ сихъ мм.

*С. м. пузырн. корня меньшаго вертела (b. trochanteris minoris).*

Она лежитъ между корнемъ его и м. предтазовою вершелевою.

*С. м. пузырн. корня большаго вертела (b. radialis trochanteris majoris).*

Она очень велика, лежитъ между корнемъ большаго вертела и сухими жилами мм. под-





вздошно - крестцовой бедро - влагалищной и и бедрово-предколенной. — Въ ней находящ-ся по большей части сухожильныя нити, плевы, жиръ и складки. Она имѣетъ иногда многія пещерки (antra) или мѣстечки (loculamenta).

*С. л. пузырь. у верхушки большого вер-теля* (b. apicis troch. majoris).

Она лежитъ между сухими жилами мм. подвздошно-вертелевой большой, крестцово-вертелевой и верхушкою вертелея.

*С. л. пузырь. л. подвздошно-вертелевой меньшей.*

Она лежитъ между сухою жилою сей м. и верхушкою большого вертелея.

*С. л. пузырь. л. заграждающей вертелевой внутренней задняя.*

Она лежитъ въ выемкѣ, находящейся между сѣдалищнымъ бугоркомъ и оспью подъ сухою жилою сей м. при соединеніи ея съ двойничными мм.

*С. л. пузырь. л. заграждающей вертелевой внутренней передняя.*

Она лежитъ между сухими жилами мм. сей, двойничной, сѣдалищно - вертелевой и сумочною связкою вершлюжною. Она длинна и доходитъ почти до конца означенныхъ мм.

*С. л. пузырь л. двойничной сѣдалищно - вертелевой верхней.*

Легитъ подъ сухою жилою сей м.

*С. л. пузырь. л. полусухожильной сѣдалищной предберцовой л.*



Она лежитъ подъ началами сей и двуначальной при соединеніи ихъ.

*С. л. пузырн. полуплевочной л.*

Она лежитъ между началомъ сей м. чепвероугольной сѣдалищной между-вершелевой, и длиннымъ началомъ м. двуначальной. —

*С. л. пузырн. л. внутренней подвздошно-вершелевой.*

Она лежитъ между сухою жилою сей м. и меньшимъ вершелемъ.

## ГЛАВА ВТОРАЯ.

*О мокротныхъ сушочкахъ колѣна.*

*С. л. пузырн. предколѣнная. (b. patellaris).*

Она лежитъ между сухожильными волокнами влагаища бедра, сухою жилою надколѣнною и между костною плевою и спереди предколѣнника. —

*С. л. пузырн. подколѣнниковая (b. infrapatellaris).*

Она лежитъ подъ верхушкою предколѣнника надъ предберцовымъ бугоркомъ подъ связкою предколѣнниковою берцовой. — Она заключаетъ въ себѣ комокъ или выпуклостъ покрытаго жира.

*С. л. пузырн. передняя у внутренняго мыщелка берца.*

Она лежитъ между внутреннею связкою бедро-берцовой боковою и концами сухихъ жилъ мм. сгибающихъ берцо.



*С. м. пузырь. задняя внутрeннeгo мьшцел-ка берца.*

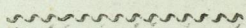
Она лежишь между сумочною связкою и сухими жилами мм. полуплечовой и внутрeннeгo начала пузашика.

*С. м. пузырь. задняя сустава головки трубки.*

Она лежишь между головкою трубки, сухою жилою м. заколѣнной, наружнымъ началомъ м. пузашика и сумочною связкою трубки.

*С. м. пузырь. м. двуначальной сѣдалищно-трубочной (b. bicipitalis genu).*

Она лежишь между окончаніемъ м. сумочною связкою головки трубки и бедро-трубочною боковою связкою.



### ГЛАВА ТРЕТІЯ.

*О мокротныхъ сухоочкахъ ступени.*

*С. м. пузырь. надпяточная. (b. Achyllea s. supra - calcanea).*

Она лежишь сзади плюсна между пяшкою, концомъ сухой жилы надпяточной, и весьма часто включаетъ въ себѣ шарики жиру.

*С. м. влагалищная м. предберцовой клин-ной надплюсневая.*

Она вмѣщаетъ въ себѣ сухую жилу сей м., лежишь предъ внутреннею лодышкою голени и сумочною связкою надпяточно - голенною и надъ плюсномъ.



*С. м. влагалниц. м. разгибающей больш-  
шой палецъ длинной.*

Она лежишь предъ сумочною связкою пя-  
точно-голенною, гдѣ сухая жила сей м. идетъ  
въ браздѣ; она включаетъ жилу сей м. —

*С. м. влагалницная м. разгибающей пред-  
берцовой длинной надпальцовой.*

Она лежишь подъ херообразною пред-  
плюсневою связкою у берца и плюсна; она  
объемлетъ сперва вмѣстѣ, а потомъ порознь  
сухія жилы сей м.

*С. м. трубочная общая мм. трубочныхъ  
длинной и короткой.*

Она лежишь предъ наружною лодыжкой го-  
лени на плюснѣ, включаетъ въ себѣ сухія жилы  
сихъ мм. сперва вмѣстѣ, а потомъ порознь, буду-  
чи раздѣлена разгородкою. — Одна изъ сихъ  
м. с. подъ плюсномъ объемлетъ сухую жилу  
длинной сей м.; а другая, ниже общей сумоч-  
ки, вмѣщаетъ въ себѣ сухую жилу корот-  
кой м. трубочной до конца.

*С. м. трубочная, м. длинной сгибающей  
большой палецъ пяточная.*

Она находится у наружной лодыжки въ  
браздѣ пятки и надпяточной кости, а потомъ  
подъ большимъ пальцемъ, гдѣ вмѣщаетъ въ  
себѣ сухую жилу сей м.

*С. м. трубоч. м. длинной сгибающей  
пальцы.*

Она покрываетъ сухую жилу сей м. до  
конца трубки съ боку пяточной кости и  
сзади внешней лодыжки.

*С. м. влагалницная м. берцовой задней.*



Она одѣваетъ сухую жилу до конца пирубки и събоку надпяточной кости сзади внутренней лодыжки и подъ пяткою.

*С. м. влагалищ. общая мм. сгибающихъ пальцы.*

Она лежитъ подъ ступеню, и есть общая мм. сгибающей большой палецъ и глубокой, сгибающей прочіе пальцы; она одѣваетъ ихъ всѣ вмѣстѣ, а потомъ порознь даже во влагалищныхъ связкахъ.

*С. м. влагалищн. м. длинной, сгибающей большой палецъ.*

Она лежитъ подъ косточками большого пальца.

*С. м. трубочная м. верхней, сгибающей пальцы.*

Ихъ 4, по одной для каждой сухой жилы. — Онѣ начинаются отъ косточки коренной, а оканчиваются въ верхушечной пальца вмѣстѣ съ сухими жилами, и лежатъ во влагалищныхъ связкахъ.

*Сс. мм. междупальцовыя или влагалищныя мм. разнообразныхъ.*

Сколько мм. сихъ, столько же находится влагалищныхъ мокрошныхъ сс. по одной для каждой изъ нихъ; сверхъ сихъ находится мм. сс. пузырьныя, округлыя небольшія между корнями пальцевъ.

К О Н Е Ц Ъ.







## К Н И Г И,

сочиненныя и изданныя для пользы соотчи-  
чей Г. Профессоромъ Мухинымъ.

1 я. О возбужденіяхъ, дѣйствующихъ на тѣ-  
ло человѣческое живое, Лашинское изданіе. Гет-  
тингенъ 1804 года.

2 я. Разговоръ о пользѣ прививанія коровьей  
оспы, съ приложеніемъ 16 чертежей къ каждому  
экземпляру, изданіе Россійское. Москва, 1804 года.

3 я. Разсужденіе о средствахъ и способахъ  
оживотворяишь утѣпшихъ, удавленныхъ, задох-  
шихся и проч., изданіе Россійское. Москва 1805  
года.

4 я. Первыя начала костоправной науки въ  
двухъ книгахъ, въ пяши Частяхъ, съ приложе-  
ніемъ 37 чертежей къ каждому экземпляру, изд.  
Россійское. Москва, 1806 года.

5 я. Сокращеніе, извлеченное изъ наблюденій,  
учиненныхъ надъ прививаніемъ коровьей оспы, коего  
издано въ Московскихъ Вѣдомостяхъ болѣе 3000  
экземпляровъ, съ приложеніемъ къ каждому изъ  
нихъ 16 чертежей, 1807 года въ Февралѣ мѣсяцѣ.

6 я. Сочиненіе сіе съ нѣкоторыми прибавле-  
ніями издано въ видѣ книжки, съ приложеніемъ  
къ каждому экземпляру одного рисунка. Москва,  
1807 года въ Апрѣлѣ.

7 я. Прибавленіе къ разговору о пользѣ при-  
виванія коровьей оспы, съ приложеніемъ 16 чер-  
тежей къ каждому экземпляру, изданіе Россійское.  
Москва, 1807 года.



8я. Описаніе Хирургическихъ операций въ двухъ Часяхъ, съ приложеніемъ 12 чершежей къ каждому экземпляру. Москва, 1807 года.

9я. Разсужденіе о желтой Американской горячкѣ, переводъ съ Лашинскаго на Россійской Москва. 1806 г.

10я. Описаніе цѣлительныхъ самородныхъ водъ, переведенное Спуденшомъ Васильемъ Наумовымъ, подъ его руководствомъ, съ Нѣмецкаго на Россійскій. Москва, 1807 года.

11я. Крапкое насипавленіе простому народу о пользѣ прививанія предохранительной оспы, съ чершежами. Москва, 1811 года.

12я. Врачебное наблюденіе о дѣйствиіи мухоморовъ на людей и надежнѣйшемъ способѣ лѣчить отъ онаго. Тогоже году издано.

13я. Анапомико-Патологическое наблюденіе о мышечной водяной болѣзни яичниковъ. Того же года.

14я. Связословіе и мышцесловіе въ 1812 году, были признаны за классическія Академіею, коихъ всѣ экземпляры згорѣли со всѣми оригиналами прочихъ часшей Анапоміи во время непріятеля.

15я. Сочинилъ полный курсъ Анапоміи, который, признанъ будучи за классическій, изданъ на казенное иждивеніе Медико-Хирургической Академіи и употребляется нынѣ, для руководства учащихся въ оной и въ М. И. Университетѣ, 1815 года.

16я. Сочинилъ первый на отечественномъ языкѣ науку о мокротныхъ сумочкахъ, которая признана за классическую и напечатана на иждивеніи Императорскаго Московскаго Университета, для руководства учащихся при лекціяхъ. 1815 года.



