

Краткія указанія
къ
практическимъ работамъ
по
Описательной Анатоміи Человѣка
въ Дерптскомъ Анатомическомъ театрѣ.

II-й курсъ:

Мозгъ, нервы и сосуды.

Дерптъ, 1920.

Типографія Эстонскаго Издательскаго Товарищества „Постимесъ“.

МОЗГЪ.

1. Обслѣдованіе мѣстъ выхода 12-ти паръ черепно-мозговыхъ нервовъ на основаніи мозга.
2. Обслѣдованіе и препаровка артерій основанія мозга.
3. Удаленіе съ головного мозга мягкой оболочки.
4. Обслѣдованіе долей, бороздъ и извилинъ выпуклой поверхности полушарій.
5. Удаленіе части одного полушарія до уровня *corporis callosi*, снятіе мягкой оболочки съ медіальной поверхности другого и изученіе бороздъ, извилинъ и долей послѣдней.
6. Удаленіе части другого полушарія до *corp. callos.* и изученіе *corpor. callos.* (до *rostrum*).
7. Вскрытіе боковыхъ желудочковъ разрѣзомъ черезъ *radiatio corpor. callosi*; средняя часть *corpor. callos.* пока оставляется.
8. Удаленіе остатка *corpor. callos.* со стороны *splenium* (щадить *corpus pineale*!) и перерѣзка его у *genu*. Изученіе открывавшагося *fornix*.
9. Перерѣзка *crura fornicis*, отворачиваніе *fornix* кпереди, изученіе *fissur. cerebri transvers.*, *tel. chorioid. ventric.* III и пр. Отрѣзываніе *fornix* у его *columnn.*
10. Осторожное удаленіе *tel. chorioid. ventric. tertii* (*corpus pineale*!). Изученіе сверху третьяго желудочка, *corp. pineal.*, *habenul.*, *commissur.* и проч.
11. Удаленіе оставшейся части затылочной и височной долей. Изученіе нижняго рога. Снятіе мягкой оболочки съ ихъ вогнутой поверхности и изученіе *gur. hippocampi*, *fusiformis* и *lingualis*, *fasciae dentatae* и проч. Такое же изученіе другой стороны. Поперечные разрѣзы *hippocamp.*

12. По укладкѣ мозга на дорзальную поверхность препаровка основанія и изученіе его (*subst. perforat.*, *tuber ciner.*, *corpor. mamillar.*, *pons Varoli*, *medull. oblong.* и пр.). Изученіе лежащихъ по периферіи *corpor. genicul.*, *tract. optic.* и пр.

13. Отсѣченіе оставшихся частей большого мозга на границѣ ножекъ къ мозгу. Изученіе поперечныхъ разрѣзовъ ихъ (*tegment.*, *substant. nigr.*, *basis*).

14. Серединный разрѣзъ остатка большого мозга. Изученіе третьяго желудочка, *thalam.* и *hypothalam.* и пр. Отпрепаровка *gyr. subcallos.* и *crur. parolfactor. (striae olfactor.)*.

15. Фронтальные разрѣзы черезъ одно и горизонтальные черезъ другое полушаріе (*nucl. lentiform.*, *claustr.*, *capsul.*, *commissur.* и пр.).

16. Препаровка полушарій мозжечка. Изученіе *crur. cerebelli* и разсѣченіе ихъ (*n. trochlearis!*). Изученіе *foss. rhomboid.* и *med. oblong.* и поперечныхъ разрѣзовъ послѣдняго.

17. Секція мозжечка. Серединный разрѣзъ. Разрѣзъ подъ угломъ около 45° къ срединной плоскости одного полушарія и горизонтальный разрѣзъ другого.

НЕРВЫ и СОСУДЫ.

При препаровкѣ перерѣзка мышцъ, фасцій и сухожильныхъ растяженій производится *только* профессоромъ или прозекторами.

Верхняя половина тѣла.

А. Шея, подмышечная впадина, грудь и спина.

І. Раздѣлъ.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: *platysma*, *m. sternocleidomast.*, *mm. scaleni*, мышцы затылочной области, а *subclavia* и ея вѣтви, заднія вѣтви *art. carotis*

ext., *plexus cervicalis*, *n. occipit. maj.*, *n. accessorius*, *pars supraclavicularis plexus brachialis*.

б. Начиная съ срединнаго разрѣза отпрепаровываютъ кожу съ подкожной клѣтчаткой отъ *platysma* до задняго ея края, далѣе снимаютъ только кожу безъ клѣтчатки.

в. Препаровка нервовъ шейнаго сплетенія у задняго края *m. sternocleidomast.* и большого затылочнаго нерва у начала *m. trapez.* на затылкѣ; препаровка *art. occipital.* и *n. accessor.*; отпрепаровка подлежащихъ мышцъ.

г. Поднятіе нижняго отрѣзка *platysma* до задняго края *m. sternocleidomast.* и отведеніе его вверхъ. Препаровка поверхностно лежащихъ нервовъ *plex. brachial.*, *n. phrenic.* и вѣтвей *art. subclav.*

д. Препаровка *plex. brachial.*, *art. et ven. subclav.*

II. Раздѣлъ.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мышцы, прикрѣпляющіяся къ подъязычной кости, *art. carot. ext.* и ея вѣтви, III. вѣтвь тройничнаго нерва, *ram. colli n. facialis.*, *n. glossopharyng.*, *n. vagus.*, *n. accessor.*, *n. hypogloss.*, *n. sympath.*, *gland. submaxillar.*

б. Поднятіе *platysma* до нижней челюсти (*ram. colli nerv. facialis*), препаровка *art. sternocleidomast.*, *n. accessor.* (верхній отрѣзокъ), *ram. descend. n. hypogloss.* и вѣтвей *ans. n. hypogloss.* *Situs art. carot. int.*, *ven. jugular. communis* и *n. vagi.* Препаровка *plex. cervic.*

в. Препаровка *n. laryng. super.*, вѣтвей *art. carot. ext.* и *gangl. cervical. super. n. sympath.* Отпрепаровка мышцъ.

г. Препаровка *n. laryng. infer.*, *art. thyreoid. infer.*, начальной части *art. mammar. intern.* и *art. vertebral.*, *trunc. thyreocervical.* *art. subclav.* и пограничнаго ствола *n. sympathic.*

д. Препаровка подчелюстной железы, *m. mylohyoid.*, *n. hypogloss.*, *n. lingual.*, *art. maxill. extern.*

е. Препаровка *n. glossopharyng.*

III. Раздѣлъ,

Подмышечная впадина.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мышцы, ограничивающія подмышечную впадину, *art. axillar.* и ея вѣтви, *pars infraclavicul. plex. brachial., nn. intercostal.* и *intercostobrachialis, fossa infraclavicul.* съ ея сосудами и нервами.

б. Кожный разрѣзь. Отпрепаровываніе кожного лоскута надъ *m. serrat. anter. Rami cutan. lateral. nn. intercostal. Anastomosis intercostobrachialis.* Отпрепаровка краевъ *mm. pector. maj.* и *latissim. dorsi, art. thoraco-dorsal., n. thoracal. long., nn. subscapular., art. thoracal. lateral., m. serrat. anter.*

в. Препаровка большихъ нервовъ и сосудовъ подкрыльцовой впадины.

г. Препаровка отхода *n. axillar.* и *art. circumflex. humer. poster.*

д. Кожный разрѣзь надъ *m. pectoral. maj.* Препаровка *ram. cutan. anter. nn. intercostal., art. thoracoacromial.* Перерѣзка *port. clavicul. m. pector. maj.* Препаровка *nn. thoracal. anterior. Situs* сосудовъ и нервовъ у нижняго края *m. subclav.*

е. Полная разрѣзка *mm. pector. maj. et min.* и отработка *foss. axillar.*

IV. Раздѣлъ.

Повтореніе раздѣловъ I—III и отпрепаровка еще неотработанныхъ частей.

а. Препаровка *m. trapez.* и перерѣзка его. Обнаруженіе *mm. rhomboid. maj. et min.* и *levat. scapulae, art. и n. dorsalis scapulae.*

б. Перерѣзка *m. sternocleidomast.* и грудиноключичнаго сочлененія.

в. Отведеніе руки; окончательная препаровка *plex. brachial.* и *art. subclav.* Перерѣзка *mm. serrat. ant., latissim. dorsi, rhomboid.* и *omohyoid.*

г. Перерѣзка *plex. brachial.* и *art. subclav.*

д. Отработка *trunc. thyreocervic.* и *costocervic., art. subclaviae, art. vertebral.* и *plex. brachial.*

е. Препаровка мышц между затылочной костью и обоими первыми шейными позвонками, *n. occipit. magn.* и *art. vertebralis.*

V. Раздѣлъ.

Препаровка *art. mammar. int., nn. intercostal., aa. intercostal.* и пограничнаго ствола *n. sympathic.,* послѣ перепилки реберъ по срединѣ ихъ протяженія.

VI. Раздѣлъ.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мышцъ глотки п мягкаго неба, *art. pharyng. ascend., art. carot. int., ven. jugul. int., n. vagus, n. accessorius, n. glossopharyng., n. hypogloss., n. sympath.*; мышцы, артеріи и нервы гортани и языка.

б. Экзартикуляція позвоночнаго столба въ *articul. atlantooccipit. (art. vertebral.).* Препаровка наружной поверхности глотки (*mm. constrictor., m. stylopharyng., n. glossopharyng.*) п нервовъ и сосудовъ, расположенныхъ по бокамъ глотки.

в. Перерѣзка задней стѣнки глотки по срединной линіи. Препаровка *mm. levat. et tensor. veli palat. и m. uvulae.*

г. Препаровка мышцъ, сосудовъ и нервовъ гортани. Удаленіе языка, глотки, гортани, дыхательнаго горла и пищевода. Препаровка артерій и нервовъ языка и гортани и хрящей послѣдней.

(О дальнѣйшей препаровкѣ головы см. отдѣлъ В).

Б. Рука.

I. Раздѣлъ. Кожные нервы и вены руки.

а. Передъ препаровкой необходимо знать кожные нервы и вены руки.

б. Кожный разръзъ. Препаровка *n. cutan. brachii lateral. (n. axillaris)*.

в. Кожный разръзъ. Отпрепаровка кожныхъ лоскутовъ до полного обнаженія передней поверхности плеча и предплечья; вся жировая подстилка остается на фасции.

г. Препаровка *ven. basilic. и n. cutan. antibrach. medial., n. cutan. brach. medial., vena median. antibrach., ven. cephalic. и n. cutan. antibrach. lateral.* Отпрепаровка нервовъ въ дистальномъ направленіи съ оставленіемъ ихъ *in situ*. Препаровка *ram. superficial. n. radialis* и его анастомоза съ *n. cutan. antibrach. lateral.*

• д. Отпрепаровка фасцій, *ram. palmaris n. mediani.*

II. Раздѣлъ. Мышцы, нервы и сосуды сгибательной поверхности руки.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: кости и мышцы плеча и предплечья, *aa. brachial., radial. и ulnar.* и ихъ вѣтви; *nn. musculocutan., median., ulnar. и radial.* Особое вниманіе обратить на ихъ мышечныя вѣтви.

б. Удаленіе фасціи на плечѣ и предплечіи. Препаровка поверхностныхъ мышцъ съ оставленіемъ *lacert. fibros.* *Situs* артерій и нервовъ: всѣ артеріи и нервы остаются въ своемъ положеніи.

в. Приподнятіе *m. biceps.* Отработка нервовъ и артерій плеча.

г. Приподнятіе трехъ слоевъ мышцъ предплечья по очереди и отработка нервовъ и сосудовъ.

III. Раздѣлъ. Мышцы, нервы и сосуды разгибательной поверхности руки.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: разгибатели плеча и предплечья, кожные нервы разгибательной поверхности плеча и предплечья.

б. Кожный разръзъ. Удаленіе кожи начинается съ локтевой периферіи. Жировая подстилка остается на

фасции. Препаровка *nn. cutanei brachii poster.* и *anti-brachii dorsalis.*

в. Препаровка *m. tricipit.*

г. Препаровка разгибателей предплечья, *ram. profund. n. radial., art. inteross. dorsal.* и окончанія *art. inteross. volaris.*

IV. Раздѣлъ. Нервы, сосуды и мышцы тыла кисти.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: скелетъ кисти, *mm. inteross.,* тыльные развѣтвленія *n. radialis* и *n. ulnaris.*

б. Кожный разрѣзь. Удаленіе кожи съ оставленіемъ подкожной клѣчатки на фасции. Препаровка обоихъ нервовъ съ ихъ анастомозомъ.

в. Препаровка нервовъ на разгибательной поверхности пальцевъ.

г. Препаровка *mm. inteross.* и *rete carpi dorsal.*

V. Раздѣлъ. Нервы, сосуды и мышцы ладонной поверхности руки.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мышцы и сухожилія ладонной поверхности руки. Конечныя развѣтвленія *n. median.* и *n. ulnar. Arcus volares.*

б. Кожный разрѣзь. Препаровка *aponeuros. palmaris, m. palmar. brev.,* кожныхъ нервовъ пальцевъ и *aa. digital. volar. commun.* Прослѣживаніе артерій и нервовъ на пальцахъ.

в. Перерѣзка *aponeur. palmar.* Обратитъ вниманіе на вѣтвь *n. median.* къ *thenar.* Отработка *nn. median.* и *ulnaris* и ихъ анастомоза и артерій. Отпрепаровка поверхностной ладонной дуги.

г. Перерѣзка сухожильныхъ влагалищъ пальцевъ и *lig. carpi transvers.* Препаровка *ram. profund. n. ulnaris* и глубокой ладонной дуги.

VI. Раздѣлъ. Повтореніе раздѣловъ I—V и отпрепаровка еще неотработанныхъ частей.

а. Перерѣзка *m. deltoid.* поперекъ хода его волоконъ. Отработка *n. axillar.* и *aa. circumflex. humeri anter. et poster.*

б. Перерѣзка *mm. infraspinat., supraspinat.* и *teres minor.* Отработка анастомоза между *art. circumflex. scapulae* и *art. transvers. scapulae.*

в. Вскрытіе *canalis radialis.*

г. Перерѣзка мышцъ предплечія, берушихъ начало на *condyl. medial.* Препаровка *art. brachialis* на мѣстѣ ея дѣленія и *art. inteross. communis.*

д. Перерѣзка *m. supinator* и разгибателей предплечья. Препаровка *ram. profund. n. radialis.*

В. Голова.

I. Раздѣлъ. Нервы, сосуды и мышцы лица.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мышцы лица; *nn. faciaL., infraorbit., mental., buccinator., auriculotemporal., zygomatic.; aa. maxill. ext. и dorsal. nasi; glandul. parotis.*

б. Кожные разрѣзы. Обнаруженіе *n. faciaL.* и его анастомозовъ у передняго и верхняго краевъ *gland. parotis.* Препаровка мышцъ лица по особому указанію, околоушной железы и ея протока.

в. Разрѣзъ околоушной железы для прослѣживанія хода *n. faciaL.* Препаровка его глубокихъ вѣтвей.

г. Препаровка вѣтвей *n. trigemin.* (*nn. auriculotemporal., zygomatic., infraorbital., supraorbital., frontal., mental. и buccinator.*).

II. Раздѣлъ. III вѣтвь тройничнаго нерва, *art. maxillar. int.*

а. Передъ препаровкой необходимо знать: жевательныя мышцы, *ram. III n. trigemini, art. maxill. intern.*

б. Перерѣзка *n. facial.* и протока околоушной железы. Препаровка *m. masset.* и отдѣленіе его отъ угла нижней челюсти. Препаровка *n. masseteric.*

в. Удаленіе *m. masset.* и перепиливаніе скуловой дуги. Препаровка *art. tempor. med.* и *nn. temporal* и *zygomatic.*

г. Перепиливаніе *process. coronoid.* и отворачиваніе *m. temporal.* Препаровка *art. maxill. intern., mm. pterygoid.* и *nn. temporal. profund.*

д. Перепиливаніе *process. condyloid. mandibul.* и экзартикуляція его. Препаровка вѣтвей *art. maxillar. intern.* и *ram. tert. n. trigemini.*

III. Раздѣлъ. Отрѣзки черепномозговыхъ нервовъ при прохожденіи ихъ черезъ *basis cranii, ganglion semilunare.*

Sinus durae matris.

а. Передъ препаровкой необходимо знать указанныя образованія.

б. Препаровка ихъ.

IV. Раздѣлъ. Глазница и глазъ.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мышцы, артеріи, *ram. I и II n. trigemin., nn. abduc., oculomotor.* и *trochlear.; gangl. ciliar.;* слезный аппаратъ; глазное яблоко.

б. Вскрытіе глазницы со стороны полости черепа.

в. Положеніе *ram. prim. n. trigemin., nn. abduc.* и *trochlear.,* артерій и слезной железы.

г. Препаровка *n. oculomotor.,* мышцъ глаза, *n. nasociliar., gangl. ciliar.* и артерій

д. Препаровка слезного аппарата.

е. Энуклеація. Препаровка глазного яблока (по особому указанію).

ж. Препаровка *n. infraorbital.*

V. Раздѣлъ. *Ggl. sphenopalatinum et oticum.*

а. Передъ препаровкой необходимо знать: *foss. infratemporal.*, стѣнки ротовой и носовой полостей, *ggl. sphenopalatin et otic.*, *art. sphenopalatin.*

б. Препаровка *nn. palatin.*

в. Вскрытіе *canal. pterygopalatin.* и *canal. pterygoid.*

г. Препаровка *gangl. sphenopalatin.* со стороны его корешковъ, вѣтвей его къ носовой полости, артерій послѣдней и *art. palatin. descend.*

д. Препаровка *gangl. otic.*

VI. Раздѣлъ. Органъ слуха.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: органъ слуха, *n. facialis.*

б. Препаровка ушной раковины, вскрытіе наружного слухового прохода и осматриваніе барабанной перепонки.

в. Удаленіе *tegm. tympani* и препаровка среднего уха.

г. Вскрытіе *canal. facialis.*, внутреннего слухового прохода и лабиринта (по особому указанію).

Нижняя половина тѣла.

A. Нервы и сосуды промежности. большого и малаго таза и органы малаго таза.

I. Раздѣлъ. Промежность.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мышцы промежности, *art. pudend. intern.*, *n. pudendus.*

б. Кожный разрѣзъ. Препаровка *sphinct. ani extern.* и *art. haemorrh. infer.*, *m. bulbocavernos.* и *ischiocavernos.*, *art.* и *n. perinei*, *art. bulbi urethrae.* и *urethralis (art. penis).*

в. Обнаруженіе ствола *art. pudend. intern.* и *n. pudend.* у края *m. levat. ani* и прослѣживаніе *n. perinei* до мошонки (до *labia major.*). Надрѣзъ *diaphragm. urogenital.* и прослѣживаніе *art.* и *n. penis.*

II. Раздѣлъ. Нервы, артеріи и мышцы въ большомъ тазѣ.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: поясничныя мышцы; *aort. abdomin.*, *aa. iliolumbal.*, *circumflex. ilium profund.*, *lumbales* и *epigastric. infer.*, *n. sympathic.*, *plex. lumb.*

б. Препаровка ножекъ діафрагмы, *aort. abdominal.*, ея вѣтвей и *n. sympathic.* (*nn. splanchnic. maj. et minor.*). Отработка вѣтвей *plex. lumbal.*, сосудовъ, мочеочника и верхняго отрѣзка *duct. defer.* Препаровка наружнаго паховаго кольца. Раздѣленіе брюшныхъ мышцъ.

в. Препаровка *fov. inguinal* (*annul. inguinal. abdominal.*) и *art. epigastric. infer.*

III. Раздѣлъ. Органы малаго таза. Висцеральныя вѣтви *art. hypogastric.* Стѣнки таза.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мочевой пузырь, матку (*duct. defer.*), яичники (яички), прямую кишку, брюшину, наружныя половыя части, *ram. visceral.* *art. hypogastric.*

б. Положеніе органовъ таза и ходъ брюшины. Отпрепаровка внутренностей малаго таза отъ его правой стѣнки. Перепиливаніе таза по срединной плоскости (половые органы остаются на его лѣвой половинѣ).

в. Препаровка внутренностей таза и ихъ сосудовъ, мускулатуры мочевого пузыря и прямой кишки и подходящихъ къ нимъ артерій.

г. Удаленіе половыхъ органовъ, мочевого пузыря и прямой кишки и наружныхъ половыхъ частей.

д. Препаровка ихъ.

е. Препаровка *art. hypogastric.*, ея вѣтвей, *plex. sacral.* и *rudend.*

Б. Нижняя конечность.

1. Раздѣлъ. *M. glut. maxim.* и кожные нервы.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мышцы живота, *mm. glut. max.* и *latiss. dorsi*; *nn. iliohypogastric.*, *cutan. femor. poster.* и заднія вѣтви поясничныхъ нервовъ.

б. Кожный разръзъ. Начиная съ уровня *crist. iliac.*, препаруютъ кожу поясничной области, причемъ вся жировая подстилка остается. Препаровка *m. latiss. dorsi, lamin. poster. fasc. lumbodorsal*, и (осторожно!) *m. obliq. abdomin. extern.* (задней части его) до *crist. iliac.* Отпрепаровка *ram. cutan. lateral. n. iliohypogastric.* и *nn. clunium superior.*

в. Препаровка *m. glut. max.* до нижняго его края (осторожно!) и *nn. clunium inferior. n. cutanei femor. posterior.*

II. Раздѣлъ. Наружныя вѣтви *art. hypogastric., plex. ischiad.*

а. Передъ препаровкой необходимо знать указанныя части.

б. Приподнятіе и перерѣзка *m. glut. max.* Препаровка нервовъ и сосудовъ выше и ниже *m. piriformis* и сосѣднихъ мышцъ (*mm. glut. med., obtur. intern. et extern.* и *quadrat. femor.*).

в. Перерѣзка *m. glut. med.* и отработка *n.* и *art. glut. super.*

III. Раздѣлъ. Кожные нервы и вены бедра. Бедренный каналъ.

а. Передъ препаровкой необходимо знать указанные образованія.

б. Кожный разръзъ. Препаровка *ven. saphen. magn.* до мѣста ея впаденія въ *ven. femoral.*, бедреннаго кольца, лимфатическихъ железъ и поверхностныхъ мелкихъ артерій.

в. Препаровка кожныхъ нервовъ.

г. Отпрепаровка *fasc. lat.*

IV. Раздѣлъ. Нервы, сосуды и мышцы передней поверхности бедра.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: *mm. extensores* и *adductores* бедра; *nn. femoral.* и *obturator.*; *aa. femoral.* и *obturator.*

б. Препаровка передней поверхности мышц въ слѣдующемъ порядкѣ: *mm. sartor., tensor. fasc. lat., rect. femor., vast. lat., vast. intermed., vast. med., gracilis, add. long., add. brev. и add. magn.* *Foss. iliopectinea* остается пока неотработанной.

в. Отпрепаровка *n. и art. femoral.* въ треугольникъ между *mm. sartor.* и *adductor* и въ *foss. iliopectinea.*

г. Послѣдовательное приподнятіе мышцъ. Отработка приходящихъ къ нимъ нервовъ и сосудовъ. Препаровка *canal adductor.*

V. Раздѣлъ. Нервы, сосуды и мышцы задней поверхности бедра и подколенная яма.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: сгибатели бедра и голени. *n. ischiad.* и его вѣтви, топографію подколенной ямы.

б. Кожный разрѣзъ. Препаровка *n. cutan. femor. poster.*

в. Препаровка задней поверхности мышцъ и частей, лежащихъ въ подколенной ямѣ, *situs* ихъ.

г. Приподнятіе мышцъ и отработка нервовъ и сосудовъ бедра и подколенной ямы.

VI. Раздѣлъ. Нервы, сосуды и мышцы задней поверхности голени.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мышцы и кожные нервы задней поверхности голени; *ven. saphen. parv.; nn. tibial. и peron.; art. tibial. poster.*

б. Кожный разрѣзъ. Препаровка кожныхъ нервовъ и венъ и *m. gastrocnem.* *Situs tendinum, vasorum et nerv. у malleol. medial.*

в. Перерѣзка медіальной головки *m. gastrocnem.* и препаровка подлежащихъ теперь частей. Отнятіе *m. sol.* у мѣста его начала на *tibia.* Препаровка *n. tibial. и art. tibial. posterior.*

VII. Раздѣлъ. Нервы, сосу-
боковой поверхностей голѣ



1 0300 00867041 8

а. Передъ препаровкой *mm. peron. superficial.*, *peron. profund.* и *saphenus*; *lig. cruciat.*, *retinacul. peron.* и *laciniat.*

б. Кожный разрѣзъ. Препаровка *n. peron. superficial.* и прослѣживаніе его на тылѣ стопы. Препаровка *n. suralis.* (*n. dorsal. ped. lateralis*) и *n. saphen.* на тылѣ стопы и прослѣживаніе нервовъ на пальцахъ.

в. Препаровка *lig. cruciat.*, *laciniat.* и *retinacul. peron.*; препаровка мышцъ голени, *art. tibial. anter.* и *n. peron. profund.*

г. Препаровка сухожилій на тылѣ стопы, *mm. inteross.*, *art. dorsal. ped.* и ея вѣтвей.

VIII. Раздѣлъ. Нервы, сосуды и мышцы на подошвѣ.

а. Передъ препаровкой необходимо знать: мышцы подошвы, *aa.* и *mm. plantares.*

б. Кожный разрѣзъ. Препаровка *aponeuros. plantar.* и подкожныхъ нервовъ. Прослѣживаніе послѣднихъ на пальцы.

в. Удаленіе *aponeuros. plantar.* Препаровка мышцъ, нервовъ и сосудовъ.

г. Препаровка *arc. plantar.* и *ram. profund. n. plantar. lateral.*

IX. Раздѣлъ. Повтореніе и отпрепаровка еще неотработанныхъ частей.

Отработка корешковъ *plex. lumbal.* по перерѣзкѣ *m. psoas* и хода *a.* и *n. obturator.* по перерѣзкѣ *mm. adductor.* Перерѣзка *mm. flex. digit. brev.* и *plantaris plantae.* Полная отработка *arc. plantar.* и глубокой вѣтви *n. plantar. lateral.*