

Таренецкий Александр Иванович

**Лекции нормальной анатомии
проф. А.И. Таренецкого**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
А46

А46 **Александр Иванович Т.**
Лекции нормальной анатомии проф. А.И. Таренецкого / Таренецкий Александр Иванович –
М.: Книга по Требованию, 2023. – 61 с.

ISBN 978-5-519-76307-3

ISBN 978-5-519-76307-3

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2023
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2023

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг — не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель — вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания — решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

Рис. 41. *Ossphenoideum* сверху.

1. corpus
2. sella turcica
3. proc. clinoidi anteriores
4. " " medii
5. " " posteriores
6. sulcus caroticus
7. tuberculum sellae
8. dorsum "
9. alae parvae
10. foramen opticum
11. alae magnae
12. foramen rotundum
13. " ovale
14. " spinosum
15. fissura orbitalis sup.

Рис. 42. *Ossphenoideum* спереди.

1. клиновидная пазуха
2. crista sphenoidalis
3. rostrum sphenoidale
4. proc. pterygoideus
5. incisura pterygoidea
6. hamulus pterygoideus
7. canalis Vidianus
8. sulcus pterygo-palatinus.

Рис. 43. *Osethmoideale* сбоку.

1. crista galli
2. lamina cribrosa
3. foramina ethmoidalia
4. lamina papyracea.

Рис. 44. *Osethmoideale* сзади.

1. lamina cribrosa
2. " perpendicularis
3. labyrinthum
4. concha superior
5. " media
6. proc. uncinatus.

Рис. 45. *Os frontale* спереди.

1. tuber frontale
2. glabella
3. arcus superciliaris
4. incisura supraorbitalis
5. proc. nasalis
6. margo supraorbitalis
7. proc. zygomaticus
8. linea temporalis.

Рис. 46. Нижняя поверхность *os frontalis*.

1. cellulae frontales
2. fossa trochlearis
3. " glandulae lacrymalis
4. incisura ethmoidalis.

Рис. 47. Наружная поверхность *os temporalis*.

1. squama
2. pars mastoidea
3. " tympanica
4. meatus auditorius externus

5. proc. zygomaticus
6. " mastoideus
7. tuberculum articulare
8. fossa articularis
9. fissura Glaseri.

Рис. 48. Задняя поверхность *pyramidis*.

1. meatus auditorius internus
2. aquaeductus vestibuli
3. " cochleae.

Рис. 49. Передняя поверхность *pyramidis*.

1. hiatus spurius can. Fallopiæ
2. impressio n. trigemini
3. tegmentum tympani.

Рис. 50. Нижняя поверхность *pyramidis*.

1. incisura mastoidea
2. proc. styloideus
3. incisura jugularis
4. canalis caroticus
5. fossula petrosa
6. foramen stylo-mastoideum.

Рис. 51. Видь черепных швов.

1. sutura coronalis
2. " sagittalis
3. " lambdoidea
4. foramen parietale
5. asterion.

- | | | |
|----------|--------|-----------------------|
| Рис. 52. | 4 типа | 1. os frontale |
| Рис. 53. | | 2. os parietale |
| Рис. 54. | | 3. os temporale |
| Рис. 55. | | 4. os sphenoidale |
| | | 5. родничковая кость. |

Рис. 56. Симметричная облитерация *suturæ coronalis*.

1. sutura coronalis
2. " sagittalis
3. " lambdoidea.

Рис. 57. Несимметричная облитерация *sut coronalis*.

1. sutura coronalis
2. " sagittalis
3. " lambdoidea.

Рис. 58. Видь родничков на черепе.

1. fonticulus maior s frontalis
2. " minor s occipitalis.

Рис. 59. *Maxilla superior* спереди.

1. proc. frontalis
2. " palatinus
3. " dentalis
4. " zygomaticus.

Рис. 60. Видь *canalis naso-palatini*.

1. can. naso-palatini
2. foramen incisivum.

- Рис. 61. Лицевые ямы зародыша.
1. } *proc. frontales*
 2. }
 3. }
 4. верхнечелюстной отросток
 5. нижнечелюстной " "
 6. глазничная ямка
 7. носовая " "
 8. ротовая " "
- Рис. 62. Кожные бороздки лица.
1. *sulcus naso-labialis*
 2. " *labio-mentalis*
 3. *philtrum*.
- Рис. 63. Аномалия костей при *palatum fissum*.
1. *proc. frontalis*
 2. верхнечелюстной отросток.
- Рис. 64. Наружная поверхность *ossis nasalis*.
- Рис. 65. Наружная поверхность *ossis zygomatici*.
1. *proc. frontalis*
 2. " *maxillaris*
 3. " *temporalis*
 4. *canalis zygomatico-facialis*
 5. " *zygomatico-temporalis*
- Рис. 66. Наружная поверхность *ossis lacrymalis*.
1. *fossa lacrymalis*
 2. *crista* " "
 3. *hamulus* " "
- Рис. 67. Вид *ossis palatini* сбоку.
1. *lamina perpendicularis*
 2. " *horizontalis*.
- Рис. 68. *Palatum durum*.
1. *proc. palatinus*
 2. *os palatinum*
 3. *foramen incisivum*
 4. " *palatinum posterius*
 5. *spina nasalis posterior*.
- Рис. 69. Вид *antri Highmori*.
1. *concha inferior*.
- Рис. 70. *Vomer* спереди.
1. *lamina perpendicularis ossis ethmoidalis*
 2. *vomer*
 3. *crista nasalis*.
- Рис. 71. *Vomer* сбоку.
1. *alae vomeris*.
- Рис. 72. Внутренняя поверхность *anguli mandibulae*.
1. *proc. condyloideus*
 2. " *coronoideus*
 3. *incisura semilunaris*
 4. *foramen mentale posterius*
 5. *lingula*
 6. *sulcus mylo-hyoideus*.
- Рис. 73. *Mandibula* новорожденного.
1. *foramen mentale anterius*.
- Рис. 74. *Mandibula* взрослого.
1. *foramen mentale anterius*.
- Рис. 75. *Mandibula* старика.
1. *foramen mentale anterius*.
- Рис. 76. *Articulatio mandibulae*.
1. *condylus mandibulae*
 2. *fossa glenoidalis*
 3. *meniscus*
 4. *lig. laterale externum*.
- Рис. 77. Медиальная поверхность *articulationis mandibulae*.
1. *lig. laterale internum*.
- Рис. 78. *Apertura pyriformis*.
1. *fossa praenasalis*.
- Рис. 79. Вид носовых ходов.
1. *concha superior*
 2. " *media*
 3. " *inferior*
 4. *meatus narium superior*
 5. " " *medius*
 6. " " *inferior*.
- Рис. 80. Схематическое изображение пути, сообщающего *cavum tympani* с носовой и ротовой полостями.
1. *hiatus spurius canalis Fallopiæ*
 2. *canalis caroticus*
 3. *foramen lacerum anterius*
 4. " *spheno-palatinum*
 5. *canalis pterygo-palatinus*
 6. " *Vidianus*.
- Рис. 81. Вид ортогнатического черепа.
- Рис. 82. Вид прогнатического черепа.
- Рис. 83. *Articulatio sterno-clavicularis*.
1. *sternum*
 2. *clavicula*
 3. *costa I*
 4. *lig. interclaviculare*
 5. *cartilago clavicularis*
 6. *lig. costo-claviculare*.
- Рис. 84. *Articulatio acromio-clavicularis*.
1. *acromion*
 2. *proc. coracoideus*
 3. *lig. coraco-claviculare*
 4. " *coraco-acromiale*.
- Рис. 85. *Articulatio humeri*.
1. *Capitulum humeri*
 2. *fossa glenoidalis scapulae*
 3. *limbus fibro-cartilagineus*
 4. *tendo m. bicipitis*.

- Рис. 86. Видъ карпальныхъ костей.
1. radius
 2. ulna
 3. os naviculare
 4. " lunatum
 5. " triquetrum
 6. " pisiforme
 7. " multangulum maius
 8. " " minus
 9. " capitatum
 10. " hamatum.
- Рис. 87. Os naviculare.
1. tuberculum naviculare.
- Рис. 88. Os lunatum.
- Рис. 89. Волярная поверхность ossis triquetri.
1. суставная поверхность для os pisiforme
 2. шероховатость.
- Рис. 90. Os pisiforme сбоку.
- Рис. 91. Os capitatum спереди.
1. caput.
- Рис. 92. Общий видъ метакарпальныхъ костей спереди.
1. basis
 2. corpus
 3. caput.
- Рис. 93. Os metacarpale digiti I спереди.
1. basis.
- Рис. 94. Os metacarpale digiti II спереди.
1. basis.
- Рис. 95. Os metacarpale digiti III спереди.
1. basis
 2. proc. styloideus.
- Рис. 96. Общий видъ фалангъ.
1. phalanges I ряда
 2. " II "
 3. " III "
- Рис. 97. Articulationes волярной поверхности manus.
1. radius
 2. ulna
 3. ossa carpalia
 4. artic. radio-ulnaris inferior
 5. meniscus
 6. articulatio radio-carpalis
 7. " intercarpalis
 8. " carpo-metacarpalis
 9. articulationes digitales.
- Рис. 98. Ligamenta тыльной стороны manus.
1. lig. accessorium mediale
 2. " " laterale
 3. lig. carpi volare transversum profundum:
 - a) pars arcuata
 - b) " radiata
 - c) " transversa
 4. lig. pisio-hamatum
 5. " pisio-metacarpale.
- Рис. 99. Ligamenta тыльной стороны manus.
1. lig. radio-carpale
 2. " intercarpalia
 3. " carpo-metacarpale
 4. " intermetacarpalia.
- Рис. 100. Ligamenta interossea manus.
1. lig. aaviculare-lunatum
 2. " lunato-triquetrum
 3. " capitato-hamatum
 4. " carpo-metacarpale.
- Рис. 101. Articulatio coxae.
1. acetabulum
 2. capitulum femoris
 3. limbus acetabuli.
- Рис. 102. Patella спереди.
- Рис. 103. Видъ тарсальныхъ костей сверху.
1. talus
 2. calcaneus
 3. os naviculare
 4. " cuneiforme I
 5. " " II
 6. " " III
 7. " cuboideum.
- Рис. 104. Соединения стопы.
1. tibia
 2. fibula
 3. ossa tarsalia
 4. lig. tibio-fibulare anticum
 5. " " posticum
 6. " talo-fibulare anticum
 7. " " posticum
 8. " calcaneo-fibulare
 9. " talo-tibiale
 10. " calcaneo-tibiale
 11. " scapho-tibiale.
- Рис. 105. Соединения тарсальныхъ костей.
1. talus
 2. os naviculare
 3. calcaneus
 4. os cuboideum
 5. lig. talo-naviculare dorsale
 6. lig. calcaneo-cuboideum dorsale
 7. lig. calcaneo-naviculare.
- Рис. 106. Соединения тарсальныхъ и метатарсальныхъ костей.
1. lig. scapho-cuneiformia I, II, III.
 2. " scapho-cuboideum dorsale
 3. " tarso-metatarsale

4. lig. intermetatarsale dorsale.
 5. " interosseum tarso-metatarsale mediale
 6. " interosseum tarso-metatarsale laterale.
- Рис. 107. Видъ поперечно-полосатой м. мышцы.
- Рис. 108. Видъ гладкой м. мышцы.
- Рис. 109. Схематическое изображение рефлекторнаго дѣйствія м. мышцы.
1. кожа
 2. чувствительное нервное волокно
 3. нервный центръ
 4. двигательное нервное волокно
 5. мышца.
- Рис. 110. Поперечный разрѣзъ кожи.
1. epidermis
 2. stratum Malpighii
 3. cutis
 4. panniculus adiposus
 5. fascia superficialis.
- Рис. 111. Мышцы плечевого пояса спереди.
1. humerus
 2. scapula
 3. m. subscapularis
 4. caput longum m. tricipitis
 5. m. teres maior
 6. foramen quadrilaterum
 7. " trilaterum.
- Рис. 112. Плечевыя борозды.
1. m. brachialis internus
 2. m. biceps
 3. sulcus bicipitalis medialis
 4. " " lateralis.
- Рис. 113. Поперечный разрѣзъ плеча.
1. m. brachialis internus
 2. m. biceps
 3. фасція этихъ м. мышцъ
 4. m. triceps
 5. фасція этой м. мышцы
 6. lig. intermusculare mediale
 7. " " laterale.
- Рис. 114. Топографія предплечья.
1. m. brachialis internus
 2. m. pronator teres
 3. m. supinator longus
 4. fossa cubiti
 5. sulcus cubitalis medialis
 6. " " lateralis
 7. m. flexor manus radialis
 8. sulcus radialis
 9. m. flexor digitorum communis sublimis
 10. m. flexor manus ulnaris
 11. sulcus ulnaris
 12. sulcus medianus.
- Рис. 115. Поперечный разрѣзъ черезъ I рядъ карпальныхъ костей.
1. os naviculare
 2. " lunatum
 3. " triquetrum
 4. " pisiforme
 5. lig. carpi volare superficiale
 6. " annulare carpi
 7. " carpi volare proprium
 8. " " profundum
 9. spatium interaponeuroticum Guyoni
 10. пространство для m. flexor manus radialis
 11. canalis carpalis.
- Рис. 116. Влагалище сухожилия въ періодъ зародышевой жизни.
- Рис. 117. Сухожилие въ развившемся синовиальномъ влагалищѣ.
- Рис. 118. Canalis osteo-fibrosus.
- Рис. 119. Mm. interossei manus.
1. externi
 2. interni.
- Рис. 120. Топографія lig. Poupartii.
1. spina anterior superior
 2. " inferior
 3. tuberculum ileo-pectineum
 4. " pubis
 5. lig. Poupartii
 6. " ileo-pectineum
 7. " ileo-pubicum
 8. " Gimbernati
 9. lacuna musculorum
 10. m. ileo-psoas
 11. n. cruralis
 12. lacuna vasorum
 13. arteria cruralis
 14. vena " "
- Рис. 121. Топографія бедренныхъ треугольниковъ.
1. lig. Poupartii
 2. m. ileo-psoas
 3. " pectineus
 4. trigonum ileo-pectineum
 5. m. sartorius
 6. " adductor longus
 7. trigonum Scarpaе.
- Рис. 122. Поперечный разрѣзъ canalis femoro-poplitei.
1. femur
 2. mm. extensores
 3. mm. adductores
 4. m. sartorius
 5. фасциальный мостъ
 6. canalis femoro-popliteus.
- Рис. 123. Видъ lig. cruciati.
1. fibula
 2. tibia

3. calcaneus
4. os naviculare
5. talus
6. lig. cruciatum.
- Рис. 124. Mm. interossei pedis.
1. mm. interni
2. mm. externi.
- Рис. 125. Мышцы глаза.
1. m. orbicularis palpebrarum
2. m. ciliaris
3. m. corrugator supercilii.
- Рис. 126. Мышцы носа.
1. m. levator alae nasi
2. m. compressor
3. m. depressor.
- Рис. 127. Мышцы рта.
1. m. levator labii sup. alaeque nasi
2. " " " proprius
3. " " anguli oris
4. " zygomaticus maior
5. " " minor
6. " buccinator
7. " risorius Santorini
8. " depressor anguli oris
9. " " labii inferioris.
- Рис. 128. Видь m. masseteris спереди.
- Рис. 129. Видь m. temporalis спереди.
- Рис. 130. Видь крыловидных мышц.
1. m. pterygoideus externus
2. " " internus
3. большое крыло клиновидной кости.
- Рис. 131. Глотка въ сагиттальномъ разрѣзѣ.
1. palatum durum
2. " molle
3. epiglottis
4. ostium pharyngeum tubae Eustachii
5. fossa Rosenmülleri
6. носовая полость
7. cavum pharyngo-nasale
8. " pharyngo-orale
9. lingua
10. oesophagus
11. trachea.
- Рис. 132. Видь открытаго рта.
1. верхняя поверхность linguae
2. isthmus faucium
3. arcus palato-glossus
4. " palato-pharyngeus
5. tonsilla
6. uvula
7. palatum molle.
- Рис. 133. Глотка сзади.
1. choanae
2. tuba Eustachii
3. glossa
4. m. azygos uvulae
5. arcus palato-glossus (и m. palato-glossus)
6. arcus palato-pharyngeus (и m. palato-pharyngeus)
7. isthmus faucium
8. m. petro-salpingo-staphylinus
9. " spheno-salpingo-staphylinus.
- Рис. 134. Хрящи и кости шеи.
1. mandibula
2. os hyoides
3. cart. thyreoidea
4. " cricoidea
5. trachea
6. incisura jugularis manubrii
7. clavicula.
- Рис. 135. Топографія мышцъ шеи.
1. proc. mastoideus
2. mandibula
3. os hyoides
4. sternum
5. clavicula
6. m. biventer
7. " sterno-cleido-mastoideus
8. " omo-hyoideus
9. " trapezius
10. trigonum hyo-maxillare
11. " omo-hyoideum
12. " omo-tracheale
13. " omo-trapezoideum
14. " omo-claviculare.
- Рис. 136. Glandula submaxillaris.
1. mandibula
2. m. biventer
3. gl. submaxillaris.
- Рис. 137. Mm. genio-hyoideus et hyo-glossus.
1. os hyoides
2. m. genio-hyoideus
3. " hyo-glossus.
- Рис. 138. Видь мышцъ, начинающихся отъ proc. styloideus.
1. glossa
2. pr. styloideus
3. os hyoides
4. m. stylo-glossus
5. " stylo-hyoideus
6. " stylo-pharyngeus.
- Рис. 139. M. mylo-hyoideus.
1. mandibula снизу
2. os hyoides
3. m. mylo-hyoideus.
- Рис. 140. M. crico-thyreoideus.
1. cartilago thyreoidea
2. " cricoidea
3. m. crico-thyreoideus.
- Рис. 141. Mm. sterno-hyoideus et sterno-thyreoideus.
1. cartilago thyreoidea

2. os hyoides
3. m. sterno-thyroideus
4. „ sterno-hyoides.
- Рис. 142. Горизонтальный разрезъ thoracis.
1. боковая поверхность thoracis
2. scapula
3. m. subscapularis
4. „ serratus ant. maior
- Рис. 143. Топография области живота.
1. epigastrium
2. mesogastrium
3. hypogastrium
4. linea rectalis
5. „ supraumbilicalis
6. linea infraumbilicalis
7. „ clavic-coxalis
8. „ scapulo-coxalis.
- Рис. 144. Annulus externus canalis inguinalis.
1. aponeurosis m. obliqui abdominis externi
2. lig. Poupertii
3. columna lateralis
4. „ medialis
5. fascia intercolumnaris
6. funiculus spermaticus.
- Рис. 145. Верхняя группа глубоких спинныхъ мышцъ.
1. tuberculum posticum atlantis
2. m. rectus capitis post. minor
3. „ „ „ „ maior
4. „ obliquus „ „ superior
5. „ „ „ „ inferior
6. „ rectus capitis lateralis.
- Рис. 146. Видъ слоевъ внутреннихъ органовъ.
1. epithelium
2. mucosa
3. submucosa
4. muscularis circularis
5. „ „ longitudinalis
6. serosa cum endothelio.
- Рис. 147. Образование железъ.
1. epithelium
2. mucosa
3. submucosa.
- Рис. 148. Видъ простой ацинозной железы.
- Рис. 149. Видъ простой трубчатой железы.
- Рис. 150. Видъ железы съ выводнымъ протокомъ.
- Рис. 151. Видъ сложной ацинозной железы.
- Рис. 152. Видъ сложной трубчатой железы.
- Рис. 153. Самый сложный видъ ацинозной железы.
- Рис. 154. Положение gl. parotis.
1. proc. mastoideus
2. mandibula
3. os zygomaticum
4. m. masseter
5. „ buccinator
6. venter post. m. digastrici
7. glandula parotis
8. parotis accessoria
9. ductus Stenonianus.
- Рис. 155. Продольный разрезъ зуба.
1. corona
2. collum
3. radix
4. cavum pulpaе
5. canalis radialis.
- Рис. 156. Строение зуба (продольный разрезъ).
1. subst. adamantina
2. „ dentina
3. каналы
4. substantia ossea.
- Рис. 157. Образование dentis lactei.
1. мышечекъ слизистой оболочки
2. выростъ слизистой оболочки — будущий зубъ.
- Рис. 158. Прорезывание dentis lactei.
1. мышечекъ слизистой оболочки
2. зубъ.
- Рис. 159. Образование dentis permanentis.
1. мышечекъ dentis lactei
2. dens lacteus
3. мышечекъ dentis permanentis
4. будущий dens permanentis.
- Рис. 160. Прорезывание dentis permanentis.
1. мышечекъ dentis lactei
2. dens lacteus
3. мышечекъ dentis permanentis
4. dens permanentis.
- Рис. 161. Lingua при сагиттальномъ разрезѣ.
1. mandibula
2. os hyoides
3. proc. styloideus
4. m. biventer
5. „ genio-glossus
6. „ hyo-glossus
7. „ stylo-glossus.
- Рис. 162. Мышцы linguae снизу.
1. m. genio-glossus
2. „ lingualis inf.
3. „ hyo-glossus.

- Рис. 163. *Lingua* при фронтальном разрезѣ.
1. m. transversalis linguae
 2. „ perpendicularis „
 3. septum linguae s. lyssa.
- Рис. 164. Верхняя поверхность linguae.
1. foramen coecum
 2. papillae circumvallatae
 3. „ filiformes
 4. „ fungiformes.
- Рис. 165. Видъ papillae circumvallatae.
- Рис. 166. Видъ рар. filiformis.
- Рис. 167. Видъ рар. fungiformis.
- Рис. 168. Нижняя поверхность linguae.
1. frenulum linguae
 2. caruncula sublingualis
 3. plica fimbriata
 4. возвышеніе отъ gland. sublingualis.
- Рис. 169. Фронтальный разрезъ полости рта.
1. os hyoides
 2. m. mylo-hyoideus
 3. gland. submaxillaris
 4. „ sublingualis
 5. верхняя поверхность linguae
 6. mandibula.
- Рис. 170. Видъ глотки сзади.
1. m. palato-pharyngeus
 2. linea intermedia cartilag. cricoideae
 3. m. constrictor pharyngis inf.
 4. oesophagus.
- Рис. 171. Видъ sulci tracheo-oesophagei.
1. trachea
 2. oesophagus
 3. позвоночникъ
 4. sulcus tracheo-oesophageus.
- Рис. 172. Ходъ аорты относительно пищевода.
1. trachea
 2. bronchus
 3. легкое
 4. aorta
 5. oesophagus.
- Рис. 173. Видъ расширеній, образуемыхъ пищеводомъ.
- Рис. 174. Общій видъ кишечника.
1. diaphragma
 2. ventriculus
 3. valvula pylori
 4. pars. horizont. sup.
 5. „ descendens
 6. „ horizont. inf.
- } duodenum
7. jejunum
 8. ileum
 9. coecum
 10. proc. vermicularis
 11. colon ascendens
 12. „ transversum
 13. „ descendens
 14. flexura sigmoidea
 15. rectum
 16. anus.
- Рис. 175. Наружная поверхность толстой кишки.
1. taeniae longitudinales
 2. haustra
 3. appendices epiploicae.
- Рис. 176. Видъ толстой кишки при поперечномъ разрезѣ.
1. taeniae longitudinales
 2. haustra.
- Рис. 177. *Ventriculus*.
1. diaphragma
 2. брюшная часть oesophagi
 3. cardia
 4. fundus ventriculi
 5. pars. pylorica
 6. valvula pylori.
- Рис. 178. Первый типъ покрыванія брюшныхъ органовъ брюшиною.
1. m. quadratus lumborum
 2. ren
 3. peritoneum parietale.
- Рис. 179. Второй типъ покрыванія брюшныхъ органовъ брюшиною.
1. lig. parietale
 2. „ viscerale.
- Рис. 180. Третій типъ покрыванія брюшныхъ органовъ брюшиною.
1. lig. parietale
 2. „ viscerale.
- Рис. 181. *Ligamenta ventriculi*.
1. hepar
 2. diaphragma
 3. ventriculus
 4. lien
 5. colon transversum
 6. lig. phrenico-gastricum
 7. „ hepato-gastricum
 8. „ gastro-lienale
 9. „ gastro-colicum.
- Рис. 182. *Lig. pancreatico-gastricum*.
1. задняя стѣнка ventriculi
 2. pancreas
 4. позвоночникъ
 3. lig. pancreatico-gastricum.

Рис. 183. Cавum abdominis при сагиттальномъ разрѣзѣ.

1. ventriculus
2. colon transversum
3. pancreas
4. bursa omentalis maior
5. " " minor
6. foramen pancreatico-gastricum.

Рис. 184. Foramen Winslowii.

1. hepar
2. duodenum
3. ren
4. lig. hepato-duodenale
5. " duodeno-renale
6. " hepato-renale
7. foramen Winslowii.

Рис. 185. Малый тазъ при сагиттальномъ разрѣзѣ.

1. os sacrum
2. rectum
3. anus
4. symphysis ossium pubis
5. vesica urinaria
6. excavatio vesico-rectalis
7. cavum Douglasii.

Рис. 186. Строение ventriculi.

1. cardia
2. pylorus.

Рис. 187. Видъ villi intestinalis.

1. мышцы villi
2. каналы.

Рис. 188. Видъ valvulae Bauhini.

1. ileum
2. colon ascendens
3. coecum
4. valvula Bauhini.

Рис. 189. Фронтальные изгибы recti.

1. articulatio sacro-iliaca sinistra
2. os sacrum
3. os coccygis
4. anus.

Рис. 190. Сагиттальные изгибы recti.

1. позвоночникъ
2. m. sphincter ani III
3. " " internus
4. " " externus
5. ampulla
6. anus.

Рис. 191. Нижняя поверхность hepatis.

1. sulcus longitudin. dexter
2. " " sinister
3. " transversus
4. lobus dexter
5. " sinister
6. " quadrangularis
7. " Spigelii
8. tuberculum papillare
9. " caudatum.

Рис. 192. Строение hepatis.

1. lobi
2. vena portarum
3. vasa interlobularia
4. art. hepatica
5. vasa intralobularia
6. vena hepatica.

Рис. 193. Ходъ ductus choledochi.

1. hepar
2. vesica fellea
3. duodenum
4. duct. hepaticus
5. " cysticus
6. " choledochus.

Рис. 194. Vesica fellea.

1. vesica
2. valvula Heisterii.

Рис. 195. Pancreas спереди.

1. позвоночникъ
2. lien
3. duodenum
4. duct. Wirsungianus.

Рис. 196. Ходъ arteriae lienalis.

1. lien
2. art. lienalis.



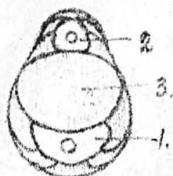


Fig. 1.

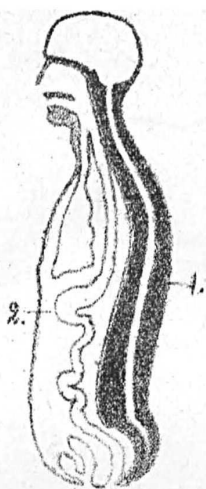


Fig. 2.



Fig. 4.

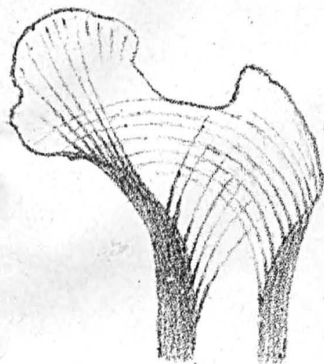


Fig. 3.

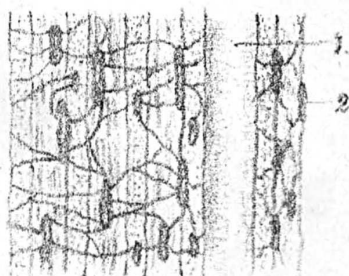


Fig. 5.

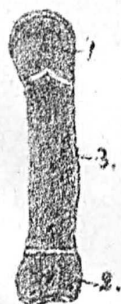


Fig. 6.

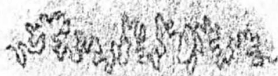


Fig. 7.



Fig. 8.

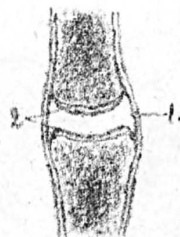


Fig. 9.

