

ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ:

Раздел 1. Введение в дисциплину. Хирургический инструментарий. Разъединение и соединение тканей. Хирургические узлы, швы.

Тема 1. Введение в дисциплину. Хирургический инструментарий.

1. Перечислите инструменты общехирургического набора.
2. Перечислите специальные стоматологические инструменты.
3. Продемонстрируйте общехирургические приемы рассечения тканей, соединение тканей ручным швом (отдельный узловый шов кожи, непрерывный шов кожи, внутрикожный шов).
4. Продемонстрируйте умение вязания узлов (простой, хирургический, морской, инструментальный).
5. Продемонстрируйте технику выполнения и инструменты для снятия швов.

Раздел 2. Топографическая анатомия головы

Тема 2. Топографическая анатомия мозгового отдела головы.

1. fossa temporalis
2. fossa infratemporalis
3. fossa cranii anterior
4. fossa cranii media
5. fossa cranii posterior
6. трепанационный треугольник Шипо
7. cellulae mastoideae
8. spina suprameatica
9. проекция лицевого нерва
10. crista mastoidea
11. foramen mastoideum
12. проекция sinus sigmoideus
13. margo supraorbitalis (osis frontale)
14. incisura supraorbitalis (osis frontale)
15. foramen supraorbitale (osis frontale)
16. incisura frontalis (osis frontale)
17. foramen frontale (osis frontale)
18. processus zygomaticus (osis frontale)
19. linea temporalis (osis frontale)
20. arcus superciliaris (osis frontale)
21. glabella
22. tuber frontale
23. crista frontalis (osis frontale)
24. foramen caecum
25. pars orbitalis osis frontalis
26. facies orbitalis osis frontalis
27. fossa glandulae lacrimalis

28. pars nasalis osis frontalis
29. spina nasalis osis frontalis
30. apertura sinus frontalis
31. sinus sphenoidalis (os sphenoidale)
32. fossa hypophysialis (os sphenoidale)
33. sulcus prechiasmaticus (os sphenoidale)
34. sulcus caroticus (os sphenoidale)
35. ala minor (os sphenoidale)
36. apertura sinus sphenoidalis (os sphenoidale)
37. canalis opticus
38. fissura orbitalis superior (os sphenoidale)
39. ala major (os sphenoidale)
40. foramen rotundum
41. foramen ovale
42. foramen spinosum
43. facies orbitalis (os sphenoidale)
44. facies maxillaris (os sphenoidale)
45. facies temporalis (os sphenoidale)
46. crista infratemporalis (os sphenoidale)
47. processus pterygoideus (os sphenoidale)
48. canalis pterygoideus (os sphenoidale)
49. lamina medialis (os sphenoidale)
50. lamina lateralis (os sphenoidale)
51. fossa pterygoidea (os sphenoidale)
52. foramen magnum (os occipitale)
53. pars basilaris (os occipitale)
54. clivus
55. sulcus sinus petrosi inferioris
56. tuberculum pharyngeum
57. pars lateralis (os occipitale)
58. condylus occipitalis (os occipitale)
59. canalis nervi hypoglossi
60. fossa condylaris (os occipitale)
61. canalis condylaris (os occipitale)
62. sulcus sinus sigmoidei
63. protuberantia occipitalis externa
64. crista occipitalis externa (os occipitale)
65. linea nuchalis superior
66. linea nuchalis suprema
67. linea nuchalis inferior
68. eminentia cruciformis (os occipitale)
69. protuberantia occipitalis interna

70. sulcus sinus transversi
71. sulcus sinus sagittalis superioris
72. margo frontalis (os parietale)
73. margo occipitalis (os parietale)
74. margo sagittalis (os parietale)
75. margo squamosus (os parietale)
76. angulus frontalis (os parietale)
77. angulus sphenoidalis (os parietale)
78. angulus occipitalis (os parietale)
79. angulus mastoideus (os parietale)
80. tuber parietale (os parietale)
81. linea temporalis superior (os parietale)
82. linea temporalis inferior (os parietale)
83. lamina cribrosa (os ethmoidale)
84. crista galli (os ethmoidale)
85. lamina perpendicularis (os ethmoidale)
86. concha nasalis superior (os ethmoidale)
87. concha nasalis suprema (os ethmoidale)
88. concha nasalis media (os ethmoidale)
89. meatus nasi superior (os ethmoidale)
90. meatus nasi medius (os ethmoidale)
91. infundibulum ethmoidale (os ethmoidale)
92. lamina orbitalis (os ethmoidale)
93. pars petrosa (os temporale)
94. canalis musculotubarius
95. hiatus canalis nervi petrosi majoris
96. sulcus nervi petrosi majoris
97. hiatus canalis nervi petrosi minoris
98. sulcus nervi petrosi minoris
99. sulcus sinus petrosi superioris
100. porus acusticus internus
101. facies inferior partis petrosae
102. fossa jugularis
103. foramen mastoideum
104. foramen jugulare
105. canalis caroticus
106. processus styloideus
107. foramen stylomastoideum
108. processus mastoideus
109. sulcus sinus sigmoidei
110. porus acusticus externus
111. meatus acusticus externus

112. sulcus arteriae temporalis mediae
113. canalis nervi facialis
114. geniculum canalis nervi facialis
115. hemispheria cerebri
116. hypothalamus
117. ventriculus tertius
118. dura mater encephali
119. falx cerebri
120. falx cerebelli
121. tentorium cerebelli

Тема 3. Топографическая анатомия сосудистых образований головы.

1. a. supraorbitalis
2. a. supratrochlearis
3. a. occipitalis
4. a. ophtalmica
5. a. temporalis superficialis
6. a., v. et n. auricularis posterior
7. a. meningea media
8. r. frontalis (a. meningea media)
9. r. parietalis (a. meningea media)
10. a. meningea anterior
11. n. auriculotemporalis
12. n. frontalis
13. n. supraorbitalis
14. a. meningea anterior
15. a. meningea anterior
16. a. labialis sup. et inf.
17. a. angularis
18. a. maxillaris
19. n. ophtalmicus
20. n. occipitalis major
21. n. occipitalis minor
22. sinus sagittalis superior
23. sinus sagittalis inferior
24. sinus rectus
25. sinus transversus
26. sinus sigmoideus
27. sinus cavernosus
28. sinus circularis Ridley
29. confluens sinuum
30. sinus occipitalis
31. vv. diploicae

32. v. emissaria mastoidea
33. patium subarachnoideale
34. cisternae subarachnoideale
35. cisterna cerebellomedullaris
36. cisterna fossae lateralis cerebri, Сильвиева цистерна
37. cisterna interpeduncularis
38. cisterna chiasmatis
39. проекция ствола a. meningea media (схема Кренлейна – Брюсовой)
40. проекция ramus frontalis a. meningea media (схема Кренлейна – Брюсовой)
41. проекция ramus parietalis a. meningea media (схема Кренлейна – Брюсовой)
42. проекция sulcus lateralis (Сильвиева борозда)
43. проекция sulcus centralis (Сильвиева борозда)

Тема 4. Черепные нервы. Врожденные аномалии мозгового отдела области головы.

1. Черепные нервы I – XII - начало, места выхода на внутреннем и наружном основании черепа.

Тема 5. Оперативная хирургия мозгового отдела головы.

1. Практические навыки: нет

Тема 6. Топографическая анатомия лицевого отдела области головы. Топографическая анатомия области глазницы.

1. aditus orbitalis
2. canalis opticus
3. paries superior orbitalis
4. paries medialis orbitalis
5. fossa sacci lacrimalis
6. canalis nasolacrimalis
7. paries lateralis orbitalis
8. paries inferior orbitalis
9. fissura orbitalis superior
10. fissura orbitalis inferior
11. margo inferior mandibulae
12. sulcus nasolabialis
13. corpus adiposum buccae Bichat
14. margo infraorbitalis
15. margo supraorbitalis
16. fossa canina
17. processus alveolaris maxillae

Тема 7. Топографическая анатомия области носа.

1. nasus externus
2. glabella

3. sulcus nasolabialis
4. alae nasi
5. pars mobilis septi nasi
6. apertura piriformis nasi
7. septum nasi osseum
8. lamina cribrosa
9. processus palatinus maxilla
10. lamina horizontalis
11. palatum osseum
12. septum nasi osseum
13. apertura sinus sphenoidalis
14. os lacrimale
15. lamina orbitalis osis lacrimalis
16. sinus maxillaris
17. meatus nasi superior
18. foramen sphenopalatinum
19. spina nasalis anterior
20. choanae
21. meatus nasi superior
22. meatus nasi medius
23. meatus nasi inferior
24. canalis nasolacrimalis
25. sutura palatina mediana
26. fissura pterygomaxillaris
27. canalis palatinus major

Тема 8. Топографическая анатомия щечной и околоушно-жевательной областей. Глубокая область лица. Височно-нижнечелюстной сустав.

1. m. masseter
2. os zygomaticus
3. arcus zygomaticus
4. glandula parotidea
5. processus pharyngeum glandula parotidea
6. ductus parotideus
7. facies infratemporalis tuber maxillae
8. spatium temporoptyergoideum
9. a. maxillaris
10. spatium interptyergoideum
11. n. mandibularis
12. n. buccalis
13. n. alveolaris inferior
14. n. lingualis

- 15.n. auriculotemporalis
- 16.n. maxillaris
- 17.fossa pterygopalatina
- 18.canalis palatinus major
- 19.spatium retropharyngeum
- 20.spatium lateropharyngeum
- 21.tonsilla palatina
- 22.glandula parotidea
- 23.v.jugularis interna в боковом окологлоточном пространстве
- 24.a.carotis interna в боковом окологлоточном пространстве

Тема 9. Топографическая анатомия области рта.

1. vestibulum oris
2. labium superior
3. gingiva
4. palatum durum
5. palatum molle
6. uvula
7. arcus palatoglossus
8. arcus palatopharyngeus
9. frenulum labii inferior
- 10.m. palatoglossus
- 11.m. palatopharyngeus
- 12.m. mylohyoideus
- 13.glandula sublingualis
- 14.bucca
- 15.facies labialis dentis
- 16.facies buccalis dentis
- 17.processus alveolaris maxilla
- 18.место выхода а., v. et n. mentales
- 19.cavum oris proprium
- 20.fauces
- 21.pars oralis pharyngis
- 22.pars laryngea pharyngis

Тема 10. Топографическая анатомия врожденных пороков области лица.

Практические навыки – нет

Тема 11. Оперативная хирургия лицевого отдела области головы.

Практические навыки – нет

Раздел 3. Топографическая анатомия шеи

Тема 12. Топографическая анатомия областей шеи. Топографическая анатомия фасций и клетчаточных пространств шеи. Врожденные пороки области шеи.

1. trigonum submentale
2. trigonum submandibular
3. trigonum caroticum
4. regio sternocleidomastoidea
5. trigonum omotrapezoideum
6. trigonum omoclaviculare
7. regio suprahyoidea
8. regio infrahyoidea
9. m. omohyoideus
10. m. sternocleidomastoideus
11. m. sternothyreoideus
12. m. sternohyoideus
13. m. digastricus
14. os hyoideum
15. trigonum cervicis mediale
16. trigonum cervicis laterale
17. fascia superficialis
18. fascia colli propria
19. fascia parotideomasseterica
20. fascia omoclavicularis
21. fascia endocervicalis
22. a. carotis communis
23. v. jugularis interna
24. n. vagus на шее
25. m. scaleni anterior
26. m. scaleni medius
27. m. scaleni posterior
28. plexus brachialis в межлестничном промежутке
29. spatium m. sternocleidomastoideus
30. spatium interaponeuroticum suprasternale
31. arcus venosus juguli
32. saccus caecus retrosternocleidomastoideus
33. spatium glandula thyroidea
34. spatium prevertebrale
35. spatium submandibulare
36. saccus glandula submandibularis
37. spatium previscerale
38. spatium pretracheale
39. spatium retroviscerale
40. vagina carotica
41. треугольник Пирогова
42. n. hypoglossus в треугольнике Пирогова

- 43. a. lingualis в треугольнике Пирогова
- 44. n. alveolaris inferior
- 45. spatium subtrapezoideum
- 46. m. splenii capitis
- 47. m. splenii cervicis
- 48. a. cervicalis profunda

Тема 13. Топографическая анатомия органов шеи.

- 1. larynx
- 2. cartilago cricoidea
- 3. epiglottis
- 4. cartilago thyroidea
- 5. arcus cartilaginis cricoideae
- 6. cartilagine tracheales
- 7. ligg. anularia
- 8. articulatio cricothyroidea
- 9. lig. cricothyroideum medianum
- 10. membrana thyrohyoidea
- 11. trachea pars cervicalis
- 12. trachea paries membranaceus
- 13. epipharynx
- 14. mesopharynx
- 15. hypopharynx
- 16. recessus piriformes
- 17. лимфоэпителиальное кольцо Пирогова-Вальдейера
- 18. spatium lateropharyngeum
- 19. esophagus pars cervicalis
- 20. sulcus tracheoesophageus dexter
- 21. sulcus tracheoesophageus sinister
- 22. glandula thyroidea
- 23. isthmus glandulae thyroideae
- 24. truncus brachiocephalicus
- 25. a. thyroidea superior
- 26. a. thyroidea inferior
- 27. a. thyroidea ima
- 28. glandulae parathyroideae

Тема 14. Оперативная хирургия органов шеи.

Практические навыки – нет