ПЕРЕЧЕНЬ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ ВОПРОСОВ ПО ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ И ОПЕРАТИВНОЙ ХИРУРГИИ

Топографическая анатомия и оперативная хирургия конечностей.

1. Проекция сосудов и нервов верхней конечности.
2. Топография подмышечной, подключичной, дельтовидной, лопаточной областей.
3. Топография области плеча.
4. Топография плечевого сустава.
5. Топография локтевой области.
6. Топография локтевого сустава.
7. Топография передней области предплечья.
8. Топография задней области предплечья.
9. Топография лучезапястного сустава.
10. Топография запястья, пястья, пальцев кисти.
11. Клетчаточные пространства плечевого пояса, плеча, предплечья. Пути распространения и способы дренирования гнойно-воспалительных процессов.
12. Панариций, классификация, хирургическое лечение.
13. Проекция сосудов и нервов нижней конечности.
14. Топография ягодичной области.
15. Топография бедра, тазобедренного сустава.
16. Топография бедренного канала, бедренного треугольника.
17. Топография приводящего канала (Гунтерова).
18. Топография подколенной ямки, коленного сустава.
19. Топография передней поверхности голени.
20. Топография задней поверхности голени.
21. Топография каналов голени.
22. Топография голеностопной области, голеностопного сустава.
23. Топография стопы (тыльная, подошвенная поверхности).
24. Хирургический инструментарий, классификация, правила пользования.
25. Показания, техника перевязки сосудов в ране и на протяжении. Понятие о редуцированном кровообращении.
26. Сосудистый шов. Требования, классификация, техника.
27. Хирургическое лечение аневризм и окклюзий сосудов.
28. Показания, способы пластики и шунтирования сосудов.
29. Операции при варикозном расширении вен нижних конечностей.
30. Доступы, обнажение, техника перевязки подмышечной и плечевой артерии. Пути коллатерального кровотока при перевязке этих сосудов.
31. Патоморфология нерва при его повреждении. Виды регенерации нервов.
32. Шов нерва. Требования, классификация. Виды повреждения. Невролиз.

33. Показания и техника пункции крупных суставов конечностей (плечевого, локтевого, лучезапястного, тазобедренного, коленного, голеностопного).
34. Понятие об артротомии, артродезе, артропластике.
35. Резекция суставов. Резекция плечевого и коленного суставов. Классификация. Понятие о пластике суставов.
36. Классификация переломов. Показания к оперативному лечению переломов. Виды остеосинтеза.
37. Остеотомия. Показания, способы, техника.
38. Классификация ампутаций. Этапы ампутации конечностей. Общие принципы обработки костей, сосудов, нервов и мягких тканей при ампутациях.
39. Понятие о костнопластических ампутациях.
40. Ампутация бедра.
41. Шов сухожилия. Требования, классификация.

Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы.

42. Топография областей мозгового отдела головы (лобно-теменно-затылочная, височная, сосцевидная).
43. Топография околоушно-жевательной области лица. Околоушная железа и ее проток, осложнения при паротитах.
44. Глубокая область лица. Клетчаточные пространства лица.
45. Особенности кровоснабжения лица и пути распространения инфекции.
46. Внутричерепная топография. Схема Кренлейна-Брюсовой.
47. Методы остановки кровотечения из мягких покровов, диплоэтических вен и венозных синусов головы.
48. Трепанация сосцевидного отростка.
49. Трепанация черепа (костнопластический и декомпрессионно-резекционный методы).
50. Остановка кровотечений при повреждении средней менингеальной артерии.

Топографическая анатомия и оперативная хирургия шеи.

51. Фасции шеи.
52. Клетчаточные пространства шеи.
53. Надподъязычная область шеи. Треугольники. Подчелюстная железа. Треугольник Пирогова. Сосуды, нервы и лимфатические узлы области.
54. Топография сонного треугольника шеи. Топография сосудисто-нервного пучка шеи.
55. Область грудино-ключично-сосцевидной мышцы.
56. Рефлексогенные зоны шеи, проекции, прикладное значение.
57. Топография органов шеи (гортани, глотки, щитовидной и паращитовидных желез).
58. Трахеостомия. Показания, техника и возможные осложнения.

59. Операции на щитовидной железе. Резекция по Николаеву. Показания, техника и возможные осложнения.
60. Особенности операций на венах шеи, осложнения. Техника вскрытия заглоточного абсцесса. Вагосимпатическая блокада по А.В. Вишневскому.

Топографическая анатомия и оперативная хирургия грудной клетки и органов грудной полости.

61. Слои грудной стенки. Топография межреберного промежутка.
62. Топография молочной железы, ее кровоснабжение, иннервация и лимфоотток.
63. Топография диафрагмы.
64. Топография плевры, плевральных синусов.
65. Топография легких: доли, сегменты. Ворота и корень легкого.
66. Топография органов верхнего средостения.
67. Топография органов нижнего средостения. Топография внутренней грудной артерии.
68. Топография перикарда.
69. Хирургическое лечение маститов различной локализации.
70. Операции при раке молочной железы.
71. Резекция ребра. Показания, техника, осложнения. Понятие о торакопластике.
72. Пункция плевральной полости. Осложнения.
73. Пневмоторакс. Виды. Этапность оказания помощи.
74. Пневмотомия. Показания, виды, техника.
75. Оперативные доступы к сердцу. Ушивание ран сердца.
76. Пункция перикарда. Операции при ранениях сердца.
77. Хирургическое лечение приобретенных пороков сердца.
78. Хирургическое лечение врожденных пороков сердца.
79. Понятие операции создания искусственного пищевода.

Топографическая анатомия и оперативная хирургия брюшной полости.

80. Топография переднебоковой стенки брюшной полости. Кровоснабжение, иннервация.
81. Топография пахового канала.
82. Хирургическая анатомия прямых и косых паховых грыж.
83. Хирургическая анатомия бедренных, пупочных грыж и грыж белой линии живота.
84. Этажи брюшной полости. Брюшинные связки, каналы, синусы и карманы. Малый и большой сальники. Топография сумок верхнего этажа брюшной полости. Оперативные доступы к сальниковой сумке.
85. Топография желудка, кровоснабжение, иннервация и лимфоотток.
86. Топография двенадцатиперстной кишки, кровоснабжение, иннервация, лимфоотток.

87. Топография печени. Понятие о сегментарном строении печени, печеночно-двенадцатиперстная связка.
88. Топография воротной вены. Порто-кавальные анастомозы.
89. Топография поджелудочной железы, селезенки.
90. Топография тонкой и толстой кишки, особенности кровоснабжения.
91. Топография слепой кишки и червеобразного отростка. Варианты положения, отношение к брюшине, кровоснабжение, иннервация и лимфоотток.
92. Этапы операции грыжесечения.
93. Операции при приобретенной прямой паховой грыже. Способ Бассини. Осложнения.
94. Операции при приобретенной косой паховой грыже. Способы Мартынова, Жирара, Спасокукоцкого, шов Кимбаровского. Осложнения.
95. Операции при врожденной паховой грыже. Осложнения.
96. Операции при ущемленной паховой грыже. Осложнения.
97. Операции при бедренной грыже. Способы Бассини, Руджи, Парлавеччио. Осложнения.
98. Операции при пупочной грыже и грыже белой линии живота. Способы Мейо, Сапежко, Лексера, Дьяконова, Напалкова, Мартынова. Осложнения.
99. Операции при невправимой, скользящей грыже. Осложнения.
100. Характеристика оперативных доступов к органам брюшной полости.
101. Кишечный шов. Требования, классификация, характеристика, патоморфология кишечного шва. Ушивание раны кишечника.
102. Резекция тонкой кишки. Виды межкишечных анастомозов.
103. Оперативные доступы при аппендэктомии.
104. Аппендэктомия. Удаления дивертикула Меккеля. Техника. Осложнения.
105. Операция наложения свища на тонкую кишку. Показания, техника.
106. Операция калового свища и противоестественный задний проход. Способы. Техника.
107. Способы и техника наложения желудочных свищей (по Витцелю, Кадеру, Топроверу).
108. Операция желудочно-кишечного соустья.
109. Гастроэнтеростомия. Показания, способы, техника.
110. Принципы резекции желудка по типу Бильрот 1, Бильрот 2; операция Гофмейстера-Финстерера. Гастрэктомия.
111. Ваготомия. Дренирующие желудок операции.
112. Оперативное лечение прободной язвы желудка.
113. Оперативные доступы к печени и желчевыводящим путям. Шов печени.
114. Операции на печени: резекция, остановка кровотечения.
115. Холецистэктомия. Способы, техника. Возможные осложнения.

116. Операции на общем желчном протоке.
117. Дренирование желчевыводящих путей.
118. Билиодигестивные анастомозы.
119. Понятие о панкреатодуоденальной резекции.
120. Операции спленэктомия и резекция селезенки.

Топографическая анатомия и оперативная хирургия поясничной области и забрюшинного пространства.

121. Топографическая анатомия поясничной области.
122. Топографическая анатомия забрюшинного пространства.
123. Топография почек и мочеточников.
124. Кровеносные сосуды, вегетативные нервные узлы и сплетения забрюшинного пространства
125. Хирургическая оценка оперативных доступов к почкам и мочеточникам.
126. Операции на почках (нефротомия, пиелотомия, нефропексия, нефрэктомия).

Топографическая анатомия и оперативная хирургия таза.

127. Топографическая анатомия таза: этажи, фасции, клетчаточные пространства.
128. Топографическая анатомия промежности, половые различия.
129. Топография прямой кишки. Особенности кровоснабжения и лимфооттока.
130. Топография мочевого пузыря.
131. Топография матки и придатков.
132. Распространение и способы дренирования гнойно-мочевых затеков при ранении мочевого пузыря.
133. Способы дренирования клетчаточных пространств таза.
134. Пункция заднего свода. Операция кольпотомии.
135. Показания, техника пункции мочевого пузыря.
136. Операция высокого сечения мочевого пузыря. Цистостомия.
137. Показания и техника аденомэктомии.
138. Операции по поводу водянки яичка.
139. Операции при геморрое и выпадении прямой кишки.
140. Операции при раке прямой кишки.