**Экзаменационные вопросы по оперативной хирургии и**

**топографической анатомии для студентов лечебного факультета.**

***Топографическая анатомия***

1. Мышечно-фасциальные ложа и клетчаточные пространства областей надплечья, плеча, предплечья и кисти. Каналы, стенки, отверстия, борозды и их содержимое.
2. Сосудисто-нервные пучки верхней конечности.
3. Развитие коллатерального кровообращения при окклюзии подмышечной, плечевой, лучевой и локтевой артерии.
4. Глубокая область лица.
5. Топографическая анатомия нижней конечности.
6. Топографическая анатомия мозгового отдела головы.
7. Топографическая анатомия лицевого отдела головы.
8. Околоушно-жевательная область. Задненижнечелюстная ямка.
9. Фасции, поверхностные и глубокие клетчаточные пространства шеи и их связи с клетчаточными пространствами соседних областей.
10. Этажи брюшной полости, сумки, пазухи, каналы, карманы и их клиническое значение.
11. Особенности артериального кровоснабжения и венозного оттока крови от органов брюшной полости.
12. Хирургическая анатомия органов брюшной полости.
13. Топографическая анатомия поясничной области.
14. Топографическая анатомия забрюшинного пространства.
15. Органы забрюшинного пространства.
16. Сосуды и нервы забрюшинного пространства.
17. Мышечно-фасциальные ложа и клетчаточные пространства областей надплечья, плеча, предплечья и кисти. Каналы, стенки, отверстия, борозды и их содержимое.
18. Сосудисто-нервные пучки верхней конечности.
19. Развитие коллатерального кровообращения при окклюзии подмышечной, плечевой, лучевой и локтевой артерии.
20. Внутренний и наружные треугольники, мышечные промежутки шеи.
21. Топографическая анатомия органов шеи.
22. Топографическая анатомия грудной стенки.
23. Молочная железа. Диафрагма.
24. Топографическая анатомия грудной полости.
25. Топографическая анатомия средостения.
26. Топографическая анатомия переднего средостения
27. Топографическая анатомия заднего средостения.
28. Топографическая анатомия передней боковой стенки живота.
29. Топография органов брюшной полости.

***Оперативная хирургия***

1. Принципы пластики пищевода. Определение жизнеспособности трансплантата
2. Операции при кардиоспазме.
3. Операции при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
4. Резекция желудка.
5. Резекция живота.
6. Операции при раке толстой кишки.
7. Ревизия органов брюшной полости при повреждениях и ранениях. Трансиллюминация во время операции.
8. Операции на желчном пузыре и внепеченочных желчных протоках.
9. Пункция и катетеризация подключичной вены.
10. Микрохирургия
11. Ампутация плеча и предплечья.
12. Перевязка подмышечной и плечевой артерии.
13. Перевязка бедренной артерии
14. Операции на молочной железе.
15. Операции на грудной клетке.
16. Хирургические доступы к органам брюшной полости. Аппаратная коррекция доступа.
17. Нижняя трахеостомия
18. Операции при паховых грыжах.
19. Разрезы при панариции и флегмонах кисти.
20. Аппендэктомия.
21. Операции на почках и мочеточниках.
22. Анатомическая классификация ампутаций. Принципы ампутаций.
23. Митральная комиссуртомия.
24. Оперативные доступы к легким. Пневмонэктомия, лобэктомия, сегментэктомия.
25. Перевязка общей и наружной сонной артерий.
26. Пластика пахового канала при грыжах.
27. Операции при наружных грыжах живота.
28. Ампутация бедра.
29. Костнопластическая и декомпрессионная трепанация черепа.
30. Трепанация сосцевидного отростка.
31. Особенности оперативных приемов при врожденных, скользящих, ущемленных грыжах. Определение жизнеспособности кишки.
32. Хирургические доступы к пищеводу.
33. Первичная хирургическая обработка черепно-мозговых ран.
34. Органосохраняющие операции на желудке.
35. Пункция плевры и перикарда.
36. Ошибки и опасности трахеостомии.
37. Операции при незаращении боталова протока.
38. Принципы оперативного лечения врожденных пороков сердца и крупных сосудов.
39. Операции на прямой кишке.
40. Операции на кишечнике.
41. Кишечные швы.

***Общие вопросы.***

1. Н.И. Пирогов как основоположник оперативной хирургии и топографической анатомии.
2. Изобретения в хирургии.
3. Кафедральные научные разработки.
4. Монографии по актуальным вопросам хирургии.
5. Совершенствование практических навыков при изучении оперативной хирургии и топографической анатомии.
6. Лекции по оперативной хирургии и топографической анатомии
7. Пути совершенствования оперативной хирургии.
8. Операционная диагностика.
9. УИРС на кафедре оперативной хирургии и топографической анатомии.
10. Графы логических структур в оперативной хирургии и топографической анатомии.
11. Трансиллюминация в оперативной хирургии и топографической анатомии.
12. Достижения хирургии Удмуртской республики.
13. Научно-учебные фильмы по оперативной хирургии и топографической анатомии.
14. Студенческий кружок на кафедре оперативной хирургии и топографической анатомии.
15. Определение жизнеспособности органов.
16. Новое в хирургии.
17. Электрохирургия.
18. Современные хирургические школы.
19. Актуальные вопросы оперативной хирургии и топографической анатомии.