

**Пояснение.** За каждым из перечисленных вопросов или незаконченных утверждений следуют обозначенные буквой ответы или завершение утверждений. Выберите один или несколько ответов или завершение утверждения, наиболее соответствующих каждому случаю.

**1. Чем медиально ограничено латеральное отверстие подмышечной полости?**

- А. Подлопаточной мышцей (*m. subscapularis*).
- Б. Большой круглой мышцей (*m. teres major*).
- В. Хирургической шейкой плечевой кости (*collum chirurgicum*).
- Г. Длинной головкой трёхглавой мышцы плеча (*caput longum m. triceps brachii*).
- Д. Короткой головкой трёхглавой мышцы плеча (*caput brevis m. triceps brachii*).

**2. Что формирует стенки подмышечной полости?**

- А. Большая и малая грудные мышцы (*mm. pectorales major et minor*).
- Б. Передняя зубчатая мышца (*m. serratus anterior*).
- В. Широчайшая мышца спины (*m. latissimus dorsi*), подлопаточная мышца (*m. subscapularis*) и большая круглая мышца (*m. teres major*).
- Г. Короткая головка двуглавой мышцы плеча (*caput brevis m. biceps brachii*) и клювовидно-плечевая мышца (*m. coracobrachialis*).
- Д. Длинная головка трёхглавой мышцы плеча (*caput longum m. triceps brachii*).

**3. Что составляет содержимое подмышечной полости?**

- А. Подмышечная артерия (*a. axillaris*) с её ветвями.
- Б. Подмышечная вена (*v. axillaris*) с её ветвями.
- В. Подкожная вена руки (*v. cephalica*).
- Г. Рыхлая жировая клетчатка.
- Д. Лимфатические узлы.
- Е. Подмышечный нерв (*n. axillaris*) и его ветви.

**4. Укажите связки плечевого сустава.**

- А. Суставно-плечевые связки (*ligg. glenohumeralia*).
- Б. Клювовидно-акромиальная связка (*lig. coracoacromiale*).
- В. Акромиально-ключичная связка (*lig. acromioclavicular*).
- Г. Клювовидно-плечевая связка (*lig. coracohumerale*).
- Д. Клювовидно-ключичная связка (*lig. coracoclaviculare*).

**5. Какие сумки и синовиальные влагалища открываются в полость плечевого сустава?**

- А. Межбугорковое синовиальное влагалище (*vagina sinovialis intertubercularis*).

- Б. Подсухожильная сумка подлопаточной мышцы (*bursa subtendinea m. subscapularis*).
- В. Поддельтовидная сумка (*bursa subdeltoidea*).
- Г. Подсухожильная сумка трапециевидной мышцы (*bursa subdeltoidea m. trapezii*).

**6. Назовите нервы, расположенные в локтевой ямке.**

- А. Мышечно-кожный нерв (*n. musculocutaneus*).
- Б. Лучевой нерв (*n. radialis*).
- В. Локтевой нерв (*n. ulnaris*).
- Г. Медиальный кожный нерв плеча (*n. cutaneus brachii medialis*).
- Д. Срединный нерв (*n. medianus*).

**7. Чем ограничена «анатомическая табакерка»?**

- А. Сухожилием лучевого разгибателя запястья (*m. extensor carpi radialis*).
- Б. Сухожилием длинного разгибателя большого пальца (*m. extensor pollicis longus*).
- В. Сухожилием короткого разгибателя большого пальца (*m. extensor pollicis brevis*).
- Г. Сухожилием длинной мышцы, отводящей большой палец (*m. abductor pollicis longus*).
- Д. Сухожилием короткого лучевого разгибателя запястья (*m. extensor carpi radialis brevis*).

**8. Укажите образования, проходящие через канал запястья (*canalis carpalis*).**

- А. Локтевой нерв (*n. ulnaris*).
- Б. Лучевой нерв (*n. radialis*).
- В. Срединный нерв (*n. medianus*).
- Г. Ладонная межкостная артерия (*a. interossea anterior*).
- Д. Сухожилия поверхностного и глубокого сгибателей пальцев.

**9. Назовите ветви глубокой ладонной дуги (*arcus palmaris profundus*).**

- А. Общие ладонные пальцевые артерии (*aa. digitales palmares communes*).
- Б. Собственные пальцевые артерии (*aa. digitales palmares propriae*).
- В. Локтевая артерия (*a. ulnaris*).
- Г. Ладонные пястные артерии (*aa. metacarpeae palmares*).
- Д. Тыльные пальцевые артерии (*aa. digitales dorsales*).

**10. Назовите наружную границу поддельтовидного клетчаточного пространства.**

- А. Короткая головка двуглавой мышцы плеча (*m. biceps brachii*).
- Б. Плечевая кость (*os humerus*).

- В. Дельтовидная мышца (*m. deltoideus*), покрывающая глубокой пластинкой дельтовидной фасции.
- Г. Плечевой сустав (*articulatio humeri*).
- Д. Надостная мышца (*m. supraspinatus*).
- 11. Укажите ветви первого отрезка подмышечной артерии (*a. axillaris*).**
- А. Подключичная артерия (*a. subscapularis*).
- Б. Артерия, окружающая лопатку (*a. circumflexa scapulae*).
- В. Внутренняя грудная артерия (*a. thoracica interna*).
- Г. Латеральная грудная артерия (*a. thoracica lateralis*).
- Д. Верхняя грудная артерия (*a. thoracica superior*).
- Е. Грудоакромиальная артерия (*a. thoracoacromialis*).
- 12. Какое высказывание справедливо для локтевых сосудов (*vasa ulnaria*) в верхней трети предплечья?**
- А. Расположены между локтевым сгибателем запястья (*m. flexor carpi ulnaris*) и поверхностным сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum superficialis*).
- Б. Расположены на передней поверхности глубокого сгибателя пальцев (*m. flexor digitorum profundus*).
- В. Расположены на квадратном пронаторе (*m. pronator quadratus*).
- Г. Прикрыты спереди круглым пронатором (*m. pronator teres*) и поверхностным сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum superficialis*).
- 13. Где расположен срединный нерв (*n. medianus*) в верхней трети предплечья?**
- А. Между лучевым сгибателем запястья (*m. flexor carpi radialis*) и поверхностным сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum superficialis*).
- Б. Между глубоким сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum profundus*) и поверхностным сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum superficialis*).
- В. Между круглым пронатором (*m. pronator teres*) и лучевым сгибателем запястья (*m. flexor carpi radialis*).
- Г. Между головками круглого пронатора (*m. pronator teres*).
- Д. Между длинной ладонной мышцей (*m. palmaris longus*) и глубоким сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum profundus*).
- Е. Между плечелучевой мышцей (*m. brachioradialis*) и круглым пронатором (*m. pronator teres*).
- 14. Где расположен мышечно-кожный нерв (*n. musculocutaneus*) в нижней трети плеча?**
- А. Между сухожилием двуглавой мышцы плеча (*m. biceps brachii*) и клювовидно-плечевой мышцей (*m. coracobrachialis*).
- Б. Между двуглавой мышцей плеча (*m. biceps brachii*) и плечевой мышцей (*m. brachialis*).
- В. Кнутри от плечевой артерии (*a. brachialis*).
- Г. У медиального края межмышечной щели.
- 15. Топография лучевого нерва (*n. radialis*) в верхней трети плеча.**
- А. Сухожилие широчайшей мышцы спины (*m. latissimus dorsi*) расположено снизу.
- Б. Медиальная головка трёхглавой мышцы плеча (*caput mediale m. triceps brachii*) расположена спереди.
- В. Длинная головка двуглавой мышцы плеча (*caput longum m. biceps brachii*) расположена сверху.
- Г. Длинная головка трёхглавой мышцы плеча (*caput longum m. triceps brachii*) расположена сзади.
- Д. Расположен между длинной (*caput longum*) и латеральной (*caput laterale*) головками трёхглавой мышцы плеча (*m. triceps brachii*).
- 16. Укажите элементы основного сосудисто-нервного пучка в ключично-грудном треугольнике (*trigonum clavipectorale*).**
- А. Стволы плечевого сплетения (*plexus brachialis*).
- Б. Медиальная подкожная вена руки (*v. basilica*) и медиальный кожный нерв предплечья (*n. cutaneus antebrachii medialis*).
- В. Подмышечная вена (*v. axillaris*).
- Г. Мышечно-кожный нерв (*n. musculocutaneus*).
- Д. Подмышечная артерия (*a. axillaris*).
- 17. Укажите элементы основного сосудисто-нервного пучка в подгрудном треугольнике (*trigonum subpectorale*).**
- А. Срединный нерв (*n. medianus*).
- Б. Подмышечный нерв (*n. axillaris*).
- В. Латеральная подкожная вена руки (*v. cephalica*).
- Г. Мышечно-кожный нерв (*n. musculocutaneus*).
- Д. Локтевой нерв (*n. ulnaris*).
- Е. Подмышечная вена (*v. axillaris*).
- Ж. Медиальная подкожная вена руки (*v. basilica*).
- 18. Где расположен локтевой нерв (*n. ulnaris*) в средней трети плеча?**
- А. Позади подкожной вены руки (*v. basilica*).
- Б. Кнутри от плечевой артерии (*a. brachialis*).
- В. Кнаружи от базилярной артерии (*a. basilica*).
- Г. В ложе двуглавой мышцы плеча (*m. biceps brachii*).
- Д. Между плечевой артерией (*a. brachialis*) и плечевой веной (*v. brachialis*).
- 19. Где расположен срединный нерв (*n. medianus*) в средней трети предплечья?**
- А. Между поверхностным сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum superficialis*) и глубоким сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum profundus*).
- Б. Между поверхностным сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum superficialis*) и длинной ладонной мышцей (*m. palmaris longus*).
- В. Между глубоким сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum profundus*) и длинной ладонной мышцей (*m. palmaris longus*).
- Г. Между круглым пронатором (*m. pronator teres*) и лучевым сгибателем запястья (*m. flexor carpi radialis*).
- Д. Между двумя головками круглого пронатора (*m. pronator teres*).
- 20. Укажите конечные ветви поверхностного малоберцового нерва (*n. peroneus superficialis*).**
- А. Медиальный тыльный кожный нерв (*n. cutaneus dorsalis medialis*).
- Б. Промежуточный тыльный кожный нерв (*n. cutaneus dorsalis intermedius*).

- В. Латеральный тыльный кожный нерв (*n. cutaneus dorsalis lateralis*).
- Г. Подкожный нерв (*n. saphenus*).
- Д. Икроножный нерв (я. *suralis*).
- 21. Какие мышцы начинаются от седалищного бугра (*tuber ischiadicum*)?**
- А. Полу сухожильная мышца (*m. semitendinosus*).
- Б. Полуперепончатая мышца (да. *semimembranosus*).
- В. Нижняя близнецовая мышца (*m. gemellus inferior*).
- Г. Большая приводящая мышца (*m. adductor magnus*).
- Д. Двуглавая мышца бедра (*m. biceps femoris*).
- 22. Чем сформировано подгрушевидное отверстие?**
- А. Большой ягодичной мышцей (да. *gluteus maximus*).
- Б. Средней ягодичной мышцей (*m. gluteus medius*).
- В. Крестцово-остистой связкой (*lig. sacrospinale*).
- Г. Грушевидной мышцей (*m. piriformis*).
- Д. Малой седалищной вырезкой (*incisura ischiadica minor*).
- 23. Какая мышца бедра прикрепляется к головке малоберцовой кости (*caput fibulae*)?**
- А. Полусухожильная мышца (*m. semitendinosus*).
- Б. Полуперепончатая мышца (*m. semimembranosus*).
- В. Двуглавая мышца бедра (*m. biceps femoris*).
- Г. Четырёхглавая мышца бедра (*m. quadriceps femoris*).
- Д. Большая приводящая мышца (*m. adductor magnus*).
- 24. Где расположен седалищный нерв в средней трети бедра?**
- А. Между полусухожильной (*m. semitendinosus*) и полуперепончатой (*m. semimembranosus*) мышцами.
- Б. Между двуглавой мышцей бедра (*m. biceps femoris*) снаружи и полуперепончатой мышцей (*m. semimembranosus*) изнутри.
- В. Между нижним краем большой ягодичной мышцы (*m. gluteus maximus*) и широкой фасцией (*fascia lata*).
- Г. Между большой приводящей мышцей (*m. adductor magnus*) спереди, длинной головкой двуглавой мышцы бедра (*caput longus m. biceps femoris*) сзади и латерально и полусухожильной (*m. semitendinosus*) и полуперепончатой (*m. semimembranosus*) мышцами сзади и медиально.
- Д. Между большой приводящей мышцей (*m. adductor magnus*) и короткой головкой двуглавой мышцы бедра (*caput brevis m. biceps femoris*).
- 25. Чем образована медиальная стенка сосудистой лакуны (*lacuna vasorum*)?**
- А. Бедренной веной (*v. femoralis*).
- Б. Верхней лобковой связкой (*lig. pubicum superius*).
- В. Лакунарной связкой (*lig. lacunare*).
- Г. Подвздошно-гребенчатой дугой (*arcus iliopectineus*).
- Д. Гребенчатой связкой (*lig. pectineale*).
- 26. Какие мышцы образуют дно бедренного треугольника?**
- А. Гребенчатая мышца (*m. pectineus*).
- Б. Короткая приводящая мышца (*m. adductor brevis*).
- В. Длинная приводящая мышца (*m. adductor longus*).
- Г. Пояснично-подвздошная мышца (*m. iliopsoas*).
- Д. Портняжная мышца (*m. sartorius*).
- 27. Какие ветви отдаёт дорсальная артерия стопы (*a. dorsalis pedis*)?**
- А. Первую тыльную плюсневую артерию (*a. metatarsia dorsalis prima*).
- Б. Тыльные плюсневые артерии (*aa. metatarsae dorsales*).
- В. Дугообразную артерию (*a. arcuata*).
- Г. Глубокую подошвенную ветвь (*r. plantaris profundus*).
- Д. Латеральную подошвенную артерию (*a. plantaris lateralis*).
- 28. Что проходит через нижнее отверстие приводящего канала?**
- А. Бедренная артерия (*a. femoralis*).
- Б. Бедренная вена (*v. femoralis*).
- В. Подкожный нерв (*n. saphenus*).
- Г. Седалищный нерв (*n. ischiadicus*).
- Д. Бедренный нерв (*n. femoralis*).
- 29. Какие связки укрепляют капсулу тазобедренного сустава?**
- А. Круговая зона (*zona orbicularis*).
- Б. Седалищно-бедренная связка (*lig. ischiofemorale*).
- В. Связка головки бедра (*lig. capitis femoris*).
- Г. Подвздошно-бедренная связка (*lig. iliofemorale*).
- Д. Лобково-бедренная связка (*lig. pubofemorale*).
- 30. Выберите образования, между которыми располагается основной сосудисто-нервный пучок бедра в его средней трети.**
- А. Длинная приводящая мышца (*m. adductus longus*).
- Б. Большая приводящая мышца (*m. adductus magnus*).
- В. Медиальная широкая мышца (*m. vastus medialis*).
- Г. Промежуточная широкая мышца (*m. vastus intermedius*).
- Д. Портняжная мышца (*m. sartorius*).
- 31. Что проходит в пяточном канале (*canalis calcaneus*)?**
- А. Медиальные и латеральные подошвенные артерии и вены (*aa. et vv. plantares lateralis et medialis*).
- Б. Сухожилие длинного сгибателя большого пальца (*m. flexor hallucis longus*).
- В. Сухожилие задней большеберцовой мышцы (*m. tibialis posterior*).
- Г. Сухожилие длинного сгибателя пальцев (*m. flexor digitorum longus*).
- Д. Пяточные сосуды и нервы (*vasa et nn. calcanei*).
- 32. Какие связки укрепляют голеностопный сустав?**
- А. Дельтовидная связка (*lig. deltoideum*).
- Б. Пяточно-малоберцовая связка (*lig. calcaneo-fibulare*).

- В. Передняя таранно-малоберцовая связка (*lig. talofibulare anterius*).
- Г. Задняя таранно-малоберцовая связка (*lig. talofibulare posterius*).
- Д. Латеральная таранно-пяточная связка (*lig. talocalcaneum laterale*).
- 33. Укажите стенки бедренного канала.**
- А. Широкая фасция бедра (*fascia lata*).
- Б. Длинная приводящая мышца (*m. adductor longus*).
- В. Бедренная вена (*v. femoralis*).
- Г. Портняжная мышца (*m. sartorius*).
- Д. Медиальная межмышечная перегородка (*septum intermusculare mediale*) и медиальная широкая мышца (*m. vastus medialis*).
- Е. Гребенчатая фасция (*fascia pectinea*).
- 34. Чем образованы стенки запирающего канала?**
- А. Запирающим отверстием (*foramen obturatorius*).
- Б. Запирающей бороздой лобковой кости (*sulcus obturatorius ossis pubis*).
- В. Запирающей мембраной (*membrana obturatoria*).
- Г. Внутренней запирающей мышцей (*m. obturatorius internus*).
- Д. Наружной запирающей мышцей (*m. obturatorius externus*).
- 35. Какие образования принимают участие в формировании коленного сустава?**
- А. Суставная поверхность медиального мыщелка бедренной кости (*condylus medialis os femoris*).
- Б. Головка малоберцовой кости (*caput os fibulae*).
- В. Суставная поверхность надколенника (*os patella*).
- Г. Суставная поверхность латерального мыщелка большеберцовой кости (*condylus lateralis os tibiae*).
- Д. Межмыщелковая ямка (*fossa intercondylaris*).
- Е. Суставная поверхность медиального мыщелка большеберцовой кости (*condylus medialis os tibiae*).
- Ж. Суставная поверхность латерального мыщелка бедренной кости (*condylus lateralis os femoris*).
- 36. Какие связки укрепляют коленный сустав сзади?**
- А. Передняя и задняя крестовидные связки (*ligg. cruciata anterius et posterius*).
- Б. Косая подколенная связка (*lig. popliteum obliquum*).
- В. Большеберцовая коллатеральная связка (*lig. collaterale tibiale*).
- Г. Дугообразная подколенная связка (*lig. popliteum arcuatum*).
- Д. Малоберцовая коллатеральная связка (*lig. collaterale fibulare*).
- 37. Между какими образованиями расположен общий малоберцовый нерв (*n. peroneus communis*)**
- А. Длинной малоберцовой мышцей (*m. peroneus longus*).
- Б. Короткой малоберцовой мышцей (*m. peroneus brevis*).
- В. Передней межмышечной перегородкой (*septum intermusculare anterior*).
- Г. Шейкой малоберцовой кости (*collum os fibulae*).
- Д. Двумя головками длинной малоберцовой:.. мышцы (*m. peroneus longus*).
- 38. Что образует дно подколенной ямки?**
- А. Подколенная поверхность бедренной кости (*faces poplitea femoris*).
- Б. Подколенная мышца (*m. popliteus*).
- В. Бедренная кость (*os femoris*).
- Г. Большеберцовая кость (*os tibiae*).
- Д. Косая подколенная связка (*lig. popliteum obliquum*).
- 39. Какие нервы расположены в подколенной ямке?**
- А. Большеберцовый нерв (*n. tibialis*).
- Б. Бедренный нерв (*n. femoralis*).
- В. Латеральный кожный нерв бедра (*n. cutaneus femoris lateralis*).
- Г. Седалищный нерв (*n. ischiadicus*).
- Д. Общий малоберцовый нерв (*n. peroneus communis*).
- 40. Какие образования принимают участие в формировании верхнего мышечно-малоберцового канала (*canalis musculoperoneus superior*)!**
- А. Длинная малоберцовая мышца (*m. peroneus longus*).
- Б. Короткая малоберцовая мышца (*m. peroneus brevis*).
- В. Больше берцовая кость (*os tibia*).
- Г. Малоберцовая кость (*os fibulae*).
- Д. Двуглавая мышца бедра (*m. biceps femoris*).
- 41. Между какими образованиями расположен глубокий малоберцовый нерв (*n. peroneus profundus* в верхней трети голени)?**
- А. Межкостной мембраной (*membrana interossea*).
- Б. Передней большеберцовой мышцей (*m. tibialis anterior*).
- В. Длинным разгибателем пальцев (*m. extensor digitorum longus*).
- Г. Длинным разгибателем большого пальца (*m. extensor hallucis longus*).
- Д. Межмышечной перегородкой (*septum intermusculare*).
- 42. Какие образования принимают участие в формировании стенок голеноподколенного канала (*canalis cruropopliteus*) ?**
- А. Задняя большеберцовая мышца (*m. tibialis posterior*).
- Б. Глубокий листок фасции голени (*lamina profunda fasciae cruris*).
- В. Длинный сгибатель пальцев (*m. flexor digitorum longus*).
- Г. Камбаловишшая мышца (*m. soleus*).
- Д. Латеральная и медиальная головки икроножной мышцы (*caput lateralis et medialis m. gastrocnemius*).
- 43. Что проходит в нижнем мышечно-малоберцовом канале (*canalis musculoperoneus inferior*)?**
- А. Глубокий малоберцовый нерв (*n. peroneus profundus*).
- Б. Поверхностный малоберцовый нерв (*n. peroneus superficialis*).
- В. Пяточные сосуды (*vasa calcaneae*).
- Г. Медиальные и латеральные подошвенные сосуды (*vasa plantares mediales et laterales*).
- Д. Малоберцовые сосуды (*vasa peroneae*).

- 44. Что проходит в расщеплении поверхностной пластинки фасции голени в средней трети задней поверхности голени?**
- Глубокий малоберцовый нерв (*n. peroneus profundus*).
  - Большая подкожная вена (*v. suphena magna*).
  - Малая подкожная вена (*v. suphena parva*).
  - Подкожный нерв (*n. saphenus*).
  - Поверхностный малоберцовый нерв (*n. peroneus superficialis*).
- 45. Какова проекция задней большеберцовой артерии?**
- По линии, соединяющей середину подколенной ямки с серединой расстояния между пяточным сухожилием и медиальной лодыжкой.
  - По линии, проведённой от головки малоберцовой кости к точке, расположенной на середине расстояния между пяточным сухожилием и медиальной лодыжкой.
  - По линии, проведённой от нижнего края надколенника к точке, расположенной на середине расстояния между пяточным сухожилием и медиальной лодыжкой.
  - По линии, проведённой от бугристости большеберцовой кости к точке, расположенной на середине расстояния между пяточным сухожилием и медиальной ямкой.
- 46. Между какими образованиями проходят латеральные подошвенные сосуды и нерв (*vasa et n. plantares lateralis*)?**
- Длинным сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum longus*).
  - Коротким сгибателем пальцев (*m. flexor digitorum brevis*).
  - Квадратной мышцей подошвы (*m. quadratus plantae*).
  - Латеральной фасциальной межмышечной перегородкой.
  - Мышцей, отводящей мизинец (*m. abductor digiti minimi*).
- 47. Какие артерии расположены в подколенной ямке?**
- Нисходящая артерия колена (*a. genus descendens*).
  - Медиальная и латеральная верхние коленные артерии (*a. genus superior medialis et a. genus superior lateralis*).
  - Медиальная и латеральная нижние коленные артерии (*a. genus inferior medialis et a. genus inferior lateralis*).
  - Средняя коленная артерия (*a. genus media*).
  - Подколенная артерия (*a. poplitea*).
- 48. Что проходит через запирательный канал?**
- Запирательный нерв (*n. obturatorius*).
  - Запирательная артерия (*a. obturatoria*).
  - Запирательная вена (*v. obturatoria*).
  - Внутренняя запирательная артерия (*a. pudenda interna*).
  - Внутренний половой нерв (*n. pudendus internus*).
- 49. Какие образования принимают участие в формировании бедренного треугольника?**
- Лакунарная связка (*lig. lacunare*).
  - Портняжная мышца (*m. sartorius*).
  - Гребешковая мышца (*m. pectineus*).
  - Длинная приводящая мышца (*m. adductor longus*).
  - Паховая связка (*lig. ingvinalis*).
- 50. Чем образована медиальная стенка мышечной лакуны (*lacuna musculorum*)?**
- Бедренной веной (*v. femoralis*).
  - Лобковой связкой [*lig. pubicum (Cooperi)*].
  - Лакунарной связкой (*lig. lacunare*).
  - Подвздошно-гребенчатой дугой (*arcus iliopectineus*).
  - Паховой связкой (*lig. ingvinale*).
- 51. Какие ветви отходят от бедренной артерии в бедренном треугольнике?**
- Глубокая артерия бедра (*a. profunda femoris*).
  - Поверхностная надчревная артерия (*a. epigastrica superficialis*).
  - Поверхностная артерия, огибающая подвздошную кость (*a. circumflexa ilium superficialis*).
  - Наружные половые артерии (*aa. pudendae externae*).
  - Нисходящая артерия колена (*a. genus descendens*).
- 52. Какие мышцы пересекают при артротомии тазобедренного сустава?**
- Напрягатель широкой фасции (*m. tensor fasciae latae*).
  - Портняжную мышцу (*m. sartorius*).
  - Прямую мышцу бедра (*m. rectus femoris*).
  - Гребешковую мышцу (*m. pectineus*).
  - Подвздошно-поясничную мышцу (*m. iliopsoas*).
- 53. Какие оперативные доступы чаще всего применяют при артротомии коленного сустава?**
- Парапателлярные разрезы.
  - Разрез над сухожилием двуглавой мышцы бедра.
  - Разрез через подколенную ямку.
  - Разрез между полусухожильной и полуперепончатой мышцами.
  - Разрез через *жоберову* ямку.
- 54. Какой оперативный доступ чаще всего используют при артротомии голеностопного сустава?**
- Передний.
  - Задний.
  - Медиальный.
  - Латеральный.
  - Срединный.
- 55. Что служит показанием к выполнению резекции сустава?**
- Определение характера содержимого сустава.
  - Удаление инородных тел.
  - Проведение асептических операций внутри сустава.
  - Проникающие ранения с раздроблением кости.
  - Гнойные воспаления сустава с разрушением эпифизов.
- 56. К какому виду относится ампутация голени по Пирогову?**
- Конусно-круговая.
  - Лоскутная.
  - Костно-пластическая.
  - Двухмоментная круговая.
  - Фасциопластическая.

- 57. Какие виды секвестров выделяют в зависимости от их локализации?**
- Кортикальные.
  - Центральные.
  - Местные.
  - Тотальные.
  - Концевые.
- 58. Какие оперативные доступы чаще всего применяют при артротомии тазобедренного сустава?**
- Задний.
  - Комбинированный.
  - Латеральный.
  - Медиальный.
  - Передний.
- 59. Где проводят разрез при вскрытии флегмон передней области голени?**
- По переднему краю большеберцовой кости.
  - По проекционной линии передней большеберцовой артерии, отступив на 2 см кнутри.
  - По проекционной линии передней большеберцовой артерии, отступив на 2 см кнаружи.
  - По медиальному краю большеберцовой кости.
  - По медиальному краю передней большеберцовой мышцы.
- 60. Какие разрезы применяют для вскрытия флегмон стопы?**
- Медиальный разрез по краю свода стопы.
  - Латеральный разрез по краю свода стопы.
  - Срединный разрез.
  - Разрезы по медиальной и латеральной апоневротическим перегородкам.
  - Разрезы поперечно пяточной кости и фалангам пальцев.
- 61. Как обрабатывают кость и надкостницу при ампутации?**
- Поверхность опилов должна быть расположена поперечно оси конечности.
  - Костный опилов освобождают от надкостницы на протяжении 0,5 см.
  - Костный мозг вычерпывают.
  - Костный мозг не вычерпывают.
  - Надкостницу сдвигают вниз.
  - Надкостницу циркулярно рассекают выше предполагаемого уровня ампутации.
- 62. Как обрабатывают сосуды при ампутации?**
- Сосуды перевязывают после распускания жгута.
  - Сосуды перевязывают перед распусканием жгута.
  - Сосуды перевязывают на 1,5—2 см от перерезанного конца.
  - Артерию и вену перевязывают вместе.
  - На крупные сосуды накладывают лигатуру с прошиванием.
- 63. Выберите определение реампутации.**
- Вторая по счёту ампутация.
  - Ампутация, выполненная через 48 ч.
  - Ампутация, выполненная в течение 7—8 дней.
  - Окончательная ампутация.
  - Повторная ампутация.
- 64. На что направлен остеосинтез?**
- На создание идеального сопоставления костных отломков.
  - На исправление дефектов кости.
  - На ручное сопоставление костных отломков.
  - На замещение дефектов кости.
  - На восстановление дефектов кости.
- 65. На что направлена остеотомия?**
- На создание анкилоза.
  - На закрытие дефекта кости.
  - На совмещение костных отломков.
  - На исправление деформаций длинных трубчатых костей.
  - На иссечение кости на протяжении.
- 66. Какие виды остеотомии вы знаете?**
- Клиновидная.
  - Сферическая.
  - Фронтальная.
  - Угловая.
  - Сегментарная.
- 67. Какие способы соединения костей существуют?**
- Накостный.
  - Внутрикостный.
  - Аутопластический.
  - Внекостный.
  - Компрессионно-дистракционный.
- 68. Чем отличается сосудистый шов по Морозовой от шва по Каррелю?**
- На сосуды накладывают П-образный шов.
  - Сближение сосудов производят двумя швами-держалками.
  - Интервал между стежками составляет 3 мм.
  - После ушивания каждого сегмента основную нить фиксируют с нитью-держалкой.
  - Применяют инвагинационные швы.
- 69. Выберите этапы ампутации бедра по Гритти-Шимановскому — Альбрехту.**
- Выкраивание кожного лоскута на передней поверхности коленного сустава.
  - Пересечение собственной связки надколенника.
  - Фиксация опилов надколенника к бедренной кости.
  - Отделение надколенника от подлежащих тканей.
  - Прикрытие опилов кожно-сухожильным лоскутом.
- 70. Какие осложнения могут возникать после ампутации бедра по Гритти—Шимановскому—Альбрехту?**
- Сдавление рубцов культы.
  - Расхождение краёв раны.
  - Потеря функций приводящих мышц.
  - Соскальзывание надколенника, если не произведён его опилов.
  - Внутристволовое кровоизлияние в нервы.
- 71. На что направлен артрориз?**
- На создание анкилоза сустава.
  - На создание условий, ограничивающих подвижность сустава.
  - На создание условий, восстанавливающих подвижность сустава.
  - На сопоставление костных отломков.
  - На сопоставление суставных поверхностей.

**72. Каким образом производят операционный доступ по Лангенбеку при артротомии плечевого сустава?**

- А. От акромиального отростка вниз на 8—10 см.
- Б. По переднему краю дельтовидной мышцы.
- В. По заднему краю дельтовидной мышцы.
- Г. Через дельтовидную мышцу.
- Д. По дельтовидно-грудной борозде (*sulcus deltoideo-pectoralis*, BNA).

**73. Где пунктируют плечевой сустав?**

- А. Под клювовидным отростком.
- Б. Латерально от клювовидного отростка.
- В. В ямке между задним краем дельтовидной мышцы и краем надостной мышцы.
- Г. Под задним краем акромиального отростка.
- Д. Над акромиальным отростком.

**74. Каковы основные требования, предъявляемые к сосудистым швам?**

- А. Соединение сосудов нужно производить с минимальным сужением просвета.
- Б. Концы сосудов должны соприкасаться своими внутренними поверхностями.
- В. Концы сосудов должны сшиваться конец в конец.
- Г. Обязательна герметичность анастомоза.
- Д. Необходима профилактика образования тромбов.

**75. Укажите основные этапы секвестрэктомии.**

- А. Остеотомия.
- Б. Наложение жгута.
- В. Удаление грануляционной ткани.
- Г. Рассечение кости и надкостницы.
- Д. Пломбирование или замещение полости пластическим материалом.

**76. Каковы абсолютные показания к ампутации конечности?**

- А. Травматический отрыв конечности.
- Б. Хронический остеомиелит конечности с угрозой развития амилоидоза внутренних органов.
- В. Тяжёлая гнойная инфекция, угрожающая жизни больного.
- Г. Нейротрофические язвы, не подлежащие хирургическому лечению.
- Д. Открытая травма конечности с разрывом магистральных сосудов и нервов.

**77. Каковы основные этапы ампутации?**

- А. Рассечение мягких тканей.
- Б. Обработка кости и надкостницы.
- В. Перевязка сосудов и нервов.
- Г. Перепиливание кости и удаление конечности.
- Д. Формирование культи.

**78. Как проводят разрезы при флегмонах поддельтовидного клетчаточного пространства?**

- А. По переднему краю дельтовидной мышцы.
- Б. По заднему краю дельтовидной мышцы.
- В. Через дельтовидную мышцу ближе к её переднему краю.
- Г. По дельтовидно-грудной борозде (*sulcus deltoideopectoralis*, BNA).
- Д. Строго через середину дельтовидной мышцы.

**79. Как выполняют удаление варикозно расширенных вен по Маделунгу?**

- А. Разрезом по медиальной поверхности бедра.
- Б. Разрезом по медиальной поверхности голени.
- В. Двумя небольшими разрезами по ходу большой подкожной вены.
- Г. Разрезом по ходу большой подкожной вены до уровня внутреннего надмышелка бедра.
- Д. Поперечными разрезами сбоку от варикозно расширенной вены.

**80. Назовите цели венесекции.**

- А. Прокол вены.
- Б. Диагностика компонентов крови.
- В. Внутривенное вливание жидкости.
- Г. Доступ в вену при затруднении венепункции.
- Д. Переливание крови.

**81. Назовите основные этапы венесекции.**

- А. Дезинфекция кожи.
- Б. Разрез кожи.
- В. Рассечение вены на 1/2 её диаметра.
- Г. Рассечение вены на 1/3 её диаметра.
- Д. Ушивание вены.

**82. Выберите область, в которой сухожильный шлем значительно истончается.**

- А. Лобная область.
- Б. Височная область.
- В. Затылочная область.
- Г. Теменная область.

**83. Выберите утверждение, справедливое для супериостальных абсцессов.**

- А. Имеют разлитой характер.
- Б. Ограничены в пределах одной области.
- В. Поражают послойно данную область.
- Г. Имеют разлитой характер в пределах нескольких областей.
- Д. Ограничены в пределах одной кости.

**84. Назовите ветви внутренней сонной артерии (*a. carotis interna*), кровоснабжающие лобную область.**

- А. Надблоковая артерия (*a. supratrochlearis*).
- Б. Глазная артерия (*a. ophthalmica*).
- В. Верхнечелюстная артерия (*a. maxillaris*).
- Г. Поверхностная височная артерия (*a. temporalis superficialis*).
- Д. Надглазничная артерия (*a. supraorbitalis*).

**85. Назовите артерии, кровоснабжающие затылочную область.**

- А. Восходящая глоточная артерия (*a. pharyngea ascendens*).
- Б. Задняя ушная артерия (*a. auricularis posterior*).
- В. Затылочная артерия (*a. occipitalis*).
- Г. Задняя височная артерия (*a. temporalis posterior*).
- Д. Задняя решётчатая артерия (*a. ethmoidalis posterior*).

**86. Ветвью чего является задний ушной нерв (*n. auricularis posterior*)?**

- А. Тройничного нерва (*n. trigeminus*).
- Б. Лицевого нерва (*n. facialis*).
- В. Блокового нерва (*n. trochlearis*).
- Г. Глазодвигательного нерва (*n. oculomotorius*).
- Д. Скулового нерва (*n. zygomaticus*).

- 87. Что проходит в толще височной мышцы (*m. temporalis*)?**
- Глубокие височные артерии (*aa. temporales profundae*).
  - Нижнечелюстной нерв (*n. mandibularis*).
  - Глубокие височные нервы (*nn. temporales profundi*).
  - Предушные лимфатические узлы (*nodi lymphatici preauriculares*).
  - Ушно-височный нерв (*n. auriculotemporalis*).
- 88. Какие мышцы впадают в надкостницу сосцевидного отростка?**
- Грудино-ключично-сосцевидная мышца (*m. sternocleidomastoideus*).
  - Височная мышца (*m. temporalis*).
  - Заднее брюшко двубрюшной мышцы (*venter posterior m. digastrici*).
  - Переднее брюшко двубрюшной мышцы (*venter anterior m. digastrici*).
  - Длиннейшая мышца головы (*m. longissimus capitis*).
  - Ременные мышцы головы и шеи (*mm. splenii capitis et cervicis*).
- 89. Проекция каких структур соответствуют передняя и задняя границы треугольника Шюно?**
- Надпроходной ости и барабанно-сосцевидной щели (*spina suprameatum et fissura tympanomastoidea*).
  - Лицевого канала (*canalis facialis*).
  - Барабанной полости (*cavitas tympanica*).
  - Сигмовидного синуса (*sinus sigmoideus*).
  - Внутренней сонной артерии (*a. carotis interna*).
  - Переднего края сосцевидной бугристости (*tuberositas mastoidea*).
- 90. Куда впадают верхняя и нижняя глазничные вены?**
- В верхний сагиттальный синус (*sinus sagittalis superior*).
  - В пещеристый синус (*sinus cavernosus*).
  - В нижний сагиттальный синус (*sinus sagittalis inferior*).
  - В верхний каменистый синус (*sinus petrosus superior*).
  - В поперечный синус (*sinus transversus*).
- 91. Что проходит через верхнюю глазничную щель (*fissura orbitalis superior*)?**
- Верхнечелюстной нерв (*n. maxillaris*).
  - Глазодвигательный нерв (*n. oculomotorius*).
  - Блоковый нерв (*n. trochlearis*).
  - Отводящий нерв (*n. abducens*).
  - Глазной нерв (*n. ophthalmicus*).
  - Верхняя глазная вена (*v. ophthalmica superior*).
  - Скуловой нерв (*n. zygomaticus*).
- 92. Что проходит через овальное отверстие (*foramen ovale*)?**
- Верхнечелюстной нерв (*n. maxillaris*).
  - Менингеальная добавочная ветвь средней менингеальной артерии (*r. meningeus accessorius*).
  - Нижнечелюстной нерв (*n. mandibularis*).
  - Добавочный нерв (*n. accessorius*).
- 93. Поражения каких нервов наблюдаются при повреждениях в области средней черепной ямки?**
- Блокового нерва (*n. trochlearis*).
  - Тройничного нерва (*n. trigeminus*).
  - Отводящего нерва (*n. abducens*).
  - Лицевого нерва (*n. facialis*).
  - Преддверно-улиткового нерва (*n. vestibulocochlearis*).
  - Языкоглоточного нерва (*n. glossopharyngeus*).
  - Блуждающего нерва (*n. vagus*).
- 94. Что проходит через большое затылочное отверстие (*foramen magnum*)?**
- Продолговатый мозг (*medulla oblongata*).
  - Подъязычный нерв (*n. hypoglossus*).
  - Добавочный нерв (*n. accessorius*).
  - Позвоночная артерия (*a. vertebralis*).
  - Языкоглоточный нерв (*n. glossopharyngeus*).
- 95. Куда осуществляется венозный отток из пещеристого синуса (*sinus cavernosus*)?**
- В верхний (*sinus petrosus superior*) и нижний (*sinus petrosus inferior*) каменистые синусы.
  - В поперечный синус (*sinus transversus*).
  - В венозное сплетение овального отверстия (*plexus venosus foraminis ovalis*).
  - В венозное сплетение сонного канала (*plexus venosus caroticus internus*).
  - В диплоические вены (*vv. diploicae*).
  - В сигмовидный синус (*sinus sigmoideus*).
- 96. Где расположены двигательные центры коры головного мозга?**
- В центральной борозде.
  - В предцентральной извилине.
  - В постцентральной извилине.
  - В латеральной борозде.
  - В теменно-затылочной борозде.
- 97. Какие сосуды отходят от внутренней сонной артерии (*a. carotis interna*)?**
- Верхнечелюстная артерия (*a. maxillaris*).
  - Глазная артерия (*a. ophthalmica*).
  - Глубокие височные артерии (*aa. temporales profundae*).
  - Передняя мозговая артерия (*a. cerebri anterior*).
  - Клиновидно-нёбная артерия (*a. sphenopalatina*).
- 98. Куда впадает большая мозговая вена (*v. cerebri magna*)?**
- В сагиттальный синус (*sinus sagittalis*).
  - В синусы основания черепа.
  - В прямой синус (*sinus rectus*).
  - В поперечный синус (*sinus transversus*).
  - В затылочный синус (*sinus occipitalis*).
- 99. Что расположено, согласно схеме Кронляйна-Брюсовой, у места пересечения передней вертикальной и нижней горизонтальной линий?**
- Центральная борозда.
  - Ствол средней менингеальной артерии (*a. meningea media*).
  - Передняя мозговая артерия (*a. cerebri anterior*).
  - Внутренняя сонная артерия (*a. carotis interna*).
  - Латеральная борозда.
- 100. Откуда берёт начало лицевая артерия?**
- От наружной сонной артерии (*a. carotis externa*).
  - От внутренней сонной артерии (*a. carotis interna*).



- В. От базилярной артерии (*a. basilaris*).  
 Г. От общей сонной артерии (*a. carotis communis*).  
 Д. От верхнечелюстной артерии (*a. maxillaris*).
- 101. С чем анастомозирует угловая артерия (*a. angularis*)?**  
 А. С глазной артерией (*a. ophthalmica*).  
 Б. С дорсальной артерией носа (*a. dorsalis nasi*).  
 В. С ветвями околоушной железы (*rr. parotidei*).  
 Г. С задней ушной артерией (*a. auricularis posterior*).  
 Д. С поверхностной височной артерией (*a. temporalis superficialis*).
- 102. В кровоснабжении чего принимает участие глубокая ушная артерия (*a. auricularis profunda*)?**  
 А. Барабанной перепонки.  
 Б. Капсулы височно-нижнечелюстного сустава.  
 В. Слизистой оболочки слухового прохода.  
 Г. Ушной раковины.  
 Д. Костной части наружного слухового прохода.
- 103. Что проходит через отверстие нижней челюсти (*foramen mandibulae*)?**  
 А. Подбородочная артерия (*a. mentalis*).  
 Б. Нижняя альвеолярная артерия (*a. alveolaris inferior*).  
 В. Верхняя альвеолярная артерия (*a. alveolaris superior*).  
 Г. Нижняя губная артерия (*a. labialis inferior*).  
 Д. Верхняя губная артерия (*a. labialis superior*).
- 104. Какие ветви даёт подглазничная артерия (*a. infra-orbitalis*)?**  
 А. К глазным мышцам.  
 Б. К главному яблоку.  
 В. К слизистой оболочке полости носа.  
 Г. К зубам верхней челюсти.  
 Д. К твёрдой оболочке головного мозга.
- 105. Куда могут распространяться гнойные процессы верхней половины лица?**  
 А. В пещеристый синус (*sinus cavernosus*).  
 Б. В верхний сагиттальный синус (*sinus sagittalis superior*).  
 В. В поперечный синус (*sinus transversus*).  
 Г. В нижний каменистый синус (*sinus petrosus inferior*).  
 Д. В прямой синус (*sinus rectus*).  
 Е. В глубокую область лица.
- 106. Куда может проникнуть ретроградным путём инфекция от подглазничной области при тромбозе лицевой вены?**  
 А. В сигмовидный синус (*sinus sigmoideus*).  
 Б. В наружную яремную вену (*v. jugularis externa*).  
 В. В пещеристый синус (*sinus cavernosus*).  
 Г. В верхний и нижний каменистые синусы (*sinus petrosus superior et sinus petrosus inferior*).  
 Д. В поверхностную височную вену.
- 107. Чем в основном осуществляется чувствительная иннервация кожи лица?**  
 А. Лицевым нервом (*n. facialis*).  
 Б. Тройничным нервом (*n. trigeminus*).  
 В. Языкоглоточным нервом (*n. glossopharyngeus*).  
 Г. Большим ушным нервом (л. *auricularis magnus*).  
 Д. Большим каменистым нервом (*n. petrosus major*).
- 108. Что отходит в лицевом канале (*canalis facialis*) от пирамиды височной кости?**  
 А. Лицевой нерв (*n. facialis*).  
 Б. Большой каменистый нерв (*n. petrosus major*).  
 В. Лобный нерв (*n. frontalis*).  
 Г. Стременной нерв (*n. stapedi*).  
 Д. Барабанная струна (*chorda tympani*).
- 109. Через что выходит лицевой нерв (*n. facialis*) из полости черепа?**  
 А. Через круглое отверстие (*foramen rotundum*).  
 Б. Через остистое отверстие (*foramen spinosum*).  
 В. Через овальное отверстие (*foramen ovale*).  
 Г. Через лицевой канал (*canalis facialis*).  
 Д. Через шилососцевидное отверстие (*foramen stylomastoideum*).
- 110. Назовите конечные ветви околоушного сплетения (*plexus parotideus*) лицевого нерва.**  
 А. Височные ветви (*rr. temporales*).  
 Б. Скуловые ветви (*rr. zygomatici*).  
 В. Шейная ветвь (*r. colli*).  
 Г. Краевая ветвь нижней челюсти (*r. marginalis mandibulae*).  
 Д. Глоточные ветви (*rr. pharyngei*).  
 Е. Задний ушной нерв (*n. auricularis posterior*).
- 111. Где расположен тройничный узел?**  
 А. На задней поверхности пирамиды височной кости.  
 Б. В сонном канале пирамиды височной кости.  
 В. В области малых крыльев клиновидной кости.  
 Г. В области больших крыльев клиновидной кости.  
 Д. В тройничном вдавлении (*impresio trigemina*).
- 112. Назовите ветви глазного нерва (л. *ophthalmicus*).**  
 А. Средняя менингеальная ветвь (*r. meningeus medius*).  
 Б. Лобный нерв (*n. frontalis*).  
 В. Слезный нерв (*n. lacrimalis*).  
 Г. Скуловой нерв (*n. zygomaticus*).  
 Д. Носоресничный нерв (*n. nasociliaris*).
- 113. Что находится в задней части глазницы у наружной поверхности зрительного нерва (л. *opticus*)?**  
 А. Блоковый нерв (*n. trochlears*).  
 Б. Тройничный узел (*ganglion trigeminale*).  
 В. Ресничный узел (*ganglion ciliare*).  
 Г. Слезный нерв (*n. lacrimalis*).  
 Д. Верхняя косая мышца (*m. obliquus superior oculi*).
- 114. Что иннервируют ветви верхнечелюстного нерва (*n. maxillaris*)?**  
 А. Височную область.  
 Б. Боковую поверхность носа.  
 В. Верхнюю и нижнюю губы.  
 Г. Слизистую оболочку носовой перегородки.  
 Д. Слизистую оболочку лобной пазухи.
- 115. Что отходит от верхнечелюстного нерва (л. *maxillaris*) в крылонёбной ямке?**  
 А. Скуловой нерв (я. *zygomaticus*).  
 Б. Слезный нерв (*n. lacrimalis*).  
 В. Узловые ветви (*rr. ganglionares*).  
 Г. Задние верхние альвеолярные ветви (*rr. alveolares superiores posteriores*).

514 ♦ ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ ♦ Глава 17

- Д. Подглазничный нерв (*n. infraorbitalis*).  
 Е. Глубокий каменистый нерв (*n. petrosus profundus*).

116. Какие ветви отходят от крылонёбного узла (*ganglion pterygopalatinum*)?

- А. Чувствительные.  
 Б. Двигательные.  
 В. Симпатические.  
 Г. Парасимпатические.

117. Что иннервирует нижнечелюстной нерв (*n. mandibularis*)?

- А. Челюстно-подъязычную мышцу [*m. mylohyoideus*].  
 Б. Жевательную мышцу (*m. masseter*).  
 В. Переднее брюшко двубрюшной мышцы (*venter anterior m. digastrici*).  
 Г. Заднее брюшко двубрюшной мышцы (*venter posterior m. digastrici*).  
 Д. Двубрюшную мышцу целиком (*m. digastricus*).

118. Что сопровождает ушно-височный нерв (*n. auriculotemporalis*) ?

- А. Среднюю менингеальную артерию (*a. meningea media*).  
 Б. Слуховой проход (*meatus acusticus internus*).  
 В. Поверхностную височную вену (*v. temporalis superficialis*).  
 Г. Поверхностную височную артерию (*a. temporalis superficialis*).  
 Д. Латеральную крыловидную мышцу (*m. pterygoideus lateralis*).

119. Где расположен язычный нерв (*n. lingualis*)?

- А. В межкрыловидном пространстве (*spatium interpterygoideum*).  
 Б. В височно-крыловидном пространстве (*spatium temporopterygoideum*).  
 В. Под слизистой оболочкой дна полости рта.  
 Г. Под слизистой оболочкой корня языка.  
 Д. Под слизистой оболочкой в области уздечки языка.

120. Что пересекает язычный нерв (*n. lingualis*) по своему ходу?

- А. Подчелюстной узел (*ganglion submandibularis*).  
 Б. Поднижнечелюстной проток (*ductus submandibularis*).  
 В. Проток подъязычной железы.  
 Г. Проток околоушной железы.  
 Д. Барабанную струну (*chorda tympani*).

121. Какие узлы вегетативной нервной системы связаны с ветвями нижнечелюстного нерва (*n. mandibularis*)?

- А. Подчелюстной узел (*ganglion submandibularis*).  
 Б. Ушной узел (*ganglion oticum*).  
 В. Подъязычный узел (*ganglion sublingualis*).  
 Г. Крылонёбный узел (*ganglion pterygopalatinum*).  
 Д. Ресничный узел (*ganglion ciliare*).

122. Через что глазница сообщается с полостью черепа?

- А. Через верхнюю глазничную щель (*fissura orbitalis superior*).  
 Б. Через нижнюю глазничную щель (*fissura orbitalis inferior*).

- В. Через зрительный канал (*canalis opticus*).  
 Г. Через клиновидную пазуху (*sinus sphenoidalis*).  
 Д. Через передние и задние решётчатые отверстия (*foramen ethmoidale anterior et foramen ethmoidale posterior*).

123. В какой последовательности внутреннее глазное яблоко окружено оболочками?

- А. Чувствительная, сосудистая, фиброзная.  
 Б. Сосудистая, чувствительная, фиброзная.  
 В. Фиброзная, чувствительная, сосудистая.  
 Г. Чувствительная, фиброзная, сосудистая.  
 Д. Фиброзная, сосудистая, чувствительная.

124. Что проходит через общее сухожильное кольцо (*annulus tendineus communis*)?

- А. Зрительный нерв (*n. opticus*).  
 Б. Глазодвигательный нерв (*n. oculomotorius*).  
 В. Носоресничный нерв (*n. nasociliaris*).  
 Г. Отводящий нерв (*n. abducens*).  
 Д. Блоковый нерв (*n. trochlearis*).

125. Через что проникает в глазницу глазная артерия (*a. ophthalmica*)?

- А. Через верхнюю глазничную щель (*fissura orbitalis superior*).  
 Б. Через нижнюю глазничную щель (*fissura orbitalis inferior*).  
 В. Через зрительный канал (*canalis opticus*).  
 Г. Через переднее решётчатое отверстие (*foramen ethmoidale anterior*).  
 Д. Через общее сухожильное кольцо (*annulus tendineus communis*).

126. Куда впадает верхняя глазная вена (*v. ophthalmica superior*)?

- А. В крыловидное венозное сплетение (*plexus venosus pterygoideus*).  
 Б. Во внутреннюю яремную вену (*v. jugularis interna*).  
 В. В пещеристый синус (*sinus cavernosus*).  
 Г. В верхний сагиттальный синус (*sinus sagittalis superior*).  
 Д. В верхний каменистый синус (*sinus petrosus superior*).

127. Чем иннервируются мышцы глазницы?

- А. Глазным нервом (*n. ophthalmicus*).  
 Б. Зрительным нервом (*n. opticus*).  
 В. Глазодвигательным нервом (*n. oculomotorius*).  
 Г. Блоковым нервом (*n. trochlearis*).  
 Д. Отводящим нервом (*n. abducens*).

128. Назовите нерв зрительной чувствительности.

- А. Глазной нерв (*n. ophthalmicus*).  
 Б. Зрительный нерв (*n. opticus*).  
 В. Глазодвигательный нерв (*n. oculomotorius*).  
 Г. Блоковый нерв (*n. trochlearis*).  
 Д. Отводящий нерв (*n. abducens*).

129. Какая мышца мягкого нёба иннервируется нижнечелюстным нервом (*n. mandibularis*)?

- А. Мышца, поднимающая нёбную занавеску (*m. levator veli palatini*).  
 Б. Нёбно-глоточная мышца (*m. palatopharyngeus*).  
 В. Нёбно-язычная мышца (*m. palatoglossus*).  
 Г. Мышца язычка (*m. uvulae*).

- Д. Мышца, напрягающая нёбную занавеску (*m. tensor veli palatini*).
- 130. С каким образованием граничит боковая стенка клиновидной кости?**
- А. С пещеристым синусом (*sinus cavernosus*).  
 Б. С сигмовидным синусом (*sinus sigmoideus*).  
 В. С внутренней сонной артерией (*a. carotis interna*).  
 Г. С клиновидно-нёбной артерией (*a. sphenopalatina*).  
 Д. Со второй ветвью тройничного нерва — верхнечелюстным нервом (*n. maxillaris*).
- 131. Куда отводится лимфа от губ?**
- А. В поднижнечелюстные лимфатические узлы (*nodi lymphatici submandibulars*).  
 Б. В щёчные лимфатические узлы (*nodi buccinatorius*).  
 В. В заушные лимфатические узлы (*nodi lymphatici retroauriculares*).  
 Г. В подбородочные лимфатические узлы (*nodi lymphatici submentales*).  
 Д. В надключичные лимфатические узлы (*nodi lymphatici supraclaviculares*).
- 132. За счёт каких мышц образуется диафрагма рта?**
- А. За счёт подбородочно-язычной мышцы (*m. genioglossus*).  
 Б. За счёт шиловязычной мышцы (*m. styloglossus*).  
 В. За счёт подъязычно-язычной мышцы (*m. hyoglossus*).  
 Г. За счёт челюстно-подъязычной мышцы (*m. mylohyoideus*).  
 Д. За счёт подбородочно-подъязычной мышцы (*m. geniohyoideus*).  
 Е. За счёт нёбно-язычной мышцы (*m. palatoglossus*).
- 133. Чем в основном осуществляется кровоснабжение языка?**
- А. Язычной артерией (*a. lingualis*).  
 Б. Восходящей нёбной артерией (*a. palatina ascendens*).  
 В. Нисходящей нёбной артерией (*a. palatina descendens*).  
 Г. Восходящей глоточной артерией.  
 Д. Клиновидно-нёбной артерией (*a. sphenopalatine*).
- 134. Куда оттекает лимфа от языка?**
- А. В подподбородочные лимфатические узлы (*nodi lymphatici submentales*).  
 Б. В подчелюстные лимфатические узлы (*nodi lymphatici submandibulares*).  
 В. В заглочные лимфатические узлы (*nodi lymphatici retropharyngeales*).  
 Г. В сосцевидные лимфатические узлы (*nodi lymphatici mastoidei*).  
 Д. В глубокие шейные лимфатические узлы (*nodi lymphatici cervicales profundi*).
- 135. Назовите двигательный нерв для мышц языка.**
- А. Нижнечелюстной нерв (*n. mandibulars*).  
 Б. Подъязычный нерв (*n. hypoglossus*).  
 В. Языкоглоточный нерв (*n. glossopharyngeus*).  
 Г. Промежуточный нерв (*n. intermedius*).
- Д. Верхний гортанный нерв (*n. laryngeus superior*).
- 136. Чем осуществляется в основном кровоснабжение щёчной области?**
- А. Лицевой артерией (*a. facialis*).  
 Б. Поперечной артерией лица (*a. transversa faciei*).  
 В. Подглазничной артерией (*a. infraorbitalis*).  
 Г. Щёчной артерией (*a. buccalis*).  
 Д. Средней височной артерией (*a. temporalis media*).  
 Е. Подбородочной артерией (*a. submentalis*).
- 137. Выберите определение нижней границы шеи.**
- А. Горизонтальная плоскость, проходящая по нижнему краю нижней челюсти и I ребру.  
 Б. Фронтальная плоскость, проходящая через поперечные отростки шейных позвонков.  
 В. Яремная вырезка грудины, ключица, линия, проведенная через акромиальный отросток к С<sub>VI</sub>.  
 Г. Горизонтальная плоскость, проведенная через яремную вырезку грудины и I ребро к Th<sub>I</sub>.  
 Д. Плоскость, проходящая через яремную вырезку грудины и I ребро к С<sub>VII</sub>.
- 138. Какими анатомическими образованиями ограничен лопаточно-ключичный треугольник?**
- А. Верхним брюшком лопаточно-подъязычной мышцы.  
 Б. Грудино-ключично-сосцевидной мышцей.  
 В. Ключицей.  
 Г. Передним краем трапецевидной мышцы.  
 Д. Нижним брюшком лопаточно-подъязычной мышцы.  
 Е. Срединной линией шеи.
- 139. Укажите последовательность послыного расположения мышц по второй фасции шеи в подподбородочном треугольнике по направлению от поверхности ко дну полости рта.**
- А. Двубрюшная, подбородочно-язычная, челюстно-подъязычная, подбородочно-подъязычная мышцы.  
 Б. Подбородочно-язычная, челюстно-подъязычная, двубрюшная, подбородочно-подъязычная мышцы.  
 В. Челюстно-подъязычная, двубрюшная, подбородочно-язычная, подбородочно-подъязычная мышцы.  
 Г. Переднее брюшко двубрюшной мышцы, челюстно-подъязычная, подбородочно-подъязычная, подбородочно-язычная мышцы.  
 Д. Заднее брюшко двубрюшной мышцы, челюстно-подъязычная, подбородочно-подъязычная мышцы.
- 140. Какие мышцы участвуют в образовании диафрагмы рта?**
- А. Подъязычно-язычная мышца.  
 Б. Челюстно-подъязычная мышца.  
 В. Шилогподъязычная мышца.  
 Г. Шилоглоточная мышца.  
 Д. Челюстно-подъязычная и подъязычно-язычная мышцы.
- 141. Назовите анатомические отделы гортани.**
- А. *Aditus laryngis*.  
 Б. *Vestibulum laryngis*.

- В. *Cavitas infraglottica*.
- Г. *Regio epipharynx*.
- Д. *Regio mesopharynx*.
- Е. *Regio glottica*.
- Ж. *Regio hypopharynx*.

142. Где находятся желудочки гортани?

- А. *Aditus laryngis*.
- Б. *Vestibulum laryngis*.
- В. *Regio subglottica*.
- Г. *Glottis*.
- Д. *Itego epipharynx*.

143. Назовите анатомические отделы пищевода.

- А. Шейный.
- Б. Грудной.
- В. Диафрагмальный.
- Г. Кардиальный.
- Д. Брюшной.

144. Какова скелетотопия уровней сужений пищевода?

- А. На уровне  $C_4$ .
- Б. На уровне перстневидного хряща.
- В. На уровне  $Th_7$ .
- Г. На уровне бифуркации трахеи.
- Д. На уровне  $Th_{10}$ .
- Е. При переходе через диафрагму.
- Ж. На уровне  $Th_{11}$ .

145. Как расположены шейные узлы симпатического ствола по отношению к фасциям шеи?

- А. Впереди четвёртой фасции шеи.
- Б. Позади четвёртой фасции шеи.
- В. Между листками четвёртой фасции шеи.
- Г. Позади предпозвоночной фасции.
- Д. Впереди пятой фасции.
- Е. В толще пятой фасции шеи.

146. Какова синтопия и скелетотопия верхнего шейного узла симпатического нерва?

- А. Впереди пятой фасции.
- Б. Медиально от блуждающего нерва.
- В. Позади или в толще предпозвоночной фасции.
- Г. На уровне поперечных отростков  $C_{II-III}$ .
- Д. На уровне бифуркации общей сонной артерии.

147. Какова синтопия звёздчатого узла?

- А. Снизу — купол плевры.
- Б. Спереди — позвоночная артерия.
- В. Спереди — подключичная артерия.
- Г. Снаружи — диафрагмальный нерв.
- Д. Медиально — диафрагмальный нерв.
- Е. Сзади — длинная мышца шеи.

148. Выберите образования, для которых строит влагалище первая фасция шеи (по Шевкуненко).

- А. Грудино-ключично-сосцевидная мышца.
- Б. Поднижнечелюстная железа.
- В. Околоушная железа.
- Г. Подкожная мышца шеи.
- Д. Лопаточно-подъязычная мышца.
- Е. Заднее брюшко двубрюшной мышцы.

149. Выберите образования, для которых строит влагалище вторая фасция шеи (по Шевкуненко).

- А. Грудино-ключично-сосцевидная мышца.
- Б. Поднижнечелюстная слюнная железа.

- В. Околоушная слюнная железа.
- Г. Лопаточно-подъязычная мышца.
- Д. Трапецевидная мышца.

150. Укажите границы третьей фасции шеи (по Шевкуненко).

- А. Край нижней челюсти.
- Б. Подъязычная кость.
- В. Передняя поверхность ключицы.
- Г. Грудино-ключично-сосцевидная мышца.
- Д. Лопаточно-подъязычная мышца.
- Е. Задняя поверхность ключицы.

151. Выберите образования, для которых строит влагалище третья фасция шеи (по Шевкуненко).

- А. Грудино-ключично-сосцевидная мышца.
- Б. Грудино-подъязычная мышца.
- В. Грудино-щитовидная мышца.
- Г. Щитоподъязычная мышца.
- Д. Околоушная слюнная железа.
- Е. Лопаточно-подъязычная мышца.

152. Выберите образования, для которых строит влагалище париетальный листок четвёртой фасции шеи (по Шевкуненко).

- А. Общая сонная артерия.
- Б. Наружная яремная вена.
- В. Блуждающий нерв.
- Г. Подключичная артерия.
- Д. Внутренняя яремная вена.
- Е. Подключичная вена.

153. Выберите образования, для которых строит влагалище висцеральный листок четвёртой фасции шеи (по Шевкуненко).

- А. Общая сонная артерия.
- Б. Блуждающий нерв.
- В. Наружная яремная вена.
- Г. Подключичная артерия.
- Д. Внутренняя яремная вена.
- Е. Подключичная вена.
- Ж. Органы шеи.

154. Какие анатомические образования покрывает спереди пятая фасция шеи?

- А. Ствол симпатического нерва.
- Б. Мышцы, расположенные на телах поперечных отростков шейных позвонков.
- В. Длинные мышцы шеи.
- Г. Сосудисто-нервный пучок медиального треугольника шеи.
- Д. Позвоночник.

155. Выберите образования, для которых строит влагалище пятая фасция шеи (по Шевкуненко).

- А. Подключичная артерия.
- Б. Общая сонная артерия.
- В. Наружная яремная вена.
- Г. Подключичная вена.
- Д. Плечевое сплетение.

156. Какие возможны осложнения при повреждении целостности венозной стенки на шее?

- А. Воздушная эмболия.
- Б. Тромбоз эмболия.
- В. Сепсис.
- Г. Флебит.

- 157. Между какими фасциями шеи расположено надгрудинное межапоневротическое пространство?**
- Между первой и второй фасциями.
  - Между второй и третьей фасциями.
  - Между третьей и четвертой фасциями.
  - Между четвертой и пятой фасциями.
  - Между первой фасцией, грудиной и ключицами.
- 158. С какими пространствами связано надгрудинное межапоневротическое пространство?**
- Пространство между третьей и четвертой фасциями.
  - Пространство между четвертой и пятой фасциями.
  - Пространство, расположенное позади груди - но-ключично-сосцевидной мышцы (мешок *Грубера*).
  - Клетчаточное пространство латерального треугольника шеи.
  - Клетчаточное пространство медиального треугольника шеи.
- 159. Назовите стенки слепого мешка *Грубера*.**
- Задняя стенка влагалища грудино-ключично-сосцевидной мышцы, третья фасция, ключица.
  - Передняя стенка влагалища грудино-ключично-сосцевидной мышцы, собственно грудино-ключично-сосцевидная мышца, передняя поверхность грудины и ключицы.
  - Грудино-ключично-сосцевидная мышца, задняя стенка её влагалища, передняя поверхность грудины и ключицы.
- 160. Где расположено предвисцеральное пространство?**
- Между листками второй фасции шеи.
  - Между второй и третьей фасциями шеи.
  - Между париетальным и висцеральным листками четвертой фасции шеи.
  - Между четвертой и пятой фасциями шеи.
  - Между первой и второй фасциями шеи.
- 161. Укажите пути распространения гнойных затёков из предвисцерального пространства.**
- В среднее средостение.
  - В переднее средостение.
  - В заднее средостение.
  - В среднее и заднее средостения.
  - Гнойные затёки ограничены в пределах предпозвоночного пространства.
- 162. Укажите стенки позадивисцерального пространства.**
- Поверхностная фасция шеи.
  - Собственная фасция шеи.
  - Лопаточно-ключичная фасция шеи.
  - Висцеральная пластинка внутришейной фасции.
  - Пристеночная пластинка внутришейной фасции.
  - Предпозвоночная фасция.
- 163. Укажите пути распространения гнойных затёков из позадивисцерального пространства.**
- В среднее средостение.
  - В переднее средостение.
  - В заднее средостение.
  - В среднее и заднее средостения.
  - Гнойные затёки ограничены пределами данного пространства.
- 164. Между какими анатомическими образованиями расположено клетчаточное пространство латерального треугольника шеи?**
- Первая фасция шеи.
  - Вторая фасция шеи.
  - Третья фасция шеи.
  - Четвертая фасция шеи.
  - Листки четвертой фасции шеи.
  - Пятая фасция шеи.
- 165. Выберите треугольник, в пределах которого расположено клетчаточное пространство латерального треугольника шеи.**
- Сонный треугольник.
  - Лопаточно-трахеальный треугольник.
  - Лопаточно-трапециевидный треугольник.
  - Лопаточно-ключичный треугольник.
- 166. С какими анатомическими образованиями сообщается клетчаточное пространство латерального треугольника шеи?**
- С подтрапециевидным пространством.
  - С передним средостением.
  - С надостной ямкой.
  - С ретропекторальным пространством.
  - С надгрудинным межапоневротическим пространством.
- 167. Чем ограничена надподъязычная область?**
- Краем нижней челюсти и верхушкой сосцевидного отростка.
  - Телом подъязычной кости.
  - Верхним краем щитовидного хряща.
  - Задними брюшками двубрюшной мышцы.
  - Передними краями грудино-ключично-сосцевидной мышцы.
  - Передними брюшками двубрюшной мышцы.
- 168. Назовите треугольники надподъязычной области.**
- Подподбородочный.
  - Подъязычный.
  - Сонный.
  - Поднижнечелюстной.
  - Лопаточно-трахеальный.
- 169. Назовите границы подподбородочного треугольника.**
- Край нижней челюсти, заднее и переднее брюшки двубрюшной мышцы.
  - Передние брюшки двубрюшных мышц и подъязычная кость.
  - Оба задних брюшка двубрюшных мышц и подъязычная кость.
  - Оба передних брюшка двубрюшных мышц и щитовидный хрящ.
  - Передний край грудино-ключично-сосцевидной мышцы и грудины.
- 170. Укажите пути распространения воспалительного процесса из ложа поднижнечелюстной железы.**
- В клетчатку дна полости рта.
  - В жировое тело щеки.
  - В клетчатку околоушной железы.
  - В заглоточное пространство.
  - Ложе поднижнечелюстной железы замкнуто и не имеет путей распространения.

171. Выберите мышцы, между которыми проходит поднижнечелюстной проток под слизистую оболочку дна полости рта.
- Подбородочно-язычная мышца.
  - Двубрюшная мышца.
  - Шилоподъязычная мышца.
  - Челюстно-подъязычная мышца.
  - Переднее брюшко двубрюшной мышцы.
172. Выберите мышцы, которыми образовано дно поднижнечелюстного треугольника.
- Подъязычно-язычная мышца.
  - Двубрюшная мышца.
  - Челюстно-подъязычная мышца.
  - Шилоподъязычная мышца.
  - Шилоглоточная мышца.
173. Укажите топографию лицевой артерии в пределах латерального участка поднижнечелюстного треугольника.
- Проходит под шилоглоточной мышцей, задним брюшком двубрюшной мышцы, входит в толщу поднижнечелюстной железы, перегибается через угол нижней челюсти, ложится на жевательные мышцы.
  - Проходит под шилоподъязычной мышцей, задним брюшком двубрюшной мышцы, входит в околоушную железу, перегибается через угол нижней челюсти, ложится на жевательные мышцы.
  - Проходит под шилоподъязычной мышцей, задним брюшком двубрюшной мышцы, входит в толщу поднижнечелюстной железы, перегибается через угол нижней челюсти, ложится на жевательные мышцы.
  - Проходит под задним брюшком двубрюшной мышцы, входит в толщу поднижнечелюстной железы, перегибается через угол нижней челюсти, ложится на жевательные мышцы.
174. Укажите границы и дно подъязычного треугольника.
- Подъязычный нерв, двубрюшная мышца, передний край челюстно-подъязычной мышцы.
  - Челюстно-подъязычная мышца.
  - Подъязычный нерв, сухожильная перемычка двубрюшной мышцы, челюстно-подъязычная мышца.
  - Подъязычная мышца, челюстно-подъязычная мышца.
  - Подъязычный нерв, заднее брюшко двубрюшной мышцы, челюстно-подъязычная мышца.
  - Подъязычно-язычная мышца.
175. Какое анатомическое образование обнажается в пределах подъязычного треугольника?
- Подъязычный нерв.
  - Язычная артерия.
  - Язычный нерв.
  - Язычная вена.
  - Выводной проток поднижнечелюстной слюнной железы.
176. Какие образования проходят в пределах подподъязычной области между первой и второй фасциями шев?
- Передние яремные вены.
  - Наружные яремные вены.
  - Срединная вена шеи.
  - Непарная артерия шеи.
  - Непарное венозное сплетение шеи.
  - Поверхностные нервы шейного сплетения.
177. Какова скелетотопия гортани?
- От верхнего края  $C_v$  до нижнего края  $C_{VI}$ .
  - От верхнего края  $C_{IV}$  до нижнего края  $C_v$ .
  - От верхнего края  $C_{IV}$  до нижнего края  $C_{VII}$ .
  - От нижнего края  $C_{III}$  до верхнего края  $C_{VI}$ .
  - От верхнего края  $C_{III}$  до верхнего края  $C_{VI}$ .
178. Укажите стенки входа в гортань.
- Надгортанник.
  - Межчерпаловидная вырезка.
  - Крючковидные хрящи.
  - Черпалонадгортанные складки.
  - Перстневидный хрящ.
  - Щитовидный хрящ.
179. Выберите источники кровоснабжения гортани.
- Ветви верхней гортанной артерии.
  - Ветви нижней гортанной артерии.
  - Ветви верхней щитовидной артерии.
  - Ветви нижней щитовидной артерии.
  - Ветви нижней щитовидной артерии.
180. Выберите источники иннервации гортани.
- Ветви блуждающего нерва.
  - Ветви симпатического ствола.
  - Ветви диафрагмального нерва.
  - Ветви нижнего гортанного нерва.
  - Ветви языкоглоточного нерва.
181. Скелетотопия шейного отдела трахеи.
- От верхнего края  $C_v$  до нижнего края  $Th_{II}$ .
  - От уровня яремной вырезки грудины до верхнего края  $Th_I$ .
  - От верхнего края  $C_{IV}$  до верхнего края  $Th_I$ .
  - От верхнего края  $C_{VII}$  до верхнего края  $Th_{III}$ .
  - От нижнего края  $C_v$  до нижнего края  $Th_{II}$ .
182. Укажите анатомические отделы щитовидной железы.
- Правая доля.
  - Передняя доля.
  - Перешеек.
  - Левая доля.
  - Задняя доля.
  - Пирамидальная доля.
183. Укажите нервы, участвующие в иннервации щитовидной железы.
- Симпатический ствол.
  - Блуждающий нерв.
  - Верхний гортанный нерв.
  - Подъязычный нерв.
  - Возвратный гортанный нерв.
184. Какова топография паращитовидных желёз?
- Вне собственной капсулы щитовидной железы.
  - Между фиброзной капсулой и фасциальным влагалищем щитовидной железы.
  - На передней поверхности щитовидной железы.
  - У перешейка щитовидной железы.
  - На задней поверхности боковых долей щитовидных желёз.

- 185. Укажите анатомические отделы глотки.**
- Носовая часть глотки.
  - Ротовая часть глотки.
  - Зев.
  - Гортанная часть глотки.
  - Пищеводная часть глотки.
- 186. Скелетотопия глотки.**
- От основания черепа до нижнего края  $C_{VI}$ .
  - От основания черепа до перехода в пищевод.
  - От основания черепа до верхнего края  $C_{VII}$ .
  - От основания черепа до уровня твёрдого нёба.
  - От основания черепа до подъязычной кости.
- 187. Какие артерии принимают участие в кровоснабжении глотки?**
- Восходящая глоточная артерия.
  - Восходящая нёбная артерия.
  - Нисходящая нёбная артерия.
  - Ветви верхней щитовидной артерии.
  - Ветви нижней щитовидной артерии.
  - Добавочная щитовидная артерия.
- 188. Укажите источники иннервации глотки.**
- Блуждающий нерв.
  - Языкоглоточный нерв.
  - Шейные узлы симпатического ствола.
  - Подъязычный нерв.
  - Возвратный нерв.
  - Глоточное нервное сплетение.
- 189. Какова синтопия глотки?**
- Спереди — гортань.
  - Позади — пятая фасция шеи, покрывающая длинные мышцы шеи.
  - Позади — лестничные мышцы шеи во влагалитном футляре пятой фасции шеи.
  - По бокам — доли щитовидной железы.
  - По бокам — общие сонные артерии.
- 190. Какова синтопия шейного отдела пищевода?**
- Спереди — трахея.
  - Сзади — пятая фасция шеи, покрывающая длинные мышцы шеи.
  - Справа по задней поверхности трахеи идёт диафрагмальный нерв.
  - В бороздах между трахеей и пищеводом расположены возвратные гортанные нервы.
  - По обеим сторонам от пищевода — общие сонные артерии.
- 191. Какие артерии принимают участие в кровоснабжении шейного отдела пищевода?**
- Ветви верхней щитовидной артерии.
  - Ветви нижней щитовидной артерии.
  - Низшая щитовидная артерия.
  - Восходящая глоточная артерия.
  - Восходящая нёбная артерия.
  - Нисходящая нёбная артерия.
- 192. Какие сосудисто-нервные образования расположены под грудино-ключично-сосцевидной мышцей?**
- Общая сонная артерия.
  - Блуждающий нерв.
  - Наружная яремная вена.
  - Диафрагмальный нерв.
  - Внутренняя яремная вена.
- 193. На какой фасции шеи лежит общая сонная артерия в сонном влагалитце?**
- На висцеральном листке четвёртой фасции.
  - На пятой фасции.
  - На третьей фасции.
  - На париетальном листке четвёртой фасции.
- 194. В случае необходимости быстрой остановки кровотечения из сонной артерии к чему необходимо её прижать?**
- К бугорку поперечного отростка  $VI$  шейного позвонка.
  - К бугорку поперечного отростка  $VII$  шейного позвонка.
  - На середине переднего края грудино-ключично-сосцевидной мышцы.
  - К поперечным отросткам шейных позвонков на уровне перстневидного хряща.
  - К передним бугоркам поперечных отростков шейных позвонков.
- 195. Какие образования расположены глубже пятой фасции шеи на уровне общей сонной артерии?**
- Блуждающий нерв.
  - Симпатический ствол.
  - Диафрагмальный нерв.
  - Верхняя щитовидная артерия.
  - Нижняя щитовидная артерия.
- 196. Какими мышцами образован угол, по биссектрисе которого проходит общая сонная артерия?**
- Верхним брюшком лопаточно-подъязычной мышцы.
  - Грудино-ключично-сосцевидной мышцей.
  - Передним брюшком двубрюшной мышцы.
  - Задним брюшком двубрюшной мышцы.
  - Нижним брюшком лопаточно-подъязычной мышцы.
- 197. Укажите первую ветвь наружной сонной артерии на шее.**
- Лицевая артерия.
  - Верхняя щитовидная артерия.
  - Язычная артерия.
  - Верхнечелюстная артерия.
  - Нижнечелюстная артерия.
- 198. Какие нервы пересекают наружную и внутреннюю сонные артерии в косопоперечном направлении?**
- Возвратный нерв.
  - Нижний гортанный нерв.
  - Верхний гортанный нерв.
  - Блуждающий нерв.
  - Диафрагмальный нерв.
- 199. Укажите топографию сосудисто-нервного пучка в пределах сонного треугольника справа налево.**
- Общая сонная артерия, внутренняя яремная вена, блуждающий нерв.
  - Блуждающий нерв, внутренняя яремная вена, общая сонная артерия.
  - Внутренняя яремная вена, блуждающий нерв, общая сонная артерия.
  - Наружная яремная вена, блуждающий нерв, общая сонная артерия.
  - Общая сонная артерия, блуждающий нерв, наружная яремная вена.

- 200. Укажите узлы только шейной части симпатического ствола.**
- Верхний.
  - Средний.
  - Позвоночный.
  - Звёздчатый.
  - Нижний.
- 201. Где расположены шейные узлы симпатического нервного ствола?**
- На лестничных мышцах шеи.
  - На длинных мышцах головы и шеи.
  - Позади предпозвоночной фасции.
  - Впереди пятой фасции шеи.
  - Позади или в толще пятой фасции шеи.
- 202. Как образуется звёздчатый узел?**
- При слиянии нижнего и позвоночного шейных узлов.
  - При слиянии нижнего шейного и верхнего грудного узлов.
  - При слиянии позвоночного и среднего шейного узлов.
  - При слиянии верхнего и среднего шейных узлов.
  - При слиянии всех шейных узлов.
- 203. Какова синтопия и скелетотопия звёздчатого узла?**
- Впереди пятой фасции шеи.
  - На уровне поперечного отростка  $C_{VI}$ .
  - На уровне поперечного отростка  $C_{VII}$ .
  - На передне-внутренней поверхности позвоночной артерии.
  - Спереди прикрыт подключичной артерией.
  - Позади или в толще предпозвоночной фасции.
- 204. Укажите заднюю стенку предлестничного пространства.**
- Грудино-щитовидная мышца.
  - Грудино-подъязычная мышца.
  - Передняя лестничная мышца.
  - Грудино-ключично-сосцевидная мышца.
  - Длинная мышца шеи.
- 205. Каковы синтопия и скелетотопия среднего шейного узла симпатического нерва?**
- Впереди от пятой фасции.
  - Позади или в толще предпозвоночной фасции шеи.
  - На уровне поперечных отростков  $C_{VI}$ .
  - На уровне бифуркации общей сонной артерии.
  - Выше дуги нижней щитовидной артерии.
- 206. Каковы синтопия и скелетотопия позвоночного шейного узла симпатического ствола?**
- Впереди пятой фасции шеи.
  - Позади или в толще предпозвоночной фасции шеи.
  - На уровне поперечных отростков  $C_{VI}$  или  $C_{VII}$ .
  - На передней поверхности позвоночной артерии.
  - Кверху от нижней щитовидной артерии.
- 207. Каковы синтопия и скелетотопия нижнего шейного узла симпатического нерва?**
- Впереди пятой фасции шеи.
  - Позади или в толще предпозвоночной фасции шеи.
  - На уровне поперечных отростков  $C_{VII}$ .
  - Кверху от нижней щитовидной артерии.
  - На передней поверхности позвоночной артерии.
  - Передняя яремная вена.
- 208. Какие анатомические образования впадают в яремный венозный угол?**
- Наружная яремная вена.
  - Внутренняя яремная вена.
  - Грудной лимфатический проток.
  - Правый лимфатический проток.
  - Передняя яремная вена.
- 209. Какие нервы участвуют в построении диафрагмального нерва?**
- Четвёртый шейный нерв.
  - Третий шейный нерв.
  - Пятый шейный нерв.
  - Шестой шейный нерв.
  - Седьмой шейный нерв.
- 210. Как расположен диафрагмальный нерв?**
- Вдоль наружного края передней лестничной мышцы.
  - По задней поверхности передней лестничной мышцы.
  - По передней поверхности передней лестничной мышцы.
  - По наружной поверхности средней лестничной мышцы.
  - По передней поверхности длинной мышцы шеи.
- 211. Какая мышца участвует в формировании латеральной стенки лестнично-позвоночного треугольника?**
- Грудино-подъязычная мышца.
  - Задняя лестничная мышца.
  - Грудино-щитовидная мышца.
  - Передняя лестничная мышца.
  - Средняя лестничная мышца.
  - Длинная мышца шеи.
- 212. Какая мышца участвует в формировании медиальной стенки лестнично-позвоночного треугольника?**
- Грудино-подъязычная мышца.
  - Задняя лестничная мышца.
  - Грудино-щитовидная мышца.
  - Передняя лестничная мышца.
  - Средняя лестничная мышца.
  - Длинная мышца шеи.
- 213. Какое анатомическое образование служит основанием лестнично-позвоночного треугольника?**
- Подлопаточная мышца.
  - Купол плевры.
  - Ключица.
  - Подключичная артерия.
  - Подключичная вена.
  - I ребро.
- 214. Какое анатомическое образование служит верхушкой лестнично-позвоночного треугольника?**
- Угол, образованный грудино-щитовидной и грудино-подъязычной мышцами.
  - Угол, образованный передней и задней лестничными мышцами.
  - Угол, образованный средней лестничной мышцей и длинной мышцей шеи.



- Г. Угол, образованный грудино-ключично-сосцевидной мышцей и грудино-щитовидной мышцей.  
 Д. Сонный бугорок поперечного отростка VI шейного позвонка.
- 215. Какая фасция покрывает анатомические образования, расположенные в лестнично-позвоночном треугольнике?**  
 А. Первая фасция шеи.  
 Б. Вторая фасция шеи.  
 В. Третья фасция шеи.  
 Г. Четвёртая фасция шеи.  
 Д. Пятая фасция шеи.
- 216. Что расположено в пределах лестнично-позвоночного треугольника впереди правой подключичной артерии?**  
 А. Яремный венозный угол.  
 Б. Передняя яремная вена.  
 В. Внутренняя яремная вена.  
 Г. Наружная яремная вена.  
 Д. Подключичная петля симпатического ствола.
- 217. Что проходит в правом лестнично-позвоночном треугольнике между яремным венозным углом и подключичной артерией?**  
 А. Блуждающий нерв.  
 Б. Верхний гортанный нерв.  
 В. Надлопаточная артерия.  
 Г. Общая сонная артерия.  
 Д. Нижняя луковича внутренней яремной вены.
- 218. Какие образования проходят в правом лестнично-позвоночном треугольнике позади подключичной артерии?**  
 А. Блуждающий нерв.  
 Б. Возвратный гортанный нерв.  
 В. Диафрагмальный нерв.  
 Г. Надлопаточная артерия.  
 Д. Симпатический ствол.
- 219. Какие образования лежат впереди подключичной артерии в левом лестнично-позвоночном треугольнике?**  
 А. Общая сонная артерия.  
 Б. Блуждающий нерв.  
 В. Диафрагмальный нерв.  
 Г. Внутренняя яремная вена.  
 Д. Плечеголовная вена.
- 220. Что лежит в лестнично-позвоночном треугольнике между внутренней яремной веной и плечеголовной веной спереди и левой подключичной артерией сзади?**  
 А. Общая сонная артерия.  
 Б. Нижняя луковича внутренней яремной вены.  
 В. Блуждающий нерв.  
 Г. Диафрагмальный нерв.  
 Д. Внутренняя яремная вена.
- 221. Какие образования проходят в лестнично-позвоночном треугольнике медиальнее левой подключичной артерии?**  
 А. Блуждающий нерв.  
 Б. Возвратный гортанный нерв.  
 В. Диафрагмальный нерв.  
 Г. Надлопаточная артерия.  
 Д. Симпатический ствол.
- 222. Выберите мышцы, между которыми расположена позвоночная артерия после отхождения подключичной артерии.**  
 А. Передняя лестничная мышца.  
 Б. Средняя лестничная мышца.  
 В. Длинная мышца шеи.  
 Г. Задняя лестничная мышца.  
 Д. Длинная мышца головы.
- 223. Выберите образования, между которыми грудной проток поднимается на левую половину шеи.**  
 А. Передняя лестничная мышца.  
 Б. Пищевод.  
 В. Купол плевры и правая подключичная артерия.  
 Г. Левая подключичная артерия.  
 Д. Плечевое сплетение.
- 224. Какие образования расположены впереди от грудного лимфатического протока в пределах лестнично-позвоночного треугольника?**  
 А. Общая сонная артерия.  
 Б. Внутренняя яремная вена.  
 В. Диафрагмальный нерв.  
 Г. Блуждающий нерв.  
 Д. Подключичная артерия.
- 225. Назовите ветви щитошейного ствола.**  
 А. Нижняя щитовидная артерия.  
 Б. Восходящая шейная артерия.  
 В. Надлопаточная артерия.  
 Г. Поверхностная шейная артерия.  
 Д. Поперечная артерия шеи.
- 226. Какие образования расположены позади от грудного лимфатического протока?**  
 А. Общая сонная артерия.  
 Б. Внутренняя яремная вена.  
 В. Диафрагмальный нерв.  
 Г. Блуждающий нерв.  
 Д. Подключичная артерия.
- 227. Где в ране следует искать наружную сонную артерию?**  
 А. Между лицевой веной и подъязычным нервом.  
 Б. Между лицевой артерией и подъязычным нервом.  
 В. Между лицевой и щитовидной артериями.  
 Г. Между щитовидной артерией и лицевой веной.  
 Д. Между щитовидной артерией и подъязычным нервом.
- 228. Какие нервы могут быть вовлечены в инфильтрат при вагосимпатической блокаде по Вишневному!**  
 А. Блуждающий.  
 Б. Симпатический ствол.  
 В. Диафрагмальный.  
 Г. Подъязычный.  
 Д. Нижний гортанный.  
 Е. Возвратный гортанный.
- 229. Выберите осложнения трахеостомии при разрезе не по срединной линии шеи.**  
 А. Повреждение поверхностных вен шеи.  
 Б. Воздушная эмболия.  
 В. Повреждение сонной артерии.  
 Г. Вскрытие трахеи.  
 Д. Вскрытие пищевода.

- 230. Выберите осложнения при недостаточном гемостазе при проведении трахеостомии.**
- Снижение артериального давления.
  - Снижение концентрации гемоглобина.
  - Уменьшение количества эритроцитов.
  - Бледность кожных покровов и слизистых оболочек.
  - Затекание крови в трахею и бронхи.
  - Асфиксия.
  - Аспирационная пневмония.
- 231. В чём необходимо убедиться перед введением трахеостомической канюли в просвет трахеи?**
- Произведён тщательный гемостаз.
  - Вскрыт просвет трахеи.
  - Рассечена слизистая оболочка трахеи.
  - Рассечена подслизистая оболочка трахеи.
  - Диаметр просвета трахеи соответствует диаметру трахеостомической канюли.
- 232. Выберите оперативный доступ к шейному отделу пищевода.**
- По срединной линии шеи.
  - По переднему краю правой грудино-ключично-сосцевидной мышцы.
  - По заднему краю правой грудино-ключично-сосцевидной мышцы.
  - По переднему краю левой грудино-ключично-сосцевидной мышцы.
  - По заднему краю левой грудино-ключично-сосцевидной мышцы.
- 233. По каким признакам определяют пищевод во время операции?**
- По продольно идущим мышечным волокнам.
  - По буровато-красному цвету.
  - По пульсирующей стенке.
  - По циркулярным мышечным волокнам.
  - По перистальтике.
- 234. Перечислите основные приёмы профилактики рецидива токсического зоба при операции, предложенной О.В. Николаевым.**
- Минимальная травматизация тканей щитовидной железы.
  - Тщательный гемостаз.
  - Промывание раны раствором новокаина для удаления токсичных продуктов.
  - Оптимальная анестезия операционной области.
  - Дренажирование послеоперационной раны.
  - Укрытие культи щитовидной железы.
- 235. Какие виды трахеотомии различают по отношению к перешейку щитовидной железы?**
- Верхнюю трахеотомию.
  - Нижнюю трахеотомию.
  - Парамедиальную трахеотомию.
  - Боковую трахеотомию.
  - Среднюю трахеотомию.
- 236. Выберите правильную последовательность действий при проведении верхней трахеотомии.**
- Послойно рассекают кожу, подкожную жировую клетчатку и поверхностную фасцию шеи по срединной линии от щитовидного хряща вниз.
  - Раздвигают в стороны грудино-подъязычную и грудино-щитовидную мышцы обеих половин шеи.
  - По желобоватому зонду рассекают сросшиеся листки собственной и лопаточно-ключичной фасций шеи.
  - Тупо сдвигают перешеек щитовидной железы от трахеи, обнажая хрящи трахеи.
  - Гортань фиксируют однозубым крючком за дугу перстневидного хряща.
  - Скальпелем рассекают второй, третий и четвёртый хрящи трахеи от перешейка к гортани.
  - Вводят расширитель трахеи и вставляют канюлю с сагиттально расположенным щитком.
  - Канюлю опускают вниз и поворачивают, располагая щиток во фронтальной плоскости.
  - Извлекают расширитель трахеи.
- А. 1, 3, 4, 2, 5, 6, 7, 8, 9.**  
**Б. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.**  
**В. 1, 2, 3, 4, 5, 7, 6, 8, 9.**  
**Г. 1, 3, 2, 4, 5, 6, 7, 9, 8.**  
**Д. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 8.**
- 237. Выберите правильную последовательность оперативных приёмов при проведении нижней трахеотомии.**
- Послойно рассекают кожу, подкожную жировую клетчатку и поверхностную фасцию шеи от перстневидного хряща до вырезки грудины.
  - Рассекают собственную фасцию шеи, проникают в надгрудинное межпозвоночное пространство.
  - Рассекают лопаточно-ключичную фасцию шеи, проникают в пред висцеральное пространство.
  - Обнажают перешеек щитовидной железы и отодвигают его кверху.
  - Гортань фиксируют однозубым крючком за дугу перстневидного хряща.
  - Вскрывают висцеральную пластинку внутришейной фасции шеи и рассекают третий и четвёртый или четвёртый и пятый хрящи трахеи.
  - Вводят расширитель трахеи и вставляют канюлю с сагиттально расположенным щитком.
  - Канюлю опускают вниз и поворачивают, располагая щиток во фронтальной плоскости.
  - Извлекают расширитель трахеи.
- А. 1, 3, 4, 2, 5, 6, 7, 8, 9.**  
**Б. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.**  
**В. 1, 2, 3, 4, 5, 7, 6, 8, 9.**  
**Г. 1, 3, 2, 4, 5, 6, 7, 9, 8.**  
**Д. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 8.**
- 238. Из каких структур состоит грудная клетка?**
- Из рёбер и грудины.
  - Из рёбер, грудины и диафрагмы.
  - Из истинных рёбер и грудины.
  - Из ложных рёбер, грудины и позвоночника.
  - Из рёбер, грудины и позвоночника.
- 239. Что такое средостение?**
- Комплекс органов между листками медиастинальной плевры.
  - Пространство между грудиной, позвоночником и аортой.
  - Полость, где располагаются аорта, пищевод и сердце.
  - Расположенные посередине органы полости груди.
  - Часть полости груди, лежащая между листками медиастинальной плевры.

**240. Что такое плевральный синус?**

- А. Полость в средостении.
- Б. Полость в лёгком.
- В. Полость, куда заходит лёгкое.
- Г. Полость между рёбрами и средостением.
- Д. Часть плевральной полости, ограниченная двумя листками пристеночной плевры.

**241. Что такое ворота лёгкого?**

- А. Бронх, лёгочная артерия и вена.
- Б. Сосуды лёгкого, покрытые плеврой.
- В. Место в лёгком, куда входят и откуда выходят сосуды и бронх.
- Г. Вдавление на медиальной поверхности плевры.
- Д. Вдавление на задней поверхности лёгкого.

**242. Что такое корень лёгкого?**

- А. Место выхода крупных сосудов.
- Б. Бронх, артерия, вены, покрытые висцеральной плеврой.
- В. Место перехода пристеночной плевры в висцеральную.
- Г. Цепь лимфатических сосудов в области ворот лёгкого.

**243. Куда происходит внутрикожный поверхностный лимфоотток от молочной железы?**

- А. На противоположную сторону.
- Б. В лимфатические узлы средостения.
- В. В надключичные и подключичные лимфатические узлы.
- Г. В лимфатические узлы переднего средостения.
- Д. В лопаточную область.

**244. От чего начинается внутренняя грудная артерия?**

- А. От наружной сонной артерии.
- Б. От общей сонной артерии.
- В. От позвоночной артерии.
- Г. От щитошейного ствола.
- Д. От подключичной артерии.

**245. Какие части различают в диафрагме?**

- А. Переднюю, заднюю и латеральную части.
- Б. Сухожильный центр, заднюю и верхнюю части.
- В. Грудинную, рёберную и поясничную части, сухожильный центр.
- Г. Переднюю и заднюю части.
- Д. Купол диафрагмы и ножки.

**246. Где проходит нижняя полая вена через диафрагму?**

- А. Между ножками диафрагмы через отверстие нижней полой вены.
- Б. Через пояснично-рёберный треугольник.
- В. В сухожильном центре через отверстие нижней полой вены.
- Г. Через грудино-рёберный треугольник.
- Д. Нижняя полая вена через диафрагму не проходит.

**247. Какие промежутки образует медиастинальная плевра позади грудины?**

- А. Межрёберные промежутки.
- Б. Околопозвоночные промежутки.
- В. Верхнее и нижнее межплевральные поля.
- Г. Верхний промежуток, заполненный перикардом.
- Д. Нижний промежуток, заполненный жировой клетчаткой.

**248. Имеются ли не покрытые плеврой участки перикарда?**

- А. Таких участков нет.
- Б. Да, в области верхнего межплеврального поля.
- В. Да, в области третьего—четвёртого рёберных хрящей.
- Г. Да, на уровне VII—VIII рёбер.
- Д. Да, в области нижнего межплеврального поля на уровне V—VI рёбер.

**249. На чём основано долевое деление лёгких?**

- А. На делении лёгочных артерий.
- Б. На делении лёгочных вен.
- В. На делении бронхов.
- Г. На распределении регионарных лимфатических узлов.
- Д. На делении лёгочных артерий и вен.

**250. Как лежат элементы левого лёгкого, если смотреть сверху вниз?**

- А. Бронх, артерия, вена.
- Б. Артерия, бронх, вена.
- В. Вена, артерия, бронх.
- Г. Артерия, вена, бронх.

**251. Что переходит через правый бронх, идя сзади наперёд?**

- А. Блуждающий нерв.
- Б. Диафрагмальный нерв.
- В. Непарная вена.
- Г. Правый возвратный гортанный нерв.
- Д. Правая безымянная вена.

**252. Откуда начинается аорта?**

- А. От правого предсердия.
- Б. От правого желудочка.
- В. От левого предсердия.
- Г. От левого желудочка.
- Д. От правого ушка.

**253. Откуда берёт начало лёгочный ствол?**

- А. От правого желудочка.
- Б. От левого предсердия.
- В. От левого желудочка.
- Г. От правого предсердия.

**254. Куда впадает верхняя полая вена?**

- А. В левое предсердие.
- Б. В левый желудочек.
- В. В правое предсердие.
- Г. В правый желудочек.

**255. Что лежит в развилке между плечеголовным стволом и левой общей сонной артерией кзади от них?**

- А. Восходящая аорта.
- Б. Левая подключичная артерия.
- В. Трахея.
- Г. Пищевод.
- Д. Позвоночник.

**256. Чем ограничена косая пазуха перикарда?**

- А. Спереди — левым желудочком.
- Б. Спереди — задней поверхностью левого предсердия.
- В. Сверху — основанием левой нижней лёгочной вены.
- Г. Слева — аортой.
- Д. Справа — нижней полой веной.

- 257. Что ложится на переднюю поверхность дуги аорты?**  
 А. Лёгочный ствол.  
 Б. Верхняя полая вена.  
 В. Блуждающий и диафрагмальный нервы.  
 Г. Нижняя полая вена.  
 Д. Левая лёгочная артерия.
- 258. Как расположена восходящая аорта по отношению к лёгочной артерии?**  
 А. Лежит кзади.  
 Б. Лежит слева.  
 В. Расположена медиально.  
 Г. Расположена спереди и справа.  
 Д. Расположена латерально.
- 259. Куда впадают лёгочные вены?**  
 А. В правый желудочек.  
 Б. В левый желудочек.  
 В. В правое предсердие.  
 Г. В левое предсердие.  
 Д. Из правого лёгкого в правое предсердие, из левого лёгкого в левое предсердие.
- 260. От каких нервов отходят возвратные гортанные нервы?**  
 А. От блуждающих.  
 Б. От диафрагмальных.  
 В. От симпатического ствола.  
 Г. От чревных нервов.  
 Д. От межрёберных нервов.
- 261. Почему опасно повреждение возвратных гортанных нервов?**  
 А. Появляется дисфагия.  
 Б. Появляется боль в горле при приёме пищи.  
 В. Возникает дрожание голоса.  
 Г. Наступает асфиксия.  
 Д. Возникает афония.
- 262. Где проходит правый диафрагмальный нерв ниже корня лёгкого?**  
 А. Между висцеральной и пристеночной плеврой.  
 Б. Между висцеральной плеврой и перикардом.  
 В. Между медиастинальной плеврой и перикардом.  
 Г. Между двумя листками висцеральной плевры.  
 Д. Между двумя листками пристеночной плевры.
- 263. Где проходит левый диафрагмальный нерв ниже корня левого лёгкого?**  
 А. Между пристеночной и висцеральной плеврой.  
 Б. Между двумя листками висцеральной плевры.  
 В. Между медиастинальной плеврой и перикардом.  
 Г. Между двумя листками пристеночной плевры.  
 Д. Между эпикардом и перикардом.
- 264. Что лежит справа от трахеи в средостении?**  
 А. Плечеголовной ствол и пищевод.  
 Б. Верхняя полая вена и симпатический ствол.  
 В. Правый блуждающий нерв.  
 Г. Вил очковая железа и лимфатические узлы.  
 Д. Правая сонная артерия и диафрагмальный нерв.
- 265. Где проходят возвратные гортанные нервы по отношению к трахее?**  
 А. Расположены кпереди от трахеи.  
 Б. К трахее не имеют отношения.  
 В. Расположены медиальнее трахеи.  
 Г. Пересекают трахею на уровне II грудного позвонка.  
 Д. Расположены между трахеей и пищеводом в пищеводно-трахейной борозде.
- 266. Что проходит позади левого бронха?**  
 А. Грудной лимфатический проток.  
 Б. Левый плечеголовной ствол.  
 В. Правый плечеголовной ствол.  
 Г. Пищевод, дуга аорты, левый блуждающий нерв.  
 Д. Левая общая сонная артерия.
- 267. Что отличает брюшной отдел пищевода от шейного и грудного?**  
 А. Наличие складок слизистой оболочки.  
 Б. Кровоснабжение и иннервация.  
 В. Брюшной отдел покрыт брюшиной.  
 Г. В шейном и грудном отделах есть сужения.  
 Д. Вены пищевода в брюшном отделе расширены.
- 268. Какой нерв сопровождает пищевод в заднем средостении?**  
 А. Диафрагмальный.  
 Б. Большой чревный.  
 В. Малый чревный.  
 Г. Симпатический ствол.  
 Д. Блуждающие нервы.
- 269. На уровне какого позвонка пищевод проходит через диафрагму?**  
 А. Th<sub>x</sub>.  
 Б. Th<sub>ix</sub>.  
 В. Th<sub>viii</sub>.  
 Г. Th<sub>vii</sub>.  
 Д. Th<sub>xii</sub>.
- 270. Какой синус невральнoй полости пунктируют при гнойном плеврите?**  
 А. Диафрагмально-медиастинальный.  
 Б. Рёберно-диафрагмальный.  
 В. Рёберно-медиастинальный.  
 Г. Правый брыжеечный.  
 Д. Левый брыжеечный.
- 271. В каком межреберье делают плевральную пункцию?**  
 А. В третьем.  
 Б. В четвёртом.  
 В. В пятом.  
 Г. В восьмом.  
 Д. В девятом.
- 272. Через что подходят к предсердно-желудочковому отверстию при митральной комиссуротомии?**  
 А. Через правый желудочек.  
 Б. Через левый желудочек.  
 В. Через левое ушко.  
 Г. Через правое ушко.  
 Д. Через правое предсердие.
- 273. Как поступают с перикардом после ушивания раны сердца?**  
 А. Ушивают наглухо.  
 Б. Не ушивают.  
 В. Ушивают частыми узловыми швами.

- Г. Подшивают к коже.  
Д. Ушивают редкими узловыми швами.
- 274. Какими швами ушивают раны сердца?**  
А. По Альберту.  
Б. По Шмидену.  
В. Отдельными узловыми швами.  
Г. Швы проходят через эпикард.  
Д. Правильно использованными швами по Черни.
- 275. Что иногда приходится перевязывать при обработке правого бронха?**  
А. Межрёберные сосуды.  
Б. Симпатический ствол.  
В. Грудной лимфатический проток.  
Г. Правый диафрагмальный нерв.  
Д. Непарную вену.
- 276. Как производят обработку корня лёгкого при пульмонэктомии?**  
А. Раздельно.  
Б. Перевязывают сосуды *en mass*.  
В. Лигируют только артерию.  
Г. На лёгочные вены накладывают кровоостанавливающие зажимы.  
Д. Бронх пересекают как можно дальше от бифуркации трахеи.
- 277. Выберите виды пневмоторакса.**  
А. Повреждение кожи и мышц без ранения.  
Б. Повреждение рёбер.  
В. Закрытый, открытый, клапанный.  
Г. Повреждение рёбер и грудины.  
Д. Повреждение позвоночника и рёбер.
- 278. Указывает ли появление слоюности верхней конечности на хирургическую ошибку при мастэктомии?**  
А. Да, поскольку было убрано большое количество клетчатки.  
Б. Нет, так как это указывает на радикальность операции.  
В. Хирургом повреждены вены подкрыльцовой ямки.  
Г. Хирург пересёк нервы в подмышечной впадине.  
Д. Повреждены сосуды лопаточного артериального анастомоза.
- 279. Какие образования могут быть повреждены при мастэктомии в задних отделах подмышечной впадины?**  
А. Внутренняя грудная артерия и диафрагмальный нерв.  
Б. Длинный грудной нерв, грудоспинной нерв и подлопаточная артерия.  
В. Срединный и локтевой нервы.  
Г. Лучевой и мышечно-кожный нервы.  
Д. Надключичные нервы.
- 280. Какие мышцы должны быть убраны при мастэктомии?**  
А. Широкая мышца спины и подключичная мышца.  
Б. Большая и малая грудные мышцы.  
В. Передняя зубчатая и трапециевидная мышцы.  
Г. Подлопаточная и малая круглая мышцы.  
Д. Большая и малая круглые мышцы.
- 281. Сколько анатомических отделов выделяют в спинном мозге?**  
А. Один.  
Б. Два.  
В. Три.  
Г. Четыре.  
Д. Пять.
- 282. Как спускается пищевод в брюшную полость?**  
А. Между латеральной и медиальной ножками диафрагмы; через медиальную щель левой ножки.  
Б. Между внутренней и медиальной ножками диафрагмы; через латеральную щель левой ножки.  
В. Между правой и левой ножками.  
Г. Через отверстие нижней полой вены (*foramen v. cava inferior*).  
Д. Через сухожильную часть диафрагмы.
- 283. Какие вены соединяют воротную вену с верхней полой веной?**  
А. Левая желудочная вена (*v. gastrica sinistra*), вены пищевода, непарная и полунепарная вены (*vv. azygos et hemiazygos*).  
Б. Верхняя прямокишечная (*v. rectalis superior*), средняя прямокишечная (*v. rectalis media*) и внутренняя подвздошная (*v. iliaca interna*) вены.  
В. Околупупочные (*vv. paraumbilicales*), нижняя надчревная (*v. epigastrica inferior*) и наружная подвздошная (*v. iliaca externa*) вены.  
Г. Околупупочные (*vv. paraumbilicales*), верхняя надчревная (*v. epigastrica superior*) и внутренняя грудная (*v. thoracica interna*) вены.  
Д. Вены брюшной и грудной стенок.
- 284. В проекции границы каких сегментов печени расположен жёлчный пузырь?**  
А. Между II и III.  
Б. Между III и IV.  
В. Между IV и V.  
Г. Между V и VI.  
Д. Между VI и VII.
- 285. Какие отделы толстой кишки расположены мезоперитонеально?**  
А. Слепая и восходящая ободочная кишки.  
Б. Восходящая ободочная, нисходящая ободочная кишки и ампула прямой кишки.  
В. Поперечная ободочная и нисходящая ободочная кишки.  
Г. Сигмовидная, ободочная и прямая кишки.  
Д. Слепая кишка и средний отдел прямой кишки.
- 286. Куда идёт отток венозной крови от прямой кишки?**  
А. В селезёночную вену.  
Б. В верхнюю брыжеечную вену.  
В. В нижнюю брыжеечную вену.  
Г. Во внутреннюю подвздошную вену.  
Д. Во внутреннюю половую вену.
- 287. Как распространяется гной при перфоративном аппендиците?**  
А. По правому продольному каналу.  
Б. По левому продольному каналу.  
В. По ходу тонкой кишки.

- Г. По забрюшинному пространству.  
Д. По левому брыжеечному синусу.
- 288. Назовите границы наружной поясничной области.**  
А. Сверху — XII ребро.  
Б. Снизу — подвздошный гребень.  
В. Медиально — околопозвоночная линия (*linea paravertebralis*).  
Г. Медиально — остистые отростки.  
Д. Латерально — вертикальная линия, проведённая от конца XI ребра до подвздошного гребня (линия *Лессаффа*).  
Е. Снизу — пограничная линия (*linea terminalis*).  
Ж. Латерально — подмышечная линия.
- 289. Что проходит между квадратной фасцией (*fascia quadrata*) и квадратной мышцей поясницы (*m. quadratus lumborum*)?**  
А. Подреберный нерв (*n. subcostalis*).  
Б. Бедренно-половой нерв (*n. genitofemoralis*).  
В. Подвздошно-подчревный нерв (*n. iliohipogastricus*).  
Г. Подвздошно-паховый нерв (*n. ilioinguinalis*).  
Д. Подреберная артерия (*a. subcostalis*) и латеральный кожный нерв бедра (*n. cutaneus femoris lateralis*).
- 290. Чем образованы латеральная и медиальная дугообразные связки (*ligg. arcuatum mediate et laterale*)?**  
А. Поперечной фасцией (*fascia transversalis*).  
Б. Квадратной (*fascia quadrata*) и поперечной (*fascia transversalis*) фасциями.  
В. Поясничной (*fascia psoatis*) и поперечной (*fascia transversalis*) фасциями.  
Г. Квадратной (*fascia quadrata*) и поясничной (*fascia psoatis*) фасциями.  
Д. Поясничной фасцией (*fascia psoatis*).
- 291. Как воспалительный процесс может перейти из забрюшинной клетчатки на подсерозную основу пристеночной плевры?**  
А. Сформировав кишечный свищ.  
Б. Через пояснично-грудной треугольник (*Богдалека*).  
В. Между ножками диафрагмы.  
Г. Через печёночную сумку.  
Д. По клетчатке заднего средостения.
- 292. Как проходит поверхностная надчревная артерия (*a. epigastrica superficialis*)?**  
А. Между наружной и внутренней косой мышцами живота.  
Б. Между апоневрозами мышц передней брюшной стенки.  
В. Между внутренней косой и поперечной мышцами живота.  
Г. В подкожной жировой клетчатке между листками поверхностной фасции.  
Д. Между поверхностным и глубоким листками поверхностной фасции.
- 293. Где проходят основные стволы межрёберных артерий на брюшной стенке?**  
А. Между внутренней косой и поперечной мышцами живота.  
Б. Между наружной и внутренней косой мышцами живота.  
В. Между листками апоневроза внутренней и наружной косой мышц живота.  
Г. Между париетальной брюшиной и поперечной фасцией.  
Д. Между подкожной клетчаткой и наружной косой мышцей живота.
- 294. Чем осуществляется иннервация области пахового канала?**  
А. Подвздошно-подчревным нервом (*n. iliohipogastricus*).  
Б. Подвздошно-паховым нервом (*n. ilioinguinalis*).  
В. Бедренно-половым нервом (*n. genitofemoralis*).  
Г. Всеми перечисленными нервами.
- 295. Где расположена нижняя надчревная артерия (*a. epigastrica inferior*)?**  
А. Между внутренней косой и поперечной мышцами живота.  
Б. Между поперечной мышцей живота и брюшиной.  
В. Между поперечной фасцией и брюшиной.  
Г. Между апоневрозами наружной косой и внутренней косой мышц живота.  
Д. В подкожной жировой клетчатке.
- 296. Чем образовано наружное отверстие пахового канала?**  
А. Наружной косой мышцей живота и симфизом.  
Б. Внутренней косой мышцей живота и лонным бугром.  
В. Расщеплением апоневроза наружной косой мышцы живота.  
Г. Медиальной и латеральной ножками паховой связки.  
Д. Поверхностной фасцией и лонным бугром.
- 297. Какой сосуд проходит около грыжевых ворот и называется «венцом смерти» (*corona mortis*)?**  
А. Запирательная артерия (*a. obturatoria*).  
Б. Нижняя надчревная артерия (*a. epigastrica inferior*).  
В. Запирательная ветвь нижней надчревной артерии (*r. obturatorius a. epigastricae inferioris*).  
Г. Бедренная вена (*v. femoralis*).  
Д. Запирательная вена (*v. obturatoria*).
- 298. При оперативном лечении какой грыжи хирург может столкнуться с «венцом смерти» (*corona mortis*)?**  
А. Косой паховой грыжи.  
Б. Ущемлённой прямой паховой грыжи.  
В. Ущемлённой бедренной грыжи.  
Г. Грыжи запирательного отверстия.  
Д. Ущемлённой косой паховой грыжи.
- 299. Какая ямка на задней поверхности брюшной стенки соответствует внутреннему отверстию пахового канала?**  
А. Медиальная паховая ямка (*fossa inguinalis medialis*).  
Б. Надпузырная ямка (*fossa supravesicalis*).  
В. Латеральная паховая ямка (*fossa inguinalis lateralis*).
- 300. Чем построена передняя стенка пахового канала?**  
А. Поверхностной фасцией.  
Б. Наружной косой мышцей живота.  
В. Поперечной мышцей живота.

- Г. Апоневрозом наружной косой мышцы живота.  
Д. Паховой связкой (*lig. inguinale*).
- 301. Что служит нижней стенкой пахового канала?**  
А. Поперечная фасция.  
Б. Нижний край наружной косой мышцы живота.  
В. Жимбернетова связка.  
Г. Паховая связка.  
Д. Край подвздошной кости.
- 302. Чем отделена латеральная ямка от медиальной на задней поверхности брюшной стенки?**  
А. Срединной пупочной складкой (*plica umbilicalis mediana*).  
Б. Медиальной пупочной складкой (*plica umbilicalis medialis*).  
В. Латеральной пупочной складкой (*plica umbilicalis lateralis*).  
Г. Пупочной артерией (*a. umbilicalis*).
- 303. Через какую ямку происходит процесс опускания яичка?**  
А. Через медиальную.  
Б. Через латеральную.  
В. Через надпузырную.  
Г. Может проходить и через латеральную, и через медиальную.  
Д. Через поясничный треугольник (*Pmu*).
- 304. С какого месяца начинается процесс опускания яичка?**  
А. Со 2-го месяца внутриутробной жизни.  
Б. С конца 3-го месяца внутриутробной жизни.  
В. С 5-го месяца внутриутробной жизни.  
Г. С 7-го месяца внутриутробной жизни.  
Д. С 1-го месяца внутриутробной жизни.
- 305. Какие нервы выходят из наружного отверстия пахового канала?**  
А. Подвздошно-подчревный нерв (*n. iliohypogastricus*).  
Б. Подвздошно-паховый (*n. ilioinguinalis*) и подрёберный (*n. subcostalis*) нервы.  
В. Подвздошно-паховый нерв (*n. ilioinguinalis*) и половая ветвь полово-бедренного нерва (*ramus genitalis n. genitofemoralis*).  
Г. Запирательный (*n. obturatorius*) и наружный половой (*n. spermaticus externus*) нервы.
- 306. Какие вены связывают вены брюшной стенки с воротной веной (*v. portae*)?**  
А. Околупупочные вены (*vv. paraumbilicales*).  
Б. Яичковая вена (*v. testicularis*).  
В. Нижняя надчревная вена (*v. epigastrica inferior*).  
Г. Верхняя надчревная вена (*v. epigastrica superior*).  
Д. Межрёберная вена (*v. intercostalis*).
- 307. Из каких вен формируется воротная вена (*v. portae*)?**  
А. Левая желудочная (*v. gastrica sinistra*) и верхняя брыжеечная (*v. mesenterica superior*) вены.  
Б. Нижняя брыжеечная (*v. mesenterica inferior*) и почечная (*v. renalis*) вены.  
В. Нижняя брыжеечная (*v. mesenterica inferior*) и левая яичковая (яичниковая) вены.  
Г. Верхняя брыжеечная (*v. mesenterica superior*) и селезёночная (*v. lienalis*) вены.
- Д. Почечная (*v. renalis*) и верхняя брыжеечная (*v. mesenterica superior*) вены.
- 308. Где формируется воротная вена?**  
А. В брюшной полости.  
Б. В забрюшинном пространстве.  
В. Впереди головки поджелудочной железы.  
Г. Позади головки поджелудочной железы.  
Д. Позади желудка.
- 309. Позади какой части двенадцатиперстной кишки проходит воротная вена?**  
А. Позади верхней части.  
Б. Позади нисходящей части.  
В. Позади нижней горизонтальной части.  
Г. Позади восходящей части.  
Д. Не проходит позади двенадцатиперстной кишки.
- 310. Где лежит общий жёлчный проток (*ductus choledochus*) по отношению к воротной вене (*v. portae*)?**  
А. Спереди.  
Б. Сзади.  
В. Справа.  
Г. Слева.  
Д. Сверху.
- 311. Какая артерия лежит слева от воротной вены (*v. portae*)?**  
А. Правая желудочно-сальниковая артерия.  
Б. Левая желудочно-сальниковая артерия.  
В. Левая желудочная артерия.  
Г. Собственная печёночная артерия.  
Д. Общая печёночная артерия.
- 312. Куда течет кровь по воротной вене?**  
А. В нижнюю полую вену.  
Б. В верхнюю полую вену.  
В. В печень.  
Г. Из печени.  
Д. В селезёнку.
- 313. Откуда начинается печёчно-дуоденальная связка (*lig. hepatoduodenale*)?**  
А. От левой доли печени.  
Б. От правой доли печени.  
В. От квадратной доли печени.  
Г. От ворот печени.  
Д. От хвостатой доли печени.
- 314. Что проходит в печёчно-дуоденальной связке (*lig. hepatoduodenale*)?**  
А. Общая печёночная артерия (*a. hepatica communis*), общий жёлчный проток (*ductus choledochus*) и селезёночная артерия (*a. lienalis*).  
Б. Общий жёлчный проток (*ductus choledochus*), воротная вена (*v. portae*) и собственная печёночная артерия (*a. hepatica propria*).  
В. Левая желудочная артерия (*a. gastrica sinistra*), печёночные вены (*vv. hepaticae*) и общий жёлчный проток (*ductus choledochus*).  
Г. Общая печёночная артерия (*a. hepatica communis*), правая желудочная (*a. gastrica dextra*) и селезёночная (*a. lienalis*) артерии.  
Д. Воротная вена (*v. portae*), селезёночная артерия (*a. lienalis*) и общий жёлчный проток (*ductus choledochus*).

- 315. Чем образуется печёчно-дуоденальная связка (*Jig. hepatoduodenale*)?**  
 А. Брюшной и поперечной фасциями.  
 Б. Pariетальной брюшиной.  
 В. Двумя листками висцеральной брюшины.  
 Г. Поперечной фасцией и апоневрозом поперечной мышцы.  
 Д. Поперечной фасцией и висцеральной брюшиной.
- 316. Какой стенкой сальникового отверстия является печёчно-дуоденальная связка (*Jig. hepatoduodenale*)?**  
 А. Передней.  
 Б. Задней.  
 В. Верхней.  
 Г. Нижней.  
 Д. Медиальной.
- 317. Какие артерии обычно проходят в малом сальнике?**  
 А. Собственная печёчная (*a. hepatica propria*), селезёночная (*a. lienalis*) и левая желудочная (*a. gastrica sinistra*) артерии.  
 Б. Селезёночная (*a. lienalis*) и короткие желудочные (*aa. gastricae breves*) артерии.  
 В. Собственная печёчная (*a. hepatica propria*) и средняя ободочная (*a. colica media*) артерии.  
 Г. Собственная печёчная (*a. hepatica propria*) и желудочно-дуоденальная (*a. gastroduodenalis*) артерии.  
 Д. Левая желудочная (*a. gastrica sinistra*), правая желудочная (*a. gastrica dextra*) и собственная печёчная (*a. hepatica propria*) артерии.
- 318. Откуда начинается левая желудочная артерия (*a. gastrica sinistra*)!**  
 А. От верхней брыжеечной артерии.  
 Б. От нижней брыжеечной артерии.  
 В. От чревного ствола.  
 Г. От селезёночной артерии.  
 Д. От печёночной артерии.
- 319. Откуда начинается правая желудочная артерия (*a. gastrica dextra*)!**  
 А. От чревного ствола.  
 Б. От общей печёночной артерии.  
 В. От собственной печёночной артерии.  
 Г. От селезёночной артерии.  
 Д. От брюшной аорты.
- 320. Где расположен основной ствол левой желудочной артерии (*a. gastrica sinistra*)!**  
 А. В печёчно-желудочной связке.  
 Б. В диафрагмально-желудочной связке.  
 В. В желудочно-поджелудочной связке.  
 Г. В желудочно-сальниковой связке.  
 Д. В печёчно-дуоденальной связке.
- 321. Что образует переднюю стенку сальниковой сумки?**  
 А. Малый сальник и селезёнка.  
 Б. Малый сальник, желудок и хвостатая доля печени.  
 В. Печёчно-желудочная связка и передняя стенка желудка.  
 Г. Правая доля печени и малый сальник.  
 Д. Малый сальник, задняя стенка желудка и желудочно-ободочная связка.
- 322. Что соединяет сальниковое отверстие?**  
 А. Верхний этаж брюшной полости с нижним.  
 Б. Брюшную полость с забрюшинным пространством.  
 В. Подпечёчную сумку с сальниковой сумкой.  
 Г. Брюшную полость с полостью малого таза.  
 Д. Брюшную полость с задним средостением.
- 323. Какие сосуды подходят к большой кривизне желудка?**  
 А. Верхняя брыжеечная артерия.  
 Б. Правая желудочно-сальниковая артерия.  
 Г. Селезёночная артерия.  
 Г. Левая желудочно-сальниковая артерия.  
 Д. Короткие желудочные артерии.
- 324. Откуда берёт начало левая желудочно-сальниковая артерия?**  
 А. От левой желудочной артерии (*a. gastrica sinistra*).  
 Б. От правой желудочной артерии (*a. gastrica dextra*).  
 В. От селезёночной артерии (*a. lienalis*).  
 Г. От верхней брыжеечной артерии (*a. mesenterica superior*).  
 Д. От собственной печёночной артерии (*a. hepatica propria*).
- 325. Где расположен желудок?**  
 А. В верхнем этаже брюшной полости.  
 Б. В верхнем и нижнем этажах брюшной полости.  
 В. В забрюшинном пространстве.  
 Г. В сальниковой сумке.  
 Д. В нижнем этаже брюшной полости.
- 326. Какие нервы сопровождают абдоминальный отдел пищевода?**  
 А. Чревные нервы.  
 Б. Диафрагмальный нерв.  
 В. Возвратные нервы.  
 Г. Правый и левый блуждающие нервы.  
 Д. Нижние межрёберные нервы.
- 327. Куда впадают вены пищевода?**  
 А. В воротную вену (*v. portae*).  
 Б. В непарную и полунепарную вены.  
 В. В левую желудочную вену (*v. gastrica sinistra*).  
 Г. В нижнюю полую вену.  
 Д. В верхнюю брыжеечную вену.
- 328. Где проходит нерв *Латаржье*!**  
 А. Вблизи большой кривизны желудка.  
 Б. Вблизи малой кривизны желудка.  
 В. Вблизи дна желудка.  
 Г. По двенадцатиперстной кишке.  
 Д. По желудочно-селезёночной связке.
- 329. Куда открывается печёчно-поджелудочная ампула?**  
 А. В нижнюю горизонтальную часть двенадцатиперстной кишки.  
 Б. В нисходящую часть двенадцатиперстной кишки.  
 В. На большом дуоденальном сосочке.  
 Г. В проток поджелудочной железы.  
 Д. В сальниковую сумку.
- 330. Куда обычно открывается проток поджелудочной железы?**  
 А. В нижнюю горизонтальную часть двенадцатиперстной кишки.  
 Б. В нисходящую часть двенадцатиперстной кишки.



- В. На большом дуоденальном сосочке.  
Г. В печёчно-поджелудочную ампулу.  
Д. В сальниковую сумку.
- 331. Какой из верхних брыжеечных сосудов лежит правее?**  
А. Вена.  
Б. Артерия.
- 332. Где расположена поджелудочная железа?**  
А. В верхнем этаже брюшной полости.  
Б. В нижнем этаже брюшной полости.  
В. Забрюшинно.  
Г. В полости сальниковой сумки.  
Д. В полости малого таза.
- 333. Какие сосуды предлежат к задней поверхности поджелудочной железы?**  
А. Левая желудочная артерия.  
Б. Правая желудочно-сальниковая артерия.  
В. Верхняя брыжеечная, селезёночная и нижняя брыжеечная вены.  
Г. Воротная вена (*v. portae*).  
Д. Верхняя брыжеечная артерия и аорта.
- 334. Как лежит селезёнка по отношению к брюшине?**  
А. Забрюшинно.  
Б. Полностью покрыта брюшиной.  
В. Ворота селезёнки не покрыты брюшиной.  
Г. Мезоперитонеально.
- 335. Где проходит селезёночная артерия?**  
А. По заднему краю поджелудочной железы.  
Б. По нижнему краю поджелудочной железы.  
В. По верхнему краю поджелудочной железы.  
Г. Через паренхиму поджелудочной железы.  
Д. К поджелудочной железе не имеет отношения.
- 336. Какие сосуды отходят от селезёночной артерии?**  
А. Левая желудочная артерия.  
Б. Правая желудочная артерия.  
В. Левая желудочно-сальниковая и короткие желудочные артерии.  
Г. Правая желудочно-сальниковая артерия.  
Д. Печеночная и правая желудочно-сальниковая артерии.
- 337. Как обычно лежит жёлчный пузырь по отношению к брюшине?**  
А. Внутривнутрибрюшинно.  
Б. Забрюшинно.  
В. Мезоперитонеально.  
Г. Интраперитонеально.  
Д. Ретроперитонеально.
- 338. Какие протоки расположены в печёчно-дуоденальной связке?**  
А. Правый и левый печёночные протоки.  
Б. Пузырный проток (*ductus cysticus*).  
В. Общий жёлчный проток (*ductus choledochus*).  
Г. Проток поджелудочной железы (*ductus pancreaticus*).  
Д. Добавочный проток поджелудочной железы.
- 339. Куда оттекает кровь из печени?**  
А. В нижнюю полую вену.  
Б. В верхнюю полую вену.  
В. В селезёночную вену.  
Г. В верхнюю брыжеечную вену.  
Д. В правую желудочную вену.
- 340. Чем ограничен правый брыжеечный синус?**  
А. Брыжейкой тонкой кишки.  
Б. Сверху поперечной ободочной кишкой и её брыжейкой.  
В. Справа восходящей ободочной кишкой.  
Г. Медиально червеобразным отростком.  
Д. Слева и снизу корнем брыжейки тонкой кишки (*radix mesenterium*).
- 341. Какие отделы толстой кишки лежат внутрибрюшинно?**  
А. Слепая, поперечная ободочная и нисходящая ободочная кишки.  
Б. Сигмовидная ободочная и восходящая ободочная кишки.  
В. Червеобразный отросток, слепая, поперечная ободочная, сигмовидная ободочная кишки и верхний отдел прямой кишки.  
Г. Червеобразный отросток и нисходящая ободочная кишка.  
Д. Восходящая ободочная и сигмовидная ободочная кишки.
- 342. Ветвями какой артерии кровоснабжается правая половина толстой кишки?**  
А. Ветвями селезёночной артерии.  
Б. Ветвями правой желудочно-сальниковой артерии.  
В. Ветвями нижней брыжеечной артерии.  
Г. Ветвями верхней брыжеечной артерии.  
Д. Ветвями артерии червеобразного отростка (*a. appendicularis*).
- 343. Куда обычно распространяется гной при перфоративном аппендиците?**  
А. В сальниковую сумку.  
Б. В верхний карман сальниковой сумки.  
В. В правую печёночную сумку.  
Г. В левую печёночную сумку.  
Д. В подпечёночную сумку.
- 344. Каковы границы поясницы?**  
А. Сверху — XII ребро.  
Б. Снизу — подвздошный гребень.  
В. Медиально — околпозвоночная линия (*linea paravertebralis*).  
Г. Медиально — остистые отростки позвонков.  
Д. Латерально — вертикальная линия, проведённая от конца XI ребра до подвздошного гребня (линия *Лесгафта*).  
Е. Снизу — пограничная линия (*linea terminalis*).  
Ж. Латерально — подмышечная линия.
- 345. Чем образовано влагалище мышцы, выпрямляющей позвоночник (*m. erector spinae*)?**  
А. Внутривнутрибрюшной (*fascia endoabdominalis*) и поперечной (*fascia transversalis*) фасциями.  
Б. Пояснично-грудной фасцией (*fascia thoracolumbalis*).  
В. Квадратной (*fascia quadrata*) и поперечной (*fascia transversalis*) фасциями.  
Г. Почечной фасцией (*fascia renalis*).
- 346. Назовите структуры, служащие границами и дном поясничного треугольника (*trigonum lumbale*, треугольника *Пти*).**  
А. Снизу — гребень подвздошной кости, медиально — мышца, выпрямляющая позвоночник (*m.*

- erector spinae*), латерально — внутренняя косая мышца живота (*m. obliquus abdominis internus*); дно — поперечная мышца живота (*m. transversus*).
- Б. Снизу — большая ягодичная мышца, медиально — мышца, выпрямляющая позвоночник (*m. erector spinae*), латерально — большая грудная мышца; дно — поперечная мышца живота (*m. transversus*).
- В. Снизу — гребень подвздошной кости, медиально — широчайшая мышца спины (*m. latissimus dorsi*), латерально — наружная косая мышца живота (*m. obliquus abdominis externus*); дно — внутренняя косая мышца живота (*m. obliquus abdominis internus*).
- 347. Что проходит через поясничный четырёхугольник (четырёхугольник Лесгафта-Грюнфельда, *tetragonum lumbale*)?**
- А. Подвздошно-паховый (*n. ilioinguinalis*) и подвздошно-подчревный (*n. iliohypogastricus*) нервы.  
 Б. Поверхностная артерия, огибающая подвздошную кость (*a. circumflexa ilium superficialis*).  
 В. Нижняя диафрагмальная артерия (*a. phrenica inferior*).  
 Г. Подреберные артерия, вена и нерв (*a. v. et n. subcostalis*).  
 Д. Поясничные артерии.
- 348. Куда может перейти воспаление при поражении забрюшинного клетчаточного пространства (*textus cellulosus retroperitonealis*)?**
- А. В печёночную сумку.  
 Б. В сальниковую сумку.  
 В. В позадипрямокишечное пространство.  
 Г. В клетчатку поддиафрагмального пространства.  
 Д. В жировую капсулу почки.  
 Е. На противоположную сторону
- 349. Где начинается почечная фасция (*fascia renalis*)!**
- А. В месте перехода брюшины с боковой стенки на заднюю.  
 Б. В оболочке восходящей (нисходящей) ободочной кишки.  
 В. От влагалища мышцы, выпрямляющей позвоночник (*m. erector spinae*).  
 Г. От передней подмышечной линии (*Pnea axillaris anterior*).
- 350. Какое клетчаточное пространство ограничивают листки почечной фасции?**
- А. Околоободочную клетчатку (*paracolon*) и жировую капсулу почки.  
 Б. Забрюшинное клетчаточное пространство (*textus cellulosus retroperitonealis*).  
 В. Жировую капсулу почки и забрюшинное клетчаточное пространство (*textus cellulosus retroperitonealis*).  
 Г. Плотно срастаются с фиброзной капсулой почки, не ограничивая никакого пространства.  
 Д. Жировую капсулу почки и околопочечниковую клетчатку (*paraureterium*).
- 351. Куда переходит почечная фасция (*fascia renalis*)!**
- А. Вплетается во влагалище крупных сосудов.  
 Б. Теряется в клетчатке поддиафрагмального пространства.  
 В. Теряется в клетчатке малого таза.  
 Г. В предбрюшинную клетчатку.
- Д. В поперечную фасцию (*fascia transversalis*).
- 352. Что расположено впереди започечной фасции (*fascia retrorenal*)?**
- А. Почки, надпочечники и мочеточники.  
 Б. Почка, аорта и надпочечники.  
 В. Лимфатические узлы, грудной проток и надпочечники.  
 Г. Восходящая ободочная и нисходящая ободочная кишки.  
 Д. Чревное сплетение.
- 353. Назовите оболочки почки.**
- А. Забрюшинное клетчаточное пространство (*textus cellulosus retroperitonealis*).  
 Б. Фиброзная капсула (*capsula fibrosa renis*).  
 В. Започечная и предпочечная фасции (*fasciae retrorenal et praerenalis*).  
 Г. Околоободочная клетчатка (*paracolon*).  
 Д. Заободочная фасция (*fascia retrocolica*).  
 Е. Жировая капсула (*capsula adiposa renis*).
- 354. Где проецируются почки на переднюю брюшную стенку?**
- А. В собственно надчревной и подреберных областях.  
 Б. В подчревной и правой боковой областях.  
 В. В надчревной и подчревной областях.  
 Г. В подреберной, подчревной и правой боковой областях.  
 Д. В пупочной, подчревной и подреберной областях.
- 355. Какова скелетотопия почек?**
- А. XII грудной позвонок.  
 Б. I—II поясничные позвонки.  
 В. Th<sub>11</sub>-L<sub>1</sub>.  
 Г. L<sub>1-2</sub>.  
 Д. Tk<sub>12</sub>-L<sub>5</sub>.
- 356. Где проецируются ворота почки на переднюю брюшную стенку?**
- А. На медиальном крае прямой мышцы и рёберной дуге.  
 Б. На пересечении латерального края прямой мышцы и рёберной дуги.  
 В. На 5 см книзу от биссектрисы угла, образованного XII ребром и прямой мышцей.  
 Г. На уровне рёберной дуги.  
 Д. Посредине между линией рёберной дуги и наружным краем прямой мышцы живота.
- 357. Что расположено кзади от почек?**
- А. Поясничная часть диафрагмы.  
 Б. Квадратная мышца поясницы.  
 В. Поперечная мышца живота.  
 Г. Тела L<sub>III</sub>-L<sub>IV</sub>.  
 Д. Большая поясничная мышца.
- 358. Что прилегает со стороны брюшной полости к правой почке?**
- А. Печень и нисходящая часть двенадцатиперстной кишки.  
 Б. Восходящая ободочная кишка.  
 В. Левый изгиб ободочной кишки.  
 Г. Горизонтальная часть двенадцатиперстной кишки.  
 Д. Восходящая часть двенадцатиперстной кишки и поперечная ободочная кишка.

- 374. Укажите мышцы, покрывающие стенки малого таза.**
- Грушевидная мышца (*m. piriformis*).
  - Наружная запирающая (*m. obturatorius externus*) и грушевидная (*m. piriformis*) мышцы.
  - Внутренняя запирающая мышца (*m. obturatorius internus*).
  - Внутренняя запирающая (*m. obturatorius internus*) и верхняя близнецовая (*m. gemelus superior*) мышцы.
  - Мышца, поднимающая задний проход (*m. levator ani*), и грушевидная мышца (*m. piriformis*).
- 375. Что закрывает выход из малого таза?**
- Мягкие ткани, составляющие промежность.
  - Поверхностная поперечная мышца промежности.
  - Глубокая поперечная мышца промежности.
  - Диафрагма таза.
  - Мочеполовая диафрагма.
- 376. Как соединены лобковые кости?**
- Сращены.
  - Соединены волокнистым хрящом.
  - Связаны посредством связок.
  - Образуют сустав.
  - Не связаны между собой.
- 377. Чем образованы большое и малое седалищные отверстия?**
- Крестцово-остистой и крестцово-бугорной связками (*lig. sacrospinal et lig. sacrotuberal*).
  - Лобково-крестцовой и крестцово-остистой связками (*lig. pubosacrale et lig. sacrospinal*).
  - Седалищно-бедренной связкой (*lig. ischiofemoral*).
  - Большой седалищной вырезкой (*incisura ischiadica major*).
  - Малой седалищной вырезкой (*incisura ischiadica minor*).
- 378. Где начинается грушевидная мышца (*m. piriformis*)?**
- От крыльев подвздошной кости (*ala ossis III*).
  - От передней поверхности крестца (*facies pelvica*).
  - От дугообразной линии подвздошной кости (*linea arcuata ossis ilii*).
  - От межвертельной линии (*linea intertrochantERICA*).
  - От передней верхней ости подвздошной кости (*spina iliaca anterior superior*).
- 379. Где начинается мышца, поднимающая задний проход (*m. levator ani*)?**
- От брюшно-промежностной фасции.
  - От сухожильной дуги фасции таза.
  - От крыльев подвздошной кости.
  - От большой седалищной вырезки.
  - От поперечной связки промежности (*lig. transversum perinei*).
- 380. Где открываются протоки бартолиновых желёз?**
- На внутренней поверхности малых половых губ.
  - На внутренней поверхности больших половых губ.
  - В преддверии влагалища.
  - В области клитора.
  - Кпереди от остатков девственной плевы.
- 381. Чем образована мочеполовая диафрагма?**
- Двумя фасциальными листками и глубокой поперечной мышцей промежности.
  - Глубокой и поверхностной мышцами промежности.
  - Мышцей, поднимающей задний проход, и копчиковой мышцей.
  - Двумя фасциальными листками и поверхностной поперечной мышцей промежности.
  - Б и В.
- 382. Что проходит через мочеполовую диафрагму у женщин?**
- Мочейспускательный канал.
  - Влагалище и заднепроходный канал.
  - Влагалище.
  - Внутренняя половая артерия.
  - Предпузырная клетчатка.
- 383. Продолжением чего является фасция таза?**
- Запирающей фасции.
  - Внутренностной фасции живота.
  - Апоневроза наружной косой мышцы живота.
  - Влагалища и заднепроходного канала.
  - Глубокой и дорсальной артерий клитора.
- 384. Какие спайки образуют большие половые губы?**
- Переднюю.
  - Заднюю.
  - Среднюю.
  - Две боковые.
  - Не образуют спаек.
- 385. Что находится в полости таза спереди от прямокишечно-пузырной перегородки (у мужчин)?**
- Мочевой пузырь, предстательная железа, семенные пузырьки и ампулы семявыносящих протоков.
  - Мочевой пузырь, предстательная железа, семенные пузырьки и семявыносящий проток.
  - Предстательная железа, прямая кишка и мочеочечник.
  - Семенные пузырьки, мочевого пузыря и предстательная железа.
  - Мочевой пузырь, семенные пузырьки, семявыносящий проток и мочейспускательный канал.
- 386. Что находится в полости таза сзади от прямокишечно-маточной перегородки (у женщин)?**
- Матка и прямая кишка.
  - Прямая кишка.
  - Задний свод влагалища, влагалищная часть шейки матки и прямая кишка.
  - Мочевой пузырь и прямая кишка.
  - Влагалищная часть шейки матки и прямая кишка.
- 387. Какие складки и углубления образует брюшина в малом тазу у женщин?**
- Поперечную пузырную складку (*plica vesicalis transversa*) и прямокишечно-пузырное углубление (*excavatio rectovesicalis*).
  - Пузырно-маточное углубление (*excavatio vesicouterine*).
  - Прямокишечно-пузырные складки (*plicae rector esicales*).

- Г. Прямокишечно-маточные складки (*plicae rectouterinae*) и прямокишечно-маточное углубление (*excavatio rectouterina*).
- Д. Медиальные пупочные складки (*plicae umbilicales mediales*).
- 388. Сколько этажей выделяют в полости малого таза?**
- А. Два.  
Б. Один.  
В. Три.  
Г. Пять.  
Д. Четыре.
- 389. Каковы границы брюшинной полости таза?**
- А. Вход в малый таз и брюшина.  
Б. Газовая фасция и вход в малый таз  
В. Гребень подвздошной кости, лонное сочленение и брюшина.  
Г. Фасция, покрывающая мышцу, поднимающую задний проход, и брюшина.  
Д. Верхний край симфиза, мыс крестца и брюшина.
- 390. Где расположены бартолиновы железы?**
- А. У переднего конца луковицы преддверия.  
Б. В преддверии влагалища.  
В. У заднего края луковиц преддверия влагалища.  
Г. В области малых половых губ.  
Д. Между волокнами поверхностной поперечной мышцы промежности.
- 391. Через какую мышцу проходит влагалище?**
- А. Через мышцу, поднимающую задний проход.  
Б. Через глубокую поперечную мышцу промежности.  
В. Через копчиковую мышцу.  
Г. Через поверхностную поперечную мышцу промежности.
- 392. Какие сосуды и нервы расположены в подбрюшинной полости таза?**
- А. Внутренняя подвздошная артерия с её ветвями.  
Б. Наружная подвздошная артерия.  
В. Крестцовое сплетение с нервами.  
Г. Чревное сплетение.  
Д. Глубокая артерия и дорсальный нерв клитора.
- 393. Где расположена подкожная полость таза?**
- А. Между диафрагмой таза и брюшиной.  
Б. Между брюшиной и входом в малый таз.  
В. Между диафрагмой таза и кожей.  
Г. Между кожей, мышцей, поднимающей задний проход, копчиковой мышцей и глубокой поперечной мышцей промежности.  
Д. Между поверхностной и глубокой поперечными мышцами промежности и кожей.
- 394. Укажите границы седалищно-прямокишечной ямки (*fossa ischiorectalis*).**
- А. Передняя — поверхностная поперечная мышца промежности (*m. transversus perinei superficialis*).  
Б. Задняя — средняя ягодичная мышца (*m. gluteus medius*).  
В. Внутренняя — мышца, поднимающая задний проход (*m. levator ani*).  
Г. Задняя — большая ягодичная мышца (*m. gluteus maximus*).
- Д. Наружная — седалищный бугор (*tuber ischiadicus*) и внутренняя запирающая мышца (*m. obturatorius internus*).
- 395. Как расположены по отношению к внутренней подвздошной артерии одноимённые вены?**
- А. Кпереди от артерии.  
Б. Кнутри от артерии.  
В. Кзади от артерии.  
Г. Кнаружи от артерии.
- 396. Сколько отделов выделяют во влагалищном своде?**
- А. Один.  
Б. Два.  
В. Три.  
Г. Четыре.  
Д. Не имеет отделов.
- 397. Какие венозные сплетения расположены в малом таза?**
- А. Прямокишечное (*pl. venosus rectalis*) и пузырное (*pl. venosus vesicalis*) венозные сплетения.  
Б. Предстательное (*pl. venosusprostatica*) и маточное (*pl. venosus uterina*) венозные сплетения.  
В. Влагалищное венозное сплетение (*pl. venosus vaginalis*).  
Г. Яичниковое, мочеточниковое, предстательное и маточное венозные сплетения (*pl. venosus ovaricus, pi. venosus uretrus, pi. venosus prostaticus et pi. venosus uterinus*).  
Д. Прямокишечное, пузырное, почечное, яичниковое и влагалищное венозные сплетения (*pl. venosus rectalis, pl. venosus vesicalis, pl. venosus renalis, pl. venosus ovaricus et pl. venosus vaginalis*).
- 398. Где расположено крестцовое сплетение?**
- А. На нижней близнецовой мышце.  
Б. На внутренней поверхности крестца.  
В. На грушевидной мышце.  
Г. На крыльях подвздошной кости.  
Д. На внутренней запирающей мышце.
- 399. Через какое образование проходит верхний ягодичный нерв (*n. gluteus superior*)!**
- А. Через запирающее отверстие (*foramen obturatorium*).  
Б. Через подгрушевидное отверстие (*foramen infrapiriforme*).  
В. Через надгрушевидное отверстие (*foramen suprapiriforme*).  
Г. Через большое седалищное отверстие (*foramen ischiadicus major*).  
Д. Через малое седалищное отверстие (*foramen ischiadicus minor*).
- 400. Где в малом таза расположен симпатический ствол?**
- А. Кнутри от передних крестцовых отверстий.  
Б. Кнаружи от передних крестцовых отверстий.  
В. На передней поверхности крестцовых позвонков.  
Г. На дорсальной поверхности крестца.  
Д. На крыльях подвздошной кости.
- 401. Где расположено крестцовое сплетение?**
- А. Кнутри от передних крестцовых отверстий.  
Б. Спереди от передних крестцовых отверстий.

- В. Кнаружи от передних крестцовых отверстий.  
Г. На дорсальной поверхности крестца.  
Д. На крыльях подвздошной кости.
- 402. Укажите источник симпатической иннервации органов малого таза.**  
А. Крестцовое сплетение (*pl. sacralis*).  
Б. Правый подчревный нерв (*n. hypogastricus dexter*).  
В. Левый подчревный нерв (*n. hypogastricus sinister*).  
Г. Седалищный нерв (*n. ischiadicus*).  
Д. Запирательный нерв (*n. obturatorius*).
- 403. Сколько отделов выделяют в маточной трубе?**  
А. Не имеет отделов.  
Б. Один.  
В. Два.  
Г. Четыре.  
Д. Три.
- 404. Сколько основных связок у яичника?**  
А. Одна.  
Б. Две.  
В. Не имеет связок.  
Г. Три.  
Д. Четыре.
- 405. Какое сплетение осуществляет иннервацию матки?**  
А. Маточно-влагалищное сплетение.  
Б. Маточное сплетение.  
В. Маточно-мочепузырное сплетение.  
Г. Влагалищное сплетение.  
Д. Крестцовое сплетение.
- 406. Где расположены яичники в малом тазу?**  
А. В области бифуркации общей подвздошной артерии.  
Б. В области подвздошной ямки.  
В. У бахромок маточных труб.  
Г. На передней поверхности широкой связки матки.
- 407. Что кровоснабжают передняя и задняя ветви внутренней подвздошной артерии?**  
А. Задняя — преимущественно стенки малого таза, передняя — преимущественно органы малого таза.  
Б. Передняя — преимущественно стенки малого таза, задняя — преимущественно органы малого таза.  
В. Передняя — подвздошно-поясничную мышцу, задняя — органы малого таза.  
Г. Передняя — органы малого таза, задняя — крестцовую область.
- 408. Из каких корешков образуется крестцовое сплетение?**  
А. 4—5 поясничных, 1—3 крестцовых.  
Б. 3—5 поясничных, 1—2 крестцовых.  
В. V поясничного, 1—3 крестцовых.  
Г. 1—4 крестцовых.  
Д. 4—5 поясничных и 1 крестцового.
- 409. Какие группы лимфатических узлов выделяют в малом тазу?**  
А. Группу, расположенную вдоль общей подвздошной артерии.  
Б. Группу, расположенную вдоль внутренней подвздошной артерии.  
В. Группу, расположенную вдоль наружной подвздошной артерии.  
Г. Группу, расположенную на тазовой поверхности крестца.  
Д. Группу, расположенную по ходу крестцово-подвздошного сочленения.
- 410. Что расположено спереди от прямой кишки у женщин?**  
А. Задняя стенка влагалища.  
Б. Задний свод влагалища.  
В. Тело матки.  
Г. Задняя стенка шейки матки.  
Д. Яичники.
- 411. Что прилегает к мочевому пузырю у женщин?**  
А. Сзади — влагалище, тело и дно матки.  
Б. Спереди — лобковый симфиз.  
В. Сверху — брюшина.  
Г. С боков — мышца, поднимающая задний проход.  
Д. Сверху — петли кишок.  
Е. С боков — копчиковая мышца.
- 412. Сколько клетчаточных пространств расположено впереди мочевого пузыря?**  
А. Одно.  
Б. Два.  
В. Нет клетчаточных пространств.  
Г. Три.  
Д. Четыре.
- 413. Что расположено в позадипрямокишечном клетчаточном пространстве?**  
А. Верхняя и нижняя крестцовые артерии.  
Б. Венозное сплетение.  
В. Симпатические нервы.  
Г. Внутренние подвздошные сосуды.  
Д. Крестцовые лимфатические узлы.
- 414. Где расположено параметральное пространство?**  
А. Сбоку от шейки матки и между листками широкой связки матки.  
Б. Между листками широкой связки матки.  
В. Между маточными трубами и боковой стенкой малого таза.  
Г. Вокруг шейки матки.
- 415. Сколько артерий кровоснабжает прямую кишку?**  
А. Три.  
Б. Две.  
В. Одна.  
Г. Четыре.  
Д. Пять.
- 416. Сколько отделов выделяют в прямой кишке?**  
А. Три (надампулярная часть, ампула и задне-проходный канал).  
Б. Два (тазовый и промежностный).  
В. Не имеет отделов.  
Г. Три (соответственно изгибам).
- 417. Какие отделы выделяют в тазовой части прямой кишки?**  
А. Ампулу.  
Б. Надампулярный отдел.  
В. Все отделы в промежностной части.

- Г. Ампулу, надампулярный отдел и заднепроходной канал.  
 Д. Ампулу и заднепроходной канал.
- 418. Что лежит спереди от прямой кишки у мужчин?**  
 А. Мочевой пузырь, мочеиспускательный канал и простата.  
 Б. Задний свод влагалища и мочевого пузырь.  
 В. Предстательная железа, мочевого пузырь, ампулы семявыносящих протоков, семенные пузырьки и мочеточники.  
 Г. Семенные пузырьки, семявыводящие протоки, предбрюшинное пространство, мочеиспускательный канал и мочевого пузырь.  
 Д. Мочеиспускательный канал и мочевого пузырь.
- 419. Где расположены заднепроходные столбы?**  
 А. В ампулярной части.  
 Б. В области заднепроходного отверстия.  
 В. В области внутреннего сфинктера.  
 Г. В заднепроходном канале.  
 Д. В области третьего сфинктера заднего прохода.
- 420. Сколько сфинктеров выделяют в прямой кишке?**  
 А. Один.  
 Б. Пять.  
 В. Три.  
 Г. Два.  
 Д. Четыре.
- 421. Что проходит в подвешивающей связке яичника?**  
 А. Маточная артерия.  
 Б. Яичниковые артерия и вена.  
 В. Верхняя мочепузырная артерия.  
 Г. Яичниковая артерия и маточная вена.  
 Д. Круглая связка матки.
- 422. За счёт чего осуществляется вегетативная иннервация прямой кишки?**  
 А. За счёт верхнего прямокишечного сплетения.  
 Б. За счёт правого подчревного нерва.  
 В. За счёт левого подчревного нерва.  
 Г. За счёт крестцового сплетения.  
 Д. За счёт седалищного нерва.
- 423. Укажите границы промежности.**  
 А. Передняя — нижние ветви лонных и седалищных костей.  
 Б. Наружная — седалищные бугры.  
 В. Задняя — копчик и крестец.  
 Г. Верхняя — крылья подвздошной кости.  
 Д. Наружная — запирающее отверстие.
- 424. Что расположено в поверхностных отделах промежности?**  
 А. Бульбоуретральные железы.  
 Б. Наружный сфинктер заднего прохода и поверхностная поперечная мышца промежности.  
 В. Дорсальные вена и нерв полового члена.  
 Г. Седалищно-пещеристая и луковично-губчатая мышцы.  
 Д. Внутренние половые артерия и вены, половой нерв.
- 425. Куда происходит лимфоотток от поверхностных отделов промежности?**  
 А. В лимфатические узлы по ходу внутренней половой артерии.  
 Б. В запирающие лимфатические узлы.  
 В. В паховые лимфатические узлы.  
 Г. В лимфатические узлы крестцовой области.  
 Д. В межподвздошные лимфатические узлы.
- 426. Где проходит главная связка матки?**  
 А. По ходу яичниковой артерии.  
 Б. Вдоль маточных сосудов.  
 В. В брыжейке маточных труб.  
 Г. В брыжейке яичника.
- 427. Где расположен сухожильный центр промежности?**  
 А. По лобково-крестцовой линии.  
 Б. На середине линии, соединяющей седалищные бугры.  
 В. Между прямой кишкой и мочевым пузырём.  
 Г. Между мочеиспускательным каналом и влагалищем.  
 Д. В центре пограничной линии.
- 428. Какие образования прикрепляются к сухожильному центру промежности?**  
 А. Спереди — луковично-пещеристая мышца.  
 Б. Сзади — наружный сфинктер заднего прохода.  
 В. С боков — поверхностная поперечная мышца промежности.  
 Г. Сверху — брюшно-промежностный апоневроз.  
 Д. Сзади — внутренний сфинктер заднего прохода.
- 429. Куда открываются бульбоуретральные железы?**  
 А. В пещеристую внематочную часть мочеиспускательного канала.  
 Б. В перепончатую часть мочеиспускательного канала.  
 В. В проксимальный отдел губчатой части мочеиспускательного канала.  
 Г. В предстательную часть мочеиспускательного канала.  
 Д. В семявыносящий проток.
- 430. Что проходит в половом канале?**  
 А. Верхняя прямокишечная артерия.  
 Б. Седалищный нерв.  
 В. Внутренние половые артерия, вена и половой нерв.  
 Г. Запирательный нерв.  
 Д. Дорсальный нерв полового члена.
- 431. Какие кавернозные тела различают в половом члене?**  
 А. Два пещеристых тела.  
 Б. Пещеристое тело.  
 В. Губчатое тело.  
 Г. Два губчатых и одно пещеристое тела.  
 Д. Три пещеристых тела.
- 432. За счёт чего образуется луковица полового члена?**  
 А. За счёт переднего отдела губчатого тела полового члена.  
 Б. За счёт заднего отдела пещеристого тела полового члена.  
 В. За счёт заднего отдела губчатого тела полового члена.  
 Г. За счёт переднего отдела пещеристого тела полового члена.
- 433. Чем образована крайняя плоть?**  
 А. Кожей.  
 Б. Кожей и подкожной жировой клетчаткой.  
 В. Фасцией полового члена и кожей.

- Г. Белочной оболочкой и кожей.  
Д. Фасцией полового члена, белочной оболочкой и кожей.
- 434. Где проходит глубокая дорсальная вена полового члена?**  
А. Между кожей и фасцией полового члена.  
Б. Между белочной оболочкой и пещеристыми телами.  
В. Между фасцией и белочной оболочкой.  
Г. Между пещеристыми телами.
- 435. Что проходит вместе с глубокой дорсальной веной полового члена?**  
А. Дорсальные артерии полового члена.  
Б. Дорсальные нервы полового члена.  
В. Ничего не проходит.  
Г. Мочеиспускательный канал.  
Д. Глубокая артерия полового члена.
- 436. Сколько отделов выделяют в мочеиспускательном канале у мужчин?**  
А. Один.  
Б. Четыре.  
В. Три.  
Г. Два.  
Д. Пять.
- 437. Что открывается в предстательную часть мочеиспускательного канала?**  
А. Семявыбрасывающий проток.  
Б. Семявыносящие протоки.  
В. Предстательная железа.  
Г. Семявыносящие и семявыбрасывающие протоки.  
Д. Бульбоуретральные железы.
- 438. Сколько сужений и расширений выделяют в мужском мочеиспускательном канале?**  
А. Три сужения и два расширения.  
Б. Два сужения и одно расширение.  
В. Три сужения и три расширения.  
Г. Не имеет сужений и расширений.  
Д. Два сужения и два расширения.
- 439. Сколько искривлений выделяют в мужском мочеиспускательном канале?**  
А. Одно.  
Б. Два.  
В. Три.  
Г. Четыре.  
Д. Не имеет искривлений.
- 440. Какова последовательность расположения слоев мошонки?**  
А. Кожа, мясистая оболочка, наружная семенная фасция, фасция мышцы, поднимающей яичко, мышца, поднимающая яичко, внутренняя семенная фасция и белочная оболочка.  
Б. Кожа, наружная семенная фасция, фасция мышцы, поднимающей яичко, мышца, поднимающая яичко, внутренняя семенная фасция, влагалищная оболочка яичка и белочная оболочка.  
В. Кожа, мясистая оболочка, наружная семенная фасция, фасция мышцы, поднимающей яичко, мышца, поднимающая яичко, внутренняя семенная фасция, влагалищная оболочка яичка и белочная оболочка.
- няя семенная фасция, влагалищная оболочка яичка и белочная оболочка.
- 441. Какие отделы различают в придатке яичка?**  
А. Дно.  
Б. Тело.  
В. Головку.  
Г. Шейку.  
Д. Хвост.
- 442. Каковы показания к дренированию предпузырного пространства?**  
А. Мочевые затёки.  
Б. Камни мочевого пузыря.  
В. Флегмона предпузырной клетчатки, развившаяся в результате ранения мочевого пузыря.  
Г. Перитонит.  
Д. Паранефрит.
- 443. Назовите этапы цистотомии.**  
А. Предварительное пересечение вен.  
Б. Наложение двух лигатур.  
В. Прокол стенки мочевого пузыря между лигатурами.  
Г. Продольный разрез мышечной стенки.  
Д. Рассечение слизистой оболочки.
- 444. Каковы показания к цистотомии?**  
А. Камни мочевого пузыря.  
Б. Инородные тела мочевого пузыря.  
В. Удаление полипов слизистой оболочки мочевого пузыря.  
Г. Доступ к предстательной железе.  
Д. Катетеризация мочеточников.  
Е. Гнойное воспаление мочевого пузыря.
- 445. Каковы показания к проколу мочевого пузыря?**  
А. Невозможность катетеризации мочевого пузыря.  
Б. Гнойный цистит.  
В. Камни мочевого пузыря.  
Г. Повреждение прямой кишки.  
Д. Хронический уретрит.
- 446. Какова длина мужских мочевых катетеров?**  
А. 40-50 см.  
Б. 24-36 см.  
В. 10-15 см.  
Г. 5-7 см.  
Д. 12-20 см.
- 447. Выберите оперативные доступы к прямой кишке.**  
А. Промежностный, крестцовый и промежностно-влагалищный.  
Б. Парамедианный и проксимальный.  
В. Промежностно-крестцовый и брюшинно-промежностный.  
Г. По *Альбаррану*, *Фогелю* и *Нярсту*.  
Д. Через просвет прямой кишки.
- 448. Какие сосуды перевязывают в ходе операции *Паломо* при варикоцеле?**  
А. Яичковую вену.  
Б. Яичковую артерию.  
В. Яичковые артерию и вену.  
Г. Артерию семявыносящего протока.  
Д. Дорсальную вену полового члена.

- 449. Выберите определение варикоцеле.**  
 А. Расширение вен прямой кишки.  
 Б. Расширение вен яичка.  
 В. Сужение и стеноз вен семенного канатика.  
 Г. Стеноз вен яичкового венозного сплетения.  
 Д. Расширение вен семенного канатика.
- 450. Какую операцию производят для хирургического лечения водянки яичка?**  
 А. Операцию *Магдебурга*.  
 Б. Операцию *Винкельмана*.  
 В. Операцию *Вагнера—Вольфа*.  
 Г. Операцию *Бергмана*.  
 Д. Операцию *Нелатона*.
- 451. Какой разрез слизистой оболочки проводят при субмукозной геморроидэктомии по *Миллигану—Моргану*?**  
 А. Эллипсоидный с рассечением слизистой оболочки в центре.  
 Б. Овальный.  
 В. Полукруглый.  
 Г. Круговой.  
 Д. В виде розетки.
- 452. Какие формы геморроя выделяют?**  
 А. Наружный и комбинированный.  
 Б. Наружный, внутренний и комбинированный.  
 В. Косой, прямой и смешанный.  
 Г. Смешанный, нижний и верхний.  
 Д. Передний и задний.
- 453. Какая артерия не участвует в кровоснабжении грудных позвонков?**  
 А. Наивысшая межрёберная артерия.  
 Б. Позвоночная артерия.  
 В. Десять задних межрёберных артерий.
- 454. Дайте определение лордоза.**  
 А. Искривление позвоночника выпуклостью кпереди.  
 Б. Искривление позвоночника выпуклостью вбок.  
 В. Искривление позвоночника выпуклостью вперёд.  
 Г. Искривление тела позвонка выпуклостью кпереди.  
 Д. Искривление тела позвонка выпуклостью кзади.
- 455. Дайте определение сакрализации.**  
 А. Увеличение количества крестцовых позвонков.  
 Б. Полное сращение (без сустава) крестца и подвздошных костей.  
 В. Слияние V поясничного позвонка с крестцом.  
 Г. Сращение III, IV и V поясничных позвонков по типу крестца.  
 Д. Сращение поясничных позвонков между собой и крестцом.
- 456. Что такое ламинэктомия?**  
 А. Вскрытие канала спинного мозга.  
 Б. Вскрытие позвоночного канала.  
 В. Резекция тела позвонка.  
 Г. Резекция суставной поверхности отростков позвонка.
- 457. Назовите виды ламинэктомии.**  
 А. Вспомогательная.  
 Б. Дополнительная.  
 В. Пробная.  
 Г. Декомпрессионная.  
 Д. Костно-пластическая.
- 458. Какой механизм лежит в основе лечебного действия скелетного вытяжения?**  
 А. Временная и надёжная иммобилизация больного.  
 Б. Восстановление анатомических соотношений элементов позвоночного канала.  
 В. Разгрузка спинного мозга.  
 Г. Профилактика пролежней спинного мозга.  
 Д. Восстановление функции тазовых органов.
- 459. Что такое *spina bifida*?**  
 А. Спинномозговая грыжа.  
 Б. Незаращение спинномозгового канала.  
 В. Дефект твёрдой мозговой оболочки спинного мозга.  
 Г. Грыжа межпозвоночного диска.  
 Д. Дефект атлантозатылочного сочленения.
- 460. Что такое грыжа *Шморля*?**  
 А. Спинномозговая грыжа.  
 Б. Незаращение спинномозгового канала.  
 В. Дефект твёрдой мозговой оболочки спинного мозга.  
 Г. Грыжа межпозвоночного диска.  
 Д. Дефект атлантозатылочного сочленения.
- 461. Выберите показания к операции по поводу грыжи межпозвоночного диска.**  
 А. Боли корешкового характера.  
 Б. Относительное улучшение после консервативного лечения.  
 В. Сопутствующие заболевания позвоночника.  
 Г. Прогрессирующие двигательные и чувствительные нарушения.  
 Д. Профилактика рецидивов.
- 462. Выберите утверждения, справедливые для блокирования позвонков.**  
 А. Приобретённая патология.  
 Б. Особенно часто возникает в шейном отделе.  
 В. Необычайно редко возникает во всех отделах позвоночника.  
 Г. При полном блокировании наступает слияние только тел позвонков.
- 463. Назовите виды сколиоза по форме.**  
 А. Частичный.  
 Б. Тотальный.  
 В. S-образный.  
 Г. L-образный.  
 Д. Тройной.  
 Е. Многоступенчатый.  
 Ж. Односторонний.
- 464. Выделите одну из функций передней продольной связки позвоночника.**  
 А. Защита позвоночника от чрезмерного бокового сгибания.  
 Б. Ограничение сгибания позвоночного столба.  
 В. При переломах из-за неё происходит смещение позвонков.  
 Г. Препятствует вправлению костных отломков при вправлении переломов.



Д. Ограничение разгибания позвоночного столба.

**465. Назовите особенности прикрепления передней продольной связки позвоночника к элементам позвоночного столба.**

- А. Рыло связана фиброзными кольцами.
- Б. Прочно прикрепляется к телам и фиброзным кольцам позвонков.
- В. Рыло связана с телами позвонков.

Г. Прочно прикрепляется к телам позвонков.

Д. Особенности нет.

**466. Какие нервы иннервируют глубокие мышцы спины?**

- А. Межрёберные нервы.
- Б. Позвоночные нервы.
- В. Задние ветви спинномозговых нервов.
- Г. Передние ветви поясничных нервов.

Правильные ответы. 1 - Г; 2 - А, Б, В, Г; 3 - А, Б, Г, Д, Е; 4 - А, Б, Г; 5 - А, Б; 6 - Б, Д; 7 - Б, В, Г; 8 - В, Д; 9 - Г; 10 - В; 11 - Д, Е; 12 - Б, Г; 13 - Г; 14 - Б; 15 - Б, Г; 16 - А, В, Д; 17 - А, Б, Г, Д, Е; 18 - А, Б; 19 - А; 20 - А, Б; 21 - А, Б, В, Д; 22 - В, Г; 23 - В; 24 - Г; 25 - В; 26 - А, Г; 27 - А, В, Г; 28 - А, Б; 29 - А, Б, Г, Д; 30 - А, В, Д; 31 - А, Б, Г; 32 - А, Б, В, Г; 33 - А, В, Е; 34 - Б, В, Г, Д; 35 - А, В, Г, Е, Ж; 36 - Б, Г; 37 - Г, Д; 38 - А, Б, Д; 39 - А, Д; 40 - А, Г; 41 - А, Б, В; 42 - А, Б, В, Г; 43 - Д; 44 - А, В; 45 - А; 46 - Б, В, Г; 47 - Б, В, Г, Д; 48 - А, Б, В; 49 - Б, Г, Д; 50 - Г; 51 - А, Б, В, Г; 52 - В; 53 - А, Б; 54 - Г; 55 - Г, Д; 56 - В; 57 - А, Б, Г, Д; 58 - А, Б; 59 - В; 60 - А, Б, Г; 61 - А, Г, Д, Е; 62 - Б, Д; 63 - Д; 64 - А; 65 - Г; 66 - А, В, Г, Д; 67 - А, Б, Д; 68 - Б; 69 - А, Б, В; 70 - Г; 71 - Б; 72 - А, Б; 73 - А, В, Г; 74 - А, Б, Г, Д; 75 - Б, В, Г, Д; 76 - А, В, Д; 77 - А, Б, В, Г, Д; 78 - А, Б; 79 - Г; 80 - Г; 81 - А, Б, В; 82 - Б; 83 - Д; 84 - А, Б, Д; 85 - Б, В; 86 - Б; 87 - А, В; 88 - А, В, Д, Е; 89 - А, Е; 90 - А; 91 - Б, В, Г, Д, Е; 92 - Б, В; 93 - А, Б, В; 94 - А, В, Г; 95 - А, В, Г; 96 - Б; 97 - Б, Г; 98 - В; 99 - Б; 100 - А; 101 - Б; 102 - А, Б, Д; 103 - Б; 104 - Г; 105 - А, Е; 106 - Б, В; 107 - Б; 108 - Б, Г, Д; 109 - Д; 110 - А, Б, В, Г, Е; 111 - Д; 112 - Б, В, Д; 113 - В; 114 - А, Б, Г; 115 - А, В, Г, Д; 116 - А, В, Г; 117 - А, Б; 118 - А, Г; 119 - А, В; 120 - Б; 121 - А, Б, В; 122 - А, В; 123 - Д; 124 - А, Б, В, Г; 125 - В, Д; 126 - В; 127 - В, Г, Д; 128 - Б; 129 - Д; 130 - А, В; 131 - А, Б, Г; 132 - Г; 133 - А; 134 - А, Б, Д; 135 - Б; 136 - А, Б, Г; 137 - В; 138 - Б, В, Д; 139 - Г; 140 - Б; 141 - А, Б, В, Е; 142 - Г; 143 - А, Б, Д; 144 - А, Б, В, Г, Д, Е; 145 - Г, Е; 146 - А, Б, Г; 147 - А, Б, В, Г, Е; 148 - Г; 149 - А, Б, Д; 150 - Б, Д, Е; 151 - Б, В, Г, Е; 152 - А, В, Д; 153 - Ж; 154 - А, Б, В, Д; 155 - А, Г, Д; 156 - А; 157 - Б; 158 - В; 159 - А; 160 - В; 161 - Б; 162 - В, Д; 163 - В; 164 - Б, Е; 165 - В; 166 - А, В; 167 - А, Б, Г; 168 - А, Б, Г; 169 - Б; 170 - А; 171 - А, Г; 172 - А, В; 173 - В; 174 - В, Е; 175 - Б; 176 - А, В, Е; 177 - А, В; 178 - А, Б, Г; 179 - А, Б, В, Г; 180 - А, Б, Г; 181 - Г, Д; 182 - А, В, Г, Е; 183 - А, Б, В, Д; 184 - А, Б, Д; 185 - А, Б, Г; 186 - А, Б, В; 187 - А, Б, В, Г, Д; 188 - А, Б, В, Е; 189 - А, Б, Г, Д; 190 - А, Б, Г, Д; 191 - Б; 192 - А, Б, Д; 193 - Б; 194 - А; 195 - Б; 196 - А, Б; 197 - Б; 198 - В; 199 - В; 200 - А, Б, В, Д; 201 - Б, Д; 202 - Б; 203 - В, Д, Е; 204 - В; 205 - Б, В, Д; 206 - Б, В, Г; 207 - Б, В; 208 - А, В, Г; 209 - А, Б, В; 210 - В; 211 - Г; 212 - Е; 213 - Б; 214 - Д; 215 - Д; 216 - А, Д; 217 - А; 218 - Б; 219 - Б, Г, Д; 220 -

В, Г; 221 - Б; 222 - А, В; 223 - Б, Г; 224 - А, Б, Г; 225 - А, Б, В, Г; 226 - В; 227 - А; 228 - А, Б, В; 229 - А, Б, В; 230 - Д, Е, Ж; 231 - В; 232 - Г; 233 - А, Б; 234 - А, Б, В, Г, Д; 235 - А, Б; 236 - Г; 237 - Д; 238 - Д; 239 - Д; 240 - Д; 241 - В; 242 - Б; 243 - А; 244 - Д; 245 - В; 246 - В; 247 - В; 248 - Д; 249 - В; 250 - В; 251 - В; 252 - Г; 253 - А; 254 - В; 255 - В; 256 - Б, В, Д; 257 - В; 258 - Г; 259 - Г; 260 - А; 261 - Г, Д; 262 - В; 263 - В; 264 - В; 265 - Д; 266 - Г; 267 - В; 268 - Д; 269 - А; 270 - Б; 271 - Г; 272 - В; 273 - Д; 274 - В; 275 - Д; 276 - А; 277 - В; 278 - Б; 279 - Б; 280 - Б; 281 - Г; 282 - В; 283 - А, Г; 284 - В; 285 - Б; 286 - В, Г, Д; 287 - А; 288 - А, Б, В, Д; 289 - А, В, Г; 290 - Г; 291 - Б; 292 - Г, Д; 293 - А; 294 - Г; 295 - В; 296 - В, Г; 297 - В; 298 - В; 299 - В; 300 - Г; 301 - Г; 302 - В, Г; 303 - Б; 304 - Б; 305 - В; 306 - А; 307 - Г; 308 - Б, Г; 309 - А; 310 - В; 311 - Г; 312 - В; 313 - Г; 314 - В; 315 - В; 316 - А; 317 - Д; 318 - В; 319 - В; 320 - В; 321 - Д; 322 - В; 323 - Б, Г, Д; 324 - В; 325 - А; 326 - Г; 327 - Б, В; 328 - Б; 329 - Б, В; 330 - Г; 331 - А; 332 - В; 333 - В, Г, Д; 334 - Б, В; 335 - В; 336 - В; 337 - В; 338 - А, Б, В; 339 - А; 340 - Б, В, Д; 341 - В; 342 - Г; 343 - В, Д; 344 - А, Б, Г, Д; 345 - Б; 346 - В; 347 - Г; 348 - В, Г, Е; 349 - А; 350 - Д; 351 - А, Б, В; 352 - А; 353 - Б, В, Е; 354 - А; 355 - А, В; 356 - Б; 357 - А, Б, В, Д; 358 - А, Б; 359 - А, В; 360 - Б; 361 - А; 362 - А, Б, Г, Д; 363 - А, Б, В, Г; 364 - А; 365 - В; 366 - А; 367 - Б, В; 368 - А, Б, В, Г; 369 - А; 370 - Б, Г; 371 - Б; 372 - А; 373 - А, Б, В; 374 - А, В; 375 - А; 376 - Б; 377 - А, Г, Д; 378 - Б; 379 - Б; 380 - А; 381 - А; 382 - А, В; 383 - А, Б; 384 - А, Б; 385 - А; 386 - Б; 387 - А, Б, Г; 388 - В; 389 - А; 390 - В; 391 - Б; 392 - А, В; 393 - В; 394 - А, В, Г, Д; 395 - В; 396 - Г; 397 - А, Б, В; 398 - В; 399 - В; 400 - А; 401 - В; 402 - Б, В; 403 - Г; 404 - Б; 405 - А; 406 - А; 407 - А; 408 - А; 409 - А, Б, Г; 410 - А, Б, Г; 411 - А, Б, В, Г; 412 - Б; 413 - А, Б, В, Д; 414 - А; 415 - Д; 416 - Б; 417 - А, Б; 418 - В; 419 - Б; 420 - В; 421 - Б; 422 - А, Б, В; 423 - А, Б, В; 424 - Б, Г, Д; 425 - В; 426 - Б; 427 - В; 428 - А, Б, В, Г; 429 - В; 430 - Б; 431 - А, В; 432 - В; 433 - А; 434 - В; 435 - А, Б; 436 - В; 437 - А, В; 438 - В; 439 - Б; 440 - В; 441 - Б, В, Д; 442 - А, В; 443 - Б, Г, Д; 444 - А, Б, В, Г; 445 - А; 446 - Б; 447 - А, В, Д; 448 - В; 449 - Д; 450 - Б, Г; 451 - А; 452 - Б; 453 - Б; 454 - В; 455 - В; 456 - Б; 457 - В, Г; 458 - Б, В; 459 - Б; 460 - Г; 461 - А, Б, Г; 462 - Б, В; 463 - А, Б, В, Д, Ж; 464 - Д; 465 - А, Г; 466 - В.