

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФАКУЛЬТЕТ ОБЩЕЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

Оценочные материалы

по дисциплине **Топографическая анатомия и оперативная хирургия**

Направление подготовки - 34.03.01. Сестринское дело (уровень бакалавриат)

1. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной (полностью или частично)*

общепрофессиональных (ОПК):

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Индикатор(ы) достижения общепрофессиональной компетенции
ОПК 5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач.	ИД1 ОПК-5 Умеет оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека.

2. Виды оценочных материалов в соответствии с формируемыми компетенциями

Наименование компетенции	Виды оценочных материалов	количество заданий на 1 компетенцию
ОПК 5	Задания закрытого типа	25 с эталонами ответов
	Задания открытого типа: Вопросы для собеседования	75 с эталонами ответов

ОПК 5

Задания закрытого типа: **ВСЕГО 25 заданий.**

Задание 1. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Через трёхстороннее отверстие проходит:

- 1) подмышечная артерия
- 2) подлопаточная артерия
- 3) грудоспинная артерия
- 4) артерия, огибающая лопатку

Эталон ответа: 4) артерия, огибающая лопатку

Задание 2. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Второй мышечный слой на передней области предплечья образован:

- 1) лучевым сгибателем запястья
- 2) длинной ладонной мышцей
- 3) поверхностным сгибателем пальцев

- 4) глубоким сгибателем пальцев

Эталон ответа: 3) поверхностным сгибателем пальцев

Задание 3. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Четвертый мышечный слой на передней области предплечья образует:

- 1) поверхностный сгибатель пальцев
- 2) глубокий сгибатель пальцев
- 3) длинный сгибатель большого пальца
- 4) квадратный пронатор

Эталон ответа: 4) квадратный пронатор

Задание 4. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

В лучевом канале запястья проходит:

- 1) лучевая артерия
- 2) поверхностная ветвь лучевого нерва
- 3) сухожилие лучевого сгибателя запястья
- 4) срединный нерв

Эталон ответа: 3) сухожилие лучевого сгибателя запястья

Задание 5. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Поверхностная ладонная артериальная дуга формируется в основном за счет:

- 1) лучевой артерии
- 2) локтевой артерии
- 3) общей межкостной артерии
- 4) передней межкостной артерии

Эталон ответа: 2) локтевой артерии

Задание 6. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Артrotомия - это:

- 1) вскрытие полости сустава
- 2) введение в сустав дренажей
- 3) удаление суставных поверхностей
- 4) вычленение конечности в суставе

Эталон ответа: 1) вскрытие полости сустава

Задание 7. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Артродез - это:

- 1) операция вскрытия полости сустава
- 2) операция фиксации сустава в заданном положении
- 3) операция удаления суставных поверхностей
- 4) операция восстановления функции сустава

Эталон ответа: 2) операция фиксации сустава в заданном положении

Задание 8. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Слои костей свода черепа более склонны к повреждению:

- 1) все слои
- 2) наружная пластинка
- 3) внутренняя пластинка
- 4) губчатое вещество

Эталон ответа: 3) внутренняя пластинка

Задание 9. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Слои скальпированной раны мозгового отдела головы:

- 1) кожа
- 2) кожа, подкожная клетчатка
- 3) сухожильный шлем, надкостница
- 4) кожа, подкожная клетчатка, сухожильный шлем

Эталон ответа: 4) кожа, подкожная клетчатка, сухожильный шлем

Задание 10. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Для выделения костного лоскута при костно-пластиической трепанации используется:

- 1) пила дуговая;
- 2) пила листовая;
- 3) проволочная пила (Джигли);
- 4) долото

Эталон ответа: 3) проволочная пила (Джигли)

Задание 11. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Средняя менингеальная артерия является ветвью:

- 1) внутренней сонной артерии;
- 2) верхнечелюстной артерии;
- 3) лицевой артерии;
- 4) затылочной артерии.

Эталон ответа: 2) верхнечелюстной артерии

Задание 12. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Выводной проток околоушной слюнной железы открывается:

- 1) у корня языка
- 2) на подъязычном сосочке
- 3) в преддверии рта на уровне второго верхнего моляра
- 4) вдоль подъязычной складки

Эталон ответа: 3) в преддверии рта на уровне второго верхнего моляра

Задание 13. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Синус твердой мозговой оболочки, сообщающийся с угловой веной

- 1) пещеристый
- 2) верхний сагиттальный
- 3) поперечный
- 4) верхний каменистый

Эталон ответа: 1) пещеристый

Задание 14. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Место выхода лицевого нерва:

- 1) через круглое отверстие
- 2) через остистое отверстие
- 3) через овальное отверстие
- 4) через шилососцевидное отверстие

Эталон ответа: 4) через шилососцевидное отверстие

Задание 15. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Двигательная иннервация мимических мышц осуществляется:

1) верхнечелюстным нервом

2) лицевым нервом

3) нижнечелюстным нервом

4) глазным нервом

Эталон ответа: 2) лицевым нервом

Задание 16. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Чувствительная иннервация кожи лица осуществляется:

1) лицевым нервом

2) тройничным нервом

3) языкоглоточным нервом

4) большим ушным нервом

Эталон ответа: 2) тройничным нервом

Задание 17. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Укажите носовой ход, в который открывается носослезный канал:

1) верхний

2) средний

3) нижний

Эталон ответа: 3) нижний

Задание 18. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Какая фасция шеи по Шевкуненко образует капсулу для поднижнечелюстной железы:

1) предпозвоночная фасция

2) собственная фасция

3) лопаточно-ключичная фасция

4) поверхностная фасция

Эталон ответа: 2) собственная фасция

Задание 19. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Практическое значение треугольника Пирогова:

1) обнажение подъязычного нерва

2) обнажение язычного нерва

3) обнажение язычной артерии

4) обнажение лицевой артерии

Эталон ответа: 3) обнажение язычной артерии

Задание 20. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Какая фасция шеи по Шевкуненко образует футляр для подкожной мышцы шеи:

1) собственная фасция

2) внутришейная фасция

3) поверхностная фасция

4) предпозвоночная фасция

Эталон ответа: 3) поверхностная фасция

Задание 21. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Вагосимпатическая блокада проводится:

1) для предупреждения плевропульмонального шока

2) для предупреждения анафилактического шока

3) для анестезии органов шеи

4) для предоперационной подготовки

Эталон ответа: 1) для предупреждения плевропульмонального шока

Задание 22. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Верхнюю и нижнюю трахеотомию различают относительно:

1) дуги перстневидного хряща

2) перешейка щитовидной железы

3) щитовидного хряща

4) срединной вены шеи

Эталон ответа: 2) перешейка щитовидной железы

Задание 23. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Капсулу молочной железы образует фасция:

1) поверхностная

2) грудная

3) ключично-грудная

4) внутригрудная

Эталон ответа: 1) поверхностная

Задание 24. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Межреберный сосудисто-нервный пучок не прикрыт ребром кпереди от линии:

- 1) лопаточной
- 2) задней подмышечной
- 3) средней подмышечной
- 4) передней подмышечной

Эталон ответа: 3) средней подмышечной

Задание 25. Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Радикальная мастэктомия проводится при:

- 1) ретромаммарном мастите
- 2) доброкачественной опухоли молочной железы
- 3) кистозной мастопатии
- 4) раке молочной железы

Эталон ответа: 4) раке молочной железы

Задания открытого типа: **ВСЕГО 75 заданий***

Задание 1.

Второй мышечный слой на передней области предплечья образован:

Эталон ответа: Поверхностным сгибателем пальцев

Задание 2.

Четвертый мышечный слой на передней области предплечья образует:

Эталон ответа: Квадратный пронатор

Задание 3.

В лучевом канале запястья проходит:

Эталон ответа: Сухожилие лучевого сгибателя запястья

Задание 4.

Над ладьевидной костью в пределах « анатомической табакерки» находится:

Эталон ответа: Лучевая артерия

Задание 5.

Поверхностная ладонная артериальная дуга формируется в основном за счет:

Эталон ответа: Локтевой артерии

Задание 6.

Сколько сухожилий проходит в канале запястья:

Эталон ответа: Девять

Задание 7.

Сколько фасциальных лож на ладонной поверхности кисти:

Эталон ответа: Три

Задание 8.

В надгрушевидном отверстии проходит:

Эталон ответа: Верхний ягодичный сосудисто-нервный пучок

Задание 9.

Какая вена нижней конечности чаще подвержена варикозной болезни:

Эталон ответа: Большая подкожная вена ноги

Задание 10.

Через переднее отверстие приводящего канала выходит:

Эталон ответа: Подкожный нерв и нисходящая артерия колена

Задание 11.

Практическое значение жоберовой ямки:

Эталон ответа: Для доступа к подколенной артерии

Задание 12.

Сколько стенок имеет голенно - подколенный канал:

Эталон ответа: Две

Задание 13.

Сколько заворотов определяется в суставной капсуле коленного сустава:

Эталон ответа: 9

Задание 14.

Через нижний мышечно-малоберцовый канал проходит:

Эталон ответа: Малоберцовая артерия

Задание 15.

Резекция сустава - это:

Эталон ответа: Полное или частичное удаление суставных поверхностей

Задание 16.

Артrotомия - это:

Эталон ответа: Вскрытие полости сустава

Задание 17.

Артродез - это:

Эталон ответа: Операция фиксации сустава в заданном положении

Задание 18.

Расположение послеоперационного рубца по завершении ампутации желательно:

Эталон ответа: На нерабочей поверхности

Задание 19.

Спинномозговая жидкость содержится в каком пространстве:

Эталон ответа: Субарахноидальном

Задание 20.

Операция, преследующая цель, снижения внутричерепного давления:

Эталон ответа: Декомпрессивная трепанация

Задание 21.

Трепанация, при которой удаляется фрагмент кости:

Эталон ответа: Костно-пластиическая

Задание 22.

Слои скальпированной раны мозгового отдела головы:

Эталон ответа: Кожа, подкожная клетчатка, сухожильный шлем

Задание 23.

Средняя менингеальная артерия является ветвью:

Эталон ответа: Верхнечелюстной артерии

Задание 24.

Куда открывается выводной проток околоушной слюнной железы:

Эталон ответа: В преддверии рта на уровне второго верхнего моляра

Задание 25.

Место выхода лицевого нерва:

Эталон ответа: Через шилососцевидное отверстие

Задание 26.

Двигательная иннервация мимических мышц осуществляется каким нервом:

Эталон ответа: Лицевым нервом

Задание 27.

Чувствительная иннервация кожи лица осуществляется каким нервом:

Эталон ответа: Тройничным нервом

Задание 28.

Носовой ход, в который открывается носослезный канал:

Эталон ответа: Нижний

Задание 29.

Ветви нерва, осуществляющие двигательную иннервацию языка

Эталон ответа: Подъязычного

Задание 30.

Место впадения большой мозговой вены:

Эталон ответа: В прямой синус

Задание 31.

Какая фасция шеи по Шевкуненко образует капсулу для поднижнечелюстной железы:

Эталон ответа: Собственная фасция

Задание 32.

Практическое значение треугольника Пирогова:

Эталон ответа: Обнажение язычной артерии

Задание 33.

Где располагается бифуркация общей сонной артерии:

Эталон ответа: На уровне верхнего края щитовидного хряща

Задание 34.

Фасция шеи по В.Н. Шевкуненко, делящая её на передний и задний отделы:

Эталон ответа: Вторая

Задание 35.

Какое анатомическое образование находится в основании лестнично-позвоночного треугольника:

Эталон ответа: Купол плевры

Задание 36.

В предлестничном промежутке содержится:

Эталон ответа: Подключичная вена

Задание 37.

Какая фасция шеи по Шевкуненко образует футляр для подкожной мышцы шеи:

Эталон ответа: Поверхностная фасция

Задание 38.

Какое клетчаточное пространство шеи, сообщающееся с передним средостением:

Эталон ответа: Превисцеральное

Задание 39.

Куда происходит распространение гнойных затеков из превисцерального пространства:

Эталон ответа: В переднее средостение

Задание 40.

Почему при субтотальной субфасциальной резекции щитовидной железы чаще используют местную анестезию:

Эталон ответа: Чтобы не повредить возвратный гортанный нерв

Задание 41.

Для чего проводится вагосимпатическая блокада:

Эталон ответа: Для предупреждения плевропульмонального шока

Задание 42.

Верхнюю и нижнюю трахеотомию различают относительно:

Эталон ответа: Перешейка щитовидной железы

Задание 43.

При резекции щитовидной железы используют разрез:

Эталон ответа: Воротникообразный разрез

Задание 44.

При резекции щитовидной железы может быть поврежден какой нерв:

Эталон ответа: Возвратный гортанный нерв

Задание 45.

Место пункции при вагосимпатической блокаде по Вишневскому определяют у перекрёста

заднего края грудино-ключично-сосцевидной мышцы с:

Эталон ответа: Наружной ярёйной веной

Задание 46.

При проведении экстренной коникотомии рассекают какую связку:

Эталон ответа: Перстневидную связку

Задание 47.

Основной метод оперативного лечения диффузного токсического зоба:

Эталон ответа: Субтотальная субфасциальная резекция щитовидной железы по Николаеву

Задание 48.

Какая фасция образует капсулу молочной железы:

Эталон ответа: Поверхностная

Задание 49.

Укажите основной путь оттока лимфы от молочной железы:

Эталон ответа: Подмышечные лимфаузлы

Задание 50.

Топография лимфатического узла Зоргиуса:

Эталон ответа: Под наружным краем большой грудной мышцы на уровне III ребра

Задание 51.

Где выполняют пункцию при пневмотораксе:

Эталон ответа: II-III межреберье по среднеключичной линии

Задание 52.

Для чего при пункции плевральной полости между иглой и шприцем надевается резиновая трубка:

Эталон ответа: Профилактика попадания воздуха в плевральную полость

Задание 53.

Радикальная мастэктомия проводится при:

Эталон ответа: Раке молочной железы

Задание 54.

Где проходит нижняя полая вена через диафрагму:

Эталон ответа: В сухожильном центре

Задание 55.

«Слабое место» в диафрагме, которое чаще всего служит местом выхода диафрагмальных грыж в заднее средостение:

Эталон ответа: Пищеводное отверстие

Задание 56.

Топография межреберного сосудисто-нервного пучка (сверху вниз):

Эталон ответа: Вена, артерия, нерв

Задание 57.

Какой наиболее крупный и глубокий плевральный синус:

Эталон ответа: Реберно-диафрагмальный

Задание 58.

Какое оперативное вмешательство, наиболее часто выполняемое при раке легкого:

Эталон ответа: Пульмонэктомия

Задание 59.

Место расположения незаращенного артериального (боталлова) протока:

Эталон ответа: Между аортой и легочным стволом

Задание 60.

Где выполняют пункцию перикарда по Ларрею:

Эталон ответа: Слева на уровне прикрепления VII ребра к грудине

Задание 61.

От каких нервов отходят возвратные гортанные нервы:

Эталон ответа: От блуждающих

Задание 62.

Чем прямая мышца живота покрыта сзади ниже дугообразной линии:

Эталон ответа: Поперечной фасцией (внутрибрюшной)

Задание 63.

Повреждение какого сосуда при доступе к глубокому кольцу бедренного канала называют «венцом смерти»:

Эталон ответа: Запирательной артерии

Задание 64.

Какая причина возникновения врождённой паховой грыжи:

Эталон ответа: Незаращение влагалищного отростка брюшины

Задание 65.

Какими закрыто слоями пупочное кольцо:

Эталон ответа: Кожа с рубцовой тканью, пупочная фасция и брюшина

Задание 66.

Почему при срединной лапаротомии пупочное кольцо обходят слева:

Эталон ответа: Чтобы не повредить круглую связку печени (пупочная вена)

Задание 67.

Какой способ пластики, при котором пупочное кольцо ушивается дубликатурой в продольном направлении:

Эталон ответа: По Сапежко

Задание 68.

Какой способ пластики, при котором пупочное кольцо ушивается дубликатурой в поперечном направлении:

Эталон ответа: По Мейо

Задание 69.

Сальниковое отверстие спереди ограничивает какая связка:

Эталон ответа: Печёночно-дуоденальная связка

Задание 70.

Какая граница между верхним и нижним этажами брюшной полости:

Эталон ответа: Поперечная ободочная кишка и ее брыжейка

Задание 71.

Чем ограничена преджелудочная сумка сзади:

Эталон ответа: Малым сальником и передней стенкой желудка

Задание 72.

Какая артерия образует одну из сторон треугольника Кало:

Эталон ответа: Пузырная артерия

Задание 73.

При слиянии каких протоков образуется общий печеночный проток:

Эталон ответа: Правого и левого печеночного протока

Задание 74.

В какой связке располагается воротная вена:

Эталон ответа: В печёночно-дуоденальной связке

Задание 75.

Сколько сегментов определяется в печени согласно схеме Куино:

Эталон ответа: 8

КРИТЕРИИ оценивания компетенций и шкалы оценки

Оценка «неудовлетворительно» (не зачтено) или отсутствие сформированности компетенции	Оценка «удовлетворительно» (зачтено) или удовлетворительный (пороговый) уровень освоения компетенции	Оценка «хорошо» (зачтено) или достаточный уровень освоения компетенции	Оценка «отлично» (зачтено) или высокий уровень освоения компетенции
Несспособность обучающегося самостоятельно продемонстрировать знания при решении заданий, отсутствие самостоятельности в применении умений. Отсутствие подтверждения наличия сформированности компетенции свидетельствует об отрицательных результатах освоения учебной дисциплины	Обучающийся демонстрирует самостоятельность в применении знаний, умений и навыков к решению учебных заданий в полном соответствии с образцом, данным преподавателем, по заданиям, решение которых было показано преподавателем, следует считать, что компетенция сформирована на удовлетворительном уровне.	Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение знаний, умений и навыков при решении заданий, аналогичных образцам, что подтверждает наличие сформированной компетенции на более высоком уровне. Наличие такой компетенции на достаточном уровне свидетельствует об устойчиво закрепленном практическом навыке	Обучающийся демонстрирует способность к полной самостоятельности в выборе способа решения нестандартных заданий в рамках дисциплины с использованием знаний, умений и навыков, полученных как в ходе освоения данной дисциплины, так и смежных дисциплин, следует считать компетенцию сформированной на высоком уровне.

Критерии оценивания тестового контроля:

процент правильных ответов	Отметки
91-100	отлично

81-90	хорошо
70-80	удовлетворительно
Менее 70	неудовлетворительно

При оценивании заданий с выбором нескольких правильных ответов допускается одна ошибка.

Критерии оценивания собеседования:

Отметка	Дескрипторы		
	прочность знаний	умение объяснять (представлять) сущность явлений, процессов, делать выводы	логичность и последовательность ответа
отлично	прочность знаний, знание основных процессов изучаемой предметной области, ответ отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владением терминологическим аппаратом; логичностью и последовательностью ответа	высокое умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры	высокая логичность и последовательность ответа
хорошо	прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; свободное владение монологической речью, однако допускается одна - две неточности в ответе	умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; однако допускается одна - две неточности в ответе	логичность и последовательность ответа
удовлетворительно	удовлетворительные знания процессов изучаемой предметной области, ответ, отличающийся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы; знанием основных вопросов теории. Допускается несколько ошибок в содержании ответа	удовлетворительное умение давать аргументированные ответы и приводить примеры; удовлетворительно сформированные навыки анализа явлений, процессов. Допускается несколько ошибок в содержании ответа	удовлетворительная логичность и последовательность ответа

неудовлетворительно	слабое знание изучаемой предметной области, неглубокое раскрытие темы; слабое знание основных вопросов теории, слабые навыки анализа явлений, процессов. Допускаются серьезные ошибки в содержании ответа	неумение давать аргументированные ответы	отсутствие логичности и последовательности ответа
---------------------	---	--	---

Критерии оценивания ситуационных задач:

Отметка	Дескрипторы			
	понимание проблемы	анализ ситуации	навыки решения ситуации	профессиональное мышление
отлично	полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены	высокая способность анализировать ситуацию, делать выводы	высокая способность выбрать метод решения проблемы, уверенные навыки решения ситуации	высокий уровень профессионального мышления
хорошо	полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены	способность анализировать ситуацию, делать выводы	способность выбрать метод решения проблемы, уверенные навыки решения ситуации	достаточный уровень профессионального мышления. Допускается одна-две неточности в ответе
удовлетворительно	частичное понимание проблемы. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены	удовлетворительная способность анализировать ситуацию, делать выводы	удовлетворительные навыки решения ситуации, сложности с выбором метода решения задачи	достаточный уровень профессионального мышления. Допускается более двух неточностей в ответе либо ошибка в последовательности решения
неудовлетворительно	непонимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены. Нет ответа. Не	низкая способность анализировать ситуацию	недостаточные навыки решения ситуации	отсутствует

	было попытки решить задачу			
--	-------------------------------	--	--	--