



Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Утверждено решением ученого совета
Протокол №10 от 21.05.2024 г.

Комплект оценочных материалов по дисциплине(модулю)	«Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи»
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология
Квалификация	Врач-стоматолог
Форма обучения	очная

Разработчики кафедры анатомии

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
А.В.Павлов	д.м.н, профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующий кафедрой
С.Р. Жеребятъева	канд.мед. наук, доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Доцент
В.Е. Тимофеев	канд.мед. наук, доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Доцент

Рецензент (ы):

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
О.В. Баковецкая	Доктор биологических наук, профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующая кафедрой биологии
Р.В.Васин	Кандидат медицинских. наук, доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующий кафедрой урологии с курсом хирургическ их болезней

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Стоматология
Протокол № 5 от 04.04. 2024 г.

Одобрено учебно-методическим советом.
Протокол № 7 от 25.04. 2024г.

1. Паспорт фонда оценочных средств

1.1. Комплект оценочных материалов (далее – КОМ) предназначен для оценки планируемых результатов освоения рабочей программы дисциплины (модуля) Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи.

1.2. КОМ включает задания для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.

Общее количество заданий и распределение заданий по типам и компетенциям:

Код и наименование компетенции	Количество заданий закрытого типа	Количество заданий открытого типа
ОПК-9 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	На установление соответствия – 20; На установление последовательности – 20; С выбором одного или нескольких ответов из предложенных – 20.	С развернутым ответом – 20; Кейс-задания – 25; Практические задания – 25.
Итого	60	70

1.3. Дополнительные материалы и оборудование, необходимые для выполнения заданий:

- Скелет
- Баночные препараты и муляжи из музея «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» кафедры анатомии
- Пластинированные препараты.
- Наборы хирургических инструментов

2. Задания всех типов, позволяющие осуществлять оценку всех компетенций, установленных рабочей программой дисциплины «Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи»

Код и наименование компетенции	№ п/п	Формулировка заданий (по типам с инструкциями)										
<p>ОПК – 9 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач.</p>		Задания закрытого типа										
	1.	<p>Прочитайте текст и установите правильную последовательность. Текст задания: установите последовательность слоев височной области (снаружи внутрь). А. височная мышца Б. височный апоневроз В. глубокое височное клетчаточное пространство Г. поверхностная фасция Д. подапоневротическое пространство Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</p> <table border="1" data-bbox="533 735 819 807"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	Д					
	А	Б	В	Г	Д							
2.	<p>Прочитайте текст и установите правильную последовательность. Текст задания: установите последовательность сообщения между крыловидным сплетением и кавернозным синусом. А) Поперечная вена лица Б) кавернозный синус В) верхняя глазничная вена Г) лицевая вена Д) угловая вена</p> <p>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</p> <table border="1" data-bbox="533 1174 819 1246"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	Д						
А	Б	В	Г	Д								

3.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения ветвей лицевого нерва (сверху вниз)

- А) щечная
- Б) височная
- В) скуловая
- Г) шейная
- Д) нижнечелюстная

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

4.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения оболочек мозга и клетчаточных пространств снаружи внутрь.

- А) Твердая мозговая оболочка
- Б) Мягкая мозговая оболочка
- В) Субдуральное пространство
- Г) Эпидуральное пространство
- Д) Паутинная оболочка

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

5.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность этапов антротомии

- А) Вскрытие пещеры сосцевидного отростка
- Б) Разрез мягких тканей
- В) Удаление гнойного содержимого
- Г) Выход из операции
- Д) дренирование

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

6.	<p>Прочитайте текст и установите правильную последовательность. Текст задания: установите последовательность сообщений клетчаточных пространств лица сверху вниз</p> <p>А) Окологлоточное Б) Межкрыловидное В) Височно-крыловидное Г) Глубокое височное Д) Височный отросток жирового комка щеки</p> <p>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</p> <table border="1" data-bbox="535 483 819 555"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	Д					
А	Б	В	Г	Д							
7.	<p>Прочитайте текст и установите правильную последовательность. Текст задания: установите последовательность трахеостомии</p> <p>А) Введение канюли Б) Рассечение мягких тканей В) Рассечение колец трахеи Г) Наложение остроконечных крючков Д) Фиксация канюли</p> <p>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</p> <table border="1" data-bbox="535 850 819 922"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	Д					
А	Б	В	Г	Д							
8.	<p>Прочитайте текст и установите правильную последовательность. Текст задания: установите последовательность слоев щечной области снаружи внутрь</p> <p>А) Жировой комок Биша Б) Подкожная клетчатка В) Щечная мышца Г) Жевательная мышца Д) Щечно-глоточная фасция</p> <p>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</p> <table border="1" data-bbox="535 1256 819 1327"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	Д					
А	Б	В	Г	Д							

9.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения слоев лобно-теменно-затылочной области снаружи внутрь

- А) Сухожильный шлем
- Б) Надкостница
- В) Подкожная клетчатка
- Г) Кожа
- Д) Подапоневротическая клетчатка

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

10.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность фасций шеи по Шевкуненко снаружи внутрь.

- А) Глубокий листок собственной фасции шеи
- Б) поверхностный листок собственной фасции шеи
- В) внутришейная фасция
- Г) предпозвоночная фасция
- Д) поверхностная фасция

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

11.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность оттока венозной крови от головы.

- А) Синусный сток
- Б) Сигмовидный синус
- В) Поперечный синус
- Г) Верхний сагиттальный синус
- Д) Внутренняя яремная вена

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

12.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения анатомических образований в проекции околоушной слюнной железы снаружи внутрь.

- А) Лицевой нерв
- Б) Позадинижнечелюстная вена
- В) Наружная сонная артерия
- Г) Собственная капсула
- Д) Глоточный отросток

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

13.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения анатомических образований в средней черепной ямке спереди назад.

- А) Канал зрительного нерва
- Б) Остистое отверстие
- В) Круглое отверстие
- Г) Овальное отверстие
- Д) Верхняя глазничная щель

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

14.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения артерий Виллизиева круга спереди назад.

- А) Средняя мозговая артерия
- Б) Передняя мозговая артерия
- В) Базилярная артерия
- Г) Задняя мозговая артерия
- Д) Задняя коммуникантная артерия

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

15.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения поверхностных артерий свода черепа спереди назад.

- А) Задняя ушная артерия
- Б) Надглазничная артерия
- В) Затылочная артерия
- Г) Поверхностная височная
- Д) Надблоковая артерия

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

16.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения анатомических образований глубокой области лица снаружи внутрь.

- А) Медиальная крыловидная мышца
- Б) Латеральная крыловидная мышца
- В) Нижнечелюстной нерв
- Г) Верхнечелюстная артерия
- Д) Венозное крыловидное сплетение

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

17.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения анатомических образований заднего отдела окологлоточного пространства снаружи внутрь.

- А) Глубокие шейные лимфатические узлы
- Б) Язычно-глоточный нерв
- В) Внутренняя яремная вена
- Г) Внутренняя сонная артерия
- Д) Подъязычный нерв

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

18.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения слоев области подчелюстного треугольника снаружи внутрь.

- А) Челюстно-подъязычная мышца
- Б) Подкожно-жировая клетчатка
- В) Поднижнечелюстная слюнная железа
- Г) Поверхностная фасция шеи
- Д) Поверхностный листок собственной фасции шеи

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

19.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения слоев наружного шейного треугольника снаружи внутрь.

- А) Подкожная мышца шеи
- Б) Поверхностная фасция
- В) Предпозвоночная фасция
- Г) Сосудисто-нервный пучок
- Д) Поверхностный листок собственной фасции шеи

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

20.

Прочитайте текст и установите правильную последовательность.
Текст задания: установите последовательность расположения слоев области сонного треугольника снаружи внутрь.

- А) Подкожная мышца шеи
- Б) Поверхностная фасция
- В) Предпозвоночная фасция
- Г) Сосудисто-нервный пучок
- Д) Parietalный листок внутренностной фасции шеи

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

Прочитайте текст и установите соответствие.
Текст задания: установите соответствие между осложнениями трахеостомии и ошибками хирурга.
 К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Осложнения		Ошибки
А	недостаточная глубина разреза	1	перихондрит;
Б	чрезмерная глубина разреза	2	повреждение пищевода
В	пересечение более 2 колец трахеи	3	некроз колец трахеи;
Г	недостаточная длина разреза	4	введение канюли в подслизистое пространство
Д	рассечение первого кольца трахеи	5	эмфизема;

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г	Д

Прочитайте текст и установите соответствие.
Текст задания: установите соответствие между мышцами и топографо-анатомическими областями.
 К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Область		Мышца
А	Лобно-теменно-затылочная	1	жевательная
Б	височная	2	лобная
В	околоушно-жевательная	3	височная
Г	глубокая область лица	4	медиальная крыловидная

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие между клетчаточным пространством шеи и разрезом для его дренирования.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Пространство		Разрез
А	Надгрудинное межапоневротическое	1	внутриротовой
Б	превисцеральное	2	на 2 см выше ключицы
В	ретровисцеральное	3	по переднему краю грудино- ключично- сосцевидной мышцы
Г	наружного шейного треугольника	4	на 2 см выше яремной вырезки

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

23.

Прочитайте текст и установите соответствие.
Текст задания: установите соответствие между фасцией шеи и мышцей, которую она покрывает.
 К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

24.

	Фасция		Мышца
А	поверхностная	1	передняя лестничная
Б	собственная, поверхностный листок	2	грудино-подъязычная
В	собственная, глубокий листок	3	трапецевидная
Г	предпозвоночная	4	подкожная

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

25.

Прочитайте текст и установите соответствие.
Текст задания: установите соответствие между гематомой и источником ее формирования.
 К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Гематома		Источник формирования
А	Субдуральная	1	Поверхностная височная артерия
Б	Эпидуральная	2	Средняя оболочечная артерия
В	Внутричерепная	3	Синусы твердой мозговой оболочки
Г	Подкожная	4	Средняя мозговая артерия

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Прочитайте текст и установите соответствие.
Текст задания: установите соответствие между инструментом и его функцией.
 К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

26.

	Инструмент		Функция
А	Проводник Поленова	1	Наложение трепанационного отверстия
Б	Трепан Хадсона	2	Проведение пилы Джилъи
В	Пила Джилъи	3	Перепиливание кости
Г	Кусачки Дальгрена	4	Соединение фрезевых отверстий

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Прочитайте текст и установите соответствие.
Текст задания: установите соответствие между треугольником шеи и его содержимым.
 К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

27.

	Треугольник		Содержимое
А	Треугольник Пирогова	1	Шейное сплетение
Б	Сонный треугольник	2	Язычная артерия
В	Лопаточно-ключичный треугольник	3	Плечевое сплетение
Г	Лопаточно-трапециевидный треугольник	4	Блуждающий нерв

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

			между верхней губой и крылом носа	
	Б	Выводной проток околоушной слюнной железы	2	Середина высоты нижней челюсти между 1 и 2 премоляром
	В	Ствол лицевого нерва	3	Линия, проведенная от середины тела нижней челюсти к внутреннему углу глаза
	Г	Подбородочный нерв	4	Точка, расположенная на 1 см кпереди и книзу от козелка уха
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
	А	Б	В	Г
	<p>Прочитайте текст и установите соответствие. Текст задания: установите соответствие между черепной ямкой и анатомической структурой. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</p>			
		Черепная ямка		Анатомическая структура
30.	А	Передняя	1	Сигмовидный синус
	Б	Средняя	2	Гассеров узел
	В	Задняя	3	Слепое отверстие
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
	А	Б	В	
	<p>Прочитайте текст и установите соответствие. Текст задания: установите соответствие между областью лица и анатомическим образованием. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</p>			
		Область лица		Анатомическое образование
31.	А	Околоушно-Жевательная	1	Лицевые сосуды
	Б	Щечная	2	Лицевой нерв
	В	Глубокая	3	Нижнечелюстной нерв

Г	Область рта	4	Устье выводного протока околоушной слюнной железы
---	-------------	---	---

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие между хирургическими инструментами и группами хирургического набора.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Инструмент		Группа
32. А	Трахеорасширитель Труссо	1	специальные.
Б	Нож Листона	2	вспомогательные
В	крючок Фарабефа	3	кровоостанавливающие
Г	Игла Дешана	4	для разъединения тканей

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие между клетчаточным пространством и анатомическим образованием.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Клетчаточное пространство		Анатомические образование
33. А	Пространство околоушной слюнной железы	1	Крыловидное венозное сплетение
Б	Пространство щечной области	2	Верхнечелюстная артерия
В	Межкрыловидное пространство	3	Жировой комок Биша

Г	Височно-крыловидное пространство	4	Лицевой нерв
---	----------------------------------	---	--------------

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

34.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие между слюнной железой и местом выхода ее выводного протока.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Железа		Место выхода протока
А	околоушная	1	слизистая щеки
Б	подъязычная	2	подъязычная складка
В	поднижнечелюстная	3	подъязычное мясо
Г	щечная	4	преддверие рта

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

35.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие между видами иннервации и нервами.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Иннервация		Нерв
А	Общей чувствительности	1	Подъязычный
Б	Вкусовая	2	Язычный
В	Двигательная	3	Барабанная струна промежуточного нерва

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В
---	---	---

		<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																							
	36.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие. Текст задания: установите соответствие между сосочками языка и их расположением. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Сосочки</th> <th></th> <th>Место расположения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>желобоватые</td> <td>1</td> <td>край языка</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>листовидные</td> <td>2</td> <td>спинка языка</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>нитевидные</td> <td>3</td> <td>кпереди от слепого отверстия</td> </tr> </tbody> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Сосочки		Место расположения	А	желобоватые	1	край языка	Б	листовидные	2	спинка языка	В	нитевидные	3	кпереди от слепого отверстия	А	Б	В				
	Сосочки		Место расположения																						
А	желобоватые	1	край языка																						
Б	листовидные	2	спинка языка																						
В	нитевидные	3	кпереди от слепого отверстия																						
А	Б	В																							
	37.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие. Текст задания: установите соответствие между мышцей и местом ее прикрепления. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Мышца</th> <th></th> <th>Место прикрепления</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>височная мышца</td> <td>1</td> <td>медиальная поверхность угла нижней челюсти</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>жевательная мышца</td> <td>2</td> <td>шейка мышцелкового отростка нижней челюсти</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>медиальная крыловидная мышца</td> <td>3</td> <td>венечный отросток нижней челюсти</td> </tr> </tbody> </table>		Мышца		Место прикрепления	А	височная мышца	1	медиальная поверхность угла нижней челюсти	Б	жевательная мышца	2	шейка мышцелкового отростка нижней челюсти	В	медиальная крыловидная мышца	3	венечный отросток нижней челюсти							
	Мышца		Место прикрепления																						
А	височная мышца	1	медиальная поверхность угла нижней челюсти																						
Б	жевательная мышца	2	шейка мышцелкового отростка нижней челюсти																						
В	медиальная крыловидная мышца	3	венечный отросток нижней челюсти																						

Г	латеральная крыловидная мышца	4	жевательная бугристость
---	-------------------------------	---	-------------------------

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

38. **Прочитайте текст и установите соответствие.**
Текст задания: установите соответствие между патологическим процессом и оперативным доступом.
 К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Патология		Доступ
А	Интоксикация	1	Дугообразный разрез между грудино-ключично-сосцевидными мышцами
Б	Тиреотоксикоз	2	разрез между ножками грудино-ключично-сосцевидной мышцы
В	Асфиксия	3	Вертикальный разрез по средней линии шеи
Г	Абсцесс Бецольда	4	Разрез по заднему краю грудино-ключично-сосцевидной мышцы

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

39. **Прочитайте текст и установите соответствие.**
Текст задания: установите соответствие между патологическим процессом и операцией.
 К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Патология		Операция
А	Плевро-пульмональный шок	1	Коникотомия
Б	Инородное тело верхних дыхательных путей	2	Трахеостомия
В	Тиреотоксикоз	3	Субтотальная субфасциальная резекция по Николаеву

Г	Ложный круп	4	Вагосимпатическая блокада
---	-------------	---	---------------------------

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие между оперативным вмешательством и инструментом.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Инструмент		Операция
40.	А Кровоостанавливающие зажимы	1	Вскрытие абсцесса Бецольда
	Б скальпель	2	Трахеостомия
	В Канюля Люэра	3	Субтотальная субфасциальная резекция по Николаеву

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Текст задания: В какой области располагается средняя оболочечная артерия?

- А) Височная
- Б) Щечная
- В) Лобно-теменно-затылочная
- Г) Околоушно-жевательная

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Текст задания: Что расположено в глубокой области лица?

- А) Лицевая артерия
- Б) Лицевой нерв
- В) Крыловидное венозное сплетение
- Г) Глазничная артерия

Запишите выбранный ответ - букву:

		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">А</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">Б</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">В</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
43.		<p style="text-align: center;">Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.</p> <p>Текст задания: Какие анатомические образования проходят через пещеристый синус твердой мозговой оболочки?</p> <p style="margin-left: 40px;">А) Обонятельный нерв Б) Лицевой нерв В) Внутренняя яремная вена Г) Отводящий нерв</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">А</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">Б</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">В</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
44.		<p style="text-align: center;">Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.</p> <p>Текст задания: В какой области располагается жировой комок Биша?</p> <p style="margin-left: 40px;">А) Височная Б) Щечная В) Лобно-теменно-затылочная Г) Околоушно-жевательная</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">А</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">Б</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">В</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
45.		<p style="text-align: center;">Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.</p> <p>Текст задания: Какую анатомическую структуру можно повредить при вскрытии флегмоны околоушной слюнной железы?</p> <p style="margin-left: 40px;">А) Ветви лицевого нерва Б) Ветви тройничного нерва В) Лицевая артерия Г) Лицевая вена</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">А</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">Б</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">В</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			

46.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Текст задания: К поперечному отростку какого шейного позвонка можно прижать общую сонную артерию?

- А) Второго
- Б) Третьего
- В) Пятого
- Г) Шестого

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

47.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Текст задания: Между листками какой фасции шеи расположена подчелюстная слюнная железа?

- А) 1
- Б) 2
- В) 3
- Г) 4

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

48.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Текст задания: Какие мышцы составляют дно поднижнечелюстного треугольника?

- А) Двубрюшная
- Б) Челюстно-подъязычная
- В) Подбородочно-подъязычная
- Г) Подбородочно-язычная

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

49.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Текст задания: Какое образование лежит в межапоневротическом надгрудном клетчаточном пространстве?

- А) Передняя яремная дуга
- Б) Задняя яремная дуга
- В) Поперечная вена шеи
- Г) Верхняя гортанная вена

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

50.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Текст задания: Что проходит через остистое отверстие клиновидной кости? А) Средняя менингеальная артерия Б) Передняя барабанная артерия В) Верхняя барабанная артерия Г) Глубокая барабанная артерия</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="535 373 779 413"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
51.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Текст задания: Нарушение функции каких нервов отмечается при тромбозе пещеристого синуса? А) I Б) VII В) III Г) XII</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="535 673 779 713"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
52.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Текст задания: какое направление имеют артерии мягких покровов свода черепа? А) Осевое Б) Радиальное В) Горизонтальное Г) Вертикальное</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="535 1003 779 1043"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
53.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Текст задания: Какой синус расположен в верхнем крае серпа большого мозга? А) Поперечный Б) Прямой В) Сигмовидный Г) Верхний сагиттальный</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="535 1334 779 1374"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		

54.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Текст задания: В какое клетчаточное пространство продолжается книзу подапневротическое клетчаточное пространство височной области?

- А) Жевательно-челюстное
- Б) Челюстно-крыловидное
- В) Межкрыловидное
- Г) Окологлоточное

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

55.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Текст задания: Какое анатомическое образование проецируется на передне-нижний квадрант наружной поверхности сосцевидного отростка?

- А) Сосцевидная пещера
- Б) Пещеристый синус
- В) Лицевой канал височной кости
- Г) Сигмовидный синус

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

56.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Текст задания: Чем обеспечена чувствительная иннервация языка?

- А) Язычный нерв
- Б) Блуждающий нерв
- В) Подъязычный нерв
- Г) Язычно-глоточный нерв

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

57.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Текст задания: В области каких зубов проецируется дуга язычного нерва?

- А) Резцы
- Б) Клыки
- В) Малые коренные зубы
- Г) Большие коренные зубы

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

	58.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Текст задания: сколько щелей различают в подъязычном клетчаточном пространстве дна ротовой полости?</p> <p>А) 1 Б) 2 В) 3 Г) 5</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="533 443 779 480"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	59.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Текст задания: Какая мышца прикрепляется к наружной поверхности капсулы височно-нежнечелюстного сустава?</p> <p>А) Жевательная Б) Щечная В) Латеральная крыловидная Г) Медиальная крыловидная</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="533 810 779 847"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	60.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Текст задания: Какой нерв лежит между общей сонной артерией и внутренней яремной веной?</p> <p>А) Язычный Б) Добавочный В) Верхний гортанный Г) Блуждающий</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="533 1110 779 1147"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
Задания открытого типа						
	1.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите околушно-жевательную область: назовите ее границы, содержимое.</p>				

2.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите окологлоточное пространство, его границы, содержимое
3.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите заглоточное пространство, его границы, содержимое
4.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите костно-пластическую трепанацию черепа: показания к ней, технику
5.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите декомпрессивную трепанацию черепа: показания к ней, технику
6.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите коникотомию: показания к ней, технику
7.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите клетчаточные пространства шеи, сформулируйте классификацию.
8.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ.

	Текст задания: опишите щечную область
9.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите глубокую область лица
10.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите преддверие рта
11.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите границы собственно ротовой полости
12.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите строение костей свода черепа
13.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите артериальное кровоснабжение неба и языка
14.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите треугольник Пирогова, его границы и содержимое
15.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите топографию щитовидной железы
16.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите топографию шейного отдела трахеи

17.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите топографию шейного отдела пищевода	
18.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите лимфоэпителиальное кольцо Пирогова – Вальдейера.	
19.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите кровоснабжение зубов.	
20.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: опишите клетчаточные промежутки дна полости рта.	
21.	Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением. Текст задания: У больного после острой травмы черепа с прогрессирующим отеком и набуханием головного мозга произведена декомпрессивная трепанация черепа по Кушингу. После рассечения твердой мозговой оболочки произошло резкое пролабирование мозга в операционную рану. Что привело к развитию этого осложнения? .	
22.	Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением. Текст задания: У больного с опухолью головного мозга с целью уменьшения внутричерепного давления была произведена паллиативная операция. Какая операция показана в этом случае. Назовите последовательность ее этапов.	
23.	Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением. Текст задания: У больного выставлен диагноз гнойного воспаления околоушной железы. Куда может произойти опорожнение гнойника при гнойном паротите? Назовите «слабые места» капсулы околоушной железы.	
24.	Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.	

		<p>Текст задания:</p> <p>На рентгенограммах в боковой проекции клиновидной кости хорошо видны структуры, между которыми располагается одна из желез внутренней секреции. Что это за железа, и в каком образовании она располагается?</p>
	25.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением</p> <p>Текст задания:</p> <p>Во время операции врач рассек жевательную мышцу возле скуловой дуги. После операции пациент стал ощущать сухость во рту. В чем причина?</p>
	26.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением</p> <p>Текст задания:</p> <p>После резаной раны в области лица у пострадавшего не стали подниматься с одной стороны верхняя губа и угол рта. Какой нерв поврежден?</p>
	27.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением</p> <p>Текст задания: У больного во время оперативного доступа при проведении нижней трахеостомии началось сильное кровотечение темной кровью. Укажите возможные источники кровотечения, их топографию. Тактика хирурга в данном случае.</p>
	28.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>У больного с сильным насморком (ринитом) появилась боль в правом ухе. Врач поставил диагноз – средний отит (воспаление слизистой оболочки среднего уха). Почему развилось это осложнение?</p>
	29.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>При осмотре глотки врач обнаружил воспаление небных миндалин. Где они расположены?</p>
	30.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением</p> <p>Текст задания:</p> <p>В стационар госпитализирован больной с диагнозом одонтогенная флегмона височной области слева. У больного наблюдается затруднение открывания рта. Пальпация в височной области резко болезненна. В каких</p>

		клетчаточных пространствах локализуется флегмона?
	31.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением</p> <p>Текст задания:</p> <p>При осмотре больного ребенка врач установил пассивное зависание мягкого неба. Какое повреждение нерва привело к этому осложнению?</p>
	32.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>Чрезмерное открывание рта привело к вывиху нижней челюсти в височно-нижнечелюстном суставе, при котором мышечковые отростки заходят за суставные бугорки. Что способствует вывиху нижней челюсти?</p>
	33.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>Пострадавший с перерезанной грудино-ключично-сосцевидной мышцей был доставлен в хирургическое отделение. Хирурги успешно сшили мышцу. Каковы были бы двигательные нарушения, если бы мышца не была зашита?</p>
	34.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>У больного обнаружена эпидуральная гематома. Повреждение каких сосудов может привести к ее образованию?</p>
	35.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания: После операции на околоушной железе у пациента развился паралич лицевых мышц на прооперированной стороне. Что вызывает это осложнение?</p>
	36.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>У пациента при высывывании языка отмечается отклонение его кончика влево. Двигательная иннервация какого черепного нерва нарушена в этом случае?</p>
	37.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p>

		При воспалении среднего уха гной может распространиться в сосцевидный отросток. Почему?
	38.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>В поликлинику обратился больной с фурункулом верхней губы. Через 3 дня больной поступил в стационар с клинической картиной тромбоза пещеристого синуса. Проведите анатомический анализ механизма развития этого осложнения.</p>
	39.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания: В отделение челюстно-лицевой хирургии направлен пострадавший, у которого при рентгенографии черепа обнаружен перелом на уровне шейки нижней челюсти. Во время ревизии раны и удаления костных отломков, началось сильное артериальное кровотечение. Какой сосуд поврежден в данном случае?</p>
	40.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>В отделение челюстно-лицевой хирургии поступил больной с диагнозом – правосторонний абсцесс заглоточного пространства. Произведено вскрытие заглоточного абсцесса. Почему заглоточные абсцессы обычно односторонние. Дайте топографоанатомическое обоснование возможных путей распространения гнойных затеков при несвоевременном вскрытии заглоточного абсцесса.</p>
	41.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания: В отделение челюстно-лицевой хирургии поступил больной, у которого из альвеолы удаленного зуба верхней челюсти выделяется кровь с пузырьками воздуха. Во время выдоха через нос, зажатый пальцами, воздух со свистом выходит из зубной альвеолы. Какое анатомическое образование повреждено?</p>
	42.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>У больного при переломе тела нижней челюсти наблюдается нарушение чувствительности кожи подбородка и нижней губы, слизистой оболочки десны и зубов. На возможность сдавления или повреждения какого нерва указывают данные клинические проявления. Дайте топографо-анатомическое обоснование.</p>

	43.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания: Об эффективности выполнения вагосимпатической блокады по Вишневскому судят по синдрому Горнера-Клода Бернара: птоз (опущение верхнего века), миоз (сужение зрачка), энофтальм (западение глазного яблока). Дайте топографо-анатомическое обоснование этому синдрому.</p>
	44.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>Хирург, выполняя верхнюю трахеотомию, произвел по срединной линии разрез кожи и рассечение поверхностной фасции. По какому анатомическому образованию он должен выполнять разделение следующих слоев? Между какими мышцами следует подходить к трахее и какие осложнения могут возникнуть при отклонении от срединной линии шеи?</p>
	45.	<p>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением.</p> <p>Текст задания:</p> <p>У больного с травматическим разрывом гортани была выполнена нижняя трахеостомия. Однако через несколько часов после операции обнаружены признаки нарастающего удушья, мягкие ткани шеи отечны, при пальпации определяется крепитация. Назовите осложнение.</p>
		Практические задания – демонстрация практических навыков
	1.	Покажите на черепе отверстие подбородочное отверстие и назовите его содержимое
	2.	Покажите и назовите инструменты для трепанации черепа
	3.	Покажите и назовите инструменты для трахеостомии.
	4.	Покажите на черепе место выхода лицевого нерва
	5.	Покажите на черепе диплоэ .
	6.	Покажите на черепе места выхода основных эмиссарных вен
	7.	Покажите на черепе основные придаточные пазухи носа
	8.	Покажите на черепе места выхода ветвей тройничного нерва на лицо

	9.	Покажите на черепе положение кавернозного синуса
	10.	Покажите на черепе расположение крыловидного венозного сплетения
	11.	Покажите на черепе трепанационный треугольник Шипо и его границы
	12.	Покажите инструменты для разъединения тканей
	13.	Покажите вспомогательные инструменты
	14.	Покажите инструменты для остановки кровотечения
	15.	Покажите инструменты для соединения тканей
	16.	Покажите на пластинате границы поднижнечелюстного треугольника
	17.	Покажите на пластинате границы сонного треугольника
	18.	Покажите на пластинате лопаточно-ключичный треугольник
	19.	Покажите на пластинате медиальный сосудисто-нервный пучок шеи
	20.	Покажите на муляже левый венозный угол Пирогова и назовите его значение
	21.	Покажите на пластинате границы латерального треугольника шеи
	22.	Покажите на пластинате место выполнения коникотомии
	23.	Покажите на пластинате латеральный сосудисто-нервный пучок шеи
	24.	Покажите на пластинате треугольник Пирогова
	25.	Покажите на муляже точку для вкола иглы для проведения ваго-симпатической блокады