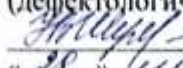


**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
кафедра анатомии имени Владислава Юрьевича Первушина**

СОГЛАСОВАНО

Руководитель направления
подготовки
44.03.03 Специальное
(дефектологическое) образование
 /Н.В. Шульга/
« 28 » мар 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой анатомии
имени Владислава Юрьевича Первушина
 /А.А. Коробкеев/
« 28 » мар 2025 г.

Фонд оценочных средств по дисциплине

Наименование дисциплины	Возрастная анатомия и физиология
Направление подготовки	44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование
Направленность (профиль)	Логопедия
Форма обучения	Заочная
Год начала подготовки	2025

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

Коды и наименование компетенций	Наименование компетенций
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

2. Виды оценочных материалов и соответствие с формируемыми компетенциями

Наименование компетенций	Виды оценочных материалов	Количество заданий
ОПК-8	Задание закрытого типа на установление соответствия	5 с эталоном ответов
	Задание закрытого типа на установление последовательности	5 с эталоном ответов
	Задание открытого типа с развернутым ответом/ задача	5 с эталоном ответов
	Задания открытого типа с кратким ответом	5 с эталоном ответов
	Задание закрытого типа	30 с эталоном ответов
Всего		50 заданий

3. Банк заданий по оценки уровня формирования компетенций

№ п/п	Наименование компетенций	Задание	Верный вариант																
1.	ОПК-8	Прочитайте текст и установите соответствие К каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца. <table border="1"> <tr> <th colspan="2">Структурные образования</th><th colspan="2">Отделы уха</th></tr> <tr> <td>А</td><td>Слуховые косточки</td><td>1</td><td>Наружное ухо</td></tr> <tr> <td>Б</td><td>Наружный слуховой проход</td><td>2</td><td>Среднее ухо</td></tr> <tr> <td>В</td><td>Полукружные каналы</td><td>3</td><td>Внутреннее ухо</td></tr> </table>	Структурные образования		Отделы уха		А	Слуховые косточки	1	Наружное ухо	Б	Наружный слуховой проход	2	Среднее ухо	В	Полукружные каналы	3	Внутреннее ухо	A2 B1 B3
Структурные образования		Отделы уха																	
А	Слуховые косточки	1	Наружное ухо																
Б	Наружный слуховой проход	2	Среднее ухо																
В	Полукружные каналы	3	Внутреннее ухо																
2.	ОПК-8	Прочитайте текст и установите соответствие К каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца. <table border="1"> <tr> <th colspan="2">Образования гортани</th><th colspan="2">Отделы гортани</th></tr> <tr> <td>А</td><td>Голосовые связки</td><td>1</td><td>Преддверие</td></tr> <tr> <td>Б</td><td>Четырехугольная мембрана</td><td>2</td><td>Межжелудочковый</td></tr> <tr> <td>В</td><td>Эластический конус</td><td>3</td><td>Подголосовая полость</td></tr> </table>	Образования гортани		Отделы гортани		А	Голосовые связки	1	Преддверие	Б	Четырехугольная мембрана	2	Межжелудочковый	В	Эластический конус	3	Подголосовая полость	A2 B1 B3
Образования гортани		Отделы гортани																	
А	Голосовые связки	1	Преддверие																
Б	Четырехугольная мембрана	2	Межжелудочковый																
В	Эластический конус	3	Подголосовая полость																
3.	ОПК-8	Прочитайте текст и установите соответствие К каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца. <table border="1"> <tr> <th colspan="2">Структуры</th><th colspan="2">Оболочки глазного яблока</th></tr> <tr> <td>А</td><td>Желтое пятно</td><td>1</td><td>Фиброзная</td></tr> <tr> <td>Б</td><td>Роговица</td><td>2</td><td>Сосудистая</td></tr> <tr> <td>В</td><td>Ресничное тело</td><td>3</td><td>Сетчатая</td></tr> </table>	Структуры		Оболочки глазного яблока		А	Желтое пятно	1	Фиброзная	Б	Роговица	2	Сосудистая	В	Ресничное тело	3	Сетчатая	A3 B1 B2
Структуры		Оболочки глазного яблока																	
А	Желтое пятно	1	Фиброзная																
Б	Роговица	2	Сосудистая																
В	Ресничное тело	3	Сетчатая																

4.	ОПК-8	Прочитайте текст и установите соответствие К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца. <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Камера сердца</th><th colspan="2">Отверстие сосуда</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td><td>Левое предсердие</td><td>1</td><td>Аорты</td></tr> <tr> <td>Б</td><td>Правое предсердие</td><td>2</td><td>Легочных вен</td></tr> <tr> <td>В</td><td>Левый желудочек</td><td>3</td><td>Верхней поллой вены</td></tr> <tr> <td>Г</td><td>Правый желудочек</td><td>4</td><td>Легочного ствола</td></tr> </tbody> </table>	Камера сердца		Отверстие сосуда		А	Левое предсердие	1	Аорты	Б	Правое предсердие	2	Легочных вен	В	Левый желудочек	3	Верхней поллой вены	Г	Правый желудочек	4	Легочного ствола	A2 B3 B1 Г4
Камера сердца		Отверстие сосуда																					
А	Левое предсердие	1	Аорты																				
Б	Правое предсердие	2	Легочных вен																				
В	Левый желудочек	3	Верхней поллой вены																				
Г	Правый желудочек	4	Легочного ствола																				
5.	ОПК-8	Прочитайте текст и установите соответствие К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца. <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Анатомическое образования</th><th colspan="2">Стенка ротовой полости</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td><td>Диафрагма полости рта</td><td>1</td><td>Верхняя</td></tr> <tr> <td>Б</td><td>Слизистая оболочка щек</td><td>2</td><td>Нижняя</td></tr> <tr> <td>В</td><td>Небные отростки верхней челюсти</td><td>3</td><td>Боковая</td></tr> </tbody> </table>	Анатомическое образования		Стенка ротовой полости		А	Диафрагма полости рта	1	Верхняя	Б	Слизистая оболочка щек	2	Нижняя	В	Небные отростки верхней челюсти	3	Боковая	A2 B3 B1				
Анатомическое образования		Стенка ротовой полости																					
А	Диафрагма полости рта	1	Верхняя																				
Б	Слизистая оболочка щек	2	Нижняя																				
В	Небные отростки верхней челюсти	3	Боковая																				
6.	ОПК-8	Прочитайте текст и установите последовательность расположения структур альвеолярного дерева по ходу движения воздуха: А. Альвеолярные ходы Б. Респираторная бронхиола В. Альвеолярные мешочки	БАВ																				
7.	ОПК-8	Прочитайте текст и установите последовательность расположений структуры корня правого легкого, сверху вниз: А. Легочные вены Б. Главный бронх В. Легочная артерия	БВА																				
8.	ОПК-8	Прочитайте текст и установите последовательность расположения нейронов проводящего пути слухового анализатора: А. Верхняя височная извилина Б. Спиральный ганглий В. Вентральные и дорсальные улитковые ядра Г. Ядра трапецевидного тела	БВГА																				

9.	ОПК-8	Прочитайте текст и установите последовательность расположения оболочек глазного яблока от поверхностной к глубокой: А. Сосудистая оболочка Б. Сетчатая оболочка В. Фиброзная оболочка	БАБ
10.	ОПК-8	Прочитайте текст и установите последовательность структуры зрительного анализатора по ходу нервного импульса: А. Зрительная кора (затылочная доля) Б. Зрительный нерв В. Зрительный перекрест Г. Латеральное коленчатое тело	БВГА
11.	ОПК-8	Чем ограничена глазная щель? К какой оболочке глазного яблока относится роговица? <i>Ребенок 5 лет получил удар веткой по правому глазу. При осмотре: отек век, кровоизлияние под кожу век, наличие мелких соринки в конъюнктивальном мешке.</i>	- Глазная щель ограничена свободными краями верхнего и нижнего век - Роговица относится к фиброзной оболочке глазного яблока
12.	ОПК-8	Назовите рецепторы органа зрения и укажите их локализацию? Где находится корковый центр зрения? <i>У подростка 16 лет появились жалобы на частичную потерю зрения. При осмотре выявлено, что у пациента выпадают латеральные поля зрения правого глаза и медиальные поля зрения левого глаза.</i>	- Рецепторами органа зрения являются палочки и колбочки, которые расположены в сетчатке. - В затылочной доле полушарий головного мозга
13.	ОПК-8	Какой механизм приспособления глаза к изменению внешних условий страдает при данной патологии? Какая мышца глазного яблока участвует в изменении натяжения капсулы хрусталика? <i>Пациент 15 лет жалуется на понижение зрения вдаль. При осмотре острота зрения обоих глаз снижена.</i>	- Механизм аккомодации. - Ресничная мышца.
14.	ОПК-8	Перечислите оболочки глазного яблока. Какие анатомические структуры можно увидеть при осмотре глазного дна? <i>Подросток 13 лет жалуется на снижение остроты зрения в сумеречное и темное время суток. При этом лабораторными исследованиями выявлен гиповитаминоз А.</i>	- В глазном яблоке выделяют три оболочки: фиброзную, сосудистую и чувствительную (сетчатку) - Диск зрительного нерва, желтое пятно
15.	ОПК-8	Где расположен двигательный центр письменной речи? Назовите извилину полушарий головного мозга, в которой расположен центр слухового анализатора устной речи. <i>Ребенок – Оля Л., 8 лет. Девочка дублирует программу первого класса. Трудности с чтением и письмом; устный счет – в норме. Негативное отношение к процессу чтения и письма. Ранее развитие – без отклонений. В детском саду были трудности при рисовании, лепке. Девочка проявляет интерес к заданиям. Объем и концентрация внимания не нарушены. Механическое запоминание в норме. Затруднено опознание цифр.</i>	- Двигательный центр письменной речи расположен в заднем отделе средней лобной извилины. - Верхняя височная извилина (задние отделы)

16.	ОПК-8	Продолжите предложение Поверхность легкого покрыта _____	Висцеральной плеврой
17.	ОПК-8	Продолжите предложение Радужка является частью _____	Сосудистой оболочки
18.	ОПК-8	Продолжите предложение Органом голосообразования является _____	Гортань
19.	ОПК-8	Продолжите предложение Самым большим из хрящей гортани является _____	Щитовидный хрящ
20.	ОПК-8	Вставьте термин Обонятельная область находится в пределах _____ носовой раковины	Верхней
21.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Рецепторы слуха расположены: А. В ампулах полукружных каналов Б. В кортиевоом органе В. В слизистой среднего уха Г. Барабанной полости	А
22.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Барабанная полость расположена в пределах: А. Височной кости Б. Височной и затылочной костей В. Клиновидной кости Г. Решетчатой кости	А
23.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Какое отверстие закрывает основание стремечка: А. Овальное окно преддверия Б. Круглое окно преддверия В. Круглое окно улитки Г. Рваное отверстие	А
24.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Реверберация звука это: А. Огибание им препятствий Б. Отражение звуковых волн В. Звуковосприятие Г. Звукопроводение	Б

25.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Какие звуковые колебания относят к инфразвукам? А. Более 100 Гц Б. Более 2000 гц В. Менее 16 гц Г. Более 16 Гц	В
26.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Самый доступный метод исследования слуха? А. Исследование слуха речью Б. Камертометрия В. Аудиометрия Г. Компьютерная томография	А
27.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Железой смешанной секреции является: А. Поджелудочная железа Б. Гипофиз В. Околоушная слюнная железа Г. Щитовидная железа	А
28.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Область слухового восприятия человека находится в диапазоне: А. 1 Гц – 10 000 Гц Б. 16 Гц – 20 000 Гц В. 100 Гц – 40 000 Гц Г. 40000-60000 Гц	Б
29.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Слуховая адаптация – это: А. Снижение слуховой чувствительности Б. Повышение слуховой чувствительности В. Частичная глухота Г. Защитно-приспособительная реакция организма, предохраняющая слуховые рецепторы от истощения под воздействием сильного раздражителя	Г
30.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Обонятельная область находится в пределах: А. Средней носовой раковины Б. Нижней носовой раковины В. Верхней носовой раковины Г. Общего носового хода	В
31.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Эта миндалина при разрастании образует аденоиды у детей: А. Небная Б. Глоточная В. Язычная Г. Трубная	Б

32.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Тип дыхания, чаще встречающийся у женщин: А. Грудной Б. Брюшной В. Смешанный Г. Брюшной и смешанный	А
33.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Что относится к исполнительным органам речи? А. Органы дыхания Б. Органы глотания В. Органы жевания Г. Орган слуха	А
34.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Что расположено в толще истинных голосовых складок? А. Голосовая связка Б. Связка преддверия В. Задняя перстне-черпаловидная мышца Г. Рожковидный хрящ	А
35.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Способ приведение в действие голосовых складок называется: А. Диапазон голоса Б. Атака голоса В. Мутация голоса Г. Регистр	Б
36.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Гортань новорожденного располагается на уровне: А. IV-VI шейных позвонков Б. VI шейный – V грудной позвонок В. II-IV шейных позвонков Г. VI шейный – X грудной позвонок	В
37.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Из околоносовых пазух у новорожденного имеется только: А. Лобная пазуха Б. Клиновидная пазуха В. Верхнечелюстная пазуха Г. Ячейки решетчатой кости	В
38.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ В каком возрасте появляется функция слезоотделения? А. 2 года Б. 1 год В. 2 месяца Г. 3 года	В

39.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Что относится к неподвижным органам артикуляции? А. Губы Б. Язык В. Твердое небо Г. Мягкое небо	В
40.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Фоторецепторы расположены в: А. Сосудистой оболочке Б. Фиброзной оболочке В. В слепой части сетчатой оболочки Г. Зрительной части сетчатой оболочки	Г
41.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Фотопигмент палочек: А. Родопсин Б. Иодопсин В. Цитохром Г. Тироксин	А
42.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Адаптация глаз к свету происходит в течение: А. 60 с Б. 5 мин В. 30 мин Г. 10 мин	А
43.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Ближайшая точка ясного видения в 20 лет расположена от глаза на расстоянии: А. 7 см Б. 10 см В. 17 см Г. 20 см	Б
44.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Зрительные рецепторы у человека расположены в: А. Хрусталике Б. Стекловидном теле В. Сетчатке Г. Сосудистой оболочке	В
45.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Зрительная зона коры больших полушарий находится: А. Затылочной доле Б. Теменной доле В. Височной доле Г. Теменной доле	А

46.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Где находится корковый центр зрительного анализатора: А. В затылочной доле больших полушарий мозга Б. В лимбических структурах мозга В. В симпатических узлах вегетативной нервной системы Г. В среднем мозге	А
47.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Чему равна внутренняя ось глазного яблока: А. 21,3 мм Б. 24 мм В. 32 мм Г. 14 мм	А
48.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Аккомодационный аппарат образуют: А. Ресничное тело и хрусталик Б. Сетчатка, склера и сосудистая оболочка В. Брови, ресницы, веки Г. Радужка и зрачок	А
49.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Какую функцию выполняют клетки пигментного слоя? А. Защита глаза от инородных тел Б. Участвуют в поглощении света В. Защита от холода Г. Фоторецепторов	Б
50.	ОПК-8	Прочитайте текст и выберите правильный ответ Какое анатомическое образование вырабатывает влагу, заполняющую переднюю и заднюю камеры глаза: А. Плоский эпителий роговицы Б. Эпителий радужной оболочки В. Пигментный эпителий сетчатки Г. Эпителий, покрывающий ресничное тело и его отростки	Г

Разработан:
 профессором кафедры анатомии
 имени В.Ю. Первушина, д.м.н.



О.Ю. Лежнина