Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Игнатенко Григорий Анатольевич

Должность: Ректор

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Дата подписания: 04.04.2025 12:08:42 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ

Уникальный программный ключ: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ с255аа436а6dccbd528274f1495fe53QBATEЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

> ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

> > Кафедра анатомии человека им. проф. Н.Д. Довгялло

«Утверждено» на заседании кафедры «26» августа 2024 г. протокол № 1 заведующий кафедрой к.мед.н., доц. Р.В. Басий

Фонд оценочных средств по дисциплине

АНАТОМИЯ ЧЕЛОВЕКА - АНАТОМИЯ ГОЛОВЫ И ШЕИ

Специальность

31.05.03 Стоматология

ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДИСЦИПЛИНЫ

№	Дата и номер протокола утверждения	Раздел ФОС	Основание актуализации	Должность, ФИО, подпись, ответственного за актуализацию

Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине

АНАТОМИЯ ЧЕЛОВЕКА

Код и наименование	Код контролируемого индикатора достижения	Задания	
компетенции	компетенции	Тестовые задания	Ситуационные задания
	Универсальные компетенции (У1	К)	
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК 1.1.3. Знает методы критического анализа и оценки современных научных и практических достижений	Т1 УК 1.1.3. Т2 УК 1.1.3.	С1 УК 1.1.3.
	УК 1.2.1. Умеет собирать и обобщать данные по актуальным проблемам, относящимся к профессиональной области	ТЗ УК 1.2.1. Т4 УК 1.2.1.	С2 УК 1.2.1.
	Общепрофессиональные компетенции	(ОПК)	
ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной	ОПК 1.1.1. Знает основы медицинской этики и деонтологии	Т5 ОПК 1.1.1. Т6 ОПК 1.1.1.	СЗ ОПК 1.1.1.

деятельности с целью			
установления диагноза			
	ОПК-1.2.3 Умеет учитывать гендерные, возрастные, этнические и религиозные особенности пациентов в процессе коммуникации и лечения	Т7 ОПК-1.2.3 Т8 ОПК-1.2.3	С4 ОПК-1.2.3
ОПК-8 Способен использовать основные физико-химические, математические и естественнонаучные понятия и методы при решении профессиональных задач.	ОПК-8.1.1. Знает основные физико-химические, математические и естественнонаучные понятия и методы, которые используются в медицине;	Т9 ОПК-5.1.1 Т 10 ОПК-5.1.1	С5 ОПК-5.1.1
	ОПК-8.2.1. Умеет интерпретировать данные основных физико-химических и естественнонаучных методов исследования при решении профессиональных задач;	Т 11 ОПК-5.2.1 Т 12 ОПК-5.2.1	С6 ОПК-5.2.1
ОПК-9 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения	ОПК-9.1.1. Знает общебиологические закономерности, основы наследственности и изменчивости, анатомию, гистологию, эмбриологию, топографическую анатомию, физиологию, патологическую анатомию и физиологию органов и систем человека.	Т 13 ОПК-9.1.1 Т 14 ОПК-9.1.1	С7 ОПК-9.1.1

профессиональных			
задач.			
	ОПК-9.2.1. Умеет оценить основные морфофункциональные данные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека.	Т 13 ОПК-9.2.1 Т 14 ОПК-9.2.1	С8 ОПК-9.2.1

Оценивание результатов текущей успеваемости, ИМК, экзамена и выставление оценок за дисциплину проводится в соответствии с действующим Положением об оценивании учебной деятельности студентов ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России

Образцы оценочных средств

Тестовые задания

Т1 УК 1.1.3. ПРИ РЕНГЕНОЛОГИЧЕСКОМ ИССЛЕДОВАНИИ ЧЕРЕПА У ПОСТРАДАВШЕГО ВЫЯВЛЕН ПЕРЕЛОМ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА В ОБЛАСТИ КАНАЛА ПОДЪЯЗЫЧНОГО НЕРВА КОСТИ. А.*Затылочной Б. Лобной В. Теменной Г. Клиновидной
Т2 УК 1.1.3. ЧТОБЫ ВЗЯТЬ СПИННОМОЗГОВУЮ ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ, ВРАЧ ДОЛЖЕН ВЫПОЛНИТЬ ПУНКЦИЮ ПОДПАУТИННОГО ПРОСТРАНСТВА СПИННОГО МОЗГА МЕЖДУ ПОЗВОНКАМИ. А. * III и IV поясничными Б. XI и XII грудными В. XII грудными I поясничными Г. IV и V грудными
ТЗ УК 1.2.1. У БОКСЕРА ПОСЛЕ УДАРА ПЕРЕД УШНОЙ РАКОВИНОЙ СЛЕВА ВОЗНИК ПАРАЛИЧ МИМИЧЕСКИХ МЫШЦ, ВСЛЕДСТВИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ НЕРВА. А. Зрительного Б. *Лицевого В. Верхнечелюстного Г. Нижнечелюстного
Т4 УК 1.2.1. ПЕРЕДНЯЯ БАРАБАННАЯ, СРЕДНЯЯ МЕНИНГЕАЛЬНАЯ, НИЖНЯЯ АЛЬВЕОЛЯРНАЯ АРТЕРИИ ОТНОСЯТСЯ К ОТДЕЛУ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ АРТЕРИИ А. *Нижнечелюстному Б. Верхнечелюстному В. Височному Г. Подвисочному
Т5 ОПК 1.1.1. МУЖЧИНА ОБРАТИЛСЯ К СТОМАТОЛОГУ С ЖАЛОБОЙ НА РАССТРОЙСТВО ЖЕВАНИЯ И ВОЗНИКНОВЕНИЕ БОЛИ ПРИ ОТТЯГИВАНИИ ЧЕЛЮСТИ НАЗАД, ВСЛЕДСТВИЕ ВОСПАЛЕНИЯ ЗАДНИХ ВОЛОКОН МЫШЦЫ. А. Жевательной Б. *Височной В. Медиальной крыловидной Г. Латеральной крыловидной
Т6 ОПК 1.1.1. У БОЛЬНОГО ВСЛЕДСТВИЕ АТРОФИИ ЛИСТОВИДНЫХ, ГРИБОВИДНЫХ И ЖЕЛОБОВИДНЫХ СОСОЧКОВ НАРУШЕНА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ЯЗЫКА. А. Болевая Б. Тактильная В. Температурная Г. *Вкусовая

Т7 ОПК-1.2.3 У РЕБЕНКА ПОВРЕЖДЕНА НИЖНЯЯ ГУБА В ОБЛАСТИ ПРАВОГО УГЛА РТА, ИЗ РАНЫ ТОНКОЙ СТРУЙКОЙ ИЗЛИВАЕТСЯ АЛАЯ КРОВЬ, ВСЛЕДСТВИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ВЕТВИ АРТЕРИИ. А. Язычной Б. *Лицевой В. Позвоночной Г. Верхнечелюстной
Т8 ОПК-1.2.3 У РЕБЕНКА ОТМЕЧАЕТСЯ ЗАТРУДНЕННОЕ НОСОВОЕ ДЫХАНИЕ, ВСЛЕДСТВИЕ ПАТОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРАСТАНИЯ ЛИМФОИДНОЙ ТКАНИ НА МИНДАЛИНЕ. А. Небной Б. *Глоточной В. Язычной Г. Трубной
Т9 ОПК-8.1.1 ЗУБЫ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ КРОВОСНАБЖАЕТ АРТЕРИЯ. А. Лицевая Б. Язычная В. *Нижняя альвеолярная Г. Восходящая глоточная
Т10 ОПК-8.1.1 У БОКСЕРА УСТАНОВЛЕН ПЕРЕЛОМ ШЕЙКИ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ, ВСЛЕДСТВИЕ КОТОРОГО НАРУШЕНА ФУНКЦИЯ СУСТАВА. А. *Височно-нижнечелюстного Б. Атлантозатылочного В. Грудинно-ключичного Г. Дугоотросчатого
Т11 ОПК-8.2.1 ВЕНЫ НАРУЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЧЕРЕПА И ЛИЦА ЯВЛЯЮТСЯ ПРИТОКАМИ ВЕНЫ. А. Подключичной Б. Лицевой В. *Внутренней яремной Г. Передней яремной
Т12 ОПК-8.2.1 ЗУБЫ И ДЕСНЫ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ, КОЖУ НИЖНЕЙ ГУБЫ И ПОДБОРОДКА ИННЕРВИРУЮТ ВЕТВИ НЕРВА. А. Верхнечелюстного Б. *Нижнечелюстного В. Лицевого Г. Подъязычного
Т13 ОПК-9.1.1 КОРОНКА, ШЕЙКА И КОРЕНЬ ЯВЛЯЮТСЯ ЧАСТЯМИ: А. *Зуба Б. Глотки В. Пищевода Г. Желудка

Т14 ОПК-9.1.1 В ПРЕДДВЕРЬЕ ПОЛОСТИ РТА НА УРОВНЕ ВТОРОГО МОЛЯРА
ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ ОТКРЫВАЕТСЯ ПРОТОК СЛЮННОЙ ЖЕЛЕЗЫ.
А. Подъязычной
Б. Поднижнечелюстной
В. *Околоушной
Г. Язычной
Т15 ОПК-9.2.1 ЖИРОВАЯ И СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТКАНИ, СОСУДЫ И НЕРВЫ
ОБРАЗУЮТ ЗУБА.
А. *Пульпу
Б. Эмаль
В. Цемент
Г. Дентин
Т16 ОПК-9.2.1 ВЕРХНЯЯ ЩИТОВИДНАЯ, ЯЗЫЧНАЯ И ЛИЦЕВАЯ АРТЕРИИ ОТНОСЯТСЯ К ГРУППЕ ВЕТВЕЙ НАРУЖНОЙ СОННОЙ АРТЕРИИ. А. *Передней Б. Задней В. Средней Г. Нижней

Ситуационные задания

С1 УК 1.1.3. Стоматолог удалил зуб, который имеет 2 корня, коронка которого имеет кубовидную форму, на ее жевательной поверхности 5 бугорков, на щечной поверхности коронки видны три возвышения, язычная поверхность разделена на две примерно равные половины.

Вопросы:

- 1. Какой зуб удалил стоматолог?
- 2. Какие части имеет зуб?
- 3. Какие поверхности имеет коронка зуба?

Эталоны ответов:

- 1. Стоматолог удалил 1 моляр нижней челюсти
- 2. Зуб состоит из 3 частей: коронка (corona dentis), шейка (cervix dentis) и корень (radix dentis).
- 3. Коронка зуба имеет вестибулярную (facies vestibularis), язычную (facies lingualis), контактные (facies contactus), жевательную (facies occlusalis) поверхности.
- С2 УК 1.2.1. В результате нарушения мозгового кровообращения больной не может распознавать речь.

Вопросы:

- 1. Какой функциональный центр коры полушарий головного мозга поврежден?
- 2. В области какой извилины произошло нарушение?
- 3. Как называется возникшее расстройство речи?

Эталоны ответов:

- 1. В данном случае поврежден слуховой анализатор устной речи
- 2. Нарушение мозгового кровообращения произошло в области задней части верхней височной извилины в глубине латеральной борозды.
- 3. Возникшее расстройство называется словесная глухота или сенсорная афазия.

C3 ОПК 1.1.1. Пациент поступил с жалобами на острую зубную боль. Стоматолог удалил зуб под номером 26.

Вопросы:

- 1. Какой зуб удалил стоматолог?
- 2. Какие части имеет данный зуб?
- 3. Сколько корней имеет данный зуб?

Эталоны ответов:

- 1. Стоматолог удалил правый первый моляр верхней челюсти.
- 2. Зуб имеет 3 части: корень (radix), шейка (cervix), коронка (corona).
- 3. Правый первый моляр верхней челюсти имеет 3 корня.

С4 ОПК-1.2.3. В травмпункт доставлен ребенок с нарушением речи, смещением зубных рядов, нарушением прикуса и невозможностью полностью сомкнуть ротовую щель.

Вопросы:

- 1. Повреждение какой кости черепа произошло?
- 2. Какие части имеет данная кость?

Эталоны ответов:

- 1. В данной ситуации наблюдается травматическое повреждение нижней челюсти (mandibula).
- 2. Нижняя челюсть (mandibula) состоит из тела (corpus mandibulae), и двух ветвей (ramus mandibulae).
- С5 ОПК-8.1.1. При работе в полости рта стоматолог закрывает проток слюнной железы ватным тампоном, чтобы уменьшить накопление слюны в ротовой полости.

Вопросы:

- 1. Куда открывается проток околоушной слюнной железы?
- 2. Где расположена околоушная железа?

Эталоны ответов:

- 1. Проток околоушной слюнной железы открывается в преддверие полости рта на уровне верхнего второго большого коренного зуба.
- 2. Околоушная железа расположена на латеральной стороне лица, спереди и несколько ниже ушной раковины, у заднего края жевательной мышцы.
- С6 ОПК-8.2.1 После химического поражения слизистой оболочки ротовой полости у ребенка пропала вкусовая чувствительность.

Вопросы:

- 1. Какие сосочки слизистой оболочки полости рта повреждены в данном случае?
- 2. Где располагаются данные сосочки?

Эталоны ответов:

- 1. В результате химического поражения повреждены грибовидные, желобовидные и листовидные сосочки языка.
- 2. Грибовидные сосочки располагаются в основном на верхушке и по краям языка. Желобовидные сосочки находятся кпереди от пограничной линии и слепого отверстия языка, располагаясь по линии в виде латинской V. Листовидные сосочки располагаются по краям языка.
- С7 ОПК-9.1.1 У больного после перенесенной черепно-мозговой травмы выявлено нарушение движений языка.

Вопросы:

- 1. Повреждение какого нерва можно заподозрить у больного?
- 2. К какой паре черепных нервов относится данный нерв?

Эталоны ответов:

- 1. В данной ситуации можно заподозрить повреждение подъязычного нерва (n. hypoglossus).
- 2. Подъязычный нерв (n. hypoglossus) является 12-ой парой черепных нервов.
- С8 ОПК-9.2.1 При кровотечении в области головы и шеи в экстренной ситуации, временную его остановку можно обеспечить, прижав сонную артерию к сонному бугорку.

Вопросы:

- 1. Где расположен сонный бугорок?
- 2. В чем особенность поперечных отростков шейных позвонков?

Эталоны ответов:

- 1. Сонный бугорок является передним бугорком поперечного отростка VI шейного позвонка.
- 2. Особенностью поперечных отростков шейных позвонков является наличие в них отверстия.