МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

 «УТВЕРЖДАЮ»

 Проректор по учебной работе

 «Д6»
 3
 2025г.

Г.Ю. Нагорная

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Симуляционное об	учение неотложн	ых состояний	
Уровень образовательной программы	ы специаль	итет	
Специальность31.05.03 Стоматоло	RNJC		
Направленность (профиль): Стоматол	пи пи	-	
Форма обучения очная			6
Срок освоения ОП 5 лет		-	
Институт Медицинский		-	
Кафедра разработчик РПД Топол курсом оперативной хирургии	графическая и	патологическая ан	натомия (
Выпускающие кафедры <u>Терапевтичес</u> Ортопедичесь	кая и детская стом кая и хирургическ	матология; ая стоматология	
Начальник	A.		
учебно-методического управления		Семено	ва Л.У.
Директор института	- And	Уздено:	в М.Б.
Заведующий выпускающей кафедрой	- In	Уздено	ва Л.Х.
И.о. заведующего выпускающей кафедрой		Кочкаро	ов А.А.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Цели освоения дисциплины	3
2	Место дисциплины в структуре образовательной программы	4
3	Планируемые результаты обучения по дисциплине	3
4	Структура и содержание дисциплины	5
4.1	Объем дисциплины и виды работы	5
4.2	Содержание дисциплины	6
4.2.1	Разделы (темы) дисциплины, виды деятельности и формы контроля	6
4.2.2	Лекционный курс	8
4.2.3	Лабораторные работы	9
4.2.4	Практические занятия	10
4.3	Самостоятельная работа	12
5	Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной	13
	работы обучающихся по дисциплине	
6	Образовательные технологии	18
7	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	19
7.1	Перечень основной и дополнительной литературы	19
7.2	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети	19
	«Интернет»	
7.3	Информационные технологии	19
8	Материально-техническое обеспечение дисциплины	20
8.1	Требования к аудиториям (помещениям, местам) для проведения занятий	20
8.2	Требования к оборудованию рабочих мест преподавателя и	20
	обучающихся	
8.3	Требования к специализированному оборудованию	20
9	Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с	21
	ограниченными возможностями здоровья	
	Приложение 1. Фонд оценочных средств	
	Приложение 2. Аннотация рабочей программы дисциплины	

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины «Симуляционное обучение неотложных состояний» состоит в:

□ научить студентов применять профессионально-значимые знания на практике в соответствии с профилем специальности.

Задачи дисциплины:

- □ формировании у студентов компетенций в области первой медицинской помощи;
- отработка алгоритма выполнения практических навыков;
- □ эффективное выполнение профессиональных задач;
- □ профессиональный и личностный рост студентов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 2.1 Дисциплина "Симуляционное обучение неотложных состояний" относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 Дисциплины (модули), имеет тесную связь с другими дисциплинами.
- 2.2. В таблице приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций дисциплины в соответствии с матрицей компетенций ОП.

Предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций

№ п/п	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины
	Премедикация и обезболивание в	Государственная итоговая аттестация
	стоматологии	
	Дерматовенерология	

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Планируемые результаты освоения образовательной программы (ОП) – компетенции обучающихся определяются требованиями стандарта по специальности 31.05.03 Стоматология и формируются в соответствии с матрицей компетенций ОП

№	Номер/	Наименование	Индикаторы достижения
п/п	индекс компетенции	компетенции (или ее части)	компетенции
1	2	3	4
1		обследования пациента с	ПК-1.1. Получает информацию от пациентов (их родственников/ законных представителей)
			ПК-1.2. Интерпретирует данные первичного и повторного осмотров, результатов лабораторных, инструментальных методов исследования и заключений консультаций врачейспециалистов

		ПК- 1.3. Интерпретирует данные дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, орто-пантомограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))
	Способен к проведению всех видов лечения стоматологическому пациенту с соблюдением принципов эффективности и безопасности.	ПК-2.1. Проводит лечение заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез
		ПК-2.2. Проводит лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта, губ, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ
		ПК-2.3. Проводит специализированный прием по лечению кариеса, некариозных заболеваний зубов, пульпита, периодонтита, пародонтита, заболеваний слизистой оболочки полости рта, за исключением предраков

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ РАБОТЫ

		Всего часов	Семестр
	•		№ 10
			часов
	1	2	3
Аудиторная конт	гактная работа (всего)	34	34
В том числе:			
Лекции (Л)			
Практические зан	ятия (ПЗ), Семинары (С)	34	34
Лабораторные раб	боты (ЛР)		
Контактная внеа	удиторная работа	1.7	1,7
	видуальные и групповые	1.7	1,7
консультации Самостоятельная	я работа (СР)** (всего)	36	36
	ми и электронными	6	6
Подготовка к тек	хущему контролю (ПТК))	3	3
Подготовка к про (ППК)	межуточному контролю	3	3
Подготовка к док	ладу	6	6
Промежуточная аттестация	зачет (3)	3	3
	Прием зач., час.	0.3	0.3
	СРС, час.		
ИТОГО: Общая	часов	72	72
трудоемкость	зач. ед.	2	2

4.2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.2.1. Разделы (темы) дисциплины, виды деятельности и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Виды деятельности, включая самостоятельную работу (в часах)			Формы текущей и промежуточной аттестации		
			Л	ЛР	ПЗ	CPC	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	10	Общие сведения. Введение в дисциплину. Алгоритм осмотра пациента (АВСDЕ). Восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей. Сердечно-легочная реанимация (СЛР) с автоматическим наружным дефибриллятором (АНД).			8	7	15	Текущий тестовый контроль, доклад, ситуационные задачи, устный опрос
2.		Инструментальные и лабораторные методы обследования. Регистрация, анализ ЭКГ, пульсоксиметрия, глюкометрия, пикфлоуметрия, измерение АД.			8	7	15	
3.		Физикальное обследование пациента (сердечно-сосудистая система).			6	7	13	
4.		Физикальное обследование пациента (дыхательная система).			6	7	13	
5.		Алгоритм проведения осмотра при диспансеризации стоматологических больных.			6	8	14	
		Сбор жалоб и анамнеза. Алгоритм проведения внутривенной инъекции.						
6.		Контактная внеаудиторная работа					1,7	индивидуальные и групповые консультации
7.		Промежуточная аттестация					0,3	3
		ИТОГО:			34	36	72	

4.2.2. Лекционный курс

Лекционный курс не предусмотрен.

4.1.1. Лабораторные занятия Лабораторные занятия не предусмотрены.

4.2.4 Практические занятия

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы п/з	Содержание п/з	Всего
1	2	3	4	5
Сем	естр 10			
1.	Общие сведения. Введение в	Общие сведения. Введение в	Общие сведения о симуляционных курсах, о	8
	дисциплину. Алгоритм осмотра пациента (АВСDЕ). Восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей. Сердечно-легочная реанимация (СЛР) с автоматическим наружным дефибриллятором (АНД).	дисциплину. Алгоритм осмотра пациента (АВСDЕ). Восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей. Сердечно-легочная реанимация (СЛР) с автоматическим наружным дефибриллятором (АНД).	первичной специализированной аккредитации. Объяснения порядка проведения аккредитации. Алгоритм осмотра пациента (АВСDЕ). Техника восстановления и поддержание проходимости дыхательных путей. Техника СЛР с автоматическим наружным дефибриллятором (АНД). Разбор паспорта станции. Отработка манипуляций на фантоме.	
2.	Инструментальные и лабораторные методы обследования. Регистрация, анализ ЭКГ,	Инструментальные и лабораторные методы обследования. Регистрация, анализ ЭКГ,	Перечисление лабораторных и инструментальных методов исследования.	8
	пульсоксиметрия, глюкометрия, пикфлоуметрия, измерение АД.	пульсоксиметрия, глюкометрия, пикфлоуметрия, измерение АД.	ЭКГ: физиология, техника снятия, расшифровка главных симптомокомплексов.	

			Пульсоксиметрия: КОС, газы крови, пульс — физиология и клиническое значение. Гдюкометрия — техника, показания, физиология и патфизиология углеводного обмена. Пикфлоуметрия - ехника, показания, значение основных дыхательных объемов, ОПВ. Артериальное давление — методы измерения, классификация. Разбор паспорта станции.	
3.	Физикальное обследование пациента (сердечнососудистая система).	Физикальное обследование пациента (сердечно-сосудистая система).	Отработка манипуляций на фантоме. Жалобы кардиологического больного. Общий осмотр,	6
			пальпация, перкуссия и аускультация. Причины и клиническое значение выявленных изменений. Разбор паспорта станции. Отработка манипуляций на фантоме.	
4.	Физикальное обследование пациента (дыхательная система).	Физикальное обследование пациента (дыхательная система).	Жалобы пульмонологического больного. Общий осмотр, пальпация, перкуссия и аускультация. Причины и клиническое значение выявленных изменений. Разбор паспорта станции. Отработка манипуляций на фантоме.	6
5.	Алгоритм проведения осмотра при диспансеризации стоматологических больных.	Алгоритм проведения осмотра при диспансеризации стоматологических больных.	Понятие о диспансеризации. Правовые основы. Порядок проведения диспансеризации. Осмотр и расспрос больного. Разбор паспорта станции. Отработка манипуляций на фантоме.	6

6	Сбор жалоб и	Сбор жалоб и	Правила сбора анамнеза и	
	анамнеза.	анамнеза.	жалоб больного.	
	Алгоритм проведения	Алгоритм проведения	Техника проведения	
	внутривенной	внутривенной	внутривенных инъекций.	
	инъекции.	инъекции.		
			Разбор паспорта станции.	
			Отработка манипуляций	
			на фантоме.	
8.	Итого в семестре часов	:	•	34

4.2. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Наименование раздела	Виды СР	СР (часов)
11/11	дисциплины Общие сведения.	Работа с материалом лекций и	7
1	Введение в дисциплину.	учебников.	,
	Алгоритм осмотра пациента	Повторение из курса анатомии и	
	(АВСОЕ). Восстановление и	физиологии: строения и физиологии	
	поддержание проходимости	дыхательной, сердечно – сосудистой	
	дыхательных путей.	систем.	
	Сердечно-легочная	Практическая отработка манипуляций	
	реанимация (СЛР) с	на манекенах в симуляционном	
	автоматическим наружным дефибриллятором (АНД).	центре.	
2	Инструментальные и	Работа с материалом лекций и	7
	лабораторные методы	учебников.	
	обследования.	Повторение из курса анатомии и	
	Регистрация, анализ ЭКГ,	физиологии: строения и физиологии	
	пульсоксиметрия,	дыхательной, сердечно - сосудистой и	
	глюкометрия,	нервной систем; практическое	
	пикфлоуметрия, измерение	выполнение манипуляций в	
	АД.	симуляционном центре.	
3	Физикальное обследование	Работа с материалом лекций и	7
	пациента (сердечно-	учебников; практическая отработка	
	сосудистая система).	манипуляций на манекенах в	
		симуляционном центре; решение	
		ситуационных задач.	
4	Физикальное обследование	Работа с материалом лекций и	7
	пациента (дыхательная	учебников; практическая отработка	
	система).	манипуляций на манекенах в	
		симуляционном центре; решение	
		ситуационных задач, подготовка	
		рефератов.	
5	Алгоритм проведения	Работа с материалом лекций и	3
	осмотра при	учебников; практическая отработка	
	диспансеризации	манипуляций на манекенах в	
	стоматологических	симуляционном центре; решение	
	больных.	ситуационных задач, подготовка	
		рефератов.	

6	Сбор жалоб и анамнеза. Алгоритм проведения внутривенной инъекции.	Работа с материалом лекций и учебников; практическая отработка манипуляций на фантоме руки; решение ситуационных задач.	4
	ИТОГО		36

5. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

5.1. Методические указания для подготовки к лекционным занятиям

Эффективность освоения студентами учебных дисциплин зависит от многих факторов, и, прежде всего, от работы на лекциях (установочных и обзорных). На лекции может быть всесторонне рассмотрена как одна тема, соответствующая одному вопросу экзамена или зачета, так и несколько смежных тем. В последнем случае лекцию следует рассматривать как «путеводитель» по тому материалу, которым должен овладеть учащийся. Для ответа на экзамене или зачете простого воспроизведения текста таких лекций недостаточно. Это не означает, что подобные лекции необязательны для конспектирования и усвоения.

Правильно законспектированный лекционный материал позволяет студенту создать устойчивый фундамент для самостоятельной подготовки, дает возможность получить и закрепить полезную информацию. Именно на лекции создаются основы для эффективной и плодотворной работы с информацией, которая нужна студенту, как в профессиональной, так и в повседневной жизни.

Восприятие лекции и ее запись — это процесс постоянного сосредоточенного внимания, направленного на понимание рассуждений лектора, обдумывание полученных сведений, их оценку и сжатое изложение на бумаге в удобной для восприятия форме. То есть, самостоятельная работа студента на лекции заключается в осмыслении новой информации и краткой рациональной ее записи. Правильно записанная лекция позволяет глубже усвоить материал, успешно подготовиться к семинарским занятиям, зачетам и экзаменам.

Слушая лекцию, нужно из всего получаемого материала выбирать и записывать самое главное. Следует знать, что главные положения лекции преподаватель обычно выделяет интонацией или повторяет несколько раз. Именно поэтому предварительная подготовка к позволит студенту уловить тот момент, когда следует конспектированию, а когда можно просто внимательно слушать лекцию. В связи с этим нелишне перед началом сессии еще раз бегло просмотреть учебники или прежние конспекты по изучаемым предметам. Это станет первичным знакомством с тем материалом, который прозвучит на лекции, a также создаст необходимый психологический настрой.

Чтобы правильно и быстро конспектировать лекцию важно учитывать, что способы подачи лекционного материала могут быть разными. Преподаватель может диктовать материал, рассказывать его, не давая ничего под запись, либо проводить занятие в форме диалога со студентами. Чаще всего можно наблюдать соединение двух или трех вышеназванных способов.

Эффективность конспектирования зависит от умения владеть правильной методикой записи лекции. Конечно, способы конспектирования у каждого человека индивидуальны. Однако существуют некоторые наиболее употребляемые и целесообразные приемы записи лекционного материала.

Запись лекции можно вести в виде тезисов – коротких, простых предложений, фиксирующих только основное содержание материала. Количество и краткость тезисов может определяться как преподавателем, так и студентом. Естественно, что такая запись лекции требует впоследствии обращения к дополнительной литературе. На отдельные лекции приносить соответствующий материал на бумажных носителях, представленный лектором на портале или присланный на «электронный почтовый ящик группы» (таблицы, графики, схемы). Данный материал будет охарактеризован, прокомментирован, дополнен непосредственно на лекции.

Кроме тезисов важно записывать примеры, доказательства, даты и цифры, имена. Значительно облегчают понимание лекции те схемы и графики, которые вычерчивает на доске преподаватель. По мере возможности студенты должны переносить их в тетрадь рядом с тем текстом, к которому эти схемы и графики относятся.

Хорошо если конспект лекции дополняется собственными мыслями, суждениями, вопросами, возникающими в ходе прослушивания содержания лекции. Те вопросы, которые возникают у студента при конспектировании лекции, не всегда целесообразно задавать сразу при их возникновении, чтобы не нарушить ход рассуждений преподавателя. Студент может попытаться ответить на них сам в процессе подготовки к семинарам либо обсудить их с преподавателем на консультации.

Важно и то, как будет расположен материал в лекции. Если запись тезисов ведется по всей строке, то целесообразно отделять их время от времени красной строкой или пропуском строки. Примеры же и дополнительные сведения можно смещать вправо или влево под тезисом, а также на поля. В тетради нужно выделять темы лекций, записывать рекомендуемую для самостоятельной подготовки литературу, внести фамилию, имя и отчество преподавателя. Наличие полей в тетради позволяет не только получить «ровный» текст, но и дает возможность при необходимости вставить важные дополнения и изменения в конспект лекции.

5.2 Методические указания для подготовки к лабораторным занятиям Проведение лабораторных занятий не предусмотрено.

5.3 Методические указания для подготовки к практическим занятиям

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к занятию:

- 1. Проработать конспект лекций;
- 2. Прочитать основную и дополнительную литературу, рекомендованную по изучаемому разделу;
- 3. Ответить на вопросы плана семинарского занятия;
- 4. Выполнить домашнее задание;
- 5. Проработать тестовые задания и задачи;
- 6. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Значительную роль в изучении предмета выполняют практические занятия, которые призваны, прежде всего, закреплять теоретические знания, полученные в ходе прослушивания и запоминания лекционного материала, ознакомления с учебной и научной литературой, а также выполнения самостоятельных заданий. Тем самым практические занятия способствуют получению наиболее качественных знаний, помогают приобрести навыки самостоятельной работы.

Приступая к подготовке темы практического занятия, необходимо, прежде всего, внимательно ознакомиться с его планом. Затем необходимо изучить соответствующие конспекты лекций, главы учебников и методических пособий, разобрать примеры, ознакомиться с дополнительной литературой (справочниками, энциклопедиями,

словарями). Предлагается к наиболее важным и сложным вопросам темы составлять конспекты ответов. Конспектирование дополнительных источников также способствует более плодотворному усвоению учебного материала. Следует готовить все вопросы соответствующего занятия: необходимо уметь давать определения основным понятиям, знать основные положения теории, правила и формулы, предложенные для запоминания к каждой теме.

Записи имеют первостепенное значение для самостоятельной работы. Они помогают понять построение изучаемого материала, выделить основные положения и проследить их логику. Ведение записей способствует превращению чтения в активный процесс, мобилизует, наряду со зрительной, и моторную память. Следует помнить: у студента, систематически ведущего записи, создается свой индивидуальный фонд подсобных материалов для быстрого повторения прочитанного, для мобилизации накопленных знаний. Особенно важны и полезны записи тогда, когда в них находят отражение мысли, возникшие при самостоятельной работе.

Очевидны три структурные части практического занятия: предваряющая (подготовка к занятию), непосредственно само практического занятия (обсуждение вопросов темы в группе, решение задач по теме) и завершающая часть (последующая работа студентов по устранению обнаружившихся пробелов в знаниях, самостоятельное решение задач и выполнение заданий по рассмотренной теме).

Не только само практическое занятие, но и предваряющая, и заключающая части его являются необходимыми звеньями целостной системы усвоения вынесенной на обсуждение темы.

Перед очередным практическим занятием целесообразно выполнить все задания, предназначенные для самостоятельного рассмотрения, изучить лекцию, соответствующую теме следующего практического занятия, подготовить ответы на вопросы по теории, разобрать примеры. В процессе подготовки к практическому занятию закрепляются и уточняются уже известные и осваиваются новые категории, «язык» становится богаче. Столкнувшись в ходе подготовки с недостаточно понятными моментами темы, необходимо найти ответы самостоятельно или зафиксировать свои вопросы для постановки и уяснения их на самом практическом занятии.

В начале занятия следует задать преподавателю вопросы по материалу, вызвавшему затруднения в его понимании и освоении.

В ходе практического занятия каждому студенту надо стараться давать конкретные, четкие ответы по существу вопросов, доводить каждую задачу до окончательного решения, демонстрировать понимание проведенных расчетов (анализов, ситуаций), в случае затруднений обращаться к преподавателю. В ходе практического занятия каждый должен опираться на свои конспекты, сделанные на лекции, собственные выписки из учебников по данной теме.

Самое главное на практическом занятии – уметь изложить свои мысли окружающим.

5.4 Методические указания по самостоятельной работе

Ориентация учебного процесса на саморазвивающуюся личность делает невозможным процесс обучения без предоставления учащимся права выбора путей и способов обучения. Появляется новая цель образовательного процесса — воспитание компетентной личности, способной решать типичные проблемы и задачи исходя из приобретенного учебного опыта и адекватной оценки конкретной ситуации.

Достижение этой цели невозможно без повышения роли самостоятельной работы учащихся над учебным материалом, усиления ответственности преподавателя за развитие навыков самостоятельной работы, за стимулирование профессионального роста учащихся,

воспитание их творческой активности и инициативы.

Для работы со студентами рекомендуют к применению следующие формы самостоятельной работы:

- 1. Работа с литературой
- 2. Подготовка реферата

Работа с книжными и электронными источниками

Важной составляющей самостоятельной внеаудиторной подготовки является работа с литературой ко всем занятий: семинарским, практическим, при подготовке к зачетам, экзаменам, тестированию, участию в научных конференциях.

Один из методов работы с литературой – повторение: прочитанный текст можно заучить наизусть. Простое повторение воздействует на память механически и поверхностно. Полученные таким путем сведения легко забываются. Более эффективный метод – метод кодирования: прочитанный текст нужно подвергнуть большей, чем простое заучивание, обработке. Чтобы основательно обработать информацию и закодировать ее для хранения, важно провести целый ряд мыслительных операций: прокомментировать новые данные; оценить их значение; поставить вопросы; сопоставить полученные сведения с ранее известными. Для улучшения обработки информации очень важно устанавливать осмысленные связи, структурировать новые сведения.

Изучение научной учебной и иной литературы требует ведения рабочих записей. Форма записей может быть весьма разнообразной: простой или развернутый план, тезисы, цитаты, конспект.

План — структура письменной работы, определяющая последовательность изложения материала. Он является наиболее краткой и потому самой доступной и распространенной формой записей содержания исходного источника информации. По существу, это перечень основных вопросов, рассматриваемых в источнике. План может быть простым и развернутым. Их отличие состоит в степени детализации содержания и, соответственно, в объеме. Преимущество плана состоит в том, что план позволяет наилучшим образом уяснить логику мысли автора, упрощает понимание главных моментов произведения. Кроме того, он позволяет быстро и глубоко проникнуть в сущность построения произведения и, следовательно, гораздо легче ориентироваться в его содержании и быстрее обычного вспомнить прочитанное. С помощью плана гораздо удобнее отыскивать в источнике нужные места, факты, цитаты и т.д.

Выписки представляют собой небольшие фрагменты текста (неполные и полные предложения, отделы абзацы, а также дословные и близкие к дословным записи об излагаемых в нем фактах), содержащие в себе квинтэссенцию содержания прочитанного. Выписки представляют собой более сложную форму записи содержания исходного источника информации. По сути, выписки — не что иное, как цитаты, заимствованные из текста. Выписки позволяют в концентрированные форме и с максимальной точностью воспроизвести наиболее важные мысли автора, статистические и даталогические сведения. В отдельных случаях — когда это оправдано с точки зрения продолжения работы над текстом — вполне допустимо заменять цитирование изложением, близким дословному.

Тезисы – сжатое изложение содержания изученного материала в утвердительной (реже опровергающей) форме. Отличие тезисов от обычных выписок состоит в том, что тезисам присуща значительно более высокая степень концентрации материала. В тезисах отмечается преобладание выводов над общими рассуждениями. Записываются они близко к оригинальному тексту, т.е. без использования прямого цитирования.

Аннотация — краткое изложение основного содержания исходного источника информации, дающее о нем обобщенное представление. К написанию аннотаций прибегают в тех случаях, когда подлинная ценность и пригодность исходного источника

информации исполнителю письменной работы окончательно неясна, но в то же время о нем необходимо оставить краткую запись с обобщающей характеристикой.

Резюме — краткая оценка изученного содержания исходного источника информации, полученная, прежде всего, на основе содержащихся в нем выводов. Резюме весьма сходно по своей сути с аннотацией. Однако, в отличие от последней, текст резюме концентрирует в себе данные не из основного содержания исходного источника информации, а из его заключительной части, прежде всего выводов. Но, как и в случае с аннотацией, резюме излагается своими словами — выдержки из оригинального текста в нем практически не встречаются. Конспект представляет собой сложную запись содержания исходного текста, включающая в себя заимствования (цитаты) наиболее примечательных мест в сочетании с планом источника, а также сжатый анализ записанного материала и выводы по нему. При выполнении конспекта требуется внимательно прочитать текст, уточнить в справочной литературе непонятные слова и вынести справочные данные на поля конспекта. Нужно выделить главное, составить план. Затем следует кратко сформулировать основные положения текста, отметить аргументацию автора. Записи материала следует проводить, четко следуя пунктам плана и выражая мысль своими словами.

Цитаты должны быть записаны грамотно, учитывать лаконичность, значимость мысли.

В тексте конспекта желательно приводить не только тезисные положения, но и их доказательства. При оформлении конспекта необходимо стремиться к емкости каждого предложения. Мысли автора книги следует излагать кратко, заботясь о стиле и выразительности написанного. Число дополнительных элементов конспекта должно быть логически обоснованным, записи должны распределяться в определенной последовательности, отвечающей логической структуре произведения.

Для уточнения и дополнения необходимо оставлять поля. Необходимо указывать библиографическое описание конспектируемого источника.

Методические указания для подготовки к текущему контролю

Текущий контроль – это регулярная проверка усвоения учебного материала на протяжении семестра. К его достоинствам относится систематичность, постоянный мониторинг качества обучения, а также возможность оценки успеваемости обучающихся.

Текущий контроль осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий в ходе устного опроса обучающихся, а также выполнения тестовых заданий и (или) решения задач.

Подготовка к текущему контролю включает 2 этапа:

- 1-й организационный;
- 2- й закрепление и углубление теоретических знаний.

На первом этапе обучающийся планирует свою самостоятельную работу, которая включает:

- уяснение задания на самостоятельную работу;
- подбор учебной и научной литературы;
- составление плана работы, в котором определяются основные пункты предстоящей подготовки.

Второй этап включает непосредственную подготовку обучающегося к текущему контролю. Подготовка проводится в ходе самостоятельной работы обучающихся и включает в себя повторение пройденного материала по вопросам предстоящего опроса. Помимо основного материала обучающийся должен изучить дополнительную учебную и научную литературу и информацию по теме, в том числе с использованием Интернет-ресурсов. Опрос предполагает устный ответ обучающегося на один основной и несколько дополнительных вопросов преподавателя.

Заканчивать подготовку следует составлением плана (конспекта) по изучаемому материалу (вопросу). Это позволяет составить концентрированное, сжатое представление по изучаемым вопросам. При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. Идя на консультацию, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

Методические указания для подготовки к промежуточной аттестации

По итогам 12 семестра проводится зачет. При подготовке к сдаче зачета рекомендуется пользоваться материалами практических занятий и материалами, изученными в ходе текущей самостоятельной работы.

Зачет проводится в устной форме, включает подготовку и ответы обучающегося на теоретические вопросы.

Методические указания для подготовки к тестированию

Тесты – это вопросы или задания, предусматривающие конкретный, краткий, четкий ответ на имеющиеся эталоны ответов.

При самостоятельной подготовке к тестированию обучающемуся необходимо:

- а) готовясь к тестированию, проработать информационный материал по дисциплине. Проконсультироваться с преподавателем по вопросу выбора учебной литературы;
- б) четко выяснить все условия тестирования: сколько тестов будет предложено, сколько времени отводится на тестирование, какова система оценки результатов и т.д.
- в) приступая к работе с тестами, необходимо внимательно и до конца прочитать вопрос и предлагаемые варианты ответов. Выбрать правильные (их может быть несколько). На отдельном листке ответов выписать цифру вопроса и буквы (цифры), соответствующие правильным ответам;
- г) в процессе решения тестового задания желательно применять несколько подходов в решении задания. Это позволяет максимально гибко оперировать методами решения, находя каждый раз оптимальный вариант.
- д) если встретили чрезвычайно трудный вопрос, не тратьте много времени на него. Переходите к другим тестам. Вернитесь к трудному вопросу в конце.
- е) обязательно необходимо оставить время для проверки ответов, чтобы избежать механических ошибок.

Методические рекомендации к ситуационным задачам

Это вид самостоятельной работы студента по систематизации информации в рамках постановки или решения конкретных проблем. Такой вид самостоятельной работы направлен на развитие мышления, творческих умений, усвоение знаний, добытых в ходе активного поиска и самостоятельного решения проблем. Такие знания более прочные, они позволяют студенту видеть, ставить и разрешать как стандартные, так и не стандартные задачи, которые могут возникнуть в дальнейшем в профессиональной деятельности.

Студент должен опираться на уже имеющуюся базу знаний. Решения ситуационных задач относятся к частично поисковому методу. Характеристики выбранной для ситуационной задачи проблемы и способы ее решения являются отправной точкой для оценки качества этого вида работ. Преподаватель определить тему, либо раздел, рекомендует литературу, консультирует студента при возникновении затруднений.

Студенту необходимо изучить предложенную преподавателем литературу и характеристику условий задачи, выбрать оптимальный вариант (подобрать известные и стандартные алгоритмы действия) или варианты разрешения, оформить и сдать на контроль в установленный срок.

Методические указания по подготовке к устному опросу

Самостоятельная работа обучающихся включает подготовку к устному опросу на занятиях. Для этого обучающийся изучает лекции преподавателя, основную и дополнительную литературу, публикации, 9 информацию из Интернет-ресурсов.

Тема и вопросы к занятиям семинарского типа, вопросы для самоконтроля содержатся в рабочей учебной программе и доводятся до студентов заранее. Эффективность подготовки обучающихся к устному опросу зависит от качества ознакомления с рекомендованной литературой.

Для подготовки к устному опросу, блиц-опросу обучающемуся необходимо ознакомиться с материалом, посвященным теме семинара, в учебнике или другой рекомендованной литературе, записях с лекционного занятия, обратить внимание на усвоение основных понятий дисциплины (модуля), выявить неясные вопросы и подобрать

дополнительную литературу для их освещения, составить тезисы выступления по отдельным проблемным аспектам. В зависимости от темы, может применяться фронтальная или индивидуальная форма опроса. При индивидуальном опросе обучающемуся дается 5-10 минут на раскрытие темы.

Методические указания по подготовке презентации и доклада

Для подготовки презентации рекомендуется использовать: PowerPoint, MS Word, Acrobat Reader, LaTeX-овский пакет beamer. Самая простая программа для создания презентаций – Microsoft PowerPoint. Для подготовки презентации необходимо собрать и обработать начальную информацию.

Последовательность подготовки презентации:

- 1. Четко сформулировать цель презентации: вы хотите свою аудиторию мотивировать, убедить, заразить какой-то идеей или просто формально отчитаться.
- 2. Определить каков будет формат презентации: живое выступление (тогда, сколько будет его продолжительность) или электронная рассылка (каков будет контекст презентации).
- 3. Отобрать всю содержательную часть для презентации и выстроить логическую цепочку представления.
 - 4. Определить ключевые моменты в содержании текста и выделить их.
- 5. Определить виды визуализации (картинки) для отображения их на слайдах в соответствии с логикой, целью и спецификой материала.
- 6. Подобрать дизайн и форматировать слайды (количество картинок и текста, их расположение, цвет и размер).
 - 7. Проверить визуальное восприятие презентации.

К видам визуализации относятся иллюстрации, образы, диаграммы, таблицы. Иллюстрация - представление реально существующего зрительного ряда. Образы — в отличие от иллюстраций - метафора. Их назначение - вызвать эмоцию и создать отношение к ней, воздействовать на аудиторию. С помощью хорошо продуманных и представляемых образов, информация может надолго остаться в памяти человека. Диаграмма - визуализация количественных и качественных связей. Их используют для убедительной демонстрации данных, для пространственного мышления в дополнение к логическому. Таблица - конкретный, наглядный и точный показ данных. Ее основное назначение - структурировать информацию, что порой облегчает восприятие данных аудиторией.

Практические советы по подготовке презентации готовьте отдельно:

- печатный текст + слайды + раздаточный материал;
- слайды визуальная подача информации, которая должна содержать минимум текста, максимум изображений, несущих смысловую нагрузку, выглядеть наглядно и просто;
- текстовое содержание презентации устная речь или чтение, которая должна включать аргументы, факты, доказательства и эмоции;
 - рекомендуемое число слайдов 17-22;
- обязательная информация для презентации: тема, фамилия и инициалы выступающего; план сообщения; краткие выводы из всего сказанного; список использованных источников;
- раздаточный материал должен обеспечивать ту же глубину и охват, что и живое выступление: люди больше доверяют тому, что они могут унести с собой, чем исчезающим изображениям, слова и слайды забываются, а раздаточный материал остается постоянным осязаемым напоминанием; раздаточный материал важно раздавать в конце презентации; раздаточный материалы должны отличаться от слайдов, должны быть более информативными.

Тема доклада должна быть согласованна с преподавателем и соответствовать теме учебного занятия. Материалы при его подготовке, должны соответствовать научнометодическим требованиям вуза и быть указаны в докладе. Необходимо соблюдать регламент, оговоренный при получении задания. Иллюстрации должны быть достаточными, но не чрезмерными.

Работа обучающегося над докладом-презентацией включает отработку умения самостоятельно обобщать материал и делать выводы в заключении, умения ориентироваться в материале и отвечать на дополнительные вопросы слушателей, отработку навыков ораторства, умения проводить диспут.

Докладчики должны знать и уметь: сообщать новую информацию; использовать технические средства; хорошо ориентироваться в теме всего семинарского занятия; дискутировать и быстро отвечать на заданные вопросы; четко выполнять установленный регламент (не более 10 минут); иметь представление о композиционной структуре доклада и др.

Структура выступления

Вступление помогает обеспечить успех выступления по любой тематике. Вступление должно содержать: название, сообщение основной идеи, современную оценку предмета изложения, краткое перечисление рассматриваемых вопросов, живую интересную форму изложения, акцентирование внимания на важных моментах, оригинальность подхода.

Основная часть, в которой выступающий должен глубоко раскрыть суть затронутой темы, обычно строится по принципу отчета. Задача основной части – представить достаточно данных для того, чтобы слушатели заинтересовались темой и захотели ознакомиться с материалами. При этом логическая структура теоретического блока не должны даваться без наглядных пособий, аудио-визуальных и визуальных материалов.

Заключение – ясное, четкое обобщение и краткие выводы, которых всегда ждут слушатели

6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

№ п/п	№ семестра	Виды работы	Образовательные	Всего часов
11/11	2	3	технологии 4	5
		ļ	-	
1	12	Общие сведения.	Лекция-презентация	2
		Введение в дисциплину.		
		Алгоритм осмотра		
		пациента (ABCDE).		
		Восстановление и		
		поддержание		
		проходимости		
		дыхательных путей.		
		Сердечно-легочная		
		реанимация (СЛР) с		
		автоматическим наружным		
		дефибриллятором (АНД).		
2	12	Инструментальные и	Отработка навыков	4
		лабораторные методы	на манекенах в	
		обследования.	симуляционном	
		Регистрация, анализ ЭКГ,	центре	
		пульсоксиметрия,		
		глюкометрия,		
		пикфлоуметрия, измерение		
		АД.		
3	12	Физикальное обследование	Лекция-презентация	2
		пациента (сердечно-		
		сосудистая система).		
		J.,		

4	12	Физикальное обследование пациента (дыхательная система).	Тестирование	2
5	12	Алгоритм проведения осмотра при Диспансеризации стоматологических больных.	Лекция-презентация	2
6	12	Сбор жалоб и анамнеза. Алгоритм проведения внутривенной инъекции.	Реферат	2

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Перечень основной и дополнительной литературы Список основной литературы

Едомский, Е. А. Первая помощь: учебное пособие / Е. А. Едомский, Ф. И. Разгонов. — Омск: Омская академия МВД России, 2022. — 168 с. — ISBN 978-5-88651-776-7. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/127411.html. — Режим доступа: для авторизир. пользователей Список дополнительной литературы

Неотложные состояния в клинике внутренних болезней: учебное пособие / В. Е. Дворников, Г. Г. Иванов, Н. Д. Кислый [и др.]; под редакцией П. П. Огурцов, В. Е. Дворников. — Москва: Российский университет дружбы народов, 2013. — 572 с. — ISBN 978-5-209-04270-9. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/22195.html. — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Нечипоренко, Н. А. Неотложные состояния в урологии : учебное пособие / Н. А. Нечипоренко, А. Н. Нечипоренко. — Минск : Вышэйшая школа, 2012. — 400 с. — ISBN 978-985-06-2093-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/20232.html . — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Хватова, Н. В. Неотложные состояния при заболеваниях внутренних органов. Симптомы. Первая помощь. Профилактика инфекционных заболеваний: учебное пособие / Н. В. Хватова. — Москва: Прометей, 2012. — 92 с. — ISBN 978-5-7042-2357-3. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/18591.html . — Режим доступа: для авторизир. пользователей

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

https://www.cochrane.org/ru/evidence - Кокрейновская библиотека

https://cr.minzdrav.gov.ru/ - Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России.

http://www.rusvrach.ru – Профессиональный портал для российских врачей;

http://e-Library.ru – Научная электронная библиотека;

http://www.med-pravo.ru - Медицина и право - сборник законов, постановлений в сфере медицины и фармацевтики

http://www.Med-edu.ru – медицинские видео лекции для врачей и студентов медицинских ВУЗов
 http://medelement.com/ - МеdElement - электронные сервисы и инструменты для врачей, медицинских организаций.

<u>https://www.garant.ru</u> - Гарант.ру — справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации.

7.3. Информационные технологии, лицензионное программное обеспечение

Лицензионное программное обеспечение	Реквизиты лицензий/ договоров
MS Office 2003, 2007, 2010, 2013	Сведения об Open Office: 63143487,
	63321452, 64026734, 6416302, 64344172,
	64394739, 64468661, 64489816, 64537893,
	64563149, 64990070, 65615073
	Лицензия бессрочная
Антивирус Dr. Web Desktop Security Suite	Лицензионный сертификат
	Срок действия: с 24.12.2024 до 25.12.2025
Консультант Плюс	Договор № 272-186/С-25-01 от 30.01.2025 г.
Цифровой образовательный ресурс	Лицензионный договор № 12873/25П от
IPR SMART	02.07.2025 г. Срок действия: с 01.07.2025 г.
	до 30.06.2026 г.
Беспл	атное ПО
Sumatra PDF, 7-Zip	_

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1. Требования к аудиториям (помещениям, местам) для проведения занятий Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа

Специализированная мебель:

Доска ученическая – шт. Стол – 1 шт. Стол ученический -36шт.Стул мягкий –1 шт.Стул ученический- 62 шт. Кафедра - 1 шт

Набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации:

Мультимедия- проектор - 1 шт,

экран рулонный настенный - 1 шт.

Ноутбук - 1 шт.

Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнение курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: учебная комната Специализированная мебель:

парты ученические — 12 шт., стулья — 21 шт., 1 стол для преподавателя, 1 мягкий стул, 1 доска настенная Технические средства обучения, служащие для предоставления учебной информации большой аудитории:

Переносной экран рулонный - 1 шт.

Ноутбук - 1 шт.

Мультимедиа –проектор - 1 шт.

3. Помещение для самостоятельной работы.

Электронный читальный зал (БИЦ)

Комплект проекционный, мультимедийный интерактивный: интерактивная доска, проектор, универсальное настенное крепление. Персональный компьютер-моноблок -18 шт. Персональный компьютер – 1 шт.

Столы на 1 рабочее место – 20 шт. Столы на 2 рабочих места – 9 шт. Стулья – 38шт. $M\Phi Y - 2$ шт.

Читальный зал(БИЦ)

Столы на 2 рабочих места – 12 шт. Стулья – 24 шт.

Отдел обслуживания печатными изданиями (БИЦ)

Комплект проекционный, мультимедийный оборудование:

Экран настенный. Проектор. Ноутбук.

Рабочие столы на 1 место – 21 шт. Стулья – 55 шт.

Специализированная мебель (столы и стулья): Рабочие столы на 1 место – 24 шт. Стулья – 24 шт.

Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду $\Phi\Gamma$ БОУ ВО «СевКав Γ А»: Персональный компьютер — 1 шт. Сканер — 1 шт. М Φ У — 1 шт.

Электронный читальный зал

Специализированная мебель (столы и стулья): компьютерный стол -20 шт., ученический стол -14 шт, стулья -47 шт., стол руководителя со спикером -1 шт, двухтумбовый стол -2 шт. Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО «СКГА»: моноблок -18 шт. , Персональный компьютер -1 шт. МФУ -2 шт.

Читальный зал

Специализированная мебель (столы и стулья): ученический стол - 12 шт, стулья – 24 шт., картотека - 2 шт, шкаф железный - 1 шт., стеллаж выставочный - 1 шт.

8.2. Требования к оборудованию рабочих мест преподавателя и обучающихся

1. Рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в интернет.

2. Рабочие места обучающихся, оснащенное компьютером с доступом в интернет, предназначенные для работы в цифровом образовательном ресурсе.

8.3. Требования к специализированному оборудованию Нет

9. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Для обеспечения образования инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается (в случае необходимости) адаптированная образовательная программа, индивидуальный учебный план с учетом особенностей их психофизического развития и состояния здоровья, в частности применяется индивидуальный подход к освоению дисциплины, индивидуальные задания: рефераты, письменные работы и, наоборот, только устные ответы и диалоги, индивидуальные консультации, использование диктофона и других записывающих средств для воспроизведения лекционного и семинарского материала.

В целях обеспечения обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья комплектуется фонд основной учебной литературой, адаптированной к ограничению электронных образовательных ресурсов, доступ к которым организован в БИЦ Академии. В библиотеке проводятся индивидуальные консультации для данной категории пользователей, оказывается помощь в регистрации и использовании сетевых и локальных электронных образовательных ресурсов, предоставляются места в читальном зале.

ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ Симуляционное обучение неотложных состояний

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Симуляционное обучение неотложных состояний

1. Компетенции, формируемые в процессе изучения дисциплины

Индекс	Формулировка компетенции
ПК-1	Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза
	Способен к проведению всех видов лечения стоматологическому пациенту с соблюдением принципов эффективности и безопасности.

2. Этапы формирования компетенции в процессе освоения дисциплины

Основными этапами формирования указанных компетенций при изучении студентами дисциплины являются последовательное изучение содержательно связанных между собой разделов (тем) учебных занятий. Изучение каждого раздела (темы) предполагает овладение студентами необходимыми компетенциями. Результат аттестации студентов на различных этапах формирования компетенций показывает уровень освоения компетенций студентами.

Этапность формирования компетенций прямо связана с местом дисциплины в

образовательной программе.

Разделы (темы)	Формируемы	е компетенции (коды)
дисциплины	ПК-2	ПК-1
Общие сведения.		+
Введение в дисциплину.	+	
Алгоритм осмотра пациента	ı	
(ABCDE). Восстановление и	[
поддержание проходимости	[
дыхательных путей.		
Сердечно-легочная		
реанимация (СЛР) с		
автоматическим наружным		
дефибриллятором (АНД).		
Инструментальные и		+
лабораторные методы		
обследования.		
пикфлюстрания, анамереник	+	
ддіўльсоксиметрия,		
Физикальное обследование	+	+
пациента (сердечно-		
сосудистая система).		
Физикальное обследование	+	+
пациента (дыхательная		
система).		
Алгоритм проведения		+
осмотра при		
диспансеризации.		
Сбор жалоб и анамнеза.	+	+
Алгоритм проведения		
внутривенной инъекции.		

3. Показатели, критерии и средства оценивания компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины

ПК-1 Способностью к проведению обследования пациента с целью установления диагноза

Планируемые		Критерии оценивания	результатов обучения		Средства оцен результатов об	
результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	Текущий контроль	Промеж- я аттест- ия
информацию от пациентов (их	родственников/ законных	информацию от пациентов	родственников/ законных представителей)	В полном объеме получает информацию от пациентов (их родственников/ законных представителей)	устный опрос, решение ситуационных задач, доклад, тестирование	зачет
повторного осмотров, результатов лабораторных, инструментальных методов исследования и заключений консультаций врачейспециалистов	интерпретировать данные первичного и повторного осмотров, результатов лабораторных, инструментальных методов исследования и	Частично может интерпретировать данные первичного и повторного осмотров, результатов лабораторных, инструментальных методов исследования и заключений консультаций врачей-специалистов	повторного осмотров, результатов лабораторных, инструментальных методов исследования и	В полном объеме может интерпретировать данные первичного и повторного осмотров, результатов лабораторных, инструментальных методов исследования и заключений консультаций врачейспециалистов		
обследований	данные дополнительных	Частично интерпретирует данные дополнительных обследований пациентов (включая	Осуществляет интерпретацию данных дополнительных обследований пациентов	В полном объеме интерпретирует данные дополнительных		

пациентов (включая	рентгенограммы,	рентгенограммы,	(включая	обследований пациентов	
рентгенограммы,	телерентгенограммы,	телерентгенограммы,	рентгенограммы,	(включая	
телерентгенограммы,	радиовизиограммы, орто-	радиовизиограммы, орто-	телерентгенограммы,	рентгенограммы,	
радиовизиограммы,	пантомограммы,	пантомограммы,	радиовизиограммы, орто-	телерентгенограммы,	
орто-пантомограммы,	томограммы (на	томограммы (на	пантомограммы,	радиовизиограммы,	
томограммы (на	пленочных и цифровых	пленочных и цифровых	томограммы (на	орто-пантомограммы,	
пленочных и цифровых	носителях))	носителях))	пленочных и цифровых	томограммы (на	
носителях))			носителях))	пленочных и цифровых	
				носителях))	

3. Показатели, критерии и средства оценивания компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины

ПК-2 Способен к проведению всех видов лечения стоматологическому пациенту с соблюдением принципов эффективности и безопасности.

Планируемые		Критерии оценивания ј	результатов обучения		Средства оцен результатов об	
результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	Текущий контроль	Промеж- я аттест- ия
ИДК ПК-2.1. Проводит лечение заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез	пістиністической пствпой	Частично проводит лечение заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстнолицевой области, височночелюстного сустава, слюнных желез	Хорошо проводит лечение заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез	В полном объеме проводит лечение заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височночелюстного сустава, слюнных желез	устный опрос, решение ситуационных задач, доклад, тестирование	зачет
ИДК ПК-2.2. Проводит лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта, губ, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ	заболеваний слизистой оболочки полости рта, губ, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и	лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта, губ, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и	Может проводить лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта, губ, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ	В полном объеме может проводить лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта, губ, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ		

ИДК ПК-2.3.	Не проводит	Частично проводит	Проводит	Проводит	
Проводит	специализированный	специализированный прием	специализированный прием	специализированный	
специализированный	прием по лечению кариеса,	по лечению кариеса,	по лечению кариеса,	прием по лечению	
прием по лечению	некариозных заболеваний	некариозных заболеваний	production of the partition	кариеса, некариозных	
кариеса, некариозных	зубов, пульпита,	зубов, пульпита,	py oob, my mining,	заболеваний зубов,	
заболеваний зубов,	периодонтита,	периодонтита, пародонтита,	propried in the propried in th	пульпита,	
пульпита,	пародонтита, заболеваний	заболеваний слизистой	paconebannin emisneron	периодонтита,	
периодонтита,	слизистой оболочки	оболочки полости рта, за	boomonkii nomocin bia, sa	пародонтита,	
пародонтита,	полости рта, за	исключением предраков	исключением предраков	заболеваний слизистой оболочки полости рта,	
заболеваний слизистой	исключением предраков			за исключением	
оболочки полости рта,				предраков	
за исключением				предраков	
предраков					

4.Комплект контрольно-оценочных средств

Вопросы для докладов и опросов По дисциплине «Симуляционное обучение неотложных состояний» Реализуемые компетенции: ПК-1, ПК-2,

РАЗДЕЛ 1. Общие сведения.

Введение в дисциплину.

Алгоритм осмотра пациента (ABCDE). Восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей. Сердечно-легочная реанимация (СЛР) с автоматическим наружным дефибриллятором (АНД).

Виды контроля: доклады, опрос, демонстрация навыка на фантоме.

Вопросы к опросу: Алгоритм осмотра пациента (ABCDE). Восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей. Сердечно-легочная реанимация (СЛР) с автоматическим наружным дефибриллятором (АНД).Постреанимационная болезнь.Отработка навыков реанимации на фантономе «Максим »

Темы докладов: Постреанимационная болезнь. Восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей. Сердечно-легочная реанимация (СЛР) с автоматическим наружным дефибриллятором (АНД).

РАЗДЕЛ 2. Инструментальные и лабораторные методы обследования. Регистрация, анализ ЭКГ, пульсоксиметрия, глюкометрия, пикфлоуметрия, измерение АД.

Виды контроля: доклады, опрос, демонстрация навыка на фантоме.

Вопросы к опросу: Перечисление лабораторных и инструментальных методов исследования.

ЭКГ: физиология, техника снятия, расшифровка главных симптомокомплексов. Пульсоксиметрия: КОС, газы крови, пульс — физиология и клиническое значение. Гдюкометрия — техника, показания, физиология и патфизиология углеводного обмена. Пикфлоуметрия - ехника, показания, значение основных дыхательных объемов, ОПВ. Артериальное давление — методы измерения, классификация.

Темы докладов: инструментальная диагностика в практике врача общей практики. Лабораторная диагностика в практике врача общей практики.

РАЗДЕЛ 3. Физикальное обследование пациента (сердечно-сосудистая система). Виды контроля: доклады, опрос, демонстрация навыка на фантоме.

Вопросы к опросу:

Жалобы кардиологического больного.

Общий осмотр, пальпация, перкуссия и аускультация. Причины и клиническое значение выявленных изменений.

Темы докладов: основные кардиологические синдромы. Артериальная гипертензия. Понятие о фатальных сосудистых осложнениях.

РАЗДЕЛ 4. Физикальное обследование пациента (дыхательная система).

Виды контроля: доклады, опрос, демонстрация навыка на фантоме.

Вопросы к опросу:

Жалобы пульмонологического больного.

Общий осмотр, пальпация, перкуссия и аускультация. Причины и клиническое значение выявленных изменений.

Темы докладов: Основные пульмонологические синдромы. Понятие о КОС. Дыхательная недостаточность.

РАЗДЕЛ 5. Алгоритм проведения осмотра при диспансеризации.

Виды контроля: доклады, опрос, демонстрация навыка на фантоме.

Вопросы к опросу: Понятие о диспансеризации.

Правовые основы. Порядок проведения диспансеризации. Осмотр и расспрос больного.

Темы докладов: Понятие о диспансеризации.

Правовые основы. Порядок проведения диспансеризации.

РАЗДЕЛ 6. Сбор жалоб и анамнеза.

Алгоритм проведения внутривенной инъекции.

Виды контроля: доклады, опрос, демонстрация навыка на фантоме.

Вопросы к опросу:

Правила сбора анамнеза и жалоб больного.

Техника проведения внутривенных инъекций.

Примерные разноуровневые тестовые задания

по дисциплине «Симуляционное обучение неотложных состояний»

1. ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КРИТЕРИЙ ДЛІ	ИТЕЛЬНОСТИ КАШЛЯ ПРИ
ХРОНИЧЕСКОМ БРОНХИТЕ СОСТАВЛЯ	ЯЕТМЕСЯЦА В ТЕЧЕНИЕ
ЛЕТ(ГОДА) ПОДРЯД.	

2. МОКРОТА ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ КАТАРАЛЬНОМ БРОНХИТЕ БЫВАЕТ

- А) слизистой
- Б) «ржавой»
- В) розовой пенистой
- Г) стекловидной
- 3. ХРОНИЧЕСКИЙ БРОНХИТ ПРОЯВЛЯЕТСЯ В ВИДЕ
- А) сухих хрипов
- Б) звонких влажных мелкопузырчатых хрипов
- В) крепитации
- Г) шума трения плевры
- 4. ДЛИТЕЛЬНАЯ КОМПЕНСАЦИЯ ПОРОКА СЕРДЦА ПРИ СТЕНОЗЕ

УСТЬЯ АОРТЫ ДОСТИГАЕТСЯ ЗА СЧЁТ ГИПЕРФУНКЦИИЖЕЛУДОЧКА ИЛИПРЕДСЕРДИЯ?
5. К ГИПЕРТРОФИИ И ДИЛАТАЦИИ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА ПРИ НЕДОСТАТОЧНОСТИ АОРТАЛЬНОГО КЛАПАНА ПРИВОДИТ А) перегрузка левого желудочка объѐмомБ) снижение коронарного кровотока
В) перегрузка левого желудочка давлением Г) уменьшение сердечного выброса
6. У БОЛЬНЫХ С ТЯЖЁЛЫМ АОРТАЛЬНЫМ СТЕНОЗОМ ХАРАКТЕРНЫМ ИЗМЕНЕНИЕМ, ВЫЯВЛЯЕМЫМ ПРИ ЭХОКАРДИОГРАФИИ, ЯВЛЯЕТСЯ
7. «МИТРАЛИЗАЦИЕЙ» АОРТАЛЬНОГО ПОРОКА НАЗЫВАЮТ
8. БОЛЬНОМУ С АОРТАЛЬНЫМ СТЕНОЗОМ, ГИПЕРТРОФИЕЙ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА И ПАРОКСИЗМАМИ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ПРИСТУПОВ АРИТМИИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ
А) АмиодаронБ) Хинидин
В) Дигоксин
Г) Лаппаконитина гидробромид (Аллапинин)
9. ПРИ ВПЕРВЫЕ ВОЗНИКШЕМ ПАРОКСИЗМЕ МЕРЦАТЕЛЬНОЙ АРИТМИИ, ДЛЯЩЕМСЯ 2 ЧАСА, ПРАВИЛЬНЫМ ЯВЛЯЕТСЯ
А) активное восстановление синусового ритма в течение первых двух суток (вплоть до электроимпульсной терапии)
Б) назначение урежающей ритм терапии (бета-блокаторов) и наблюдение за больным при хорошей переносимости аритмии
В) отказ от дальнейших попыток купирования приступа при неэффективности в/в
введения Новокаинамида
Г) купирование пароксизма методом ЧПЭСС
10. К НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ ПРИЧИНАМ КОЛОРЕКТАЛЬНОГО РАКА ОТНОСЯТ
А) полипы кишечника
Б) геморрой
В) дивертикулярную болезнь кишечника Г) язвы кишечника
11. НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫМ ФАКТОРОМ РИСКА ИБС ЯВЛЯЕТСЯ A) артериальная гипертензия Б) употребление алкоголя

- В) этническая принадлежность
- Г) характер трудовой деятельности

12. ПРИЧИНАМИ АЛИМЕНТАРНОГО ГЕНЕЗА ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНОЙ АНЕМИИ ЯВЛЯЮТСЯ A) недостаточное употребление мясной пищи

Б) высокая физическая активность

В) недостаточное употребление свежих овощей и фруктов Г) недостаточное употребление фруктов и овощей, содержащих железо
13. ГРУППОВОЕ КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ (ШКОЛЫ ПАЦИЕНТОВ) ОРГАНИЗУЕТСЯ В ПОЛИКЛИНИКЕ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ГРУПП(Ы)ЗДОРОВЬЯ
14. НА ВЫДАЧУ ЛИСТКА НЕТРУДОСПОСОБНОСТИ ИМЕЕТ ПРАВО А) частнопрактикующий врач при наличии соответствующей лицензии Б) врач, не состоящий в штате медицинской организации (индивидуальный предприниматель, осуществляющий медицинскую деятельность) В) врач станции переливания крови Г) врач «скорой медицинской помощи»
15. ПРИ НОРМОВЕНТИЛЯЦИИ ЧАСТОТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ДВИЖЕНИЙ В МИНУТУ СОСТАВЛЯЕТ А) 12-16 Б) 8-10 В) 16-20 Г) 20-22
16. ПОД ТЕРМИНОМ «ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКАЯ ДИССОЦИАЦИЯ» ПОНИМАЮТ
17. СУТОЧНАЯ ПОТРЕБНОСТЬ В ЖИДКОСТИ У ВЗРОСЛОГО ЧЕЛОВЕКА НА КГ МАССЫ ТЕЛА СОСТАВЛЯЕТ(МЛ)
18. ПРЕДНАГРУЗКА ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ А) объѐмом циркулирующей крови и тонусом венБ) количеством эритроцитов В) тонусом артериол Г) уровнем АД
19. ПОВТОРНОЕ ВВЕДЕНИЕ ПЕРФТОРАНА МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К
20. ОСНОВНАЯ ФУНКЦИЯ ТРОМБОЦИТОВ СОСТОИТ В А) поддержании гемостаза Б) переносе антител В) переносе белков Г) выработке тромбопоэтина

22. КАК СЛЕДУЕТ ПОСТУПИТЬ ВРАЧУ В СИТУАЦИИ, КОГДА ПАЦИЕНТ, ГОТОВЯСЬ К ПЛАНОВОЙ ОПЕРАЦИИ, ВО ВРЕМЯ КОТОРОЙ

ВОЗМОЖНА КРОВОПОТЕРЯ, ЗАРАНЕЕ ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ГЕМОТРАНСФУЗИИ ПО РЕЛИГИОЗНЫМ МОТИВАМ?

- А) заготовить аутокровь при отсутствии противопоказаний
- Б) отменить операцию
- В) настоять на гемотрансфузии
- Г) переливать по распоряжению главного врача

23. К ОДНИМ ИЗ МЕТОДОВ ПРОФИЛАКТИКИ СЕПТИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ОТНОСЯТ

- А) раннее энтеральное питание
- Б) интраоперационное введение Контрикала
- В) голод в течение трех суток
- Г) введение низкомолекулярных гепаринов

24. ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ СЕРДЕЧНО-ЛЕГОЧНОЙ РЕАНИМАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ______.

25. СООТНОШЕНИЕ ЧАСТОТЫ КОМПРЕССИЙ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ К ВДОХАМ ПРИ СЕРДЕЧНО-ЛЕГОЧНОЙ РЕАНИМАЦИИ ДВУМЯ СПАСАТЕЛЯМИ СОСТАВЛЯЕТ

- A) 30:2
- Б) 5:1
- B) 15:2
- Γ) 15:1

26. К СКРИНИНГОВОМУ ИССЛЕДОВАНИЮ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ОТНОСЯТ

- А) маммографию
- Б) ультразвуковое исследование молочных желез
- В) самообследование
- Г) осмотр маммологом

27. ПРИ КРОВЯНИСТЫХ ВЫДЕЛЕНИЯХ ИЗ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫЦЕЛЕСООБРАЗНО ПРОВЕДЕНИЕ

- А) цитологического исследования отделяемого
- Б) маммографии
- В) дуктографии
- Г) ультразвукового исследования молочных желез

28. К ФАКТОРУ РИСКА РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ОТНОСИТСЯ

- А) наличие мутации генов BRCA-1/BRCA-2
- Б) мастопатия
- В) раннее наступление менопаузы
- Г) длительное вскармливание

29. ОСНОВНЫМ МЕТОДОМ ДИАГНОСТИКИ РАКА ОБОДОЧНОЙ КИШКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- А) фиброколоноскопия
- Б) ирригоскопия
- В) магнитно-резонансная томография
- Г) исследование кала на скрытую кровь

30. РЕЦИДИВИРУЮЩИЕ НОСОВЫЕ КРОВОТЕЧЕНИЯ НАБЛЮДАЮТСЯ ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ______РИНИТЕ

Компетенции	ПК-2	ПК-1
Вопросы	1-15, 21-23,26	14-20, 24,25,27-30

4.3. Ситуационные задачи по дисциплине «Симуляционное обучение неотложных состояний»

ЗАДАЧА №1:

У больного с тяжелой сочетанной травмой груди и

нижних конечностей и кровопотерей около 2500 мл при проведении инфузионной терапии

кристаллоидными растворами (6 литров) возникло жесткое дыхание в обоих легких, снижение

сатурации гемоглобина при дыхании воздухом до 80% (по данным пульсоксиметрии), артериальная гипотензия, нарушения сознания. Больной находится на искусственной вентиляции

легких.

- 1.О каких синдромальных нарушениях можно думать?
- 2. Какие механизмы лежат в основе этих синдромов?
- 3. Как диагностировать эти синдромы?
- 4. Какие методы интенсивной терапии следует использовать?
- 5. Какой мониторинг необходим?

ОТВЕТЫ К СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧЕ №1

- 1. Острая сердечно-сосудистая недостаточность, острая дыхательная недостаточность, острая церебральная недостаточность.
- 2. Острая сердечно-сосудистая недостаточность гипоксия и, возможно, отек миокарда; острая дыхательная недостаточность рестриктивные и диффузионные нарушения (интерстициальный отек легких); острая церебральная недостаточность отек головного мозга на

фоне нарушения проницаемости гематоэнцефалического барьера и большого объема кристаллоидных растворов.

3. ОССН – АД, ЦВД, ЭКГ, ЭхоКГ, снижение сердечного выброса; ОДН – газовый состав крови, возрастающее давление на вдохе (при проведении ИВЛ), снижение ДО (если больной на

самостоятельном дыхании); Шкала комы ТК, ПАГлазго (ШКГ), ЭЭГ.

4. Повышение коллоидно-осмотического давления использованием коллоидных плазмозамещающих растворов, умеренная диуретическая терапия, повышение вдыхаемой фракции

кислорода и использование ПДКВ, возвышенное положение головы (10-15°), антиоксидантная

терапия, повышение АД.

- 5.3. Типовые оценочные средства
- 5. АД, ЦВД, диурез, внутричерепное давление, сатурация артериальной крови. Контроль: газовый состав крови, артерио-венозная разница по кислороду, ШКГ, КОД плазмы или концентрация белка в плазме.

ЗАДАЧА №2:

Вас вызвали в приёмное отделение для осмотра

больной 22 лет, доставленной бригадой скорой помощи. В анамнезе – указания на инъекционную

наркоманию (использует дезоморфин). Последние сутки больная отмечает резкое ухудшение

состояния с повышением температуры и ознобами. Больная в сознании, дезориентирована. Кожные

покровы бледные, множественные следы внутривенных инъекций. В течение последних 6 часов

трехкратно наблюдались ознобы с повышением температуры тела до 40°C. На момент осмотра АД

85/40 мм рт ст.; ЧСС 128уд/мин. Дыхание жесткое, с частотой до 32/мин, проводится во все отлелы

легких. Живот болезненный в нижних отделах, печень +2 см.

- 1. Опишите план ваших действий.
- 2. Какие обследования вы назначили бы этой больной?
- 3. Каких изменений в лабораторных данных вы можете ожидать в этой ситуации?
- 4. Какие лечебные мероприятия необходимо провести?

ОТВЕТЫ К СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧЕ №2

- 1. Больная должна быть госпитализирована в ОИТ.
- 2. В связи с высокой вероятностью инфекции, ассоциированной с парентеральным введением наркотических препаратов больная должна быть обследована на предмет бактерального

эндокардита, постинъекционных флебитов, абсцессов, остеомиелита. Оценив наличие и тяжесть

полиорганной недостаточности (тяжелый сепсис?) и стабильность гемодинамики (септический

шок?) выполняются лабораторные и инструментальные исследования: УЗИ сердца и крупных

сосудов, рентгенография грудной клетки и УЗИ органов живота. До начала эскалационной терапии

необходимо забрать кровь на посев.

3. Вероятны лабораторные признаки ССВО и сепсиса (лейкоз, сдвиг формулы влево, высокий уровень прокальцитонина), тромбоцитопения и прочие признаки полиорганной недостаточности.

ЗАДАЧА №3:

Вы переведены на новое место работы и в настоящий момент являетесь единственным врачом поликлиники. Пациенту внезапно стало

плохо, и Вас позвали в процедурный кабинет, где на кушетке -находится пациент 45 лет (приблизительный вес 60 кг, рост 165 см). У пациента установлен венозный катетер в связи с

проведением ему диагностической процедуры. На этаже есть укладка экстренной медицинской

помощи. Медицинская сестра не может оказать Вам помощь, так как успокаивает родственника, сопровождающего пациента. Максимально озвучивайте свои действия, как если бы

рядом с Вами находился коллега.

ЗАДАЧА № 4:

Вы пришли на рабочее место. Войдя в одно из

помещений, Вы увидели, что человек лежит на полу. Ваша задача оказать ему помощь в рамках

своих умений.

РЕШЕНИЕ СИМУЛЯЦИОННЫХ ЗАДАЧ: Алгоритм действий ординатора,

демонстрирующего правильные практические навыки, в ходе симуляционного тренинга на

тренажерах и фантомах.

- 1. Алгоритмоказаниянеотложнойпомощи:
- а) в положение сидя наклонить голову пациента вперед, обеспечить его лотком длясплевываниякрови;
- б)приложитьхолоднапереносицу,прижатькрыльяносакперегородке.Принеэффективности произвестипереднюютампонадуносастерильноймарлевойтурундой,смоченной 3% раствор омперекисиводородаилиприменить гемостатическую губку.

Наложитьпращевиднуюповязку;

- в) при неэффективности вызвать бригаду "скорой медицинской помощи" дляпроведениязаднейтампонадыносаигоспитализациивстационар.
 - 2. Студент демонстрирует технику остановки кровотечения согласно алгоритму (на фантоме).

ЗАДАЧА№5

Удевочки 12 летпризаборекровиизвеньют мечается бледность, потливость, расширение зрачко в. Затемпотеря сознания.

Задания

- 1. Определитенеотложноесостояниепациента.
- 2. Составьтеалгоритмоказания доврачебной помощи.
- 3. Продемонстрируйтетехникупроведенияподкожнойинъекции.

Эталонответа

- 1. Врезультатечувствастрахаудевочкивозниклообморочноесостояние.
- 2. Алгоритмоказаниянеотложной помощи:
- а) придать больной горизонтальное положение с приподнятыми ногами для улучшениямозговогокровообращения;
- б)вызватьскоруюпомощь;
- в)расстегнутьворотник,расслабитьпоясдляулучшениядыхания;
- г)поднеститампон,смоченный раствором нашатырного спирта, кносусцелью рефлекторного оздействия нацентральную нервную систему (ЦНС);
- д)обрызгатьлицохолоднойводой,похлопатьполицуладонями,растеретьвиски,грудь сцелью рефлекторногоизменения тонусасосудов;
- е) периодическиконтролировать пульс и наблюдать за пациентом до прибытия скоройпомощи;
- ж)выполнитьназначениеврача.
 - 3. Студентдемонстрируеттехникупроведенияподкожнойинъекции(нафантоме).

ЗАДАЧА№6

Врезультатеавтомобильнойкатастрофыдевочкаполучилатяжёлуютравму. Жалобынабольв правойнижнейконечности, резкоусиливающуюся припопытке движений. Приосмотресосто яниетяжёлое, кожаивидимые слизистые бледные. Артериальное давление 100/160 мм. рт. ст., пульс 100 ударов в минуту. Правое бедродеформировано, укорочено на 5 см. При попытке движений определяется патологическая подвижность всредней трети бедра.

Залания

- 1. Определитенеотложноесостояниепациента.
- 2. Составьтеалгоритмоказания доврачебной помощи.
 - 3. Продемонстрируйте технику проведения транспортной иммобилизациипоражённойконечности.

Эталонответа

1. Диагноз:закрытыйпереломправогобедра.ТравматическийшокІстепени.

- 2. Алгоритмоказаниянеотложнойпомощи:
- а) введение обезболивающих средств (50% p-p анальгина 2,0 в/м, баралгина, тригана, спазгана);
- б) транспортная иммобилизация с помощью шин Крамера;в)холод наместо повреждения;
- г)транспортировкананосилкахвтравматологическоеотделениестационара.
 - 3. Студент демонстрирует технику проведения транспортной иммобилизации приданномповреждении (настатисте).

ЗАДАЧА№7

Врезультатезапускапетардмальчик 10 летполучилранениевекиобширноеранениеглазногоя блока. Жалобынаболь. Вытекание "тёплойжидкости" изглаза. Объективно: резаныеранывеки обширная сквозная ранаправогоглазного яблока, покрытая сгустками крови. Острота зрения 0.02.

Задания

- 1. Определитенеотложноесостояниепациента.
- 2. Составьтеалгоритмоказания доврачебной помощи.
- 3. Продемонстрируйтетехникуналоженияповязкинаглаза.

Эталонответа

- 1. Диагноз:проникающееранениеправогоглазногояблока. Резаныеранывекправогоглаза.
- 2. Алгоритмоказаниянеотложнойпомощи:
- а) введение обезболивающих средств (50% p-p анальгина 2,0 в/м, баралгина, тригана, спазгана);
- б)наложениеасептическойповязкинаправый глаз;
- в) щадящая транспортировка в хирургический стационар.
 - 3. Студентдемонстрирует техникуналоженияповязкисогласноалгоритму(нафантоме).

ЗАДАЧА№8

Больной обратился к зубному врачу хирургического кабинета стоматологическойполиклиникисцельюудалениязуба. Изанамнезаустановлено, чтоу больногобылааллергическая реакция наинъекцию пенициллина.

Больному проведена анестезия 2% раствором новокаина. Через 3-5 минут состояниебольногоухудшилось.

Объективные данные: выраженная бледность, цианоз, обильный пот, тахикардия, артериальное давление резкоснизилось; появилось ощущение покалывания, зудк ожилица, чувство страха, ощущение тяжестизагрудиной и затрудненное дыхание.

Задания

- 1. Определитенеотложноесостояние пациента.
- 2. Составьтеалгоритмоказаниянеотложной помощи.
- 3. Продемонстрируйтетехникуизмеренияартериальногодавления.

Эталонответа

- 1. У пациента аллергическая реакция на новокаин в виде анафилактического шока повинехирурга, который не учел, что пенициллинразводится новокаином.
 - 2. Алгоритмоказаниянеотложной помощи:
- а)обколотьместоинъекции0,1%р-
- ромадреналинасцельюсниженияскоростивсасыванияаллергена;
- б)срочновызватьврачадляоказанияквалифицированноймедицинскойпомощичерезтретьели цо;
- в)уложитьпациентасопущеннойголовой,придатьвозвышенноеположениенижнимконе чностямсцелью притокакрови кголовномумозгу;

- г)расстегнутьстесняющую одеждуи обеспечить доступсвежего воздуха; д) осущест влять контрольза состоянием пациента (АД, ЧДД, пульс);
- е)положитьнаместоинъекциипузырьсольдом;
- ж)ввестиантигистаминныепрепаратысцельюдесенсибилизации(2%pрсупрастинаили2% p-рпипольфена или 1% p-рдимедрола); приготовить противошоковый

набор;з)выполнитьназначенияврача.

3. Студентдемонстрируеттехникуизмеренияартериальногодавления.

ЗАДАЧА№9

Вхоллеполиклиникиубольного 12летвнезапноразвилсяприступудушья. Больной сидит, опираясь руками о края стула, грудная клетка в состоянии максимальноговдоха, лицоцианотичное, выражаетиспуг, частотадых ательных движений 38 в мин. Одышка экспираторного характера, нарасстоянии слышны сухиесвистящиех рипы.

Задания

- 1. Определитеиобоснуйтенеотложноесостояние, развившееся упациента.
- 2. Составьтеалгоритмоказаниянеотложной помощии обоснуйтекаждый этап.
 - 3. Продемонстрируйте технику использования карманного дозированногоингалятора.

Эталонответа

- 1. У пациента приступ бронхиальной астмы. Диагноз поставлен на основании удушья, характерного вынужденного положения, экспираторной одышки, частоты дыхательных движений (38 вмин), сухих свистящих хрипов, слышных нарасстоянии.
- 2. Алгоритмоказаниянеотложнойпомощи:
- а) вызвать врача для оказания квалифицированной медицинской помощи;б)расстегнутьстесняющую одежду, обеспечить доступсвежего воз духа;
- в) при наличии у пациента карманного дозированного ингалятора организовать приемпрепарата (1-2 вдоха) сальбутамола или беротека, новодрина, бекотида, бекломета и др., дляснятия спазмагладкоймускулатуры бронхов.
 - 3. Студентдемонстрируетправилапользования карманным дозированным ингалятором.
- 3. Студентдемонстрируеттехникуисследованияпульса.

ЗАДАЧА№10

Нахирургическомприёмепослевведенияновокаинабольнойпожаловалсянабеспокойство, ч увствостеснениявгруди, слабость, головокружение, тошноту. Артериальное давление 80/40м мрт.ст., пульс 120 уд./мин., слабогонаполнения инапряжения.

Задания

- 1. Определитенеотложноесостояние, развившееся упациента.
- 2. Составьтеалгоритмоказаниянеотложной помощии обоснуйтекаждый этап.
- 3. Продемонстрируйтетехникуизмеренияартериальногодавления.

Эталонответа

- 1. У пациента в ответ на введение лекарственного препарата развился анафилактическийшок, очемсвидетельствует беспокойство, чувствостеснения вгруди, с лабость, головокружение, АД80/40 ммрт. ст., пульс 120 уд/мин., слабого наполнения.
- 2. Алгоритмоказаниянеотложной помощи:
- а)положить наместоинъекции пузырь сольдоми обколоть 0,1% р-
- омадреналинасцельюснижения скорости всасыванияаллергена;
- ж)ввестиантигистаминныепрепаратысцельюдесенсибилизации(2%p-рсупрастинаили 2% p-р пипольфена, или1% p-р димедрола);
- б)расстегнутьстесняющую одеждуи обеспечить доступсвежего воздуха;

- в)уложитьпациентасопущеннойголовой,придатьвозвышенноеположениенижнимконечнос тямсцельюулучшенияпритокакровик головномумозгу;
- г) срочно вызвать врача для оказания квалифицированной медицинской помощи;д)осуществлять контрользасостояниемпациента(АД,ЧДД,пульс); ж) приготовить противошоковый
- набор; з)выполнить назначения врача.
 - 3. Студентдемонстрируеттехникуизмеренияартериальногодавления.

ЗАДАЧА№11

Вовремядракиподросткубылнанесёнударострымпредметомвживот. Приосмотреимеетсяра нанапереднейбрюшнойстенкедлинной 5 см, умереннокровоточащая. Из раны выступаетпетлятонкой кишки.

Задания

- 1. Определитенеотложноесостояниепациента.
- 2. Составьтеалгоритмоказаниянеотложной помощии обоснуй текаждый этап.
- 3. Продемонстрируйтетехникуналожения повязкинаживот.

Эталонответа

- 1. Диагноз: проникающее ранение брюшной полости. Эвентрация тонкой кишки в ранупереднейбрюшнойстенки. Наружноекровотечениеиз брюшнойполости.
- 2. Алгоритмоказаниянеотложнойпомощи:
- а)введение обезболивающихсредств(50%р-ранальгина 2,0в/м,баралгина, тригана,спазгана);
- б) наложение асептической повязки, не трогая кишечник, обработать кожу вокруг раныантисептическим раствором, вокруг кишки положить валик, кишку обернуть стерильнойсалфеткойобильносмоченнойтеплымфизиологическимраствором, наложить асе птическую повязку;
- в)транспортироватьнажёсткихносилкахвхирургическийстационар.
 - 3. Студентдемонстрируеттехникуналоженияповязки(нафантоме).

ЗАДАЧА№12

Вовремяпроведениявыемкипротезанарукитехникапопалкипяток. Жалуетсянасильные боли, гиперемия кожных покрововкисти.

Задания

- 1. Определитенеотложноесостояние.
- 2. Составьтеалгоритмоказаниянеотложной помощи.
- 3. Продемонстрируйтетехникуналожения повязкина кисть.

Эталонответа

- 1. Термическийожог Істепеникожных покровов правойкисти.
- 2. Алгоритмоказаниянеотложной помощи:
- а) охладить проточной холодной водой кожные покровы; б) наложитьстерильную повязку.
- 3. Студентдемонстрируеттехникуналоженияповязкинакисть.

ЗАДАЧА№13

Вовремяигрыподростокупалнаотведённуюруку, возникларезкаяболь, невозможность движений плечевом осмотре суставе. При правого суставаглубокаядеформацияввидезападениятканей,плечокажетсяболеедлинным.Припопы изменить конечности усиливается положение боль И определяется В пружинящеесопротивление.

Задания

- 1. Определитенеотложноесостояниепациента.
- 2. Составьтеалгоритмоказаниянеотложной помощии обоснуйтекаждый этап.
 - 3. Продемонстрируйте технику проведения транспортной иммобилизации верхнейконечности.

Эталонответа

- 1. Диагноз:закрытыйвывихправогоплеча.
- 2. Алгоритмоказаниянеотложнойпомощи:
- а) обезболивание (орошение области сустава хлорэтилом, в/м 2% р-р баралгина, триган, спазган, максиган);
- б) транспортная иммобилизация шиной Крамера не меняя положение конечности всуставе;
- в)холоднаместо повреждения;
- г)транспортировкавтравмпунктвположениисидя.
- 3. Студентдемонстрируеттехникутранспортнойиммобилизация(настатисте).

ЗАДАЧА№14

В автомобильной катастрофе мужчина получил тяжёлую травму головы. Сознаниеотсутствует, состояние тяжёлое, кровотечение из носа, рта, ушей, западение фрагментовверхнейчелюсти, нарушение прикуса, симптом "ступеньки" поправомунижнегла зничномукраю.

Задания

- 1. Определитенеотложноесостояниепациента.
- 2. Составьтеалгоритмоказаниянеотложной помощии обоснуйтекаждый этап.
 - 3. Продемонстрируйтетехникупроведениятранспортнойиммобилизациипритя желой травмеголовы.

Эталонответа

- 1. Диагноз:переломоснованиячерепа.
- 2. Алгоритмоказаниянеотложной помощи:
- а)освободитьдыхательныепутиоткровиспомощьюстерильнойрезиновойгруши;б)наложи тьасептическиеповязкинаправыйглаз,уши,нос;
- в) уложить пациента на жесткие носилки на спину, с повернутой на бок головой ификсацией головы с помощью ватно-марлевого круга и боковых поверхностей шеиплотнымиваликами;
- г) приложить холод на голову, не сдавливая
- череп;д)провести оксигенотерапию;
- е) щадящая транспортировка в нейрохирургическое отделение.
- 3. Студентдемонстрируеттехникутранспортнойиммобилизацииголовы(нафантоме).

ЗАДАЧА№15

После сдачи экзамена студенты ехали стоя в переполненном автобусе. Вдруг одномуизних сталоплохо. Онпобледнелиупал.

Объективно: сознание отсутствует, кожные покровы бледные, конечности холодные, зрачкиузкие, насвет нереагируют, пульснитевидный.

Задания

- 1. Определитеиобоснуйтевиднеотложногосостояния.
- 2. Составьтеалгоритмоказаниянеотложной помощии обоснуйтекаждый этап.
- 3. Продемонстрируйтетехникуподсчетачастотыдыхательных движений (ЧДД).

Эталонответа

1. В результате психоэмоционального перенапряжения и пребывания в душном автобусе умолодогочеловекавозник обморок.

Информация, позволяющая заподозрить неотложное состояние:

- отсутствиесознания;
- отсутствиереакциизрачковнасвете;
- бледностькожныепокровов,холодныеконечности;
- тахикардия.
 - 2. Алгоритмоказаниянеотложной помощи:
- а)уложить снесколькоприподнятыминогамидля улучшения мозговогокрово обращения; б)вызвать скорую помощь;
- в)расстегнутьворотник,расслабитьпоясдляулучшениядыхания;
- г) поднести тампон, смоченный раствором нашатырного спирта к носу, с цельюрефлекторноговоздействиянацентральнуюнервнуюсистему(приналичииаптечкиуво дителя);
- е) периодически контролировать пульс и наблюдать за пациентом до прибытияскоройпомощи;
 - 3. Студентдемонстрируеттехникуподсчетачисладыхательных движений.

ЗАДАЧА№16

Натерапевтическомприемебольнойрезковстал, почувствовалслабость, головокружение, пот емнениевглазах.

Анамнез: 25 дней назад был прооперирован по поводу язвенной болезни желудка, осложненной кровотечением.

Объективно: сознание сохранено, кожные покровы бледные, холодный пот. Пульс 96уд/мин,слабогонаполнения,АД80/49ммрт.ст.,дыханиенезатруднено,ЧДД24вминуту.

Задания

- 1. Определитеиобоснуйтевиднеотложногосостояния.
 - 2. Составьтеалгоритмоказаниянеотложнойпомощисаргументациейкаждогоэта па.
- 3. Продемонстрируйтетехникуизмерения АД.

Эталонответа

1. Врезультатебыстрогопереходаизгоризонтальногоположенияввертикальноеубольн огоразвился ортостатический коллапс.

Информация, позволяющая заподозрить неотложное состояние:

- бледностькожных покровов, холодный пот;
- частыйпульс(96уд/мин),слабогонаполнения,низкоеАД(80/40ммрт.ст.);
- учащенноенезатрудненноедыхание(24уд/мин).
- 2. Алгоритм оказания неотложной помощи:а)вызвать
- скоруюпомощь;
- б) обеспечить полный покой, придать горизонтальное положение больному в постелибезподголовникаснесколькоприподнятымножнымконцомсцельюулучшенияприто какрови к головномумозгу;
- в)длякупированиягипоксииобеспечитьдоступсвежеговоздухаилиингаляциюкислорода;
- г) для согревания больного укрыть одеялом, приложить грелки к конечностям, датьгорячийчай;
- д)следитьзасостояниембольного,измеряя АД, ЧДД, пульсдоприезда «скороймедицинской по мощи»;
 - 3. Студентдемонстрируеттехникуизмеренияартериальногодавления.

ЗАДАЧА 17

Во время санации полости рта школьников ребенку А. была произведена инъекция анестетика (аллергологический анамнез отрицательный). После инъекции наступило обморочное состояние. Ваша врачебная тактика в данном случае?

ЗАДАЧА 18

После наложения пластиночного протеза на верхнюю челюсть, больной пожаловался на жжение в слизистой оболочке твердого неба, затрудненное сглатывание слюны, одышка. Объективно: бледный цвет кожных покровов лица, обильное потоотделение, слизистая оболочка твердого неба отечна, гиперемирована.

Тактика врача.

ЗАДАЧА 19

К зубному врачу хирургического кабинета обратился больной с целью санации полости рта. После проведения туберальной анестезии у больного появились головокружение, тошнота, чувство стеснения в груди, судороги, артериальное давление 80/40 мм рт.ст., пульс 120 ударов в минуту.

- 1. Определите неотложное состояние пациента.
- 2.Составьте алгоритм оказания неотложной помощи.
- 3. Продемонстрируйте технику проведения реанимационных мероприятий.

ЗАДАЧА 20

Пациент С. обратился на прием к зубному врачу хирургического кабинета стоматологической поликлиники с целью удаления зуба. Из анамнеза установлено, что у пациента аллергической реакции на лекарственные препараты не было.

Через несколько минут после проведения туберальной анестезии больной предъявил жалобы на головокружение, головную боль, слабость, тошноту.

Объективно: кожные покровы и слизистые оболочки бледные, холодный пот, частое поверхностное дыхание, резкое снижение артериального давления.

- 1. Определите неотложное состояние пациента.
- 2. Составьте алгоритм оказания неотложной помощи.
- 3. Продемонстрируйте технику проведения непрямого массажа сердца.

ЗАДАЧА 21

В кабинете врача больной 42 лет предъявил жалобы на внезапно развивающийся приступ удушья. Пациент сидит, опираясь руками о край стула, грудная клетка в состоянии максимального вдоха, лицо цианотичное, выражает испуг, частота дыхательных движений 38 в мин. Одышка экспираторного характера, на расстоянии слышны сухие свистящие хрипы.

Определите и обоснуйте неотложное состояние, развившееся у пациента

Составьте алгоритм оказания неотложной помощи и обоснуйте каждый этап.

ЗАДАЧА 22

В кабинете стоматолога пациентка 32 лет потеряла сознание. При объективном обследовании: состояние тяжелое, сознание отсутствует, дыхание шумное, редкое, глубокое. Мышечный тонус и тонус глазных яблок снижены, сухость кожных покровов, слизистых оболочек и языка, характерный запах ацетона в выдыхаемом воздухе. Артериальное давление 90/60 мм рт.ст., у пациента обнаружена карточка больного сахарным диабетом.

Определите неотложное состояние, развивающееся у пациента.

Составьте алгоритм оказания неотложной помощи и обоснуйте каждый этап.

ЗАДАЧА 23

На хирургическом приёме после введения новокаина пациент пожаловался на беспокойство, чувство стеснения в груди, слабость, головокружение, тошноту. Артериальное давление 80/40 мм рт.ст., пульс 120 уд./мин, слабого наполнения и напряжения.

Определите неотложное состояние, развившееся у пациента.

Составьте алгоритм оказания неотложной помощи и обоснуйте каждый этап.

Продемонстрируйте постановку пробы на чувствительность к антибиотикам.

ЗАДАЧА 24

Во время приема у стоматолога пациент 57 лет, пожаловался на головную боль, появилась тошнота, головокружение, мелькание мушек перед глазами. Артериальное давление 200/100 мм рт.ст. Определите неотложное состояние пациента.

Составьте алгоритм оказания неотложной помощи и обоснуйте каждый этап.

Продемонстрируйте технику измерения артериального давления.

ЗАДАЧА 25

Во время обращения пациента к стоматологу у него сохранялись на протяжении около 30 минут интенсивные сжимающие боли за грудиной, прием нитроглицерина был малоэффективен. Ранее боли возникали за грудиной и купировались нитратами. Три дня назад боли стали продолжительнее и повторялись до 3-6 раз в сутки, облегчение наступало лишь после приема нескольких таблеток нитроглицерина. Во время осмотра состояние средней тяжести. Кожные покровы влажные. Пульс 84 удара в минуту, ритмичный. АД 150/90 мм.рт.ст. Тоны сердца незначительно ослаблены. В остальном - без существенных особенностей.

Ваш предположительный диагноз?

Какова Ваша тактика?

ЗАДАЧА 26

Пациент 62 лет обратился в стоматологический кабинет с жалобами на сильную боль в нижней челюсти. Десять лет страдает гипертонической болезнью. Последние два года периодически стал отмечать боль в нижней челюсти, которая возникала при быстрой ходьбе, подъеме по лестнице. После небольшого отдыха боль проходила. За месяц до обращения к стоматологу боль стала интенсивнее и продолжительнее (длилась 30 минут), появлялась даже в покое, во время сна, сопровождалась страхом смерти. Осмотревший пациента стоматолог увидел разрушенную коронку левого третьего моляра, диагностировал пульпит и удалил зуб. Сразу же после этого развился особенно интенсивный приступ боли в нижней челюсти, сопровождавшийся удушьем, головокружением, холодным потом. Объективно: состояние тяжелое. Кожные покровы бледные ивлажные. Пульс 92 удара в минуту, слабого наполнения и напряжения. АД 80/50 ммрт.ст. Тоны сердца глухие. Число дыханий 26 в 1 минуту. В нижних отделах легких выслушиваются влажные хрипы.

Сформулируйте предположительный диагноз.

О чем могут свидетельствовать влажные хрипы в легких?

Какова Ваша тактика?

Каковы причины диагностической ошибки врача стоматолога?

ЗАДАЧА 27

К детскому стоматологу на прием явился ребенок 13 лет. Из анамнеза было выявлено, что ребенок перенес гепатит А. Во время стоматологических манипуляций была сделана инфильтрационная анестезия 2% раствором новокаина 4 мл. После введения анестетика у ребенка отмечается сильная слабость, шум в ушах, головокружение, тошнота, головная боль. Появилась бледность кожных покровов и слизистой оболочки полости рта, двигательное возбуждение, выступил холодный пот. Проведите диагностику.

ЗАДАЧА28

При инфильтрационном введении 2% раствора новокаина, ребенок побледнел и покрылся холодным потом. Далее он стал жаловаться на головную боль, тошноту, появились судорожные движения. Давление понизилось, пульс частый и слабого наполнения. Врач прекратил введение препарата, перевел ребенка в горизонтальное положение, дал вдыхать пары нашатырного спирта и ввел внутривенно 20 мл 40% раствора глюкозы, 0,05% раствора строфантина 0,5 мл, 2 мл кордиамина подкожно. В журнале приема больных врач сделал запись — обморок.

В чем была ошибка врача?

Как бы Вы ее исправили?

ЗАДАЧА 29

На прием к стоматологу явился пациент с целью санации полости рта. При осмотре у него был обнаружен глубокий кариес в 6 . При проведении лечения пациент вдруг пожаловался на головокружение, слабость. Кожные покровы резко побледнели, пациент покрылся холодным потом, потерял сознание.

Какой вид неотложного состояния у пациента?

Ваша тактика?

ЗАДАЧА 30

На приеме у врача по поводу операции удаления зуба больному проведена анестезия 2% раствором лидокаина. После введения раствора через 1 минуту у больного появилось головокружение тошнота, кожные покровы стали бледными, влажными, пульс слабый, частый.

Поставить лиагноз.

Какова ваша тактика?

Реализуемые компетенции	Номера задач
ПК-2, ПК-1	1-30

Вопросы для проведения зачета по «Симуляционное обучение неотложных состояний»

- 1. Методика проведения объективного осмотра пациента в ургентной ситуации.
- 2. Методика оценки и расчета показателей ЭКГ, диагностика нарушений.
- 3. Методы диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы.
- 4. Методы диагностики заболеваний дыхательной системы.
- 5. Алгоритм базового комплекса СЛР у взрослых.
- 6. Методы диагностики заболеваний брюшной полости.
- 7. Измерение и оценка артериального давления.
- 8. Принцип работы электрокардиографа.
- 9. Методы искусственной вентиляции легких.
- 10. Алгоритм экстренной оксигенации.
- 11. Алгоритмы диагностики и экстренной медицинской помощи.
- 12. Алгоритмы лечения острого коронарного синдрома.
- 13. Особенности СЛР у пациентов с острой массивной кровопотерей.
- 14. Особенности сбора жалоб, данных анамнеза для диагностики анафилаксии.
- 15. Расчет доз и методика проведения тромболитической терапии.
- 16. Алгоритмы оказания неотложной помощи при гипо- и гипергликемических состояниях.
- 17. Алгоритмы лечения острого стеноза гортани.
- 18. Способы введения бронхолитиков короткого действия (дозированный ингалятор, дисковый ингалятор, спейсер, небулайзер).
- 19. Подготовка и обработка оборудования для оксигенотерапии.
- 20. Подготовка и обработка оборудования для ингаляции.
- 21. Первичный осмотр пациента с ОДН.
- 22. Особенности диагностики и неотложной коррекции нестабильной гемодинамики, уровня

глюкозы, судорожного синдрома при коматозных состояниях.

- 23. Работа с мониторами витальных функций: мониторинг АД, ЧСС, ЧД, Т, SpO2, EtCO2 и
- др. и интерпретация результатов.
- 24. Определение прогноза ОКС по шкале Грейс.
- 25. Расчет доз и методика проведения дезагрегантной, антикоагулянтной, антиангинальной

терапии и инотропной поддержки

- 26. Синдром длительного сдавливания (причины, признаки).
- 27. Отморожения (признаки, первая медицинская помощь).
- 28. Переохлаждение (признаки, первая медицинская помощь).
- 29. Ожоги (классификация, определение глубины и площади поражения).
- 30. Первая помощь при химических ожогах.
- 31. Первая помощь при термических ожогах.
- 32. Первая помощь при истинном утоплении (синяя асфиксия).
- 33. Первая помощь при ложном утоплении (белая асфиксия).
- 34. Местные и общие признаки поражения электрическим током.
- 35. Особенности оказания первой помощи при электротравме.
- 36. Тепловой и солнечный удары (признаки, первая медицинская помощь).
- 37. Особенности оказания первой помощи при отравлении хлором и аммиаком.
- 38. Отравление угарным газом (признаки, неотложная помощь).
- 39. Лучевая болезнь (признаки, первая медицинская помощь).
- 40. Вынос пострадавших из очагов поражения. Транспортировка пострадавших.
- 41. Отравления. Виды. Первая помощь.
- 42. Первая помощь при артериальном кровотечении из раны в области голени.

- 43. Первая помощь при переломе ребра.
- 44. Первая помощь при венозном кровотечении из раны в области тыла кисти.
- 45. Первая помощь при кровотечении из раны в области затылка.
- 46. Первая помощь при переломе костей предплечья.
- 47. Первая помощь при переломе костей голени.
- 48. Первая помощь при ранении шеи (кровь алого цвета, вытекает из раны пульсирующей струей).
- 49. Определение состояния клинической смерти.
- 50. Первая помощь пострадавшему при проникающем ранении грудной клетки (открытый пневмоторакс).
- 51. Первая помощь при открытом переломе плеча.
- 52. Первая помощь при переломе ключицы.
- 53. Первая помощь при переломе кости голени.
- 54. Первая помощь при ранении живота с выпадением внутренних органов.
- 55. Первая помощь при ожоге III степени.
- 56. Первая помощь при проникающем ранении грудной клетки с помощью подручных средств.
- 57. Первая помощь при резаной ране средней трети голени (кровь темная, вытекает из раны равномерной струей).
- 58. Первая помощь при проникающем ранении глаза.
- 59. Техника проведения сердечно-легочной реанимации методом 2:15.
- 60. Первая помощь при привычном вывихе плеча.
- 61. Первая помощь при ампутации стопы.
- 62. Первая помощь при укушенной ране средней трети голени (кровь алая, вытекает из раны пульсирующей струей).
- 63. Оказание первой помощи при механической асфиксии.

5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания компетенции

5.1 Критерии оценивания качества устного ответа

Оценка «**отлично**» выставляется за глубокое знание предусмотренного программой материала, за умение четко, лаконично и логически последовательно отвечать на поставленные вопросы.

Оценка **«хорошо»** – за твердое знание основного (программного) материала, за грамотные, без существенных неточностей ответы на поставленные вопросы.

Оценка **«удовлетворительно»** – за общее знание только основного материала, за ответы, содержащие неточности или слабо аргументированные, с нарушением последовательности изложения материала.

Оценка **«неудовлетворительно»** – за незнание значительной части программного материала, за существенные ошибки в ответах на вопросы, за неумение ориентироваться в материале, за незнание основных понятий дисциплины.

Оценка знаний и умений обучающихся производится по пятибалльной системе.

Ставится отметка:

- «2» (неудовлетворительно) за 0-59 % правильно выполненных заданий;
- «З» (удовлетворительно) за 60%-69 % правильно выполненных заданий;
- «4» (хорошо) за 70 85 % правильно выполненных заданий;
- $\ll 5$ » (отлично) за 86 100 % выполненных заданий.

5.3. Критерии оценки доклада:

- полнота усвоения материала;

- качество изложения материала;
- правильность выполнения заданий;
- аргументированность решений.

Оценка «отлично» ставится, если выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Оценка «хорошо» — основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.

Оценка «удовлетворительно» — имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод.

Оценка «неудовлетворительно» – тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы или реферат обучающимся не представлен.

5.4. Критерии оценки зачета:

Оценки «зачтено» - заслуживает обучающийся, у которого обнаружено всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного и нормативного материала, умеющий свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной кафедрой.

Оценка «незачтено» - выставляется обучающимся, у которых обнаружились пробелы в знаниях основного учебного материала, допускающим принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Такой оценки заслуживают ответы обучающихся, носящие несистематизированный, отрывочный, поверхностный характер, когда обучающийся не понимает существа излагаемых им вопросов, что свидетельствует о том, что обучающийся не может дальше продолжать обучение или приступать к профессиональной деятельности без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

5.5. Критерии оценки ситуационных задач

Оценка знаний и умений обучающихся производится по пятибалльной системе.

Ставится отметка:

- «2» (неудовлетворительно) за 0-59 % правильно выполненных заданий;
- «З» (удовлетворительно) за 60%-69 % правильно выполненных заданий;
- «4» (хорошо) за 70 85 % правильно выполненных заданий;
- $\ll 5$ » (отлично) за 86 100 % выполненных заданий.

5.6. Критерии оценивания тестовых заданий:

- оценка «**отлично**» выставляется обучающемуся, если он правильно ответил на 90% вопросов теста;
- оценка «**хорошо**» выставляется обучающемуся, если он правильно ответил на 80-90%вопросов теста;
- оценка **«удовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если он правильно отве-тил на 70-80% вопросов теста:
- оценка «**неудовлетворительно**» выставляется обучающемуся, если он правильно от-ветил на менее 69% вопросов теста

Аннотация дисциплины

Дисциплина (Модуль)	Симуляционное обучение неотложных состояний
Реализуемые	ПК-1
компетенции	ПК-2
Результаты	ПК-1.1. Получает информацию от пациентов (их родственников/ законных представителей)
освоения	ПК-1.2. Интерпретирует данные первичного и повторного осмотров, результатов лабораторных, инструментальных методов исследования и заключений консультаций врачей-специалистов
дисциплины	ПК- 1.3. Интерпретирует данные дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, орто-пантомограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))
(модуля)	
	ПК-2.1. Проводит лечение заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой
	области, височно-челюстного сустава, слюнных желез ПК-2.2. Проводит лечение заболеваний слизистой оболочки полости
	рта, губ, за исключением специализированного приема по лечению
	предраков слизистой оболочки полости рта и губ
	ПК-2.3. Проводит специализированный прием по лечению кариеса,
	некариозных заболеваний зубов, пульпита, периодонтита, пародонтита,
	заболеваний слизистой оболочки полости рта, за исключением предраков
Трудоемкость, з.е.	72 часов, 2 з.е.
Формы отчетности	Зачет -10 семестр
(в т.ч. по	
семестрам)	