# ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СТАВРОПОЛЬСКИЙ МЕДИКО – СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»

УТВЕРЖДАЮ Ректор ЧОУ ВО «СМСИ» \_\_\_\_\_\_ Е.Н.Гисцева Приказ № 01- О 12 августа 2025г.

Программа государственной итоговой аттестации (итоговой аттестации) порядок, структура и содержание государственной итоговой аттестации (итоговой аттестации)

по специальности 31.05.01 Лечебное дело Врач - лечебник Форма обучения: очная

рорма обучения: очная Срок обучения: 6 лет

Год поступления 2025

# Содержание

1	Область применения 3			
2	Нормативные ссылки	3		
3	Термины, определения, обозначения и сокращения	3		
4	Общие положения	3		
5	Структура государственной итоговой аттестации	4		
6	Порядок проведения государственной итоговой аттестации	4		
7	Порядок проведения государственной итоговой аттестации обучающихся с ограниченными возможностями здоровья	4		
8	Апелляция. Регламент работы апелляционной комиссии	5		
9	Профессиональная подготовленность выпускника	7		
10	Содержание программы ГИА	7		
11	Методические указания к проведению государственной итоговой аттестации.	32		
12	Приложения	57		
Лис	Лист регистрации изменений			
Лис	Лист согласования 7			

#### 1. Область применения

Положения настоящего документа обязательны для обучающихся по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета), и профессорско-преподавательского состава, обеспечивающего подготовку специалистов по указанной образовательной программе.

Положения настоящего документа применяются для разработки рабочих программ учебных дисциплин, программ и контрольно-измерительных материалов для проведения аттестационных испытаний при реализации профессиональной образовательной программы.

Для проведения государственной итоговой аттестации сформирован фонд оценочных средств.

#### 2. Нормативные ссылки

Настоящий документ разработан в соответствии со следующими нормативными документами:

- ФГОС ВО по специальности (специальности) 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный Министерством образования и науки РФ. 12 августа 2020 г. № 988
- Приказ Минобрнауки РФ от 29.06.2015 № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;
- Закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Приказ Минобрнауки России № 320 от 10.04.2017 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования».
- Приказ Минобрнауки России № 208 от 27.02.2023 «О внесении изменений в федеральные государственные стандарты высшего образования.

# 3. Термины, определения, обозначения и сокращения

1.1. Обозначения и сокращения:

Частное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский медико-социальный институт» - Институт;

- ФГОС ВО федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования;
  - ГИА государственная итоговая аттестация;
  - ГЭК государственная экзаменационная комиссия;
  - ГЭ государственный экзамен

#### 4. Обшие положения

соответствии с нормативной документацией государственная итоговая аттестация обучающихся завершает освоение образовательной программы ПО специальности 31.05.01 Лечебное дело, является обязательной. государственной Обеспечение проведения итоговой аттестации (итоговой аттестации) по образовательной программе по 31.05.01 Лечебное лело осуществляется Частное спешиальности образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский медикосоциальный институт».

Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация) проводится государственной экзаменационной комиссией, организуемой в Институте по специальности 31.05.01 Лечебное дело, проводится в соответствии с календарным учебным графиком.

Институт использует необходимые для организации образовательной деятельности средства при проведении государственной итоговой аттестации (итоговая аттестация) обучающихся.

Взимание платы с обучающихся за прохождение государственной итоговой аттестации (итоговая аттестация) не допускается.

Обучающимся и лицам, привлекаемым к государственной итоговой аттестации (итоговая аттестация), во время ее проведения запрещается иметь при себе и использовать средства связи.

### 5. Структура государственной итоговой аттестации.

Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация) выпускника по специальности 31.05.01 Лечебное дело включает двухэтапный государственный экзамен, включающий

- практическую подготовку;
- итоговое собеседование

К государственной итоговой аттестации (итоговой аттестации) допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по соответствующей образовательной программе высшего образования.

Государственный экзамен проводится по утвержденной организацией программе, содержащей:

- 1) перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен;
- 2) рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену;
- 3) перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену. Государственный экзамен проводится по нескольким дисциплинам и (или) модулям образовательной программы по специальности 31.05.01 Лечебное дело, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности выпускников. Государственный экзамен проводится устно и письменно.

Объем (в зачетных единицах) государственной итоговой аттестации, ее структура и содержание устанавливаются Институтом в соответствии с настоящим Порядком на основании ФГОС по специальности 31.05.01 Лечебное дело.

Срок проведения государственной итоговой аттестации устанавливается в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса по специальности 31.05.01 Лечебное дело. При формировании расписания государственного экзамена устанавливается перерыв между двумя этапами одного государственного экзамена не менее 1 календарного дня.

#### 1.2. Объем ГИА в зачетных единицах

Общая трудоемкость ГИА составляет 3 зачетные единицы и включает подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена, проводится в 12 семестре

Объём ГИА Таблина 1

Объём ГИА	Всего часов/з.е.	Семестр С
Общая трудоемкость	108/3	108/3
Контактная работа	8	8
консультации	4	4
Практическая подготовка	2	2
Итоговое собеседование	2	2
Самостоятельная работа	100	100
Вид итоговой аттестации обучающегося:	государственный экзамен	

## 6. Порядок проведения государственной итоговой аттестации

Регламент работы ГЭК определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата и специалитета.

Программа государственной итоговой аттестации, включая программы государственных экзаменов, критерии оценки результатов сдачи государственных экзаменов, утвержденные организацией, а также порядок подачи и рассмотрения апелляций доводятся до сведения обучающихся не позднее чем за шесть месяцев до начала государственного аттестационного испытания.

Государственный экзамен проводится по утвержденной организацией программе, содержащей перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен, и рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену, в том числе перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену.

Перед государственным экзаменом проводится консультирование обучающихся по вопросам, включенным в программу государственного экзамена (далее - предэкзаменационная консультация).

Не позднее, чем за 30 календарных дней до дня проведения первого государственного экзамена, организация утверждает распорядительным актом расписание государственных аттестационных испытаний (далее расписание), в котором указываются даты, время и место проведения государственных аттестационных испытаний и предэкзаменационных консультаций, и доводит расписание до сведения обучающегося, членов государственных экзаменационных комиссий и апелляционных комиссий, секретарей государственных экзаменационных комиссий.

После завершения обучающимися обучения по основной

образовательной программе, учебно-методическое управление готовит следующие документы:

- приказ о выпускниках, допущенных к государственным экзаменам не позднее, чем за две недели до проведения экзаменов;
- сведения, содержащие данные о выполнении учебного плана (индивидуального учебного плана) обучающимся(щейся), допущенного(ной) к ГИА (представляется секретарю ГЭК);

Результаты государственного аттестационного испытания, проводимого в устной форме, объявляются в день его проведения, результаты государственного аттестационного испытания, проводимого в письменной форме, - на следующий рабочий день после дня его проведения.

Результаты каждого государственного аттестационного испытания определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Отдельные этапы одного аттестационного испытания могут оцениваться «зачтено» («выполнено»), «не зачтено» («не выполнено»). Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «зачтено» («выполнено») означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания.

Все решения ГЭК оформляются протоколами. Выпускникам, достигшим особых успехов в учебе, имеющим по результатам курсовых экзаменов не менее 75 % оценок «отлично» (остальных «хорошо») и прошедшим итоговую государственную аттестацию с оценкой «отлично», может быть выдан диплом с отличием.

Протоколы ГИА выпускников брошюруются и сдаются в архив высшего учебного заведения. Отчет о работе ГЭК ежегодно докладывается на ученом совете высшего учебного заведения.

# 7. Порядок проведения государственной итоговой аттестации обучающихся с ограниченными возможностями здоровья

Для обучающихся из числа инвалидов государственная итоговая аттестация проводится организацией с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальные особенности).

При проведении государственной итоговой аттестации обеспечивается соблюдение следующих общих требований:

- проведение государственной итоговой аттестации для инвалидов в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся при прохождении государственной итоговой аттестации;
- присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего обучающимся инвалидам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с членами государственной экзаменационной комиссии);
- пользование необходимыми обучающимся инвалидам техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей;

- обеспечение возможности беспрепятственного доступа обучающихся инвалидов в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже, наличие специальных кресел и других приспособлений). Все локальные нормативные акты Института по вопросам проведения государственной итоговой аттестации доводятся до сведения обучающихся инвалидов в доступной для них форме.

По письменному заявлению обучающегося инвалида продолжительность сдачи обучающимся инвалидом государственного аттестационного испытания может быть увеличена по отношению к установленной продолжительности его сдачи:

- продолжительность сдачи государственного экзамена, проводимого в письменной форме, не более чем на 90 минут;
- продолжительность подготовки обучающегося к ответу на государственном экзамене, проводимом в устной форме, не более чем на 20 минут.

В зависимости от индивидуальных особенностей, обучающихся с ограниченными возможностями здоровья Институт обеспечивает выполнение следующих требований при проведении государственного аттестационного испытания:

#### а) для слепых:

- задания и иные материалы для сдачи государственного аттестационного испытания оформляются рельефно-точечным шрифтом Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, либо зачитываются ассистентом;
- письменные выполняются обучающимися задания рельефно-точечным шрифтом Брайля компьютере или на обеспечением специализированным программным ДЛЯ слепых, либо надиктовываются ассистенту;
- при необходимости обучающимся предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых.

#### б) для слабовидящих:

- задания и иные материалы для сдачи государственного аттестационного испытания оформляются увеличенным шрифтом;
- обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
- при необходимости обучающимся предоставляется увеличивающее устройство, допускается использование увеличивающих устройств, имеющихся у обучающихся.
  - в) для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи:
  - обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры

коллективного пользования, при необходимости обучающимся предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;

- по их желанию государственные аттестационные испытания проводятся в письменной форме.
- г) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей:
- письменные задания выполняются обучающимися на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту;
- по их желанию государственные аттестационные испытания проводятся в устной форме.

Обучающийся инвалид не позднее чем за 3 месяца до начала проведения государственной итоговой аттестации подает письменное заявление о необходимости создания для него специальных условий при проведении государственных аттестационных испытаний с указанием особенностей его психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальные особенности). К заявлению прилагаются документы, подтверждающие наличие у обучающегося индивидуальных особенностей (при отсутствии указанных документов в организации).

В заявлении обучающийся указывает на необходимость (отсутствие необходимости) присутствия ассистента на государственном аттестационном испытании, необходимость (отсутствие необходимости) увеличения продолжительности сдачи государственного аттестационного испытания по отношению к установленной продолжительности (для каждого государственного аттестационного испытания).

## 8. Апелляция. Регламент работы апелляционной комиссии

Для проведения апелляций по результатам государственной итоговой аттестации в Институте создаются апелляционные комиссии, которые состоят из председателя и членов комиссии. Апелляционная комиссия действуют в течение календарного года.

Регламент работы апелляционной комиссии определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата и специалитета.

# 9. Профессиональная подготовленность выпускника

# 9.1. Виды профессиональной деятельности и сформированные компетенции выпускника

Выпускники должны быть подготовлены к следующим видам профессиональной деятельности (таблица 2) и овладеть следующими компетенциями (таблицы 3-5):

Таблица 2

Область	Типы	Задачи про	фессиональной деятельности
профессиональной	задач	-	Трудовая функция
деятельности	профессио	ая	трудовая функция
дентельности	нальной	трудовая	
	деятельнос ти	функция	
Образоранна	Научно-	Разработка	Проведение под научным руководством
Образование и		-	l • • •
	исследовате льский		* *
научных	ЛЬСКИИ	реализация	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
исследований)		научных	аргументированных умозаключений и
		проектов	выводов
			Подготовка научных обзоров, аннотаций,
			составление рефератов и библиографий по
			тематике проводимых исследований
			Участие в научных дискуссиях, выступления с
			сообщениями и докладами, устное,
			письменное и виртуальное (размещение в
			информационных сетях) представление
			материалов собственных исследований
Здравоохранение	Медицинск		Оказание медицинской помощи пациенту в
(в сфере оказания	ий	первичной	неотложной или экстренной формах
первичной медико-		медико-	Проведение обследования пациента с целью
санитарной		санитарной	установления диагноза
помощи		помощи	Назначение лечения и контроль его
населению в		взрослому	эффективности и безопасности
медицинских		населению	Реализация и контроль эффективности
организациях:		В	медицинской реабилитации пациента, в том
поликлиниках,		амбулатор	числе при реализации индивидуальных
амбулаториях,		ных	программ реабилитации или абилитации
стационарно-		условиях,	инвалидов, оценка способности пациента
поликлинических		не	осуществлять трудовую деятельность
учреждениях		предусмат	Проведение и контроль эффективности
муниципальной		ривающих	мероприятий по профилактике и
системы		круглосуто	формированию здорового образа жизни и
здравоохранения и		чного	санитарно-гигиеническому просвещению
лечебно-		медицинск	населения
профилактических		ого	Ведение медицинской документации и
учреждениях,		наблюдени	организация деятельности находящегося в
оказывающих		яи	распоряжении среднего медицинского
первичную		лечения, в	персонала
медико-		том числе	•
санитарную		на дому	
помощь		при вызове	
населению)		медицинск	
		ого	
		работника	
Административно-	Организац	Ведение	Статистический учет в медицинской
управленческая и	ионно-	статистиче	организации
офисная	управленче	ского учета	
деятельность (в	ский	В	
	•		

ΓΟ
ции
000
-
пии
41111
И
рй
кой
ение
и рй

Таблица 3 Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наимен ование категор ии (групп	наименование	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
ы)		
универс		
альных		
компет		
енций		
Систем	УК-1. Способен	ИУК-1.1. Знать теорию системного подхода;
ное и	осуществлять	последовательность и требования к осуществлению
критиче	критический анализ	поисковой и аналитической деятельности для решения
ское	проблемных	поставленных задач.
мышлен	ситуаций на основе	ИУК-1.2. Уметь выделять этапы решения и действия по
ие	системного подхода,	решению задачи; находить, критически анализировать и
	вырабатывать	выбирать информацию, необходимую для решения

Разрабо тка и реализа ция проекто в		поставленной задачи; рассматривать различные варианты решения задачи, оценивая их преимущества и риски; грамотно, логично, аргументировано формулировать собственные суждения и оценки; отличать факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности; определять и оценивать практические последствия возможных решений задачи. ИУК-1.3 Владеть оценкой практических последствий возможных решений поставленных задач ИУК-2.1. Знать действующие правовые нормы, имеющихся ресурсов и ограничений; алгоритмы поиска оптимальных способов решения задач в рамках поставленной цели; способы определения совокупности взаимосвязанных задач в рамках поставленной цели работы, обеспечивающих ее достижение; технологию проектирования ожидаемых результатов решения поставленных задач ИУК-2.2. Уметь проектировать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений; качественно решать конкретные задачи (исследования, проекта, деятельности) за установленное время; публично представлять результаты решения задач исследования, проекта, деятельности. ИУК-2.3. Владеть навыками проектирования, решения и публичного представления результатов решения задач
		исследования, проекта, деятельности.
Команд	УК-3. Способен	ИУК-3.1. Знать факторы эффективности использования
ная		стратегии сотрудничества для достижения поставленной
работа и	руководить работой	цели, определяет свою роль в команде; особенности
лидерст	команды,	поведения разных групп людей, с которыми
ВО	_	работает/взаимодействует, учитывает их в своей
	командную	деятельности; разные виды коммуникации (учебную, деловую, неформальную и др.); способы эффективного
	стратегию для достижения	взаимодействия с другими членами команды, в том числе в
	поставленной цели	процессе обмена информацией, знаниями и опытом, и
	,	проведения презентации результатов работы команды. ИУК-3.2. Уметь различать особенности поведения разных групп людей, с которыми работает/взаимодействует,
		учитывать их в своей деятельности; устанавливать разные
		виды коммуникации (учебную, деловую, неформальную и
		др.); эффективно взаимодействовать с другими членами
		команды, в том числе участвовать в обмене
		информацией, знаниями и опытом, презентации результатов работы команды; планировать
		последовательность шагов для достижения заданного
		результата, на основе понимания результатов (последствий) личных действий.
		ИУК-3.3. Владеть навыками социального взаимодействия в
		процессе обмена информацией, знаниями и опытом, и
		проведения презентации результатов работы команды
-	УК-4. Способен применять современные	ИУК-4.1. Знать языковые коммуникативно приемлемые
	To De Mellinbie	

коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

обшения стили делового государственном иностранном (-ых) языках, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами; технологии поиска необходимой информации в процессе решения различных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках; стилистику устных деловых разговоров на государственном и иностранном (-ых) языках; стилистику официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном иностранном (-ых) языках; технологию перевода академических текстов иностранного (-ых) государственный язык.

ИУК-4.2. Уметь выбирать коммуникативно приемлемые стили делового общения на государственном и иностранном вербальные и невербальные (-ых) языках, средства взаимодействия партнерами; использовать информационно-коммуникационные технологии поиске необходимой информации в процессе решения различных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках; вести коммуникативно культурно приемлемо устные деловые разговоры государственном и иностранном (-ых) языках; вести деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном иностранном (-ых) языках: выполнять перевод академических текстов c иностранного (-ых) государственный язык.

ИУК-4.3. Владеть навыками устных деловых разговоров на государственном и иностранном (-ых) языках; деловой перепиской, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках; переводом академических текстов с иностранного (-ых) на государственный язык

Межкул ьтурное взаимод ействие

УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

ИУК-5.1. Знать историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, опирающиеся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. ИУК-5.2. Уметь осуществлять поиск и применять необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп; толерантно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей целях успешного выполнения профессиональных усиления социальной задач И интеграции.

ИУК-5.3. Владеть навыками уважительного отношения к историческому наследию и социокультурным традициям

Самоорг анизаци я и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее здоровь есбереж ение) собствение всей жизни	различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контек- сте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  ИУК-6.1. Знать свои ресурсы и их пределы (личностные, психофизиологические, ситуативные временные и т.д.) для успешного выполнения порученной работы; технологию планирования перспективных целей деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.  ИУК-6.2. Уметь применять знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, психофизиологических, ситуативных, временных и т.д.) для успешного выполнения порученной работы; планировать достижение перспективных целей деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда; реализовывать намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда; критически оценивать эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата.  ИУК-6.3. Владеть навыками саморазвития и осознанного обучения с использованием предоставляемых возможностей для приобретения новых знаний и навыков.
УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ИУК-7.1. Знать способы обеспечения должного уровня физической подготовленности для осуществления полноценной социальной и профессиональной деятельности, правила соблюдения норм здорового образа жизни.  ИУК-7.2. Уметь использовать основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности; применять здоровьесберегающие технологии для обеспечения должного уровня физической подготовленности для осуществления полноценной социальной и профессиональной деятельности.  ИУК-7.3. Владеть здоровье сберегающими технологиями, поддерживающими должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Безопас УК-8. Способен ность создавать и жизнеде поддерживать в повседневной жизни сти	ИУК-8.1. Знать требования, предъявляемые к безопасности условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и угрозе военных конфликтов и пути обеспечения комфортных условий труда на рабочем

	и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	месте.  ИУК-8.2. Уметь обеспечивать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и угрозе военных конфликтов, комфортные условия труда на рабочем месте; выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте;  ИУК-8.3. Владеть навыками предотвращения возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте.
11		INVICO 1 2 1
Инклюз ивная компете нтность	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	ИУК-9.1. Знать психофизические особенности развития детей с психическими и (или) физическими недостатками, закономерностей их обучения и воспитания, особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах ИУК-9.2. Уметь планировать и осуществлять профессиональную деятельность на основе применения базовых дефектологических знаний с различным контингентом; ИУК-9.3. Владеть навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами, имеющими различные психофизические особенности, психические и (или) физические недостатки, на основе применения базовых дефектологических знаний.
Эконом	УК-10. Способен	ИУК-10.1. Знать основные документы, регламентирующие
ическая культур а, в том числе финансо вая грамотн ость	принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности  УК-11. Способен	финансовую грамотность в профессиональной деятельности; источники финансирования профессиональной деятельности; принципы планирования экономической деятельности; критерии оценки затрат и обоснованности экономических решений.  ИУК-10.2. Уметь обосновывать принятие экономических решений в различных областях жизнедеятельности на основе учета факторов эффективности; планировать деятельность с учетом экономически оправданные затрат, направленных на достижение результата.  ИУК-10.3. Владеть методикой анализа, расчета и оценки экономической целесообразности планируемой деятельности (проекта), его финансирования из внебюджетных и бюджетных источников  ИУК-11.1. Знать действующие правовые нормы,
Гражда		* * *
позиция	формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма,	обеспечивающие борьбу с коррупцией вразличных областях жизнедеятельности; способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней. ИУК-11.2. Уметь планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в

поведению и	социуме. ИУК-11.3. Владеть навыками взаимодействия в обществе на основе нетерпимого отношения к коррупции.
им в профессиональной деятельности	

Таблица 4 Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименован ие категории (группы) общепрофес сиональных компетенци й	Код и наименование общепрофессиональ ной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Этические и правовые основы профессио нальной деятельнос ти	деонтологические	ИОПК-1.1 Знает: основы медицинской этики и деонтологии; основы законодательства в сфере здравоохранения; правовые аспекты врачебной деятельности. ИОПК-1.2 Умеет: защищать гражданские права врачей и пациентов различного возраста ИОПК-1.3 Умеет работать с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну, препятствует их разглашению ИОПК-1.4 Владеет навыками информирования пациентов и их родственников в соответствии с требованиями правил «информированного согласия»
Здоровый образ жизни	ОПК-2. Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения  ОПК-3. Способен к	ИОПК-2.1 Умеет выявлять факторы риска заболеваний, связанных с образом жизни, воздействием окружающей среды, профессиональной деятельности и оказанием медицинской помощи на индивидуальном и групповом уровнях, оценивать их влияние на здоровье, планировать оздоровительные мероприятия и оценивать их эффективность ИОПК-2.2 Умеет выявлять факторы риска возникновения и распространения инфекционных и паразитарных заболеваний, планировать и проводить санитарногигиенические и противоэпидемические мероприятия. ИОПК-2.3 Умеет проводить профилактическое консультирование пациентов и мероприятий по формированию здорового образа жизни среди населения в групповых формах.
	противодействию	противодействия применения допинга в спорте; механизмы действия основных лекарственных препаратов, применяющихся в качестве допинга в спорте. ИОПК-3.2 Умеет: применять знания механизмов действия основных лекарственных препаратов, применяющихся в

Диагности ческие инструмен тальные методы обследова ния	ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	качестве допинга в спорте, для организации борьбы с ним; проводить санитарно- просветительскую работу среди различных групп населения. ИОПК-3.3 Имеет практический опыт: проведения санитарно- просветительской работы, направленной на борьбу с допингом в спорте, среди обучающихся, занимающихся спортом. ИОПК-4.1 Знает: цель, задачи, принципы обследования пациента; предназначение медицинских изделий, предусмотренных порядком оказания медицинской помощи; особенности современного диагностического процесса, принципы диагностики, основанной на научных доказательствах; возможности и ограничения методов, использующиеся с целью установления диагноза. ИОПК-4.2 Умеет: проводить обследование пациента с целью установления диагноза, используя подход, основанный на научных доказательствах; применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи.
Этиология и патогенен ез	ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	ИОПК-5.1 Умеет: анализировать строение, топографию и развитие клеток, тканей, органов и систем органов во взаимодействии с их функцией в норме и патологии, анатомо-физиологические, возрастно-половые и индивидуальные особенности строения и развития здорового и больного организма. ИОПК-5.2 Умеет: оценивать морфофункциональные и физиологические показатели по результатам физикального обследования пациента. ИОПК-5.3 Умеет оценивать морфофункциональные и физиологические показатели по результатам лабораторного и инструментального обследования пациента. ИОПК-5.4 Умеет: обосновывать морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач.
Первична я медико- санитарная помощь	ОПК-6. Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медикосанитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях	ИОПК-6.1 Умеет оценивать состояние пациента и выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах. ИОПК-6.2 Умеет выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах на догоспитальном этапе. ИОПК-6.3 Умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации на догоспитальном этапе. ИОПК-6.4 Умеет оценивать возможности выбора и использования лекарственных препаратов на основе представлений об их свойствах при оказании медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных

	чрезвычайных	ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.
	ситуаций, эпидемий	ситуации, эпидемии и в очагах массового поражения.
	и в очагах массового	
	поражения	
Лечение заболевани й и состояний	ОПК-7. Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	ИОПК-7.1 Знает действие лекарственных средств с учетом фармакодинамики, фармакокинетики, фармакогенетики, взаимодействия лекарственных средств, нежелательных побочных эффектов с учетом данных доказательной медицины. ИОПК-7.2 Умеет анализировать выбор лекарственных средств с учетом данных доказательной медицины, режим дозирования в соответствии с диагнозом, с учетом возраста, генетических особенностей, сопутствующих заболеваний, состояния систем метаболизма, у особых категорий больных. ИОПК-7.3 Умеет разрабатывать план медикаментозного и немедикаментозного лечени язаболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи. ИОПК-7.4 Умеет оценивать эффективность и безопасность терапии по клиническим и лабораторным критериям.
Медицинс кая реабилита ция	ОПК-8. Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том Числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации и абилитации и инвалидов, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность	ИОПК-8.1 Направляет пациента, нуждающегося в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи. ИОПК-8.2 Оценивает эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитаций пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.

Менелжме	ОПК-9. Способен	ИОПК-9.1 Владеет принципами системы менеджмента
НТ	реализовывать	качества и маркетинга в профессиональной деятельности
качества	принципы	ИОПК-9.2 Умеет организовывать профессиональную
	менеджмента	деятельность в соответствии с требованиями
	качества в	менеджмента качества.
	профессиональной	менеджиента качества.
	деятельности	
Mydonyoy		ИОПК-10.1 Имеет представления о справочно-
Информац ионная	OHK-10. CHOCOOCH	ИОПК-10.1 Имеет представления о справочно-
		wydanyawy w ayatayay y unadaaayayay y fanay
грамотнос	решать стандартные	информационных системах и профессиональных базах данных, принципах работы современных
ТЬ	задачи	
	профессиональной	информационных технологий, основах информационной
	деятельности с	безопасности в профессиональной.
	использованием	ИОПК-10.2 Умеет осуществлять поиск информации,
	информационных,	необходимой для решения задач профессиональной
	библиографических	деятельности с использованием справочно-
	ресурсов, медико-	информационных систем и профессиональных баз
	биологической	данных, применять современные информационные
	терминологии,	технологии в профессиональной деятельности.
	информационно-	ИОПК-10.3 Умеет обеспечивать защиту персональных
	коммуникативных	данных и конфиденциальность в цифровой среде.
	технологий с учетом	ИОПК-10.4 Умеет избегать риски для здоровья и
	основных	угрозы физическому и психологическому здоровью в
	требований	процессе использования цифровых технологий. Уметь
	информационной	защитить себя и других от возможных опасностей в
	безопасности	цифровой среде.
		ИОПК-11.1 Умеет осуществлять информационный поиск
организац	подготавливать и	и отбор научной, нормативно-правовой и
ионная	применять научную,	организационно-распорядительной документации в
деятельнос		соответствии с заданными целями, их анализировать и
ТЬ	производственную,	применять для решения профессиональных задач.
	проектную,	ИОПК-11.2 Умеет анализировать и публично
	организационно-	представлять медицинскую информацию на основе
	управленческую и	доказательной медицины в печатном и устном виде.
	нормативную	ИОПК-11.3 Умеет разрабатывать и представлять проект
	документацию в	клинического исследования с учетом требований
	системе	этической экспертизы.
	здравоохранения	ИОПК-11.4 Умеет: проводить научные исследования;
		внедрять результаты НИР, научных разработок в
		практическую деятельность.
		ИОПК-11.5 Умеет применять методологию проведения
		научных клинических исследований применения
		информационных систем с элементами машинного
		обучения и искусственного интеллекта

Таблица 5 **Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их** достижения

Наименова	Код и	Код и наименование индикатора достижений
ние	наименование	профессиональной компетенции
категории (группы)	профессиональной	
профессион	компетенции	
альных	выпускника	
компетенц		
ий		
	ПК-1 Способен к	ИПК-1.1 Умеет проводить анализ показателей
ский тип	применению	заболеваемости, инвалидности и смертности для
задач	социально-	характеристики здоровья прикрепленного населения
професси		ИПК-1.2 Умеет анализировать данные официальной
ональной	методик сбора и	статистической отчетности, включая формы
деятельн	медико-	федерального и отраслевого статистического наблюдения
ости	статистического	
	анализа	
	информации о	
	показателях	
	здоровья населения	
	ПК-2 Способен к	ИПК-2.1 Умеет распознавать состояния, представляющих
	участию в оказании	
	медицинской	смерти (остановка жизненно важных функций организма
	помощи в	человека (кровообращения и/или дыхания)), требующих
	экстренной форме	оказания медицинской помощи в экстренной форме
		ИПК-2.2 Умеет оказать медицинскую помощь в
		экстренной форме пациентам при состояниях,
		представляющих угрозу жизни пациента, в том числе
		клинической смерти (остановка жизненно важных
		функций организма человека (кровообращения и/или
		дыхания))
		ИПК-2.3 Умеет констатировать биологическую и
		клиническую смерть
		ИПК-2.4 Умеет применять лекарственные препараты и
		медицинские изделия при оказании медицинской помощи
		в экстренной форме
		ИПК-2.5 Умеет оценить состояние пациента, требующего
		оказания медицинской помощи в экстренной форме
		ИПК-2.6 Умеет выполнять мероприятия базовой
		сердечно- легочной реанимации в сочетании с
		электроимпульсной терапией (дефибрилляцией)
	ПК-3 Способен к	ИПК-3.1 Умеет диагностировать беременность
	ведению	ИПК-3.2. Умеет провести физиологическую
	физиологической	беременность ИПК-3.3 Умеет оказывать помощь при
	беременности;	родовспоможении
	приему родов	
L	, <u>* * * </u>	

ПК-4 Способен к	ИПК-4.1 Умеет оценить состояние пациента для
организации	принятия решения о необходимости оказания ему
медицинской	медицинской помощи
сортировки и	ИПК-4.2 Умеет установить приоритеты для решения
эвакуации	проблем здоровья пациента
	ИПК-4.3 Умеет подобрать индивидуальный вид оказания
	помощи для лечения пациента в соответствии с
	ситуацией: первичная помощь, скорая помощь,
	госпитализация
ПК-5 Способен к	ИПК-5.1 Умеет правильно использовать
использованию	естественнонаучную терминологию
основных физико-	ИПК-5.2 Умеет обосновывать целесообразность
химических,	применения тех или иных методов исследования,
математических и	основываясь на понимании лежащих в их основе
иных	принципов
естественнонаучны	
х понятий и методов	
при решении	
профессиональных	
задач	

0	ПИ 6 Старобач и	MIII 6.1 Vycor voyano vyropory pyropyvyo
Организ	ПК-6 Способен к	ИПК-6.1 Умеет контролировать выполнение
ационно-	организации	должностных обязанностей медицинской сестрой
управле	деятельности	участковой и иными, находящимися в распоряжении,
нческий	находящегося в	медицинскими работниками
тип	распоряжении	ИПК-6.2 Демонстрирует способность организовать уход
задач	среднего	за больными
професс	медицинского	
иональн	персонала	
ой	ПК-7 Способен к	ИПК-7.1 Умеет работать с персональными данными
деятельн	применению	пациентов и сведениями, составляющими врачебную
ости	основных	тайну
	принципов	ИПК-7.2 Умеет использовать в профессиональной
	<u> </u>	деятельности информационные системы и
	управления в сфере	информационно ¬ телекоммуникационную сеть Интернет
	охраны здоровья	ИПК-7.3 Умеет обеспечивать внутренний контроль
	граждан, в	качества и безопасности медицинской деятельности в
	медицинских	пределах должностных обязанностей
	организациях и их	
	структурных	
	подразделениях	
	ПК-8 Способен к	ИПК-8.1 Умеет заполнять медицинскую документацию, в
	ведению	том числе в электронном виде в системе ЕМИАС (единая
	медицинской	медицинская информационно-аналитическая система)
	документации, в том	ИПК-8.2 Умеет составлять план работы и отчет о своей
	числе с	работе, оформлять паспорт врачебного (терапевтического
	применением	участка)
	электронного	
	документооборота в	
	информационных	
	системах и сети	
	Интернет	
Научно-	ПК-9 Способен к	ИПК-9.1 Умеет решать отдельные научно-
исследов	участию в	исследовательские и научно- прикладные задачи в
ательски	проведении	области здравоохранения по диагностике, лечению,
й тип	научных	медицинской реабилитации и профилактике
задач	исследований	
професси	ПК-10 Способен к	ИПК-10.1 Умеет использовать в лечебной деятельности
ональной		инновационные методы диагностики и лечения,
деятельн	внедрении новых	первичной и вторичной профилактики (на основе
ости	методов и методик,	доказательной медицины)
	направленных на	
	охрану здоровья	
	граждан	

## 10. Программа ГИА

### 10.1 Содержание программы ГИА

Акушерство.

Основные этапы развития акушерства и гинекологии. Важнейшие черты отечественной акушерско-гинекологической школы и ее ведущие преподаватели. Краткая история кафедры.

Российская система охраны материнства и детства, ее достижения и преимущества. Типы акушерско-гинекологических учреждений, их основные задачи. Санитарно-эпидемиологический режим родовспомогательных учреждений. Профилактическая направленность Российского акушерства. Диспансеризация женщин, выделение групп риска. Санитарно-просветительная работа. Особенности санитарно-гигиенического режима акушерского стационара.

Российское законодательство по охране труда беременной женщины и женщины-матери. Клиническая анатомия и физиология женских половых органов.

Строение женского таза. Половые и возрастные различия таза. Таз с акушерской точки зрения (размеры, плоскости, наклонения). Наружные половые органы, строение, функции. Внутренние половые органы (матка, трубы, яичники), строение и функция. Топография тазовых органов женщины. Мышцы, связки, клетчатка, брюшина, кровеносная, лимфатическая системы. Иннервация половых органов.

Смежные органы (мочевой пузырь, мочеточники, мочеиспускательный канал, прямая кишка, червеобразный отросток). Строение и функции молочных желез, особенности развития. Молочные железы как гормонально—зависимый орган.

Физиология беременности.

Оплодотворение и развитие плодного яйца. Предимплантационный период развития. Имплантация, органогенез, плацентация и дальнейшее развитие плода. Критические периоды эмбриогенеза. Строение и основные функции плаценты, плодных оболочек и пуповины, околоплодные воды, их характер, состав и обмен. Морфологические и физиологические особенности периоды внутриутробной разные жизни. Особенности кровообращения и снабжения плода кислородом. Влияние на эмбрион и плод повреждающих факторов внешней среды. Гигиена и питание беременных. Изменения в организме женщины во время беременности и методы обследования беременных. Методы исследования во время беременности. Система опроса (анамнез) и осмотра. Исследование внутренних органов. Диагностика ранних и поздних сроков беременности. Наружное и внутреннее акушерское исследование беременной. Членорасположение, положение, позиция, вид, предлежание плода. Таз с анатомической точки зрения.

Определение срока беременности и времени предоставления дородового отпуска (30 недель). Определение срока родов. Современные методы исследования плода. Изучение сердечной деятельности; исследование околоплодных вод, ультразвуковое исследование (определение размеров головки, грудной клетки, брюшной полости, органов плода,

изучение сердечной деятельности, двигательной активности, дыхательных движений); роль допплерометрии в изучении кровообращения в системе мать—плацента—плод; методы изучения функции плаценты (гормональные исследования, ультразвуковое сканирование, изучение плацентарного кровотока, функциональные пробы). Признаки зрелости и доношенности плода.

Физиология родов.

Причины наступления родов. Изменения в нервной, эндокринной, гуморальной и других системах организма, способствующие возникновению деятельности. Регуляция родовой деятельности. готовности организма к родам (предвестники родов, прелиминарный период). шейки матки. Схватки потуги. Периоды И Продолжительность родов. Современные методы регистрации родовой деятельности. Теории биомеханизма родов. Биомеханизм родов при половых и тазовых предлежаниях. Газообмен плода и особенности гомеостаза в процессе родов. Адаптация плода в родах.

Ведение родов. Понятие о сегментах головки. Наружное и влагалищное рожениц. Методы обезболивания родов. исследование Влияние обезболивающих средств на плод. Акушерское пособие при прорезывании головки (защита промежности). Ведение послеродового периода. Признаки отделения плаценты. Способы выделения отделившегося последа. Понятие о физиологической и патологической кровопотере. Определение целости последа. Определение целости промежности, влагалища и шейки матки. Ранний послеродовый период, особенности. Первый его новорожденного. Профилактика офтальмобленореи. Оценка новорожденного по шкале Апгар. Многоплодная беременность. Диагностика. Особенности течения беременности и родов. Ведение родов. Физиология новорожденности. послеродового периода И периода Длительность послеродового периода. Изменения в организме родильницы (инволюция матки, лохии, состояние молочных желез). Клиника послеродового периода. Лактация. Диететика. Уход за родильницей.

Лечебная физкультура. Гигиена родильниц. Профилактика послеродовых заболеваний. Послеродовый отпуск. Особенности санитарногигиенического режима в послеродовом отделении.

Патология беременности.

Тазовые предлежания. Классификация. Причины возникновения, диагностика. Особенности течения родов. Биомеханизм родов при тазовом предлежании. Ведение первого и второго периода родов. Ручные пособия при ягодичном предлежании (классическое, по Цовьянову). Ведение родов при ножном предлежании плода. Возможные осложнения для плода и новорожденного. Показания к операции кесарева сечения.

Гестозы. Современные представления о патогенезе гестозов. Классификация. Ранние токсикозы беременных: слюнотечение, рвота. Клиника, диагностика и лечение. Редкие формы токсикозов. Гестозы. Доклинические состояния. Водянка беременных. Нефропатия, преэклампсия во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Острая жировая гипотрофия печени. Сочетанные формы гестозов. Клиника и жировая гипотрофия печени. Сочетанные формы гестозов. Клиника и диагностика. Роль В.В. Строганова в разработке принципов лечения эклампсии. Современные методы лечения гестозов. Влияние гестозов на развитие плода и новорожденного. Профилактика гестозов. Роль женской консультации в

профилактике гестозов беременных. Группа беременных с повышенным риском возникновения гестозов. Современные методы лечения. Особенности течения беременности, родов и послеродового периода при острых и хронических инфекционных заболеваниях матери. Внутриутробная инфекция краснуха, полиомиелит, орнитоз, цитомегалия, (бактериальная, грипп, вирусная инфекция. токсоплазмоз др.). Острая и латентная генитального герпеса. Влияние на ПЛОД (невынашивание, внутриутробного роста, пороки развития, многоводие). Антифосфолипидный лечение, профилактика. Заболевания сердечносиндром. Диагностика, сосудистой системы и беременность (пороки сердца, гипертоническая болезнь, гипотония). Заболевания органов дыхания, кроветворных органов, органов пищеварения, почек, нервной системы, эндокринных желез и беременность. Острый у беременных (острая живот хирургическая патология): острый аппендицит, острый перитонит, кишечная непроходимость, острый холецистит, острый панкреатит. Иммунологическая несовместимость крови матери и плода (резус-конфликт, несовместимость по АВО). Сочетание беременности с системе аномалиями развития заболеваниями половых органов (миома матки, опухоли яичников, рак Перинатальный (анте-, интра-, постнатальный) перинатальная заболеваемость и смертность. Группы беременных «высокого риска» патологии. Учение о фетоплацентарной системе. Дисфункция плаценты и методы ее диагностики. Внутриутробная задержка роста плода, методы ее профилактики и терапии. Влияние повреждающих факторов на плод и плаценту (гипоксия, нарушение питания, лекарственные вещества, факторы ионизирующая радиация, токсические промышленного алкоголизм, курение и др.). Медицинские показания к производства, беременности. прерыванию Показания К производству беременности). (законодательство об искусственном прерывании Осложнения искусственного аборта и их профилактика. Внебольничный (инфицированный) аборт. Классификация, клиника, терапия. Оказание экстренной помощи. Бактериальный шок (патогенез, клиника, терапия и профилактика). Послеабортный сепсис. Санитарное просвещение в борьбе с абортами. Половое воспитание девочек. Планирование Противозачаточные средства. Классификация, механизм лействия эффективность современных противозачаточных средств. Аномалии развития внезародышевых элементов плодного яйца (плаценты, оболочек пуповины). Пузырный занос, классификация. Многоводие и маловодие. Клиника, диагностика, лечение и профилактика.

беременности. Невынашивание Причины, классификация. Классификация, Самопроизвольный выкидыш. этиология, патогенез, профилактика, лечение. Привычное невынашивание беременности. Преждевременные роды. Этиология. Течение преждевременных родов, их ведение. Профилактика невынашивания. Значение истмико-цервикальной недостаточности возникновении преждевременного прерывания беременности. Роль женской консультации в профилактике невынашивания

беременности. Перенашивание беременности. Продолжительность беременности, гестационный возраст плода. Понятие о пролонгированной и переношенной беременности. Этиология, патогенез. Течение беременности и родов при перенашивании. Влияние перенашивания на плод. Диагностика перенашивания. Профилактика и терапия осложнений, связанных с перенашиванием.

Задержка мертвого плода в матке. Врожденные пороки развития плода. Пренатальные методы исследования (биопсия хориона, амниоцентез, кордоцентез, рентгенография, эхография). Фетальные маркеры. Роль медико-генетической консультации в профилактике и ранней диагностике аномалий развития плода. Патология родов. Нарушения сократительной деятельности матки. Слабость родовых сил (первичная и вторичная). Этиология, патогенез, клиника, диагностика и терапия.

Дискоординированная родовая Быстрые деятельность. И стремительные роды. Течение родов у юных и пожилых первородящих. Преждевременное, раннее и запоздалое излитие околоплодных вод. Узкий таз. Анатомически суженный и клинически узкий таз. Анатомическая характеристика узкого таза, его формы и степени сужения. Этиология. Общеравномерносуженный Плоский таз. таз (простой плоскорахитический). Общесуженный плоский таз. Поперечносуженный таз. Диагностика анатомически и клинически узкого таза. Особенности течения беременности и родов при узком тазе. Биомеханизм родом при различных формах анатомически узкого таза.

Осложнения. Методы диагностики и лечение клинически узкого таза. Последствия для матери. Методы родоразрешения. Роль женской консультации в ранней диагностике узкого таза. Разгибательные предлежания головки. Классификация, диагностика, прогноз. Течение и ведение родов.

Высокое прямое и низкое поперечное стояние головки. Этиология, диагностика, течение и ведение родов. Крупный плод. Особенности течения родов при крупном плоде. Неправильные положения плода. Ведение беременности и родов. Предлежание и выпадение мелких частей плода: ручки. Причины, диагностика, лечение и профилактика. пуповины, Патология локализации плаценты. Предлежание плаценты. Этиология. Патогенез. Классификация. Диагностика. Течение беременности и родов. Тактика при различных формах предлежания врача Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Понятие о полной и частичной отслойке плаценты. Этиология, патогенез, диагностика, лечение. Аномалии прикрепления плаценты. Диагностика терапия. Эмболия околоплодными водами. Патогенез, клиника, диагностика и терапия. Диссеминированное внутрисосудистое свертывание лечение. Геморрагический Этиология, патогенез, клиника, шок терминальные состояния в акушерстве. Реанимационные мероприятия (ИВЛ и современные методы инфузионно-трансфузионной терапии). Патология последового и раннего послеродового периодов. Нарушение процессов

отделения плаценты и выделения последа. Причины, профилактика, диагностика и лечение. Поздние послеродовые кровотечения. Гипо- и атоническое состояние матки. Этиология, патогенез, клиника, лечение. Родовой травматизм матери. Разрывы промежности, влагалища и шейки матки.

Гематома наружных половых органов и влагалища. Клиника, лечение и профилактика.

Разрывы матки. Этиология. Механизм возникновения и классификация. Особенности разрывов матки по рубцу. Клиническая картина угрожающего, начинающегося и совершившегося разрыва матки. Диагностика. Лечение и профилактика.

Растяжение и разрывы лонного сочленения таза. Диагностика, терапия и профилактика.

Патология послеродового периода. Послеродовые заболевания. Частота, этиология, патогенез послеродовых заболеваний. Связь послеродовых септических заболеваний матери и новорожденного. Роль микро- и макроорганизмов.

Классификация послеродовых заболеваний. Основные клинические формы заболеваний: послеродовая язва, эндометрит. Понятие о лохиометре. Параметрит, воспаление придатков матки. Метротромбофлебит, тромбофлебит вен таза, бедра и голени. Перитонит. Генерализованная септическая инфекция, септический шок.

Клиника, диагностика, профилактика и лечение послеродовых заболеваний. Особенности течения послеродовых заболеваний в современных условиях.

Заболевания молочных желез. Трещины сосков. Воспаление молочных желез (мастит). Патологический лактостаз. Гипогалактия. Этиология. Клиника, диагностика, лечение и профилактика заболеваний молочных желез. Роль женской консультации в профилактике заболеваний молочных желез.

Физиология и патология периода новорожденности. Анатомофизиологические особенности периода новорожденности. Особенности ведения недоношенных новорожденных (первый и второй этапы). Уход и вскармливание.

Токсико-септические заболевания новорожденных. Этиология, эпидемиология, клиника, терапия и профилактика. Мероприятия при вспышке токсико-септических заболеваний в родильном доме. Врожденная инфекция. Гемолитическая болезнь новорожденных. Диагностика и терапия. Асфиксия новорожденных и принципы терапии в зависимости от тяжести состояния (искусственная вентиляция легких, инфузионная терапия и др.). травма новорожденных. Кефалогематома, внутричерепные кровоизлияния, перелом ключицы и конечностей. Организация работы в палатах и отделениях новорожденных. Принципы дифференцированного ухода. Краткие сведения о пороках развития новорожденных.

Оперативное акушерство.

Общие сведения об акушерских операциях. Показания, условия и противопоказания для производства операций. Подготовка к операции. Асептика и антисептика в оперативном акушерстве. Обезболивание. Инструментарий. Операция прерывания беременности. Искусственное прерывание беременности в ранние и поздние сроки. Операции при истмикоцервикальной недостаточности. Рассечение промежности. Искусственный разрыв плодного пузыря. Показания, условия, техника Родоразрешающие операции. Акушерские щипцы (полостные и выходные). Извлечение плода за тазовый конец. Кесарево сечение в современном акушерстве. Показания, противопоказания, условия, обезболивание, техника, осложнения. Ведение беременности и родов c рубцом Плодоразрушающие операции. Показания, условия, техника и исходы операций. Место плодоразрушающих операций в современном акушерстве.

Операции при повреждении половых органов. Зашивание разрывов влагалища, промежности и шейки матки. Показания, техника, особенности ведения послеоперационного периода, исходы.

Показания для удаления матки. Операции в последовом и раннем послеродовом периоде: ручное отделение плаценты и выделение последа, обследование стенок полости матки. Показания. техника обезболивания И исходы этих операций. Качественные показатели родовспомогательных учреждений.

#### Гинекология.

Воспалительные заболевания женских половых органов. Неспецифические и специфические воспалительные заболевания половых органов. Основные вопросы этиологии и патогенеза воспалительных заболеваний половых органов у женщин. Роль макро- и микроорганизма, условий труда и быта в возникновении и течении воспалительных заболеваний. Особенности течения воспалительных заболеваний в различные периоды жизни женщины (детский, половозрелый, старческий). Стертые формы воспалительных заболеваний. Воспалительные процессы наружных и внутренних половых органов (вульвит, воспаление больших вестибулярных желез преддверия влагалища, кольпит, эндоцервицит). Сальпингоофорит, септической пельвиоперитонит параметрит этиологии. Клиника, И диагностика, лечение, профилактика. Инфекция, передающаяся половым путем. Гонорея. Этиология. Распространение гонорейной инфекции. Формы гонореи: свежая (острая, подострая), хроническая, субъективно-асимптомная, торпидная, латентная. Гонорея нижнего и верхнего отделов половых путей. Клиника, диагностика, методы провокации. Особенности течения гонореи у девочек. Лечение гонореи у женщин. Местное и общее лечение. Особенности иммунотерапии. Лечение гонореи во время беременности, в послеродовом периоде. Лечение у девочек. Критерии излеченности. Профилактика гонореи. хирургическому лечению воспалительных К придатков матки. Трихомоноз женских половых органов. Эпидемиология, клиника, диагностика, терапия и профилактика. Кандидомикоз половых органов.

Бактериальный вагиноз. Этиология, клиника, диагностика, терапия. Туберкулез женских половых органов. Патогенез, классификация, клиника. Диагностика, профилактика, терапия. Генитальный герпес, папилломовирусная инфекция. ВИЧ-инфекция. Роль микоплазм, хламидий, вирусов, анаэробных микроорганизмов в возникновении воспалительных заболеваний женских половых органов. Профилактика воспалительных заболеваний женских половых органов и роль санитарно- просветительной работы. Физиотерапевтические методы лечения гинекологических больных. Санаторно-курортное лечение гинекологических больных. Показания противопоказания. Нарушение менструальной функции. Этиология И патогенез расстройства менструальной функции.

расстройств Классификация менструальной функции. экстрагенитальной патологии в возникновении менструальных расстройств. климатическими условиями, производственными условиями быта, питания. Маточные кровотечения при недостаточности второй фазы цикла. Ановуляторные циклы. Ювенильные кровотечения. Дисфункциональные маточные кровотечения в репродуктивном периоде. Климактерические кровотечения кровотечения постменопаузе. И Этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения больных с расстройствами менструального цикла, профилактика этих нарушений. Аменорея и гипоменструальный синдром. Значение генетических нарушений в происхождении первичной аменореи. Маточная и яичниковая форма аменореи. Аменорея надпочечникового генеза и аменорея при заболеваниях щитовидной железы. Нейроэндокринные синдромы гинекологии. Постгистерэктомический, посткастрационный, предменструальный. Вирильный, поликистозных яичников. Опухоли И опухолевидные образования половых органов. Миома матки. Современные теории патогенеза Клиника, миомы (лейомиомы) матки. диагностика. Консервативные и хирургические методы лечения.

Показания к выбору метода лечения. Реабилитационные мероприятия. Саркома матки. Эндометриоз. Определение понятия. Теории возникновения Классификация. эндометриоза. Клиника генитального эндометриоза (эндометриоз тела И шейки труб, яичников, матки, маточных позадишеечный). Клиника экстрагенитального эндометриоза (эндометриоз пупка, послеоперационного рубца и других органов). Хирургические и консервативные методы терапии эндометриоза. Реабилитация больных. Предопухолевые и опухолевые заболевания шейки матки.

Фоновые, предраковые заболевания и рак шейки матки. Диагностика, терапия, профилактика. Классификация, клиника, диагностика и лечение Диагностическая рака шейки ценность кольпоскопии, матки. цитологического метода исследования. Гиперпластические эндометрия (железистая гиперплазия, полипоз, атипическая гиперплазия). Методы лечения в возрастном аспекте. Рак эндометрия, классификация, клиника, диагностика, методы лечения. Опухоли яичников. Гистологическая классификация, клиника, диагностика, лечение. Рак яичников (первичный,

вторичный, метастатический), стадии распространения, диагностика, лечение. Трофобластическая болезнь. Пузырный занос, деструирующий пузырный занос, хорионэпителиома. Клиника. Методы диагностики и лечения (химиотерапия, хирургическое). Нарушения развития половых органов.

Пороки развития половых органов, инфантилизм, дисгенезия гонад (клинические проявления, диагностика, методы коррекции). Нарушение полового созревания. Клинические и гормональные аспекты, диагностика, лечение. Неправильные положения половых органов. Классификация и характеристика аномалий положения половых органов женщины. Причины возникновения. Диагностика и лечение (консервативное и оперативное).

Бесплодный брак и вопросы планирования семьи.

причины. бесплодие, Диагностика. Методы Профилактика. Мужское бесплодие. Основные причины. Характеристика организация методика обследования бесплодной спермограммы, И супружеской Типичные пары. гинекологические операции. Предоперационная подготовка. Техника оперативного вмешательства на влагалищной части шейки матки, при опущении и выпадении половых органов, на придатках матки и матке. Надвлагалищная ампутация матки, экстирпация матки.

Неотложные состояния в гинекологии.

Внематочная беременность, апоплексия яичника, перекрут ножки опухоли яичника. Клиника, дифференциальная диагностика, оперативное лечение. Маточные кровотечения в гинекологической практике. Показания к хирургическому лечению воспалительных образований придатков матки. Экстренная помощь при повреждении половых органов.

#### Хирургия

Отечественные хирургические ШКОЛЫ И ИХ роль медицинской науки. Деонтология. Определение понятия, моральный облик врача и общая культура врача. Организация работы хирургического отделения. Асептика и антисептика. Методы обработки шовного материала. стерилизации Подготовка хирурга. Методы инструментария, рук операционного белья, перевязочного материала. Профилактика СПИДа. Антибиотики: классификация, принципы рациональной антибиотикотерапии, осложнения при их применении.

Кровотечения: классификация, методы определения кровопотери, борьба с различными видами кровотечений, способы временной и окончательной остановки кровотечений.

Переливание крови и кровезаменителей. Показания и противопоказания к переливанию крови. Методы определения групп крови, понятие о резус-факторе. Техника переливания крови. Консервирование крови. Осложнения при переливании крови. Крове- и плазмозаменители: классификация, показания к применению различных препаратов. Парентеральное питание: принципы проведения. Осложнения, связанные с переливанием крове- и плазмо- заменителей, их профилактика и лечение.

Раны и их классификация. Течение раневого процесса. Первичная хирургическая обработка ран, методы их лечения. Хирургическая инфекция. Микрофлора ран. Лечение инфицированных ран. Госпитальная инфекция.

Кожная пластика. Виды кожной пластики. Показания к их применению. Гнойная инфекция: возбудители, пути проникновения и распространения, общая и местная реакция организма. Клинические формы гнойной инфекции: карбункул, абсцесс, лимфадениты, рожистое фурункул, Диагностика и лечение. Экспертиза временной нетрудоспособности. Гнойные заболевания пальцев и кисти: панариций, тендовагинит, флегмона Клиника. лечение. Экспертиза кисти. диагностика И временной нетрудоспособности. Гнойные раны. Особенности течения и лечение их при диабете. Гангрена нижних конечностей: классификация, дифференциальная диагностика, принципы лечения.

Клостридиальная и неклостридиальная анаэробная инфекция: этиология, классификация, клиника, диагностика, принципы лечения. Современные достижения в лечении анаэробной инфекции.

Столбняк: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Хирургический сепсис: принципы лечения.

Туберкулез костей и суставов: клиника, дифференциальная диагностика, осложнения, организация санаторно-ортопедической помощи, хирургическое лечение.

Остеомиелиты: классификация; этиология, патогенез, диагностика, лечение. Актиномикоз: локализация, частота, особенности клиники, диагностики, общие принципы лечения.

Маститы: классификация, клиника, диагностика, лечение. Парапроктиты: классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение. Ожоги: классификация, клинические фазы, патогенез, лечение. Электроожоги, особенности первой помощи и лечения.

Отморожения: классификация, клиническое течение, лечение.

Травма: общая реакция на травму (обморок, коллапс, шок), клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

Эндоскопическая хирургия. Определение понятия. Организация работы. Объем вмешательств. Возможности современной трансплантологии. Консервация органов и тканей. Показания к пересадке органов, виды трансплантации.

Особенности течения хирургических заболеваний при сахарном диабете.

Зоб: классификация. Эндемический зоб: этиология, клиника, лечение. Спорадический зоб, зоб Хашимото, зоб Риделя. Диффузный токсический зоб: клиника, методы обследования больного, лечение. Загрудинный, внутригрудной зоб. Диагностика, лечение.

Пороки развития пищевода: диагностика, лечение. Инородные тела пищевода. Клиника, диагностика, осложнения, лечение. Доброкачественные заболевания пищевода. Ахалазия кардии (кардиоспазм): классификация, клиника, диагностика, лечение. Дивертикулы пищевода, диагностика,

лечение. Химические ожоги пищевода, желудка, их последствия. Первая помощь при ожогах. Консервативное и хирургическое лечение рубцовых стриктур пищевода.

Врожденные пороки сердца: классификация, клиника, диагностика, принципы лечения. Ранения сердца: клиника, диагностика, лечение. Ревматический митральный порок: классификация, показания к хирургическому лечению, принципы лечения. Перикардит: классификация, диагностика, лечение. Хирургическое лечение ишемической болезни сердца и аневризмы сердца.

Абсцессы и гангрены легких: классификация, этиология, клиника, Бронхоэктатическая дифференциальный диагноз, лечение. болезнь: этиология, клиника, диагностика, лечение. Спонтанный пневмоторакс и гемоторакс: причины развития, клиника, диагностика, первая помощь, лечение. Доброкачественные опухоли легких. Диагностика. лечение. Эхинококкоз легкого: клиника, диагностика, лечение. Острые и хронические гнойные воспаления плевры: классификация, этиология, патогенез, клиника, кровотечение: диагностика. лечение. Легочное причины, клиника, дифференциальная диагностика, принципы лечения.

Паховые грыжи: классификация, этиология, патогенез, диагностика, лечение, экспертиза нетрудоспособности. Ущемленные грыжи: лечение. Мнимое вправление. диагностика, клиника, вправившейся ущемленной грыже. Послеоперационные грыжи. Особенности послеоперационных различных грыжах. Экспертиза при нетрудоспособности. Диафрагмальные пищеводного грыжи, грыжи отверстия. Клиника, диагностика, лечение. Бедренные и пупочные грыжи, грыжи белой линии живота: диагностика, лечение.

Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки: клиника, диагностика, лечение. Показания к хирургическому лечению. Виды оперативных вмешательств. Прободные язвы желудка и двенадцатиперстной кишки: клиника, диагностика, лечение. Острые гастродуоденальные

кровотечения: дифференциальная диагностика, тактика хирурга. Болезни оперированного желудка: классификация, клиника, диагностика, лечение, оценка трудоспособности больных.

Инородные тела трахеи и бронхов: диагностика, первая помощь, осложнения, лечение.

Кишечная непроходимость: классификация, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения. Острый аппендицит: классификация, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, их профилактика и лечение. Особенности течения острого аппендицита в зависимости от расположения червеобразного отростка и возраста больных. Особенности течения у детей, пожилых людей, беременных женщин. Аппендикулярный инфильтрат. Клиника, диагностика, исходы, лечение.

Дивертикулит и дивертикулез толстой кишки. Осложнения, лечение. Неспецифический язвенный колит: клиника, диагностика, показания к оперативному лечению. Болезнь Крона. Аномалии развития прямой кишки: диагностика, лечение. Трещины заднего прохода, геморрой: клиника, диагностика, лечение. Выпадение прямой кишки: этиология, классификация, клиника, лечение.

Желчнокаменная болезнь и ее осложнения. Острый холецистит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, осложнения И их лечение. Обтурационная желтуха: причины, дифференциальная лечение. Постхолешистэктомический диагностика, сидром: клиника, диагностика, лечение.

Синдром портальной гипертензии: классификация, клиника, принципы хирургического лечения. осложнения, Острый панкреатит: классификация, патогенез, клиника, диагностика, лечение Хронический панкреатит, формы. Диагностика, лечение. Опухоли поджелудочной железы. Диагностика. Перитониты: классификация, этиология. патогенез. при различных клиническая картина стадиях перитонита, лечение. Туберкулезный перитонит: клиника, диагностика, лечение. Гидроионные нарушения при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости и их коррекция.

Варикозное расширение вен нижних конечностей: этиология, клиника, лечение. Тромбофлебиты И флеботромбозы: клиника, экспертиза временной нетрудоспособности. диагностика. лечение. Посттромбофлебитический синдром: патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Хронические окклюзионные поражения артерий: классификация, клиника, диагностика, лечение. Острые тромбозы и эмболии магистральных клиника, дифференциальная диагностика, антикоагулянтная и фибринолитическая терапия, показания. Тромбозы и эмболии мезентериальных сосудов. Ишемический колит. Лечение. Гидатидозный эхинококкоз печени: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Альвеококкоз печени. Определение понятия, клиника, лечение. Острые медиастиниты: причина, клиника, диагностика, хирургическое лечение.

Организация онкологической помощи. Общие принципы помощи. Виды помощи и их возможности. (Лучевая терапия, химиотерапия и др.). Рак кожи. Диагностика различных форм. Лечение. Меланома: диагностика, лечение. Рак легкого: классификация, клиника, диагностика, принципы современного лечения. Опухоли и кисты средостения: классификация, диагностика, лечение. Рак пищевода: стадии, клиника, диагностика, лечение. Рак желудка: классификация, клиника, лечение. Доброкачественные опухоли диагностика, лечение. Дисгормональные дисплазии молочной желудка: (мастопатии). Диагностика, лечение. Рак молочной железы: клинические формы, стадии процесса, диагностика, дифференциальная особенности диагностика, лечение. Рак толстой кишки: диагностики, лечения. Рак правой и левой половины ободочной кишки, виды операций, осложнения. Доброкачественные опухоли ободочной кишки:

диагностика, лечение. Рак прямой кишки: классификация, особенности клинической картины в зависимости от локализации опухоли, лечение. Злокачественные опухоли печени: клиника, диагностика, лечение. Лимфогранулематоз. Классификация, диагностика, лечение.

Печеночноклеточный рак: симптомы, диагностика, лечение. Дифференциальная диагностика почечной колики к острым заболеваниям органов брюшной полости. Анурия. Виды. Диагностические и лечебные мероприятия. Рак простаты. Диагностика, лечение.

Интраоперационная тактика при выявлении разрыва почки во время лапаротомии, предпринятой по поводу предполагаемого повреждения брюшной Острая Причины. органов полости. задержка мочи. Диагностические и лечебные мероприятия. Разрывы мочевого пузыря. Виды, диагностика, лечение. Травматические повреждения почек. Диагностика, Орхоэпидидимит. Дифференциальная диагностика с паховомошоночной грыжей, раком яичка. Варикоцеле. Виды. Дифференциальная диагностика. Острый пиелонефрит. Клиника, диагностика, лечение. Рак почки. Симптомы, диагностика, лечение. Рак мочевого пузыря. Симптомы, диагностика, лечение.

Травматические повреждения уретры. Симптомы, диагностика, лечение.

Болезни зубов: кариес, пульпит, периодонтит. Клиника, диагностика, принципы лечения. Профилактика кариеса зубов. Периостит, одонтогенный остеомиелит челюстей: клиника, диагностика, принципы лечения. Абсцессы и флегмоны лица и шеи: диагностика, неотложная помощь, принципы лечения, особенности течения и лечения. Осложнения. Переломы нижней Клиника, Транспортная диагностика, первая помощь. иммобилизация. Лечение. Переломы верхней челюсти. Клиника, первая помощь, лечение. Кровотечение при челюстно-лицевых ранениях. Методы временной и окончательной остановки кровотечений. Виды асфиксии при челюстно-лицевых ранениях. Оказание помощи при различных асфиксии и методы их предупреждения. Принципы хирургической обработки ран лица (особенности, сроки). Предраковые заболевания челюстей, лица. способствующие Факторы, озлокачествлению процессов, Онкологическая профилактики. настороженность. Доброкачественные (органоспецифические) опухоли челюстей, лица. Клиника, диагностика, принципы Злокачественные лечения. опухоли челюстей. лица. Симптоматика. Тактика врача.

Врожденные расщелины верхней губы и неба. Предполагаемые диспансеризация. причины. Оказание Связь одонтогенной помощи, инфекции заболеваниями соматическими (нефрит, коллагенозы, эндокардит, полиартрит, миокардит и др.). Обезболивание при удалении зуба. Показания и противопоказания к удалению зуба, осложнения. Значение личной гигиены полости рта в профилактике заболевания зубов и пародонта. Виды и методы общего обезболивания.

Миорелаксанты, холинолитики, нейролептические, седативные

ганглиоблокирующие препараты. Искусственная вентиляция легких, виды и методы, применяемая аппаратура. Подготовка к наркозу. Выбор метода обезболивания при различных хирургических вмешательствах различного возраста. Особенности подготовки к обезболиванию возраста. Ведение раннего послеоперационного пожилого периода. Лечебный Острая дыхательная недостаточность: наркоз. причины, диагностика, лечение. Острые расстройства кровообращения: причины, диагностика, лечение. Комплексные мероприятия по выведению больного из состояния клинической смерти. Ведение постреанимационного периода. Искусственная гипотермия, управляемая гипотония в анестезиологии и реаниматологии. Показания, методика проведения, осложнения. Реанимация в простейших условиях. Методика искусственного дыхания и массажа сердца. Реанимация при электротравме, утоплении, острых отравлениях.

Смерть клиническая, биологическая, социальная. Критерии эффективности реанимационных мероприятий и их продолжительности. Методы реанимации дыхания и кровообращения во время клинической смерти на догоспитальном и госпитальном этапах. Премедикация (цель, методы и способы проведения, оценка эффективности). Методы обезболивания краткосрочных оперативных вмешательств и болезненных манипуляций.

Осложнения в период вводного наркоза и интубации трахеи. Осложнения в период выхода из наркоза и в раннем послеоперационном периоде (характер осложнений, методы профилактики и терапии).

Интенсивная терапия и реанимация острой дыхательной недостаточности (ОДН) в раннем послеоперационном периоде. Интенсивная терапия внутричерепного гипертензионного синдрома при тяжелой черепномозговой травме (ТЧМТ). Тактика при отравлениях. Сорбционные методы лечения (гемо- и плазмосорбция, плазмоферез, гемодиализ).

Травма головы: классификация, первая помощь, транспортировка, принципы лечения. Современные принципы лечения переломов: скелетное вытяжение, стабильный остеосинтез, компрессионно-дистракционный метод, Причины замедленной пластика. консолидации переломов: костная диагностика, лечение. Переломы тел позвонков: клиника, диагностика, лечение. Переломы костей таза: классификация, клиника, диагностика, лечение. Переломы ребер, лопатки и ключицы: клиника, диагностика, лечение. Травматический вывих плеча: диагностика, лечение. Переломы плечевой кости: клиника, диагностика, лечение, трудоспособность. Переломы предплечья Мантеджиа и Галиаци. Переломы лучевой кости в типичном месте: клиника, диагностика, лечение.

Повреждение сухожилий сгибателей и разгибателей пальцев кисти: диагностика, лечение, методы наложения сухожильного шва. Вывихи бедра: классификация, диагностика, лечение. Медиальные и латеральные переломы шейки бедра: диагностика, методы лечения. Диафизные переломы бедра: диагностика, лечение, трудоспособность. Внутрисуставные переломы коленного сустава: диагностика, лечение. Повреждение менисков:

диагностика, лечение. Повреждение боковых и крестообразных связок коленного сустава: клиника, диагностика, лечение. Врожденная косолапость: клиника, диагностика, лечение. Продольное и поперечное плоскостопие. Сколиотическая болезнь: этиология, патогенез, диагностика, лечение. Остеохондроз позвоночника: этиология, патогенез, диагностика, лечение. Первичные и вторичные деформирующие артрозы, остеохондропатии: патогенез, диагностика, лечение. Ампутация. Принципы ампутации и протезирования верхних и нижних конечностей. Вклад отечественных хирургов в развитие военно-полевой хирургии (Н.И. Пирогов, Н.В. Склифосовский, К.К.Рейер, Р.Р. Вреден, В.А. Оппель). Развитие советской ВПХ в период Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. и в послевоенный период.

Роль Н.Н. Бурденко, М.Н. Ахутина, Н.Н. Еланского и др.) Организация и объем медицинской помощи пострадавшим хирургического профиля на МПП. Организация и объем медицинской помощи в ОМедБ (ОМО). Особенности огнестрельных современной ранений В Морфологические изменения в тканях огнестрельном ранении. при Транспортная иммобилизация. Цель, показания, средства, правила иммобилизации при боевой травме конечности. Виды, частота и условия развития инфекционных осложнений огнестрельных ран. Профилактика раневых осложнений.

Определение площади и глубины ожогов в военно-полевых условиях. Ожоговая болезнь (периоды). Ожоги напалмом, их особенности. Вторичные кровотечения, причины, виды, особенности, методы остановки. Определение степени кровопотери на этапах медицинской эвакуации. Показания к переливанию крови на этапах медицинской эвакуации. Внутритканевые и пульсирующие гематомы, диагностика, лечебная тактика медицинской помощи. Методы окончательной остановки наружного кровотечения на этапах медицинской помощи. Профилактика шока и противошоковые мероприятия. Синдром компрессии головного мозга, диагностика, лечение на этапах медицинской помощи. Сортировка раненых в череп, принципы оказания медицинской помощи и эвакуации. Огнестрельное ранение органов шеи, диагностика и оказание первой врачебной помощи, и лечение на этапах медицинской эвакуации. Огнестрельное повреждение периферических нервов, диагностика, оказание медицинской помощи и на этапах медицинской эвакуации. Частота, классификация огнестрельных переломов. Диагностика, первая врачебная помощь и лечение медицинской эвакуации. Профилактика осложнений огнестрельных переломах и ранениях суставов. Частота, классификация боевых повреждений груди, общие признаки проникающих ранений в грудь. Диагностика поникающих ранений в грудь с открытым пневмотораксом. Оказание первой врачебной помощи и лечение на этапах медицинской эвакуации. Оказание хирургической помощи и сортировка раненых в живот в ОМедБ. Оказание первой врачебной помощи раненым с повреждением мочеполовых органов на этапах медицинской эвакуации. Ранение прямой кишки. Диагностика, принципы оказания врачебной помощи и лечение на

этапах медицинской эвакуации. Виды обезболивания на этапах медицинской эвакуации при различных повреждениях. Частота и классификация ранения кисти. Оказание первой врачебной помощи и лечение на этапах медицинской эвакуации. Глухая гипсовая повязка. Показания к ее наложению в условиях военно-полевой хирургии. Показания к плевральной пункции при боевых повреждениях груди и техника ее выполнения. Забрюшинные гематомы. Клиника. диагностика, принципы лечения. Обиная характеристика хирургического профиля (структура) пораженных при применении ожоги, термоядерного оружия. Радиационные особенности принципы лечения. Структура санитарных потерь хирургического профиля в современной войне. Организация хирургической помощи при массовых поражениях. Медицинская сортировка раненых и обожженных, ее значение в организации хирургической помощи на этапах эвакуации. Огнестрельные раны, понятие о ране как о болезни. Виды швов и показания к их применению. Значение антибиотиков в лечении огнестрельных ран. Закрытые повреждения. Понятие об общей контузии и ее последствиях. Ранения крупных сосудов: диагностика, лечение на этапах медицинской эвакуации. Организация снабжения кровью, крове- и плазмозаменителей в действующей армии.

Учет, заготовка, хранение, транспортировка, бракировка крови. Травматический шок. Частота и тяжесть его при боевых повреждениях. Классификация, клиника, диагностика на этапах медицинской помощи. Объем противошоковых мероприятий при оказании первой врачебной помощи.

Показания и противопоказания к хирургическому вмешательству при шоке. Синдром длительного раздавливания: патогенез, клиника, первая помощь, лечение на этапах медицинской эвакуации.

Особенности термических поражений в современной войне. Ожоговый шок. Первичная обработка ожога, лечение на этапах медицинской эвакуации. Борьба с истощением и септицемией. Комбинированные поражения в современной войне. Течение шока, раневой инфекции в ранних фазах Анаэробная инфекция осложнение болезни. как повреждений. Клиника и диагностика, лечение на этапах медицинской эвакуации, методы профилактики. Закрытые и открытые повреждения черепа: диагностика, первая помощь, транспортировка и эвакуация. Объем и характер помощи. Ранения лица и челюсти: оказание помощи и лечение на особенности медицинской эвакуации, ee, наложение специальная помощь. Принципы обработки ран лица. Ранения шеи, гортани, трахеи, пищевода. Оказание помощи при этих ранениях на этапах эвакуации. Показания к неотложной оперативной помощи, трахеостомия. Боевые повреждения позвоночника и спинного мозга: диагностика, транспортировка, лечение на этапах медицинской эвакуации. Повреждения грудной клетки и ее органов. Проникающие и непроникающие ранения. Закрытый, открытый, клапанный пиопневмоторакс. Оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации. Неотложные операции. Проникающие и

непроникающие ранения живота: клиника, диагностика, показания неотложным операциям поступлении при массовом пострадавших. Огнестрельные повреждения таза и тазовых органов. Иммобилизация, сортировка и эвакуация раненых. Принципы лечения. Огнестрельные повреждения длинных трубчатых костей. Принципы оказания медицинской помощи и лечение на этапах медицинской эвакуации. Иммобилизация, показания к первичной ампутации и к остеосинтезу. Осложнения при огнестрельных переломах. Огнестрельные ранения суставов: классификация, диагностика, первая помощь и лечение на этапах медицинской эвакуации.

Осложнения повреждений суставов.

#### Внутренние болезни

Дифференциальный диагноз при синдроме бронхиальной обструкции: особенности клинического течения диффузного бронхоспазма, ограниченной обтурации, ателектаза легкого.

Дифференциальный диагноз при легочном инфильтрате. Синдром средней доли. Эозинофильный инфильтрат. Поражение легких при синдроме Гудпасчера. Особенности течения очаговой пневмонии различной этиологии. Дифференциальный диагноз при диффузных поражениях легких. Фиброзирующий альвеолит. Саркоидоз. Поражение легких при системных васкулитах. Дифференциальный диагноз при различных типах хронической легочной недостаточности. Особенности их лечения. Неотложная помощь и принципы реанимации при острой легочной недостаточности. Принципы и тактика антибактериальной и бронхолитической терапии при заболеваниях легких.

Дифференциальный диагноз при шумах сердца. Дифференциальная диагностика приобретенных и наиболее часто встречающихся врожденных пороков сердца, характеризующихся появлением систолического шума. Дифференциальная диагностика пороков сердца, характеризующихся диастолическим шумом.

Систолический шум "относительной" недостаточности митрального клапана (пролапс створок, нарушение тонуса папиллярных мышц, органическое поражение миокарда). Шумы на крупных сосудах при гипертонии малого и большого круга кровообращения.

Значение инструментальных методов исследования в дифференциальной диагностике пороков сердца (неинвазивные и инвазивные методы). Возможности хирургического лечения пороков сердца.

Дифференциальный диагноз при кардиомегалиях (врожденные и приобретенные пороки сердца, ишемическая болезнь сердца, экссудативный перикардит, опухоли сердца, амилоидоз сердца, поражение миокарда при коллагенозах, алкоголизме, гемохроматозе, саркоидозе, первичные кардиомиопатии). Значение эзокардиографии, сканирования сердца, инвазивных методов в диагностике редких болезней сердца.

Дифференциальный диагноз при астматических состояниях и одышке. Острая левожелудочковая недостаточность. Отек легких. Провоцирующие факторы. Патогенез. Характеристика гемодинамических сдвигов.

Дифференциальная диагностика с другими причинами пароксизмальной одышки. Исходы. Прогноз. Неотложная терапия. Особенности лечения отека легких на фоне гипертензии и гипотензии, а также при сочетании сердечной и бронхиальной астмы.

Дифференциальный диагноз при артериальной гипертензии. Возможности дифференциации гипертонической болезни и симптоматических гипертензий. Показания для использования инвазивных методов исследования (включая аортографию и пункционную биопсию почек). Раннее выявление синдрома злокачественной гипертензии.

Современные методы лечения артериальной гипертензии. Неотложная терапия гипертонического криза. Особенности лечения артериальной гипертензии у лиц пожилого и старческого возраста, а также при выраженном атеросклерозе.

Дифференциальный диагноз артериальной гипотензии. Причины артериальной гипотензии и основные механизмы развития. Особенности клинического течения. Симптоматические и функциональные гипотензии. Индивидуальный подбор медикаментозной терапии. Физиотерапия и санаторно-курортное лечение, лечебная физкультура. Профилактика. Диспансеризация. Трудовая экспертиза и трудоустройство.

Дифференциальный диагноз при болях в грудной клетке. Особенности болей коронарогенно- го и некоронарогенного генеза (в том числе и экстракардиального). Возможности электрокардиографии в дифференциации болей (медикаментозные и нагрузочные тесты). Показания к применению коронарографии, теста предсердной стимуляции. Особенности лечения болей в зависимости от их происхождения. Купирование и профилактика приступов стенокардии и болевого приступа при инфаркте миокарда, в том числе в догоспитальном периоде.

Дифференциальный диагноз при шоке. Отличие шока от обморока и коллапса. Особенности кардиогенного, гиповолемического и вазоплегического шока. Шок при инфаркте миокарда и тромбоэмболии легочной артерии. Лечение кардиогенного шока при инфаркте миокарда. Реанимация при инфаркте миокарда. Роль палат интенсивной терапии в лечении шока.

Реабилитация больных c инфарктом миокарда. Фазы реабилитации (острая или больничная; реконвалесценции, поддерживающая). Понятие о физическом, психологическом, профессиональном и социальнореабилитации. Типы программ экономическом аспектах физической тренировки и основные методы контроля при реабилитации больных коронарной недостаточностью. Профилактика ишемической болезни сердца (первичная и вторичная).

Дифференциальный диагноз при аритмиях сердца. Особенности клинических проявлений и значение ЭКГ-метода в диагностике. Терапия в зависимости от вида аритмии, ее переносимости и характера поражения сердца. Показания и противопоказания к дефибрилляции. Особенности ведения больных с постоянной и пароксизмальной формой мерцательной

аритмии. Значение выявления "высоких" и "низких" блокад сердца, показания для имплантации искусственного водителя ритма (постоянного и временного). Реанимационные мероприятия при асистолии желудочков.

Дифференциальный диагноз тромбоэмболий. Клинические варианты течения тромбоэмболии легочной артерии. Распознавание легочной гипертонии, острого и подострого легочного сердца. Неотложная терапия.

Дифференциальный диагноз отеков. Клинические особенности отеков при поражениях сердца, почек, печени, эндокринных нарушениях. Отеки при нарушениях венозной и лимфатической циркуляции. Лечение с учетом особенностей патогенеза различного вида отеков. Возможные осложнения терапии.

Дифференциальный диагноз при нарушении глотания. Возможности ранней диагностики опухолей пищевода. Ахалазия пищевода. Методы диагностики. Консервативная терапия. Показания к оперативному лечению.

Дифференциальный диагноз при "остром животе". Понятие "острого живота". Патогенез и клиническая симптоматика. Заболевания, при которых возможно развитие "острого живота". Тактика терапевта при выявлении острой хирургической патологии брюшной полости.

Дифференциальный диагноз при желудочно-кишечном кровотечении. Диагностические критерии кровотечения, его величины, локализации и причины. Роль эндоскопических методов. Лечебная тактика, показания к оперативному вмешательству.

Дифференциальный диагноз при нарушениях функции кишечника. Заболевания, проявляющие себя диареей (опухоли желудочно-кишечного тракта, неспецифический язвенный колит, болезнь Крона, хронический энтероколит, непереносимость углеводов, функциональные расстройства). Синдром нарушенного всасывания. Запоры (дилатация толстой кишки, синдром перерастянутой толстой кишки, опухоли толстой кишки, дивертикулез, заболевания дистального отдела толстой кишки, синдром раздраженного кишечника). Возможности диагностики (рентгеноконтрастное исследование кишечника, исследование кала, ферментов, эндоскопические методы, биопсия слизистой кишечника).

Дифференциальный диагноз при гепатомегалии и гепатолиенальном синдроме. Основные причины развития (хронические гепатиты и циррозы печени, болезни накопления, опухоли печени, болезни печеночных сосудов, болезни крови и кроветворных органов). Возможности своевременного распознавания болезни, роль исследования ферментного спектра крови, радиоизотопный и эхографический методы, рентгеноконтрастные (включая ангиографию), морфологические методы исследования.

Дифференциальный диагноз при желтухах. Диагностические критерии различных форм желтух, протекающих с неконъюгированным билирубином (печеночно-клеточная и обтурационная желтуха). Возможности лабораторно-инструментальных методов исследования (включая рентгеноконтрастные, эндоскопические и ультразвуковые методы).

Дифференциальный диагноз при мочевом синдроме. Диагностические

критерии заболеваний, проявляющихся преимущественно гематурией, пиурией, протеинурией. Возможности лабораторно-инструментальных методов исследования. Показания для пункционной биопсии почек.

Поражение почек при сахарном диабете, системных заболеваниях соединительной ткани, системных васкулитах, миеломной болезни. Особенности терапии основного заболевания при присоединении поражения почек.

Дифференциальный диагноз при почечной гипертензии. Лабораторноинструментальное исследование (включая ангиографию, радиоизотопные и ультразвуковые методы, компьютерную томографию, биопсию почечной ткани).

Иммуносупрессивная заболеваниях терапия при (кортикостероиды, цитостатики, аминохинолиновые препараты, показания к применению, возможности поддерживающей ИХ терапии). нефротическом Дифференциальный диагноз при синдроме. Значение определения селективной и неселективной протеинурии, пункционной биопсии почек, биопсии слизистой оболочки десны и прямой кишки для выявления этиологии. Особенности терапии основного заболевания при присоединении нефротического синдрома.

Дифференциальный диагноз при анемических состояниях. Программа диагностического поиска при анемическом синдроме. Возможности терапии. Поддерживающая терапия.

Дифференциальный диагноз при лимфаденопатии и спленомегалии. Программа диагностического поиска. Значение морфологического метода исследования. Показания к спленэктомии.

Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания (ДВС) в клинике внутренних болезней. Предрасполагающие факторы. Клиниколабораторная диагностика. Возможности современной терапии ДВС.

Дифференциальный диагноз при ожирении. Программа диагностического поиска. Поражение внутренних органов. Основные пути терапии.

Дифференциальный диагноз при гипергликемии и глюкозурии. Лечение сахарного диабета. Принципы построения диеты. Пероральные противодиабетические препараты. Характеристика их действия. Лечение инсулином. Быстродействующий простой инсулин; инсулин средней продолжительности действия и инсулин длительного действия. Меры борьбы с резистентностью. Синдром передозировки инсулина.

Побочные действия инсулина. Местные и общие аллергические реакции на введение инсулина. Липодистрофия на месте инъекции инсулина. Лечение диабетической комы и прекоматозного состояния. Коррекция нарушений электролитного обмена.

Понятие о гиперосмолярной коме.

Дифференциальный диагноз при климактерии и болезнях климактерического периода у женщин. Психовегетативные нарушения. Изменения со стороны сердечно сосудистой системы. Диагноз. Лечение. Роль

психотерапии в лечении климактерического невроза. Медикаментозные методы лечения. Гормональная терапия. Показания и противопоказания к назначению андрогенов и эстрогенов. Течение заболевания. Прогноз.

Дифференциальный диагноз при поражении суставов. Особенности суставного синдрома при системных заболеваниях соединительной ткани, паранеопластических реакциях, подагре и деформирующем остеоартрозе. Возможности ранней диагностики ревматоидного артрита, болезни Бехтерева, подагры.

Дифференциальный диагноз при лихорадке. Пути диагностического поиска. Возможности ранней диагностики системной патологии, гемобластозов, септических состояний, опухолей.

Лечение анафилактического шока и острых аллергозов. Показания к проведению и тактика кортикостероидной терапии. Неотложная помощь.

## 10.2. Перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен Блок -Акушерство и гинекология

- 1. Причины наступления родов. Регуляция родовой деятельности. Понятие о готовности организма к родам. Зрелость шейки матки. Экспертиза нетрудоспособности.
- 2. Периоды родов. Продолжительность родов. Современные методы регистрации родовой деятельности. Биомеханизм родов при головном предлежании.
- 3. Ведение родов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями, в т.ч. у женщин с ОВЗ. Методы обезболивания родов. Влияние обезболивающих средств на плод. Акушерское пособие при прорезывании головки. Нормативная регламентация предоставления платных услуг в родильных домах. Антикоррупционные мероприятия.
- 4. Ведение последового периода в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями, в т.ч. у женщин с ОВЗ. Признаки отделения плаценты. Способы выделения отделившегося последа. Экспертиза нетрудоспособности.
- 5. Понятие о физиологической и патологической кровопотере. Определение целостности промежности, влагалища и шейки матки. Родовой травматизм.
- 6. Изменения в организме родильницы. Клиника послеродового периода. Взаимодействие между врачами-специалистами при ведении женщины в послеродовом периоде (передача сведений в детскую поликлинику, женскую консультацию и пр.).
- 7. Лактация, диетика. Уход за родильницей. Лечебная физкультура. Гигиена родильниц. Профилактика послеродовых заболеваний. Послеродовый отпуск.
- 8. Многоплодная беременность. Диагностика. Особенности течения беременности и родов. Ведение родов.
  - 9. Тазовые предлежания. Классификация. Причины возникновения,

диагностика. Особенности течения беременности и родов.

- 10. Биомеханизм родов при тазовом предлежании, в т.ч. у женщин с OB3. Ведение первого и второго периода родов.
- 11. Ручные пособия при ягодичном предлежании (классическое, по Цовьянову). Ведение родов по Цовьянову при ножном предлежании плода.
- 12. Преэклампсия. Этиология и патогенез. Классификация, клиника, диагностика и лечение.
- 13. Внебольничные роды. Особенности оказания акушерского пособия. Профилактика инфицирования матери и ребенка при внебольничных родах.
  - 14. Эклампсия во время беременности, в родах, послеродовом периоде.
- 15. Острая хирургическая патология у беременных: острый аппендицит, острый перитонит, кишечная непроходимость, острый холецистит, острый панкреатит. Взаимодействие с другими врачами-специалистами для решения вопроса о лечении.
- 16. Иммунологическая несовместимость крови матери и плода: резус конфликт, несовместимость по системе ABO и другим факторам.
- 17. Гемолитическая болезнь новорожденных. Диагностика, терапия. Совместное ведение матери и ребенка с врачом -неонатологом.
- 18. Перинатальный (анте-, интра-, постнатальный период), перинатальная заболеваемость и смертность. Группы беременных «высокого риска» по перинатальной патологии. Материнская и перинатальная смертность, причины, структура, профилактика.
- 19. Внутриутробная задержка развития плода, методы ее профилактики и терапии. Влияние повреждающих факторов на плод и плаценту.
- 20. Аномалии внезародышевых элементов плодного яйца (плаценты, плодных оболочек и пуповины). Взаимодействие акушера-гинеколога с узкими специалистами в решении данного вопроса.
- 21. Пузырный занос, деструирующий пузырный занос, хорионэпителиома. Клиника. Методы диагностики и лечения (химиотерапия, хирургическое).
- 22. Многоводие и маловодие. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
- 23. Преждевременные роды. Факторы риска. Критерии живорожденности. Клиника, диагностика, ведение родов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями, в т.ч. у женщин с ОВЗ.
- 24. Привычное невынашивание беременности, профилактика. Экспертиза нетрудоспособности.
- 25. Переношенная беременность. Подготовка к родам. Клиника, диагностика, ведение родов. Осложнения. Экспертиза временной нетрудоспособности.
- 26. Нарушение сократительной способности матки. Слабость родовых сил (первичная, вторичная). Этиология, клиника, диагностика и терапия слабости родовой деятельности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями, в т.ч. у

женшин с ОВЗ.

- 27. Дискоординированная родовая деятельность. Быстрые и стремительные роды.
- 28. Узкий таз. Анатомически суженный и клинически узкий таз. Анатомическая характеристика узкого таза, его формы и степени сужения. Этиология.
- 29. Диагностика анатомически и клинически узкого таза. Особенности течения беременности и родов при узком тазе. Осложнения. Методы диагностики клинически узкого таза. Последствия для матери и плода. Профилактика.
- 30. Разгибательные вставления головки. Классификация, диагностика, прогноз. Течение и ведение родов. Высокое прямое и низкое поперечное стояние головки. Этиология, диагностика. Течение и ведение родов.
- 31. Крупный плод. Нарушение питания как фактор риска. Особенности течения родов при крупном плоде.
- 32. Неправильные положения плода. Ведение беременности и родов. Предлежание и выпадение мелких частей плода: пуповины, ручки. Причины, диагностика, лечение и профилактика.
- 33. Предлежание плаценты, этиология, патогенез, классификация, диагностика. Течение беременности и родов. Тактика врача при различных формах предлежания плаценты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 34. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология, патогенез, диагностика, клиника, лечение.
  - 35. Разрывы промежности, влагалища и шейки матки
- 36. Разрыв матки. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика врача. Реанимационные мероприятия.
- 37. Послеродовые заболевания. Частота, этиология, патогенез послеродовых заболеваний.
- 38. Основные клинические формы: послеродовые язвы, эндометрит, параметрит, пельвиоперитонит.
- 39. Перитонит, генерализованная септическая инфекция, септический шок. Клиника, диагностика, профилактика и лечение послеродовых заболеваний.
- 40. Нарушения менструального цикла. Аномальные маточные кровотечения в различные периоды жизни женщины.
- 41. Аменорея и гипоменструальный синдром. Принципы лечение в России и зарубежных странах.
- 42. Современные теории патогенеза миомы матки. Клиника, диагностика. Консервативные и хирургические методы лечения. Показания к выбору метода лечения. Реабилитационные мероприятия.
- 43. Эндометриоз. Клиника, диагностика. Консервативные и хирургические методы лечения. Показания к выбору метода лечения. Реабилитационные мероприятия, санаторно-курортное лечение
  - 44. Миома матки. Клиника, диагностика. Консервативные и

хирургические методы лечения. Саркома матки. Организация взаимодействия с онкологическим отделением в структуре многопрофильного стационара.

- 45. Заболевания шейки матки. Роль кольпоскопии и мазка на онкоцитологию в программе скрининга заболеваний шейки матки.
  - 46. Классификация, клиника, диагностика и лечение рака шейки матки.
- 47. Гиперпластические процессы эндометрия. Современные взгляды на особенности лечения в возрастном аспекте. Оценка возможности лечения у пациентки, участвующей в спортивных соревнованиях. Антидопинговые мероприятия
- 48. Рак эндометрия, классификация, клиника, диагностика, методы лечения. Экспертиза нетрудоспособности.
- 49. Кисты, кистомы и рак яичников. Этиология. Классификации, клиника, диагностика, лечение. Женское бесплодие, причины, диагностика, методы лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями, профилактика.
- 50. Мужское бесплодие, основные причины. Характеристика обследования бесплодной спермограммы, организация И методика супружеской пары в соответствии с действующими порядками оказания рекомендациями. медицинской помощи/ клиническими регулирование и этические особенности медицинской деятельности по планированию семьи и регулированию репродуктивной функции человека.

#### Блок-Хирургия

- 1. Острый аппендицит. Клиника. Диагностика. Особенности течения и лечения острого аппендицита у детей, стариков, беременных. Подходы к обследованию пациентов с учетом их социокультурных традиций. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медикосанитарной помощи.
- 2. Осложнения острого аппендицита. Клиника различных осложнений. Диагностика и лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико- санитарной помощи.
- 3. Наружные грыжи живота. Осложнения грыж. Клиника. Диагностика. Тактика хирурга при различных осложнениях грыж. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи. Экспертиза нетрудоспособности.
- 4. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи.
- 5. Кишечная непроходимость. Классификация. Методы обследования больных. методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи.

- 6. Общие принципы лечения больных с острой кишечной непроходимостью в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Оценка возможности оказания платных услуг при острой кишечной непроходимости.
- 7. Язвенная болезнь желудка и ДПК. Показания и противопоказания к операции. Основные методы операции и их обоснование. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медикосанитарной помощи.
- 8. Осложенения язвенной болезни желудка и ДПК. Причины. Клиника. Диагностика. Принципы лечения. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико- санитарной помощи.
- 9. Желудочно-кишечные кровотечения. Диагностика Классификация степени тяжести кровопотери. Консервативные и оперативные методы лечения. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи.
- 10. Рак желудка. Классификация. Методы диагностики. Предраковые заболевания желудка. Взаимодействие с врачом-онкологом для решения вопроса о лечении. Профилактика возникновения рака желудка. Оценка возможности оказания платных услуг при острой кишечной непроходимости.
- 11. Желчнокаменная болезнь. Причины и патогенез камнеобразования. Клиника в зависимости от локализации камня. Диагностика. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медикосанитарной помощи.
- 12. Механическая желтуха. Этиология. Патогенез. Клиника и диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы хирургического лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 13. Портальная гипертензия. Сущность и причины заболевания. Клиника Диагностика. Принципы лечения. Лечебная тактика при кровотечении из расширенных вен пищевода.
- 14. Острый холецистит. Дифференциальный диагноз. Тактика хирурга. Консервативное и оперативное лечение. Виды операций. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медикосанитарной помощи.
- 15. Острый панкреатит. Этиология и патогенез. Формы заболевания. Осложнения. Показания к хирургическому вмешательству. Неотложная помощь. Оценка возможности оказания платных услуг при острой кишечной непроходимости.
- 16. Доброкачественные заболевания кишечника. Морфология. Диагностика. Принципы лечения. методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи.
- 17. Острый распространенный гнойный перитонит. Клиника. Дифференциальный диагноз. Современные принципы комплексного лечения. Профилактика. в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.

- 18. Рак ободочной кишки. Классификация. Диагностика. Раннее распознавание. Профилактика. методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи. Экспертиза нетрудоспособности.
- 19. Рак прямой кишки. Клиника. Диагностика. Методы обследования проктологического больного. Клинический минимум обследования. Взаимодействие с другими врачами-специалистами для решения вопроса о лечении.
- 20. Острый мастит. Этиология и патогенез. Клиника различных форм. Методы консервативного и оперативного лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Профилактика маститов. Подходы к обследованию пациентов с учетом их социокультурных традиций.
- 21. Дисгормональные заболевания молочной железы. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Консервативные и хирургические методы лечения. Оценка возможности участия пациента в соревновательном процессе, с точки зрения состояния и получаемого лечения, с учетом требования всемирного антидопингового комитета.
- 22. Рак молочной железы. Клинические формы. Классификация. Принципы комбинированного лечения по стадиям. Профилактика рака молочной железы. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи.
- 23. Варикозная болезнь нижних конечностей. Этиология. Патогенез. Осложнения варикозной болезни. Консервативное и хирургическое лечение. Причины рецидива варикозной болезни.
- 24. Острые тромбозы глубоких вен нижних конечностей. Этиология и патогенез. Клиническая картина в зависимости от локализации распространенности тромбоза. Показания и противопоказания к оперативному лечению.
- 25. Синдром Золлингера-Эллисона: патогенез, диагностика, тактика лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 26. Тромбоэмболия легочной артерии. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Профилактика тромбоэмболических осложнений.
- 27. Посттромбофлебитический синдром вен нижних конечностей. Этиология. патогенез. Диагностика. Принципы лечения.
- 28. Эмболия и тромбоз мезентериальных сосудов. Этиология. Классификация. Клиническая картина и диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Виды метолы оперативных вмешательств.
- 29. Острый медиастинит. Этиология и патогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Консервативное и хирургическое лечение. Оперативные доступы.
  - 30. Закрытые и открытые травмы груди. Классификация. Клиника.

Диагностика. Показания к хирургическому лечению. Виды оперативных вмешательств.

- 31. Хронический абсцесс легкого. Причины перехода острого абсцесса в хронический. Клиническая и рентгенологическая картины. Лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/клиническими рекомендациями. Реабилитация, методика ЛФК.
- 32. Бронхоэктатическая болезнь. Причины заболевания. Клиника. Диагностика. Показания к хирургическому лечению. Виды операций. Реабилитация, методика ЛФК.
- 33. Эхинококкоз печени. Классификация. Клиника по стадиям заболевания. Осложнения. Диагностика. Оперативное лечение. Методы организации ухода за больными и оказания первичной

доврачебной медико-санитарной помощи. Санитарно-противоэпидемические мероприятия.

- Формы 34. Рак легкого. Гистологическое роста. строение. Закономерности метастазирования. Раннее выявление рака легкого. Профилактика. Методы организации ухода больными за оказания первичной доврачебной медико-санитарной Экспертиза помощи. нетрудоспособности.
- 35. Клиническая картина центрального и периферического рака легких в зависимости от характера роста и локализации опухоли. Диагностика. Лечение и методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи.
- 36. Эмпиема плевры. Понятие. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи.
- 37. Симптоматическая гипертензия при заболеваниях надпочечников: морфология, патогенез, диагностика и принципы лечения. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медикосанитарной помощи.
- 38. Рубцовые сужения пищевода. Причины. Клиника и диагностика. Методы консервативного и оперативного лечения. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи. Экспертиза нетрудоспособности.
- 39. Рак пищевода. Клиническая картина в зависимости от уровня поражения и стадии опухолевого процесса. Дифференциальная диагностика. Комбинированные методы лечения. Радикальные и паллиативные операции. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи. Реабилитация.
- 40. Окклюзионные поражения сосудов конечностей. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностика. Лечение, методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи. Реабилитация.
- 41. Атеросклеротическое поражение сосудов нижних конечностей. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Показания

К

оперативному лечению. Виды операций. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи. Реабилитация.

- 42. Окклюзионные поражения сосудов брахиоцефальной зоны. Патогенез. Клиника. Методы диагностики. Показания к операции к операции. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи.
- 43. Синдром хронической абдоминальной ишемии. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение. Оценка возможности участия пациента в соревновательном процессе, с точки зрения состояния и получаемого лечения, с учетом требования всемирного антидопингового комитета.
- 44. Острая артериальная непроходимость. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы лечения в зависимости от вида и стадии заболевания.
- 45. Артериальные эмболии. Артериальные тромбозы. Причины возникновения. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
- 46. Первичный рак печени. Формы роста и гистологического строения. Принципы Этиопатогенез. Методы диагностики. лечения. Меры профилактики. Этика и деонтология в практике врача- хирурга, особенности взаимодействия пациентом И его родственниками психофизических особенностей социокультурных традиций, a также пациентов с психическими и (или) физическими недостатками.
- 47. Дивертикулез толстой кишки. Этиология, патогенез. Клиника. Осложнения дивертикулов кишечника. Диагностика, лечение. Методы организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медикосанитарной помощи. Реабилитация. Экспертиза нетрудоспособности.
- 48. Острый парапроктит. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника и диагностика. Методы лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 49. Абсцессы брюшной полости и малого таза. Клиническая картина и диагностика. Лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Методы оперативных доступов для дренирования абсцесса.
- 50. Структура и документация хирургического стационара (хирургического отделения). Статистические показатели в хирургическом стационаре. Антикоррупционные мероприятия.

#### Блок-Внутренние болезни

- 1. ИБС: определение, этиология, патогенез, классификация с указанием основных критериев каждой из форм ИБС. Основные принципы лечения. в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями
- 2. Дифференциальная диагностика больного при болях в сердце с учетом принципа наивысшей опасности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями
  - 3. Инфаркт миокарда: этиология, патогенез, клинико-лабораторно-

инструментальная диагностика, основные принципы лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Принципы реабилитации, особенности двигательной активности в различные периоды течения. Неотложная помощь.

- 4. Стенокардия: определение, этиология, патогенез, клиника, классификация. Алгоритм обследования больного с подозрением на стенокардию. Фармакологическое лечение стабильной стенокардии. в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/клиническими рекомендациями. Профилактика приступов. Неотложная помощь.
- 5. Артериальная гипертензия. Диагностическое обследование: измерение артериального давления, медицинский анамнез, физикальное обследование, лабораторное и инструментальное обследование Выявление вторичной гипертонии в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями
- 6. Сердечная недостаточность: определение, этиология, патогенез, классификация, клинико- инструментальная диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/клиническими рекомендациями.
- 7. Недостаточность митрального клапана: физикальное обследование пациента, необходимые дополнительные исследования, дифференциальная диагностика в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Взаимодействие с другими врачами-специалистами для решения вопроса о лечении.
- 8. Недостаточность аортального клапана: физикальное обследование пациента, Необходимые дополнительные исследования, дифференциальная диагностика в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Взаимодействие с другими врачами-специалистами для решения вопроса о лечении.
- 9. Дифференциальная диагностика поражений легких по ведущему синдрому «легочной инфильтрат» с учетом принципа наивысшей опасности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/клиническими рекомендациями.
- 10. Дифференциальная диагностика больного с заболеванием легких по ведущему синдрому «жидкость в плевральной полости» в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 11. ХОБЛ: определение, классификация, клиника, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/клиническими рекомендациями. Реабилитация, методика ЛФК.
- 12. Легочное сердце: классификация, клиника, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 13. Дифференциальная диагностика больного по синдрому удушья. Маршрутизация пациента в рамках оказания первичной медико-санитарной и

первичной специализированной медицинской помощи.

- 14. Хронический гастрит: классификация, клиника, диагностика, основные принципы лечения. Профилактика обострения. Оценка возможности участия пациента в соревновательном процессе, с точки зрения состояния и получаемого лечения, с учетом требования всемирного антидопингового комитета.
- 15. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки: клиника, диагностика, основные принципы лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Взаимодействие с другими врачами-специалистами для решения вопроса о лечении.
- 16. Хронический гепатит: этиология, патогенез, классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Реабилитация. Экспертиза нетрудоспособности.
- 17. Панкреатиты. этиология. патогенез, классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Неотложная помощь.
- 18. Дифференциальный диагноз больного по ведущему синдрому «анемия» с учетом принципа наивысшей опасности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 19. Дифференциальный диагноз больного по ведущему синдрому «лимфоаденопатия» с учетом принципа наивысшей опасности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 20. Дифференциальный диагноз больного по ведущему нефротическому синдрому с учетом принципа наивысшей опасности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/клиническими рекомендациями.
- 21. Дифференциальный диагноз больного по ведущему мочевому синдрому с учетом принципа наивысшей опасности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 22. Дифференциальная диагностика больного по ведущему суставному синдрому с учетом принципа наивысшей опасности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской

помощи/ клиническими рекомендациями.

- 23. Системная красная волчанка. Классификация, клиника, диагностика, лечение. в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Взаимодействие с другими врачами-специалистами для решения вопроса о лечении.
- 24. Гемобластозы: диагностика, дифференциальная диагностика, тактика лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.

Взаимодействие с другими врачами-специалистами для решения

вопроса о лечении. Маршрутизация пациента в рамках оказания первичной медико-санитарной и первичной специализированной медицинской помощи.

- 25. Геморрагические гемостазиопатии: диагностика, дифференциальная диагностика, тактика лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 26. Острый коронарный синдром: определение, клиническая симптоматика, классификация, диагностика, методы лечения, Примерная последовательность действий участкового врача при первом контакте с больным ОКС. Неотложная помощь. Маршрутизация пациента в рамках оказания первичной медико-санитарной и первичной специализированной медицинской помощи.
- 27. Артериальная гипертензия: Целевые показатели артериального давления. Подходы к лечению: изменение образа жизни, медикаментозная терапия. в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 28. Стеноз левого атриовентрикулярного отверстия: физикальное обследование пациента, Необходимые дополнительные исследования, дифференциальная диагностика. Нормативные акты, регламентирующие оказание платных услуг при данной патологии. Антикоррупционные мероприятия
- 29. Стеноз аортального клапана: физикальное обследование пациента, необходимые дополнительные исследования, дифференциальная диагностика
  - 30. Диагностика и лечение фибрилляции предсердий
- 31. Пневмония: классификация, клиника, диагностика, основные принципы лечения. Противоэпидемические мероприятия при выявлении пневмонии у пациента в подъем заболеваемости ОРВИ, гриппом.
- 32. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки: осложнения, тактика участкового терапевта при выявлении осложнений в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Экспертиза временной нетрудоспособности
- 33. Цирроз печени Этиология, Патогенез, Классификация, Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Взаимодействие с другими врачамиспециалистами для решения вопроса о лечении.
- 34. Дифференциальная диагностика желтух в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 35. Дифференциальная диагностика больного по болевому синдрому в эпигастральной области с учетом принципа наивысшей опасности. в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/клиническими рекомендациями.
- 36. Дифференциальная диагностика при нарушениях функции кишечника (запоры и поносы) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 37. Ревматоидный артрит: классификация, клиника, диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской

помощи/ клиническими рекомендациями. Санаторно-курортное лечение.

- 38. Склеродермия: классификация, клиника, диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/клиническими рекомендациями.
- 39. Остеоартроз: классификация, клиника, диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/клиническими рекомендациями.
- 40. Подагра: классификация, клиника, диагностика, лечение. Взаимодействие с другими врачами- специалистами для решения вопроса о лечении.
- 41. Системные васкулиты: классификация, клиника, диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Маршрутизация пациента в рамках оказания первичной медико-санитарной и первичной специализированной медицинской помощи.
- 42. Хронический лимфолейкоз: клиника, диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Взаимодействие с другими врачамиспециалистами для решения вопроса о лечении.
- 43. Хронический миелолейкоз: клиника, диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Взаимодействие с другими врачамиспециалистами для решения вопроса о лечении.
- 44. Миеломная болезнь: клиника, диагностика, лечение соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 45. Дифференциальный диагноз при цитопеническом синдроме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 46. Дифференциальная диагностика эритроцитоза. в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 47. Эритремия: клиника, диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.
- 48. Железодефицитные анемии: клиника, диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Статистический учет анемия в структуре статистических показателей терапевтического отделения.
- 49. Б12-дефицитные анемии: клиника, диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями. Экспертиза временной нетрудоспособности
- 50. Гемолитические анемии: клиника, диагностика, лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи/ клиническими рекомендациями.

## Перечень сформированных компетенций

Код	Номер вопроса
компет	
енции	
•	ушерство и Гинекология
УК-1	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
УК-2	3,4,23,26,33,49,50
УК-3	3,6,15,17,20,26
УК-4	7,12,14,18,39,41,43
УК-5	2,41,47
УК-6	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
УК-7	7,42,43
УК-8	7,13
УК-9	3,4,10,23,26
УК-10	50
УК-11	3
ОПК-1	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-2	7,19,22,24,29,32,45,49
ОПК-3	47
ОПК-4	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-5	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-6	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-7	12,17,19,21,22,26,32,39,41,42,43,46,47,48,49,50
ОПК-8	7,42,43
ОПК-9	3,4,23,26,33,49,50
ОПК-10	3,4,23,26,33,49,50
ОПК-11	3,4,23,26,33,49,50
ПК-1	13,14,15
ПК-2	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ПК-3	12,17,19,21,22,26,32,39,41,42,43,46,47,48,49,50
ПК-4	1,4,24,43,48
ПК-5	7,13
ПК-6	3,4,23,26,33,49,50
ПК-7	18
ПК-8	44
ПК-9	44

ПК-10	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
Блок-Хир	
УК-1	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
УК-2	2,4,6,8,12,20,26,31
УК-3	10,19
УК-4	1,2,13,14,15,17,20,21,36
УК-5	1,20
УК-6	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
УК-7	31,32,39,41,48
УК-8	31,33
УК-9	53
УК-10	50
УК-11	6,10,15
ОПК-1	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-2	10,18,22
ОПК-3	21,43
ОПК-4	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-5	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-6	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-7	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-8	31,32,39,41,48
ОПК-9	2,4,6,8,12,20,26,31
ОПК-10	2,4,6,8,12,20,26,31
ОПК-11	2,4,6,8,12,20,26,31
ПК-1	9,11,14,15
ПК-2	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ПК-3	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ПК-4	31,32,39,41,48,55,56
ПК-5	10,18,22,31,33
ПК-6	2,4,6,8,12,20,26,31
ПК-7	50
ПК-8	50
ПК-9	50
ПК-10	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3
	2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50

Блок – ві	утренние болезни
УК-1	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
УК-2	1,3,4,6,11,12
УК-3	7,8,15,23,24,33,40,42,43
УК-4	3,4,5,14,16,17,24,25,27,33,39
УК-5	38
УК-6	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
УК-7	3,11,16
УК-8	31
УК-9	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
УК-10	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
УК-11	28
ОПК-1	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-2	4,14,16,17,33
ОПК-3	14
ОПК-4	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-5	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-6	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ОПК-7	1,2,3,4,5,6,7,8,11,12,14,15,16,17,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,37,38,39,40,41,42,4 3,44,48,49,50
ОПК-8	3,11,16
ОПК-9	1,3,4,6,11,12
ОПК-10	1,3,4,6,11,12
ОПК-11	1,3,4,6,11,12
ПК-1	3,4,17,26
ПК-2	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50
ПК-3	1,2,3,4,5,6,7,8,11,12,14,15,16,17,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,37,38,39,40,41,42,4 3,44,48,49,50
ПК-4	3,11,16,32,37,49
ПК-5	4,14,16,17,33
ПК-6	1,3,4,6,11,12
ПК-7	48
ПК-8	13,24,26,41
ПК-9	13,24,26,41
ПК-10	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,181,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,3 2,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50

## 11. Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену

Государственная итоговая аттестация выпускника по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета) включает подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена, который проходит в форме двухэтапного экзамена:

- I этап практическая подготовка;
- II этап итоговое собеседование

Результаты всех этапов оформляются протоколом государственной экзаменационной комиссии. Готовясь к государственному экзамену, студент ликвидирует имеющиеся пробелы в знаниях, углубляет, систематизирует и упорядочивает свои знания. На государственном экзамене студент демонстрирует то, что он приобрел в процессе обучения.

В период подготовки к государственному экзамену обучающиеся вновь обращаются к учебно- методическому материалу и закрепляют знания. При подготовке к государственному экзамену обучающимся целесообразно использовать учебно-методические материалы: лекций, практических занятий, самостоятельной работы, справочники, основную и дополнительную литературу. На I этапе – практическая подготовка, оценивается умение обучающегося применять методы распознавания заболеваний. Распознавание болезни основывается на диагностическом исследовании больного с учетом которого медицинской деонтологии, итогом определение диагноза. Диагноз - краткое врачебное заключение о сущности заболевания и состоянии больного, выраженное в терминах современной медицинской науки.

Диагностический процесс начинается с выявления симптомов и синдромов. Для этого проводится обследование больного, которое слагается из двух основных разделов: субъективного и объективного исследования. Субъективное исследование - расспрос больного, который включает выяснение:

- 1) жалоб;
- 2) истории заболевания (anamnesis morbi);
- 3) истории жизни (anamnesis vitae).

Объективное исследование - общее клиническое исследование направлено на детальное изучение больного с целью выявления конкретного патологического процесса при помощи физических, таких, как осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация, и лабораторно-инструментальных методов. При подготовке к данному этапу необходимо вспомнить приемы непосредственного исследования пациента, используя ДЛЯ соответствующие информационные источники: учебную литературу, интерактивные и мультимедийные ресурсы, представленные в электроннобиблиотечной системе.

Выбор ведущего синдрома для дифференциально-диагностического поиска осуществляется на основе принципа наивысшей опасности.

Программа дифференциально-диагностического поиска является основой для формирования плана дополнительного обследования Закономерным итогом рассуждений является формулировка и обоснование При обосновании необходимо диагноза. диагноза учитывать соответствующие нозологические диагностические критерии И сопоставление жалобами больного, данных анамнеза, объективного исследования и данных дополнительных диагностических метолов.

План лечения пациента включает основные медикаментозные и немедикаментозные средства, применяемые при данной нозологии.

Все сведения по данному пациенту заносятся в амбулаторную карту. Рекомендуется посещение консультации перед данным этапом государственного экзамена

На II этапе - итоговое собеседование, проводится собеседование по вопросам, представленным в экзаменационных билетах и ситуационных задачах.

Формулировка вопросов экзаменационного билета совпадает с формулировкой перечня рекомендованных для подготовки вопросов государственного экзамена, доведенного до сведения студентов за 6 месяцев до экзаменационной сессии.

Как соотносить конспект лекций и учебники при подготовке к экзамену? Было бы ошибкой главный упор делать на конспект лекций, не обращаясь к учебникам и, наоборот недооценивать записи лекций. Рекомендации здесь таковы. При проработке той или иной темы курса сначала следует уделить внимание конспектам лекций, а уж затем учебникам и другой печатной продукции. Дело в том, что "живые" лекции обладают рядом преимуществ: они более оперативно иллюстрируют состояние научной проработки того или иного теоретического вопроса, дают ответ с учетом новых теоретических разработок, т.е. отражают самую "свежую" научную информацию.

Традиционно студенты всегда задают вопрос, каким пользоваться учебником при подготовке к экзамену? Однозначно ответить на данный вопрос нельзя. Дело в том, что не бывает идеальных учебников, они пишутся представителями различных школ, научных направлений и поэтому в каждом из них есть свои достоинства и недостатки, чему-то отдается предпочтение, что-то недооценивается либо вообще не раскрывается. Отсюда, для сравнения учебной информации и полноты картины необходим конспект лекций, а также в обязательном порядке использовать как минимум два учебных источника.

Надо ли делать письменные пометки, прорабатывая тот или иной вопрос? Однозначного ответа нет. Однако для того, чтобы быть уверенным на экзамене, необходимо при подготовке тезисно записать ответы на наиболее трудные, с точки зрения студента, вопросы. Запись включает дополнительные (моторные) ресурсы памяти.

Представляется крайне важным посещение студентами проводимой

перед междисциплинарным государственным экзаменом консультации. Здесь есть возможность задать вопросы преподавателю по тем разделам и темам, которые недостаточно или противоречиво освещены в учебной, научной литературе или вызывают затруднение в восприятии. Практика показывает, что подобного рода консультации весьма эффективны, в том числе и с психологической точки зрения.

Важно, чтобы студент грамотно распределил время, отведенное для подготовки к Итоговому экзамену. В этой связи целесообразно составить календарный план подготовки к экзамену, в котором в определенной последовательности отражается изучение или повторение всех экзаменационных вопросов.

Итоговое собеседование проводится в форме устного ответа на вопросы экзаменационного билета. За отведенное для подготовки время студент должен сформулировать четкий ответ по каждому вопросу билета. Во время подготовки рекомендуется не записывать на лист ответа все содержание ответа, а составить развернутый план, которому необходимо следовать во время сдачи экзамена. Отвечая на экзаменационные вопросы, необходимо придерживаться определенного плана ответа, который не позволит студенту уйти в сторону от содержания поставленных вопросов. При ответе на экзамене допускается многообразие мнений. Это означает, что студент вправе выбирать любую точку зрения по дискуссионной проблеме, но с условием

достаточной аргументации своей позиции. Приветствуется, если студент не читает с листа, а свободно излагает материал, ориентируясь на заранее составленный план.

К выступлению выпускника на государственном экзамене предъявляются следующие требования:

- ответ должен строго соответствовать объему вопросов билета;
- ответ должен полностью исчерпывать содержание вопросов билета;
- выступление должно соответствовать нормам и правилам публичной речи, быть четким, обоснованным, логичным.
- студент должен быть готов и к дополнительным (уточняющим) вопросам, которые могут задать члены государственной экзаменационной комиссии.
- дополнительные вопросы задаются членами государственной комиссии в рамках билета и связаны, как правило, с неполным ответом. Уточняющие вопросы задаются, чтобы либо конкретизировать мысли студента, либо чтобы студент подкрепил те или иные теоретические положения практикой.

Полный ответ на уточняющие вопросы лишь усиливает эффект общего ответа студента

#### І этап: Практическая подготовка.

Оценивается практическая профессиональная подготовка выпускника и сформированные универсальные (УК-1-УК-11) общепрофессиональные компетенции (ОПК-1-ОПК-11), профессиональные компетенции

в медицинской деятельности (ПК-1-ПК-6), в организационно-управленческой деятельности (ПК-7-ПК-9), в научно-исследовательской деятельности (ПК10) выпускника. Осуществляется на соответствующих клинических базах, составляющих основу системы додипломной подготовки по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета). Продолжительность этапа должна давать возможность выпускнику последовательно выполнить весь необходимый объем навыков и умений для профессиональной деятельности.

Для проведения экзамена были составлены:

- перечень практических умений и навыков по основным дисциплинам специальности — акушерство и гинекология, хирургические болезни, внутренние болезни;

Проверка степени усвоения практических умений и навыков и степень умения выпускника разрабатывать и осуществлять оптимальные решения проводится непосредственно у постели больного. Обучающийся курирует больных с хирургической, акушерской и гинекологической патологией, патологией внутренних органов соответственно под контролем членов ГЭК, которые оценивают практические навыки и умения в рамках сформированных компетенций. Итогом курации является заполненная амбулаторная карта соответствующего больного с выставленным диагнозом, планом обследования, дифференциальной диагностики и лечения.

Основные положения, которые являются предметом оценивания:

- Умение установить психологический контакт с пациентом
- Методически правильный сбор анамнеза
- Проведение объективного обследования пациента: осмотр по системам, анализ данных лабораторных и инструментальных методов исследования
  - Формулировка диагноза и его обоснование
- Выбор ведущего синдрома и составление программы дифференциально-диагностического поиска
  - Составление обоснованного плана обследования больного
  - Составление обоснованного плана лечения больного

Результаты практических навыков и умений оцениваются как "зачтено" или "не зачтено".

В случае ответа обучающегося, удовлетворяющего критериям оценки «удовлетворительно», «хорошо», «отлично» по пятибалльной шкале, выставляется итоговая оценка «зачтено». При ответе, соответствующем оценке «неудовлетворительно», выставляется оценка «Не зачтено». При получении оценки «не зачтено» на І этапе государственного экзамена, обучающийся не допускается ко ІІ этапу.

Критерии оценивания ответа по практическим навыкам по пятибалльной шкале:

«отлично» - студент устанавливает психологический контакт с пациентом, методически правильно собирает анамнез; и проводит объективное обследование пациента, правильно ставит диагноз, обосновывает его, последовательно излагает тактику ведения и лечения пациента:

«хорошо» - студент устанавливает психологический контакт с пациентом, неполно проводит сбор анамнеза и данных объективного обследования, правильно ставит диагноз с нечетким обоснованием его, последовательно излагает тактику ведения н лечения пациента:

«удовлетворительно» - студент устанавливает психологический контакт с пациентом, неполно проводит сбор анамнеза и данных объективного обследования, правильно ставит диагноз без обоснования, допускает ошибки н тактике ведения и лечения пациента:

«неудовлетворительно» - студент не ставит правильный диагноз или ставит правильный диагноз, но допускает грубые ошибки в тактике ведения пациента.

#### II этап:

#### Итоговое собеселование

Проверка целостности профессиональной подготовки выпускника, т. е. уровня его компетенции в использовании теоретической базы для решения определяется профессиональных ситуаций, a именно сформированности универсальных компетенций (YK-1-11),общепрофессиональных компетенций  $(O\Pi K-1-11),$ профессиональных компетенций компетенции в медицинской деятельности (ПК-1-ПК-6), в деятельности (ПК-7-ПК-9), организационно-управленческой исследовательской деятельности (ПК-10).

Собеседование проводится по билетам и клиническим ситуационным задачам обобщенного характера. Во время собеседования по билетам выпускник представляет анализ медицинской информации на основе доказательной медицины по темам, указанным в билетах. Ситуационные задачи моделируют конкретные профессиональные ситуации с использованием данных лабораторных и инструментальных методов исследования.

Оценке в данном случае подлежит знания по основным дисциплинам специальности и степень умения выпускника разрабатывать и осуществлять оптимальные решения профессиональных клинических ситуаций на основе интеграции содержания дисциплин, входящих в аттестационное испытание.

Результаты собеседования оцениваются по пятибалльной системе.

При подготовке ответов на вопросы междисциплинарного комплексного экзамена обучающемуся предоставляется не менее 60 минут.

Данный этап является заключительным.

Ответы обучающихся оцениваются по 3 блокам вопросов в билете и клинической ситуационной задаче.

Первый блок вопросов относится к терапевтическому разделу», второй - к хирургическому разделу «хирургические болезни», третий - к разделу «акушерства и гинекология. Результаты этапа оцениваются по пятибалльной шкале на заседаниях государственной экзаменационной комиссии. Результаты ответов, обучающихся определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» по каждой дисциплине

#### Критерии оценивания:

- оценки «отлично» заслуживает выпускник, показавший всестороннее, и глубокое знание учебного программного материала; умение свободно выполнять усвоивший задания; основную литературу, нормативные рекомендованную программой; знающий документы; проявивший творческие способности и умение комплексно подходить к решению проблемной ситуации;
- оценки «хорошо» заслуживает выпускник, показавший полное знание учебного программного материала, успешно выполнивший задания, усвоивший основную литературу, знающий нормативные документы;
- оценки «удовлетворительно» заслуживает выпускник, показавший знание основного программного материала в объеме, необходимом для предстоящей работы по профессии, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой. Как правило, оценка «удовлетворительно» выставляется экзаменуемым, допустившим погрешности в ответах на вопросы, но обладающий необходимыми знаниями для их устранения;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется выпускнику, обнаружившему пробелы в знаниях основного программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных заданий. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится экзаменуемым, которые не могут самостоятельно выполнить поставленные задачи.

При подготовке ответов при сдаче практических навыков (І этап) и при подготовке ответов на вопросы итогового собеседования (ІІ этап) выпускник может пользоваться программой государственного экзамена, справочными нормативными и законодательными материалами, предоставленными Итоговой государственной экзаменационной комиссией. Перечень справочных материалов ежегодно утверждается совместно с материалами ГИА.

На всех этапах Государственной итоговой аттестации выпускнику запрещается иметь при себе и использовать собственные справочные материалы, в том числе и самостоятельно изготовленные. На всех этапах Государственной итоговой аттестации выпускнику запрещено иметь при себе и использовать средства связи и электронно-вычислительной техники, за исключением непрограммируемых калькуляторов. В ходе ответа перед экзаменационной комиссией обучающийся имеет право использовать лист для подготовки ответов (черновик), который после ответа сдается секретарю ГЭК (в том числе и в том случае, если обучающийся не сделал на нем никаких записей).

#### Примечания:

ГИА – государственная итоговая аттестация\*

-\* в случае отсутствия государственной аккредитации по основной образовательной программе государственную итоговую аттестацию считать, как итоговую аттестацию;

ГЭК – государственная экзаменационная комиссия\*\*

\*\* - в случае отсутствия государственной аккредитации по основной образовательной программе государственную экзаменационную комиссию считать, как экзаменационную комиссию;

Государственный экзамен\*\*\*

\*\*\* - в случае отсутствия государственной аккредитации по основной образовательной программе государственный экзамен считать, как итоговый экзамен;

Председатель государственной экзаменационной комиссии\*\*\*\*

\*\*\*\* - в случае отсутствия государственной аккредитации по основной образовательной программе председатель экзаменационной комиссии назначается приказом ректора.

# Показатели оценки результатов освоения по специальности 31.05.01 Лечебное дело

### Государственная итоговая аттестация Государственный экзамен

Результат	ы обучения (перечисляю	Метод контроля			
	руемые компетенции) пр		Практическая	Итоговое	
	, -	-	подготовка	собеседование	
			Содержание	Вопросы,	Клини
			основных	билеты	ческие
			операций		ситуа
					ционн
					ые
					задачи
Системно	УК-1. Способен	Хирургические	Умение	1 вопрос	1-50
еи	осуществлять	болезни	установить	билетов 1-50	
критичес	критический анализ	Акушерство и	психологическ	2 вопрос	1-50
кое	проблемных ситуаций на	гинекология	ий контакт с	билетов 1-50	
мышлени	основе системного	Внутренние	пациентом с	3 вопрос	1-50
e	подхода, вырабатывать	болезни	учетом	билетов 1-50	
	стратегию действий		социально-		
Разработк	УК-2. Способен	Хирургические	культурных	1 вопрос	1-50
аи	управлять проектом на	болезни	традиций,	билетов 1-50	
реализаци	всех этапах его	Акушерство и	психофизическ	2 вопрос	1-50
я проектов	жизненного цикла	гинекология	ИХ	билетов 1-50	
		Внутренние	особенностей	3 вопрос	1-50
		болезни	пациентов с	билетов 1-50	
Командна	УК-3. Способен	Хирургические	психическими	1 вопрос	1-50
я работа	организовывать и	болезни	и (или)	билетов 1-50	
И	руководить работой	Акушерство и	физическими	2 вопрос	1-50
лидерство	команды, вырабатывая	гинекология	недостатками.	билетов 1-50	
	командную стратегию	Внутренние	Методически	3 вопрос	1-50
	для достижения	болезни	правильный	билетов 1-50	
	поставленной цели		сбор анамнеза		
Коммуни	УК-4. Способен	Хирургические	Проведение	1 вопрос	1-50
кация	применять современные	болезни	объективного	билетов 1-50	
	коммуникативные	Акушерство и	обследования	2 вопрос	1-50
	технологии, в том числе	гинекология	пациента:	билетов 1-50	
	на иностранном(ых)	Внутренние	осмотр по	3 вопрос	1-50
	языке(ах), для	болезни	системам,	билетов 1-50	
	академического и		анализ данных		
	профессионального		лабораторатор		
	взаимодействия	~~	ных и		1.70
Межкуль	УК-5. Способен	Хирургические	инструменталь	1 вопрос	1-50
турное	анализировать и	болезни	ных методов	билетов 1-50	1.70
взаимоде	учитывать разнообразие	Акушерство и	исследования	2 вопрос	1-50
йствие	культур в процессе	гинекология	Формулировка	билетов 1-50	1.70
	межкультурного	Внутренние	диагноза и его обоснование	3 вопрос	1-50
	взаимодействия	болезни	оооснование	билетов 1-50	

-	T	T	I	Γ.	1
Самоорга	УК-6. Способен	Хирургические	Выбор	1 вопрос	1-50
низация и	определять и	болезни	ведущего	билетов 1-50	
саморазв	реализовывать	Акушерство и	синдрома и	2 вопрос	1-50
итие (в	приоритеты собственной		составление	билетов 1-50	
том числе	деятельности и способы	Внутренние	программы	3 вопрос	1-50
здоровьес	ее совершенствования	болезни	дифференциал	билетов 1-50	
бережени	на основе самооценки и		ьно-		
e)	образования в течение		диагностическ		
	всей жизни		ого поиска		
	УК-7. Способен	Хирургические	Составление	1 вопрос	1-50
	поддерживать должный	болезни	клинически и	билетов 1-50	
	уровень физической	Акушерство и	экономически	2 вопрос	1-50
	подготовленности для	гинекология	обоснованного	билетов 1-50	
	обеспечения	Внутренние	плана	3 вопрос	1-50
	полноценной	болезни	обследования	билетов 1-50	
	социальной и		больного		
	профессиональной		Составление		
	деятельности		обоснованного		
Безопасно	УК-8. Способен	Хирургические	плана лечения	1 вопрос	1-50
сть	создавать и	болезни	больного с	билетов 1-50	
жизнедеят	поддерживать в	Акушерство и	учетом	2 вопрос	1-50
ельности	повседневной жизни и в	гинекология	взаимодействи	билетов 1-50	
	профессиональной	Внутренние	я с другими	3 вопрос	1-50
	деятельности	болезни	врачами-	билетов 1-50	
	безопасные условия		специалистами		
	жизнедеятельности для		, а также		
	сохранения природной		средним и		
	среды, обеспечения		младшим мед.		
	устойчивого развития		персоналом.		
	общества, в том числе		Заполнение		
	при угрозе и		соответствующ		
	возникновении		ей		
	чрезвычайных ситуаций		нормативной,		
	и военных конфликтов		научно-		
Инклюзи		Хирургические	исследовательс	1 вопрос	1-50
вная	использовать базовые	болезни	кой,	билетов 1-50	
компетен	дефектологические	Акушерство и	профессиональ	2 вопрос	1-50
тность	знания в социальной и		ной	билетов 1-50	
	профессиональной	Внутренние	документации	3 вопрос	1-50
	сферах	болезни	_	билетов 1-50	
Экономи	УК-10. Способен	Хирургические		1 вопрос	1-50
ческая	принимать	болезни	_	билетов 1-50	
культура,	обоснованные	Акушерство и		2 вопрос	1-50
B TOM	экономические решения			билетов 1-50	
числе	в различных областях	J 1		3 вопрос	1-50
финансов	жизнедеятельности	болезни		билетов 1-50	
ая					
грамотно					
СТЬ	****				1.50
Гражданс	УК-11. Способен	Хирургические		1 вопрос	1-50
кая	формировать	болезни		билетов 1-50	1.50
позиция	нетерпимое отношение к	Акушерство и		2 вопрос	1-50

	проявлениям	гинекология		билетов 1-50	
	экстремизма,	Внутренние	-	3 вопрос	1-50
	терроризма,	болезни		билетов 1-50	1-30
	коррупционному	ООЛСЗНИ		оилстов 1-30	
	поведению и				
	противодействовать им				
	_ * *				
<u> </u>	деятельности	Vyvavapyvyva	-	1 norman	1-50
Этически	ОПК-1. Способен	Хирургические болезни		1 вопрос билетов 1-50	1-30
еи	реализовывать		-		1.50
правовые	моральные и правовые	Акушерство и		2 вопрос	1-50
основы	нормы, этические и	гинекология	-	билетов 1-50	1.70
профессо	деонтологические	Внутренние		3 вопрос	1-50
нальной	принципы в	болезни		билетов 1-50	
деятельно	профессиональной				
сти	деятельности		-		
Здоровый	ОПК-2. Способен	Хирургические		1 вопрос	1-50
образ	проводить и	болезни	_	билетов 1-50	
ИНЕИЖ	осуществлять контроль	Акушерство и		2 вопрос	1-50
	эффективности	гинекология	]	билетов 1-50	
	мероприятий по	Внутренние		3 вопрос	1-50
	профилактике,	болезни		билетов 1-50	
	формированию	Акушерство и	-	2 вопрос	1-50
	здорового образа жизни	гинекология		билетов 1-50	
	и санитарно-	Внутренние	-	3 вопрос	1-50
	гигиеническому	болезни		билетов 1-50	100
	просвещению населения				
	ОПК-3. Способен к				
	противодействию				
	применения допинга в				
	спорте и борьбе с ним				
Диагност	1 1	Хирургические	-	1 вопрос	1-50
ические	применять медицинские			билетов 1-50	1 30
инструме	изделия,	Акушерство и	-	2 вопрос	1-50
нтальные	предусмотренные	гинекология		билетов 1-50	1-30
методы			-	3 вопрос	1-50
обследо	медицинской помощи, а	Внутренние болезни		билетов 1-50	1-30
		ООЛЕЗНИ		оилстов 1-30	
вания	1 ' '				
	обследования пациента с				
	целью установления				
<u> </u>	диагноза	V	-	1	1.50
Этиологи	ОПК-5. Способен	Хирургические		1 вопрос билетов 1-50	1-50
				оилетов 1-50	
ЯИ	оценивать	болезни	<del> </del>		1.70
я и патогенез	морфофункциональные,	Акушерство и		2 вопрос	1-50
	морфофункциональные, физиологические	Акушерство и гинекология		2 вопрос билетов 1-50	
	морфофункциональные, физиологические состояния и	Акушерство и гинекология Внутренние		2 вопрос билетов 1-50 3 вопрос	1-50 1-50
	морфофункциональные, физиологические состояния и патологические	Акушерство и гинекология Внутренние болезни		2 вопрос билетов 1-50 3 вопрос билетов 1-50	1-50
	морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме	Акушерство и гинекология Внутренние болезни Акушерство и		2 вопрос билетов 1-50 3 вопрос билетов 1-50 2 вопрос	
	морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения	Акушерство и гинекология Внутренние болезни		2 вопрос билетов 1-50 3 вопрос билетов 1-50	1-50
	морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме	Акушерство и гинекология Внутренние болезни Акушерство и		2 вопрос билетов 1-50 3 вопрос билетов 1-50 2 вопрос	1-50
	морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения	Акушерство и гинекология Внутренние болезни Акушерство и гинекология		2 вопрос билетов 1-50 3 вопрос билетов 1-50 2 вопрос билетов 1-50	1-50 1-50

		гинекология		билетов 1-50	
		Внутренние	-	3 вопрос	1-50
		болезни		билетов 1-50	1-30
Медицин	ОПК-8. Способен		╡ ⊨		1-50
		Хирургические болезни		1 вопрос билетов 1-50	1-30
ская	реализовывать и		_    <u> </u>		1-50
реабилит	осуществлять контроль	Акушерство и		2 вопрос билетов 1-50	1-30
ация	эффективности	гинекология	╡		1.50
	медицинской	Внутренние		3 вопрос	1-50
	реабилитации пациента,	болезни	╡ ⊨	билетов 1-50	1.50
	в том числе при	Акушерство и		2 вопрос	1-50
	реализации	гинекология		билетов 1-50	1.50
	индивидуальных	Внутренние		3 вопрос	1-50
	программ реабилитации	болезни		билетов 1-50	
	и абилитации инвалидов,				
	проводить оценку				
	способности пациента				
	осуществлять				
	трудовую деятельность		<u> </u>		
Информа	ОПК-10. Способен	Хирургические		1 вопрос	1-50
ционная	понимать принципы	болезни	╡ ⊨	билетов 1-50	
грамотно	работы современных	Акушерство и		2 вопрос	1-50
СТЬ	информационных	гинекология		билетов 1-50	
	технологий и	Внутренние		3 вопрос	1-50
	использовать их для	болезни		билетов 1-50	
	решения задач				
	профессиональной				
	деятельности				
Научная	ОПК-11. Способен	Хирургические		1 вопрос	1-50
И	подготавливать и	болезни		билетов 1-50	
организац	применять научную,	Акушерство и		2 вопрос	1-50
ионная	научно-	гинекология		билетов 1-50	
деятельно	производственную,	Внутренние		3 вопрос	1-50
сть	проектную,	болезни		билетов 1-50	
	организационно-				
	управленческую и				
	нормативную				
	документацию в системе				
	здравоохранения				
Этически	ОПК-1. Способен	Хирургические		1 вопрос	1-50
еи	реализовывать	болезни		билетов 1-50	
правовые	моральные и правовые	Акушерство и		2 вопрос	1-50
основы	нормы, этические и	гинекология	_	билетов 1-50	
професси	деонтологические	Внутренние		3 вопрос	1-50
ональной	принципы в	болезни		билетов 1-50	
деятельно	профессиональной				
сти	деятельности				
Медицинс	ПК-1 Оказание	Хирургические	-	1 вопрос	1-50
кая	медицинской помощи			билетов 1-50	
деятельно	пациенту в неотложной		┥ ⊢	2 вопрос	1-50
	или экстренной формах	гинекология		билетов 1-50	
СТЬ	или экстренной формах	тинскология		OIMIGIOD I CO	

		болезни	билетов	3 1-50
	ПК-2 Проведение		1 вопро	
	обследования пациента с	болезни	билетов	
	целью установления	Акушерство и	2 вопро	c 1-50
	диагноза	гинекология	билетов	
		Внутренние	3 вопро	
		болезни	билетов	
	ПК-3 Назначение		1 вопро	
	лечения и контроль его	_ ***	билетов	
	эффективности и	Акушерство и	2 вопро	
		гинекология	билетов	
	конкретного больного, в	Внутренние	3 вопро	
	том числе с сочетанной		билетов	
	патологией	Облезии		1 30
	ПК-4 Медико-	Хирургические	1 вопро	c 1-50
	социальная экспертиза,	болезни	билетов	
	санаторно- курортное	Акушерство и	2 вопро	
	лечение пациентов,	гинекология	билетов	
	нуждающихся в	Внутренние	3 вопро	
	медицинской	болезни	билетов	
	реабилитации	оолезни	ONSICTOR	1 30
	ПК-5 Проведение	Хирургические	1 вопро	c 1-50
	профилактических и	болезни	билетов	
	противоэпидемических	Акушерство и	2 вопро	
	мероприятий	гинекология	билетов	
	Мероприятии	Внутренние	3 вопро	
		болезни	билетов	
	ПК-6 Ведение	Хирургические	1 вопро	
	медицинской	болезни	билетов	
			2 вопро	
	документации и организация	Акушерство и гинекология	билетов	
	деятельности			
	деятельности	Внутренние болезни	3 вопро- билетов	
Опротитор	ПК-7 Статистический		1 вопро-	
Организа		1 1 2 1	билетов	
Ционно-	учет в медицинской			
управлен	организации	Акушерство и гинекология	2 вопро билетов	
ческая				
деятель		Внутренние болезни	3 вопро билетов	
ность	IIIC O Vymanyayyya			
	ПК-8. Управление	Хирургические болезни	1 вопро билетов	
	структурным		<del> </del>	
	подразделением	Акушерство и	2 вопро билетов	
	медицинской	гинекология		
	организации	Внутренние	3 вопро	
	THC O V	болезни	билетов	
	ПК-9. Управление	Хирургические	1 вопро	
	медицинской	болезни	билетов	
	организацией	Акушерство и	2 вопро	
		гинекология	билетов	
		Внутренние	3 вопро	
		болезни	билетов	1-50

_	<b>ПК-10</b> Разработка и реализация научных	1 1 1 1	1 вопрос билетов 1-	-50
тельская	проектов	Акушерство и	2 вопрос	1-50
деятельно		гинекология	билетов 1-	-50
сть		Внутренние	3 вопрос	1-50
		болезни	билетов 1-	-50

# Образец контрольно-измерительного материала практической подготовки.

# Государственная итоговая аттестация государственный экзамен специальность 31.05.01 Лечебное дело Практическая подготовка

Показатели		HDOHMOT WONTHO HA	Мотон компрона/
показатели		предмет контроля	Метод контроля/
			Содержание основных
Системное и	УК-1.	Γ	операций:
	УК-1.	Билет единый	Умение установить
критическое мышление	УК-2.	1. Курация пациента:	психологический контакт с
Разработка и	УK-2.	терапевтического,	пациентом с учетом
реализация проектов	VIII O	хирургического и	социально- культурных
Командная работа и	УК-3.	акушерско-	традиций, психофизических
лидерство	<u></u>	гинекологического	особенностей пациентов с
Коммуникация	УК-4.	профилей, сбор жалоб,	психическими и (или)
Межкультурное	УК-5.	анамнеза, физикальное	физическими недостатками.
взаимодействие		исследование больного,	Методически правильный
Самоорганизация и	УК-6,	заполнение медицинской	сбор анамнеза Проведение
саморазвитие (в т.ч.	УК-7	карты формулировка	объективного обследования
здоровьесбережение)		предварительного/клинич	пациента: осмотр по
Безопасность	УК-8.	еского диагноза,	системам, анализ данных
жизнедеятельности		оформление листа	лабораторных и
Инклюзивная	УК-9.	назначений на основании	инструментальных методов
компетентность		нормативной	исследования
Экономическая	УК-10.	документации, методы	Формулировка диагноза и
культура, в том числе		организации ухода за	его обоснование Выбор
финансовая		больными и оказания	ведущего синдрома и
грамотность		первичной доврачебной	составление программы
Гражданская позиция	УК-11.	медико-санитарной	дифференциально-
Этические и правовые	ОПК-1.	помощи	диагностического поиска
основы		2. Интерпретация данных	Составление клинически и
профессиональной		специальных методов	экономически
деятельности		исследования больных	обоснованного плана
Здоровый образ жизни	ОПК-2,	терапевтического,	обследования больного
Эдоровый образ жизни	ОПК-3	хирургического и	Составление обоснованного
Диагностические	ОПК-3	акушерско-	плана лечения больного с
, ,	OHK-4.	гинекологического	учетом взаимодействия с
инструментальные		профилей.	другими врачами-
методы обследования	OTIL 5	3. Демонстрация	специалистами, а также
Этиология и патогенез	ОПК-5.	практических навыков по	средним и младшим мед.
Первичная медико-	ОПК-6.	выбору членов ГЭК.	персоналом.
санитарная помощь	OTIL 7	-	Заполнение
Лечение заболеваний и	ОПК-7.		соответствующей
состояний	0774 0		нормативной, научно-
Медицинская	ОПК-8.		исследовательской,
реабилитация			профессиональной
Менеджмент качества	ОПК-9.		профессиональной

Информационная		ОПК-10.
грамотность		
Научная	И	ОПК-11.
организационная		
деятельность		
Медицинская		ПК-1-
деятельность		ПК-6
Организационно-		ПК-7,
управленческая		ПК-8,
деятельность		ПК-9
Научно-		ПК-10
исследовательская		
деятельность		

## Приложение 3

# Образец контрольно-измерительного материала итогового собеседования

## ЧОУ ВО «Ставропольский медикосоциальный институт» II этап: Итоговое собеседование

Показатели		предмет контроля	Метод
			контроля/
			Содержание
			основных
			операций:
Системное и	УК-1.	Экзаменационный билет № 1	Анализ и
критическое		(представление медицинской	публичное
мышление		информации на основе	представление
Разработка и	УК-2.	доказательной медицины включая	медицинской
реализация проектов		медико- статистический анализ	информации на
Командная работа и	УК-3.	информации о показателях	основе
лидерство		здоровья населения, по теме:	доказательной
Коммуникация	УК-4.	1. ИБС: определение, этиология,	медицины
Межкультурное	УК-5.	патогенез, классификация с	включая
взаимодействие		указанием основных критериев	медико-
Самоорганизация и	УК-6, УК-7	каждой из форм ИБС. Основные	статистический
саморазвитие (в т.ч.		принципы лечения в соответствии	анализ
здоровьесбережение)		с действующими порядками	информации о
Безопасность	УК-8.	оказания медицинской помощи/	показателях
жизнедеятельности		клиническими рекомендациями,	здоровья
Инклюзивная	УК-9.	2. Острый аппендицит. Клиника.	населения.
компетентность		Диагностика. Особенности	Знание
Экономическая	УК-10.	течения и лечения острого	теоретического
культура, в том числе		аппендицита у детей, стариков,	материала с
финансовая		беременных. методы организации ухода за больными и оказания	учетом
грамотность		первичной доврачебной медико-	междисциплина рных связей
Гражданская позиция	УК-11.	первичной довраченной медико- санитарной помощи.	рных связси
Этические и правовые	ОПК-1.	3. Причины наступления родов.	
основы		Регуляция родовой деятельности.	
профессиональной		Понятие о готовности организма к	
деятельности		родам. Зрелость шейки матки	
Здоровый образ	ОПК-2, ОПК-3		
жизни			
Диагностические	ОПК-4.		
инструментальные			
методы обследования			
Этиология и	ОПК-5.		
патогенез			
Первичная медико-	ОПК-6.		
санитарная помощь			
Лечение заболеваний	ОПК-7.		
и состояний			

3.6	OHIC 0		
Медицинская	ОПК-8.		
реабилитация			
Менеджмент качества	ОПК-9.		
Информационная	ОПК-10.		
грамотность			
Научная и	ОПК-11.		
организационная	OTIK 11.		
-			
деятельность	THE 1 THE 2 THE		
Медицинская	ПК-1, ПК-2, ПК-		
деятельность	3, ПК-4, ПК-5,		
	ПК-6		
Организационно-	ПК-7, ПК-8, ПК-		
управленческая	9		
деятельность			
Научно-	ПК-10		
исследовательская	1110		
деятельность			
<u> </u>	УК-1.	Crawayayayaya Na 1	Ovvovvvo
Системное и	УК-1.	Ситуационная задача № 1	Оценка
критическое		Инструкция:	профессиональн
мышление		Ознакомьтесь с ситуацией и дайте	ой ситуации.
Разработка и	УК-2.	развернутые ответы на вопросы на	Правильный
реализация проектов		основании нормативной	-
Командная работа и	УК-3.	документации.	действий
лидерство		Основная часть. Мужчина 29 лет	
Коммуникация	УК-4.	обратился в поликлинику с	
Межкультурное	УК-5.	жалобами на периодические боли	
взаимодействие		в эпигастральной области	
Самоорганизация и	УК-6, УК-7	ноющего характера, возникающие	
саморазвитие (в т.ч.	J 10 0, J 10 7	через 1,5-2 часа после приёма	
здоровьесбережение)		пищи, «ночные боли», иногда -	
Безопасность	УК-8.	изжогу, тошноту, запоры. Данные	
	У IX-0.	боли беспокоят в течение 2 лет, но	
жизнедеятельности	VIII O	в последнее время участились.	
Инклюзивная	УК-9.	Боль снимается приёмом	
компетентность		антацидных препаратов (Маалокс)	
Экономическая	УК-10.	и небольшого количества пищи.	
культура, в том числе		Не обследовался. Работает	
финансовая		водителем автобуса, режим	
грамотность		питания не соблюдает. При	
Гражданская позиция	УК-11.	осмотре: состояние	
Этические и правовые	ОПК-1.	удовлетворительное. В лёгких	
основы		дыхание везикулярное, хрипов	
профессиональной		нет. ЧДД - 19 в мин. Тоны сердца	
деятельности		ясные, ритмичные. ЧСС - 60	
Здоровый образ	ОПК-2, ОПК-3	уд/мин. Язык влажный, обложен	
жизни	5111. 2, 5111. 5	белым налётом. Живот при	
Диагностические	ОПК-4.	<u> </u>	
	∪111 <b>\</b> - <del>1</del> .	пальпации мягкий, болезненный в	
инструментальные		эпигастральной области.	
методы обследования	OTH F	Симптомы Ортнера, Василенко	
Этиология и	ОПК-5.	отрицательные. Размеры печени	
патогенез			

Первичная медико-	ОПК-6.	по Курлову 9*8*7 см. Селезёнка	
санитарная помощь	O11K-0.	не пальпируется. Отёков нет.	
Лечение заболеваний	ОПК-7.	Вопросы:	
и состояний	OHK-7.	1. Каков наиболее вероятный	
Медицинская	ОПК-8.	диагноз, какие симптомы	
реабилитация	O11K-6.	являются обязательными для	
Менеджмент качества	ОПК-9.	данного заболевания, с какими	
		заболеваниями следует провести	
Информационная	ОПК-10.	дифференциальный диагноз, какие	
грамотность	07774.44	методы исследования необходимы	
Научная и	ОПК-11.	в данном случае?	
организационная		2. Какое лечение следует	
деятельность		назначить данному больному,	
Медицинская	ПК-1, ПК-2, ПК-	нуждается ли пациент в оказании	
деятельность	3, ПК-4, ПК-5,	скорой или, в том числе скорой	
	ПК-6	специализированной,	
Организационно-	ПК-7, ПК-8, ПК-	медицинской помощи, назначении	
управленческая	9	немедикаментозного лечения 3.	
деятельность		Правила оформления медицинской	
Научно-	ПК-10	документации, определите	
исследовательская		признаки временной	
деятельность		нетрудоспособности и признаки	
		стойкого нарушения функций	
		организма у данного пациента	
		4. диспансерное наблюдение,	
		обозначьте программу	
		мероприятий медицинской	
		реабилитации данного пациента,	
		включая навыки самоконтроля и	
		меры профилактики, включая	
		формирование у пациентов	
		физической подготовленности.	
		5 определите наличие	
		медицинских показаний к	
		оказанию медицинской помощи	
		при чрезвычайных ситуациях, к	
		проведению	
		противоэпидемических	
		мероприятий и введению	
		ограничительных мероприятий	
		(карантина)	

# Образцы протоколов оценивания результатов освоения образовательной программы (сформированности компетенций выпускника) по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)

ЧОУ ВО «Ставропольский медико-социальный институт»

#### Государственная итоговая аттестация Государственный экзамен

Дата						
ФИО			группа			
Протокол	оценивания	результатов	освоения	образо	вате	льной
программы по	специально	сти 31.05.01	Лечебное	дело	1	этап.
Практическая по	одготовка					

Межкультурное взаимодействие         УК-5.         я внутренни         физическими недостатками.           Самоорганизация и саморазвитие (в т.ч. здоровьесбережение)         УК-6, УК-7 здоровьесбережение)         УК-8.         Проведение объективного обследования пациента: осмотр по системам, анализ данных лабораторных и инструментальны методов исследования Формулировка диагноза и его обоснование Выбор ведущего синдрома и составление программы дифференциально- диагностические и правовые основы профессиональной деятельности         УК-11.           Этические и правовые основы профессиональной деятельности         ОПК-1.         ОПК-2, ОПК-3         ОПК-2, ОПК-4.         ОПК-2, ОПК-4.         обследования пациента: осмотр по системам, анализ данных лабораторных и инструментальны методов исследования Формулировка диагноза и его обоснование профессиональной диагностического поиска Составление клинически и экономически обоснованного плана обследования больного Составление обоснованного плана правижение обоснованного плана обследования больного	Показатели		Предмет контроля	Метод контроля/ Содержание основных операций:
мышление ские болезни акушерств культурных традиций, психофизических особенностей пациентов с психическими и (или физическими недостатками. Методически правильный сболезни анамнеза Проведение объективного обследования пациента: осмотр по обследования по обоснование выбор ведущего синдрома и составление программы диагностические оПК-2, ОПК-3 Диагностические				
обследования  Этиология и патогенез Первичная медико-санитарная ОПК-6.  ОПК-6.	мышление Разработка и реализация проектов Командная работа и лидерство Коммуникация Межкультурное взаимодействие Самоорганизация и саморазвитие (в т.ч. здоровьесбережение) Безопасность жизнедеятельности Инклюзивная компетентность Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность Гражданская позиция Этические и правовые основы профессиональной деятельности Здоровый образ жизни Диагностические инструментальные методы обследования Этиология и патогенез	УК-2.  УК-3.  УК-4.  УК-5.  УК-6,  УК-7  УК-8.  УК-9.  УК-10.  УК-11.  ОПК-1.  ОПК-2,  ОПК-3  ОПК-4.	ские болезни акушерств о и гинекологи я внутренни	психологический контакт с пациентом с учетом социально-культурных традиций, психофизических особенностей пациентов с психическими и (или) физическими недостатками. Методически правильный сбор анамнеза Проведение объективного обследования пациента: осмотр по системам, анализ данных лабораторных и инструментальных методов исследования Формулировка диагноза и его обоснование Выбор ведущего синдрома и составление программы дифференциальнодиагностического поиска Составление клинически и экономически обоснованного плана обследования больного Составление обоснованного плана лечения больного с учетом взаимодействия с другими врачами- специалистами, а также средним и младшим мед.

Лечение заболеваний и	ОПК-7.		Заполнение соответствующей
состояний			нормативной, научно-
Медицинская реабилитация	ОПК-8.		исследовательской,
Менеджмент качества	ОПК-9.		профессиональной документации
Информационная грамотность	ОПК-10.		
Научная и организационная	ОПК-11.		
деятельность			
Медицинская деятельность	ПК-1-6		
Организационно-	ПК-7-9		
управленческая деятельность			
Научно-исследовательская	ПК-10		
деятельность			
Результат аттестации	Универсал	ьные (УК	1-УК-11), общепрофессиональные
практических навыков	компетенц	ии (ОПК	1-ОПК 11), профессиональные
			инской деятельности (ПК 1-ПК 6), в
	организационно- управленческой деятельности (ПК 7-Г		
	9), в научно-исследовательской деятельности (ПК10)		тельской деятельности (ПК10)
	сформиров	ваны	

Председатель ГЭК \_ Секретарь ГЭК\_

#### ЧОУ ВО «Ставропольский медикосоциальный институт» Государственная итоговая аттестация Государственный экзамен

Дата <u></u>	
ФИО	группа
Протон	ол оценивания результатов освоения образовательной
программ	ы по специальности 31.05.01 Лечебное дело II этап.
	Итоговое собеседование

Nº	Задание:	Содержание основных операций:	Сформированные компетенции	Результат	Оценка
1.	Экзаменацион ный билет	Анализ и публичное представление медицинской информации на основе доказательной медицины включая медико-статистический анализ информации о показателях здоровья населения. Знание теоретического материала с учетом междисциплинарных связей.	Универсальные (УК 1-УК-11), общепрофессиональны е компетенции (ОПК 1-ОПК 11), профессиональные компетенции в медицинской деятельности (ПК 1-ПК 6), в организационно-управленческой деятельности (ПК 7-ПК 9), в научноисследовательской деятельности (ПК10)	сформирова ны	
2.	Ситуационная задача	Оценка профессиональной ситуации. Правильный выбор тактики действий.	Универсальные (УК 1-УК-11), общепрофессиональны е компетенции (ОПК 1-ОПК 11), профессиональные компетенции в медицинской деятельности (ПК 1-ПК 6), в организационно-управленческой деятельности (ПК 7-ПК 9), в научно-исследовательской деятельности (ПК10)	сформирова	

Председатель ГЭК \_ Секретарь ГЭК\_

#### Протокол №

## Заседания государственной экзаменационной комиссии о сдаче государственного экзамена

( I этап – практическая подготовка)

	Группы
	специальность
	« <u>» 202 г.</u> Присутствовали:
	Председатель ГЭК: Члены:
	Содержание: (экзаменационный билет единый)
	перечень заданных обучающемуся вопросов:
	характеристика ответов:
	<b>Оценка</b> зачтено/не зачтено (подчеркнуть)
буча	выявленные недостатки в теоретической и практической подготовкющегося:
	мнения председателя и членов государственной экзаменационно ссии о выявленном в ходе государственного аттестационного испытани не подготовленности обучающегося к решению профессиональны , а также о выявленных недостатках в теоретической и практическо

#### Протокол №

## Заседания государственной экзаменационной комиссии о сдаче государственного экзамена

(II этап – итоговое собеседование)

ФИО обучающегося _
_группы_
« <u>» 202 г</u> .
Присутствовали:
Председатель ГЭК:
Члены комиссии:
Содержание: (экзаменационный билет №, ситуационная задача №).
перечень заданных обучающемуся вопросов:
характеристика ответов:
Итоговая оценка
выявленные недостатки в теоретической и практической подготовке обучающегося:
мнения председателя и членов государственной экзаменационной комиссии о выявленном в ходе государственного аттестационного испытани уровне подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач, а также о выявленных недостатках в теоретической и практической подготовке обучающихся
Подписи:
Председатель ГЭК_
Секретарь ГЭК_

## Протокол № Заседания государственной экзаменационной комиссии о присвоении

квалификации
ФИО обучающегося _
_группы <u>факультета</u>
« <u> </u> » <u>       202</u> г.
Присутствовали:
Председатель ГЭК:
Члены комиссии:
Сдал(а) государственный экзамен с оценкой Общая характеристика
знаний
уровень подготовленности обучающегося к решению
профессиональных задач:
Присвоить квалификацию  (ФИО обучающегося полностью)  Врач-лечебник по специальности 31.05.01 Лечебное дело  Особое мнение членов государственной экзаменационной комиссии.
Выдать диплом
(с отличием, без отличия)
Подписи: Председатель ГЭК _ Секретарь ГЭК _

## Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)

Пороном диторатуры	<b>Р</b> оммум до отумо м
Перечень литературы	Режим доступа к
1. Внутренние болезни: в 2 т. Т. І.: учебник: в 2 т.	электронному ресурсу Режим доступа: по личному
/ под ред. А. И. Мартынова, Ж. Д. Кобалава, С. В.	1
Моисеева 4-е изд., перераб Москва: ГЭОТАР-	
1 * * *	
Медиа, 2023 784 с. – Прототип Электронное издание	
на основе: Внутренние болезни: учебник: в 2 т. / под	nup://www.stuameanb.ru/
ред. А. И. Мартынова, Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеева.	
- 4-е изд., перераб Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2023	
T. I 784 c.	D
2. Внутренние болезни: в 2 т. Т. ІІ.: учебник / под ред.	1
А. И. Мартынова, Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеева 4-	1 1
е изд., перераб Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2023 704	
Прототип Электронное издание на основе: Внутренние	1
болезни: учебник: в 2 т. / под ред. А. И. Мартынова, Ж.	http://www.studmedlib.ru/
Д. Кобалава, С. В. Моисеева 4-е изд., перераб	
Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2023 Т. II 704 с.	D.
3. Арутюнов, Г. П. Внутренние болезни: избранные	1
лекции: учебное пособие / Г. П. Арутюнов, А. Г.	
Арутюнов Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 528 с	
Прототип Электронное издание на основе: Внутренние	_
болезни: избранные лекции: учебное пособие / Г. П.	http://www.studmedlib.ru/
Арутюнов, А. Г. Арутюнов Москва: ГЭОТАР-Медиа,	
2022 528 c.c	
4. Калинин, Р. Е. Основы ангиологии / Р. Е. Калинин	•
[и др. ] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. Электронное	_ =
издание на основе: Основы ангиологии: учебное	
пособие / Р. Е. Калинин [и др.]; под ред. Р. Е.	1
Калинина М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 112 с	http://www.studmedlib.ru/
5. Гостищев, В. К. Общая хирургия: учебник / В. К.	,
Гостищев 5-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-	
Медиа, 2022 736 с. Электронное издание на основе:	
Общая хирургия: учебник / В. К. Гостищев 5-е изд.,	1
испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 736 с.	http://www.studmedlib.ru/
6. Серов, В. Н. Неотложная помощь в акушерстве и	1
гинекологии / В. Н. Серов, И. И. Баранов, О. Г.	логину и паролю в электронной
Пекарев, А. В. Пырегов, В. Л. Тю- тюнник, Р. Г.	библиотеке:
Шмаков - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2017	ЭБС Консультант студента
Электронное издание на основе: Неотложная помощь в	http://www.studmedlib.ru/
акушерстве и гинекологии / В. Н. Серов, И. И. Баранов,	
О. Г. Пекарев, А. В. Пырегов, В. Л. Тютюнник, Р. Г.	
Шмаков М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017.	
7.Мухин, Н. А. Профессиональные болезни / под ред.	Режим доступа: по личному
Н. А. Мухина, С. А. Бабанова - Москва: ГЭОТАР-	логину и паролю в электронной
Медиа, 2018 576 с Электронное издание на основе:	библиотеке:
Профессиональные болезни / под ред. Н. А. Мухина,	ЭБС Консультант студента
С. А. Бабанова М.: ГЭОТАР-Медиа,	http://www.studmedlib.ru/

2010 D	
2018. Электронное издание на основе:	
Профессиональные болезни / под ред. Н. А. Мухина,	
С. А. Бабанова М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 576 с.	
8. Сердечно-легочная реанимация: учебное пособие /	Режим доступа: по личному
А. Г. Сонис, Е. А. Столяров, Б. Д.	логину и паролю
1	в электронной библиотеке:
Грачев, Д. Г. Алексеев. — Москва: Ай Пи Ар Медиа,	ЭБС Консультант студента
2023. — 100c.	http://www.studmedlib.ru/
	*
9. Постон, Г. Дж. Принципы оперативной хирургии / Г.	Режим доступа: по личному
Дж. Постон Москва: Медицинская литература, 2021.	логину и паролю в электронной
- 298 c.	библиотеке:
	ЭБС IPRbooks
	https://www.iprbookshop.r
10. Уша Б.В. Фармакология [Электронный ре- сурс]:	Режим доступа: по личному
учебник/ Уша Б.В., Жуленко В.Н., Вол- кова О.И.—	логину и паролю в электронной
Электрон. текстовые данные.— Санкт-Петербург:	1 1
1 1	ЭБС IPRbooks
Квадро, 2017.— 376 с.	
	https://www.iprbookshop.ru/
11 Окороков В.Г., Неотложные состояния в клинике	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
внутренних болезней. Ч.1: Кардиология [Электронный	логину и паролю в электронной
ресурс]: учебное пособие для студентов, обучающихся	библиотеке:
по специальности 31.05.01. Лечебное дело / В.Г.	
Окороков [и др.]; под ред. профессора С.С. Якушина -	
Рязань: ООП УИТТиОП, 2018 176 с. – Прототип	nttp://www.stadificano.ru/
Электронное издание на основе: Неотложные	
состояния в клинике внутренних болезней: учебное	
пособие для студентов, обучающихся по	
специальности 31.05.01. Лечебное дело / В.Г.	
Окороков [и др.]; под ред. профессора С.С. Якушина;	
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России Рязань:	
ОТСиОП, 2018 Ч.1: Кардиология 176 с.	
	Режим доступа: по личному
практическим занятиям: интерактивное электронное	•
	· · ·
учебное издание (частная патология) [Электронный	
ресурс] / Коган Е.А., Бехтерева И.А., Пономарев А.Б	
М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019.	https://www.iprbookshop.ru/
13. Общественное здоровье и здравоохранение:	Режим доступа: по личному
руководство к практическим [Электронный ресурс] /	логину и паролю в электронной
Медик В.А М: ГЭОТАР-Медиа, 2018. 464с.	библиотеке:
Прототип Электронное издание на основе:	
-	http://www.studmedlib.ru/
	mep.//www.studificalio.iu/
1	
пособие / В. А. Медик, В. И. Лисицин, М. С. Токмачев.	
- 2-е изд., испр. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018	
464 c.	
14. Кузин, М. И. Хирургические болезни: учебник / М.	
И. Кузин, Н. М. Кузин, В. А. Кубышкин [и др.] 5-е	логину и паролю в электронной
изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2022.	* *
- 1024 с Электронное издание на основе:	
Хирургические болезни: учебник / М. И. Кузин, Н. М.	
Кузин, В. А. Кубышкин [и др.] 5-е изд., перераб. и	imp.// w w w.stadificalio.ru/
доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 1024 с	

15.Клинические лекции по акушерству [Электронный ресурс] / под ред. Ю. Э. Доброхотовой, О. В. Макарова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 544 с. Прототип Электронное издание на основе: Клинические лекции по акушерству / под ред. Ю. Э. Добро- хотовой, О. В. Макарова 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 544 с.	логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
16 Медицина катастроф [Электронный ресурс]: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.] М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. — 448с. Прототип Электронное издание на основе: Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.] М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 448 с.	логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента
17. Харкевич, Д. А. Фармакология: учебник / Харкевич Д. А Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018 760 с	Режим доступа: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
18. Пауков В.С., Патологическая анатомия. Т. 1. [Электронный ресурс]: учебник: в 2 т. / под ред. Паукова В.С М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 720 с. – Прототип Электронное издание на основе: Патологическая анатомия: учебник: в 2 т. / под ред. В. С. Паукова 2-е изд., доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 Т. 1. Общая патология 720 с.	логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента
19. Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / под ред. М.Г. Колосницыной, И.М. Шеймана, С.В. Шишкина - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2018. 464 с. ПрототипЭлектронное издание на основе: Экономика здравоохранения / под ред. М. Г. Колосницыной, И. М. Шеймана, С. В. Шишкина 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 464 с.	логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента
20. Гинекология: учебник / под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко 4-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 432 с.	логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС IPRbooks https://www.iprbookshop.ru
21. Гетьман, И. Б. Оперативная хирургия [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.Б. Гетьман. — 2-е изд. Сарато в: Научная книга, 2019. — 159 с.	Режим доступа: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС IPRbooks https://www.iprbookshop.ru/

### Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- 1. Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента.
- 2. Система электронного обучения (виртуальная обучающая среда «Moodle».
  - 3. Федеральный портал Российское образование http://www.edu.ru
  - 4. Научная электронная библиотека http://www.elibrary.ru
- 5. Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) http://www.femb.ru
- 6. Медицинская on-line библиотека Medlib: справочники, энциклопедии, монографии по всем отраслям медицины на русском и английском языках http://med-lib.ru
- 7. ИС «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных интернетресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования http://window.edu.ru
- 8. Медицинская литература: книги, справочники, учебники http://www.booksmed.com
  - 9. Публикации BO3 на русском языке https://www.who.int
  - 10. Digital Doctor Интерактивное интернет-издание для врачей интернистов и смежных специалистов https://digital-doc.ru
  - 11. Русский медицинский журнал (РМЖ) https://www.rmj.ru