

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Басий Раиса Васильевна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 24.12.2024 14:32:40
Уникальный программный ключ:
1f1f00dcee08ce57ee9b1af247120195d09e2b18

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования

«Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького» Министерства
здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,
доцент Басий Р.В.



16 декабря 2024 г.

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки	31.00.00 Клиническая медицина
Специальность	31.05.01 Лечебное дело
Уровень высшего образования	специалитет
Квалификация выпускника	врач-лечебник
Нормативный срок освоения образовательной программы	6 лет

г. Донецк
2024

Программа обсуждена на учебно-методическом заседании кафедры хирургии и эндоскопии
Протокол № 4 02 декабря 2024 г.
Заведующий кафедрой,
доцент

А.А. Васильев

Программа обсуждена на учебно-методическом заседании кафедры внутренних болезней №1
Протокол № 4 25 ноября 2024 г.
Заведующая кафедрой,
доцент

Е.В. Щукина

Программа обсуждена на учебно-методическом заседании кафедры внутренних болезней №2
Протокол № 4 25 ноября 2024 г.
Заведующий кафедрой,
профессор

А.Э. Багрий

Программа обсуждена на учебно-методическом заседании кафедры акушерства и гинекологии
Протокол № 4 27 ноября 2024 г.
Заведующий кафедрой,
профессор

А.В. Чурилов

«Согласовано»

Председатель методической комиссии
по терапевтическим дисциплинам,
доцент

Е.В. Щукина

Председатель методической комиссии
по хирургическим дисциплинам,
профессор

А.В. Борота

Декан лечебного факультета № 1,
доцент

О.В. Паргас

Декан лечебного факультета № 2,
доцент

И.И. Пацкань

Декан медицинского факультета,
доцент

А.Л. Оборнев

Программа рассмотрена на заседании Центрального методического совета
«16» декабря 2024 г. протокол № 1
Председатель ЦМС,
доцент

Р.В. Басий

1. Пояснительная записка

Программа государственной итоговой аттестации разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки 31.00.00 Клиническая медицина для специальности 31.05.01 Лечебное дело и действующим Порядком организации и проведения государственной итоговой аттестации (ГИА) по образовательным программам высшего образования - программам специалитета в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

2. Цель и задачи

Цель: определение соответствия результатов освоения обучающимися основной профессиональной образовательной программы, разработанной в ФГБОУ ВО ДонГМУ для специальности 31.05.01 Лечебное дело соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета).

Задачи:

- определение сформированности у обучающихся компетенций, установленных ФГОС ВО;
- оценка готовности обучающихся к решению профессиональных задач в соответствии с предусмотренными требованиями ФГОС ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело;
- принятие решения о присвоении квалификации по результатам ГИА и выдаче выпускнику соответствующего диплома государственного образца о высшем образовании;
- разработка рекомендаций по совершенствованию подготовки выпускников по специальности 31.05.01 Лечебное дело.

3. Место государственной итоговой аттестации в структуре основной образовательной программы:

Государственная итоговая аттестация в полном объеме относится к базовой части Блока 3 ОПОП специалитета, и включает подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена.

4. Трудоемкость государственной итоговой аттестации

Объем государственной итоговой аттестации составляет 3 зачетные единицы, 108 академических часов.

5. Форма проведения государственной итоговой аттестации

ГИА проводится в форме государственного экзамена в сроки, установленные календарным учебным графиком образовательной программы. Расписание аттестационных испытаний доводится до сведения обучающихся не позднее чем за 1 месяц до начала периода ГИА.

6. Порядок организации и проведения государственной итоговой аттестации

6.1. К прохождению ГИА допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по образовательной программе по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета).

6.2. Для проведения ГИА в Университете создаются государственные экзаменационные комиссии.

Для рассмотрения апелляций по результатам ГИА в Университете создаются апелляционные комиссии. Государственная экзаменационная и апелляционная комиссии (далее вместе – комиссии) действуют в течение календарного года.

Основной формой деятельности комиссий при проведении государственных аттестационных испытаний являются заседания.

6.3. Результат государственного аттестационного испытания определяется оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания.

6.4. Обучающиеся, не прошедшие ГИА в связи с неявкой на государственное аттестационное испытание по уважительной причине (временная нетрудоспособность, исполнение общественных или государственных обязанностей, вызов в суд, транспортные проблемы (отмена рейса, отсутствие билетов), погодные условия или в других документально подтвержденных случаях), вправе пройти ее в течение 6 месяцев после завершения ГИА.

Обучающийся должен представить в Университет документ, подтверждающий причину его отсутствия.

Обучающийся, не прошедший один этап государственного аттестационного испытания по уважительной причине, допускается к сдаче следующего этапа государственного аттестационного испытания.

Обучающиеся, не прошедшие ГИА в связи с неявкой на государственное аттестационное испытание по неуважительной причине или в связи с получением оценки «неудовлетворительно», отчисляются из организации с выдачей справки об обучении как не выполнившие обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана.

Лицо, не прошедшее ГИА, может повторно пройти ГИА не ранее чем через 10 месяцев и не позднее чем через 5 лет после срока проведения государственной итоговой аттестации, которая не пройдена обучающимся. Указанное лицо может повторно пройти ГИА не более двух раз. Для повторного прохождения ГИА указанное лицо по его заявлению восстанавливается в Университет на период времени, установленный Университетом, но не менее периода времени, предусмотренного календарным учебным графиком для ГИА по соответствующей образовательной программе.

6.5. Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья ГИА проводится Университетом с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальные особенности).

При проведении ГИА обеспечивается соблюдение следующих общих требований:

- проведение ГИА для инвалидов в одной аудитории совместно с обучающимся, не являющимся инвалидами, если это не создает трудностей для инвалидов и иных 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 председателем и членами государственной аттестационной комиссии);

- пользование необходимыми обучающимся инвалидам техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей.

Обучающийся инвалид не позднее чем за 3 (три) месяца до начала проведения ГИА подает письменное заявление о необходимости создания для него специальных условий при проведении аттестационных испытаний с указанием его индивидуальных особенностей. К заявлению прилагаются документы, подтверждающие наличие у обучающегося индивидуальных особенностей (при отсутствии указанных документов в Университете).

6.6. По результатам государственных аттестационных испытаний обучающийся имеет право на апелляцию.

Обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания и (или) несогласии с результатами государственного экзамена.

Апелляция подается лично обучающимся в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственного аттестационного испытания.

Для рассмотрения апелляции секретарь государственной экзаменационной комиссии направляет в апелляционную комиссию протокол заседания государственной экзаменационной комиссии, заключение председателя государственной экзаменационной комиссии о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственного аттестационного испытания, а также письменные ответы обучающегося (при их наличии) (для рассмотрения апелляции по проведению государственного экзамена).

Апелляция рассматривается не позднее 2 рабочих дней со дня подачи апелляции на заседании апелляционной комиссии, на которое приглашаются председатель государственной экзаменационной комиссии и обучающийся, подавший апелляцию.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, в течение 3 рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления обучающегося, подавшего апелляцию, с решением апелляционной комиссии удостоверяется подписью обучающегося.

При рассмотрении апелляции о нарушении порядка проведения государственного аттестационного испытания апелляционная комиссия принимает одно из следующих решений:

об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях процедуры проведения государственной итоговой аттестации обучающегося не подтвердились и (или) не повлияли на результат государственного аттестационного испытания;

об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях процедуры проведения государственной итоговой аттестации обучающегося подтвердились и повлияли на результат государственного аттестационного испытания.

В случае, указанном в абзаце третьем настоящего пункта, результат проведения государственного аттестационного испытания подлежит аннулированию, в связи с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию для реализации решения апелляционной комиссии. Обучающемуся предоставляется возможность пройти государственное аттестационное испытание в сроки, установленные образовательной организацией.

При рассмотрении апелляции о несогласии с результатами государственного аттестационного испытания апелляционная комиссия выносит одно из следующих решений:

об отклонении апелляции и сохранении результата государственного аттестационного испытания;

об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственного аттестационного испытания.

Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленного результата государственного аттестационного испытания и выставления нового.

Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

Повторное проведение государственного аттестационного испытания осуществляется в присутствии одного из членов апелляционной комиссии не позднее 15 июля.

Апелляция на повторное проведение государственного аттестационного испытания не принимается.

7. Методика и критерии оценивания государственной итоговой аттестации

Государственный экзамен проводится в два этапа: комплексный тестовый и комплексный практически-ориентированный.

Тестирование осуществляется с помощью буклетов. Количество тестов по каждому профилю/дисциплине определено, исходя из удельного веса объема изучения дисциплин соответствующего профиля в учебном плане по специальности.

Тестирование проводится одновременно для всех выпускников по специальности. Время, отведенное на тестирование, определяется исходя из количества заданий (по 1 минуте на каждый тест).

Результаты тестирования оцениваются в формате «сдал / не сдал». Положительное решение принимается в случае, если выпускник правильно выполнил не менее 60% тестовых заданий, размещенных в буклете.

Второй этап проводится по профильным дисциплинам (внутренние болезни, хирургия, акушерство и гинекология).

На экзамене оценивается уровень сформированности у выпускника практических навыков и умений решать профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности. Ситуационные задачи составлены в соответствии с программой ГИА.

Комплект материалов для проведения государственной итоговой аттестации формируется в соответствии с требованиями ФГОС ВО по каждой специальности кафедрами, участвующими в реализации образовательной программы, рецензируются, обсуждаются на заседании профильной методической комиссии и утверждаются проректором по учебной работе.

Выполнение заданий обучающимся оценивается экзаменаторами в баллах и вносится в лист оценивания ГИА с последующим суммированием (Приложение 1). Максимальный показатель составляет 34 балла.

Сумма всех набранных обучающимся баллов переводится в оценку по пятибалльной шкале.

Критерии перевода общего количества набранных баллов в оценку на ГИА

Количество баллов	Оценка
30-34	Отлично
25-29	Хорошо
20-24	Удовлетворительно
19 и менее	Неудовлетворительно

В протоколы заседания государственной аттестационной комиссии вносятся: результат сдачи 1 этапа («сдал / не сдал») и оценка по государственной шкале за практически-ориентированный экзамен, решение о присвоении квалификации и выдаче диплома.

В случае отсутствия студента на государственном экзамене в протоколе фиксируется неявка.

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.

8. Компетенции, проверяемые на государственной итоговой аттестации

Шифр и название компетенции	Этап государственной итоговой аттестации, на котором проверяется компетенция	
	1 этап	2 этап
Общекультурные		
ОК-1 Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	+	+
ОК-2 Способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	+	
ОК-3 Способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	+	
ОК-4 Способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения		+
ОК-5 Готовность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала		+
ОК-6 Способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	+	
ОК-7 Готовность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	+	+
ОК-8 Готовность к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия		+
Общепрофессиональные		
ОПК-1 Готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности		+
ОПК-2 Готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности		+
ОПК-3 Способность использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности	+	
ОПК-4 Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности		+
ОПК-5 Способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок		+
ОПК-6 Готовность к ведению медицинской документации	+	+
ОПК-7 Готовность к использованию основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов при решении профессиональных задач	+	+

ОПК-8 Готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач		+
ОПК-9 Способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	+	+
ОПК-10 Готовность к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи		+
ОПК-11 Готовность к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи		+
Профессиональные компетенции		
ПК-1 Способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	+	+
ПК-2 Способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	+	
ПК-3 Способность и готовность к проведению противозидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	+	
ПК-4 Способность и готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения	+	
ПК-5 Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	+	+
ПК-6 Способность к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра	+	+
ПК-7 Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека	+	
ПК-8 Способность к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами	+	+
ПК-9 Готовность к ведению и лечению пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара	+	+
ПК-10 Готовность к оказанию медицинской помощи при	+	+

внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи		
ПК-11 Готовность к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	+	+
ПК-12 Готовность к ведению физиологической беременности, приему родов	+	+
ПК-13 Готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации	+	+
ПК-14 Готовность к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	+	+
ПК-15 Готовность к обучению пациентов и их родственников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний		+
ПК-16 Готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска и формированию навыков здорового образа жизни	+	
ПК-17 Способность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	+	
ПК-18 Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	+	
ПК-19 Способность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	+	
ПК-20 Готовность к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины		+
ПК-21 Способность к участию в проведении научных исследований	+	
ПК-22 Готовность к участию во внедрении новых методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан		+

9. Содержание государственной итоговой аттестации выпускников

9.1. Перечень состояний и заболеваний

По каждому состоянию и заболеванию выпускник должен знать:

1. Этиологию и патогенез.
2. Современную классификацию.
3. Клиническую картину, особенности современного течения и возможные осложнения.
4. Дифференциальную диагностику.

5. Методы диагностики, позволяющие поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику.
6. Лечение и прогноз.
7. Экспертизу трудоспособности.
8. Профилактику.

По внутренним болезням

1. Анемия (острая и хроническая постгеморрагическая анемия, железодефицитная, В12-дефицитная, фолиеводефицитная, гипопластическая, гемолитическая).
2. Артериальная гипертензия (эссенциальная, изолированная систолическая, реноваскулярная, гипертензия при болезнях почек, диффузном токсическом зобе, феохромоцитоме, болезни Конна, болезни и синдроме Иценко-Кушинга, коарктации аорты).
3. Гипертоническая болезнь (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
4. Симптоматическая гипертензия (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
5. Артериальная гипотензия (сердечная и сосудистая недостаточность, нейроциркуляторная дистония)
6. Анафилактический шок (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
7. Боль в грудной клетке и в области сердца (острый коронарный синдром, стенокардия, расслаивающая аневризма аорты, кардиомиопатии, перикардит, плеврит, остеохондроз грудного отдела позвоночника, миозиты, герпес опоясывающий, тромбоз легочной артерии, межреберная невралгия).
8. ОКС (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
9. Нестабильная стенокардия (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
10. Стенокардия напряжения (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
11. Инфаркт миокарда (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
12. Тромбоз легочной артерии (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
13. Дилатационная кардиомиопатия (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
14. Боль в животе (холецистит, дискинезии желчного пузыря и сфинктера Одди, желчекаменная болезнь, панкреатит, язва двенадцатиперстной кишки, заболевания кишечника, почечнокаменная болезнь, атеросклероз аорты, тромбоз мезентериальных сосудов).
15. Желчекаменная болезнь, вторичный холецистит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
16. Дискинезия желчного пузыря (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
17. Язва двенадцатиперстной кишки (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
18. Неспецифический язвенный колит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
19. Болезнь Крона (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
20. Бронхообструктивный синдром (хроническая обструктивная болезнь легких, бронхиальная астма).

21. Хроническая обструктивная болезнь легких (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
22. Бронхиальная астма (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
23. Выпот в плевральной полости (гидроторакс, экссудативные плевриты различного генеза).
24. Плеврит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
25. Геморрагический синдром (пурпура Шенлейн-Геноха, гиперсенситивный васкулит, гемофилии, болезнь Верльгофа, болезнь Ранд-Ослера).
26. Системный васкулит ANCA-ассоциированный (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
27. Системная красная волчанка (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
28. Гепатомегалия и гепатолиенальный синдром (хронические гепатиты, цирроз печени, лейкемии, лимфогранулематоз, эритремия).
29. Хронический гепатит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
30. Эритремия (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
31. Желтуха (хронические гепатиты, цирроз и рак печени, гемолитические анемии, желчнокаменная болезнь, рак головки поджелудочной железы, рак фатерова соска, доброкачественные гипербилирубинемии).
32. Цирроз печени (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
33. Одышка (сердечная и легочная недостаточность).
34. Гипертонический криз, осложненный отеком легких (клиника, диагностика, неотложная помощь, профилактика, диспансеризация, прогноз).
35. Одышка и удушье (бронхиальная астма, хроническое обструктивное заболевание легких, левожелудочковая недостаточность, пневмоторакс, аллергический отек горла).
36. Пневмоторакс (клиника, диагностика, неотложная помощь, профилактика, диспансеризация, прогноз).
37. Отек Квинке (клиника, диагностика, неотложная помощь, профилактика, диспансеризация, прогноз).
38. Запор (синдром раздраженного кишечника, опухоли кишки, гипотиреоз).
39. Синдром раздраженного кишечника (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
40. Артериальные гипотензии и потеря сознания (обморок, синдром Морганьи-Адамса-Стокса, эпилепсия, истерия, пароксизмальная тахикардия, стеноз устья аорты, тетрада Фалло, тромбоэмболия легочной артерии, ортостатический коллапс, острые нарушения мозгового кровообращения).
41. Кардиомегалия (миокардит, кардиомиопатии, экссудативный перикардит, диффузный и постинфарктный кардиосклероз, приобретенные пороки сердца).
42. Кашель (хроническое обструктивное заболевание легких, бронхоэктатическая болезнь, туберкулез легких, бронхогенный рак, пневмонии, абсцесс легкого).
43. Абсцесс легкого (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
44. Бронхоэктатическая болезнь (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
45. Кишечная диспепсия (хронические заболевания кишечника, хронический панкреатит, диабетическая энтеропатия).
46. Хронический панкреатит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).

47. Кровохарканье (туберкулез легких, бронхогенный рак, пневмонии, митральный стеноз, тромбоэмболия легочной артерии).
48. Очаговая пневмония (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
49. Лимфаденопатия (туберкулез, инфекционный мононуклеоз, токсоплазмоз, СПИД, системные заболевания соединительной ткани, лейкемии, лимфогранулематоз).
50. Лихорадка неизвестной этиологии (ревматическая лихорадка, инфекционный эндокардит, сепсис, туберкулез, ревматоидный артрит, лейкемии, миеломная болезнь, лимфогранулематоз, СПИД).
51. Острая ревматическая лихорадка (клиника, диагностика, неотложная помощь, профилактика, диспансеризация, прогноз).
52. Острый лейкоз (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
53. Отечный синдром (сердечная недостаточность, гипотиреоз, нефротический синдром, хроническая венозная недостаточность, лимфостаз).
54. Острый гломерулонефрит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
55. Нефротический синдром (гломерулонефрит, амилоидоз почек, синдром Киммельстиль-Уилсона).
56. Амилоидоз почек (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
57. Портальная гипертензия (цирроз и рак печени, карциноматоз брюшины, тромбоз печеночных вен, обтурации воротной вены, констриктивный перикардит, правожелудочковая недостаточность).
58. Нарушения сердечного ритма (пароксизмальная тахикардия, фибрилляция и трепетание предсердий, АВ блокада).
59. Суправентрикулярная тахикардия (клиника, диагностика, неотложная помощь, профилактика, диспансеризация, прогноз).
60. Желудочковая тахикардия (клиника, диагностика, неотложная помощь, профилактика, диспансеризация, прогноз).
61. Постоянная форма фибрилляции предсердий (клиника, диагностика, неотложная помощь, профилактика, диспансеризация, прогноз).
62. Мочевой синдром (гломерулонефрит, мочекаменная болезнь, пиелонефрит, диабетическая нефропатия, инфаркт почки, туберкулез почки, гипернефромы, цистит).
63. Хронический пиелонефрит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
64. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания (осложненная беременность, онкологические заболевания, ожоги, отморожения, жировая эмболия, геморрагические васкулиты).
65. Геморрагический васкулит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
66. Синдром недостаточности пищеварения (хронические заболевания кишечника, амилоидоз, системная склеродермия, хронический гастрит, хронический панкреатит, диабетическая энтеропатия).
67. Хронический гастрит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
68. Суставной синдром (ревматоидный артрит, остеоартроз, подагра, реактивные артриты, системная красная волчанка, системная склеродермия, ревматическая лихорадка, синдром Рейтера, болезнь Бехтерева).
69. Ревматоидный артрит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
70. Остеоартроз (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).

71. Подагра (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
72. Реактивный артрит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
73. Системная склеродермия (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
74. Болезнь Рейтера (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
75. Болезнь Бехтерева (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
76. Похудание (онкологические заболевания, системные заболевания соединительной ткани, хроническая сердечная недостаточность, гипертиреоз, гипоталамо-гипофизарная кахексия, анорексии различного генеза).
77. Хронический тиреоидит (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
78. Диффузно-токсический зоб (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
79. Цианоз диффузный и локальный (дыхательная недостаточность, врожденные и приобретенные пороки сердца, сердечная недостаточность).
80. Желудочные диспепсии (гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь, рак желудка, хронический гастрит, язвы желудка, хронический панкреатит, рак поджелудочной железы, токсический зоб, сахарный диабет, гипо- и гипертиреоз).
81. Язва желудка (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
82. Рак желудка (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
83. Сахарный диабет (клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация, прогноз).
84. Желудочно-кишечные кровотечения (варикозное расширение вен пищевода, эрозивный гастрит, язва желудка и двенадцатиперстной кишки, опухоли кишечника, неспецифический язвенный колит, геморрагический васкулит, геморрой).
85. Варикозное расширение вен пищевода (профилактика, диспансеризация, прогноз).
86. Особенности лечебно-диагностической тактики при бронхолегочных заболеваниях в период пандемии COVID-19.
87. Особенности лечебно-диагностической тактики при сердечно-сосудистых заболеваниях в период пандемии COVID-19.
88. Особенности лечебно-диагностической тактики при заболеваниях желудочно-кишечного тракта в период пандемии COVID-19.
89. Особенности лечебно-диагностической тактики при эндокринологических заболеваниях в период пандемии COVID-19.
90. Особенности лечебно-диагностической тактики при гематологических заболеваниях в период пандемии COVID-19.
91. Особенности лечебно-диагностической тактики при ревматологических заболеваниях в период пандемии COVID-19.
92. Особенности лечебно-диагностической тактики при нефрологических заболеваниях в период пандемии COVID-19.

По хирургическим болезням

1. Термические поражения (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
2. Гнойные заболевания пальцев и кисти (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).

3. Синдром лихорадки: гнойные заболевания кожи, подкожной клетчатки, лимфатической ткани, железистых органов (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
4. Синдром лихорадки: Анаэробная раневая инфекция (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
5. Синдром системного воспалительного ответа. Сепсис (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
6. Синдром боли в промежности: заболевания прямой кишки и перианальной области – геморроидальная болезнь, острый и хронический парапроктит, анальная трещина, эпителиальный копчиковый ход (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
7. Торакальная травма (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика осложнений).
8. Синдром дисфагии: инородные тела пищевода, ожоги и стриктуры пищевода, ахалазия кардии, халазия кардии, дивертикулы пищевода (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
9. Диафрагмальные грыжи (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
10. Облитерирующие заболевания периферических артерий и висцеральных ветвей аорты (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
11. Острые тромбозы и эмболии аорты и ее ветвей (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
12. Заболевания вен. Острые флеботромбозы. Посттромбофлебитический синдром (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
13. Перитонит. Абсцессы брюшной полости (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
14. Синдром интраабдоминальной гипертензии (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
15. Острая кишечная непроходимость (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
16. Острые нарушения мезентериального кровотока (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
17. Осложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
18. Неспецифические колиты (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
19. Дивертикулярная болезнь (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
20. Грыжевая болезнь – паховые, бедренные, пупочные, вентральные грыжи неосложненные и осложненные (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
21. Острый аппендицит и его осложнения (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
22. Острый холецистит и его осложнения (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
23. Хронический холецистит и его осложнения (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
24. Синдром обтурационной желтухи (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
25. Острый панкреатит и его осложнения (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).

26. Хронический панкреатит, кисты и свищи поджелудочной железы (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
27. Абдоминальная травма (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика осложнений).
28. Острое кровотечение в просвет органов пищеварительного канала язвенной и неязвенной этиологии (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
29. Синдром портальной гипертензии (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).

По акушерству и гинекологии

1. Диагностика беременности. Диспансеризация беременных.
2. Роды: диагностика, течение, ведение периодов родов.
3. Послеродовый период (клиника, диагностика, ведение).
4. Многоплодная беременность.
5. Беременность и гипертоническая болезнь (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение беременности и родов).
6. Анемия беременных (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
7. Пиелонефрит и беременность (клиника, диагностика, тактика ведения и родоразрешения).
8. Сахарный диабет и беременность (клиника, диагностика, тактика ведения и родоразрешения).
9. Гипотиреоз и беременность (клиника, диагностика, ведение беременности и родов).
10. Заболевания щитовидной железы и беременность.
11. Вирусный гепатит и беременность (клиника, диагностика, тактика ведения и родоразрешения).
12. Аппендицит и беременность (клиника, диагностика, тактика ведения).
13. Пиелонефрит и беременность (клиника, диагностика, тактика ведения).
14. Рвота беременных (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение).
15. Преэклампсия (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация).
16. Эклампсия (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация).
17. Иммунологическая несовместимость между матерью и плодом (клиника, диагностика, лечение, профилактика).
18. Дистресс плода (клиника, диагностика, тактика ведения).
19. Задержка развития плода (клиника, диагностика, тактика ведения).
20. Асфиксия новорожденных (клиника, диагностика, тактика ведения).
21. Самопроизвольный аборт (клиника, диагностика, тактика ведения, профилактика).
22. Преждевременные роды (клиника, диагностика, тактика ведения, профилактика).
23. Предлежание плаценты (клиника, диагностика, тактика ведения).
24. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты (клиника, диагностика, тактика ведения).
25. Угроза разрыва матки (клиника, диагностика, тактика ведения).
26. Разрыв матки (клиника, диагностика, тактика ведения).
27. Послеродовые кровотечения (клиника, диагностика, тактика ведения).
28. Родовой травматизм (разрыв матки, разрыв шейки матки, разрывы вульвы, влагалища и промежности, растяжения и разрывы сочленений таза).
29. Послеродовая язва (клиника, диагностика, лечение).
30. Послеродовый эндометрит (клиника, диагностика, лечение).
31. Послеродовый пельвиоперитонит (клиника, диагностика, лечение).

32. Воспалительные заболевания женских половых органов (вульвит, кольпит, цервицит, эндометрит, сальпингоофорит, пельвиоперитонит)
33. Кольпит (клиника, диагностика, лечение).
34. Сальпингоофорит (клиника, диагностика, лечение).
35. Аномальные маточные кровотечения в периоде полового созревания (клиника, диагностика, принципы лечения).
36. Аномальные маточные кровотечения в репродуктивном периоде (клиника, диагностика, принципы лечения).
37. Предменструальный синдром (клиника, диагностика, лечение).
38. Климактерический синдром (клиника, диагностика, лечение).
39. Посткастрационный синдром (клиника, диагностика, лечение).
40. Апоплексия яичника (клиника, диагностика, лечение).
41. Внематочная беременность (клиника, диагностика, лечение).
42. Эндометриоз (клиника, диагностика, лечение).
43. Лейомиома матки (клиника, диагностика, лечение).
44. Опухоль яичника (клиника, диагностика, лечение).
45. Рак шейки матки (клиника, диагностика, тактика ведения).
46. Рак тела матки (клиника, диагностика, тактика ведения).
47. Рак яичников (клиника, диагностика, тактика ведения).
48. Бесплодие (клиника, диагностика, тактика ведения).

9.2. Перечень практических умений и навыков

1. Пальпация грудной клетки
2. Пальпация предсердечной области
3. Пальпация суставов
4. Пальпация лимфоузлов
5. Пальпация щитовидной железы
6. Пальпация сосудов
7. Пальпация живота
8. Перкуссия легких
9. Перкуссия сердца
10. Перкуссия живота
11. Аускультация легких
12. Аускультация:
13. Аускультация сердца
14. Аускультация сосудов
15. Аускультация живота
16. Измерение артериального давления:
17. Определение частоты пульса
18. Регистрация ЭКГ
19. Остановка наружного кровотечения
20. Сердечно-легочная реанимация
21. Катетеризация мочевого пузыря
22. Пальцевое исследование прямой кишки
23. Определение групп крови
24. Измерение размеров таза.
25. Наружное акушерское обследование беременных (приемы Леопольда).
26. Определение предполагаемой массы плода.
27. Выслушивание сердцебиения плода.
28. Оказание акушерской помощи по защите промежности при физиологических родах.
29. Определение целостности последа.
30. Оценка новорожденного по шкале Апгар.

31. Выполнение первичного туалета новорожденного.
32. Проведение искусственной вентиляции легких, непрямого массажа сердца при асфиксии новорожденного.
33. Осмотр шейки матки в зеркалах.
34. Бимануальное влагалищное исследование.
35. Взятие материала из влагалища, уретры и цервикального канала.

9.3. Список неотложных состояний:

1. Острая дыхательная недостаточность при тяжелом приступе бронхиальной астмы (астматическом статусе), массивном плевральном выпоте, пневмотораксе, тяжелой пневмонии т.д.
2. Острая надпочечниковая недостаточность.
3. Острая печеночная недостаточность.
4. Острая почечная недостаточность.
5. Острая сердечная недостаточность.
6. Острый коронарный синдром.
7. Остановка кровообращения и дыхания.
8. Коллапс.
9. Кома при сахарном диабете.
10. Отек Квинке.
11. Обморок.
12. Пароксизмальная тахикардия.
13. Синдром Морганьи-Эдемса-Стокса.
14. Тромбоэмболия легочной артерии.
15. Фибрилляция (трепетание) предсердий.
16. Тиреотоксический криз.
17. Наружное кровотечение.
18. Асфиксия.
19. Утопление.
20. Электротравма.
21. Термические поражения.
22. Острая задержка мочи.
23. Физиологические роды.
24. Судорожный синдром (эклампсия).
25. Шок (геморрагический, токсико-инфекционный, анафилактический, кардиогенный).
26. Асфиксия новорожденного.

10. Рекомендации обучающимся по подготовку к государственному экзамену

При подготовке к ГИА обучающемуся необходимо ознакомиться с программой ГИА, включающей перечень состояний и заболеваний, практических умений и навыков, список неотложных состояний, фонд оценочных средств для проведения ГИА.

В рамках подготовки к государственному экзамену рекомендуется:

- использовать материалы лекций; рекомендованную основную и дополнительную литературу, материалы электронной информационно-образовательной среды, Интернет-ресурсы.
- ознакомиться с базой тестовых заданий и регулярно проходить пробное тестирование;
- уделить внимание практическим навыкам путем многократного их выполнения;
- обобщить и систематизировать знания и умения по указанным в программе вопросам и компетентностно-ориентированным ситуационным заданиям.
- посетить предэкзаменационные консультации, которые проводятся по вопросам, включенным в программу государственного экзамена.

11. Образцы оценочных средств для государственной итоговой аттестации

11.1. Образцы тестовых заданий.

1. ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ОТЕКА ЛЕГКИХ ПРИ ПРЕЭКЛАМПСИИ ПРЕПАРАТОМ ВЫБОРА ЯВЛЯЕТСЯ

- А нитроглицерин*
- Б морфин
- В гипотиазид
- Г дексаметазон

2. ПОД ПЕРВИЧНОЙ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКОЙ РАНЫ ПОНИМАЮТ

- А иссечение краев, дна и стенок раны*
- Б промывание раны
- В удаление сгустков крови и инородных тел
- Г наложение швов

3. К ЕСТЕСТВЕННОМУ КОНТРАЦЕПТИВНОМУ МЕТОДУ ПЛАНИРОВАНИЯ СЕМЬИ ОТНОСИТСЯ

- А календарный*
- Б химический
- В барьерный
- Г гормональный

4. ОСНОВНЫМ МЕТОДОМ СКРИНИНГА И ПЕРВИЧНОЙ ДИАГНОСТИКИ МИОМЫ МАТКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- А ультразвуковое исследование*
- Б магнитно-резонансная томография
- В гистероскопия
- Г лапароскопия

5. ВНЕЗАПНОЕ ПОЯВЛЕНИЕ ОБИЛЬНОЙ ГНОЙНОЙ МОКРОТЫ НА ФОНЕ ГЕКТИЧЕСКОЙ ЛИХОРАДКИ НАБЛЮДАЕТСЯ ПРИ

- А абсцессе легкого*
- Б бронхиальной астме
- В пневмонии
- Г раке легкого

6. ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА ОСТРУЮ КИШЕЧНУЮ НЕПРОХОДИМОСТЬ В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ ПРОИЗВОДИТСЯ

- А обзорная рентгенография брюшной полости*
- Б дуоденальное зондирование
- В эзофагогастродуоденоскопия
- Г лапароскопия

7. ОСНОВНЫМ СИМПТОМОМ АНАФИЛАКТИЧЕСКОГО ШОКА ЯВЛЯЕТСЯ

- А аллергические высыпания на коже
- Б экспираторная одышка
- В отсутствие пульсации на периферических артериях
- В падение АД*

Правильный ответ отмечен звездочкой.

Помимо тестов, на экзамене используются ситуационные задания.

11.2. Образцы ситуационных заданий

1. После отдыха на реке два месяца назад, больная 20 лет стала жаловаться на общую слабость, ломоту во всем теле, боль в мелких суставах рук и ног, повышение температуры до 37,7°C.

Объективно: кожа щек гиперемирована, мелкие суставы рук отечны, болезненны при движении. Со стороны внутренних органов патологии не выявлено. Анализ крови: Эр - 3,4 Т/л, Л - 5,6 Г/л, СОЭ - 34 мм час, СРБ+++.

Анализ мочи: эритроцитов до 10 в п/зр, белок 1,5 г/л.

1. Сформулируйте диагноз.

2. Назначьте лечение.

Ответ:

1. Диагноз: СКВ, активная фаза, 2 ст. активности, волчаночная "бабочка", полиартрит мелких суставов кистей рук и ног, НФС 2, гломерулонефрит, нефритический синдром ХПН?

2. Лечение: ограничение пребывания на открытом солнце, диета с ограничением потребления белка. Преднизолон 1 мг/кг массы тела утром внутрь, гидроксихлорохин 250 мг 2 р/день внутрь, лизиноприл 2,5 мг 1 р/ день внутрь под контролем АД, мазь с диклофенаком — 2-3 аппликации в день на сустав, фамотидин 40 мг н/н внутрь)

2. Пациентка С., 30 лет, доставлена бригадой скорой медицинской помощи в гинекологическое отделение с жалобами на задержку менструации в течение 2-х недель, резкие боли внизу живота, головокружение, тошноту, однократную рвоту, слабость, кратковременную потерю сознания. Данные жалобы появились внезапно во время акта дефекации.

Менструация с 12 лет, по 5-6 дней, через 28 дней, регулярная, умеренная, безболезненная. Средствами контрацепции не пользуется, планирует беременность. Роды – 1, медицинские аборт – 2. Гинекологические заболевания – аднексит.

Объективно: Общее состояние тяжелое. В сознании, заторможена, на вопросы отвечает с трудом. Кожа и видимые слизистые чистые, резко бледные, холодные на ощупь. Гемодинамика нестабильная: АД 80/50 мм рт. ст., пульс 120 ударов в минуту (индекс Альговера 1,5). ЧСС 20 в минуту, t 36,7°C. В легких дыхание везикулярное. Деятельность сердца ритмичная, тоны приглушены. Язык суховат, у корня обложен белым налетом. Живот умеренно вздут, отмечается разлитая болезненность при пальпации. При перкуссии отмечается притупление звука в боковых отделах живота. Положительный симптом раздражения брюшины. Мочеиспускание не нарушено.

O.S. Шейка матки чистая. Выделения темно-кровянистые, скудные.

P.V. Четко пропальпировать матку и придатки не представляется возможным из-за выраженной болезненности и напряжения мышц передней брюшной стенки. Задний свод влагалища нависает, пальпация его резко болезненна.

Общий анализ крови: гемоглобин 70 г/л, эритроциты $2,47 \cdot 10^{12}$ г/л, лейкоциты $13,5 \cdot 10^9$ г/л (п/я-6, с/я-59, э-0, б-0, л-33, м-2), тромбоциты $114 \cdot 10^9$ г/л, СОЭ 24 мм/ч.

Коагулограмма крови: АЧТВ 47'', протромбиновое время 21'', тромбиновое время 32'', РФМК 25, фибриноген 2,5 г/л.

Время свертывания крови: начало 10ч 15мин, конец 10ч 25мин, длительность 10мин

1. Сформулируйте диагноз.

2. Определите тактику ведения и лечение.

3. Оцените данные лабораторных исследований.

Ответ:

1. Диагноз: остро прервавшаяся трубная беременность. Внутривнутрибрюшное кровотечение. Геморрагический шок II степени. ДВС-синдром. Анемия тяжелой степени.

2. Тактика ведения и лечение: катетеризация 2 периферических вен, мочевого пузыря. Лапаротомия, сальпингэктомия в ургентном порядке. Восполнение ОЦК – внутривенное введение 400мл раствора «Трисоль», 0,9%-400мл NaCl, 500мл гелофузина, 400мл раствора Рингера. Гемотрансфузия – 500мл одноклассной эритроцитарной массы, 500мл свежесмороженной плазмы. Стабилизация гемодинамики – внутривенное введение 12мг дексаметазона. Купирование ДВС-синдрома – криопреципитат 10 ЕД внутривенно, гордокс 500000 КИЕ внутривенно капельно, транексам 10,0 внутривенно капельно

3. Оценка данных лабораторных исследований: резкое снижение гемоглобина, эритроцитов, лейкоцитоз со сдвигом влево, тромбоцитопения. Гипокоагуляция. Удлинение время свертывания крови

3. Больная В., 29 лет, доставлена в приёмное отделение с жалобами на боль внизу живота, больше справа, тошноту, изжогу, сухость во рту.

Боль появилась 12 часов назад в эпигастриальной области, через 4 ч переместилась в нижние отделы живота, была двукратная необильная рвота, не приносящая облегчения. Больная страдает хроническим гиперацидным гастритом с сезонными обострениями в течение 5 лет.

На момент осмотра общее состояние больной удовлетворительное. Температура тела 37,6°C. Нормостенического телосложения, обычного питания. Кожные покровы и видимые слизистые умеренно бледные, высыпаний и следов расчесов на коже нет. Подкожно-жировая клетчатка развита слабо. Кожа эластичная, тургор тканей сохранен. Периферических отеков нет. Периферические лимфатические узлы пальпаторно не увеличены, безболезненные, эластичной консистенции, подвижны, между собой и окружающими тканями не спаяны. Патологические образования в молочных железах при пальпации не определяются.

Грудная клетка симметричная, в акте дыхания участвует равномерно. Над всей поверхностью легких при аускультации выслушивается везикулярное дыхание, ослабления дыхательных шумов нет, дополнительных дыхательных шумов нет.

Деятельность сердца ритмичная, тоны ясные, ЧСС – 86 в минуту, пульс на лучевой артерии 86 в минуту. АД – 130/70 мм рт. ст.

Язык сухой, обложен белым налетом по краям и у корня. Живот симметричный, не увеличен, не вздут. Нижние отделы брюшной стенки в дыхании участвуют ограниченно. При поверхностной пальпации живота в нижних отделах, больше справа, определяется напряжение и болезненность. Здесь же при медленном надавливании на брюшную стенку и последующем быстром отдергивании руки после надавливания больная отмечает резкое усиление боли в животе. В положении на левом боку больная обращает внимание на усиление боли в подвздошной области справа, здесь же при пальпации резкая болезненность. Печень, почки, селезенка не пальпируются. При перкуссии живота притупление в отлогих местах живота не определяется, в нижних отделах живота справа пациентка отмечает усиление боли, печеночная тупость сохранена. Перистальтические шумы выслушиваются по всему животу, ослабленные.

Поколачивание по поясничной области безболезненно с двух сторон. Со слов больной, мочеиспускание самостоятельное, дизурических расстройств нет, в течение суток трижды была дефекация жидким калом.

Данные лабораторных исследований:

Общий анализ крови: гемоглобин – 129 г/л; эритроциты – 4,5 Т/л; Ht – 37%; ЦП – 1,0; СОЭ – 18 мм/ч; лейкоциты – 16,8 Г/л; э – 2, п – 14, с – 52, л – 30, м – 2.

Общий анализ мочи: цвет соломенно-желтая; прозрачная; удельный вес – 1018; сахар – отрицательный; белок – отрицательный; лейкоциты – 2-3 в п/з; эпителий – 1-2 в п/з.

Биохимический анализ крови: билирубин – 15,3-4,8-10,5 мкмоль/л, общий белок – 75,0 г/л, сахар крови – 5,8 ммоль/л, АлАТ – 53 Ед/л, АсАТ – 48 Ед/л, α-амилаза – 22 г/ч*л

Коагулограмма: протромбиновый индекс – 94%, фибриноген – 5,5 г/л, АВР – 67 сек

Данные инструментальных исследований:

ФЭГДС: пищевод свободно проходим, в желудке небольшое количество пищи и желчь, слизистая оболочка желудка и двенадцатиперстной кишки диффузно гиперемирована.

1. Сформулируйте диагноз
2. Определите тактику лечения
3. Оцените данные лабораторных и/или инструментальных исследований

Ответ:

1. Диагноз: острый аппендицит.
2. Тактика лечения – оперативное лечение в экстренном порядке.
Для снижения риска гнойно-инфекционных антибиотик широкого спектра (цефотаксим 1,0 2 р/сутки в/м) метронидазол 100,0 в/в 3р/сутки).
3. Оценка данные лабораторных и/или инструментальных исследований: в общем анализе крови отмечается лейкоцитоз с палочкоядерным сдвигом влево – характеризует острый воспалительный процесс. Прочие лабораторные исследования и ФЭГДС без патологии

12. Учебно-методическое и информационное обеспечение

а) основная литература:

1. Лекции по внутренним болезням в период пандемии COVID-19: учебное пособие /Игнатенко Г.А., Багрий А.Э., Оприщенко А.А. и др. – Донецк: 2021. – 468 с.
2. Пропедевтика внутренних болезней. Учебник для студентов медицинских вузов. /Г.А. Игнатенко, О.В. Ремизов, В.А. Толстой – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 816 с.
3. Внутренние болезни: учебник : в 2 т. Т. I. / редакторы: А. И. Мартынов, Ж. Д. , Кобалава, С. В. Моисеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-5886-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458860.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.
4. Внутренние болезни : учебник : в 2 т. Т. 2. / редакторы: А. И. Мартынов, Ж. Д. , Кобалава, С. В. Моисеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 704 с. - ISBN 978-5-9704-5887-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458877.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.
5. Пономаренко, Г. Н. Общая физиотерапия : учебник / Г. Н. Пономаренко. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-5479-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454794.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.
6. Мухин, Н. А. Профессиональные болезни : учебник / Н. А. Мухин [и др.]. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР Медиа, 2020. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-6165-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461655.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.
7. Хирургические болезни. В 2 т. Том 1 : учебник / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 720 с. – ISBN 978-5-9704-3998-2. – Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439982.html> (дата обращения: 25.11.2024). – Режим доступа : по подписке.
8. Хирургические болезни. В 2 т. Том 2 : учебник / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. – 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-3999-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439999.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.
9. Абдулаев, А. Г. Госпитальная хирургия. Синдромология : учебное пособие / Абдулаев А. Г. [и др.] ; под ред. Н. О. Миланова, Ю. В. Бирюкова, Г. В. Синявина. - Москва : ГЭОТАР-

Медиа, 2013. - 440 с. - ISBN 978-5-9704-2434-6. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424346.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

10. Акушерство : учебник / Э. К. Айламазян, М. А. Тарасова, В. С. Баранов [и др.]. - 10-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 768 с. : ил. - Текст : непосредственный.

11. Гинекология : учебник / И. А. Алеев, С. В. Апресян, С. Э. Аракелов [и др.] ; главные редакторы: В. Е. Радзинский, А. М. Фукс, ответственные редакторы: М. Б. Хамошина, Л. Р. Токтар. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1096 с. : ил. - Текст : непосредственный.

12. Акушерство : учебник / под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1056 с. - ISBN 978-5-9704-6028-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460283.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

13. Стрижаков, А. Н. Акушерство : учебник / А. Н. Стрижаков, И. В. Игнатко, А. И. Давыдов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 1072 с. - ISBN 978-5-9704-5396-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453964.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

14. Акушерство : учебник / Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-5324-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453247.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

15. Гинекология : учебник / под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-7188-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471883.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

б) дополнительная литература:

1. Мурашко, В. В. Электрокардиография: учебное пособие / В. В. Мурашко, А. В. Струтынский. - 12-е изд. - Москва: МЕДпресс-информ, 2014. - 320 с. - Текст : непосредственный.

2. Мухин, Н. А. Избранные лекции по внутренним болезням / Мухин Н. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 328 с. - ISBN 978-5-9704-4107-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441077.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

3. Поликлиническая терапия : учебник / под ред. И. Л. Давыдкина, Ю. В. Щукина - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-3821-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438213.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

4. Стрюк, Р. И. Внутренние болезни : учебник / Стрюк Р. И., Маев И. В. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-2516-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425169.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

5. Сторожаков, Г. И. Поликлиническая терапия : учебник / Сторожаков Г. И., Чукаева И. И., Александров А. А. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 640 с. - ISBN 978-5-9704-2501-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL

- : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425015.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.
6. Внутренние болезни. Тесты и ситуационные задачи : учебное пособие / Маколкин В. И. , Сулимов В. А. , Овчаренко С. И. и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-2765-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427651.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.
7. Шамо́в, И. А. Лечебные схемы. 230 болезней / И. А. Шамо́в - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - ISBN 978-5-9704-2977-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429778.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.
8. Крылов Н. Н. Хирургические болезни : в 2 т. : Т. 1 : учебник / под ред. Крылова Н. Н. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 816 с. – ISBN 978-5-9704-5098-7. – Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450987.html> (дата обращения: 25.11.2024). – Режим доступа : по подписке.
9. Крылов Н. Н. Хирургические болезни : Т. 2 : учебник / под ред. Крылова Н. Н. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 592 с. – ISBN 978-5-9704-5099-4. – Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450994.html> (дата обращения: 25.11.2024). – Режим доступа : по подписке.
10. Мерзликин Н. В. Хирургические болезни. В 2-х т. Том 1 / Мерзликин Н. В. , Бражникова Н. А. , Альперович Б. И. , Цхай В. Ф. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 400 с. – ISBN 978-5-9704-3456-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434567.html> (дата обращения: 25.11.2024). – Режим доступа : по подписке.
11. Мерзликин Н. В. Хирургические болезни. В 2-х т. Том 2 / Мерзликин Н. В. , Бражникова Н. А. , Альперович Б. И. , Цхай В. Ф. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 600 с. – ISBN 978-5-9704-3457-4. – Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434574.html> ((дата обращения: 25.11.2024). – Режим доступа : по подписке.
12. 3. Нурмаков Д. А. Хирургические болезни / Д. А. Нурмаков – Москва : Литтерра, 2017. – 640 с. – ISBN 978-5-4235-0240-9. – Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423502409.html> (дата обращения: 25.11.2024). – Режим доступа : по подписке.
13. 4. Неотложная хирургия органов брюшной полости / под ред. П.Г. Кондратенко, В.И. Русина. – Донецк: Издатель Заславский А.Ю., 2013. – 720 с.
14. Гинекология. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под ред. В. Е. Радзинского. 3-е изд., перераб. и доп. 2020. - 552 с. : ил. - 552 с. - ISBN 978-5-9704-5459-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454596.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.
15. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом : учебное пособие / В. А. Каптильный, М. В. Беришвили, А. В. Мурашко ; под ред. А. И. Ищенко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 392 с. - ISBN 978-5-9704-8639-9, DOI: 10.33029/9704-8639-9-OAG-2024-1-392. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486399.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный.
16. Акушерство. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией. В. Е. Радзинского, И. Н. Костина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 736 с. - ISBN 978-5-9704-6029-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460290.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

17. Схемы лечения. Акушерство и гинекология / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих ; ред. - сост. Е. Г. Хилькевич. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Литтерра, 2015. - 384 с. (Серия "Схемы лечения".) - ISBN 978-5-4235-0196-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501969.html> (дата обращения: 26.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

18. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии / под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 944 с. - ISBN 978-5-9704-2896-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428962.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

19. Симуляционное обучение: акушерство, гинекология, перинатология, педиатрия / редактор Г. Т. Сухих ; составитель М. Д. Горшков. - Москва : РОСОМЕД, 2015. - 232 с. : ил. - Текст : непосредственный.

20. Дзигуа, М. В. Акушерство и гинекология. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / М. В. Дзигуа. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 656 с. - ISBN 978-5-9704-7317-7. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473177.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный.

21. Учебное пособие по освоению практических навыков по дисциплине "Акушерство и гинекология" студентами 6 курса медицинских факультетов / А. В. Чурилов, Ю. Г. Друпп, С. А. Джеломанова [и др.] ; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. - Донецк, 2016. - 244 с. - Текст : непосредственный.

22. Учебное пособие по освоению практических навыков по дисциплине "Акушерство" студентами 4 курса медицинских факультетов / А. В. Чурилов, Ю. Г. Друпп, С. А. Джеломанова [и др.] ; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. - Донецк, 2016. - 52 с. - Текст : непосредственный.

23. Оперативная гинекология : учебное пособие / В. К. Чайка, Э. Б. Яковлева, А. А. Железная [и др.] ; ред. В. К. Чайка ; ГОО ВПО "Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького" - Донецк, 2019. - 376 с. - Текст : непосредственный.

24. Клинические лекции по акушерству / под ред. Ю. Э. Доброхотовой, О. В. Макарова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-4295-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442951.html> (дата обращения: 25.11.2024). - Режим доступа : по подписке.

в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Электронный каталог WEB-ОРАС Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России <http://katalog.dnmu.ru>

2. ЭБС «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru>

3. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLibrary <http://elibrary.ru>

4. Информационно-образовательная среда ДонГМУ <http://distance.dnmu.ru>

13. Материально-техническое обеспечение государственной итоговой аттестации

- аудитории для самостоятельной работы студентов;
- проекторы, ноутбуки, доски, столы, стулья.
- ресурс электронной информационно-образовательной среды
- компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет», зона Wi-Fi и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Оценочный лист
государственного аттестационного испытания
специальность 31.05.01**

ФИО студента: _____

Факультет: _____ № группы: _____

Дата: _____

№ п/п	Проверяемые умения и навыки	Баллы*
Внутренние болезни (задача № _____)		
1.	Диагностика неотложного состояния	
2.	Определение тактики и оказание экстренной медицинской помощи	
Внутренние болезни (задача № _____)		
3.	Оценка результатов лабораторных и/или инструментальных исследований	
4.	Клинический диагноз	
5.	Тактика, лечение заболевания	
Хирургия (задача № _____)		
6.	Оценка результатов лабораторных и/или инструментальных исследований	
7.	Клинический диагноз	
8.	Тактика, лечение заболевания	
Акушерство и гинекология (задача _____)		
9.	Оценка результатов лабораторных и/или инструментальных исследований	
10.	Клинический диагноз	
11.	Тактика, лечение заболевания	
Практические умения и навыки		
12.	Регистрация ЭКГ	
13.	Измерение артериального давления	
14.	Сердечно-легочная реанимация	
15.	Остановка наружного кровотечения	
16.	Катетеризация мочевого пузыря	
17.	Пальцевое исследование прямой кишки	
18.	Определение группы крови	
19.	Оказание акушерской помощи по защите промежности при физиологических родах	
20.	Выполнение первичного туалета новорожденного	
21.	Проведение искусственной вентиляции легких, непрямого массажа сердца при асфиксии новорожденного	
22.	Осмотр шейки матки в зеркалах	
23.	Бимануальное влагалищное исследование	
Сумма баллов (0-23)		
Дополнительные вопросы		

* Количественная характеристика ответов:

- в пунктах 1- 11 - «2» (выполнено полностью); «1» (выполнено частично); «0» (не выполнено);

- в пунктах 12-23 - «1» (выполнено полностью); «0» (не выполнено).

Экзаменаторы:

_____ (подпись) _____ (ФИО)

_____ (подпись) _____ (ФИО)

_____ (подпись) _____ (ФИО)

_____ (подпись) _____ (ФИО)

(подпись)

(подпись)

(ФИО)

(ФИО)