

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шуматов Валентин Борисович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.04.2025 16:14:17
Уникальный программный ключ:
1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee387a2985d2657b784eec019bf8a794cb4

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»
Заведующий кафедрой
 /Козорубий Е.А./
« 06 » 06 2024 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Дисциплины Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

основной образовательной программы высшего образования
подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры
по специальности 31.08.32 Дерматовенерология

Направление подготовки
(специальность)

31.08.32 Дерматовенерология

Уровень подготовки

ординатура

Направленность подготовки

02 Здравоохранение

Форма обучения

очная

Срок освоения ООП

2 года

Институт/кафедра

патологической анатомии и судебной
медицины

Владивосток, 2024

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Фонд оценочных средств (ФОС) включает в себя оценочные средства, с помощью которых можно оценивать поэтапное формирование компетенций в процессе проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия по специальности 31.08.32 Дерматовенерология.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций, отражённых в карте компетенции.

https://tgmu.ru/sveden/files/ziy/31.08.32_Dermatovenerologiya.pdf

1.1. Карта компетенций по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины	Оценочные средства
1.	ПК-5	Общая патология	Блиц-опрос, тестирование, собеседование по ситуационным задачам
2.	УК- 1	Клиническая патология	Блиц-опрос, тестирование, собеседование по ситуационным задачам

1.2. Перечень оценочных средств

№ п/п	Название оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Вид комплектации оценочным средством в ФОС
1	Вопросы	Средство контроля на практическом занятии, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимися на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Комплект вопросов для устного опроса студентов. Перечень вопросов к семинару. Задания для практического занятия. Вопросы для самостоятельного изучения. Вопросы по темам/разделам дисциплины
3	Тесты	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося	Фонд тестовых заданий
4	Кейс	Проблемное задание, в котором обучающемуся предлагают осмыслить реальную профессионально-ориентированную ситуацию, необходимую для решения данной проблемы	Описание проблемы для решения

2. УРОВНЕВАЯ ШКАЛА ПОКАЗАТЕЛЕЙ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

2.1. Показатели для оценки ответа в привязке к компетенциям и шкале оценивания

№ п/п	Показатели оценивания	Коды компетенций, проверяемых с помощью показателей	Шкала оценивания Оценка/ уровень сформированной компетенций
1	Обучающийся имеет существенные пробелы в знаниях основного учебного материала по дисциплине; не способен аргументированно и последовательно его излагать, допускает грубые ошибки в ответах, неправильно отвечает на задаваемые комиссией вопросы или затрудняется с ответом; не подтверждает освоение компетенций, предусмотренных программой	ПК-5 УК-1	Неудовлетворительно / не сформирован
2	Обучающийся показывает знание основного материала в объеме, необходимом для предстоящей профессиональной деятельности; при ответе на вопросы билета и дополнительные вопросы не допускает грубых ошибок, но испытывает затруднения в последовательности их изложения; не в полной мере демонстрирует способность применять теоретические знания для анализа практических ситуаций, подтверждает освоение компетенций, предусмотренных программой на минимально допустимом уровне	ПК-5 УК-1	Удовлетворительно / пороговый
3	Обучающийся показывает полное знание программного материала, основной и дополнительной литературы; дает полные ответы на теоретические вопросы билета и дополнительные вопросы, допуская некоторые неточности; правильно применяет теоретические положения к оценке практических ситуаций; демонстрирует хороший уровень освоения материала и в целом подтверждает освоение компетенций, предусмотренных программой	ПК-5 УК-1	хорошо /продвинутый
4	Обучающийся показывает всесторонние и глубокие знания программного материала, знание основной и дополнительной литературы; последовательно и четко отвечает на вопросы билета и дополнительные вопросы; уверенно ориентируется в проблемных ситуациях; демонстрирует способность применять теоретические знания для анализа практических ситуаций, делать правильные выводы, проявляет творческие способности в понимании, изложении и использовании программного материала; подтверждает	ПК-5 УК-1	отлично/высокий

№ п/п	Показатели оценивания	Коды компетенций, проверяемых с помощью показателей	Шкала оценивания Оценка/ уровень сформированной компетенций
	полное освоение компетенций, предусмотренных программой		

3.Карта компетенций

Профессиональный стандарт Врач-дерматовенеролог, утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 20.11.2018 № 142

Карта компетенций			
	I. Наименование компетенции	Индекс	Формулировка
К	Универсальная		Текст компетенции
	Универсальная	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
К	Общепрофессиональная		Текст компетенции
К	Профессиональная	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
Ф	II. Наименование функции	Код	
Ф	Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой	A/01.8	Сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой Проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа) Проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа) Определение диагностических признаков и симптомов болезней Формулирование предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований Получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований Направление пациента на лабораторные и инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по

			вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
Ф	Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях пациентам с инфекциями, передаваемыми половым путем, урогенитальными инфекциями и с вызванными ими осложнениями	A/02.8	Сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с инфекциями, передаваемые половым путем, в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями Проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов) Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных исследований Направление пациента на лабораторные и инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара	B/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара, пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента заболеваниями

II. Компонентный состав компетенции		
Перечень компонентов	Технология формирования	Средства и технологии оценки
Знает: Причины и условия возникновения, механизмы развития, исходы патологических процессов. Принципы заполнения медицинского свидетельства о смерти в соответствии с требованиями Международной статистической классификации болезней и причин смерти. Основные принципы построения клинического и патологоанатомического диагнозов и клинико-анатомического сопоставления. Значение и методы исследования биопсийного и операционного материала.	Контактная работа Кейс-технологии Имитационные технологии Самостоятельная работа	Блиц-опрос Тестирование

Принципы организации и работы лечебно-контрольной комиссии по изучению летальных исходов и клинико-анатомических конференций. Структуру МКБ, опорные понятия для кодирования по МКБ обращаемости, заболеваемости и смертности. Методологию абстрактного мышления, принципы синтеза и анализа элементов полученной информации		
Умеет: Сформулировать и сопоставить клинический и патологоанатомический диагноз. Определить категорию и причину расхождения клинического и патологоанатомического диагнозов, предположить их возможную медико-страховую и правовую оценку. Заполнить медицинское свидетельство о смерти, медицинское свидетельство о перинатальной смерти. Провести забор, маркировку и оформить направление биопсийного или операционного материала для гистологического исследования. Правильно кодировать данные о заболеваемости и смертности по МКБ, Определить место ятрогении в диагнозе, ее категорию, предположить ее возможную медико-страховую и правовую оценку. Использовать абстрактное мышление, систематизировать и анализировать выявленные в результате практической деятельности симптомы, синдромы, патологические изменения в педиатрии	Контактная работа Кейс-технологии Имитационные технологии Самостоятельная работа	Демонстрация практических навыков клинико-анатомического анализа ситуационной задачи
Владеет: Методикой забора, маркировки и оформления направления биопсийного или операционного материала для гистологического исследования. Методикой кодирования данных о заболеваемости и смертности по МКБ. Методикой заполнения медицинского свидетельства о смерти, медицинского свидетельства о перинатальной смерти (для врачей педиатрических специальностей). Методикой проведения клинико-анатомического анализа. Методологией абстрактного мышления для постановки диагноза путем систематизации и анализа элементов полученной информации в результате врачебной деятельности и обследований	Контактная работа Кейс-технологии Имитационные технологии Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация

III. Дескрипторы уровней освоения компетенции	
Ступени уровней освоения компетенции	Отличительные признаки
Пороговый	Воспроизводит термины, основные понятия
Продвинутый	Выявляет взаимосвязи между понятиями и событиями
Высокий	Предлагает расширенный объем информации

3.1 Тестовые задания

Тестовый контроль по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	A/01.8	Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой Трудовые действия Проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа) Проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа) Определение диагностических признаков и симптомов болезней Формулирование предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований. Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями
Ф	A/02.8	Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях пациентам с инфекциями, передаваемыми половым путем, урогенитальными инфекциями и с вызванными ими осложнениями Трудовые действия Сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с инфекциями, передаваемые половым путем, в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями. Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных исследований. Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 1 УРОВНЯ
Т		1. Для полноценной морфологической диагностики заболеваний лечащий врач должен обеспечить: а) маркировку объектов исследования; б) фиксацию объектов исследования; в) указание точного количества объектов; г) заполнение в двух экземплярах направления на гистологическое исследование (форма № 14/у); д) визу главного врача (или его заместителя по лечебной части) на исследование; е) своевременную доставку объектов в патологоанатомическое отделение (бюро). 2. Универсальная, широко применяемая фиксирующая жидкость: а) дистиллированная вода; б) 10% раствор нейтрального формалина.

		в) 96-100% этиловый спирт; г) жидкость Карнуа. 3. Оптимальный для предотвращения аутолиза в объектах исследования (биоптаты, кусочки ткани) объем фиксирующей жидкости: а) в 10-50 раз превышает объем объекта; б) в 2 раза превышает объем объекта. в) равен объему объекта; г) жидкость покрывает поверхность объекта. 335 4. Установите нормативы сроков выполнения для срочной и плановой биопсии: а) до 20-25 мин. (срочная); б) до 1 часа; в) в пределах 5 суток (плановая); г) до 10 суток; д) до 20-30 суток. 5. В направлении на гистологическое исследование диагностического соскоба эндометрия врач-гинеколог указывает: а) развернутый клинический диагноз; б) результаты и координаты предыдущих гистологических исследований; в) дату начала и окончания последней менструации или кровотечения; г) характер нарушения менструальной функции; д) национальность женщины; е) число и исходы беременностей; ж) применяемые лекарственные препараты; з) результаты осмотра терапевта. Эталон ответа: 1 – а-г, е, 2 – б, 3 – а, 4 – а, в, 5 – а-г, е, ж.
И		ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 2 УРОВНЯ
Т		1. Основные виды диагноза: а) клинический; б) патологоанатомический; в) иммунологический; г) эпидемиологический; д) судебно-медицинский. 2. Принципы формулирования и оформления патологоанатомического диагноза: а) нозологический в соответствии с МКБ-10; б) индивидуальность; в) своевременность и динамизм; г) патогенетический; д) структурность с унифицированными рубриками; 316 е) фактическая и логическая обоснованность. 3. Возможное место ятрогении в заключительном клиническом и патологоанатомическом диагнозах: а) основное заболевание; б) сопутствующее заболевание; в) осложнение основного заболевания; г) конкурирующее заболевание; д) сочетанное заболевание; е) заболевание в составе полипатии. 4. Осложнение основного заболевания – это патологический процесс: а) патогенетически связанный с основным заболеванием, но не входящий в

		типичную клинико-морфологическую характеристику этого заболевания; б) утяжеляющий течение основного заболевания, патогенетически и этиологически связанный с ним; в) утяжеляющий течение основного заболевания, патогенетически тесно с ним связанный, но иной этиологии; г) приведший к смерти, находящийся в тесной причинно-следственной связи с основным заболеванием и не оцениваемый в МКБ-10 в качестве первоначальной причины смерти; д) утяжеливший течение основного заболевания, имеющий иную этиологию и патогенез. 5. В клинико-патологоанатомическом эпикризе отражаются: а) обоснование диагноза основного заболевания; б) углубленная интранозологическая характеристика основного заболевания, его особенности, включая патоморфоз; в) непосредственная причина смерти, ее механизм или вид; г) обсуждение осложнений лечебных и диагностических мероприятий, их роль в танатогенезе; д) причина и категория расхождения диагнозов, других дефектов диагностики и лечения; е) суждение о виновности медицинского персонала в неблагоприятном исходе заболевания. 6. Установить причину смерти и оформить «Медицинское свидетельство о смерти» может: а) врач, лечивший больного; б) врач, только установивший смерть; в) фельдшер; г) медицинская сестра; 317 д) патологоанатом; е) судебно-медицинский эксперт. 7. При оформлении «Медицинского свидетельства о смерти» для определения причин смерти может использоваться: а) вскрытие трупа; б) осмотр трупа; в) записи в медицинской документации; г) предшествующее наблюдение за больным; д) информация родственников и близких. Эталон ответа: 1 – а, б, г, д, 2 – а, б, г-е, 3 – а, б, г-е, 4 – а-г, 5 – а-д, 6 – а-в, д, е, 7 – а-г.
И		ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 3 УРОВНЯ (
Т		1. Дайте характеристику следующим понятиям: а) врожденный порок развития; б) уродство; в) аномалия строения. Эталон ответа: а) стойкие морфологические изменения органа, части тела или всего организма, возникающие внутриутробно, выходящие за пределы вариантов строения нормального организма и сопровождающиеся нарушением функции; б) это врожденный порок развития с резко выраженной деформацией анатомических структур; в) незначительные отклонения в анатомическом строении, не выходящие за пределы вариантов развития, не нарушающие функцию органа. 2. Охарактеризуйте болезнь Дауна: а) причина заболевания; б) частота данного заболевания;

	в) типичные внешние признаки; г) внутренние органы, которые поражаются наиболее часто; д) причина смерти. Эталон ответа: а) хромосомные aberrации; б) 1:600-1:700 новорожденных; в) косой разрез глаз, западающая спинка носа, низкое расположение маленьких ушных раковин, высокое небо, гипотония мышц; г) головной мозг и сердце; д) интеркуррентные заболевания (пневмония, ОРЗ).
--	---

Шкала оценивания

«Отлично» - более 80% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

«Хорошо» - 70-79% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

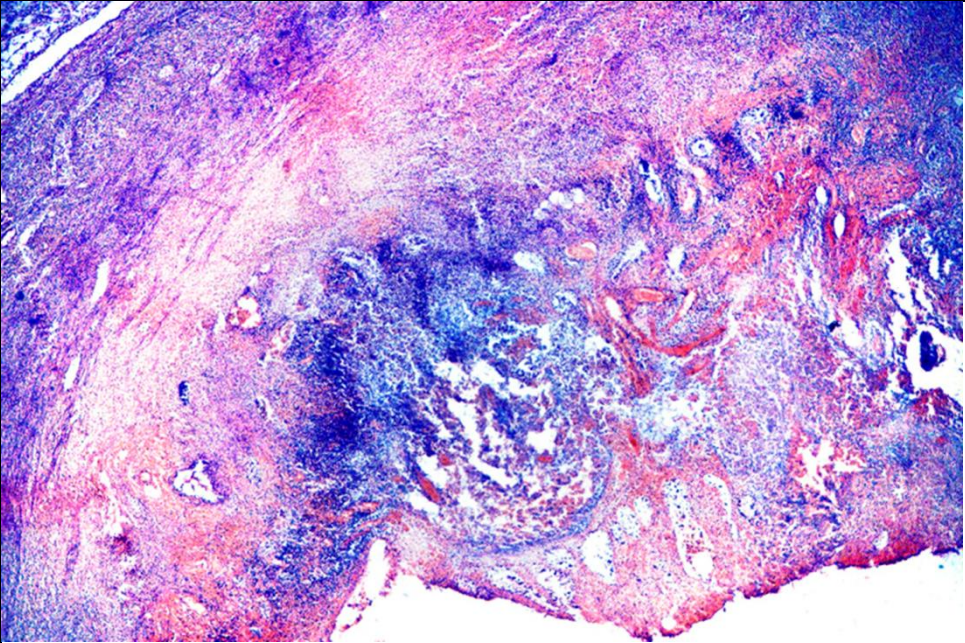
«Удовлетворительно» - 55-69% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

«Неудовлетворительно» - менее 55% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

3.2. Ситуационные задачи

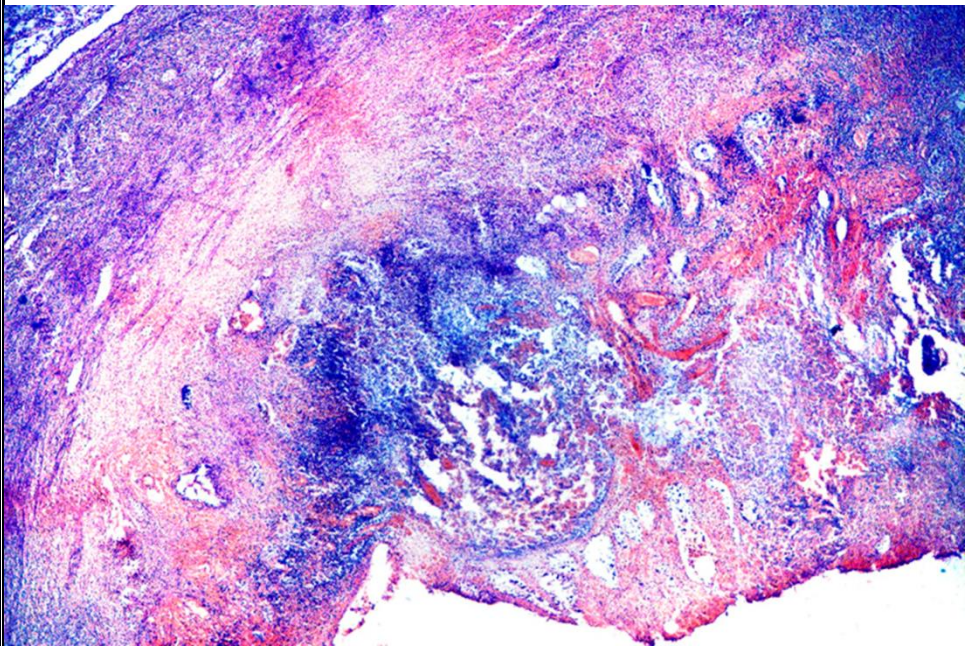
Ситуационная задача №1 по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара, пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными заболеваниями Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		У мальчика 7 лет с утра появились боли в животе, повысилась температура тела (до 38°C), была рвота и понос. Участковый педиатр диагностировала энтеровирусный гастроэнтерит, назначила лечение, несмотря на которое состояние ребенка продолжало ухудшаться: неоднократные рвота и понос, боли по всему животу, повышение температуры тела до 40°C. Родители вызвали скорую медицинскую помощь, ребенок госпитализирован. При осмотре в приемном отделении дежурным хирургом был диагностирован острый аппендицит. Ребенок взят в операционную, выполнена лапаротомия, аппендэктомия, санирование брюшной полости. Послеоперационный диагноз (подтвержденный позже исследованием операционного материала): «острый аппендицит, реактивный перитонит». Через 2 часа после окончания вмешательства во время внутривенного капельного введения лекарственной смеси развился анафилактический шок, и наступила смерть.

		
		Срез червеобразного отростка. Окр. гематоксилином и эозином.
В	1	Диагностируйте форму аппендицита по микрофотографии.
В	2	Назовите основную причину смерти.
В	3	Назовите непосредственную причину смерти.
В	4	Сформулируйте посмертный диагноз.
В	5	Оформите п.19 медицинского свидетельства о смерти по прилагаемому образцу: I а) _____ б) _____ в) _____ г) _____ II _____

Оценочный лист
к ситуационной задаче №1 по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

Ви д	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара, пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными заболеваниями Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента

И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		У мальчика 7 лет с утра появились боли в животе, повысилась температура тела (до 38°C), была рвота и понос. Участковый педиатр диагностировала энтеровирусный гастроэнтерит, назначила лечение, несмотря на которое состояние ребенка продолжало ухудшаться: неоднократные рвота и понос, боли по всему животу, повышение температуры тела до 40°C. Родители вызвали скорую медицинскую помощь, ребенок госпитализирован. При осмотре в приемном отделении дежурным хирургом был диагностирован острый аппендицит. Ребенок взят в операционную, выполнена лапаротомия, аппендэктомия, санирование брюшной полости. Послеоперационный диагноз (подтвержденный позже исследованием операционного материала): «острый аппендицит, реактивный перитонит». Через 2 часа после окончания вмешательства во время внутривенного капельного введения лекарственной смеси развился анафилактический шок, и наступила смерть. Срез червеобразного отростка. Окр. гематоксилином и эозином. 
В	1	Вопрос к задаче
Э		Флегмонозно-язвенный аппендицит.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием сделанных выводов на основании выявленных гистологических признаков.
P1	Хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью: указаны другие формы аппендицита, перечислены не все гистологические признаки
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	2	Вопрос к задаче
Э		Анафилактический шок на лекарственную смесь.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/удовлетвор	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.

	ительно	
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
B	3	Вопрос к задаче
Э		Анафилактический шок на лекарственную смесь.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
B	4	Вопрос к задаче
Э		Анафилактический шок на лекарственную смесь после операции аппендэктомии по поводу флегмонозно-язвенного аппендицита.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
B	5	Вопрос к задаче
Э		I а <u>анафилактический шок на лекарственную смесь</u> б _____ в _____ г <u>несчастный случай во время оказания медицинской помощи</u> II <u>Флегмонозно-язвенный аппендицит. Операция аппендэктомии.</u>
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием по каждому пункту медицинского свидетельства.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же с неполным обоснованием.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
O	Итоговая оценка	
A	Ф.И.О. автора-составителя	

Ситуационная задача №2 по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
C	31.08.32	Дерматовенерология
K	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с

		Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара, пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными заболеваниями Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		Во время беременности женщина перенесла ОРВИ с подъемом температуры до 38°C однократно. Лечилась амбулаторно. Беременность и роды протекали без осложнений. У новорожденного единичные самостоятельные неглубокие дыхательные движения. Через 5 минут после родов ребенок умер. При вскрытии: левый купол диафрагмы отсутствует, часть органов брюшной полости (левая доля печени, кишечник, желудок, селезенка) обнаружены в левой плевральной полости, левое легкое – в виде полосы белесой безвоздушной ткани, правое уменьшено в размерах, органы средостения смещены вправо.
В	1	Какой основной порок развития плода в данном случае имеет место?
В	2	Предположите его причину, какие другие пороки развития он за собой повлек?
В	3	Должен ли врач-патологоанатом провести противоэпидемические мероприятия, после проведения вскрытия с данной патологией
В	4	Назовите причину смерти
В	5	Выпишите медицинское свидетельство о смерти по прилагаемому образцу: Медицинское свидетельство о перинатальной смерти а) _____ б) _____ в) _____ г) _____ д) _____

Оценочный лист ситуационная задача №2

Вид	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара, пациентам с дерматозами, доброкачественными

		новообразованиями кожи, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными заболеваниями Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		Во время беременности женщина перенесла ОРВИ с подъемом температуры до 38°C однократно. Лечилась амбулаторно. Беременность и роды протекали без осложнений. У новорожденного единичные самостоятельные неглубокие дыхательные движения. Через 5 минут после родов ребенок умер. При вскрытии: левый купол диафрагмы отсутствует, часть органов брюшной полости (левая доля печени, кишечник, желудок, селезенка) обнаружены в левой плевральной полости, левое легкое – в виде полосы белесой безвоздушной ткани, правое уменьшено в размерах, органы средостения смещены вправо.
В	1	Вопрос к задаче
Э		Ложная диафрагмальная грыжа слева.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием сделанных выводов на основании выявленных признаков.
P1	Хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью: указаны другие формы диафрагмальной грыжи.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	2	Вопрос к задаче
Э		Вирусное воздействие на ткань эмбриона. Вторичная гипоплазия легких.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	3	Вопрос к задаче
Э		Нет, противоэпидемические мероприятия не проводятся
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	4	Вопрос к задаче
Э		Асфиксия.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.

P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
B		
Э	5	Вопрос к задаче
P2		Медицинское свидетельство о перинатальной смерти: а) <u>перинатальная асфиксия</u> б) <u>диафрагмальная грыжа</u> в) _____ г) _____ д) _____
P1	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием по каждому пункту медицинского свидетельства.
P0	хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же с неполным обоснованием.
B	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
Э		
P2	Итоговая оценка	
P1	Ф.И.О. автора-составителя	

Ситуационная задача №3 по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
C	31.08.32	Дерматовенерология
K	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
K	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара, пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными заболеваниями Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		У 4-летнего мальчика мама обнаружила на коже шеи опухолевидное плотное образование размером со сливу, безболезненное. Ребенок последние 6 – 8 месяцев вялый, раздражительный, нередко «беспричинные» подъемы температуры. При гистологическом исследовании удаленной опухоли обнаружены остатки лимфоузла с диффузным разрастанием лимфоидных элементов, крупные двоядерные клетки и множественные очаги склероза.

В	1	Какое заболевание выявлено у больного?
	2	Предположите гистологический вариант опухоли?
	3	Каков прогноз данного гистологического варианта.
	4	Назовите диагностически значимые клетки
	5	Закодируйте нозологическую единицу по МКБ-Х

Оценочный лист ситуационной задачи №3

Вид	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		У 4-летнего мальчика мама обнаружила на коже шеи опухолевидное плотное образование размером со сливу, безболезненное. Ребенок последние 6 – 8 месяцев вялый, раздражительный, нередко «беспричинные» подъемы температуры. При гистологическом исследовании удаленной опухоли обнаружены остатки лимфоузла с диффузным разрастанием лимфоидных элементов, крупные двоядерные клетки и множественные очаги склероза.
В	1	Какое заболевание выявлено у больного?
Э		Правильный ответ Лимфома Ходжкина (лимфогранулематоз)
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	Хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указан – один из пунктов (п.);
P0	неудовлетворительно	для оценки «удовлетворительно»: не указано – два пункта
В		Предположите гистологический вариант опухоли?
Э		Правильный ответ Нодулярный склероз.
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: указана любой другой гистологический вариант лимфомы Ходжкина, и после дополнительного указания на склероз, ответ исправлен на правильный

P0	неудовлетворительно	для оценки «неудовлетворительно»: не указан ни один гистологический вариант
B	3	Каков прогноз данного гистологического варианта?
Э		Правильный ответ на вопрос Весьма неблагоприятный прогноз без соответствующего лечения
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указан – один из пунктов (п.);
P0	неудовлетворительно	для оценки «удовлетворительно»: не указано – два пункта
B	4	Назовите диагностически значимые клетки
Э		Правильный ответ на вопрос Клетки Ходжкина, большие и малые Клетки Березовского-Штенберга-Рида
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указан – один из пунктов (п.);
P0	неудовлетворительно	для оценки «удовлетворительно»: не указано – два пункта
B	5	Закодируйте нозологическую единицу по МКБ-Х
Э		С 81.1
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указан подпункт, обозначающий гистологический вариант опухоли, использована краткая запись С 81
P0	неудовлетворительно	для оценки «удовлетворительно»: не указан правильный код, выбран другой (не С) класс болезней
O	Итоговая оценка	
A	Ф.И.О. автора-составителя	...

Ситуационная задача №4 по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
C	31.08.32	Дерматовенерология
K	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
K	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями

		Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		Текст задачи
		Женщина 26 лет с первой беременностью, в анамнезе регулярные менструальные циклы, получала стандартную родовую помощь, начиная с 10-й недели беременности. На 30-32-й неделе беременности клинически была отмечена задержка развития плода. Выявлена бессимптомная бактериурия. На 34-й неделе беременности сделано кесарево сечение и извлечен живой мальчик массой 1600 г. Плацента весила 300 г и имела множественные инфаркты. У ребенка развился респираторный дистресс-синдром, он умер внезапно, на 3-й день. При изучении материала вскрытия обнаружены гиалиновые мембраны в легких и внутрижелудочковое кровоизлияние. Последнее отнесено к осложнениям респираторного дистресс-синдрома.
В	1	Назовите первоначальную причину смерти (основное заболевание)
В	2	Какое заболевание или состояние явилось фоновым?
В	3	Объясните причину возникновения кровоизлияния в желудочки мозга
В	4	Предположите патологию плаценты, оказавшую влияние на плод
В	5	В какой пункт свидетельства о перинатальной смерти нужно внести операцию «кесарево сечение»?

Оценочный лист ситуационной задачи №4

Вид	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		Женщина 26 лет с первой беременностью, в анамнезе регулярные менструальные циклы, получала стандартную родовую помощь, начиная с 10-й недели беременности. На 30-32-й неделе беременности клинически была отмечена задержка развития плода. Выявлена бессимптомная бактериурия. На 34-й неделе беременности сделано кесарево сечение и извлечен живой мальчик массой 1600 г. Плацента весила 300 г и имела множественные инфаркты. У ребенка развился респираторный дистресс-синдром, он умер внезапно, на 3-й день. При изучении материала вскрытия обнаружены гиалиновые мембраны в легких и внутрижелудочковое кровоизлияние. Последнее отнесено к осложнениям респираторного дистресс-синдрома.

В	1	Назовите первоначальную причину смерти (основное заболевание)
Э		Правильный ответ Респираторный дистресс синдром новорожденного (болезнь гиалиновых мембран)
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	Хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указан – один из пунктов (п.);
P0	неудовлетворительно	для оценки «удовлетворительно»: указано любое другое заболевание
В	2	Какое заболевание или состояние явилось фоновым?
Э	-	Правильный ответ на вопрос Задержка внутриутробного развития плода, недоношенность 34 недели, морфологическая незрелость тканей и органов
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указан – один из пунктов (п.);
P0	неудовлетворительно	для оценки «неудовлетворительно»: указано любое другое заболевание
В	3	Объясните причину возникновения кровоизлияния в желудочки мозга
Э		Правильный ответ на вопрос Гипоксия, незрелость субэпендимального матрикса
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указан – один из пунктов (п.);
P0	неудовлетворительно	для оценки «неудовлетворительно»: указана любая другая причина, в т.ч. травма
В	4	Предположите патологию плаценты, оказавшую влияние на плод
Э		Правильный ответ на вопрос Хроническая плацентарная недостаточность, что подтверждается массой плаценты и наличием множественных некрозов
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указан – один из пунктов (п.);
P0	неудовлетворительно	для оценки «неудовлетворительно»: указана любая другая патология плаценты
		В какой пункт свидетельства о перинатальной смерти нужно внести операцию «кесарево сечение»?
		Правильный ответ на вопрос Пункт д)
	отлично	Дан полный ответ
	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: дан ответ в), г);
	неудовлетворительно	для оценки «неудовлетворительно»: дан ответ а), б);

	но	
О	Итоговая оценка	
А	Ф.И.О. автора-составителя	...

Ситуационная задача №5 по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

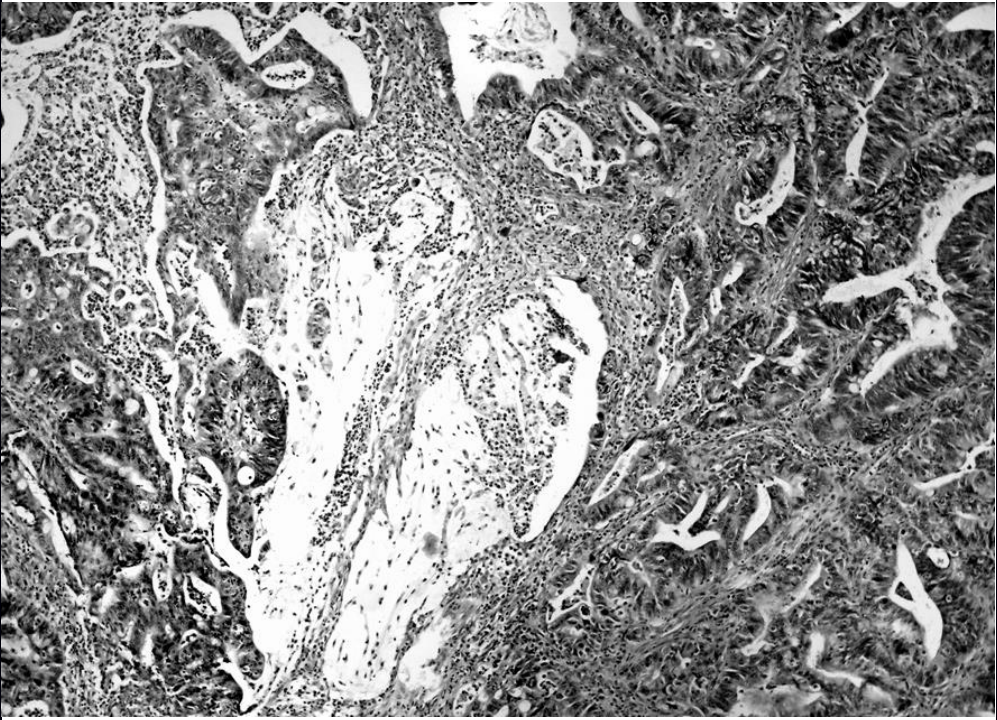
	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		Текст задачи
		Больной, 14 лет, поступил в стационар с жалобами на лихорадку, потерю веса, слабость, увеличение шейных лимфатических узлов. При исследовании крови содержание форменных элементов без отклонений от нормы, СОЭ – 49 мм/час. При рентгенологическом исследовании легких обнаружено расширение корней в результате увеличения лимфатических узлов. Один из шейных лимфатических узлов взят на гистологическое исследование. Ответ врача-патологоанатома. В тканях лимфатического узла обнаружены гранулемы, состоящие из эпителиоидных клеток, гигантских клеток Пирогова-Лангханса, лимфоцитов. Заключение. При соответствующих клинических данных можно думать о туберкулезе лимфатического узла.
В	1	Какой материал прислан на исследование в гистологическую лабораторию (какой вид биопсии?):
В	2	Характер ответа врача-патологоанатома: а) окончательный диагноз; б) ориентировочный диагноз; в) описательный ответ; г) установлена нозология; д) установлено осложнение.
В	3	С каким заболеванием необходимо клинически дифференцировать туберкулез?
В	4	Какие морфологические методы исследования могут подтвердить диагноз врача-патологоанатома
В	5	Какой раздел МКБ-Х должен быть использован для кодировки диагностированного заболевания?

Вид	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		Больной, 14 лет, поступил в стационар с жалобами на лихорадку, потерю веса, слабость, увеличение шейных лимфатических узлов. При исследовании крови содержание форменных элементов без отклонений от нормы, СОЭ – 49 мм/час. При рентгенологическом исследовании легких обнаружено расширение корней в результате увеличения лимфатических узлов. Один из шейных лимфатических узлов взят на гистологическое исследование. Ответ врача-патологоанатома. В тканях лимфатического узла обнаружены гранулемы, состоящие из эпителиоидных клеток, гигантских клеток Пирогова-Лангханса, лимфоцитов. Заключение. При соответствующих клинических данных можно думать о туберкулезе лимфатического узла.
В	1	Какой материал прислан на исследование в гистологическую лабораторию (какой вид биопсии?):
Э		Правильный ответ Операционный
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	Хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: указан любой другой вид биопсии;
P0	неудовлетворительно	для оценки «удовлетворительно»: не указан вид биопсии
В	2	Характер ответа врача-патологоанатома: а) окончательный диагноз; б) ориентировочный диагноз; в) описательный ответ; г) установлена нозология; д) установлено осложнение.
Э	-	Правильный ответ на вопрос ориентировочный диагноз
P2	отлично	Дан полный, обоснованный ответ
P1	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: дан правильный ответ без обоснования;

	тельно	
P0	неудовлетворительно	для оценки «неудовлетворительно»: дан любой другой ответ
B	3	С каким заболеванием необходимо клинически дифференцировать туберкулез?
Э		
P2	отлично	Саркоидоз, микобактериозы
P1	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указан – один из пунктов (п.);
P0	неудовлетворительно	для оценки «неудовлетворительно»: указано любое другое заболевание (не гранулематозное)
B	4	Какие морфологические методы исследования могут подтвердить диагноз врача-патологоанатома
Э		Правильный ответ на вопрос Гистохимическое (выявление возбудителя туберкулеза), иммуногистохимическое (для дифференциальной диагностики саркоидоза)
P2	отлично	Дан полный ответ
P1	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указан – один из пунктов (п.);
P0	неудовлетворительно	для оценки «неудовлетворительно»: указана любая другая патология плаценты
	5	Какой раздел МКБ-Х должен быть использован для кодировки туберкулеза?
		Правильный ответ на вопрос Класс I (A) Некоторые инфекционные и паразитарные заболевания.
	отлично	Дан полный ответ
	хорошо/удовлетворительно	Для оценки «хорошо»: не указано полное наименование класса;
	неудовлетворительно	для оценки «неудовлетворительно»: указан другой класс
О	Итоговая оценка	
А	Ф.И.О. автора-составителя	...

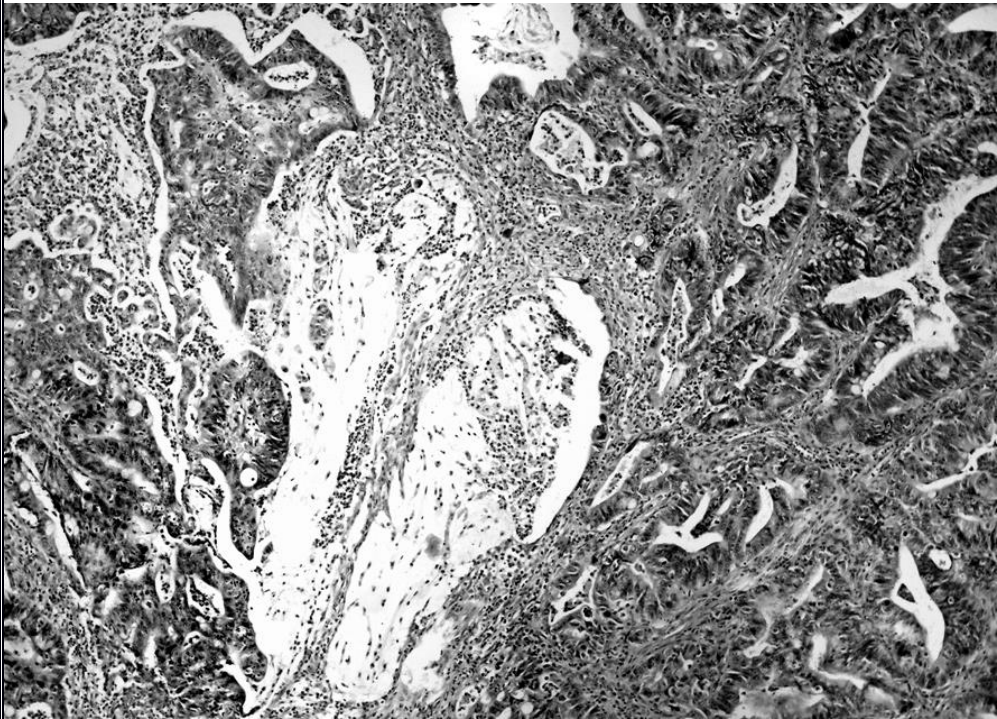
Ситуационная задача №6 по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями

		Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		У больного 60 лет, поступившего в клинику по поводу острой кишечной непроходимости, во время ургентной операции обнаружена опухоль нисходящего отдела ободочной кишки с прорастанием в окружающие органы, обсеменением брюшины и метастазами в забрюшинные лимфоузлы (T₄N₁M_x). По жизненным показаниям выполнена колостомия. Смерть в раннем послеоперационном периоде. На вскрытии были обнаружены несостоятельность кишечных швов и разлитой каловый перитонит.  Срез опухоли толстой кишки. Окр. гематоксилином и эозином.
В	1	Диагностируйте форму опухоли по микрофотографии.
В	2	Сформулируйте посмертный диагноз.
В	3	Предложите категорию ятрогении для разбора случая на комиссии по разбору летальных исходов
В	4	Укажите роль врача патологоанатома в ранней диагностике коло-ректального рака
В	5	Оформите п.19 медицинского свидетельства о смерти по прилагаемому образцу: I а) _____ б) _____ в) _____ г) _____ II _____

Оценочный лист ситуационной задачи №6

Вид	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
-----	-----	--

С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		У больного 60 лет, поступившего в клинику по поводу острой кишечной непроходимости, во время ургентной операции обнаружена опухоль нисходящего отдела ободочной кишки с прорастанием в окружающие органы, обсеменением брюшины и метастазами в забрюшинные лимфоузлы (T₄N₁M_x). По жизненным показаниям выполнена колостомия. Смерть в раннем послеоперационном периоде. На вскрытии были обнаружены несостоятельность кишечных швов и разлитой каловый перитонит.  Срез опухоли толстой кишки. Окр. гематоксилином и эозином.
В	1	Вопрос к задаче

Э		Умеренно-дифференцированная аденокарцинома.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием сделанных выводов на основании выявленных гистологических признаков.
P1	Хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью: указаны другие формы опухоли, перечислены не все гистологические признаки
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	2	Вопрос к задаче
Э		Основное заболевание: Рак нисходящего отдела ободочной кишки (гистологически: умеренно-дифференцированная аденокарцинома) с прорастанием в окружающие органы, канцероматозом брюшины и метастазами в забрюшинные лимфоузлы. <i>Осложнения основного заболевания:</i> Острая кишечная непроходимость. Операция колостомии. Несостоятельность кишечных швов. Разлитой каловый перитонит.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, перечислены не все заболевания, нарушена патогенетическая связь при перечислении осложнений.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	3	Вопрос к задаче
Э		Ятрогения 2 категории
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	4	Вопрос к задаче
Э		Диагностика предопухолевых процессов, в том числе удаленных при фиброколоноскопии полипов толстой кишки, аденом: тубулярных, ворсинчатых, зубчатых, с обязательным указанием степени дисплазии эпителия
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, перечислены не все заболевания, относящиеся к предопухолевым процессам в толстой кишке
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.

В	5	Вопрос к задаче
Э		I а <u>перитонит</u> б <u>острая кишечная непроходимость</u> в <u>рак ободочной кишки</u> г _____ II <u>Операция колостомии</u>
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием по каждому пункту медицинского свидетельства.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же с неполным обоснованием.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
О	Итоговая оценка	
А	Ф.И.О. автора-составителя	Олексенко О.М.

Ситуационная задача №7 по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		У пациента, страдавшего ревматическим пороком сердца (митральная недостаточность) после пожара в соседней квартире произошло резкое ухудшение состояния: повысилась температура, появилась геморрагическая сыпь на коже, выросли признаки недостаточности кровообращения. После тяжелого и длительного приступа за грудиной болей, не купировавшихся нитратами, госпитализирован по СМП. В клинике через 2 часа после госпитализации развился отек легких, и наступила смерть. На вскрытии обнаружены изъязвление и массивные тромботические наложения на

		деформированном митральном клапане, гипертрофия миокарда левого желудочка, тромбозы в коронарных артериях и крупноочаговый трансмуральный заднебоковой инфаркт миокарда. При бактериологическом исследовании из крови и наложений на митральном клапане выделен стрептококк.
В	1	Назовите основную и непосредственную причину смерти.
В	2	Назовите фоновое заболевание.
В	3	Обоснуйте место инфаркта миокарда в структуре диагноза.
В	4	Какая категория сложности вскрытия должна быть присвоена этому случаю, согласно Приказу Минздрава России №354н от 6.06.2013г.
В	5	Оформите п.19 медицинского свидетельства о смерти по прилагаемому образцу: I а) _____ б) _____ в) _____ г) _____ II _____

Оценочный лист ситуационной задачи №7

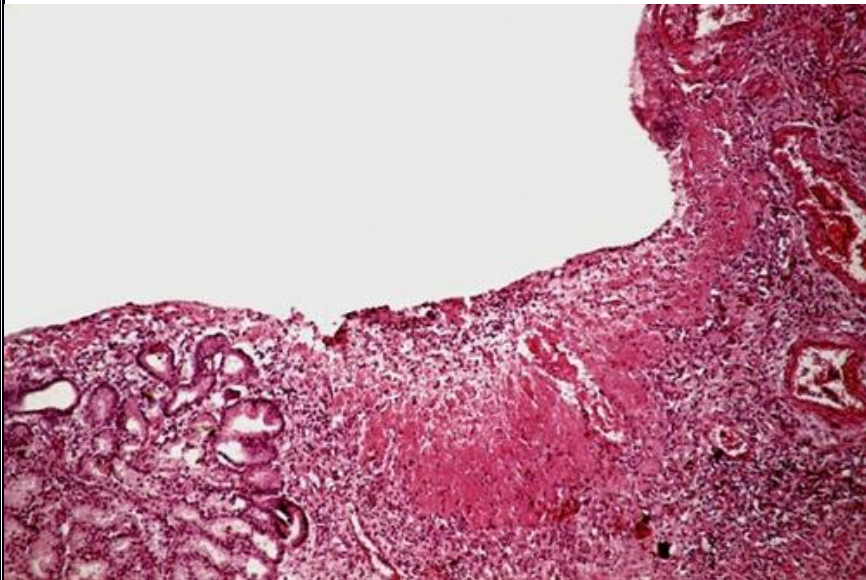
Вид	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		У пациента, страдавшего ревматическим пороком сердца (митральная недостаточность) после пожара в соседней квартире произошло резкое ухудшение состояния: повысилась температура, появилась геморрагическая сыпь на коже, выросли признаки недостаточности кровообращения. После тяжелого и длительного приступа за грудиной болей, не купировавшихся нитратами, госпитализирован по СМП. В клинике через 2 часа после госпитализации развился отек легких, и наступила смерть. На вскрытии обнаружены изъязвление и массивные тромботические

		наложения на деформированном митральном клапане, гипертрофия миокарда левого желудочка, тромбоэмболы в коронарных артериях и крупноочаговый трансмуральный заднебоковой инфаркт миокарда. При бактериологическом исследовании из крови и наложений на митральном клапане выделен стрептококк.
В	1	
Э		Основная причина смерти: Инфекционный (септический) эндокардит. Непосредственная: Отек легких (острая левожелудочковая недостаточность).
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием сделанных выводов.
P1	Хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью: указаны другие формы эндокардита, перечислены не все признаки
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	2	Вопрос к задаче
Э		Ревматический порок сердца.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	3	Вопрос к задаче
Э		Осложнение основного заболевания, так как является следствием не атеросклеротической эмболии.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	4	Вопрос к задаче
Э		Третья категория сложности
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
В	5	Вопрос к задаче
Э		а <u>отек легких</u> б <u>острый инфаркт миокарда</u> в <u>септический эндокардит</u> г _____

		II Ревматический порок митрального клапана
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием по каждому пункту медицинского свидетельства.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же с неполным обоснованием.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
O	Итоговая оценка	
A	Ф.И.О. автора-составителя	Олексенко О.М.

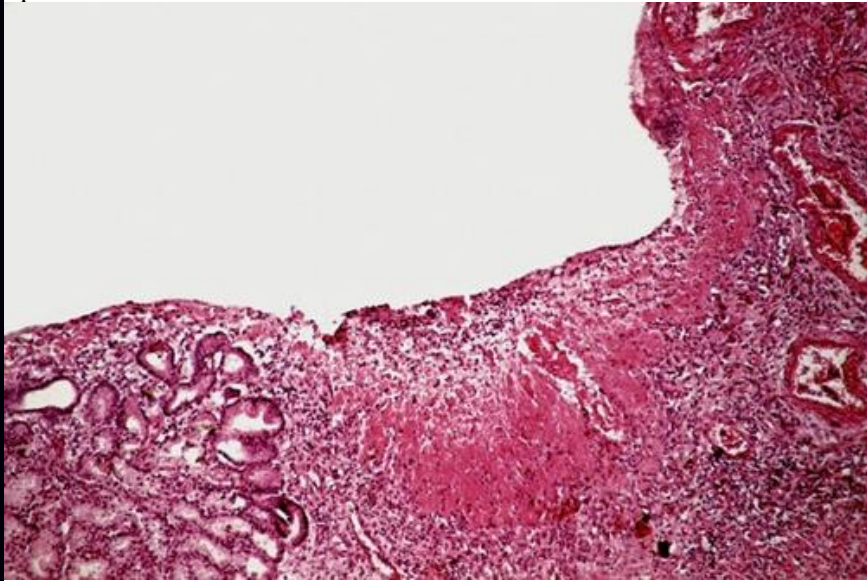
Ситуационная задача №8 по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
C	31.08.32	Дерматовенерология
K	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
K	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
У		Женщина, 62 года, поступила в отделение общей хирургии с жалобами на неоднократную рвоту кофейной гущей, черный, зловонный стул. Из анамнеза известно, что за год до настоящей госпитализации пациентка лечилась в отделении гастроэнтерологии с диагнозом: Язвенная болезнь. Язва кардиального отдела желудка, осложненная кровотечением. В клиническом анализе крови: гемоглобин-67 г/л, лейкоциты- 9.9×10^9 /л, эритроциты- 2.22×10^{12} /л, тромбоциты- 229×10^9 /л, НСТ-19.%. При аутопсийном исследовании обнаружено красно-коричневое содержимое в желудке до 200 мл, темно-красное, зловонное содержимое на протяжении всего кишечника. В кардиальном отделе желудка два округлых язвенных дефекта размерами 3.0 см и 3.5 см в диаметре. Края дефектов темно-коричневого цвета, мягкие, не возвышаются над поверхностью, дно представлено серозной оболочкой, цвет не отличается от окружающей ткани. В верхнем полюсе правой почки округлое полостное образование, размерами 1.0 см в диаметре, заполненное желто-зеленой, гноевидной жидкостью. Стенка образования плотной консистенции, шириной 0.2 см, на разрезе серо-розового цвета. Гистологически: В корковом слое виден очаг гнойного воспаления, представленный скоплением полиморфно-ядерных лейкоцитов. В центре очага ткань расплавлена. Стенка представлена

		соединительной тканью.
		
		Стенка желудка. Окраска гематоксилином и эозином.
В	1	Укажите основное заболевание.
В	2	Укажите осложнения (одно или несколько) основного заболевания.
В	3	Укажите сопутствующее заболевание.
В	4	Диагностируйте патологический процесс по микрофотографии.
В	5	Укажите через какой механизм реализовалась смерть пациентки

Оценочный лист ситуационной задачи №8

Вид	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		Женщина, 62 года, поступила в отделение общей хирургии с жалобами на неоднократную рвоту кофейной гущей, черный, зловонный стул. Из анамнеза известно, что за год до настоящей госпитализации пациентка лечилась в отделении гастроэнтерологии с диагнозом: Язвенная болезнь. Язва кардиального отдела желудка, осложненная кровотечением. В клиническом анализе крови: гемоглобин-67 г/л, лейкоциты- 9.9×10^9 /л, эритроциты- 2.22×10^{12} /л, тромбоциты- 229×10^9 /л, НСТ-19.%. При аутопсийном исследовании

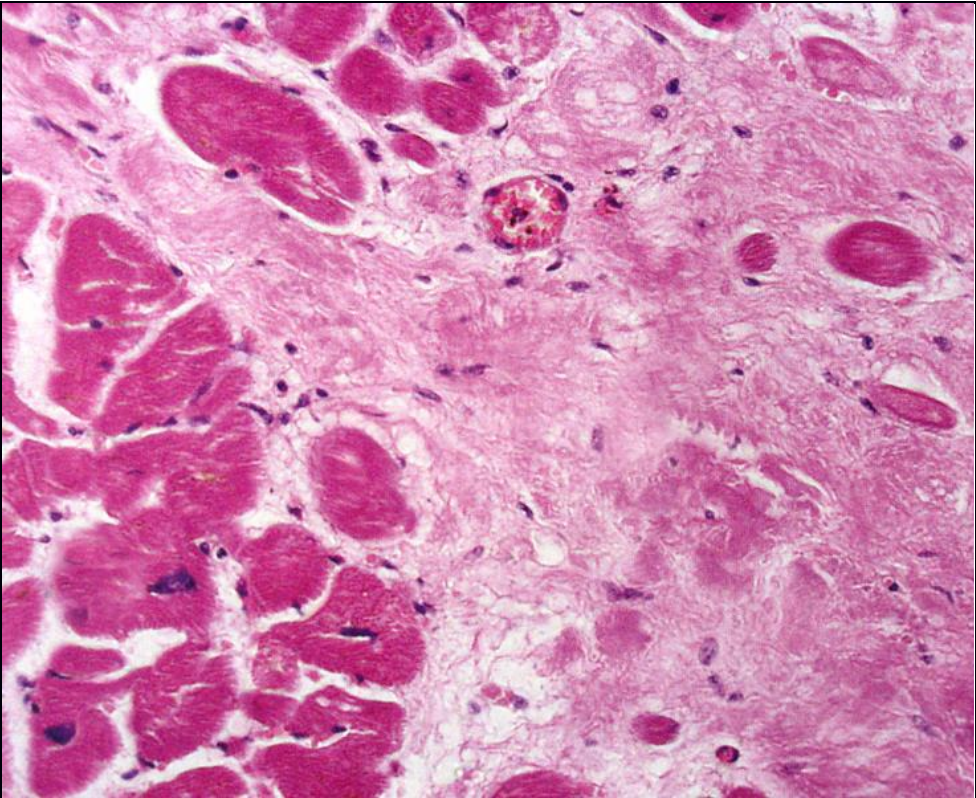
		обнаружено красно-коричневое содержимое в желудке до 200 мл, темно-красное, зловонное содержимое на протяжении всего кишечника. В кардиальном отделе желудка два округлых язвенных дефекта размерами 3.0 см и 3.5 см в диаметре. Края дефектов темно-коричневого цвета, мягкие, не возвышаются над поверхностью, дно представлено серозной оболочкой, цвет не отличается от окружающей ткани. В верхнем полюсе правой почки округлое полостное образование, размерами 1.0 см в диаметре, заполненное желто-зеленой, гноевидной жидкостью. Стенка образования плотной консистенции, шириной 0.2 см, на разрезе серо-розового цвета. Гистологически: В корковом слое виден очаг гнойного воспаления, представленный скоплением полиморфно-ядерных лейкоцитов. В центре очага ткань расплавлена. Стенка представлена соединительной тканью.  Стенка желудка. Окраска гематоксилином и эозином.
В	1	Вопрос к задаче
Э		Язвенная болезнь: острые язвы кардиального отдела желудка
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием сделанных выводов.
P1	Хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью. Для оценки «хорошо»: Острые язвы желудка Для оценки «удовлетворительно»: Язва желудка
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно. Кровотечение, или любой ответ не связанный с язвенной болезнью желудка
В	2	Вопрос к задаче
Э		Желудочное кровотечение. Постгеморрагическая анемия.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием. Желудочное кровотечение (200 мл жидкой крови в желудке и далее в просвете всего кишечника содержимое красно-коричневого цвета). Постгеморрагическая анемия (гемоглобин-67 г/л, эритроциты-2.22×10^{12}/л, НСТ-19.%). Также вероятно развился отек легких.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован. Для оценки «хорошо»: Желудочное кровотечение. Постгеморрагическая анемия. Для оценки «удовлетворительно»:

		Желудочное кровотечение
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно. Ответ будет считаться неправильным, если ответ не связан с желудочным кровотечением, постгеморрагической анемией и отеком легких.
B	3	Вопрос к задаче
Э		Хронический абсцесс почки
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован. Для оценки «хорошо»: Абсцесс почки Для оценки «удовлетворительно»: Воспалительный процесс в почке
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
B	4	Вопрос к задаче
Э		Хроническая язва желудка, обострение
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием и указанием на гистологические признаки.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
B	5	Вопрос к задаче
Э		Смешанный: сердечно-легочный механизм смерти
P2	отлично	Ответ дан полностью.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же с неполным обоснованием. Для оценки «хорошо»: Смешанный Для оценки «удовлетворительно»: Легочный или сердечный
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно. Мозговой, либо полное отсутствие ответа.
O	Итоговая оценка	
A	Ф.И.О. автора-составителя	

Ситуационная задача №9 по дисциплине Б1.Б.03.01 Патология Модуль Анатомия

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
C	31.08.32	Дерматовенерология

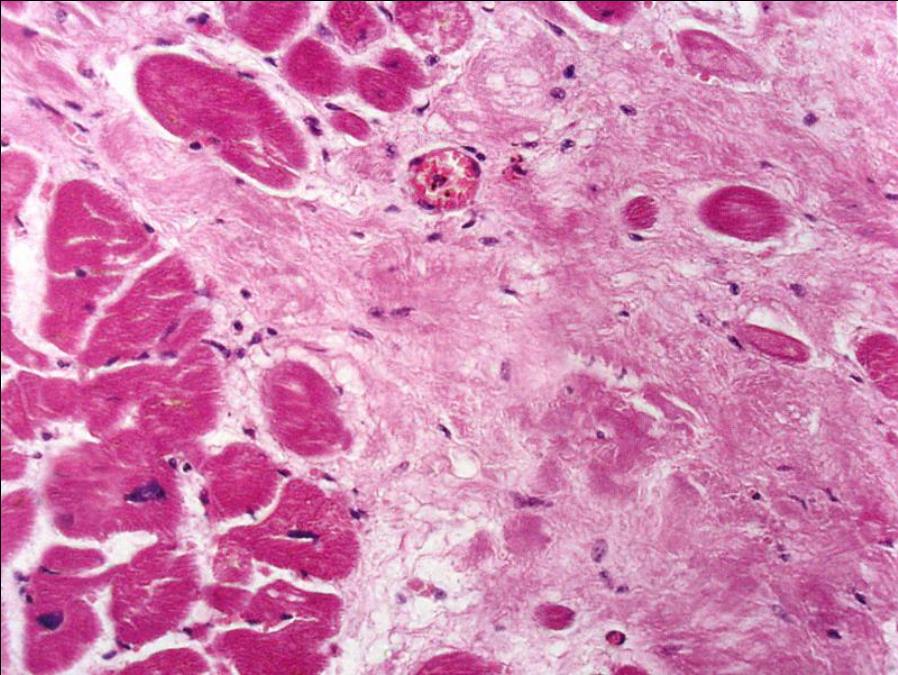
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
У		Текст задачи: Женщина 65 лет, поступила в стационар с жалобами на одышку, общую слабость. В анамнезе есть указания на периферический рак правого легкого и длительное проживание в местности, входящей в зону отчуждения Чернобыльской АЭС. Ухудшение самочувствия в течение месяца, когда стала нарастать одышка. Объективно при поступлении: состояние крайне тяжелое, сопор. АД 100/60 мм. рт. ст. ЧД 28 в мин. SpO₂: 87%. Пульс 116 уд/мин, аритмичный слабых качеств. Т°С 35,8. На рентгенограмме грудной клетки: тотальное затемнение правого легочного поля со смещением средостения влево и компрессионными изменениями левого легкого. На фоне отрицательной динамики на следующий день после поступления произошла остановка сердечной деятельности, реанимационные мероприятия без эффекта, констатирована биологическая смерть. На аутопсии: в правой плевральной полости до 1000мл желто-красной мутноватой жидкости. Париеальная плевро правой плевральной полости утолщена до 0,2см, пестрого окраса розово-красная с множественными темно-бордовыми участками и немногочисленными серо-белесоватыми очагами неправильной формы размерами до 0,5см в диаметре. Органы кровообращения: Сердце размерами 10,5×9,5×5,5см мягко-эластической консистенции. На разрезе в области задней стенки межжелудочковой перегородки ближе к верхушке имеется участок белесоватого цвета неправильной формы 2×2,5см. Толщина миокарда левого желудочка 1,8см, правого желудочка 0,4см, межжелудочковой перегородки 2см. Коронарные артерии на разрезе не спадаются за счет циркулярного утолщения стенок и единичных мелких кальцинированных бляшек (стеноз до 50%). Органы дыхания: правое легкое уменьшено в размерах: 10×7×6,5см, массой 500г, плотно-эластической консистенции серо-розового цвета плотной консистенции серо-розового цвета, на разрезе неоднородное серо-розовое с красными и желтыми участками. Левое легкое 28×14×10см, массой 1000г, мягко-эластической консистенции, на разрезе серо-красное с обильным прозрачным пенящимся отделяемым. При погружении в воду фрагментов из правого легкого кусочки из разных отделов тонут. Гистологически: в миокарде – см. микрофото. В легких - высокодифференцированная ацинарная аденокарцинома правого легкого. В печени белковая дистрофия. В почках белковая дистрофия. В париеальной плевро правой плевральной полости - выраженный отек, очаговые кровоизлияния, мелкоочаговая лимфоцитарная инфильтрация, комплексы атипичных клеток, аналогичных таковым в правом легком.

		 Миокард. Окраска гематоксилином и эозином.
В	1	Сформулируйте основное заболевание
В	2	Перечислите осложнения основного заболевания
В	3	Перечислите сопутствующие заболевания
В	4	Диагностируйте патологический процесс по микрофотографии
В	5	Назовите виды рака легкого

Оценочный лист

Ви д	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.08.32	Дерматовенерология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
К	УК- 1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Ф	Б/01.8	Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара Трудовые действия Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями Установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента
Ф		
И		ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ

У	Текст задачи: Женщина 65 лет поступила в стационар с жалобами на одышку, общую слабость. В анамнезе есть указания на периферический рак правого легкого. Ухудшение самочувствия в течение месяца, когда стала нарастать одышка. Объективно при поступлении: состояние крайне тяжелое, сопор. АД 100/60 мм. рт. ст. ЧД 28 в мин. SpO₂: 87%. Пульс 116 уд/мин, аритмичный слабых качеств. Т°С 35,8. На рентгенограмме грудной клетки: тотальное затемнение правого легочного поля со смещением средостения влево и компрессионными изменениями левого легкого. На фоне отрицательной динамики на следующий день после поступления произошла остановка сердечной деятельности, реанимационные мероприятия без эффекта, констатирована биологическая смерть. На аутопсии: в правой плевральной полости до 1000мл желто-красной мутноватой жидкости. Париеальная плевро правой плевральной полости утолщена до 0,2см, пестрого окраса розово-красная с множественными темно-бордовыми участками и немногочисленными серо-белесоватыми очагами неправильной формы размерами до 0,5см в диаметре. Органы кровообращения: Сердце размерами 10,5×9,5×5,5см мягко-эластической консистенции. На разрезе в области задней стенки межжелудочковой перегородки ближе к верхушке имеется участок белесоватого цвета неправильной формы 2×2,5см. Толщина миокарда левого желудочка 1,8см, правого желудочка 0,4см, межжелудочковой перегородки 2см. Коронарные артерии на разрезе не спадаются за счет циркулярного утолщения стенок и единичных мелких кальцинированных бляшек (стеноз до 50%). Органы дыхания: правое легкое уменьшено в размерах: 10×7×6,5см, массой 500г, плотно-эластической консистенции серо-розового цвета плотной консистенции серо-розового цвета, на разрезе неоднородное серо-розовое с красными и желтыми участками. Левое легкое 28×14×10см, массой 1000г, мягко-эластической консистенции, на разрезе серо-красное с обильным прозрачным пенящимся отделяемым. При погружении в воду фрагментов из правого легкого кусочки из разных отделов тонут. Гистологически: в миокарде – см. микрофото. В легких - высоко дифференцированная ацинарная аденокарцинома правого легкого. В печени белковая дистрофия. В почках белковая дистрофия. В париеальной плевро правой плевральной полости - выраженный отек, очаговые кровоизлияния, мелкоочаговая лимфоцитарная инфильтрация, комплексы атипичных клеток, аналогичных таковым в правом легком.
---	--

		 Миокард. Окраска гематоксилином и эозином.
В	1	Вопрос к задаче
Э		Основное заболевание: Диффузный рак правого легкого (гистологически - высокодифференцированная аденокарцинома) T4N0M1.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	Хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью: Для оценки «хорошо»: Основное заболевание: Диффузный рак правого легкого (гистологически - высокодифференцированная аденокарцинома) - (не указана классификация TNM); для оценки «удовлетворительно», Диффузный рак правого легкого (не указана гистологическая форма рака, классификация TNM).
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно. Не указана локализация опухоли, гистологический тип, классификация TNM.
В	2	Вопрос к задаче
Э		Осложнения основного заболевания: Правосторонний серозно-геморрагический плеврит (1000мл). Метастазы в плевру. Белковая дистрофия печени, почек, миокарда. Отек легких.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован. Для оценки «хорошо»: Осложнения основного заболевания: Метастазы в плевру. Отек легких. Белковая дистрофия печени, почек, миокарда. Правосторонний серозно-геморрагический плеврит (патологические процессы перечислены в неверной хронологической и патогенетической последовательности, не указано количество плеврального выпота в миллилитрах); для оценки «удовлетворительно»: Белковая дистрофия печени, почек, миокарда. Отек легких. Правосторонний серозно-геморрагический плеврит (1000мл). Метастазы в плевру (патологические процессы перечислены в

		неверной хронологической и патогенетической последовательности, не указана рубрика осложнений основного заболевания)
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
B	3	Вопрос к задаче
Э		Атеросклероз коронарных артерий в стадии атерокальциноза. Постинфарктный кардиосклероз задней стенки межжелудочковой перегородки. Гипертоническая болезнь: гипертрофия миокарда левого желудочка 1,8см.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием.
P1	хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно. Не указаны важные проявления сопутствующих заболеваний, локализация, стадия и локализация патологического процесса.
B	4	Вопрос к задаче
Э		в миокарде - гипертрофия и фрагментация кардиомиоцитов. Очаговый кардиосклероз.
P2	отлично	Ответ дан полностью, с обоснованием и указанием обнаруженных гистологических признаков.
P1	хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью, или же не обоснован.
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
B	5	Вопрос к задаче
Э		Крупноклеточный рак легкого, плоскоклеточный рак, мелкоклеточный рак, аденокарцинома, железисто-плоскоклеточный, нейроэндокринный, саркоматоидный
P2	отлично	Ответ дан полностью, перечислено не менее 6 вариантов рака.
P1	хорошо/ удовлетворительно	Ответ дан не полностью, названо менее 5-3 вариантов
P0	неудовлетворительно	Ответ дан неверно.
O	Итоговая оценка	
A	Ф.И.О. автора-составителя	

Кейсы-задачи

Проанализируйте патологоанатомический диагноз и выдайте врачебное свидетельство о смерти:

Задача №1. ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИЙ ДИАГНОЗ:

Основное заболевание. Колиэнтерит (бактериологически O111)

Осложнения. Гемолитическая токсико-инфекционная анемия. Паренхиматозная дистрофия внутренних органов. Двусторонняя очаговая колибациллярная пневмония.

Эталон ответа. Свидетельство о смерти:

1. а) колибациллярная пневмония
- б) колиэнтерит
- в) -

Задача №2. ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИЙ ДИАГНОЗ:

Основное заболевание. Фиброзно-кавернозный туберкулез легких: множественные хронические каверны в верхних долях легких.

Осложнения. Пневмосклероз. Легочное сердце: гипертрофия миокарда правого желудочка (0,8 см). Дилатация полостей правых отделов сердца. Общее венозное застойное полнокровие. Периферические отеки, гидроторакс, отек легких.

Эталон ответа. Свидетельство о смерти:

1. а) декомпенсация легочного сердца
- б) пневмосклероз
- в) фиброзно-кавернозный туберкулез легких

Задача №3. ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИЙ ДИАГНОЗ:

Основное заболевание. Менингококковая инфекция: менингококковый гнойный менингит.

Осложнения. Гнойный энцефалит и вентрикулит. Гидроцефалия. Паренхиматозная дистрофия. Очаговая пневмония. Набухание головного мозга с дислокацией.

Эталон ответа. Свидетельство о смерти:

- 1 а) гнойный менингит
- б) менингококковая инфекция

Задача №4. ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИЙ ДИАГНОЗ:

Основное заболевание. Блюдцеобразный массивный рак желудка.

Осложнения. Метастазы в привратниковые лимфатические узлы. Операция: расширенная резекция желудка, наложение пищеводно-тощекишечного анастомоза. Несостоятельность анастомоза. Разлитой фибринозно-гнойный перитонит.

Эталон ответа. Свидетельство о смерти:

1. а) разлитой фибринозно-гнойный перитонит
 - б) несостоятельность послеоперационного анастомоза
 - в) массивный рак желудка
- II. Операция (дата) расширенная резекция желудка.

Задача №5 ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИЙ ДИАГНОЗ:

Основное заболевание. Массивный рак печени на фоне постнекротического цирроза (гистологическое заключение - гепатоцеллюлярный).

Осложнения. Метастазы в парааортальные лимфатические узлы. Портальная гипертензия: асцит, спленомегалия. Варикозное расширение вен пищевода и желудка. Пищеводно-желудочное кровотечение (700 мл).

Эталон ответа. Свидетельство о смерти:

1. а) массивное пищеводно-желудочное кровотечение
- б) варикозное расширение вен пищевода и желудка

в) рак печени
 II. Постнекротический цирроз печени.

Задача №6 ПАТОЛОГОАТОМИЧЕСКИЙ ДИАГНОЗ:

Основное заболевание. Злокачественная хеомодектома средостения.

Осложнения. Метастазы в регионарные лимфатические узлы и легкие. Тромбозы сегментарных артерий легких. Множественные геморрагические инфаркты легких.

Эталон ответа. Свидетельство о смерти:

1. а) множественные инфаркты легких
- б) тромбозы сегментарных артерий легких
- в) злокачественная хеомодектома средостения

Перечень контрольных вопросов:

1. Органопатологический, синдроматический и нозологический принципы изучения болезней.
2. Лекарственный патоморфоз болезней.
3. Классификация и номенклатура болезней.
4. Диагноз, принципы построения.
5. Основные принципы построения клинического и патологоанатомического диагнозов и клинко-анатомического сопоставления.
6. Категории и причины расхождения клинического и патологоанатомического диагнозов, их медико-страховая и правовая оценка.
7. Патоморфологические изменения в органах при ревматической патологии.
8. Патоморфологические изменения в органах при критических состояниях.
9. Принципы заполнения медицинского свидетельства о смерти в соответствии с требованиями Международной статистической классификации болезней и причин смерти.
10. Принципы организации и работы лечебно-контрольной комиссии по изучению летальных исходов и клинко-анатомических конференций.
11. Структура МКБ, опорные понятия для кодирования по МКБ обращаемости, заболеваемости и смертности.
12. Значение и методы исследования биопсийного и операционного материала в ревматологии.
13. Правила забора, маркировки и оформления направления биопсийного или операционного материала для гистологического исследования.
14. Место ятрогении в диагнозе, ее категория, её медико-страховая и правовая оценка

3.3. Чек-лист оценки практических навыков

Название практического навыка *Проведение клинко-анатомического анализа*

С	31.08.32 Дерматовенерология		
К	Код и наименование компетенции ПК-5 готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем УК-1 готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу		
Ф	Наименование профессионального стандарта и код функции Врач-дерматовенеролог А/01.8		
ТД	Трудовые действия, предусмотренные функцией		
	Оценивание состояния ребенка	Проведено	Не проведено
1.	Анализ посмертного клинического диагноза,	1 балл	-1 балл

	протокола вскрытия и патологоанатомического диагноза. Выявление причинно-следственных связей, патоморфогенеза, танатогенеза, анализ качества проведенного лечения при заболеваниях педиатрического профиля. Кодировка первоначальной причины смерти. Оформление медицинского свидетельства о смерти		
	Итого	1	1

Общая оценка: