



**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный медицинский университет имени В.И.
Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России)**

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«ПРЕНАТАЛЬНАЯ И ПЕРИНАТАЛЬНАЯ ПАТОЛОГИЯ»
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

Специальность: 31.08.07 Патологическая анатомия

Квалификация: Врач-патологоанатом

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	4 ЗЕТ/ 144 акад. часа
Цель учебной дисциплины	Подготовка квалифицированного врача-патологоанатома, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в патологоанатомическом бюро (отделении).
Задачи учебной дисциплины	Обучение, приобретение и повышение уровня теоретических и практических знаний по вопросам пре- и перинатальной патологии вообще и патологии плода и новорожденного в частности, в объеме, необходимом для самостоятельной работы в должности детского врача-патологоанатома и врача-патологоанатома общего профиля при выполнении возложенных на него обязанностей; Обеспечение современного уровня и высокого качества проведения патологоанатомических вскрытий и биопсийных исследований;
Место учебной дисциплины в структуре ОПОП ВО	Вариативная часть Блока 1 «Дисциплины», Б1.В.ДВ.1.2
Формируемые компетенции (индекс)	УК-1, ПК-4, ПК-5, Универсальные компетенции: – готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1); Профессиональные компетенции: - диагностическая деятельность: – готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов, заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-4); – готовность к применению патологоанатомических методов диагностики и интерпретации их результатов (ПК-5);

Результаты освоения дисциплины (в соответствии с профессиональным стандартом или проектом профессионального стандарта)

Ординатор должен знать:

- Основы организации и нормативное регулирование работы патологоанатомических бюро (отделений) в Российской Федерации
- Действующие порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, правила проведения патологоанатомических исследований правила
- Унифицированные требования по технологии проведения патологоанатомического вскрытия и взятия материала для микроскопического изучения
- Унифицированные требования по технологии лабораторной обработки секционного материала
- Унифицированные требования по технологии микроскопического изучения секционного материала
- Учение о болезни, этиологии, патогенезе, нозологии, органопатологическом, синдромологическом и нозологическом принципах в изучении болезней, патоморфозе болезней, танатогенезе, учение о диагнозе
- Правила формулировки патологоанатомического диагноза
- МКБ, основные правила ее использования при посмертной патологоанатомической диагностике, правила выбора причин смерти
- Нормативные сроки выполнения посмертных патологоанатомических исследований
- Категории сложности посмертных патологоанатомических исследований
- Требования по оформлению и ведению медицинской документации в соответствии с правилами проведения патологоанатомических исследований
- Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Ординатор должен уметь:

- Интерпретировать и анализировать данные медицинской документации пациента
- Проводить патологоанатомическое вскрытие,

	<p>интерпретировать и анализировать его результаты</p> <ul style="list-style-type: none">• Проводить вырезку из биологического материала, полученного при патологоанатомическом вскрытии• Определять диагностическую целесообразность использования дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии исходя из задач посмертного патологоанатомического исследования• Проводить микроскопическое изучение биологического материала, полученного при патологоанатомическом вскрытии, в том числе люминесцентной, фазово-контрастной, поляризационной микроскопии с использованием технологий проходящего и (или) отраженного света в светлом и (или) темном поле• Оценивать и интерпретировать результаты использования дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии• Устанавливать причины смерти и диагноз заболевания (состояния) при посмертном патологоанатомическом исследовании (патологоанатомическом вскрытии), формулировать причины смерти в соответствии с правилами выбора МКБ, формулировать диагноз заболевания (состояния) в соответствии с МКБ• Составлять план работы и отчет о работе врача-патологоанатома• Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде• Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, смертности• Использование при проведении патологоанатомических исследований персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну• Использовать в своей работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"
--	--

Ординатор должен владеть:

- Навыками изучения выписки из медицинской документации пациента, получения разъяснений у врачей-специалистов, принимающих (принимавших) участие в обследовании и лечении пациента
- Проведением наружного осмотра тела, формулирование описания наружного осмотра тела
- Проведением вскрытия и изучения полостей тела, формулирование описания вскрытия и изучения полостей тела
- Навыками проведения макроскопического изучения органов и тканей, формулирование макроскопического описания органов и тканей
- Навыками взятия биологического материала для гистологического изучения, при наличии медицинских показаний - использования других дополнительных специальных методов, назначение при необходимости применения дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии в целях уточнения диагноза заболевания (состояния) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- Навыками проведения микроскопического изучения биологического материала, формулирование микроскопического описания
- Навыками проведения консультации материалов посмертного патологоанатомического исследования (патологоанатомического вскрытия) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- Ведением протоколов и иной документации, в том числе в электронном виде, о прижизненном патологоанатомическом исследовании

	<p>биопсийного (операционного) материала, патологоанатомическом вскрытии, патологоанатомическом вскрытии плода, мертворожденного, новорожденного</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проведением работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности
Основные разделы учебной дисциплины	<p>1. Пренатальная патология 2. Перинатальная патология</p>
Виды учебной работы	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа ординатора
Используемые информационные, инструментальные, программные средства обучения	<p>Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций, разбора конкретных протоколов патологоанатомического вскрытия, макропрепаратов, микропрепаратов.</p> <p>Внеаудиторная работа: работа с учебной литературой, подготовка рефератов, обзоров литературы.</p>
Формы текущего контроля	Тестирование, собеседование, решение типовых ситуационных задач, опрос
Формы промежуточной аттестации	Зачет в 4 семестре