



**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 «ПРОФПАТОЛОГИЯ»
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

Специальность: 31.08.44 Профпатология

Квалификация: Врач-профпатолог

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	27 ЗЕТ/ 972 часа
Цель учебной дисциплины	Подготовка квалифицированного врача-профпатолога, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи.
Задачи учебной дисциплины	Формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08. 44 Профпатология; подготовка врача-профпатолога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование универсальных и профессиональных компетенций врача-профпатолога
Место учебной дисциплины в структуре ОПОП ВО	Б1.Б.1
Формируемые компетенции (индекс)	УК-1, УК-2; ПК-1, ПК-2, ПК- 4-6; ПК-8-11
Результаты освоения дисциплины (в соответствии с ПС)	Ординатор должен знать: <ul style="list-style-type: none">• Законодательные и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников• Принципы порядка оказания медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях (отравлениях) на амбулаторном этапе в соответствии с клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи по профпатологии с учетом стандартов медицинской помощи• Знание перечня профессиональных заболеваний, их эпидемиологии, этиологии, патогенеза, клинической картины, методов диагностики, дифференциальной диагностики и клинических рекомендации (протоколов

	<p>лечения) по оказанию медицинской помощи, стандартов медицинской помощи</p> <ul style="list-style-type: none"> • Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов • Методика сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя) • Методика физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) • Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания • Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации • Принципы профилактики и лечения профессиональных заболеваний (отравлений), а также реабилитации пациентов • Принципы санаторно-курортного лечения и реабилитации при профессиональных заболеваниях (отравлениях) • Принципы назначения диетического питания и лечебно-оздоровительного режима по профпатологии • Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ • Принципы определения временной или стойкой нетрудоспособности пациентов пострадавших вследствие профессиональных заболеваний (отравлений) • Правила проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий • Принципы гигиенической оценки факторов рабочей среды и трудового процесса и классификации условий труда • Современные методы применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациенту при профессиональных заболеваниях (отравлениях) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи • Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, медицинские показания и противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применением • Современные методы немедикаментозного лечения профессиональных болезней (отравлений) у пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи • Механизм действия немедикаментозного лечения; медицинские показания и противопоказания к его назначению; побочные эффекты, осложнения, вызванные его применением
--	---

- Современные методы профилактики профессиональных заболеваний (отравлений)
- Навыки делового общения: деловая переписка, электронный документооборот
- Программа государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, территориальная программа государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи
- Статистические методы обработки данных
- Требования к оформлению документации
- Сроки хранения документации
- Нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансерного наблюдения пациента с профессиональными заболеваниями (отравлениями)
- Нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие порядок проведения экспертизы профессиональной пригодности работника
- Знать заболевания и состояния, которые являются медицинскими противопоказаниями к выполнению работ с вредными и/или опасными условиями труда и отдельных видов работ в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации
- Структура и организация оказания медицинской помощи работающим во вредных и/или опасных условиях труда и на иных видах работ и пострадавшим вследствие профессионального заболевания (отравления)
- Порядок выдачи листов нетрудоспособности, в том числе в электронном виде
- Медицинские показания для направления пациента пострадавшего вследствие профессионального заболевания (отравления) на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления индивидуальной программы реабилитации инвалидов
- Требования к оформлению медицинской документации на медико-социальную экспертизу
- Порядок диспансерного (динамического) наблюдения пациента с профессиональным заболеванием (отравлением) в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Начальные проявления профессиональных заболеваний (отравлений)

Ординатор должен уметь:

- Владеть методикой сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя) по профпатологии
- Владеть методикой физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) по профпатологии
- Составлять план проведения лабораторных и инструментальных методов исследований по профпатологии

- Интерпретировать данные лабораторных и инструментальных методов исследований пациентов по профпатологии
- Интерпретировать результаты консультаций врачей-специалистов по вопросам оказания медицинской помощи
- Формулировать предварительный/заключительный диагноз профессионального заболевания (отравления)
- Анализировать медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы связи заболевания с профессией в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации
- Интерпретировать результаты диспансерного (динамического) наблюдения, лечения, профилактики и реабилитации пациентов с установленным диагнозом профессионального заболевания (отравления)
- Владение порядком оформления временной нетрудоспособности (листа нетрудоспособности)
- Владение порядком заполнения унифицированных форм медицинской документации при установлении предварительного/заключительного диагноза профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации
- Владение порядком заполнения унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях
- Составлять план лечения пациента с профессиональным заболеванием (отравлением) с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза профессионального заболевания (отравления), возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза профессионального заболевания (отравления), возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания
- Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний (отравлений)

- Оценивать эффективность и безопасность применения санаторно-курортного лечения пациентам с профессиональными заболеваниями (отравлениями)
- Рассчитывать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации по профпатологии
- Анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации по профпатологии
- Разрабатывать и оценивать показатели внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности по профпатологии
- Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"
- Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)
- Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме
- Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации
- Выявлять заболевания и состояния у работника, являющиеся результатом воздействия вредных и/или опасных условий труда в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации
- Направлять работника/пациента в центр профессиональной патологии (отделение профпатологии) для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и (или) стационарных условиях при наличии медицинских показаний
- Выявлять заболевания и состояния у работника, являющиеся медицинскими противопоказаниями к продолжению работ с воздействием вредных и/или опасных факторов трудового процесса и отдельных видов работ в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации
- Определять признаки временной нетрудоспособности и стойких признаков нарушения функций органов и систем по профпатологии
- Оформлять медицинские документы на медико-социальную экспертизу при наличии стойких признаков нарушения функций органов и систем
- Определять показания для проведения диспансерного наблюдения пациента с профессиональным заболеванием (отравлением) в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

- Предупреждать возникновение и распространение инфекционных заболеваний
- Предупреждать развитие профессиональных заболеваний (отравлений) Организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
- Организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Ординатор должен владеть:

- Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (его законного представителя) по профпатологии
- Физикальное исследование пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) по профпатологии
- Составление плана обследования и направление на проведение лабораторных и инструментальных методов исследований пациента с предварительным/заключительным диагнозом профессионального заболевания (отравления) в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Направление пациента на консультации к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи по профпатологии с учетом стандартов медицинской помощи
- Изучение медицинской документации пациента, необходимой для проведения экспертизы связи заболевания с профессией в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации
- Изучение и анализ лабораторных и инструментальных исследований, консультаций врачей-специалистов пациента по профпатологии
- Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями
- Установление предварительного или заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления) с учетом действующих нормативных правовых актов Российской Федерации
- Направление пациента в центр профессиональной патологии (отделение профпатологии) для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях при наличии медицинских показаний
- Диспансерное наблюдение пациентов с установленным диагнозом профессионального заболевания (отравления)
- Участие в разработке индивидуальных рекомендаций по профилактике, динамическому медицинскому наблюдению, лечению и реабилитации пациентам с установленным диагнозом профессионального заболевания (отравления)
- Участие в проведении санитарно-противоэпидемических мероприятий
- Консультирование работников медицинской организации по вопросам профпатологии

- Заполнение унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях
- Разработка плана лечения профессиональных заболеваний (отравлений) с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины профессионального заболевания (отравления) и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Назначение немедикаментозного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины профессионального заболевания (отравления) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации
- Ведение документации в медицинской организации
- Взаимодействие со страховыми медицинскими организациями
- Учет и подготовка статистической информации по профпатологии для обработки данных в медицинской организации
- Сбор и оценка показателей, характеризующих деятельность медицинской организации по профпатологии с использованием статистических методов, информационно-аналитических медицинских систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
- Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме
- Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме
- Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)

	<ul style="list-style-type: none"> • Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме • Разработка мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний (отравлений) • Разработка плана санаторно-курортного лечения профессиональных заболеваний (отравлений) с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи • Оценка эффективности и безопасности применения санаторно-курортных методов лечения профессиональных заболеваний (отравлений) в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации • Консультирование работников санаторно-курортной организации по вопросам профпатологии • Ведение документации в санаторно-курортной организации • Учет и подготовка статистической информации по профпатологии для обработки данных в санаторно-курортной организации • Изучение медицинской документации пациента, необходимой для проведения экспертизы профессиональной пригодности в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации • Изучение сведений о трудовой деятельности пациента • Ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде, по экспертизе профессиональной пригодности • Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей • Изучение сведений об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда работника при подозрении у него профессионального заболевания (отравления), результаты специальной оценки условий труда) • Изучение медицинской документации пациента, необходимой для проведения экспертизы связи заболевания с профессией в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации • Направление пациента в центр профессиональной патологии (отделение профпатологии) для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и (или) стационарных условиях при наличии медицинских показаний • Установление предварительного или заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления) с учетом действующих нормативных правовых актов Российской Федерации
<p>Основные разделы учебной дисциплины</p>	<p>1. Общая профпатология 2. Частная профпатология</p>

Виды учебной работы	Лекции, практические и семинарские занятия, самостоятельная работа ординатора
Используемые информационные, инструментальные, программные средства обучения	Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций, разбора конкретных клинических ситуаций. Внеаудиторная работа: работа с учебной литературой, подготовка рефератов, докладов.
Формы текущего контроля	Тестирование, собеседование, решение типовых ситуационных задач, опрос
Формы промежуточной аттестации	Зачет
Формы итоговой аттестации	Экзамен