

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Семенов Юрий Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.04.2026 12:02:10
Уникальный программный ключ:
7ee61f7810e60557bee49df635175d20197ab087

Приложение к РПД

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)

Кафедра гигиены и медицины труда

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности,
А.А. Ушаков
01.04.2025г.
(печать УМУ)



Фонд оценочных средств по дисциплине

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

Специальность 31.05.01 Педиатрия
Уровень высшего образования: специалитет
Квалификация выпускника: врач-педиатр

Екатеринбург

2025

1 Кодификатор результатов обучения

Кодификатор результатов обучения

Дидактическая единица (ДЕ)	Наименование	Контролируемые учебные элементы, формируемые в результате освоения дисциплины			ОК ОПК ПК	ПС «Врач-педиатр» Трудовые функции
		Знания	Умения	Навыки		
1	Определение профессиональных болезней и их классификация. Профессиональные заболевания, вызываемые воздействием промышленных аэрозолей.	<ul style="list-style-type: none"> - особенности диагностики, лечения и профилактики профессиональных болезней, медицинской, социальной и профессиональной реабилитации пациентов. - методологию проведения медицинских экспертиз по определению профессиональной пригодности работников, связи заболеваний с профессией и врачебно-трудовой экспертизы; - структуру и основные положения нормативных правовых и методических документов, регулирующих деятельность по проведению обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических 	<ul style="list-style-type: none"> - разрабатывать программы по оценке и управлению профессиональными рисками; - проводить диагностику профессиональных заболеваний, лечение, медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию больных, пострадавших в результате вредного воздействия вредных производственных факторов на организм; - проводить оценку и интерпретацию основных критериев для установления связи заболеваний с воздействием на организм вредных факторов: правовые основы деятельности врача-профпатолога; - анализировать и интерпретировать результаты санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента с целью оценки 	<ul style="list-style-type: none"> - навыками применения стандартов обмена, управления и интеграции электронной медицинской информации, а также контроля за оформлением и ведением медицинских документов, относящимся к оказанию медицинской помощи работающему населению; - принципами организации обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров; - методами проведения медицинских экспертиз по определению профессиональной пригодности работников, связи заболеваний с профессией и врачебно-трудовой экспертизы; - методами медицинской 	ОК-7 ОПК-1,4,5,6,8 ПК-1,2, 5, 6, 8, 11	<p>Проведение обследования пациента с целью установления диагноза (Код ТФ – А/02.7)</p> <p>Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности (Код ТФ - А/03.7)</p> <p>Ведение медицинской документации и организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>

		<p>медицинских осмотров; -правовые основы деятельности врача-терапевта участкового.</p>	<p>вероятности возникновения профессиональной патологии; - установить диагноз острого и хронического профессионального заболевания, опираясь на принципы доказательности и системный анализ условий труда, жалоб пациента, данных объективного осмотра и результатов лабораторных и инструментальных исследований; - проводить медицинские экспертизы по определению профессиональной пригодности работника к выполняемой работе, связи заболеваний пациента с профессией и его трудоспособности.</p>	<p>реабилитации больных профессиональными заболеваниями.</p>		<p>(Код ТФ - А/06.7)</p>
2	<p>Отравления веществами раздражающего действия в условиях производства.</p> <p>Профессиональный флюороз.</p> <p>Вибрационная</p>	<p>Этиология, патогенез, клинические проявления, особенности диагностики, лечения, медицинской, социальной и профессиональной реабилитации пациентов с профессиональными отравлениями</p>	<p>Осуществление диагностики, лечения, медицинской, социальной и профессиональной реабилитации у больных с профессиональными интоксикациями, пациентов с вибрационной болезнью. Оказание неотложной помощи при острых отравлениях веществами раздражающего,</p>	<p>Навыки применения стандартов обмена, управления и интеграции электронной медицинской информации, а также контроль за оформлением и ведением медицинских документов, относящимся к оказанию медицинской помощи работающему населению. Навыки оказания неотложной и специализированной</p>	<p>ОК-7</p> <p>ОПК1,4,5,6,8</p> <p>ПК- 1,2, 5, 6, 8, 11</p>	<p>Проведение обследования пациента с целью установления диагноза</p> <p>(Код ТФ – А/02.7)</p> <p>Назначение лечения и контроль его эффективности и</p>

	болезнь	веществами раздражающего действия. Требования медицинских стандартов оказания медицинской помощи (услуг) больным с вибрационной болезнью.	удушающего действия.	врачебной помощи в случаях острых профессиональных отравлений веществами раздражающего, удушающего действия. Методы профилактики, диагностики и адекватной этиологической, патогенетической и симптоматической терапии при отравлениях веществами раздражающего, удушающего и безопасности Ведение медицинской документации и организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала действия. Принципы организации обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров. Методы проведения медицинских экспертиз по определению профессиональной пригодности работников, связи заболеваний с профессией и врачебной-трудовой экспертизы. Методы медицинской реабилитации больных при отравлениях веществами раздражающего, удушающего действия.		безопасности (Код ТФ - А/03.7) Ведение медицинской документации и организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала (Код ТФ - А/06.7)
3	Профессиональные интоксикации ароматическими углеводородами.	Этиология, патогенез, клинические проявления, особенности диагностики, лечения и профилактики	Проведение оценки профессионального анамнеза, физикального обследования пациентов с	Навыки оказания неотложной и специализированной врачебной помощи в случаях острых отравлениях:	ОК-7 ОПК1,4,5,6,	Проведение обследования пациента с целью установления

	<p>Интоксикация бензином. Интоксикация свинцом и ртутью и их соединения-ми.</p>	<p>профессиональных отравлений ароматическими углеводородами и бензином; ртутью и ее соединениями, свинцом и его соединениями.</p>	<p>профессиональными интоксикациями ароматическими углеводородами, ртутью, свинцом и их соединениями; интерпретация результатов лабораторно-инструментальных методов обследования, формулировка диагнозов, обоснование фармакотерапии.</p>	<p>ароматическими углеводородами, бензином, свинцом, ртутью. Принципы организации обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров. Методы проведения медицинских экспертиз по определению профессиональной пригодности работников, связи заболеваний с профессией и врачебно-трудовая экспертиза.</p>	<p>8 ПК- 1,2, 5, 6, 8, 11</p>	<p>диагноза (Код ТФ – А/02.7) Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности (Код ТФ - А/03.7) Ведение медицинской документации и организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала (Код ТФ - А/06.7)</p>
--	--	--	--	---	--	--

2. Аттестационные материалы

2.1. Тестовые задания:

В рамках аттестации обучающемуся предлагается ответить на вопросы базового, повышенного и высокого уровня сложности. В каждом пуле тестовых вопросов используются открытые (с развернутым ответом) и закрытые (на установление последовательности, на установление соответствия) типы заданий.

Примеры тестовых заданий:

1. Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа.

Наиболее опасная дисперсность аэрозоля:

- а. менее 5 мкм
- б. более 5 мкм
- в. смесь
- г. независимо от размера.

Правильные ответ: а.

2. Установите верны или неверны высказывания

Для силикотуберкулеза

- а. характерна бациллярность
- б. бациллярность нехарактерна
- в. бациллярность встречается крайне редко.

Правильный ответ: б.

3. Прочтите текст, установите соответствие

Правильная формулировка экспертного заключения для электросварщика, у которого диагностирован пневмокониоз 2s, ДН₀, должна быть:

- а. трудоспособен в своей профессии
- б. трудоспособен в своей профессии вне замкнутых пространств
- в. нуждается в переквалификации.

Правильный ответ: а.

3. Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. ИД-2 ОПК-6

ИД-3 ОПК-6 ИД-1 ОПК-9

Для острой интоксикации диоксидом серы характерны все указанные синдромы, кроме:

- а. острого бронхоолита
- б. острой эмфиземы легких
- в. отека легких
- г. острого плеврита
- д. очаговой пневмонии.

Правильные ответ: г.

2. Установите верны или неверны высказывания.

Анемия при интоксикации свинцом характеризуется

- а. гипосидеремией
- б. гиперсидеремией
- в. и тем, и другим
- г. ни тем, ни другим

Правильный ответ: г.

3. Заключительные положения

8.1. Настоящая Методика вступает в силу с момента её утверждения на заседании кафедры гигиены и профессиональных болезней.

8.2. Преподаватели, ведущие занятия по дисциплинам кафедры, обязаны ознакомить студентов с Методикой балльно-рейтинговой системы оценивания учебных достижений студентов по учебной дисциплине «Профессиональные заболевания». Настоящая Методика размещена на информационном стенде кафедры и сайте <https://edu.usma.ru/> для всеобщего ознакомления.