

АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе

Вид программы: повышение квалификации

Название: «Синдромальная дифференциальная диагностика инфекционных болезней»

Форма обучения: очная

По специальностям: «Инфекционные болезни», «Лечебное дело», «Общая врачебная практика (семейная медицина)», «Терапия», «Педиатрия», «Педиатрия (после специалитета)»;

Цели: совершенствование имеющихся компетенций и трудовых функций, необходимых для профессиональной деятельности обучающегося в области инфекционных заболеваний, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Программа направлена на получение знаний, умений и практического опыта для проведения полноценного обследования пациентов с подозрением на инфекционные заболевания, постановки диагноза и определения тактики ведения с учётом возрастных особенностей и действующих нормативных документов.

Задачи: подготовка врача-специалиста для проведения дифференциальной диагностики инфекционных болезней на основе современных достижений медицины.

Программа направлена на совершенствование следующих компетенций: ОПК-4.

Требования к результатам освоения ДПП:

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

Знать:

- порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации и стандарты медицинской помощи по профилю «инфекционные болезни», а также особенности их применения у взрослых и детей

- этиологию, эпидемиологию, патогенез, клиническую симптоматику и возможные осложнения инфекционных заболеваний, включая особенности течения патологии у разных возрастных групп

- методику сбора анамнеза (в т. ч. эпидемиологического и прививочного) и физикального обследования, а также правила интерпретации результатов лабораторных и инструментальных исследований с учётом возрастных и физиологических особенностей пациентов

Уметь:

- проводить сбор жалоб и анамнеза (жизни, заболевания, эпидемиологический, прививочный), устанавливать контакт с пациентом (в том числе с ребёнком) и его законными представителями, анализировать полученную информацию

- проводить физикальное обследование (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и на основании данных формулировать предварительный диагноз, планировать объём лабораторных и инструментальных обследований, обосновывать направления к специалистам

- интерпретировать результаты обследований и консультаций, проводить дифференциальную диагностику, ставить диагноз с учётом МКБ, определять показания к неотложной или специализированной помощи

Практический опыт:

- опыт проведения комплексного обследования пациентов с подозрением на инфекционные заболевания: сбор анамнеза, физикальная диагностика, оценка состояния с учётом возрастных особенностей (в т. ч. у детей).

- опыт планирования и обоснования объёма диагностических мероприятий (лабораторных, инструментальных, консультаций специалистов) в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами медицинской помощи.

- опыт постановки диагноза и дифференциальной диагностики инфекционных и иных заболеваний, определения тактики ведения пациента (включая выявление показаний к экстренной, неотложной, паллиативной помощи и госпитализации).

Программа направлена на совершенствование следующих трудовых функций
Требования к результатам освоения ДПП

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование
А	Оказание медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями	А/01.8	Проведение обследования пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями с целью установления диагноза
			Трудовые действия Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания и (или) состояния, эпидемиологического анамнеза у пациентов (их законных представителей) с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями
			Физикальное исследование пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
			Направление пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями на лабораторное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
			Направление пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями на инструментальное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
			Направление пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
			Обоснование и постановка диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)
			Обеспечение безопасности диагностических мероприятий для пациентов и медицинских работников
			Необходимые умения
			Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, эпидемиологического анамнеза у пациентов (их законных представителей) с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями
			Проводить физикальное исследование пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
			Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями
			Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем в норме, при заболеваниях и (или) патологических состояниях у пациентов с инфекционными заболеваниями
			Пользоваться методами осмотра и обследования пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей
			Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов с инфекционными заболеваниями и

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование
			(или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Обосновывать и планировать объем лабораторных исследований пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных исследований пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ, применять методы дифференциальной диагностики пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование
			Определять медицинские показания для оказания медицинской помощи в неотложной форме Выявлять среди пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями коморбидную патологию (заболевания нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, урогенитальной систем и крови), ее основные клинические проявления, способные вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход Проводить дифференциальную диагностику болезней инфекционного профиля, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений), в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
		Необходимые знания	Основные клинические проявления заболеваний и (или) состояний нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и системы крови, приводящие к тяжелым осложнениям и (или) угрожающим жизни, определение тактики ведения пациента с целью их предотвращения Порядки оказания медицинской помощи по профилю "инфекционные болезни" Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при заболевании, вызываемом вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции) (далее - ВИЧ) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания помощи при инфекционных заболеваниях, стандарты медицинской помощи пациентам при инфекционных заболеваниях, санитарные нормы и правила Номенклатура медицинских услуг, относящихся к сфере инфекционных болезней Методика сбора жалоб, анамнеза жизни и болезни, эпидемиологического анамнеза у пациентов (их законных представителей) при инфекционных заболеваниях и (или) состояниях Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека в норме и у пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма в норме и у пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) патологическими состояниями Этиология, эпидемиология и патогенез инфекционных заболеваний Современные классификации, клиническая симптоматика инфекционных заболеваний Методы диагностики инфекционных заболеваний МКБ Симптомы, особенности течения и возможные осложнения у пациентов при инфекционных заболеваниях и (или) состояниях Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов лабораторной диагностики

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование
			пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Клинические проявления состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями Принципы асептики и антисептики Условия выписки больных с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи и санитарно-эпидемиологическими правилами
		Другие характеристики	-

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование	
А	Оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника	А/02.7	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	
			Трудовые действия	Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента
				Проведение полного физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
				Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациента
				Направление пациента на лабораторное обследование 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
				Направление пациента на инструментальное обследование 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
				Направление пациента на консультацию к врачам-специалистам 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
				Направление пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование	
				оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
				Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными
				Установление диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)
			Необходимые умения	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию
				Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты
				Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента
				Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента
				Обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам
				Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований
				Интерпретировать результаты сбора информации о заболевании пациента
				Интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента
				Интерпретировать данные, полученные при инструментальном обследовании пациента
				Интерпретировать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами
				Осуществлять раннюю диагностику заболеваний внутренних органов
				Проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний
				Определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий
				Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
				Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи с учетом стандартов медицинской помощи
			Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование	
				Общие вопросы организации медицинской помощи населению
				Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
				Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи
				Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах
				Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов
				Этиология, патогенез и патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов
				Методика сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента
				Методика полного физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
				МКБ
			Другие характеристики	-
А	Оказание медицинской помощи детям в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника	А/01.7	Обследование детей с целью установления диагноза	
			Трудовые действия	Получение данных о родителях, ближайших родственниках и лицах, осуществляющих уход за ребенком
				Сбор анамнеза жизни ребенка
				Получение информации о перенесенных болезнях и хирургических вмешательствах (какие и в каком возрасте)
				Получение информации о профилактических прививках
				Сбор анамнеза заболевания
				Оценивание состояния и самочувствия ребенка
				Направление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; при необходимости информирование родителей детей (их законных представителей) и детей старше 15 лет о подготовке к лабораторному и инструментальному обследованию

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование	
				Направление детей на инструментальное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи
				Направление детей на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи
				Направление детей на госпитализацию в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи
				Оценка клинической картины болезней и состояний, требующих оказания экстренной помощи детям
				Оценка клинической картины болезней и состояний, требующих оказания неотложной помощи детям
				Оценка клинической картины болезней и состояний, требующих оказания паллиативной медицинской помощи детям
				Проведение дифференциального диагноза с другими болезнями и постановка диагноза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
			Необходимые умения	Устанавливать контакт с ребенком, родителями (законными представителями) и лицами, осуществляющими уход за ребенком
				Составлять генеалогическое дерево в пределах трех поколений родственников начиная с больного ребенка
				Получать информацию о наличии наследственных и хронических заболеваний у ближайших родственников и лиц, осуществляющих уход за ребенком
				Получать информацию о возрасте родителей и их вредных привычках (табакокурение, прием алкоголя, психоактивных веществ) в момент рождения ребенка, о профессиональных вредностях, жилищных условиях, неблагоприятных социально-гигиенических факторах, воздействующих на ребенка
				Получать информацию об анамнезе жизни ребенка, в том числе от какой беременности и какой по счету ребенок, об исходах предыдущих беременностей, о течении настоящей беременности и родов, состоянии ребенка при рождении и в период новорожденности, о продолжительности естественного, смешанного и искусственного вскармливания
				Получать информацию о поствакцинальных осложнениях, результатах реакции Манту и диаскин-теста

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование	
				Получать информацию о жалобах, сроках начала заболевания, сроках первого и повторного обращения, проведенной терапии
				Оценивать состояние и самочувствие ребенка, осматривать и оценивать кожные покровы, выраженность подкожно-жировой клетчатки, ногти, волосы, видимые слизистые, лимфатические узлы, органы и системы организма ребенка, оценивать соответствие паспортному возрасту физического и психомоторного развития детей; определять массу тела и рост, индекс массы тела ребенка различного возраста, оценивать физическое и психомоторное развитие детей
				Оценивать клиническую картину болезней и состояний, требующих оказания экстренной помощи детям
				Оценивать клиническую картину болезней и состояний, требующих оказания неотложной помощи детям
				Оценивать клиническую картину болезней и состояний, требующих оказания паллиативной медицинской помощи детям
				Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования детей
				Интерпретировать результаты лабораторного обследования детей по возрастно-половым группам
				Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования детей
				Интерпретировать результаты инструментального обследования детей по возрастно-половым группам
				Обосновывать необходимость направления детей на консультацию к врачам-специалистам
				Обосновывать необходимость направления детей на госпитализацию
				Пользоваться медицинской аппаратурой, которая входит в стандарт оснащения кабинета врача-педиатра участкового в соответствии с порядком оказания медицинской помощи
			Необходимые знания	Методика сбора и оценки данных о состоянии здоровья ближайших родственников и лиц, осуществляющих уход за ребенком (наследственные и хронические заболевания)
				Особенности диагностики и клинического течения заболеваний у детей раннего возраста
				Методика получения и оценки информации о возрасте родителей в момент рождения ребенка, вредных привычках, работа с вредными и (или) опасными условиями труда, жилищных условиях и неблагоприятных социально-гигиенических факторах
				Методика сбора и оценки анамнеза жизни ребенка - от какой беременности и какой по счету ребенок, исходы предыдущих беременностей, течение настоящей беременности и родов, состояние ребенка в динамике, начиная с момента рождения, продолжительность естественного, смешанного и

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование	
				искусственного вскармливания, определения массы тела и роста, индекса массы тела ребенка различного возраста, оценки физического и психомоторного развития детей по возрастно-половым группам
				Методика получения и оценки информации о перенесенных болезнях и хирургических вмешательствах (какие и в каком возрасте)
				Методика получения и оценки информации о профилактических прививках (перечень и в каком возрасте) и поствакцинальных осложнениях (перечень и в каком возрасте), о результатах Манту и диаскин-теста
				Методика сбора и оценки анамнеза болезни (жалобы, сроки начала заболевания, сроки первого и повторного обращения, проведенная терапия)
				Методика оценки состояния и самочувствия ребенка, осмотра и оценки кожных покровов, выраженности подкожно-жировой клетчатки, ногтей, волос, видимых слизистых, лимфатических узлов, органов и систем организма ребенка с учетом анатомо-физиологических и возрастно-половых особенностей детей, определения и оценки массы тела и роста, индекса массы тела детей различных возрастно-половых групп, определения и оценки показателей физического развития и психомоторного развития детей различных возрастных групп
				Анатомо-физиологические и возрастно-половые особенности детей
				Показатели гомеостаза и водно-электролитного обмена детей по возрастно-половым группам
				Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма детей по возрастно-половым группам в норме и при патологических процессах
				Этиология и патогенез болезней и состояний у детей, клиническая симптоматика болезней и состояний с учетом возраста ребенка и исходного состояния здоровья
				Клиническая картина болезней и состояний, требующих направления детей на лабораторное и инструментальное обследование, с учетом действующих клинических рекомендаций (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи
				Клиническая картина болезней и состояний, требующих направления детей к врачам-специалистам с учетом обследования и действующих клинических рекомендаций (протоколов лечения), порядков оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи
				Клиническая картина болезней и состояний, требующих оказания экстренной помощи детям
				Клиническая картина болезней и состояний, требующих оказания неотложной помощи детям

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование	
				Клиническая картина болезней и состояний, требующих оказания паллиативной медицинской помощи детям
				Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем
			Другие характеристики	-

Формы итоговой аттестации: Тестовый контроль