

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ивановская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**



«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по последипломному
образованию и клинической работе,
/ В.В. Полозов/
20 19 г.

**Рабочая программа практики
«Производственная (клиническая) практика – базовая часть»**

Уровень высшего образования: подготовка кадров высшей квалификации

Тип образовательной программы: программа ординатуры

Специальность: 31.08.19 Педиатрия

Присваиваемая квалификация: Врач-педиатр

Форма обучения: очная

Срок освоения образовательной программы: 2 года

Код дисциплины: Б2.Б2

1. Цель практики:

Целью «Производственная (клиническая) практика – базовая часть» (далее клинической практики) является закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, формирование профессиональных компетенций для подготовки к самостоятельной деятельности по выбранной специальности и приобретение опыта в решении профессиональных задач.

Задачи клинической практики включают в себя формирование у ординатора готовности к выполнению следующих видов профессиональной деятельности:

профилактическая деятельность:

проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

диагностическая деятельность:

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

проведение медицинской экспертизы;

лечебная деятельность:

оказание специализированной медицинской помощи;

реабилитационная деятельность:

проведение медицинской реабилитации;

психолого-педагогическая деятельность:

формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

организационно-управленческая деятельность:

применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;

ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;

создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;

соблюдение основных требований информационной безопасности.

2. Вид, форма, способы и основные базы проведения практики:

Вид – производственная (клиническая).

Форма проведения – дискретно.

Способ проведения – стационарная или выездная.

Основные базы проведения – ОБУЗ «Областная клиническая больница, ОБУЗ Ивановской области «Областная детская клиническая больница», поликлиника № 3, поликлиника № 7.

3. Место практики в структуре образовательной программы:

Клиническая практика относится к базовой части Блока 2 раздела «Практики» программы ординатуры, установленной Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования.

Клиническая практика базируется на знаниях, приобретенных при изучении Блока 1 Дисциплины (модули), базовой части программы ординатуры, а так же на навыках и умениях, полученных при освоении обучающего симуляционного курса.

Навыки и умения, полученные ординаторами при освоении клинической практики, необходимы для формирования универсальных и профессиональных компетенций.

4. Планируемые результаты обучения при прохождении практики:

В результате прохождения программы клинической практики у ординатора должны быть сформированы следующие универсальные (УК) и профессиональные (ПК) компетенции:

- готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

профилактическая деятельность:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);

диагностическая деятельность:

- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

лечебная деятельность:

- готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании педиатрической медицинской помощи (ПК-6);

реабилитационная деятельность:

- готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

- готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);

Обучающийся, освоивший программу клинической практики, должен овладеть навыками оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Перечень специальных практических навыков

№	Наименование навыка	Минимальное количество
1	Оценка физического развития детей по возрастно-половым группам	100
2	Установление медицинской группы здоровья ребенка для занятий физической культурой в образовательных организациях	25
3	Оценка психомоторного развития детей по возрастно-половым группам	100

4	Установление группы здоровья ребенка	25
5	Составление индивидуального календаря профилактических прививок	25
6	Назначение питания ребенку первого года жизни	50
7	Сбор жалоб и анамнеза на первичном приеме у врача	150
8	Физикальное обследование пациента	150
9	Лабораторные методы обследования	100
10	Инструментальные методы обследования	50
11	Постановка диагноза согласно международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем	50
12	Определение показаний для направления детей на консультацию к врачам специалистам	25
13	Назначение диетотерапии с учетом возраста ребенка и диагноза	50
14	Разработка плана лечения болезней и состояний ребенка с учетом его возраста, диагноза и клинической картины заболевания	100
15	Назначение медикаментозной терапии	100
16	Определение нарушений в состоянии здоровья детей, приводящих к ограничению их жизнедеятельности	25
17	Составление индивидуального плана диспансерного наблюдения за детьми с хроническими заболеваниями и отклонениями в состоянии здоровья	25
18	Проведение экспертизы временной нетрудоспособности	25
19	Оформление медицинской документации	25

5. Содержание и объем клинической практики:

Общая трудоемкость клинической практики составляет 63 зачетных единицы, 2268 академических часов:

Объем клинической практики

Периоды обучения	Часы			ЗЕ
	Контактная работа	Самостоятельная работа	Всего	
Первый год	840	420	1260	35
Второй год	672	336	1008	28
Итого	1512	756	2268	63
Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой (по семестрам)				

Содержание клинической практики

1. Вводный инструктаж руководителя практики. Изучение организационных вопросов работы врачей амбулаторного звена и стационара. Инструктаж по технике безопасности.
2. Работа с пациентами:
 - курация больных;
 - участие в приеме пациентов в условиях поликлиники и на дому;
 - оценка результатов обследования пациентов;
 - участие в постановке диагноза;
 - участие в обходах зав.отделением, руководителя практики, консилиумах, обсуждении сложных диагностических случаев;

- участие в назначении и проведении лабораторных и инструментальных методов исследования.

3. Участие в назначении комплекса лечебных мероприятий и оказании специализированной медицинской помощи.
4. Оформление учетно-отчетной документации в медицинской организации (первичный осмотр вновь поступивших больных, дневники наблюдения, направления на исследования, выписки из истории болезни, эпикризы, карты выбывшего из стационара, амбулаторные карты).
5. Участие в проведении лечебно-оздоровительных мероприятий и диспансерного наблюдения в амбулаторных учреждениях.
6. Изучение порядка и условий оказания первой врачебной специализированной помощи при неотложных состояниях на амбулаторном этапе.
7. Участие в проведении экспертизы временной утраты трудоспособности и медико-социальной экспертизы.
8. Участие в клинических и клинико-анатомических конференциях.
9. Участие в проведении медицинской реабилитации.
10. Проведение санитарно-просветительной работы с пациентами и членами их семей.
11. Оформление дневника практики с соблюдением требований информационной безопасности.
12. Аттестация по итогам практики.

Учебно-тематический план «Производственная (клиническая) практика – базовая часть»

№	Виды профессиональной деятельности (ординатора)	Место практики	Продолжительность циклов (часы, недели, зачетные единицы трудоемкости)		Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
			ЗЕ	Часы		
Первый год обучения						
Стационар						
1	Курация пациентов в гастроэндокринологическом отделении	Гастроэндокринологическое отделение ОБУЗ ИвОКБ	8	288	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10	Зачет с оценкой по семестрам
	Курация пациентом в отделении гематологии, химиотерапии и онкологии	Отделение гематологии, химиотерапии и онкологии ОБУЗ ИвОКБ	4	144	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-10	
	Курация пациентов в кардиоревматологическом отделении	Кардиоревматологическое отделение ОБУЗ ИвОКБ	8	288	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10	
	Курация пациентов в педиатрическом отделении	Педиатрическое отделение ОБУЗ ОДКБ	8	288	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-10	
Поликлиника (7,3 г.Иваново)						
5	Прием пациентов	Кабинеты поликлиники	7	252	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10	
Второй год обучения						
Стационар						
1	Курация пациентов в пульмонологическом отделении	Пульмонологическое отделение ОБУЗ ОДКБ	8	288	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-10	Зачет с оценкой по семестрам
2	Курация пациентов в нефрологическом отделении	Нефрологическое отделение ОБУЗ ОДКБ	8	288	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10	
3	Курация пациентов в отделении	Отделение анестезиологии и	4	144	УК-1, УК-2, ПК-5,	

	анестезиологии и отделение реанимации и интенсивной терапии	отделение реанимации и интенсивной терапии ОБУЗ ОДКБ			ПК-6, ПК-10	
4	Курация пациентов в отделении патологии новорожденных и недоношенных детей	Отделение патологии новорожденных и недоношенных детей ОБУЗ ОДКБ, Отделение патологии новорожденных и недоношенных детей ОБУЗ ДГКБ №5	8	288	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-10	

6. Характеристика форм отчетности и оценочных средств для промежуточной аттестации по клинической практике.

6.1. Текущий контроль:

Перед началом практики обучающийся получает индивидуальное задание на практику (Приложение 2). Во время прохождения клинической практики ординаторы ведут дневник установленного образца, отражающий основные виды работы. Текущий контроль осуществляет руководитель практической подготовки.

6.2. Промежуточная аттестация:

Аттестация по клинической практике проводится в последний день практики семестра. К промежуточной аттестации допускаются ординаторы, выполнившие программу клинической практики. На промежуточную аттестацию ординатор предъявляет:

- дневник производственной практики;
- характеристику руководителя от базы практической подготовки;

Формы дневника, характеристики и анкеты представлены в Положении об организации проведения практики обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры.

Формой промежуточной аттестации по практике является зачет с оценкой, который включает в себя два этапа:

1. Проверка практических умений
2. Собеседование по дневнику практики.

Проверка практических умений проводится с использованием клинических задач фонда оценочных средств (Приложение 1).

Каждый этап оценивается по пятибалльной системе. По результатам двух этапов определяется итоговая оценка.

Результаты сдачи зачета оцениваются как «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

7. Описание материально-технического обеспечения практики.

Материально-техническая база практики включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе:

- а) аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;
- б) аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;
- в) анатомический зал и (или) помещения, предусмотренные для работы с биологическими моделями;
- г) помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный, электронные весы для детей до года, пособия для оценки психофизического развития ребенка, аппарат для измерения артериального давления с детскими манжетками, пеленальный стол, сантиметровые ленты) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение практик.

Перечень учебной литературы (основной)

1. Антимикробная терапия у детей [Текст] / В. С. Шухов [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 314 с. - Библиогр.: с. 289-314.
2. Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии [Электронный ресурс] : приложение на компакт-диске / Ассоц. мед. о-в по качеству. - Электрон. дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - эл. опт. диск (CD-ROM)
3. Руководство участкового педиатра [Текст] / Т. Г. Р 851 Авдеева [и др.] ; под ред. Т. Г. Авдеевой. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 646 с., [1] л. ил. : ил. - (Библиотека врача-специалиста. Педиатрия)
4. Справочник педиатра [Текст] / Н. П. Шабалов [и др.] ; под ред. Н. П. Шабалова. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. [и др.] : Питер, 2011. - 720 с. - (Спутник врача). - Алф. указ.: с. 707-712. - Предм. указ.: с. 713-720. - ISBN 978-5-4237-0140-6 (в пер.)

Перечень учебной литературы (дополнительной)

1. Вакцинопрофилактика в работе участкового терапевта [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 060101 65 – Лечебное дело : [гриф] УМО / С. Н. Орлова [и др.] ; ГБОУ ВПО Иван. гос. мед. акад. М-ва здравоохранения и соц. развития, Каф. инфекц. болезней, эпидемиологии, воен. эпидемиологии и дерматовенерологии. - Иваново : [б. и.], 2012. - 86 с. - Библиогр.: с. 84.
2. Карманный справочник участкового педиатра / Под ред. В.А. Доскина. – М.: Литтера. – 2010. – 352с.
3. Справочник врача-педиатра / А. В. Картелишев [и др.]; под ред.:А. Г. Румянцева, А. В. Картелишева, В. М. Чернова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010.- 672 с.

Перечень ресурсов сети «Интернет»

1. Кокрейновская библиотека <https://www.cochrane.org/ru/translation>
2. Сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации, рубрикатор клинических рекомендаций для детей <http://cr.rosminzdrav.ru/#!/rubricator/children>
3. Федеральная электронная медицинская библиотека <http://www.femb.ru>

Комплект лицензионного программного обеспечения

1. Microsoft Office
2. Microsoft Windows
3. Консультант +

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ивановская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Приложение 2

**к рабочей программе практики
«Производственная (клиническая)
практика – базовая часть»**

**Индивидуальное задание для выполнения в период прохождения практики
«Производственная (клиническая) практика – базовая часть»**

Уровень высшего образования: подготовка кадров высшей квалификации

Тип образовательной программы: программа ординатуры

Специальность: 31.08.19 Педиатрия

Присваиваемая квалификация: Врач-педиатр

Форма обучения: очная

Срок освоения образовательной программы: 2 года

Код дисциплины: Б2.Б2

**Индивидуальное задание для выполнения в период прохождения практики
«Производственная (клиническая) практика – базовая часть»**

Ординатор _____

Ф.И.О. ординатора

Специальность _____

Кафедра _____

Руководитель практики _____

(должность, кафедра, Ф.И.О. руководителя)

Перечень специальных практических навыков

№	Наименование навыка	Минимальное количество
1	Оценка физического развития детей по возрастно-половым группам	100
2	Установление медицинской группы здоровья ребенка для занятий физической культурой в образовательных организациях	25
3	Оценка психомоторного развития детей по возрастно-половым группам	100
4	Установление группы здоровья ребенка	25
5	Составление индивидуального календаря профилактических прививок	25
6	Назначение питания ребенку первого года жизни	50
7	Сбор жалоб и анамнеза на первичном приеме у врача	150
8	Физикальное обследование пациента	150
9	Лабораторные методы обследования	100
10	Инструментальные методы обследования	50
11	Постановка диагноза согласно международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем	50
12	Определение показаний для направления детей на консультацию к врачам специалистам	25
13	Назначение диетотерапии с учетом возраста ребенка и диагноза	50
14	Разработка плана лечения болезней и состояний ребенка с учетом его возраста, диагноза и клинической картины заболевания	100
15	Назначение медикаментозной терапии	100
16	Определение нарушений в состоянии здоровья детей, приводящих к ограничению их жизнедеятельности	25
17	Составление индивидуального плана диспансерного наблюдения за детьми с хроническими заболеваниями и отклонениями в состоянии здоровья	25
18	Проведение экспертизы временной нетрудоспособности	25
19	Оформление медицинской документации	25

Руководитель практики _____ / _____ /

(подпись руководителя)

ФИО