

**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/

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: 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)

Присваиваемая квалификация: Врач общей врачебной практики (семейная медицина)

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 Городская клиническая больница № 3; ОБУЗ городская клиническая больница им. Куваевых.

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 медицинской помощи в рамках общей врачебной практики (семейной медицины) (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.	Методика клинического обследования терапевтического больного	150
2.	Методика клинического обследования педиатрического больного	150

3.	Осуществление диагностической деятельности	150
4.	Осуществление профилактической деятельности	150
5.	Диагностические и лечебные пункции	5
6.	Парацентез, зондирование полостей, свищей	5
7.	Инфильтративная анестезия, проводниковая, футлярная, вагосимпатическая блокады	5
8.	Первичная хирургическая обработка ран	5
9.	Снятие швов	5
10.	Обработка ожоговой поверхности, инфицированных ран	5
11.	Наложение мягких повязок	5
12.	Вправление вывихов	5
13.	Транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника	5
14.	Удаление поверхностно расположенных инородных тел, удаление поверхностно расположенных опухолей мягких тканей, удаление вросшего ногтя	5
15.	Вскрытие абсцессов, панарициев, флегмон	5
16.	Пункционная цистостомия	5
17.	Диатермокоагуляция, биопсия опухолевых образований и лимфатических узлов	5
18.	Двуручное влагалищное и ректовагинальное исследование	5
19.	Аспирационная биопсия эндометрия	5
20.	Диагностическое и лечебное выскабливание слизистой полости матки	5
21.	Введение внутриматочных контрацептивов	5
22.	Наружное акушерское обследование	5
23.	Оценка состояния новорожденного	5
24.	Оценка психомоторного и изического развития ребенка	5
25.	Исследование моторных качеств; определение чувствительности; исследование сухожильных рефлексов; оценка координации движений	5
26.	Люмбальная пункция	5
27.	Передняя и задняя риноскопия, фарингоскопия, ларингоскопия, отоскопия.	5

28.	Остановка носового кровотечения (передняя и задняя тампонады носа)	5
29.	Парацентез барабанной перепонки, тимпанопункция	5
30.	Определение проходимости слуховой трубы	5
31.	Зондирование и промывание лакун миндалин	5
32.	Пункция гайморовой пазухи	5
33.	Очистка верхних дыхательных путей	5
34.	Вскрытие паратонзиллярного абсцесса	5
35.	Введение лекарств в гортань и бронхи гортанным шприцем и через носовой катетер	5
36.	Аудиометрия	5
37.	Осмотр переднего отдела глаза методом бокового освещения; осмотр глубоких сред методом проходящего света	5
38.	Надавливание на область слезного мешочка; зондирование слезных канальцев	5
39.	Исследование глазного дна: прямая и обратная офтальмоскопия	5
40.	Определение остроты зрения, цветового зрения	5
41.	Оптическая коррекция зрения с помощью пробных очковых линз при миопии, гиперметропии, пресбиопии	5
42.	Измерение внутриглазного давления	5
43.	Местное применение лекарственных средств при лечении глазных болезней	5
42.	Профилактический осмотр органов полости рта	5

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						
Поликлиника						
1	Курация терапевтических пациентов на участке (прием в поликлинике, выход на дом)	взрослая поликлиника	21	756	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-10	Зачет с оценкой по семестрам
2	Курация педиатрических пациентов на участке (прием в поликлинике, выход на дом)	детская поликлиника	14	504	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-10	
Второй год обучения						
Поликлиника и дневной стационар						
1	Прием пациентов с общетерапевтической, хирургической, неврологической, оториноларингологической и офтальмологической патологиями	взрослая поликлиника (кабинеты терапевта, хирурга, невролога, оториноларинголога, офтальмолога)	14	504	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-6, ПК-9, ПК-10	Зачет с оценкой по семестрам
2	Прием пациентов	дневной стационар	14	504	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-9, 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.

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;

аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;

анатомический зал и (или) помещения, предусмотренные для работы с биологическими моделями; 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, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный, аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, инфузомат, отсасыватель послеоперационный, дефибриллятор с функцией синхронизации, хирургический, микрохирургический инструментарий, набор реанимационный, аппарат для диагностики функций внешнего дыхания, штатив для длительных инфузионных вливаний, спирограф, пульсоксиметр, анализатор уровня сахара крови портативный с тест-полосками, экспресс-анализатор уровня холестерина в крови портативный, экспресс-анализатор кардиомаркеров портативный, ротаторасширитель одноразовый,

языкодержатель, динамометр ручной и плоскопружинный, спирометр, измеритель пиковой скорости выдох(пикфлоуметр) со сменными мундштуками, таблицы для исследования цветоощущения, диагностический набор для офтальмоскопии и оториноскопии с ушными воронками разных размеров, негатоскоп, набор линз для подбора очков, аппарат для определения полей зрения(периметр), тонометр транспальпебральный для измерения внутриглазного давления, тест-система для экспресс-диагностики различных антигенов, угломер, лупа обыкновенная, лупа налобная бинокулярная, световод-карандаш (фонарик) для осмотра зева, алкотестер, зеркало влагалищное, стетоскоп акушерский, прибор для выслушивания сердцебиения плода, тазомер, центрифуга лабораторная, секундомер, предметные стекла, покровные стекла, скарификатор одноразовый, лампа щелевая для осмотра глаза, камертон медицинский, гемоглобинометр, аппарат магнитотерапевтический малогабаритный для применения в амбулаторных и домашних условиях, устройство для теплового лечения придаточных пазух носа и гортани в амбулаторных и домашних условиях, аппарат для лечения интерференционными и диадинамическими токами, аппарат для УВЧ(ДМВ) - терапии, облучатель ультрафиолетовый, гелиотерапевтический, ингалятор ультразвуковой, небулайзер, отсасыватель ручной/ножной/электрический, жгут резиновый кровоостанавливающий, набор для коникотомии одноразовый, скальпель одноразовый стерильный, дефибриллятор-монитор автоматический портативный, установка для подачи кислорода портативная, щипцы гортанные для извлечения инородных тел) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение практик.

Перечень учебной литературы:

Основная литература:

1. Общая врачебная практика: национальное руководство/ И.Н.Денисов, О.М.Лесняк. - М: ГЭОТАР-Медиа, 2016 г., -888 с.
2. Педиатрия: национальное руководство /А.А. Баранов. –М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015- 768 с.
3. Медицинские осмотры: руководство для врачей / И.И. Березин, С.А. Бабанов.- М: ГЭОТАР-Медиа, 2015 г. - 256 с.
4. Амбулаторно-поликлиническая терапия: стандарты медицинской помощи / А.С. Дементьев, [и др.]. - М: ГЭОТАР-Медиа, 2018 г., - 568 с.

Дополнительная литература:

1. Скорая и неотложная медицинская помощь детям: краткое руководство для врачей / В.М. Шайтор. - М: ГЭОТАР-Медиа, 2016 г. - 416 с.
2. Медицинская лабораторная диагностика: программы и алгоритмы: руководство для врачей/А.И. Карпищенко.- М: ГЭОТАР-Медиа, 2014 г.-696 с.
3. Сердечно-сосудистые заболевания в амбулаторной практике / Д.В. Дупляков, Е.А. Медведева. - М: ГЭОТАР-Медиа, 2017 г. - 112 с.
4. Физическая и реабилитационная медицина: национальное руководство / Г.Н. Пономаренко. - М: ГЭОТАР-Медиа, 2016 г. - 688 с.

Перечень ресурсов сети «Интернет»:

1. Кокрейновская библиотека <https://www.cochrane.org/ru/translation>
2. Ассоциация врачей общей практики (семейных врачей) РФ <http://gpfm.ru/association/rukovodstvo/index.php>

3. Научная электронная библиотека <https://elibrary.ru/defaultx.asp>

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

Направление подготовки: 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)

Квалификация выпускника: врач общей врачебной практики (семейная медицина)

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.	Методика клинического обследования терапевтического больного	150
2.	Методика клинического обследования педиатрического больного	150
3.	Осуществление диагностической деятельности	150
4.	Осуществление профилактической деятельности	150
5.	Диагностические и лечебные пункции	5
6.	Парацентез, зондирование полостей, свищей	5
7.	Инфильтративная анестезия, проводниковая, футлярная, вагосимпатическая блокады	5
8.	Первичная хирургическая обработка ран	5
9.	Снятие швов	5
10.	Обработка ожоговой поверхности, инфицированных ран	5
11.	Наложение мягких повязок	5
12.	Вправление вывихов	5
13.	Транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника	5
14.	Удаление поверхностно расположенных инородных тел, удаление поверхностно расположенных опухолей мягких тканей, удаление вросшего ногтя	5
15.	Вскрытие абсцессов, панарициев, флегмон	5
16.	Пункционная цистостомия	5
17.	Диатермокоагуляция, биопсия опухолевых образований и лимфатических узлов	5
18.	Двуручное влагалищное и ректовагинальное исследование	5
19.	Аспирационная биопсия эндометрия	5
20.	Диагностическое и лечебное выскабливание слизистой полости матки	5
21.	Введение внутриматочных контрацептивов	5
22.	Наружное акушерское обследование	5
23.	Оценка состояния новорожденного	5
24.	Оценка психомоторного и изического развития ребенка	5
25.	Исследование моторных качеств; определение чувствительности; исследование сухожильных рефлексов; оценка координации движений	5
26.	Люмбальная пункция	5
27.	Передняя и задняя риноскопия, фарингоскопия, ларингоскопия, отоскопия.	5
28.	Остановка носового кровотечения (передняя и задняя тампонады носа)	5
29.	Парацентез барабанной перепонки, тимпанопункция	5

30.	Определение проходимости слуховой трубы	5
31.	Зондирование и промывание лакун миндалин	5
32.	Пункция гайморовой пазухи	5
33.	Очистка верхних дыхательных путей	5
34.	Вскрытие паратонзиллярного абсцесса	5
35.	Введение лекарств в гортань и бронхи гортанным шприцем и через носовой катетер	5
36.	Аудиометрия	5
37.	Осмотр переднего отдела глаза методом бокового освещения; осмотр глубоких сред методом проходящего света	5
38.	Надавливание на область слезного мешочка; зондирование слезных канальцев	5
39.	Исследование глазного дна: прямая и обратная офтальмоскопия	5
40.	Определение остроты зрения, цветового зрения	5
41.	Оптическая коррекция зрения с помощью пробных очковых линз при миопии, гиперметропии, пресбиопии	5
42.	Измерение внутриглазного давления	5
43.	Местное применение лекарственных средств при лечении глазных болезней	5
44.	Профилактический осмотр органов полости рта	5

Руководитель практики _____ / _____ /
(подпись руководителя) ФИО