# федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

# «Ивановский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

# Рабочая программа практики «Производственная (клиническая) практика – вариативная часть»

Уровень высшего образования: подготовка кадров высшей квалификации

Тип образовательной программы: программа ординатуры

Направление подготовки (специальность): 31.08.51 Фтизиатрия

Присваиваемая квалификация: Врач-фтизиатр

Форма обучения: очная

Срок освоения образовательной программы: 2 года

Код дисциплины: Б2.В1

#### 1. Цель практики:

Целью вариативной части производственной (клинической) практики (далее вариативная практика) является совершенствование практической подготовки обучающегося в амбулаторной или стационарной психиатрической помощи.

Задачи вариативной практики амбулаторной специализированной помощи включают в себя совершенствование 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;

#### лечебная деятельность:

оказание специализированной медицинской помощи;

### организационно-управленческая деятельность:

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

соблюдение основных требований информационной безопасности.

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

Вид – производственная (клиническая).

Форма проведения – непрерывно.

Способ проведения – стационарная или выездная.

Основные базы проведения – ОБУЗ «Областной противотуберкулезный диспансер»

### Место практики в структуре образовательной программы:

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

Вариативная практика базируется на знаниях и умениях, приобретенных при изучении Блока 1 Дисциплины (модули) и Блока 2 «Практики» (базовой части производственной (клинической) практики).

Навыки и умения, полученные ординаторами при освоении вариативной практики, совершенствуют профессиональные компетенции, относящиеся к амбулаторным либо стационарным видам медицинской помощи.

### 3. Планируемые результаты обучения при прохождении вариативной практики:

В результате прохождения программы вариативной практики у ординатора должны быть усовершенствованы следующие профессиональные компетенции:

### профилактическая деятельность:

• готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (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:

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

### 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 вариативной практики, должен усовершенствовать навыки оказания специализированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

### Перечень специальных практических навыков вариативной части практики амбулаторной специализированной помощи

$N_{\underline{0}}$	Наименование навыка						
1	Определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных,						
	рентгенологических, функциональных и др.), уметь интерпретировать их результаты						
2	Провести дифференциальную диагностику заболеваний органов дыхания, обосновать						
	клинический диагноз, план ведения больного, показания и противопоказания к операции						
3	Уметь выявлять специфические признаки заболеваний.						
4	Уметь выбрать необходимый комплекс лабораторных и инструментальных исследований.						
5	Владеть методикой постановки туберкулиновых проб и их оценки.						
6	Владеть постановкой пробы с аллергенами туберкулезными рекомбинантными						
	(Диаскинтест) и ее оценки.						
7	Владеть методикой сбора мокроты для исследования на МБТ, другую неспецифическую						
	флору – грибы, вирусы, бактерии.						
8	Владеть методиками профилактики и выявления туберкулеза.						
9	Владеть методикой эпидемиологического анализа ситуации по туберкулезу в районе						
	обслуживания населения и составление плана по улучшению неблагоприятной ситуации.						
10	Владеть методикой проведения постурального и позиционного дренажа бронхов.						
11	Интерпретировать рентгенологические снимки и томограммы						
12	Владеть интерпретацией полученных данных.						
13	Владеть комплексом противорецидивных мероприятий.						
14	Владеть техникой переливания крови, кровезаменителей и растворов для инфузии						
15	Уметь оказать медицинскую помощь при ургентных состояниях.						

### Перечень специальных практических навыков вариативной части практики стационарной специализированной помощи

№	Наименование навыка				
1	Получить информацию о заболевании, выявить общие и специфические признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии				
2	Оценить тяжесть состояния, принять необходимые меры для выведения больного из этого состояния. Определить объем и последовательность реанимационных мероприятий, оказать				
	необходимую срочную медицинскую помощь.				
3	Обосновать методику обезболивания				
4	Обосновать наиболее целесообразный план операции при данной патологии и выполнить ее в необходимом объеме				
5	Разработать схему послеоперационного ведения больного и профилактику				

	послеоперационных осложнений				
6	Уметь выявлять специфические признаки заболеваний.				
7	Уметь выбрать необходимый комплекс лабораторных и инструментальных исследований.				
8	Владеть методикой постановки туберкулиновых проб и их оценки.				
9	Владеть постановкой пробы с аллергенами туберкулезными рекомбинантными				
	(Диаскинтест) и ее оценки.				
10	Владеть методикой сбора мокроты для исследования на МБТ, другую неспецифическую				
	флору – грибы, вирусы, бактерии.				
11	Владеть методиками профилактики и выявления туберкулеза.				
12	Владеть методикой эпидемиологического анализа ситуации по туберкулезу в районе				
	обслуживания населения и составление плана по улучшению неблагоприятной ситуации.				
13	Владеть методикой проведения постурального и позиционного дренажа бронхов				
14	Интерпретация рентгенологических снимков и томограмм				
15	Владеть интерпретацией полученных данных.				
16	Владеть комплексом противорецидивных мероприятий.				
17	Владеть техникой переливания крови, кровезаменителей и растворов для инфузии				
18	Уметь оказать медицинскую помощь при ургентных состояниях.				

### 4. Содержание и объем практики:

Общая трудоемкость вариативной практики составляет 8 зачетных единиц, 288 академических часов:

### Объем вариативной практики

Периоды обучения	Часы			
	Контактная	Самостоятельная	Всего	<b>3E</b>
	работа	работа		
Второй год (4-й семестр)	72	216	288	8

### Содержание вариативной части практики амбулаторной специализированной помощи:

- 1. Работа с пациентами:
  - участие в приеме пациентов в условиях поликлиники и на дому;
  - оценка результатов обследования пациентов;
  - участие в постановке диагноза;
  - участие в назначении и проведении лабораторных и инструментальных методов исследования;
- 2. Участие в назначении комплекса лечебных мероприятий и оказании специализированной медицинской помощи.
- 3. Оформление учетно-отчетной документации в медицинской организации (первичный осмотр вновь поступивших больных, дневниковые записи, направления на исследования, выписки из истории болезни, эпикризы, карты выбывшего из стационара, амбулаторные карты).
- 4. Участие в проведении лечебно-оздоровительных мероприятий и диспансерного наблюдения в амбулаторных учреждениях.
  5. Изучение порядка и условий оказания первой врачебной специализированной помощи
- 5. Изучение порядка и условий оказания первой врачебной специализированной помощи при неотложных состояниях на амбулаторном этапе.
- 6. Участие в проведении экспертизы временной утраты трудоспособности и медикосоциальной экспертизы.

- 7. Оформление дневника практики с соблюдением требований информационной безопасности.
- 8. Аттестация по итогам практики.

### Содержание вариативной части практики стационарной специализированной помощи:

- 1. Работа с пациентами:
  - курация больных;
  - 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.
- 2. Участие в назначении комплекса лечебных мероприятий и оказании специализированной медицинской помощи.
- 3. Оформление учетно-отчетной документации в медицинской организации (первичный осмотр вновь поступивших больных, дневниковые записи, направления на исследования, выписки из истории болезни, эпикризы, карты выбывшего из стационара, амбулаторные карты).
- 4. Участие в проведении экспертизы временной утраты трудоспособности и медикосоциальной экспертизы.
- 5. Оформление дневника практики с соблюдением требований информационной безопасности.
- 6. Аттестация по итогам практики.

### 5. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на практике.

В ходе производственной (клинической) практики с целью формирования и развития заявленных компетенций ординаторы используют навыки сбора и анализа, конспектирования научной и методической литературы, моделирования и проектирования клинических ситуаций и лечебно-диагностического процесса в целом, сбора материала и написание отчета при оформлении дневников практики. С целью развития навыков применяются технологии консультирования, тьюторства. участия в практических, научнопрактических внутри- и внебольничных конференциях.

В собственной практической деятельности ординаторы используют современные подходы к диагностике, лечению, реабилитации, профилактике заболеваний. При этом используются разнообразные технические устройства (медицинское оборудование) и программное обеспечение, информационные и коммуникационные технологии.

Для выполнения индивидуальных заданий ординаторы используют электронный каталог библиотеки, электронные ресурсы электронных библиотечных систем «Консультант врача» и «Консультант студента».

### 6. Характеристика форм отчетности и оценочных средств.

#### 7.1. Текущий контроль:

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

### 7.2. Промежуточная аттестация:

К промежуточной аттестации допускаются ординаторы, выполнившие программу вариативной части практики. На промежуточную аттестацию ординатор предъявляет:

- дневник производственной практики;
- характеристику руководителя от базы практической подготовки
- заполненную анкету для обучающихся по оценке удовлетворенности организацией и условиями прохождения практической подготовки
- заполненные анкеты для работодателей по оценке удовлетворенности качеством подготовки ординаторов

Фомы 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.
- 3. Проверка практических умений проводится с использованием клинических задач фонда оценочных средств (Приложение 1).
- 4. Каждый этап оценивается по пятибалльной системе. По результатам двух этапов определяется итоговая оценка.
- 5. Результаты сдачи зачета оцениваются как «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

### 7. Описание материально-технического обеспечения практики.

Материально-техническая база практики включает в себя:

- 1) помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, аппарат для измерения артериального давления с детскими манжетками, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, набор инструментов для осмотра органов дыхания, эндоскопы, набор инструментов и оборудования для проведения манипуляций и операций на органах дыхания) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.
- 2). Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и доступом в электронную информационно-образовательную среду организации.

### 8. Учебно-методическое и информационное обеспечение практик. Перечень учебной литературы

- а) основная литература:
- 1. Фтизиатрия: национальное руководство / Под ред. Перельмана М.И. М.: ГЭОТАР-Медиа,  $2010.-512~\mathrm{c}.$
- 2. Пульмонология: национальное руководство. Краткое издание / Под ред. Чучалина А.Г. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 800 с.
- 3.Инфекционные болезни: национальное руководство / Под ред. Ющука Н.Д., Венгерова Ю.Я. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. 512 с.

4. Лучевая диагностика органов грудной клетки: национальное руководство / Под ред. Троян В.Н., Шехтер А.И. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 584 с.

### Базы данных, архивы которых доступны с персональной регистрацией:

- Научная электронная библиотека, Российский индекс научного цитирования;
- Электронный каталог Ивановский ГМУ;
- Электронная библиотека Ивановский ГМУ.

### Базы данных, архивы которых доступы по подписке Ивановский ГМУ:

ЭБС Консультант студента; ЭБС Консультант врача; Scopus; Web of science; Elsevier; SpringerNature.

### Комплект лицензионного программного обеспечения

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