

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ МЕДИКО – СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

**УТВЕРЖДАЮ**  
Ректор ЧОУ ВО «СМСИ»

\_\_\_\_\_  
Е.Н.Гисцева  
Приказ № 01- О 12 августа 2025г.

**Рабочая программа практики**

**Б2.О.04(П) Практика диагностического профиля**

Специальность 31.05.01 Лечебное дело

квалификация: врач-лечебник

Форма обучения: очная

**Срок обучения: 6 лет**

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы практики:

1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный Приказом Министра науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 № 988.

2) Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 марта 2017 г. № 293н

3) Общая характеристика образовательной программы.

4) Учебный план образовательной программы.

5) Устав и локальные акты Института.

## **1. Общие положения**

### **1.1. Цель и задачи освоения практики**

**1.1.1. Целью освоения производственной практики Практика диагностического профиля является:**

закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося, приобретение им практических навыков и компетенций в диагностике заболеваний и патологических состояний пациентов и решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике в соответствии с ФГОС ВО 3++, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности в соответствии с профессиональным стандартом.

#### **1.1.2. Задачи, решаемые в ходе освоения программы практики:**

- составление плана лабораторных 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;
- обоснование необходимости и объема лабораторного обследования пациента;
- анализ полученных результатов обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований;
- интерпретация данных, полученных при лабораторном обследовании пациента.

### **1.2. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Практика диагностического профиля проводится в 6 семестре и относится к обязательной части Блока Б2.

Общая трудоемкость практики составляет 6 з.е.

Основные знания, необходимые для освоения практики формируются в процессе изучения дисциплин (модулей): Анатомия, Биология, Гистология, эмбриология, цитология, Латинский язык, Микробиология, вирусология, иммунология, Химия, Сестринское дело, Современные коммуникации в медицине, Клиническая биохимия, Гигиеническое воспитание, Гигиена, Нормальная физиология, Фармакология, Эндокринология, Эпидемиология, Общая хирургия, Топографическая анатомия и оперативная хирургия.

Знания, умения и опыт практической деятельности, приобретенные при прохождении практики, необходимы для успешного освоения дисциплин: Акушерство и гинекология, Госпитальная терапия, Госпитальная хирургия, Дерматовенерология, Инфекционные болезни, Медицинская реабилитация, Клиническая иммунология, Клиническая патологическая анатомия,

Клиническая фармакология, Лучевая диагностика, лучевая терапия, Оториноларингология, Офтальмология, Патологическая анатомия, Пропедевтика внутренних болезней, Поликлиническая терапия, Стоматология, Судебная медицина, Травматология и ортопедия, Урология, Факультетская терапия, Факультетская хирургия, Абмультаторная хирургия, Абмультаторно-поликлиническая помощь в акушерстве и гинекологии, Общая врачебная практики и профилактическая медицина.

### 1.3.Перечень планируемых результатов обучения по практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

| Код и наименование компетенции выпускника                                   | Наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                   | Планируемые результаты практики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Профессиональные компетенции</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ПК-2<br>Способен к участию в оказании медицинской помощи в экстренной форме | ИПК-2.1.<br>Умеет распознавать состояния, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме | Знать:<br>- закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем;<br>- особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах;<br>- методы лабораторных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов.<br>Уметь:<br>- интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента;<br>- обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента.<br>Владеть:<br>- анализировать полученные результаты обследования пациента;<br>- при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований. |

## 2. Формы работы обучающихся, виды учебных занятий и их трудоёмкость

| Объём практики                                                                                         | Всего часов | 6 семестр часов |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|
| Общая трудоёмкость практики, часов                                                                     | 216         | 216             |
| Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего) (аудиторная работа): | 2           | 2               |

|                                                                    |            |            |
|--------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Лекционные занятия (всего) (ЛЗ)                                    | 2          | 2          |
| Занятия семинарского типа (всего) (СТ)                             | -          | -          |
| <b>Самостоятельная работа (всего) (СРС)</b>                        | <b>214</b> | <b>214</b> |
| <b>Вид промежуточной аттестации обучающегося (зачет с оценкой)</b> |            |            |

Процесс организации практики диагностического профиля направлен на формирование у студентов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности следующие трудовые функции/действия в соответствии с профессиональным стандартом «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 21.03.2017 № 293н (зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 06.04.2017, регистрационный № 46293):

**Трудовая функция А/02.7 - Проведение обследования пациента с целью установления диагноза**

**Трудовые действия:**

- 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.

### 3 Содержание практики диагностического профиля

| Разделы (этапы, объекты виды и виды профессиональной деятельности студента во время прохождения практики) | Результаты, которые должен получить (отработать) студент при прохождении производственной практики                                                                                                     |                                                                                                                                      |                                                                                               | Трудовая функция и трудовые действия по профессиональному стандарту                    | Формы аттестации сформированности                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                                                                           | Знать                                                                                                                                                                                                  | Уметь                                                                                                                                | Владеть                                                                                       |                                                                                        |                                                    |
| Принципы клинической лабораторной диагностики                                                             | Клиническую лабораторную диагностику: задачи, методы, дисциплины. Этапы клинико-диагностического исследования. Значение преаналитического этапа в лабораторных технологиях. Понятие об аналитических и | Использовать клинические лабораторные тесты с учетом диагностических характеристик: диагностической чувствительности и специфичности | Навыками назначения клинических лабораторных тестов с учетом их диагностических характеристик | Трудовая функция А/02.7 Проведение обследования пациента с целью установления диагноза | Решение ситуационных задач. Анализ истории болезни |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                     |                                                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                      | <p>диагностических характеристиках лабораторных тестов. Расчет диагностической чувствительности, специфичности, прогностического значения положительного и отрицательного результата</p>                                                                                                   | и прогностической ценности положительного и отрицательного результата теста                                                                                       |                                                                                                                                                     | Трудовые действия: Направление пациента на лабораторное обследование при наличии медицинск                                          |                                                    |
| Основные лабораторные технологии                     | <p>Организацию работы КДЛ. Технологические возможности лабораторий при проведении микроскопических, биохимических, иммунологических, гемостазиологических, молекулярно-биологических исследований. Влияние технологии проведения исследований на диагностические характеристики тестов</p> | Оценить результаты лабораторного исследования с учетом влияния технологии проведения исследований на диагностические характеристики и тестов                      | Навыками назначения лабораторного обследования с учетом современных технологических возможностей лаборатории                                        | их показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) | Решение ситуационных задач. Анализ истории болезни |
| Лабораторная диагностика болезней внутренних органов | <p>Лабораторную диагностику гемобластозов, анемий. Клинико-диагностическое значение лабораторных тестов при болезнях желудочно-кишечного тракта, почек, легких, Принципы клинических микробиологических исследований - технологические решения и роль преаналитического этапа</p>          | Оценить результаты обследования пациента; проявить комплексный подход к назначению лабораторных исследований с учетом технологических возможностей их выполнения. | Навыками составления плана обследования с учетом необходимости подготовки пациента и особенностей взятия биоматериала для лабораторных исследований | по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи                                                      | Решение ситуационных задач. Анализ истории болезни |
| Лабораторная диагностика                             | Лабораторную диагностику сахарного диабета,                                                                                                                                                                                                                                                | Оценить результаты обследования                                                                                                                                   | Навыками составления плана                                                                                                                          |                                                                                                                                     | Решение ситуационных задач.                        |

|                                                                                         |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     |  |                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------|
| эндокринных заболеваний                                                                 | гипо- и гипертиреоза                                                                                                             | пациента; проявить комплексный подход к назначению лабораторных исследований с учетом технологических возможностей их выполнения.                                 | обследования с учетом необходимости подготовки пациента и особенностей взятия биоматериала для лабораторных исследований                            |  | ионных задач. Анализ истории болезни               |
| Микробиологические исследования: технологические решения и роль преаналитического этапа | Современные технологии клинических микробиологических исследований. Техники взятия материала для микробиологических исследований | Оценить результаты обследования пациента; проявить комплексный подход к назначению лабораторных исследований с учетом технологических возможностей их выполнения. | Навыками составления плана обследования с учетом необходимости подготовки пациента и особенностей взятия биоматериала для лабораторных исследований |  | Решение ситуационных задач. Анализ истории болезни |
| Лабораторная диагностика неотложных состояний                                           | Экспресс-диагностику. Прикроватную диагностику. Показатели КЩС и водно-электролитного обмена                                     | Оценить результаты обследования пациента; проявить комплексный подход к назначению лабораторных исследований с учетом технологических возможностей их выполнения. | Навыками составления плана обследования с учетом необходимости подготовки пациента и особенностей взятия биоматериала для лабораторных исследований |  | Решение ситуационных задач. Анализ истории болезни |

#### 4 Примерная тематика самостоятельных, учебно-исследовательских работ (УИРС)

1. Проблема установления и интерпретации пределов референтных интервалов лабораторных тестов в клинической практике
2. Два метода для одного параметра (аналита) в одной клинике: как гармонизировать результаты

3. Влияние аналитических свойств метода на диагностические характеристики теста
4. Интерференция в иммунохимии - проблема взаимодействия лаборатории и лечащего врача
5. Тромбоцитопения - место автоматизированного анализа и микроскопии
6. Наследственная тромбофилия как клиническая проблема. Есть ли необходимость в скрининге?
7. Как интерпретировать результаты исследования мочи, полученные с помощью автоматизированных мочевых станций.

## **5 Формы отчётности по практике диагностического профиля**

При прохождении практики диагностического профиля аттестация обучающихся в соответствии с учебным планом проходит в форме зачета с оценкой. Студентам необходимо пройти все разделы программы практики, полностью освоить программу практики и выполнить УИРС. При проведении промежуточной аттестации (зачета с оценкой) студент защищает отчет и докладывает результаты УИРС в виде презентации.

## **6 Учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение практики**

### **6.1 Основная и дополнительная литература**

#### **Основная литература**

|    | <b>Литература</b>                                                                                                                   | <b>Режим доступа к электронному ресурсу</b>                                   |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Клиническая диагностика: учебник / Чучалин А. Г., Бобков Е. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 736 с.                               | по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента |
| 2. | Инфекционные болезни: синдромальная диагностика / под ред. Н. Д. Ющука, Е. А. Климовой - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 176 с.       |                                                                               |
| 3. | Профессиональные болезни (диагностика, лечение, профилактика) / Косарев В. В., Бабанов С. А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 160 с. |                                                                               |
| 4. | Клиническая лабораторная диагностика / Кишкун А. А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 976 с.                                          |                                                                               |
| 5. | Врачебные методы диагностики: учебное пособие / Кулес В. Г., Маринин В. Ф. и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 720 с.             |                                                                               |

#### **Дополнительная литература:**

|  | <b>Литература</b> | <b>Режим доступа к электронному ресурсу</b> |
|--|-------------------|---------------------------------------------|
|  |                   |                                             |

|    |                                                                                                                                                                                          |                                                                                                    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6. | Ющук, Н. Д. Диагностика типичного случая инфекционной болезни (стандартизованный пациент): учеб. пособие / под ред. Н. Д. Ющука, Е. В. Волчковой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 464 с. | по личному<br>логину и<br>паролю в<br>электронной<br>библиотеке:<br>ЭБС<br>Консультант<br>студента |
| 7. | Терновская, С. К. Лучевая диагностика и терапия. Общая лучевая диагностика / Терновской С. К. и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 232 с.                                               |                                                                                                    |
| 8. | Бегайдарова, Р. Х. Диагностика и дифференциальная диагностика инфекционных заболеваний у детей: учебное пособие / Р. Х. Бегайдарова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 140 с.               |                                                                                                    |

## **6.2. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

1. Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента
2. Система электронного обучения (виртуальная обучающая среда) «Moodle»
3. Федеральный портал Российское образование - <http://www.edu.ru>
4. Научная электронная библиотека - <http://www.elibrary.ru>
5. Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) - <http://www.femb.ru>
6. Медицинская on-line библиотека Medlib: справочники, энциклопедии, монографии по всем отраслям медицины на русском и английском языках - <http://med-lib.ru>
7. ИС «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования - <http://window.edu.ru>
8. Медицинская литература: книги, справочники, учебники - <http://www.booksmed.com>
9. Публикации ВОЗ на русском языке - <https://www.who.int>
10. Digital Doctor Интерактивное интернет-издание для врачей – интернистов и смежных специалистов - <https://digital-doc.ru>
11. Русский медицинский журнал (РМЖ) - <https://www.rmj.ru>

## **6.3 Перечень информационных и иных образовательных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса:**

1. Автоматизированная образовательная среда института.
2. Операционная система Ubuntu LTS
3. Офисный пакет «LibreOffice»
4. Firefox

## **7. Материально-техническое обеспечение**

Для проведения практики используется материальное обеспечение баз клиник в соответствии с договором.

## **8. Особенности реализации производственной практики, Практики диагностического профиля**

Для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов практика проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Лицу с ограниченными возможностями здоровья и инвалиду не менее чем за 3 месяца до начала практики необходимо написать заявление на имя директора института (декана факультета) с приложением всех подтверждающих документов о необходимости подбора места практики с учетом его индивидуальных особенностей. Выбор мест прохождения практики для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендаций медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программы реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении лица с ограниченными возможностями здоровья и инвалида в профильную организацию для прохождения предусмотренной учебным планом практики вуз согласовывает с организацией условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практики могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений здоровья, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых лицом с ограниченными возможностями здоровья и инвалидом трудовых функций. При необходимости лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам может быть предоставлено дополнительное для подготовки и защиты отчетов по практике.

**ЧОУ ВО «Ставропольский медико-социальный институт»**  
**Индивидуальное задание в период прохождения практики**  
**Производственная практика, практика диагностического профиля**

Специальность 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)

ФИО\_группа\_

| Манипуляция/действия                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          | Количество                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| участие в заборе крови с использованием медицинских технологий (вакуумные системы);                                                                                                                                                                                                                                                |                                                          | Ежедневно                                                                                                                    |
| обеззараживание воздуха посредством современных облучателей-рециркуляторов.                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          | Ежедневно                                                                                                                    |
| проведение процедур с использованием многофункциональных кроватей различных моделей для лежачих пациентов;                                                                                                                                                                                                                         |                                                          | 1-5                                                                                                                          |
| обработка инструментов с помощью специальных емкостей и контейнеров, предназначенных для дезрастворов.                                                                                                                                                                                                                             |                                                          | 1-10                                                                                                                         |
| сбор, обработка, анализ медицинских данных с помощью компьютерных технологий;                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                          | 1-10                                                                                                                         |
| заполнение документации на поступающего пациента, сбор жалоб, анамнеза, осмотр и физикальное обследование пациентов различных возрастных групп совместно с врачом (аускультация, пальпация, перкуссия, исследование прямой кишки)                                                                                                  |                                                          | Ежедневно                                                                                                                    |
| проведение исследований, в том числе инструментальных и интерпретировать полученные результаты (регистрация, расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; измерение артериального давления на периферических артериях; пульсометрия; пневмотахометрия, спирометрия; исследование уровня глюкозы в крови; |                                                          | Ежедневно                                                                                                                    |
| Направление пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи                                                                                                                                                                            | общий анализ крови                                       | На протяжении практики при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | биохимический анализ крови                               |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | анализ мокроты                                           |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | анализ мочи (различные виды)                             |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | кожные пробы                                             |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | выделения из молочных желез                              |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | материалы, полученные при пункции                        |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | соскобы и отпечатки с эрозий, язв, ран, удаленных тканей |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | цитогенетическое обследование                            |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | гистологическое исследование                             |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ПЦР                                                      |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ИФ                                                       |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | аспирация костного мозга                                 |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | люмбальная пункция                                       |                                                                                                                              |
| Определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий;                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          | На протяжении практики при наличии медицинских показаний в                                                                   |

|                                                                                                                                                             |                                                              |                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                             |                                                              | соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи                                                            |
| Направление пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи | ангиография                                                  | На протяжении практики при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи |
|                                                                                                                                                             | рентгенография                                               |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | флебография                                                  |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | внутривенная урография                                       |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | бронхоскопия                                                 |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | колоноскопия                                                 |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | компьютерная томография (КТ)                                 |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | лапароскопия                                                 |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | офтальмоскопия прямая                                        |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | позитронно-эмиссионная томография(ПЭТ)                       |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | магнитно-резонансная томография (МРТ)                        |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | маммография                                                  |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | медиастиноскопия                                             |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | миелография                                                  |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | нагрузочный ЭКГ-тест                                         |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | рентгенологическое исследование с барием                     |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | рентгеноскопия                                               |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | ретроградная урография                                       |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | спирометрия                                                  |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | тимпанометрия                                                |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | торакоскопия                                                 |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | ультразвуковое исследование (УЗИ)                            |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | хромосомный анализ                                           |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | чрескожная чреспеченочная холангиография                     |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | эзофагогастродуоденоскопии (ЭГДС)                            |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | электрокардиография (ЭКГ)                                    |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | электромиография                                             |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | электроэнцефалография (ЭЭГ)                                  |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | эндоскопическая ретроградная холангиопанкреатография (ЭРХПГ) |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             | эхокардиография (ЭхоКГ)                                      |                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                             |                                                              |                                                                                                                              |

Руководитель практики от ЧОУ ВО «Ставропольский медико-социальный институт»\_

«Согласовано» Руководитель практики от профильной организации

МП

### **Критерии оценивания результатов практики:**

**«Отлично»** - планируемые результаты обучения по практике достигнуты

**«Хорошо»** - планируемые результаты обучения по практике достигнуты, но обучающийся при решении профессиональных задач, не всегда инициативен, не в полной мере использует на практике свои теоретические знания

**«Удовлетворительно»** - планируемые результаты обучения по практике достигнуты частично. Обучающийся имеет теоретические знания по практике, умеет их применять под контролем руководителя

**«Неудовлетворительно»** - планируемые результаты обучения по практике не достигнуты

## Приложение 2

### ЧОУ ВО «Ставропольский медико-социальный институт» Производственная практика, практика диагностического профиля

Специальность 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)

ФИО\_группа\_

#### Сводный итоговый отчет по учебной практике (заполняется по каждому разделу практики)

| Манипуляция/действия                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          | Количество                                                                                                                    | Выполнено |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| участие в заборе крови с использованием медицинских технологий (вакуумные системы);                                                                                                                                                                                                                                                |                                                          | Ежедневно                                                                                                                     |           |
| обеззараживание воздуха посредством современных облучателей-рециркуляторов.                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          | Ежедневно                                                                                                                     |           |
| проведение процедур с использованием многофункциональных кроватей различных моделей для лежащих пациентов;                                                                                                                                                                                                                         |                                                          | 1-5                                                                                                                           |           |
| обработка инструментов с помощью специальных емкостей и контейнеров, предназначенных для дезрастворов.                                                                                                                                                                                                                             |                                                          | 1-10                                                                                                                          |           |
| сбор, обработка, анализ медицинских данных с помощью компьютерных технологий;                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                          | 1-10                                                                                                                          |           |
| заполнение документации на поступающего пациента, сбор жалоб, анамнеза, осмотр и физикальное обследование пациентов различных возрастных групп совместно с врачом (аускультация, пальпация, перкуссия, исследование прямой кишки)                                                                                                  |                                                          | Ежедневно                                                                                                                     |           |
| проведение исследований, в том числе инструментальных и интерпретировать полученные результаты (регистрация, расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; измерение артериального давления на периферических артериях; пульсометрия; пневмотахометрия, спирометрия; исследование уровня глюкозы в крови; |                                                          | Ежедневно                                                                                                                     |           |
| Направление пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи                                                                                                                                                                            | общий анализ крови                                       | На протяжении практики при наличии медицинских показаний в соответствии с действующим и порядками оказания медицинской помощи |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | биохимический анализ крови                               |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | анализ мокроты                                           |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | анализ мочи (различные виды)                             |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | кожные пробы                                             |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | выделения из молочных желез                              |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | материалы, полученные при пункции                        |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | соскобы и отпечатки с эрозий, язв, ран, удаленных тканей |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | цитогенетическое обследование                            |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | гистологическое исследование                             |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ПЦР                                                      |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ИФ                                                       |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | аспирация костного мозга                                 |                                                                                                                               |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | люмбальная пункция                                       |                                                                                                                               |           |
| Определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий;                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          | На протяжении                                                                                                                 |           |

|                                                                                                                                                             |                                                              |                                                                                                                               |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                                                             |                                                              | практики при наличии медицинских оказаний в соответствии с действующим и порядками оказания медицинской помощи                |  |
| Направление пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи | ангиография                                                  | На протяжении практики при наличии медицинских показаний в соответствии с действующим и порядками оказания медицинской помощи |  |
|                                                                                                                                                             | рентгенография                                               |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | флебография                                                  |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | внутривенная урография                                       |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | бронхоскопия                                                 |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | колоноскопия                                                 |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | компьютерная томография (КТ)                                 |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | лапароскопия                                                 |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | офтальмоскопия прямая                                        |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ)                      |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | магнитно-резонансная томография (МРТ)                        |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | маммография                                                  |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | медиастиноскопия                                             |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | миелография                                                  |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | нагрузочный ЭКГ-тест                                         |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | рентгенологическое исследование с барием                     |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | рентгеноскопия                                               |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | ретроградная урография                                       |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | спирометрия                                                  |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | тимпанометрия                                                |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | торакоскопия                                                 |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | ультразвуковое исследование (УЗИ)                            |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | хромосомный анализ                                           |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | чрескожная чреспеченочная холангиография                     |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | эзофагогастродуоденоскопии (ЭГДС)                            |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | электрокардиография (ЭКГ)                                    |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | электромиография                                             |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | электроэнцефалография (ЭЭГ)                                  |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | эндоскопическая ретроградная холангиопанкреатография (ЭРХПГ) |                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                             | эхокардиография (ЭхоКГ)                                      |                                                                                                                               |  |

Отметка о выполнении:

При защите отчета обучающийся показал «отличные», «хорошие», «удовлетворительные» (нужное подчеркнуть) знания по результатам освоения компетенций в ходе практики.

Руководитель практики от ЧОУ ВО «Ставропольский медико-социальный институт»  
(подпись)

Дата

---

**Критерии оценивания результатов практики:**

**«Отлично»** - планируемые результаты обучения по практике достигнуты

**«Хорошо»** - планируемые результаты обучения по практике достигнуты, но обучающийся при решении профессиональных задач, не всегда инициативен, не в полной мере использует на практике свои теоретические знания

**«Удовлетворительно»** - планируемые результаты обучения по практике достигнуты частично. Обучающийся имеет теоретические знания по практике, умеет их применять под контролем руководителя

**«Неудовлетворительно»** - планируемые результаты обучения по практике не достигнуты

## ДНЕВНИК

### Производственная практика, практика диагностического профиля Специальность 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)

Обучающегося\_группа\_курс\_  
(фамилия, имя, отчество)

с \_\_/\_\_/20\_\_ по \_\_/\_\_/20\_\_

Цель практики является закрепление и углубление теоретической подготовки, приобретение умений по взаимодействию с больными, использованию медицинского оборудования и инструментария, опыта самостоятельной профессиональной деятельности в объеме программы практики путем непосредственного участия в деятельности стационара, а также развитие компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

#### Задачи практики

- закрепление и углубление знаний об основных этапах (содержании) работы, особенностях взаимодействия с больными с заболеваниями различных органов и систем

- формирование способностей по организации труда медицинского персонала в медицинских организациях, определение функциональных обязанностей и оптимального алгоритма их осуществления;

- формирование способностей по организации мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактика профессиональных заболеваний, контроль соблюдения и обеспечение экологической безопасности;

| Этап                                    | Содержание этапа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |                                 | Отметка о выполнении        |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| Организационный этап<br>«_» 20__        | Знакомство с Базой прохождения практики (профиль, количество коек, палат, сестринских постов, диагностических кабинетов)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |                                 | выполнено                   |
|                                         | Знакомство с руководителем практики от базы, графиком прохождения практики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |                                 | выполнено                   |
|                                         | Ознакомление с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.<br><b>Примечание:</b> инструктаж проводит руководитель практики от базы в соответствии с п.13 Приказа Министерства образования и науки РФ от 27 ноября 2015 г. N 1383 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования" |                            |                                 | выполнено                   |
| Клинический этап С «_» 20__ По «_» 20__ | Содержание этапа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |                                 |                             |
|                                         | Манипуляция/действия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Запланированное количество | Количество выполненных действий | Описательная часть дневника |

Руководитель практики от профильной организации

## ОТЗЫВ

Обучающийся  
(Ф.И.О.)

(название базы)

Руководитель практики  
(Ф.И.О., должность)

Название практики

Специальность 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)

За время прохождения практики зарекомендовал себя с положительной стороны. Показал хорошие теоретические знания, необходимые для формирования профессиональных компетенций.

Проявлял любознательность, настойчивость в усвоении новых знаний и навыков. Ко всем поручениям относился добросовестно, выполнял их своевременно и в срок, проявляя разумную инициативу. Не допускал нарушений трудовой дисциплины. С медперсоналом и пациентами был вежлив и внимателен. Запланированную программу практики выполнил в полном объеме.

Подпись руководителя профильной организации  
«\_»\_20\_\_г

МП