

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.04 ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.04 Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности

1.1. Область применения программы

Производственная практика ПП.04 является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ), обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика, в части освоения вида деятельности ВД.04 Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности и соответствующих профессиональных компетенций.

Рабочая программа определяет:

- место производственной практики в структуре программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика;
- цели и задачи производственной практики;
- форму проведения производственной практики;
- место и время проведения производственной практики;
- количество часов на освоение программы производственной практики;
- документационное сопровождение производственной практики;
- результаты освоения программы производственной практики;
- структуру и содержание производственной практики;
- условия реализации программы производственной практики;
- условия аттестации по результатам производственной практики;
- основные показатели оценки результата формирования практического опыта, освоение умений;
- формы и методы оценки образовательных результатов обучающихся в ходе и по итогам производственной практики.

Производственная практика ПП.04 в рамках ПМ.04 Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности проводится в соответствии с учебным планом ЧПОУ «СМК» специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика проводится в 4 семестре 2 курса после прохождения обучающимися междисциплинарного курса МДК.04.01 Основы гистологии и цитологии, входящего в состав данного модуля, реализуется концентрированно в объеме 108 часов/3неделя.

Производственная практика необходима, как предшествующая, для приобретения практического опыта, освоения профессиональных, формирования общих компетенций при выполнении различных видов лабораторных исследований, выполнения программ преддипломной практики, итоговой аттестации по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика.

1.2. Цели и задачи производственной практики

Формирование у обучающихся практических профессиональных умений и приобретение практического опыта работы по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика, соответствующих основному виду профессиональной деятельности ВД.04 Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности для последующего освоения профессиональных и формирования общих компетенций, соответствующих виду деятельности согласно ФГОС СПО по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика.

1.3. Формы проведения производственной практики

Производственная практика проводится в форме практической деятельности обучающихся под непосредственным руководством и контролем преподавателя профессионального модуля.

Требования к квалификации преподавателей профессионального модуля, осуществляющих проведение производственной практики - высшее медицинское образование, среднее профессиональное образование, соответствующее профилю модуля.

Форма направления на производственную практику - групповая (производственная группа делится на подгруппы численностью - 8-12 человек (в необходимых случаях 6-7 человек)

1.4. Место и время проведения производственной практики

Производственная практика проводится в учебных лабораториях колледжа и лечебных отделениях ГБУЗ СК «Петровская районная больница» и других ЛПУ согласно заключенным договорам.

Время прохождения производственной практики определяется графиком учебного процесса и расписанием занятий.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении производственной практики - 6 часов и не более 36 академических часов в неделю. На обучающихся, проходящих производственную практику на базах практической подготовки, распространяются правила охраны труда и правила внутреннего трудового распорядка, действующие на базе практической подготовки.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

В результате освоения программы производственной практики ПП.04 по ПМ.04 Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности обучающийся должен приобрести **следующие навыки (практический опыт):**

Н1 приема биоматериала;

Н 2 регистрации биоматериала в журнале и (или) в информационной системе;

Н 3 маркировки, транспортировки и хранения биоматериала;

Н 4 отбраковки биоматериала, не соответствующего установленным требованиям и оформление отбракованных проб;

Н 5 подготовки биоматериала к исследованию (пробоподготовка);

Н 6 использования медицинских, лабораторных информационных системах;

Н 7 выполнения санитарных норм и правил при работе с потенциально опасным биоматериалом;

Н 8 выполнения правил санитарно, противоэпидемического и гигиенического режима в лаборатории;

Н 9 проведения цитологического исследования (приготовление цитологических препаратов, их окраска и микроскопическое исследование);

Н 10 проведения гистологического исследования (приготовление гистологических препаратов, их окраска и микроскопическое исследование).

Уметь:

У 1 транспортировать биоматериал в соответствии с требованиями нормативных документов;

У 2 осуществлять подготовку биоматериала к исследованию;

У 3 регистрировать биоматериал в журнале и (или) в информационной системе;

У 4 отбраковывать биоматериал, не соответствующий утвержденным требованиям;

У 5 выполнять правила преаналитического этапа (взятие, хранение, подготовка, маркировка, транспортировка, регистрация биоматериала);

- У 6** применять на практике санитарные нормы и правила;
- У 7** дезинфицировать использованную лабораторную посуду, инструментарий, средства защиты;
- У 8** стерилизовать использованную лабораторную посуду, инструментарий, средства защиты;
- У 9** регистрировать неполадки в работе используемого оборудования в контрольно-технической документации;
- У 10** готовить материал, реактивы, лабораторную посуду и аппаратуру для цитологического исследования;
- У 11** выполнять технику приготовления цитологических препаратов;
- У 12** проводить оценку качества цитологических препаратов;
- У 13** проводить оценку цитологического препарата (фон препарата, наличие и характер межклеточного вещества, количество и расположение клеток, образование комплексов или структур, сохранность клеточных границ, размеры и формы клеток, объем, окраска цитоплазмы, четкость границ, секреция, включения, вакуолизация, наличие многоядерных клеток, фигур деления (атипичные митозы));
- У 14** проведение контроля качества цитологических исследований;
- У 15** готовить материал, реактивы, лабораторную посуду и аппаратуру для гистологического исследования;
- У 16** проводить гистологическую обработку тканей;
- У 17** готовить микропрепараты для гистологических исследований;
- У 18** оценивать качество приготовленных гистологических препаратов;
- У 19** архивировать оставшийся от исследования материал;
- У 20** заполнять и вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа.

Результатом освоения программы производственной практики ПП.04 по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика является овладение обучающимися общими компетенциями (ОК) и профессиональными компетенциями (ПК), соответствующих виду деятельности ВД.04 Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению,

	применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
Код	Наименование результата обучения
ВД 4	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности
ПК 4.1	Выполнять процедуры преаналитического (лабораторного) этапа морфологических исследований первой и второй категории сложности.
ПК 4.2	Выполнять процедуры аналитического этапа морфологических исследований первой и второй категории сложности.
ПК 4.3	Выполнять процедуры постаналитического этапа морфологических исследований первой и второй категории сложности.

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.04

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов практики	Количество часов/недель	Формы Проведения семестр
1.	2.	3.	4.
ОК 1 - ОК 9 ПК 4.1, ПК 4.2, ПК 4.3.	ПП.04 Производственная практика МДК.04.01 Основы гистологии и цитологии Дифференцированный зачет	108/3	Концентрированная, 4 семестр

4. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.04

Наименование разделов и тем практики	Количество часов
МДК.04.01 Основы гистологии и цитологии	
Раздел 1. Организация и оборудование патоморфологической лаборатории	12
Тема 1.1. Вводное занятие. Инструктаж по охране труда.	6
Тема 1.2. Структура патоморфологической лаборатории и функциональная организация выполнения различных видов лабораторных исследований	6
Раздел 2. Техника проведения морфологических исследований I и II категории сложности	96
Тема 2.1. Преаналитический этап морфологических исследований I и II категории сложности	6
Тема 2.2. Аналитический этап морфологических исследований I и II категории сложности	84
Тема 2.3. Выполнение процедур постаналитического этапа морфологических исследований I и II категории сложности.	6
Итого:	108