

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА Е.А. ВАГНЕРА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Управление
дополнительного
среднего
профессионального
образования

ПГМУ

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ПО ТЕХНИКЕ
И МЕТОДИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ВНУТРИКОЖНОЙ
ПРОБЫ МАНТУ И ДИАСКИНТЕСТА**

Редакция
№1

	УТВЕРЖДЕНО: Ученым советом ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России Протокол № 1 от «27» февраля 2019 г. Председатель Ученого совета, ректор И.П. Корюкина « 27 » февраля 2019 г.
--	---



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**


**СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ПО ТЕХНИКЕ
И МЕТОДИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ВНУТРИКОЖНОЙ ПРОБЫ
МАНТУ И ДИАСКИНТЕСТА**

Продолжительность: 18 часов

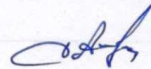
Уровень образования: среднее профессиональное

г. Пермь, 2019

РАЗРАБОТЧИКИ:

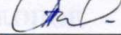
Должность	Фамилия И.О.	Подпись
Зав. отделением организации сестринского дела УДСПО	Бугорская Т.Е.	

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Должность	Фамилия И.О.	Подпись
Главный врач ГБУЗ ПК «Краевая детская клиническая больница», доктор медицинских наук	Антонов Д.В.	

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Специальная подготовка по технике и методике проведения внутрикожной пробы Манту и Диаскинтеста» представлена в учебный отдел на электронном и бумажном носителях по одному экземпляру.

« 27 февраля » 20 19 г.

Зав. Методическим отделом управления ДСПО  О.Н. Плотникова

1.ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Цель реализации программы

Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Специфическая иммунопрофилактика и диагностика туберкулеза» является комплексная подготовка специалистов практического здравоохранения – специалистов, обладающих сформированной системой профессиональных знаний, умений, навыков и компетенций, необходимых для их эффективного применения на практике.

Цель достигается посредством совершенствования профессиональной компетентности специалистов медицинских организаций в области иммунопрофилактики и диагностики туберкулеза, а также формирования профессиональных знаний в области работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами, необходимыми для их эффективного применения в дальнейшей профессиональной деятельности специалиста, умения оперативно реагировать на изменения внешней и внутренней среды медицинской организации.

1.2 Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса

Нормативно – правовую базу разработки программы составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон Российской Федерации от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Приказ Минобрнауки России от 15.11.2013 № 1244 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 03.08.2012 № 66н «Об утверждении порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных организациях»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 22.10.2013 N 60 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.2.3114-13 "Профилактика туберкулеза";
- Федеральный закон от 18.06.2001 N 77-ФЗ "О предупреждении распространения туберкулеза в Российской Федерации";
- Постановление Правительства РФ от 25.12.2001 N 892 "О реализации Федерального закона "О предупреждении распространения туберкулеза в Российской Федерации";
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11.01.2011 N 1 "Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 "Профилактика ВИЧ-инфекции";
- Нормативно-методические документы Министерства образования и науки Российской Федерации;
- Устав ГБОУ ВПО ПГМУ им. академика Е.А.Вагнера Минздрава России.

1.3 Срок освоения и трудоемкость

Срок освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Специфическая иммунопрофилактика и диагностика туберкулеза» по

очной форме обучения составляет 3 дня. Трудоемкость программы подготовки специалиста по очной форме обучения 18 ак. часов, рабочий день 6 часов.

Трудоемкость освоения включает все виды аудиторной и самостоятельной работы, практики и время, отводимое на контроль качества освоения слушателем дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Специфическая иммунопрофилактика и диагностика туберкулеза».

1.4 Планируемые результаты обучения

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Специфическая иммунопрофилактика и диагностика туберкулеза» направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности.

По окончании освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Специальная подготовка по технике и методике проведения внутрикожной пробы Манту и Диаскинтеста» у слушателя совершенствуются

знания:

- Правовых аспектов иммунопрофилактики инфекционных заболеваний;
- Основных нормативно-правовых документов;
- Эпидемиологии туберкулеза;
- Специфической профилактики в рамках Национального календаря профилактических прививок;
- Особенности организации иммунизации;
- Особенности обследования пациента перед проведением иммунопрофилактики;
- Оснащения прививочного кабинета;
- Системы инфекционного контроля, инфекционной безопасности пациентов и персонала при осуществлении иммунизации;
- "Холодовой цепи". Организация контроля за соблюдением правил хранения и транспортирования медицинских иммунобиологических препаратов;
- Правил техники безопасности при работе с МИБП;
- Уничтожения неиспользованных вакцин и инъекционного оборудования;
- Техники введения вакцин;
- Особенности наблюдения за привитыми и оценка результата вакцинации;
- Поствакцинальных реакций и осложнений;
- Методов оказания медицинской помощи;
- Принципов ведения учетно-отчетной документации;
- Основ психологии профессионального общения.

умения:

- Осуществлять ведение учетно-отчетной документации по прививочной работе;
- Подготовить пациента к проведению вакцинации;
- Выполнять требования инфекционного контроля; инфекционной безопасности пациентов и медицинского персонала;
- Быть готовым оказать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях;
- Осуществлять расчет потребности в вакцинах.

навыки:

- Владеть коммуникативными навыками и методами убеждения;
- Проведения профилактических мероприятий при инфекционных заболеваниях;
- Владеть техникой иммунизации вакцинами БЦЖ, БЦЖ-М;
- Владеть техникой применения пробы Манту и диаскинтеста для ранней диагностики туберкулеза;
- Владеть умением оценивать результаты профилактики и диагностики туберкулеза.

В результате обучения по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Специальная подготовка по технике и методике проведения внутрикожной пробы Манту и Диаскинтеста» качественно изменяются следующие профессиональные компетенции (ПК) в рамках имеющейся квалификации:

индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Результат		
		Знать	Уметь	Владеть
Профессиональные компетенции				
ПК - 1	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество	Основную документацию, стандарты деятельности	Применить необходимые знания и умения для выполнения профессиональных задач	Навыком грамотного осуществления профессиональной деятельности, техникой самоконтроля
ПК – 2	Владеть коммуникативными навыками	Основы этики и психологии общения	Эффективно использовать знания	Навыком применения знаний в практической деятельности
ПК – 3	Владеть методами убеждения	Основы этики и психологии общения	Эффективно использовать знания	Методом воздействия на пациента
ПК – 4	Владеть техникой постановки инъекций	Основные этапы простых манипуляций	Применить имеющиеся знания в практической деятельности	Владеть техникой постановки
ПК – 5	Осуществлять санитарно-противоэпидемическое просвещение	Основные нормативные документы	Применить санитарные правила	Методом воздействия на пациента

2.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

2.1 Требования к слушателю

Предшествующий уровень образования слушателя – высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело», «Педиатрия», «Инфекционные болезни», и сертификат специалиста, среднее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело», «Сестринское дело».

Слушатель должен иметь документ государственного образца о высшем, среднем профессиональном образовании.

2.2 Планируемые результаты овладения

Слушатель, освоивший дополнительную профессиональную программу повышения квалификации «Специфическая иммунопрофилактика и диагностика туберкулеза», должен овладеть следующими видами профессиональной деятельности:

- Владеть коммуникативными навыками и методами убеждения;
- Проведения профилактических мероприятий при инфекционных заболеваниях;
- Владеть техникой иммунизации вакцинами БЦЖ, БЦЖ-М;
- Владеть техникой применения пробы Манту и диаскинтеста для ранней диагностики туберкулеза;
- Владеть умением оценивать результаты профилактики и диагностики туберкулеза.

2.3 Комплекс организационно-педагогических условий

Реализация подготовки специалиста обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими, высшее образование и систематически повышающими квалификацию, имеющими степени, звания.

Повышение квалификации реализуется в плановом порядке – каждый преподаватель не реже одного раза в пять лет повышает профессиональную квалификацию, не реже одного раза в три года – педагогическую.

Эффективная организация комплекса мер по развитию кадрового потенциала нашла отражение в учебном процессе и внедрении инновационных технологий в преподавание соответствующих дисциплин.

3.УЧЕБНЫЙ ПЛАН

СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ИММУНОПРОФИЛАКТИКА И ДИАГНОСТИКА ТУБЕРКУЛЕЗА

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Форма обучения: очная, очно-заочная

Продолжительность: 18 ак. часов

Режим занятий: 6 часов в день

№ п/п	Наименование разделов (модулей) и дисциплин	Всего часов
1	Профессиональный раздел	15
1.1	Этиология и эпидемиология туберкулеза. Эпидемиологическая ситуация на уровне региона	3
1.2	Специфическая иммунопрофилактика туберкулеза. Техника вакцинации вакцинами БЦЖ, БЦЖ-М и оценка результатов	3
1.3	Методы выявления туберкулеза. Туберкулинодиагностика. Техника и оценка результатов проведения пробы Манту и диаскинтеста	3
1.4	Правила хранения, транспортирования и утилизации медицинских иммунобиологических препаратов	2
1.5	Отработка практических навыков	4
2	Контрольный раздел	3
2.1	Итоговый контроль	1
2.2	Экзамен	2
	ИТОГО	18

4.КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

месяц	неделя	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
Сентябрь	1		1	2	3	4	5	6
	2	7	8	9	10	11	12	13
	3	14	15	16	17	18	19	20
	4	21	22	23	24	25	26	27

	Учебный день
	Выходной день
	Итоговый контроль

5.УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Состав комплекса

№	Название раздела, подраздела
1	Этиология и эпидемиология туберкулеза. Эпидемиологическая ситуация на уровне региона
2	Специфическая иммунопрофилактика туберкулеза. Техника вакцинации вакцинами БЦЖ, БЦЖ-М и оценка результатов
3	Методы выявления туберкулеза. Туберкулинодиагностика. Техника и оценка результатов проведения пробы Манту и диаскинтеста
4	Правила хранения, транспортирования и утилизации медицинских иммунобиологических препаратов
5	Отработка практических навыков

6.КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Тестовый контроль.

- 70% и более правильных ответов - “сдано”
- менее 70% правильных ответов - “не сдано”.

Типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков при тестовом контроле.

Выберите один или несколько правильных ответов

1. Туберкулез относят к группе:

- 1) антропонозов
- 2) антропонозов(+)
- 3) зоонозов
- 4) сапронозов

2. Возбудитель туберкулеза - это:

- 1) коринебактерия туберкулеза
- 2) микобактерия туберкулеза(+)

3. Возбудитель туберкулеза:

- 1) устойчив к дезсредствам(+)
- 2) чувствителен к дезсредствам

4. Наиболее патогенны для человека возбудители туберкулеза типа:

- 1) bovis
- 2) africanum(+)
- 3) vium
- 4) tuberculosis(+)

5. Возбудители туберкулеза сохраняются в помещениях:

- 1) не более 1 недели
- 2) более месяца
- 3) до 3 месяцев(+)
- 4) более 1 года

Собеседование по вопросам.

оценка	описание
5	Демонстрирует полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены.
4	Демонстрирует значительное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены.
3	Демонстрирует частичное понимание проблемы. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнено.
не зачтено	Демонстрирует небольшое понимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены.
	Демонстрирует непонимание проблемы.

7.ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Освоение слушателем дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Специфическая иммунопрофилактика и диагностика туберкулеза» в полном объеме завершается итоговым тестированием.

Итоговая аттестация предполагает комплексную оценку знаний, умений, навыков и компетенций посредством проведения следующих этапов:

- итоговое тестирование;
- оценка практических навыков.

Практические навыки проверяются на уровне навыка освоения профессиональной деятельности.

Шкала оценивания сформированности результатов обучения

оценка	описание
5	Демонстрирует полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены.
4	Демонстрирует значительное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены.
3	Демонстрирует частичное понимание проблемы. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнено.
2	Демонстрирует небольшое понимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены.
1	Демонстрирует непонимание проблемы.

Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о повышении квалификации.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Специфическая иммунопрофилактика и диагностика туберкулеза» и (или) отчисленным из организации, выдается справка об обучении (периоде обучения) по установленному образцу.