

Аннотация на программу ОП. 09 «Основы микробиологии и иммунологии» для специальности среднего профессионального образования

31.02.01 «Лечебное дело»

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее - ФГОС), утвержденного Приказом Министерства образования и науки от 12.05.2014 № 514, по специальности среднего профессионального образования 31.02.01. «Лечебное дело».

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Псковской области «Псковский медицинский колледж»

Разработчик: Деева Ю.П., преподаватель дисциплины «Основы микробиологии и иммунологии», первой квалификационной категории ГБПОУ ПО «Псковский медицинский колледж»
Внешний рецензент: Нюнюшкина Т.А., главный эпидемиолог ГБУЗ ПО «Псковская областная клиническая больница».

Внутренний рецензент: Васильева Е.А., преподаватель высшей квалификационной категории ГБПОУ ПО «Псковский медицинский колледж».

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.01 «Лечебное дело».

Программа учебной дисциплины «Основы микробиологии и иммунологии» может быть использована для дополнительного профессионального образования средних медицинских работников по специальности «Лечебное дело», «Сестринское дело», при повышении квалификации.

Цели и задачи учебной дисциплины : требования к результатам освоения учебной дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- проводить забор, транспортировку и хранение материала для микробиологических исследований;
- проводить простейшие микробиологические исследования;
- дифференцировать разные группы микроорганизмов по их основным свойствам;
- осуществлять профилактику распространения инфекции.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- роль микроорганизмов в жизни человека и общества;
- морфологию, физиологию и экологию микроорганизмов, методы их изучения;
- основные методы асептики и антисептики;
- основы эпидемиологии инфекционных болезней, пути заражения, локализацию микроорганизмов в организме человека;
- основы химиотерапии и химиопрофилактики инфекционных заболеваний;
- факторы иммунитета, его значение для человека и общества;
- принципы иммунопрофилактики и иммунотерапии болезней человека;
- применение иммунологических реакций в медицинской практике.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 109 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 74 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 35 часов.

Результатом освоения учебной является овладение обучающимися общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями:

ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять
-------	--

	к ней устойчивый интерес
ОК 2.	организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;
ОК 3.	принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4.	осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения возложенных на него профессиональных задач, а также для своего профессионального и личностного развития
ОК 5.	использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6.	работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7.	брать ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
ОК 8.	самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение своей квалификации
ОК 9.	ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОК 10.	бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия
ОК 11.	быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, человеку
ОК 12.	организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности
ОК 13.	вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей
ПК 1.2.	проводить диагностические исследования
ПК 1.3.	проводить диагностику острых и хронических заболеваний
ПК 2.1.	определять программу лечения пациентов различных возрастных групп
ПК 2.2.	определять тактику ведения пациента
ПК 2.3.	выполнять лечебные вмешательства
ПК 3.1.	проводить диагностику неотложных состояний
ПК 3.2.	определять тактику ведения пациента
ПК 3.6.	определять показания к госпитализации и проводить транспортировку пациента в стационар
ПК 4.2.	проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия на закрепленном участке
ПК 4.3.	проводить санитарно-гигиеническое просвещение населения
ПК 4.5.	проводить иммунопрофилактику
ПК 4.7.	организовывать здоровьесберегающую среду
ПК 4.8.	организовывать и проводить работу Школ здоровья для пациентов и их окружения
ПК 6.4	организовывать и контролировать выполнение требований противопожарной безопасности и охраны труда на ФАПе, в здравпункте промышленных предприятий, детских дошкольных учреждений, центрах общей врачебной (семейной) практики