

АННОТАЦИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.35 ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

Укрупненная группа специальностей 31.00.00 Клиническая медицина

Уровень высшего образования: Подготовка кадров высшей квалификации

Общая трудоемкость: 120 часов, или 120 зач. ед.

Форма обучения: очная

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа ординатуры по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни (далее – программа ординатуры) составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни, утвержденного приказом Министерством образования и науки РФ от 25 августа 2014 г. № 1077 и учебного плана ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни, утвержденного приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 26 февраля 2021 г, протокол № 1.

Цель программы ординатуры по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни – подготовка квалифицированного врача-инфекциониста, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи, специализированной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи, паллиативной медицинской помощи.

Задачи программы ординатуры по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни: формирование базовых фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни; подготовка врача-инфекциониста, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование компетенций врача-инфекциониста.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.35 ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы ординатуры выпускник программы ординатуры по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни должен обладать следующими общими и специальными знаниями и умениями.

Выпускник программы ординатуры по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни должен

знать:

- сущность инфекционного процесса в свете современных представлений;
- этиологию, эпидемиологию, патогенез, клиническую картину и классификацию распространенных инфекционных болезней;
- варианты течения основных инфекционных болезней;
- современные методы специфической диагностики инфекционных болезней;
- клинику характерных осложнений и неотложных состояний инфекционных болезней;

- показания к госпитализации и амбулаторному лечению инфекционных больных;
- основные принципы лечения инфекционных болезней (этиотропная, патогенетическая, симптоматическая терапия);
- принципы профилактики инфекционных болезней и основы прививочного дела, календарь прививок;
- эпидемиологию и профилактику внутрибольничных инфекций;
- особенности течения инфекционных заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста; лиц, страдающих наркоманией и алкоголизмом; беременных.
-

Выпускник программы ординатуры по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни должен **уметь:**

- проводить обследование инфекционного больного (сбор анамнеза, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
- оценивать дифференциально-диагностическую значимость симптомов и синдромов, характерных для инфекционных болезней;
- проводить медицинскую сортировку, определить показания для госпитализации.
- составлять план необходимого лабораторного и инструментального обследования, осуществлять забор патологических материалов от больного;
- интерпретировать результаты лабораторного и инструментального обследования больного;
- самостоятельно осуществлять лечение инфекционных больных и их последующую реабилитацию с учетом этиологии, тяжести болезни и сопутствующих патологических состояний.
- самостоятельно проводить диагностику и лечение сопутствующих заболеваний, относящихся к смежным дисциплинам, с привлечением при необходимости для консультации соответствующих специалистов;
- самостоятельно проводить диагностику и оказывать неотложную (экстренную) помощь, а также определять дальнейшую медицинскую тактику при угрожающих состояниях;
- организовывать проведение противоэпидемических мероприятий в обслуживаемом медицинском учреждении;
- проводить экспертизу временной нетрудоспособности больного, определение рекомендаций к санаторно-курортному лечению;
- формулировать диагноз в соответствии с требованиями МКБ-10.

Выпускник программы ординатуры по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни должен обладать **специальными знаниями и умениями.**

Специалист врач-инфекционист должен знать профилактику, диагностику, клинику и лечение при следующих неотложных состояниях:

- шок (анафилактический, инфекционно-токсический, геморрагический, гиповолемический, кардиогенный и др.);
- гипертермический синдром;
- обморок;
- коллапс;
- кома (гипо- и гипергликемическая, мозговая, печеночная, почечная, неясной этиологии);
- острая дыхательная недостаточность;
- отек гортани, астматический статус;
- отек Квинке;
- острая сердечная недостаточность;
- острое нарушение ритма сердца;
- гипертензивный криз;

- стенокардия;
- инфаркт миокарда;
- печеночная колика;
- почечная колика;
- кровотечения наружные (артериальное, венозное), внутренние (желудочно-кишечное, носовое, маточное, легочное);
- тромбогеморрагический синдром;
- острая задержка мочи;
- острая почечная недостаточность;
- острая печеночная недостаточность;
- острый живот;
- острые нарушения мозгового кровообращения;
- отек легких;
- отек мозга;
- судорожные состояния, эпилептический статус;
- абстинентный синдром при алкоголизме и наркомании;
- психомоторное возбуждение;
- поствакцинальная реакция;
- отравления;
- тиреотоксический криз;
- острый приступ глаукомы;
- преэклампсия, эклампсия;
- клиническая смерть.

Специалист врач-инфекционист должен знать клинику, диагностику и оказывать необходимую лечебную помощь при следующих видах патологии:

Бактериальные инфекции:

- боррелиозы;
- ботулизм, столбняк и другие клостридиозы
- бруцеллез;
- брюшной тиф, паратифы А, В и другие сальмонеллезы;
- дифтерия;
- иерсиниозы (кишечный, псевдотуберкулез, чума);
- кампилобактериоз;
- коклюш;
- легионеллез;
- лептоспироз;
- листериоз;
- мелиоидоз;
- менингококковая инфекция;
- пищевые токсикоинфекции;
- сап;
- сибирская язва;
- стафилококковая инфекция;
- стрептококковая инфекция (скарлатина, рожа, ангина, пневмония и др. формы);
- туляремия;
- холера;
- шигеллез;
- эшерихиозы;
- эризипеллоид.

Риккетсиозы:

- эпидемический сыпной тиф, болезнь Брилля;
- эндемический (блошиный) сыпной тиф;
- клещевые пятнистые риккетсиозы.

Бартонеллезы; фелиноз; волынская лихорадка.

Хламидиозы:

- орнитоз;
- инфекция хламидией трахоматис;
- инфекция хламидией пневмонии.

Микоплазмозы:

- острое респираторное заболевание, пневмония;
- другие микоплазмозы.

Прионные болезни.

Вирусные инфекции:

• вирусные гепатиты:

- вирусный гепатит А;
- вирусный гепатит В (с дельта-агентом и без дельта-агента);
- острая дельта(супер)-инфекция вирусоносителя гепатита В;
- вирусный гепатит С;
- вирусный гепатит Е;

• острые респираторные вирусные инфекции:

- грипп;
- парагрипп;
- аденовирусная инфекция;
- респираторно-синцитиальная вирусная инфекция;
- риновирусная инфекция;

• энтеровирусная инфекция;

• эпидемический паротит;

• ротавирусный гастроэнтерит;

• менингоэнцефалиты вирусной этиологии;

• бешенство;

• ВИЧ-инфекция;

• вирусные геморрагические лихорадки:

- геморрагическая лихорадка с почечным синдромом;
- желтая лихорадка,
- лихорадка денге,
- лихорадка геморрагическая Крым-Конго,
- лихорадка Ласса,
- лихорадка Марбург,
- лихорадка Эбола;

• корь;

• краснуха;

• флеботомная лихорадка;

• герпесвирусные инфекции:

- герпетическая инфекция вирусами простого герпеса 1 – 2 типов;
- опоясывающий герпес, ветряная оспа;

- цитомегаловирусная инфекция;
- Эпштейна-Барр – вирусная инфекция;
- оспа натуральная;
- оспа обезьян;
- коровья оспа и паровакцина;
- ящур.

Протозойные инфекции:

- амебиаз;
- балантидиаз;
- криптоспоридиоз;
- лейшманиоз (кожный, висцеральный);
- лямблиоз;
- малярия;
- пневмоцистоз;
- токсоплазмоз;
- трипаносомозы (африканский, американский).

Гельминтозы:

- нематодозы:
 - аскаридоз,
 - энтеробиоз,
 - анкистолостомидозы,
 - трихинеллез,
 - стронгилоидоз,
 - филяриозы,
 - дракункулез;
- трематодозы:
 - шистосомозы (мочеполовой шистосомоз, кишечный шистосомоз Менсона, шистосомоз кишечный интеркалатный, шистосомоз японский),
 - описторхоз,
 - клонорхоз,
 - парагонимоз,
 - фасциолезы;
- цестодозы:
 - эхинококкоз,
 - геманолепидоз,
 - лентецы.

Болезни, вызываемые членистоногими:

- педикулез;
- чесотка;
- тяжелые реакции на укусы членистоногих.

Микозы:

- актиномикоз;
- аспергиллез;
- гистоплазмоз;
- кандидозы.

Сепсис.

Тактика ведения больных с лихорадкой неясной этиологии.

Компетенции, установленные ФГОС

В результате освоения программы ординатуры у выпускника по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни должны быть сформированы универсальные и профессиональные компетенции.

Выпускник программы ординатуры должен обладать следующими **универсальными компетенциями (УК):**

готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2); готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

Выпускник программы ординатуры должен обладать **профессиональными компетенциями (ПК):**

готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);

готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)

готовность к ведению и лечению пациентов с инфекционными заболеваниями (ПК-6);

готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (ПК-8);

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях

(ПК-10);

готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12)

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, самостоятельная работа ординаторов.

Изучение дисциплины заканчивается сдачей итоговой государственной аттестации.

Зав. кафедрой инфекционных болезней,
к.м.н., доцент



Б. И. Отараева