

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины «Производственная (клиническая) практика. Иммунодиагностика» основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) специальности «Аллергология и иммунология» 31.08.26

1. Цель изучения дисциплины «Иммунодиагностика» направлена на изучение ординаторами теоретических положений, принципов и методов диагностики больных с аллергическими и/или иммунологическими заболеваниями для последующей выработки универсальных и профессиональных компетенций врача-аллерголога-иммунолога и формирования готовности к осуществлению профессиональной деятельности.

2. Перечень планируемых результатов освоения по дисциплине «Производственная (клиническая) практика. Иммунодиагностика», соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс освоения дисциплины «Иммунодиагностика» направлен на формирование следующих компетенций:

1) универсальных (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 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)

2) профессиональных (ПК):

профилактическая деятельность:

- готовность к освоению методов иммунодиагностики, направленной на оптимизацию диагностики инфекционных и аутоиммунных, аллергических заболеваний, 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 за здоровыми и хроническими больными с помощью тестирования иммунного статуса (ПК-2);

диагностическая деятельность:

- 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 применению диагностических клинико-лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов (ПК-6);

3. В результате освоения дисциплины «Иммунодиагностика» клинический ординатор должен

Знать:

- Конституцию Российской Федерации, Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения,

- Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения,
- Нормативные правовые акты Российской Федерации, регулирующие вопросы оборота сильнодействующих, психотропных и наркотических средств.
- Общие принципы организации лабораторной службы; нормативные правовые акты, регулирующие деятельность лабораторной службы; оснащение отделений КДЛ,
- Основы трудового законодательства.
- Клиническую информативность лабораторных исследований с позиций доказательной медицины при наиболее распространенных заболеваниях иммунной системы, а также при инфекционных и аллергических заболеваниях ;
- Принципы работы и правила эксплуатации основных типов измерительных приборов, анализаторов и другого оборудования, используемого при выполнении клинических лабораторных исследований;
- Лабораторные показатели при проведении иммунологических исследований;

Уметь:

- Устанавливать причинно-следственные связи между лабораторными показателями и заболеваниями.
- Устанавливать взаимопонимание, направленное на эффективное оказание диагностической медицинской помощи пациентам.
- Передать в доступной и полной форме имеющиеся знания по специальным дисциплинам.
- Работать на наиболее распространенных лабораторных измерительных приборах, анализаторах и оборудовании в соответствии с правилами их эксплуатации;
- Провести контроль качества аналитического этапа выполняемых исследований;
- Оценить клиническую значимость результатов лабораторных исследований, поставить лабораторный диагноз, определить необходимость дополнительного обследования больного, предложить программу дополнительного обследования больного;

Владеть:

- Навыками информационного поиска, навыками устного общения, навыками работы со справочной литературой.
- Навыками координации и кооперации коллективной деятельности, направленной на установление правильного диагноза пациентам и контроля эффективности терапии.
- Навыками педагогической деятельности.
- Технологией выполнения иммунологических исследований с использованием лабораторного оборудования и информационных систем;
- Технологией организации и выполнения контроля качества лабораторных иммунологических исследований;
- Методиками составления плана лабораторного обследования пациентов и интерпретации результатов лабораторных исследований на этапах профилактики, диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний;

4. Место учебной дисциплины «Производственная (клиническая) практика. Иммунодиагностика» в структуре ООП университета

Учебный модуль «Иммунодиагностика» относится к вариативной части практики

Б.2.4

5. Общая трудоемкость дисциплины:

3 ЗЕ, 108 часов, из них аудиторных 72 часа

6. Содержание и структура дисциплины:

п/№	№ компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Содержание раздела в дидактических единицах (темы разделов, модульные единицы)
1	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	Производственная (клиническая) практика. Иммунодиагностика	Изучение общих принципов организации лабораторной службы; нормативных правовых актов, регулирующих деятельность лабораторной службы; оснащения отделений КДЛ, правил техники безопасности работы в лаборатории
2	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	Производственная (клиническая) практика. Иммунодиагностика	Изучение принципов работы и правил эксплуатации основных типов измерительных приборов, анализаторов и другого оборудования, используемого при выполнении клинических лабораторных исследований
3	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	Производственная (клиническая) практика. Иммунодиагностика	Изучение факторов влияющих на результаты лабораторного исследования на преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапах
4	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	Иммунодиагностика	Изучение технологий стандартных и дополнительных лабораторных исследований, необходимых в дифференциальной диагностике и мониторинге лечения заболеваний
5	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	Производственная (клиническая) практика. Иммунодиагностика	Иммунологические лабораторные показатели при диагностике различных иммунозависимых заболеваний
6	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	Производственная (клиническая) практика. Иммунодиагностика	Изучение параметров возрастных Норм иммунологических показателей

7. Виды самостоятельной работы клинических ординаторов:

- Ведение дневника практики
- Подготовка отчета по практике
- Самоподготовка по вопросам итоговых занятий
- Подготовка рефератов
- Подготовка к зачетному занятию

8. Формы контроля

Общая трудоемкость дисциплины 3 ЗЕ, 108 часов

В период прохождения практики ординаторы обязаны подчиняться правилам внутреннего трудового распорядка лечебно-профилактических учреждений, строго соблюдать тех-

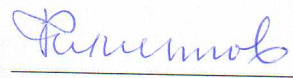
нику безопасности и санитарно-противоэпидемический режим. Контроль за выполнением программы практики ординаторов осуществляют: руководитель практики и непосредственные руководители практики – представители лечебно-профилактических учреждений. Во время прохождения практики ординатор должен вести дневник. Общий контроль за ведением дневников осуществляют руководители практики, текущий контроль – непосредственные руководители практики – представители лечебно-профилактических учреждений, что позволяет обеспечить текущий контроль и управление качеством организации и содержания практики. По окончании практики непосредственный руководитель практики совместно с руководителем практики составляет характеристику на каждого ординатора, где отражаются результаты его работы в лечебно-профилактическом учреждении, что учитывается во время проведения зачета. Зачет сдаётся по окончании практики. Основным условием для допуска ординатора к зачету является полное выполнение программы практики, наличие оформленного и заверенного отчета. При проведении зачета проверяются знания ординатора в объеме программы практики. Для допуска к зачету ординаторы должны представить аттестационной комиссии, состоящей из заведующего кафедрой, руководителя практики и непосредственного руководителя, следующие документы:

- отчет о прохождении практики;
- дневник ординатора.

Промежуточная аттестация: зачтено

Составители: Филиппов Е.Ф., Кокова Л.Н.

Заведующий кафедрой
клинической иммунологии,
аллергологии и лабораторной
диагностики ФПК и ППС, д.м.н.

 Е.Ф. Филиппов