

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) «МИКРОБИОЛОГИЯ»

к основной профессиональной образовательной программе высшего образования - программы ординатуры по специальности **31.08.19 Педиатрия**

Укрупненная группа специальностей 31.00.00 Клиническая медицина

Уровень высшего образования: Подготовка кадров высшей квалификации

Общая трудоемкость: 36 часов, или 1 зач. ед.

Форма обучения: очная

Настоящая образовательная программа высшего образования – программа ординатуры по специальности **31.08.19 Педиатрия** составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации, специальность **31.08.19 Педиатрия**, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 13 ноября 2013 г №1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры»

Цель изучения дисциплины – обеспечить подготовку квалификационного врача-педиатра, имеющего фундаментальные знания по клинической микробиологии и возможность использования этих знаний в клинической практике врача-специалиста; дать знания, соответствующие современному уровню развития микробиологии.

Задачи учебной дисциплины (модуля):

- развитие у обучающихся клинико-микробиологического мышления;
- научить ординатора составлять рациональное комплексное микробиологическое обследование пациентов;
- привить умение оценить достоверность и прогностическую ценность результатов лабораторных тестов в практике врача - педиатра.

Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры по специальности **31.08.19 Педиатрия** дисциплина базовой части блока I «Микробиология», относится к дисциплинам, направленным на подготовку кадров высшей квалификации в ординатуре, сдаче государственной итоговой аттестации и получения квалификации врача- педиатра.

Требования к результатам освоения дисциплины (модуля). Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие универсальных и профессиональных компетенций:

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10).

В результате изучения дисциплины (модуля) ординатор должен:

Знать:

- основные этиологию и патогенез оппортунистических заболеваний;
- основные принципы и методы микробиологической лабораторной диагностики;
- идеалы и критерии научного знания.

Уметь:

- понимать взаимосвязь между молекулярными процессами и физиологическими функциями клетки и организма и микроорганизма;
- микробиологически обосновать назначенное лечение;
- изучить характер этих изменений при оппортунистических и инфекционных заболеваниях;

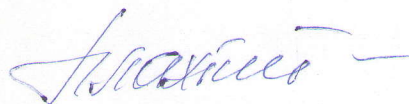
Владеть:

- навыками научного мышления;
- навыками микробиологического и серологического методов исследования;

Виды учебной работы: лекции, семинары, самостоятельная работа ординаторов.

Изучение дисциплины заканчивается сдачей зачета.

Зав. кафедрой микробиологии,
д.м.н., профессор



Л.Я. Плахтий.