

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«Инфекционные болезни»

Специальность	42.08.14 Бактериология
Цикл, раздел учебного плана	Обязательная дисциплина
Семестр(ы) изучения	1, 2
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	2
Количество часов всего, из них:	72
лекционные	4
практические	38
семинарские	-
СР	30

1. Цель изучения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Инфекционные болезни» является получение врачами-бактериологами знаний по этиологии, эпидемиологии, патогенезу, клинике наиболее распространенных нозологических форм инфекционных болезней, современным методам их диагностики, лечения, реабилитации реконвалесцентов, профилактики.

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 42.08.14 Бактериология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

профессиональные: ПК1

3. Краткое содержание дисциплины

- 1. Острые кишечные инфекции:** шигеллез, сальмонеллез, кампилобактериоз, иерсиниоз, эшерихиозы, УПИ, холера, вирусные гастроэнтериты (ротавирусы, норовирусы, энтеровирусы, коронавирусы). Этиология, эпидемиология, патогенез. Классификация, клиника. Дифференциальная диагностика с учетом ведущего синдрома. Лабораторная и инструментальная диагностика. Лечение. Реабилитация. Диспансеризация реконвалесцентов. Профилактика.
- 2. Острые респираторные инфекции:** грипп, парагрипп, аденовирусная инфекция, респираторно-синцитиальная инфекция, риновирусная инфекция, сезонная коронавирусная инфекция, новая коронавирусная инфекция COVID-19, бокавирусная, метапневмовирусная инфекция, респираторные заболевания бактериальной этиологии (пневмококковая, гемофильная, стафилококковая, стрептококковая инфекции). Этиология, эпидемиология, патогенез. Классификация, клиника. Дифференциальная диагностика с учетом ведущего синдрома. Лабораторная и инструментальная диагностика. Лечение. Реабилитация. Диспансеризация реконвалесцентов. Профилактика.
- 3. Острые каплевые инфекции:** корь, краснуха, эпидемический паротит, скарлатина, дифтерия, коклюш. Этиологические и эпидемиологические особенности на современном этапе. Патогенез. Клиника. Дифференциальная и лабораторная диагностика. Этапное лечение, реабилитация реконвалесцентов. профилактика.
- 4. Нейроинфекции:** менингококковая инфекция, менингиты и менингоэнцефалиты гнойные и серозные. Полиомиелит и нейроинфекции, сопровождающиеся синдромом острого вялого паралича. Клиника, диагностика. Дифференциальная и лабораторная диагностика. Этапное лечение. Неотложная помощь. Реабилитация. Диспансеризация реконвалесцентов. Профилактика.
- 5. ВИЧ-инфекция и оппортунистические инфекции:** ВИЧ-инфекция, герпесвирусные инфекции (инфекция простого герпеса, ветряная оспа, опоясывающий герпес, Эпштейн-Барр-вирусная инфекция, цитомегаловирусная инфекция; инфекции, вызванные ВГЧ 6,7, 8 типов). Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника. Дифференциальная и лабораторная

диагностика. Этапное лечение. Реабилитация. Диспансеризация реконвалесцентов. Профилактика. Бактериальные, протозойные и грибковые оппортунистические инфекции – хламидиоз, микоплазмоз, пневмококковая, гемофильная, токсоплазменная, кандидозная инфекции. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника. Дифференциальная и лабораторная диагностика. Этапное лечение. Реабилитация. Диспансеризация реконвалесцентов. Профилактика.