

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Астраханский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ. ВИЧ»
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

Специальность: 31.08.63 «Сердечно-сосудистая хирургия»

Квалификация: Врач-сердечно-сосудистый хирург

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	1 ЗЕТ/ 36 акад. часов
Цель учебной дисциплины	Усовершенствовать знания алгоритма клинической и дифференциальной диагностики бактериальных инфекций для назначения лечебных и профилактических мероприятий.
Задачи учебной дисциплины	- улучшить знания особенностей этиологии, эпидемиологии бактериальных инфекций; - улучшить знания патогенеза и патоморфологии инфекций, вызванных бактериальной флорой; - усовершенствовать знания клинических симптомов бактериальных инфекций, вопросов дифференциальной диагностики бактериальных инфекций; - усовершенствовать технику проведения лабораторной диагностики; - улучшить знания современных методов терапии бактериальных инфекций; - усовершенствовать знания методов профилактики и работы в очаге при бактериальных инфекциях.
Место учебной дисциплины в структуре ОПОП ВО	Блок 1 Дисциплины (модули), Базовая часть Б1.Б.07
Формируемые компетенции (индекс)	ПК – 3.
Результаты освоения учебной дисциплины	Ординатор должен знать: - свойства микроорганизмов, вызывающих инфекционные болезни; - сущность патогенеза; - ведущие симптомы клинических форм бактериальных и вирусных инфекций; - клиническая картина неотложных состояний, встречающихся при инфекционных заболеваниях; - лабораторные исследования для подтверждения диагноза; - дифференциальный диагноз бактериальных и вирусных инфекций; - принципы терапии инфекционных заболеваний - показания для обязательной госпитализации

больных с инфекционной патологией;
специфическая и неспецифическая профилактика
инфекционных заболеваний.

Ординатор должен уметь:

- оценить тяжесть состояния больного;
- определить необходимость специальных методов исследования;
- определить показания для госпитализации и организовать ее;
- провести дифференциальную диагностику; обосновать клинический диагноз;
- определить объем и последовательность реанимационных мероприятий при неотложных состояниях;
- определить нетрудоспособность больного;
- направить на экспертизу временной нетрудоспособности;
- осуществить меры по реабилитации больного;
- провести необходимые противоэпидемические мероприятия;
- направить извещение в ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии».

Ординатор должен владеть:

- проводить полное клиническое обследование больного с бактериальной инфекцией по всем органам и системам: анамнез, осмотр, перкуссия, пальпация, аускультация, включая исследования;
- проведение внутривенных вливаний (струйные, капельные), подкожные и внутримышечные инъекции;
- оценивать клинические анализы крови, мочи, кала, мокроты, СМЖ;
- биохимических анализов крови;
- оценивать показатели электролитного и кислотно-щелочного баланса крови;
- проводить в/в взятие крови и оценивать результаты серологических;
- иммунологических, микробиологических исследований (РА, РСК, РНГА, РТГА, ИФА), ПЦР;
- составить план обследования;
- проводить спинномозговую пункцию и оценивать результаты ликворограммы;
- взятие материалов на бактериологическое исследование;
- промыванием желудка через зонд;
- постановка сифонной, лечебной клизмы;
- провести пальцевое исследование прямой кишки;
- составить план лечения пациенту с бактериальной инфекцией;
- провести первую врачебную помощь при неотложных состояниях;
- освоить методы клинико-лабораторного контроля эффективности этиотропной терапии некоторых нозологических форм инфекционных заболеваний.

Основные разделы учебной дисциплины	1. Бактериальные инфекции. 2. Вирусные инфекции. 3. ВИЧ-инфекция.
Виды учебной работы	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа ординаторов.
Используемые информационные, инструментальные и программные средства обучения	Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций.
Формы текущего контроля	Решение типовых проблемных ситуаций. Решение типовых тестовых заданий. Собеседование.
Форма промежуточной аттестации	Зачет