

Министерство здравоохранения Российской Федерации

**ПЕНЗЕНСКИЙ ИНСТИТУТ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ВРАЧЕЙ**  
- филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
дополнительного профессионального образования  
**«РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**  
(ПИУВ – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России)

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
ДИСЦИПЛИНЫ «МИКРОБИОЛОГИЯ»**

Программа	Дисциплина основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре
Код и наименование укрупненной группы направления подготовки	31.00.00 Клиническая медицина
Наименование специальности	31.08.68 Урология
Форма обучения	очная
Квалификация выпускника	Врач-уролог
Индекс дисциплины	Б1.Б.3.4
Курс и семестр	Второй курс, третий семестр,
Продолжительность в часах в т.ч.	108 акад. час.
самостоятельная (внеаудиторная) работа, часов	27 акад. час
Общий объем	3 з.е.
Форма контроля	Дифференцированный зачет

**Место дисциплины «Микробиология» в структуре образовательной программы:** Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) «Микробиология» (далее – рабочая программа) относится к базовой части программы ординатуры (дисциплины, установленные ФГОС ВО по специальности) и является обязательной для освоения обучающимися. Реализуется на 2 курсе 3 семестр.

**Цель дисциплины «Микробиология»:** – подготовка квалифицированного врача по специальностям – травматология и ортопедия; хирургия; урология; организация здравоохранения и общественное здоровье; стоматология терапевтическая; стоматология детская; стоматология общей практики; способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности на основе сформированных универсальных и профессиональных компетенций.

**Задачи дисциплины «Микробиология»:**  
сформировать знания:

- 1) понятия о нормальных микрофлоры систем и органов человека
- 2) понятия о возможностях возникновения инфекций,

связанных с оказанием медицинской помощи (далее – ИСМП) вызванных условно-патогенными микроорганизмами

4) понятия о возникновении резистентных штаммов микроорганизмов в стационаре

5) понятия о принципах оценки данных бактериологических исследований сформировать умения:

1) интерпретировать данных бактериологических исследований

2) интерпретировать данные о чувствительности микроорганизмов к антибиотикам

3) умение отличить в полученных результатах бактериологических исследований контаминацию от возбудителя бактериального поражений систем и органов человека

сформировать навыки:

1) оценки полученных бактериологических исследований патологического материала

2) оценки данных о чувствительности микроорганизмов к антибиотикам для применения в практической работе специалиста

**Формируемые компетенции:** УК-1; ПК-1

**Виды учебной работы:**

Обязательная аудиторная работа – лекции, семинары, практические занятия;  
Внеаудиторная (самостоятельная) работа ординатора - подготовка к семинарским, практическим занятиям, изучение тем, вынесенных на самостоятельную проработку.