

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ МОСКОВСКИЙ
ОБЛАСТНОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ КЛИНИЧЕСКИЙ
ИНСТИТУТ
им. М.Ф. ВЛАДИМИРСКОГО**

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
Микробиология**

Специальность 31.08.67 Хирургия
Подготовка кадров высшей квалификации в ординатуре
Форма обучения очная
Срок освоения ОП ОП 2 года
Лекции – 4 час
Семинары - 14 час
Практические занятия – 24 час
Самостоятельная работа – 21 час
Контроль - 9 час
Форма контроля - зачет
Всего - 72 час/ 2 З.Е

Цель дисциплины:

Цель освоения учебной «Микробиология» состоит в совершенствовании знаний о свойствах и признаках микроорганизмов и их роли в развитии заболеваний, а также в углублении знаний о методах микробиологических исследований.

Задачи дисциплины:

1. Приобретение дополнительных знаний о биологических свойствах патогенных микроорганизмов и механизмах взаимодействия их с организмом человека,
2. Приобретение дополнительных знаний об особенностях патогенеза заболеваний, вызываемых микроорганизмами, и специфической их профилактики;
3. Формирование знаний по методам микробиологической диагностики
4. Определить роль условно патогенных микроорганизмов в возникновении оппортунистических инфекций.

Место дисциплины в структуре ОП ВО:

Дисциплина «Микробиология» изучается в первом семестре обучения и относится к базовой части, формируемой участниками образовательного процесса блока Б1 дисциплины. Является обязательной дисциплиной.

Формируемые компетенции:

В результате изучения дисциплины «Патология» у обучающегося формируются следующие универсальные (УК) и профессиональные компетенции (ПК):

№ п/п	Шифр компетенции	Содержание компетенции (или ее части)
1	ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния, на здоровье человека факторов среды его обитания
2	ПК-5	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем