

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы учебной дисциплины**

**«Микробиология»**

Специальность	31.08.67. Хирургия
Цикл, раздел учебного плана	П.1.Б.04.
Семестр(ы) изучения	3
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	3
Количество часов всего, из них:	108
лекционные	6
практические	
семинарские	18
СРС	84

**1. Цель изучения дисциплины**

*Цель* Изучение вопросов хирургических аспектов лечения туберкулеза органов дыхания, необходимых для обеспечения эффективного комплексного лечения этого инфекционного заболевания совместно с фтизиатрами

**2. Требования к результатам освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки специальности хирургия

- а) универсальные: УК -1,2
- б) профессиональные: ПК-1,4 ,6,7,9, 12

**3.Краткое содержание дисциплины**

1.	Принципы хирургической помощи при туберкулезе лёгких. Формы туберкулеза, подлежащие хирургическому лечению. Принципы химиотерапии туберкулеза лёгких. Место хирургии в комплексном лечении туберкулеза лёгких. Особенности хирургического лечения при МЛУ-ШЛУ туберкулезе лёгких. Статистические исследования в области хирургического лечения туберкулеза лёгких. Подходы к хирургическому лечению при ограниченном и распространённом туберкулезе.
2.	Виды резекционных операций и пневмонэктомия. Прецизионные, сегментарные, долевыe и комбинированные резекции лёгкого при туберкулезе. Пневмонэктомии и плевропневмонэктомии. Аппаратные и анатомические резекции лёгкого.

3.	Коллапсохирургические операции при туберкулезе лёгких Принципы коллапсохирургии. Патофизиологическое обоснование коллапсохирургических операций при туберкулезе лёгких. Торакопластика отсроченная и лечебная, показания. Торакомиопластика, показания. Подшивание диафрагмы. Экстраплевральный пневмолиз с пломбировкой. Современные коллапсохирургические операции, особенности..
4.	Операции при осложненном туберкулезе лёгких. Виды осложнений туберкулеза лёгких. Свищи лёгкого. Туберкулезная эмпиема плевры. Операции этапные и повторные при неосложненном и осложненном туберкулезе. Тактика этапного лечения при туберкулезной эмпиеме, осложненной бронхиальными свищами. Виды окклюзии главного бронха. Операции местного воздействия на каверну: кавернотомия, кавернопластика. Торакостомия. Показания. Применения инновационных технологий ( аргона, лазера и т.п) при хирургическом лечении туберкулеза лёгких и его осложнениях
5.	Операции местного воздействия на каверну: кавернотомия, кавернопластика. Торакостомия. Показания. Применения инновационных технологий ( аргона, лазера и т.п) при хирургическом лечении туберкулеза лёгких и его осложнениях