

**Наименование учебной дисциплины:
«Иммунология»**

Код и наименование специальности	1-80 02 01 Медико-биологическое дело
Курс обучения	3
Семестр обучения	5
Количество аудиторных часов	96
Лекции	56
Семинарские занятия	8
Практические занятия	-
Лабораторные занятия	32
Форма промежуточной аттестации(зачет/ дифференцированный зачет/экзамен)	Экзамен
Количество зачетных единиц	6
Формируемые компетенции	Быть способным использовать знания об иммунной системе организма человека, ее регуляции при воздействии с внешней средой в норме и при патологических процессах, основные методы иммунодиагностики. Быть способным применять знания об основных факторах риска, клинических симптомах и синдромах наиболее распространенных заболеваний внутренних органов и механизмах их возникновения

Краткое содержание учебной дисциплины:

Учебная дисциплина «Иммунология» рассматривает теоретические вопросы, которые рассматриваются в процессе изучения учебной дисциплины, позволяют студентам овладеть основами фундаментальных знаний и практических умений в области иммунологии. Современная иммунология создавалась на стыке таких естественнонаучных дисциплин как биохимия, биофизика, экология, генетика, цитология, медицина. Иммунология является одной из фундаментальных дисциплин в системе биологического образования в настоящее время развития.