**Содержание.**

**1.** Введение.......................................................................................................... 2

**2.** Иммунитет....................................................................................................... 3

**3.** Две системы иммунитета............................................................................... 4

**4.** Антитела ......................................................................................................... 6

**5.** Получение моноклональных антител........................................................... 10

**6.** Применение моноклональных антител......................................................... 16

**7.** Система комплемента..................................................................................... 17

**8.** Медиаторы иммунного ответа....................................................................... 18

**9.** Заключение...................................................................................................... 24

**10.** Список используемой литературы.............................................................. 25