

## **Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) «Клиническая иммунология, аллергология»**

### **Общая трудоемкость дисциплины:**

число зачетных единиц 6,  
лекции - 18 часов,  
практические занятия 72 часа,  
научно-практические занятия – 16 часов,  
консультации – 2 часа  
самостоятельная внеаудиторная работа 108 часов,  
Всего 216 часов.

### **Цель дисциплины:**

### **Задачи дисциплины:**

### **Место дисциплины в структуре ОПОП:**

В соответствии с ФГОС по направлению подготовки 30.06.01 – Фундаментальная медицина и профилю подготовки (направленности) – «Клиническая иммунология, аллергология» дисциплина (модуль) «Клиническая иммунология, аллергология» (Б1.В.01) относится к Вариативной части обязательных дисциплин подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации в аспирантуре.

**Основные разделы учебной дисциплины (модуля) «Клиническая иммунология, аллергология»:**

**Форма промежуточной аттестации:** кандидатский экзамен

**Формируемые компетенции:** УК-1, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2

### **Литература:**

1. Хаитов Р.М. Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2019. - 336 с. (Серия "Клинические рекомендации") - Текст: электронный // Электронная библиотечная система

«Консультант врача». - URL:

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450109.html>

2. Хаитов Р. М. Иммунитет и рак [Электронный ресурс] / Хаитов Р.М.,Кадагидзе З.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 256 с. - ISBN 978-5- 9704-4481-8-Режим доступа:

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444818.html>

3. Хаитов Р. М. Иммуноterapia : руководство для врачей / под ред. Р.М. Хаитова, Р. И. Атауллаханова, А. Е. Шульженко. - 2-е изд. ,перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 768 с. : ил. - 768с. - ISBN 978-5-9704-4378-1. - Текст : электронный // URL :

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443781.html>

4. Хаитов Р. М. Иммуноterapia / под ред. Хаитова Р. М. , Атауллаханова Р. И. , Шульженко А. Е. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 768 с. - ISBN 978-5-9704- 5372-8. -

Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453728.html>