

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алиханов Анатолий Алиевич

Должность: проректор по научной и исследовательской деятельности

Дата подписания: 16.11.2023 07:30:42

Уникальный программный ключ:

678b240cebb14ab71d8d053fce9513543968c6

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Иммунологические исследования
Краткое содержание	Врожденные факторы иммунной защиты. Приобретенный иммунитет. Патология иммунной системы. Иммунная система и воспаление. Алгоритм лабораторного исследования иммунной системы
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Готовность действовать в нестандартных ситуациях, выбирать способы защиты в чрезвычайных ситуациях
Трудоемкость, з.е.	2
Формы отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Дроздов, А. А. Заболевания крови. Полный справочник [Электронный ресурс] / А. А. Дроздов, М. В. Дроздова. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Научная книга, 2019. — 370 с. — 978-5-9758-1847-8. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/80202.html 2. Анохина, Н. В. Общая и клиническая иммунология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. В. Анохина. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Научная книга, 2019. — 159 с. — 978-5-9758-1755-6. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/81032.html
Дополнительная литература	1. Анализ гемограммы Электронный ресурс: Учебное пособие / А. Я. Евтушенко [и др.]. - Кемерово : Кемеровская государственная медицинская академия, 2003. - 68 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 5-8151-0009-9 2. Иванов, К.М; Ситуационные задачи по лабораторным анализам в пропедевтической терапии Электронный ресурс : учебное пособие / З.Р. Башаева / К.М. Иванов. - Оренбург : Оренбургская государственная медицинская академия, 2013. - 52 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. 3. Медицинская аппаратура. Полный справочник [Электронный ресурс] / М. Ю. Ишманов, С. А. Попов, С. А. Попович [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Научная книга, 2019. — 399 с. — 978-5-9758-1838-6. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/80197.htm