

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«САМАРСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

ОБЛАСТНАЯ НАУЧНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ БИБЛИОТЕКА

***СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ ПО ТЕМЕ:
«КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ»***

Март 2023 года

САМАРА

Книги

1. **Бурместер, Г.-Р.** Наглядная иммунология = Color atlas of immunology / Бурместер Г.-Р., А. Пецутто ; с участием Т. Улрихса и А. Айхер ; перевод с английского кандидата химических наук Т. П. Мосоловой ; под редакцией доктора биологических наук, профессора Л. В. Козлова. - 7-е изд. - Москва : Лаборатория знаний, 2021. - 320 с. : ил.

В справочном издании в наглядной форме представлены взаимосвязи теоретических принципов и клинических аспектов иммунологии. Книга построена как атлас, где на каждом развороте помещена иллюстрация, необходимые объяснения, определения и понятия. В приложении представлены критерии для диагностики иммунных заболеваний, приведен полный перечень известных кластеров дифференцировки, а также список наиболее важных для иммунологии цитокинов. Книга предназначена студентам-медикам, биологам, преподавателям.

2. **Дуткевич, И. Г.** Практическое руководство по клинической иммуногематологии : групповые антигены и антитела крови человека, группы крови и их клиническое значение, методики иммуногематологических исследований / И. Г. Дуткевич. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2018. - 159 с. : табл.

В руководстве на основании анализа литературы, собственного практического и педагогического опыта изложены современные представления о групповых антигенах и антителах крови человека, группах крови и их значении в физиологии и клинической практике, о гемолитической болезни плода и новорождённого, обеспечении иммунологической безопасности гемотрансфузий. Издание предназначено для врачей-клиницистов всех специальностей, трансфузиологов, врачей-лаборантов, слушателей циклов последипломной подготовки, клинических ординаторов и аспирантов, студентов высших медицинских учебных заведений.

3. **Кишкун, А. А.** Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие для студентов высшего проф. образования по дисциплине "Клиническая лабораторная диагностика" / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1000 с. : ил.

В учебном пособии представлены основные организационные аспекты выполнения лабораторных тестов для обследования больного. Значительное внимание уделено особенностям подготовки пациентов к различным видам исследований. Подробно описаны методы и способы взятия и сбора биологического материала. Во втором издании пособия представлены теоретические и практические аспекты составления заявки на лабораторные исследования, которые должны привести врача к выявлению болезни и формулированию клинического диагноза. С позиции доказательной медицины изложены основные подходы к оценке результатов лабораторных анализов, которыми должен руководствоваться врач в своей практике, с учетом критических величин исследованных показателей, требующих немедленных действий при оказании медицинской помощи. В специальных главах книги подробно рассмотрены лабораторные исследования, которые наиболее часто используются в клинической практике. Большое внимание уделено современным лабораторным методам исследования и основным физико-химическим механизмам лабораторных технологий. Приведены научно обоснованные лабораторные критерии постановки диагноза, выбора метода лечения и достижения его целей. Знание подходов к назначению, всесторонней оценке результатов лабораторных исследований, их использованию в клинической практике, а также особенностей деятельности клиничко-диагностической лаборатории, изложенных в книге, будет полезно студентам высших медицинских учебных заведений, молодым врачам всех клинических специальностей и организаторам здравоохранения.

4. **Ковальчук Л. В.** Клиническая иммунология и аллергология с основами общей иммунологии : учебник / Л. В. Ковальчук, Л. В. Ганковская, Р. Я. Мешкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 640 с. : ил.

В основу учебника положен многолетний опыт преподавания современной общей и клинической иммунологии на кафедре иммунологии Российского государственного

медицинского университета и на кафедре клинической иммунологии и аллергологии Смоленской медицинской академии. Методология изложения материала построена на современных представлениях о том, что предмет клинической иммунологии — иммунная система организма, ее структурные и функциональные особенности в норме и при патологии. В связи с этим основное внимание уделяется изложению ключевых вопросов общей иммунологии, дающих знания об иммунной системе человека и ее врожденном и приобретенном компонентах, а также наиболее важных тем клинической иммунологии, включая иммунопатологию, оценку иммунного статуса человека, генетически опосредованные и приобретенные иммунодефициты, аллергические заболевания, иммунотерапию и иммунопрофилактику. Предназначен для студентов медицинских вузов, клинических ординаторов, аспирантов, аллергологов-иммунологов.

5. **Мальцев, В. Н.** Медицинская микробиология и иммунология / В. Н. Мальцев, Е. П. Пашков ; под ред. В. В. Зверева. - Москва : Практическая медицина, 2014. - 512 с. : ил.

При написании учебника авторы использовали многолетний опыт преподавания в России и за рубежом. Учебник написан в соответствии с программой изучения дисциплины в медицинских вузах. В первых двух частях излагаются основы современной медицинской микробиологии и иммунологии, в третьей рассматриваются проблемы микробиологии и иммунологии инфекционных заболеваний. Теоретический материал проиллюстрирован оригинальными рисунками и схемами. Материал изложен в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами III поколения. Для студентов, обучающихся в образовательных учреждениях - медицинских, фармацевтических и стоматологических вузах.

6. **Романюха, А. А.** Математические модели в иммунологии и эпидемиологии инфекционных заболеваний / А. А. Романюха ; под общ. ред. Г. И. Марчука. - Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 293 с. : ил. - (Математическое моделирование).

Монография посвящена построению и исследованию математических моделей иммунологических и эпидемиологических процессов при инфекционных заболеваниях. Рассмотрены явления обучения, адаптации и старения иммунной системы, формирования иммунодефицитов, их зависимости от инфекционной нагрузки и других факторов внешней среды. Описан метод оценки качества работы иммунитета. Рассматриваются связи эпидемиологических и демографических процессов. Модели построены на основе современных знаний о патогенезе и эпидемиологии таких заболеваний как грипп, пневмония, туберкулез. Для специалистов в области прикладной математики, иммунологии и эпидемиологии, а также для студентов и аспирантов соответствующих специальностей.

Статьи из периодических изданий

7. **Андрей Семенович Симбирцев** : [к 65-летию со дня рождения] // Иммунология. - 2021. - № 2. - С. 191-192.
8. **Артёменкова, Н. В.** Иммунитет после COVID-19 / Н. В. Артёменкова // Сестринское дело. - 2021. - № 8. - С. 44-48.
9. **Влияние водорода на механизмы мукозального иммунитета у пациентов, перенесших заболевание COVID-19** / О. А. Свитич [и др.] // Терапевтический архив. - 2022. - № 2. - С. 372-377.
10. **Возможности витаминно-минеральных комплексов в период пандемии COVID-19** / В. М. Коденцова [и др.] // Акушерство и гинекология. - 2022. - № 5. - С. 43-51.
11. **Дефект иммунитета при мукополисахаридозе I типа: клиническое наблюдение и обзор литературы** / А. Я. Аведова [и др.]// Педиатрия. Журнал им. Г. Н. Сперанского. - 2022. - № 2. - С. 133-139.
12. **Динамика иммунологических и микробиологических показателей ротовой жидкости при терапии кариеса** / С. В. Гурьянова [и др.]// Иммунология. - 2021. - № 4. - С. 386-394.

13. **Зарянова, Е. А.** Респираторные вирусные инфекции, SARS-COV2 и хроническая обструктивная болезнь легких / Е. А. Зарянова, Г. Л. Осипова, В. В. Осипова // Пульмонология. - 2022. - № 4. - С. 616-625.
14. **Идентификация групповых антигенов эритроцитов по системам ABO, RH и KEL серологическими тестами и методами генотипирования** / А. А. Чумак [и др.] // Гематология и трансфузиология. - 2021. - № 1. - С. 37-53.
15. **Наследственный ангиоотек - проблема на стыке иммунологии и аллергологии: анализ данных литературы и описание серии 34 случаев** / М. Н. Гусева [и др.] // Педиатрия. Журнал им. Г. Н. Сперанского. - 2021. - № 2. - С. 49-57.
16. **Особенности формирования популяционного иммунитета к SARS-CoV-2 у сотрудников медицинских организаций в период распространения COVID-19** / М. Н. Садыков [и др.] // Казанский медицинский журнал. - 2022. - № 2. - С. 285-295.
17. **Особенности экспрессии HLA-G при неразвивающейся беременности с нормальным кариотипом плода** / М. О. Баклейчева [и др.] // Акушерство и гинекология. - 2021. - № 12. - С. 77-86.
18. **Оценка иммунотоксических свойств производных пиримидина** / А. Л. Ясенявская [и др.] // Иммунология. - 2022. - Т. 103, № 3. - С. 312-319.
19. **Пинелис, М. Л.** Маркерные молекулы лимфоцитов в диагностике иммунозависимых заболеваний / М. Л. Пинелис // Терапевт. - 2022. - № 3. - С. 27-39.
20. **Поствакцинальный и постинфекционный гуморальный иммунный ответ на инфекцию SARS-CoV-2** / И. В. Андреев [и др.] // Иммунология. - 2022. - № 1. - С. 18-32.
21. **Пырьева, Е. А.** Смена парадигм в профилактике аллергии у детей / Е. А. Пырьева, Е. А. Гордеева // Лечащий врач. - 2021. - № 1. - С. 41-45.
22. **Резников, Ю. П.** Здоровье иммунной системы: путь, который еще не пройден / Ю. П. Резников // Иммунология. - 2022. - № 2. - С. 235-238.
23. **Сизякина, Л. П.** Особенности формирования постинфекционного иммунитета у больного с общей вариабельной иммунной недостаточностью и тяжелым течением COVID-19: описание клинического случая / Л. П. Сизякина, И. И. Андреева, Н. А. Скрипкина // Иммунология. - 2022. - Т. 43, № 4. - С. 440-446.
24. **Системная красная волчанка все еще остается проблемой для врачей** / Н. В. Журавлева [и др.] // Проблемы репродукции. - 2021. - № 1. - С. 102-107.
25. **Факторы, влияющие на содержание IgG-антител к S-белку SARS-COV-2 в крови у реконвалесцентов после новой коронавирусной инфекции (COVID-19)** / Е. В. Крюков [и др.] // Медицинский совет. - 2022. - Т. 16, № 4. - С. 51-65.