

ОСНОВЫ ВИРУСОЛОГИИ : В 2 ТОМАХ (КОМПЛЕКТ)

Том 1 Молекулярная биология
Том 2 Патогенез, борьба и эволюция

Авторы: Дж. Флинт,
В. Р. Раканьелло, Г. Ф. Ралл,
Т. Хациоанну, А. М. Скалка
Первый год издания: 2025
Формат: 60x90/8 (в пер.)
Страниц: 1147
ISBN: 978-5-93208-466-3 (Т. 1),
978-5-93208-467-0 (Т. 2)
ISBN доп: 978-5-93208-465-6
УДК: 578
ББК: 28.3

цена 9 900р



Самый авторитетный в мире учебник по вирусологии представляет собой чрезвычайно ценное и высокоинформативное изложение этой бурно развивающейся науки. **Это первое и единственное в РФ издание**, которое отличается необычайной глубиной изложения материала и широтой охвата тем, посвященных вирусологии.

В нем освещаются общие принципы и процессы, характерные для всех вирусов: репродукция, распространение внутри организма и в популяции, патогенез. Стратегии и механизмы описаны в первую очередь на примере вирусов животных, а также растений и бактерий. Читатель получит комплексное представление о биологии этих инфекционных агентов.

Безусловным достоинством учебника является то, что в нем подробно объяснены и описаны процессы репликации, транскрипции и трансляции. Без этих основополагающих знаний невозможно обсуждать молекулярные основы вирусного инфекционного цикла.

Том I посвящен молекулярной биологии репродукции вирусов. В том II вошла информация о взаимодействии между вирусами и организмами-хозяевами как на микро-, так и на макроуровне, включая главы, посвященные общественному здравоохранению, иммунному ответу, вакцинам и другим противовирусным стратегиям, эволюции вирусов, а также их терапевтическому применению.

Издание **содержит большое количество цветных иллюстраций**, что помогает разобраться в самых сложных аспектах вирусологии.

Для **студентов и аспирантов университетов, медицинских и сельскохозяйственных вузов**, специализирующихся в области вирусологии, молекулярной биологии, биохимии, ветеринарии, фитопатологии, онкологии, медицины, биотехнологии и других.



<https://vk.com/labzna>



<https://pilotlz.ru/>



info@pilotlz.ru

Издательство «Лаборатория знаний»

125167, г. Москва, проезд Аэропорта, д. 3
тел./факс: +7 (499) 157-52-72,

+ 7 (499) 157-19-02