

دستنامه ویروس شناسی پزشکی

گردآورندگان

دکتر مهدی نوروزی

انشیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر یوسف عرفانی

استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران

علی سعیدپور چهارراهی

دانشجوی کارشناسی ارشد ویروس شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران

همکاران فاطمه توانگر، شاهین آغه میری و رضا فقیه

دکتر مهدی نوروزی و همکاران

عنوان و نام پدیدآور
 مشخصات نشر
 مشخصات ظاهری
 شابک
 وضعیت فهرست نویسی
 یادداشت
 یادداشت
 موضوع
 موضوع
 موضوع
 موضوع
 شناسه افزوده
 رده بندی کنگره
 رده بندی دیویی
 شماره کتابشناسی ملی

دستنامه ویروس‌شناسی پزشکی / گردآورندگان دکتر مهدی نوروزی ... [و دیگران]
 تهران: انتشارات علمی سنا، ۱۳۹۷.
 ۱۲۶ ص: مصور، جدول
 ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۸-۰۹۷-۸
 فیا
 گردآورندگان مهدی نوروزی، یوسف عرفانی، علی جعفرپور چهارراهی، فاطمه توانگر، رضا فقیه، شاهین آغهمیری
 کتابنامه.
 ویروس‌شناسی پزشکی -- دستنامه‌ها
 Medical virology - Handbooks, manuals, etc
 ویروس‌شناسی تشخیصی -- دستنامه‌ها
 Diagnostic virology -- Handbooks, manuals, etc
 ویروس‌ها
 Viruses
 نوروزی، مهدی، ۱۳۴۵-، گردآورنده
 QR ۱۳۹۷۲۰۱ ۹۵۵ /
 ۹۱۰۱/۶۱۶
 ۵۴۰۰۳۷۲

نام کتاب
 گردآورندگان
 شابک
 نوبت چاپ
 صفحه‌آرایی
 طراح جلد
 پست الکترونیک
 فروش اینترنتی
 تیراژ
 قیمت

مؤسسه علمی انتشارات سنا (سامانه نوین آموز)
 دستنامه ویروس‌شناسی پزشکی
 دکتر مهدی نوروزی، دکتر یوسف عرفانی، علی جعفرپور چهارراهی، فاطمه توانگر، رضا فقیه، شاهین آغهمیری
 ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۸-۰۹۷-۸
 اول - پاییز ۱۳۹۷
 زینب شعبانی
 علیرضا زمانی
 elmisana@gmail.com
 sanabook.com
 ۱۰۰۰ نسخه
 ۲۵۰۰۰ تومان

با خراش و ثبت کد زیر در سایت bookadds.ir می‌توانید به ویرایش‌های علمی و املائی کتاب و سایر فایل‌های مفید مربوط به این کتاب دسترسی داشته باشید.

«شما می‌توانید کتاب‌های مؤسسه انتشاراتی علمی سنا را علاوه بر کتابفروشی‌های سراسر کشور، از نمایندگی‌های اختصاصی مؤسسه واقع در کلیه استان‌ها تهیه نمایید.»
 آدرس نمایندگی‌ها در سایت sanapezeshki.com و یا انتهای کتاب درج شده است.
 تلفن دفتر پخش: ۰۲۱ - ۶۶۵۷۴۳۴۵ ؛ داخلی ۳

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱.....	فصل اول: ویروس اساس عممی و پایه
۲.....	تعاریف کلمات در ویروس شناسی
۲.....	اصول ساختمان ویروس
۳.....	ترکیب شیمیایی ویروس ها
۴.....	پوشینه ویروسی (envelope)
۴.....	گلیکوپروتئین های ویروسی
۵.....	کشت و ارزیابی ویروس ها
۶.....	واکنش ویروس نسبت به عوامل فیزیکی و شیمیایی
۷.....	مروری بر تکثیر ویروس ها
۷.....	مراحل کلی در چرخه تکثیر ویروس
۱۱.....	ژنتیک ویروس های جانوری
۱۱.....	ویروس های ناقص
۱۱.....	واکنش بین ویروس ها
۱۱.....	انواع مکانیسم های نو ترکیبی
۱۳.....	فعالیت مجدد ژنتیکی (Genetic Reactivation)
۱۴.....	سرطان زایی سلول ها توسط ویروس ها
۱۶.....	اینترفرون ها
۱۶.....	واکسن های ویروسی
۱۶.....	پارتیکل های شبه ویروسی (VLPs)
۱۷.....	میکروسکوپ الکترونی
۱۸.....	میکروسکوپ نوری

سیستم بیانی با کولوویروس	۱۸
باکتریوفایها	۱۸
فصل دوم: ویروس‌های دارای ژنوم DNA	۲۵
پاروویریده	۲۶
ویروس‌های وابسته به آدنو (Adeno-associated Viruses)	۲۸
پولیوما ویریده	۳۴
پاپیلوماویریده	۳۶
هپادناویریده	۴۱
پاکس ویریده	۴۶
مولوسی پاکس ویرس‌ها	۵۱
یاتاپاکس ویرس‌ها	۵۲
هرپس ویریده	۵۳
هرپس سیمپلکس ویروس‌ها (HSV)	۵۶
هرپس ویروس انسانی شش (HSV6)	۵۹
هرپس ویروس انسانی هفت (HSV7)	۶۰
ویروس اِشْتِین بار (EBV)	۶۰
هرپس ویروس انسانی هشت (MHV8)	۶۲
ویروس هرپس B	۶۲
فصل سوم: ویروس‌های دارای ژنوم RNA	۶۵
پیکورنا ویریده	۶۶
خصوصیات	۶۶
رتوویریده	۷۱
روتاویروس‌ها	۷۲
ارتومیکسوویریده	۷۴
سرخک (Measles یا Rubeola)	۸۲
ویروس‌های پارانفلوانزا	۸۳
ویروس بیماری نیوکاسل (NDV)	۸۳
ویروس اوریون (Mumps)	۸۳
ویروس سین سیشیال تنفسی (RSV)	۸۴
توگاویریده	۸۶
آلفاویروس‌ها	۸۶
ویروس سرخجه (Rubella)	۸۷
فلایوی ویریده	۸۹

۹۰	.....	فلاوی ویروس‌ها
۹۲	.....	هپاسی ویروس‌ها
۹۴	.....	بوتیاویریده
۹۶	.....	آرناویریده
۹۸	.....	ویروس‌های لوکمی سلول T انسان (HTLV)
۹۹	.....	ویروس‌های نقص ایمنی انسان (HIV)
۹۹	.....	خصوصیات
۱۰۵	.....	کروناویریده
۱۰۸	.....	کلیسی ویر ده
۱۰۹	.....	هپه ویرید
۱۱۳	.....	رابدو ویریده
۱۱۷	.....	فصل چهارم: عوامل پریونی
۱۱۸	.....	پریون‌ها
۱۲۰	.....	منابع