

un||ue

خلاصه ویروس شناسی پزشکی

مروری سریع و جامع بر منابع
به همراه آزمون‌های کارشناسی ارشد و دکتری

تالیف:

دکتر مسعود یوسفی
استادیار میکروب شناسی پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

دکتر جلال مردانه
استادیار میکروب شناسی پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی گناباد

سرشناسه	: مردانه، جلال، ۱۳۵۸ -
عنوان و نام پدیدآور	: خلاصه ویروس‌شناسی / جلال مردانه، مسعود یوسفی.
مشخصات نشر	: تهران: اندیشه رفیع، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	: ۲۲۲ص.؛ مصور، جدول، نمودار.
شابک	: 978-964-987-687-0
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: ویروس‌شناسی پزشکی -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	: (Medical virology -- Study and teaching) Higher
موضوع	: ویروس‌شناسی پزشکی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع	: (Medical virology -- Examinations, questions, etc. (Higher
شناسه افزوده	: یوسفی، مسعود، ۱۳۵۱ -
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۶ خ۸/م۴/۵/۱۱۲ RC
رده بندی دیویی	: ۶۱۶/۹۱۰۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۷۳۸۱۵

اندیشه رفیع شرکت علوم پزشکی



نام کتاب:	خلاصه ویروس‌شناسی پزشکی Unique
تألیف:	دکتر جلال مردانه - دکتر مسعود یوسفی
ناشر:	انتشارات اندیشه رفیع
حروفچینی و صفحه‌آرایی:	محمد بهمنی
نوبت چاپ:	اول - ۱۳۹۶
تیراژ:	۱۰۰۰ جلد
لیتوگرافی:	ای دانش
چاپ:	مصور
صحافی:	بعثت
شابک:	۹۷۸-۹۶۴-۹۸۷-۶۸۷-۰
بها:	۲۲۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی: اندیشه رفیع

خیابان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - خیابان شهدای ژاندارمری -
مقابل اداره پست - ساختمان ۱۲۶ - طبقه دوم

تلفکس: ۶۶۹۵۰۳۹۳

تلفن: ۶۶۹۷۰۵۱۸ - ۶۶۹۷۰۵۱۷ - ۶۶۹۷۱۴۱۴

مقدمه مؤلفان

سر آغاز سخن یزدان پاک و مهربان را بسیار سپاسگزاریم که ما را یاری نمود تا با گردآوری مجموعه پیش‌رو کمکی در جهت افزایش دانش این سرزمین رسانده باشیم. کتاب پیش‌رو شامل تمام مطالب مهم و نکات امتحانی کتاب‌های مرجع درس ویروس‌شناسی پزشکی (ویروس‌شناسی پزشکی، جاوتز، ویروس‌شناسی پزشکی مورای، ویروس‌شناسی میلر) است. فصل‌بندی و دسته‌بندی مطالب به شیوه‌ای طراحی شده که فهم آسان مطالب کمک نماید. در پایان هر فصل این کتاب سوال‌هایی تالیف شده است که به مرور کلی هر بخش و نیز ارتباط برقرار کردن بین بخش‌های مختلف، و به خاطر سپردن مطالب توسط خواننده کمک می‌کند. منبع این کتابخانه شده در تالیف این کتاب، از سوی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی جهت تدریس در دانشگاه‌ها برای گروه‌های مختلف پزشکی، علوم پایه پزشکی و پرستاری در رشته‌های گوناگون در مقاطع مختلف تحصیلی، معرفی شده‌اند.

این کتاب برای گروه‌های مختلف پزشکی، علوم پایه پزشکی، آزمون‌های رشته‌های گوناگون در مقاطع تحصیلی مختلف شامل دکتری تخصصی (Ph.D)، کارشناسی ارشد، کارشناسی و ارتقا که درس ویروس‌شناسی پزشکی از دروس آموزشی و امتحانی آن‌ها می‌باشد، مفید است. در تالیف این مجموعه تمام تلاش نویسندگان بر آن بوده است که مجموعه‌ای کامل و جامع را به خوانندگان گرامی تقدیم نماییم، با این حال کتاب پیش‌رو خالی از اشکال نبوده و از خوانندگان و دانشجویان گرامی درخواستیم که دیدگاه‌های خود را ارائه نموده تا در ویرایش‌های بعدی این کتاب مورد استفاده قرار گیرند.

در پایان از تلاش‌های فراوان مدیر مسئول انتشارات اندیشه رفیع جناب آقای رنجبر، آقای بهمنی، آقای اینانلو، خانم ایرانشاهی و دیگر دست‌اندرکاران این موسسه و تمام کسانی که در تالیف و چاپ این کتاب ما را یاری رسانده‌اند، بسیار سپاسگزاریم.

مؤلفین

دکتر جلال مردانه، دکتر مسعود یوسفی

بهار ۱۳۹۶

Email: Jalalmardaneh@yahoo.com

فهرست

فصل ۱ - خصوصیات کلی ویروس‌ها	۹
فصل ۲ - مکانیسم‌های بیماری‌زایی و بیماری‌های ویروسی	۴۳
فصل ۳ - تشخیص آزمایشگاهی بیماری‌های ویروسی	۶۴
فصل ۴ - عوامل ضد ویروس و روش‌های غنونت	۷۳
فصل ۵ - پاروویروس‌ها	۹۲
فصل ۶ - آدنوویروس‌ها	۱۰۲
فصل ۷ - هرپس ویروس‌ها	۱۱۳
فصل ۸ - پاکس ویروس‌ها	۱۴۴
فصل ۹ - ویروس‌های هپاتیت	۱۵۴
فصل ۱۰ - پیکورناویروس‌ها	۱۷۹
فصل ۱۱ - رتروویروس‌ها، نوروویروس‌ها	۱۷۷
فصل ۱۲ - آربوویروس‌ها و روبوویروس‌ها	۲۱۵
فصل ۱۳ - ارتومیکسوویروس‌ها (ویروس‌های آنفلوانزا)	۲۴۲
فصل ۱۴ - پارامیکسوویروس‌ها و ویروس سرخجه	۲۵۸
فصل ۱۵ - کوروناویروس‌ها	۲۷۸
فصل ۱۶ - رابدوویروس‌ها و بورناویروس‌ها	۲۸۵
فصل ۱۷ - پولیوماویروس و پاپیلوماویروس‌ها	۲۹۷
فصل ۱۸ - رتروویروس‌ها	۳۱۳
فصل ۱۹ - ویروس‌های غیر معمول آهسته: پریون‌ها	۳۳۵