

ویروس شناسی مصور

مناسب برای دانشجویان پزشکی، علوم پایه، پیراپزشکی مقاطع کاردانی، کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری

ترجمه ای از کتاب:

Virology- An Illustrated Colour Text 2013

نویسندگان:

hen N. J. Korsman, Gert U. van Zyl, Louise Nutt, Monique I. A. J. van der Werf, Wolfgang Preiser

مترجمین:

دکتر محمد هادی کربلانی نیا

استادیار ویروس شناسی و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران

لیف برادر طیب زاده

دانشجوی دکتری ویروس شناسی دانشگاه علوم پزشکی ایران

با همکاری:

دکتر حسین ابرکش

دانشیار و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران

فهیمة صفر نژاد تمسحل

دانشجوی دکتری پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران

مدیریت تدوین و ویراستار:

دکتر محمد هادی کربلانی نیا

زیر نظر:

دکتر کاوه هراتیان

عنوان و نام پدیدآور : ویروس شناسی مصور / (استیون ان. ج. کورسمن... (و دیگران))؛ مترجمین دکتر محمد هادی کربلایی نیا، علیرضا طیب زاده؛ با همکاری دکتر حسین اژدرکش؛ فهمیه صفرنژاد تمشکل؛ دکتر کاوه هراتیان؛ ویراستار دکتر محمد هادی کربلایی نیا.

مشخصات نشر : تهران؛ عصر روشن بینی، ۱۳۹۹.

مشخصات ظاهری : ۲۷۵ ص.

شابک : (۸۰۰۰۰۰ ریال) 978-964-95137-9-9

فهرست نویسی : فیبا

یادداشت : عنوان اصلی : Virology- an illustrated colour text 2012.

موضوع : ویروس شناسی تشخیصی - اطلس ها

موضوع : Diagnostic virology - Atlases

شناسه افزوده : کورسمن، استیون ان. ج. ۱۹۷۵ - م.

شناسه افزوده : Korsman, Stephen N. J., 1975:

شناسه افزوده : دکتر محمد هادی کربلایی نیا (۱۳۶۳)، علیرضا طیب زاده (۱۳۷۲)، دکتر حسین اژدرکش (۱۳۴۵).

شناسه افزوده : فهمیه صفرنژاد تمشکل (۱۳۶۸)، دکتر کاوه هراتیان (۱۳۴۸)

رده بندی کنگره : ۵۹۱/۲

رده بندی دیویی : ۵۹۱/۲

شماره کتابشناسی ملی : ۵۹۱/۲



انتشارات عصر روشن بینی

ویروس شناسی مصور

ویروس شناسی مصور

دکتر محمد هادی کربلایی نیا، علیرضا طیب زاده

اول / ۳۹

انتشارات عصر روشن بینی

انتشارات عصر روشن بینی

نقش و نگار پاسارگاد

نسخه ۱۰۰۰

978-964-95137-9-9

۸۰۰۰۰۰ ریال

عنوان

مترجمین

نوبت چاپ

ناشر

طرح جلد

چاپ و صحافی

شمارگان

شابک

قیمت

این اثر، مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است. هرکس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف (ناشر)، منتشر یا پخش کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

مقدمه و پیشگفتار

با توجه به پیشرفت‌های اخیر در علم ویروس‌شناسی و پویایی این رشته، لزوم پرداختن به مسائل روز از دیدگاه‌های مختلف و ممولفین مختلف در این علم بیش از پیش مورد نیاز می‌باشد. کتاب حاضر حاوی مجموعه‌ای از اطلاعات به روز و گسترده‌ای از ویروس‌شناسی مولکولی و بالینی را ارائه داده است.

این مجموعه با تلاش اساتید و دوستان فرهیخته به ثمر رسیده که امید است انتظارات علاقمندان به این رشته را مرتفع سازد. این کتاب جهت استفاده دانشجویان رشته‌های علوم پایه و بالینی پزشکی اعم از مقاطع کاردانی، کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی رشته‌های پیراپزشکی علوم پایه و دکتری عمومی مناسب می‌باشد. اطلاعات مکفی ویروس‌شناسی جهت آزمون‌های جامع علوم پایه پزشکی و پیراپزشکی در این کتاب قابل توجه می‌باشد. در پایان از اساتید، همکاران و دوستان گرامی که در به ثمر رساندن این اثر تلاش وافر نمودند، کمال قدردانی می‌گردد.

با سپاس

اسدالله دیاپور، ویروس‌شناسی و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران

اردیبهشت ۱۳۹۹

فهرست مطالب

۱	ویروس‌ها - ویژگی‌ها و ساختمان ویروس‌ها
۵	تکثیر ویروس‌ها
۸	طبقه‌بندی ویروس‌ها
۱۶	ارتباط ویروس‌ها با میزبان
۱۹	ویروس‌ها، عفونت و بیماری‌زایی آنها
۲۲	حساسیت و مقاومت به عفونت‌های ویروسی
۲۶	مکانیسم‌های سیستم ایمنی بر علیه ویروس‌ها
۳۰	عفونت‌های موضعی و سیستمیک
۳۵	عفونت حاد، مزمن و نهفته
۳۹	اپیدمیولوژی
۴۳	عفونت‌های باز پدید و نو پدید
۴۶	تشخیص آزمایشگاهی عفونت‌های ویروسی - معرفی و اصول
۵۱	تشخیص آزمایشگاهی عفونت‌های ویروسی - تشخیص پاسخ ایمنی بر علیه ویروس
۵۵	تشخیص آزمایشگاهی عفونت‌های ویروسی - تشخیص اسید نوکلئیک ویروس
۵۹	ضد عفونی و استریل
۶۴	انتقال خون و ایمنی پیوند
۶۷	داروهای ضد ویروسی - تاریخچه و چالش‌ها
۷۶	داروهای ضد ویروسی - مکانیسم عمل
۸۰	ایمنی درمانی و پروفیلاکسی - ایمنی فعال و غیرفعال
۸۳	پروفیلاکسی بعد از مواجهه با عفونت‌های ویروسی
۸۷	آدنوویروس
۹۲	هرپس سیمپلکس و واریسلا زوستر

۱۰۰	سیتومگالوویروس
۱۰۴	ویروس ابشتین بار
۱۰۹	هرپس ویروس انسانی ۶، ۷ و ۸
۱۱۴	پاکس ویروس‌ها
۱۱۸	پولیوما ویروس‌ها
۱۲۲	پاپیلوما ویروس انسانی
۱۲۷	پارو ویروس‌های انسانی
۱۳۱	هپادنا ویروس‌ها
۱۳۶	رتروویروس‌ها
۱۴۰	رتروویروس‌های عامل بیماری انسانی
۱۴۴	هونیا ویرس‌ها
۱۴۷	اورتومیکسو ویروس‌ها
۱۵۱	پارامیکسو ویروس‌ها
۱۶۲	رابدو ویریده
۱۶۶	فیلوویروس‌ها
۱۷۰	آرناویروس‌ها
۱۷۶	کالسی ویروس‌ها
۱۷۹	آستروویروس‌ها
۱۸۲	پیکورناویروس‌ها
۱۸۸	کوروناویروس‌های انسانی
۱۹۳	فلای ویروس‌ها
۱۹۹	توگا ویروس‌ها
۲۰۵	ویروس هپاتیت D
۲۰۹	بیماری‌های پریونی
۲۱۴	بیماری‌های عصبی با عوامل ویروسی
۲۱۹	بیماری‌های دستگاه گوارش
۲۲۴	ویروس‌های تنفسی
۲۲۹	ویروس‌های هپاتیت
۲۳۲	عفونت‌های ویروسی پوست و غشاهای مخاطی

۲۳۷	عفونت‌های ویروسی و بارداری
۲۴۲	ویروس‌ها و سرطان
۲۴۷	ویروس نقص ایمنی انسان
۲۵۵	تب‌های خونریزی دهنده‌ی ویروسی
۲۶۰	عفونت‌های منتقل‌شونده از طریق جنسی
۲۶۶	عفونت‌های فرصت‌طلب ویروسی
۲۷۰	ریشه‌کنی بیماری‌های ویروسی

www.ketab.ir