

خلاصہ دروس علوم آزمایشگاهی
انگل شناسی پزشکی

چکیده‌ی از

مارکل - نوابروان - تاپلی ویلسون - مولر - گارسیا - بیور -
ادریسیان و ارفع

تألیف

سید عبداله حسینی

زیر نظر

دکتر زهرا بابایی

عضو هیئت علمی دانشگاه کرمان

با تشکر از

میترا حسینی‌بای



کتاب آر جمند



سیدعبداله حسینی

انگل شناسی پزشکی

فروست: ۴۱۲

ناشر: انتشارات کتاب ارجمند

صفحه آرا: پرستو قدیم خانی

طراح جلد: احسان ارجمند

چاپ: سامان، صحافی: نوین

چاپ اول، فروردین ۱۳۹۱، ۱۱۰۰ نسخه

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۰۰-۲۲۶-۶

www.arjmandpub.com

این اثر، مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است، هر کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف، ناشر، نشر یا پخش یا عرضه کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

سرشناسه: حسینی، عبدالله

عنوان و نام پدیدآور: انگل شناسی پزشکی:

چکیده ای از مارکل - نوابران - تاپلی

ویلسون - ملر - گارسیا - بیور -

ادریسیان و ارفع / تألیف عبدالله حسینی.

مشخصات نشر: تهران، کتاب ارجمند،

۱۳۹۱

مشخصات ظاهری: ۴۸۰ ص، پالتویی

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۰۰-۲۲۶-۶

وضعیت فهرست نویسی: فیبا

موضوع: انگل شناسی پزشکی - راهنمای

آموزشی (عالی)، بیماری های انگلی

رده بندی کنگره: ۱۳۹۱ ۸ الف ح ۲۵۱

QR

رده بندی دیویی: ۶۱۶/۹۶

شماره کتابشناسی ملی: ۲۹۷۸۶۰۴

مرکز پخش: انتشارات ارجمند

دفتر مرکزی: تهران بلوار کشاورز، بین خ کارگر و ۱۶ آذر، پلاک ۲۹۲، تلفن ۸۸۹۷۷۰۰۲

شعبه اصفهان: خیابان چهارباغ بالا، پاساژ هزارجریب، تلفن ۶۲۸۱۵۷۲-۰۳۱۱

شعبه مشهد: ابتدای احمدآباد، پاساژ امیر، انتشارات مجد دانش، تلفن ۸۴۴۱۰۱۶-۰۵۱۱

شعبه بابل: خ گنج افروز، پاساژ گنج افروز، تلفن ۲۲۲۷۷۶۴-۰۱۱۱

شعبه رشت: خ نامجو، روبروی ورزشگاه عضدی، تلفن ۲۲۲۲۸۷۶-۰۱۳۱

شعبه ساری: بیمارستان امام، روبروی ریاست تلفن ۲۰۰۹۰-۰۱۱۸

بها: ۱۷۰۰۰ تومان

پیشگفتار

آلودگی‌ها و بیماری‌های انگلی از معضلات مهم پزشکی و بهداشتی در اکثر نقاط جهان به ویژه در کشورهای توسعه نیافته و کشورهای در حال توسعه به شمار می‌آید. از بیماری‌های مهم انگلی می‌توان بهم مالاریا، لیشرمانیوز، تریپانوزومیازیس، شیتسوزومیازیس و غیره اشاره نمود که جزء عفونت‌های خطرناک برای سلامت بشر محسوب می‌شوند. از سوی دیگر بیماری‌های انگلی نوظهور که با مهاجرت و افزایش ارتباط بین ساکنین کشورهای مختلف روبه افزایش است، مشکلات بهداشتی فراوانی را در اکثر نقاط جهان به خصوص در کشورهای توسعه یافته ایجاد نموده است. با توجه به مطالب ذکر شده می‌توان به اهمیت این رشته در بهداشت و سلامت جامعه پی برد.

از نکات برجسته این کتاب می‌توان به تفکیک و تقسیم‌بندی مطالب، ذکر نکات کلیدی، نمونه سئوالات مربوط به هر انگل، برجسته بودن نکات مهم و اجتناب از آوردن نکات غیر ضروری اشاره کرد.

در اینجا برخود لازم می‌دانم از زحمات بی‌دریغ پدر زحمتکش، مادر مهربان و همسر عزیزم و سروران گرانقدرم جناب آقای دکتر ارجمند، خانم حسینی‌بای، آقای عارف‌خواه، آقای باقری، آقای زندی، آقای تقی‌زاده، آقای دانشمندی و سرکار خانم هانیه نورعباسی که در گردآوری این اثر مساعدت و همکاری صمیمانه‌ای داشتند تقدیر و تشکر نمایم.

در پایان از اساتید محترم، دانشجویان عزیز و صاحب‌نظران تقاضا دارم منت گذاشته، انتقادهای خود را جهت رفع نواقص این کتاب به آدرس Hosseini4030@gmail.com میل نمایند.

با تشکر

سید عبدالله حسینی

وقتی خدا می‌خواهد کسی را تربیت کند او را به مدارس پررزق و برق نمی‌فرستد، بلکه او را در مدرسه احتیاج تعلیم می‌دهد.

«جان ماکسول»

با گذشت هر روز گام‌های نو و تازه‌ای در زمینه علوم پزشکی داشته می‌شود. علم انگل‌شناسی نیز مستثنی نبوده و در زمینه‌های مختلف دچار تغییر و تحول چشمگیری شده است. بیماری‌های انگلی در سراسر دنیا اثرات زیان باری در بخشهای سلامت، بهداشت و اقتصاد جامعه بر جای می‌گذارد.

در کشور ما نیز بیماری‌های انگلی از مشکلات عمده بهداشتی به شمار می‌آیند. مالاریا، لیشمانیوز، ژیاودیاریس و غیره جزء مهمترین بیماری‌های انگلی می‌باشند که سلامت مردم ما را به خطر می‌اندازند.

اطلاع و دانش بیشتر پزشکان، متخصصین آزمایشگاهی، افراد شاغل در نهادهای بهداشتی و دانشجویان گرانقدر؛ در زمینه ریخت‌شناسی، سیر تکاملی، بیماری‌زایی، تشخیص و درمان انگل‌ها می‌تواند در جهت ارتقاء سطح بهداشت و سلامت جامعه کمک کننده باشد.

امید است این کتاب مورد توجه شما عزیزان ارجمند قرار گرفته و مطالب آن بتواند نیازهای علمی‌تان را در مورد انگلهای بیماری‌زا برطرف نماید. ان شاء الله

در پایان لازم می‌دانم از زحمات ارزنده جناب آقای سید عبدالله حسینی، خانم میترا حسینی بای و جناب آقای دکتر ارجمند و کلیه عزیزانی که یاری‌رسان ما در انجام این کار بودند تقدیر و تشکر نمایم.

دکتر زهرا بابایی

عضو هیئت علمی دانشگاه کرمان

۱۱	بخش اول: تک یاخته
۱۳	فصل اول: کلیات تک یاخته‌ها
۱۳	مقدمه
۲۸	فصل دوم: شاخه سارکوماستیگوفورا
۲۸	آمیب‌ها
۴۷	تفاوت‌های هستولیتیکا و دیسپار
۵۹	آمیب‌های آزادزی
۷۲	فصل سوم: تاژکداران روده‌ای و حفرات بدن
۸۹	تریکوموناس‌ها (Trichomonas)
۱۰۵	لیشمانیوز جلدی و جلدی منتشره دلیای قدیم
۱۱۰	لیشمانیوز احشایی
۱۱۰	(Viseral leshmaniasis)
۱۲۱	تریپانوزومای افریقایی
۱۲۷	تریپانوزوما کروزی
۱۳۵	فصل چهارم: اپی کمپلکسا
۱۷۱	راسته پیروپلاسمیدا
۲۳۰	فصل پنجم: میکروسپوراها
۲۴۱	فصل ششم: مژه‌داران
۲۴۹	فصل هفتم: سایر تک یاخته‌ها با طبقه‌بندی نامشخص

۲۵۵	بخش دوم: کرم شناسی
۲۵۷	فصل اول: کلیات انگل شناسی
۲۶۴	فصل دوم: نماتودها
۲۷۳	نماتودهای روده‌ای
۳۴۱	فصل سوم: ترماتودها
۳۴۱	کلیات ترماتودها
۳۴۷	ترماتودای کبدی
۳۷۱	ترماتودهای روده‌ای
۳۸۶	ترماتودهای ریوی
۳۹۳	ترماتودهای خونی
۴۱۲	فصل چهارم: سستودها
۴۱۲	کلیات سستودها (کرم‌های نواری)
۴۲۰	سستودهای روده‌ای
۴۴۹	سستودهای بافتی
۴۶۶	فصل پنجم: آکانتوسفالا
۴۶۹	بخش سوم: روش‌های آزمایشگاهی
۴۷۱	روش‌های تشخیص در انگل شناسی