

مروری بر کرم شناسی پزشکی

(برای دانشجویان پزشکی، داروسازی، دندانپزشکی، پیراپزشکی، پرستاری و بهداشت)

نویسندگان:

دکتر محمد زیبایی

استاد تمام انگل شناسی دانشگاه علوم پزشکی البرز

وحید ریسی

دانشجوی دکتری تخصصی انگل شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران

الهام یوسفی

دانشجوی دکتری تخصصی انگل شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران

زهراناوی

دانشجوی دکتری تخصصی انگل شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران

سیده فاطمه احسانی امرئی

کارشناس ارشد انگل شناسی علوم پزشکی ایران





مروری بر کرم شناسی پزشکی

تألیف و تألیف:	دکتر محمد زیبایی و وحید رئیس، الهام یوسفی رزین، زهرا ناوی، سیده فاطمه احسانی امرئی
ناشر:	همراهان دانش
نوبت چاپ:	اول - ۱۳۹۸
شمارگان:	جلد ۱۰۰۰
قیمت:	۴۵۰۰۰ تومان
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۹۶۵۳-۰-۰

مرکز بخش: انتشارت همراهان دانش

تهران- خیابان ولیعصر - خیابان امیریه - خیابان فروزش - کوچه محمودیان - کوچه ترابیان - پلاک ۱۳

۰۹۳۷۸۲۲۰۰۷۵

حق چاپ برای مؤلف محفوظ است.

فهرست مطالب

۹	فصل ۱- کلیات کرم شناسی.....
۹	طبقه بندی کرم ها.....
۹	الف) براساس شکل خارجی و شباهت های موجود.....
۹	۱- شاخه کرم های مسطح (Platyhelminthes).....
۱۰	توریلاریا (Turbellaria).....
۱۰	ترماتودا (Trematoda).....
۱۱	سستودا (Cestoda).....
۱۲	۲- شاخه کرم های نخعی شکل (Nematoda).....
۱۲	۳- آکانتوسفالا (Acanthocephala).....
۱۲	۴- نماتومورفا (Nematomorpha).....
۱۳	۵- آنلیدها (Annelida).....
۱۳	ب) تقسیم بندی کرم ها بر اساس راه انتقال.....
۱۳	همزیستی و انواع آن در روابط انگلی - میزبان.....
۱۳	اشکال مختلف همزیستی.....
۱۵	اشکال مختلف زندگی انگلی.....
۱۷	سوالات.....
۱۸	پاسخ سوالات.....
۱۹	فصل دوم - ترماتودا.....
۱۹	متابولیسم.....
۲۰	الف) ترماتودهای کیدی، روده ای و ریوی.....
۲۰	فاسیولا هیاتیکا.....
۲۳	فاسیولوپسیس بوسکی.....
۲۵	دیگروسلیوم دندریتییکوم.....
۲۸	هتروفیس هتروفیس.....
۲۹	کلونورکس سینتسیس.....
۳۲	پاراگونیموس وسترمانی.....
۳۶	سوالات.....
۳۷	پاسخ سوالات.....

۳۸	..... کلیات و طبقه بندی:
۳۹	..... بررسی مرفولوژی شیتوزوماها:
۴۱	..... چرخه زندگی و سیر تکاملی
۴۶	..... تظاهرات بالینی و پاتورژن در شیتوزوماها
۵۰	..... مکانیسم های فرار انگل های شیتوزوما از سیستم ایمنی میزبان
۵۲	..... کنترل و پیشگیری و مقابله با شیتوزومیازیس
۵۶	..... اپیدمیولوژی
۵۷	..... تشخیص شیتوزومیازیس
۶۰	..... درمان شیتوزومیازیس
۶۱	..... سوالات
۶۲	..... پاسخ سوالات
۶۳	..... فصل سوم - سستودا:
۶۳	..... متابولیسم
۶۴	..... نگومنت (Tegument)
۶۶	..... اجسام آهکی (Calcareous body)
۶۷	..... الف) سستوهای روده ای
۶۷	..... تنیا سازیناتا
۷۱	..... تنیا سولیوم
۷۴	..... تنیا آسیاتیکا
۷۵	..... دیپلیدیوم کانینوم
۷۷	..... هیمنولیس نانا
۸۰	..... هیمنولیس دیمینوتا
۸۲	..... سوالات
۸۴	..... پاسخ سوالات
۸۴	..... ب) سستوهای بافتی
.....	..... اکتینوکوکوس گرانولوزوس
۸۴	.....
۸۸	..... اکتینوکوکوس مولتی لوکولاریس
۹۲	..... دیفیلیوبوتریوم لاتوم
۹۵	..... اسپرومترا
۹۸	..... سوالات

۱۰۰	پاسخ سوالات
۱۰۱	فصل چهارم - نماتودا
۱۰۲	اساس طبقه‌بندی نماتودها
۱۰۳	کوئیکول نماتود
۱۰۴	محوطه عمومی کاذب در نماتودها
۱۰۵	الف) نماتودهای روده ای
۱۰۵	آسکاریس لومبریکوئیدس
۱۱۰	انتروبیوس ورمیکولاریس
۱۱۴	تریکورس تریکورا
۱۱۷	استرنزیلونیدس استرکورالیس
۱۲۳	انواع روش‌های تشخیصی استرونزیلونیدس استرکورالیس:
۱۲۵	کرم‌های قلابدار
۱۲۹	بیماری زای و علائم بالینی کرم‌های قلابدار
۱۳۰	۱. مرحله جلدی (مرحله نهاجم):
۱۳۱	۲. مرحله مهاجرت ریوی:
۱۳۱	۳. مرحله استقرار در روده باریک:
۱۳۴	انواع روش‌های تشخیصی کرم‌های قلابدار
۱۳۵	تریکوسترنزیلوس
۱۳۸	کاپیلاریا فیلیپینسیس
۱۴۰	سفاسیا ابولانا
۱۴۱	سوالات
۱۴۲	پاسخ سوالات
۱۴۲	ب) نماتودهای بافتی
۱۴۲	کاپیلاریا هپاتیکا
۱۴۴	آئیزاکیس سیمپلکس
۱۴۷	تریشیتلا اسپیرالیس
۱۵۱	تشخیص بیماری از طریق:
۱۵۳	توکسوکارا کنیس
۱۶۰	آنکیلوستوما کنینوم
۱۶۱	دیوکتوفیما رناله
۱۶۲	بایلیس آسکاریس پروکیوئیس

۱۶۴	لاگوشیلو آسکاریس مینور
۱۶۴	آنژیواسترنژیلوس کانتونسیس
۱۶۶	گناتوستوما اسپینی ژروم
۱۶۸	گونزیلوما پولکروم
۱۷۰	سوالات
۱۷۱	پاسخ سوالات
۱۷۱	پ) فیلرها
۱۷۱	دراکونکولوس مدینسیس
۱۷۴	لوالوا
۱۷۷	انکوسرکا ولولوس
۱۸۱	ووشریا بانکروفتی
۱۸۴	دایروفیلاریا ایچی تیپس
۱۸۶	اسپیروسرکا ایچی
۱۸۸	مانسونلا استرپتوسرکا
۱۸۹	سوالات
۱۹۰	پاسخ سوالات
۱۹۱	فصل ۵: نکات مهم و ضروری
۲۰۹	سوالات
۲۰۹	پاسخ سوالات
۲۱۱	References