

گزیده‌ای از حشره‌شناسی پزشکی

(برای دانشجویان بهداشت و پزشکی)

تألیف و گردآوری:

غلامحسین شهرکی

عضو هیأت علمی

انتشارات نوید شیراز

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



گزیده حشره‌شناسی پزشکی

تألیف: غلامحسین شهرکی

□ لیتوگرافی: نیما □ چاپ: امیر □ تیراژ: ۲۰۰۰ جلد

□ چاپ اول: ۱۳۸۳ □ حق چاپ محفوظ

ناشر: انتشارات نوید شیراز

دفتر شیراز - تلفن/نمابر ۲۲۲۶۶۶۲ - ۰۷۱۱ □ ص.پ: ۷۱۳۶۵/۶۶۶

دفتر تهران - تلفن/نمابر ۸۸۹۰۵۹۲۵ - ۰۲۱

پست الکترونیکی: E-Mail: navid_publication@yahoo.com

ISBN : 964-358-233-7

شابک: ۷-۲۳۳-۳۵۸-۹۶۴

پیشگفتار

فصل اول: کلیات حشره‌شناسی

۳	مقدمه
۶	۱. جایگاه حشرات در طبقه بندی جانداران
۱۶	۲. مشخصات مرفولوژیکی حشرات
۲۷	۳. ساختمان داخلی بدن حشرات
۳۳	۴. بیولوژی حشرات
۳۸	منابع

فصل دوم: بررسی راسته‌های مهم از نظر پزشکی

۴۱	راسته دو بالان (Diptera)
۴۲	۱. زیر راسته نماتوسرا
۴۲	۱.۱ خانواده Culicidae (پشه‌های حقیقی)
۶۰	۱.۲ خانواده Ceratopogonidae
۶۲	۱.۳ خانواده Simuliidae
۶۷	۱.۴ خانواده Psychodidae سایکودیده
۷۵	۲. زیر راسته Brachycera

۷۵	خانواده تابانیده Tabanidae
۷۷	۳. زیر راسته Cyclorrhapha
۷۷	۳.۱. خانواده Muscidae
۸۱	۳.۲. خانواده گلو سینیده Glossinidae
۸۴	مگس های مولد میاز (MYIASIS)
۸۹	راسته Siphonaptera
۹۴	راسته نیمه بال پوشان (Hemiptera)
۹۴	۱ - خانواده سیمیسیده (ساس های تختخواب)
۹۸	۲ - خانواده ردویده (ساسهای تریاتوما)
۱۰۱	راسته Anoplura (شپشهای مکنده)
۱۰۱	خانواده Phthiridae & Pediculidae
۱۰۷	راسته Dictyoptera (Blattaria)
۱۱۳	رده Arachnida (عنکبوتیان)
۱۱۳	زیر رده Acari
۱۱۵	خانواده Sarcoptidae
۱۱۹	منابع

پیشگفتار

علم حشره‌شناسی پزشکی در سالهای اخیر در کشور ما جایگاه ویژه‌ای پیدا کرده است و تاکنون نیز کتابهای متعددی در این زمینه تألیف و یا ترجمه شده است، ولیکن دستیابی به منبعی آسان، کامل و کاربردی که در عین شروع از پایه، مختصر بوده و مناسب برای دانشجویان رشته‌های بهداشت و پزشکی باشد، ضرورت تدوین کتاب حاضر را ایجاب کرد. در تدوین این کتاب سعی شده است جدیدترین اطلاعات مورد نیاز گنجانده شود و از منابع متعددی استفاده شود، لیکن ممکن است در برخی موارد به دلایل متعددی از جمله پشرفتهای سریع علمی، اطلاعات جدید داده نشده باشد، لذا از همه محققین در اصلاح موارد در چاب بعدی یاری می‌طلبیم.

کتاب موجود شامل دو فصل است. در فصل اول ضروری‌ترین اطلاعات عمومی سیستماتیک، مرفولوژیک و بیولوژیک حشرات که مقدمه ورود به بررسی راسته‌های حشرات است، بیان شده است و در فصل دوم ۵ راسته مهم حشرات از نظر پزشکی و بهداشت به همراه کنه‌ها و مایتها از عنکبوتیان مورد بررسی قرار گرفته‌اند. راسته‌های ذکر شده عمدتاً در چهار جنبه مرفولوژیک، بیولوژیک، بیماری‌زایی و کنترل شرح داده شده‌اند.

در ضمن ذکر اسامی سموم در مبارزه با آفات بیانگر تأثیر مطلق آنها نمی‌باشد، بلکه ناشی از نتایج بررسی سموم توسط پژوهشگران در کشورهای مختلف و یا در برخی مناطق کشور است که ممکن است بر روی سوشهای خاص در سایر مناطق همان تأثیر را نداشته باشد.

غلامحسین شهرکی

عضو هیأت علمی دانشگاه