

قارچ شناسی بالینی

(جلد اول)

این کتاب کمک درسی بوده و به منظور افزایش آگاهی و دانش اساتید و مربیان و همچنین فراگیران درس **قارچ شناسی پیشرفته** در دوره **کارشناسی ارشد میکروبیولوژی** ترجمه و منتشر گردیده است.

Clinical Mycology

Edited by : Elias J. Anaissie

Michael R. MC Ginnis

Michael A. Pfaller

Translated by : Mohammad Ali Afshari



مرکز برنامه‌ریزی و تألیف کتابهای درسی معاونت آموزش و نیروی انسانی ستاد مشترک سپاه

نام اثر : فارچ‌شناسی بالینی (جلد اول)

مؤلفان : الیس جی. آنیسیا - مایکل آر.ام. سی جنیس - مایکل ای. فالر

مترجم : محمدعلی افشاری (عضو هیأت علمی دانشگاه بقیة الله (عج))

ناظر تخصصی : دکتر حسینعلی مهرانی (عضو هیأت علمی دانشگاه بقیة الله (عج))

ویراستاران علمی : دکتر زهره سالک‌پور - محمدرضا قلیچ‌خانی - خیام فولادی نالاری

ویراستار ادبی : محمود امیری

با همکاری : دانشگاه علوم پزشکی بقیة الله (عج)

طراح جلد : سید حسین مهدیخواه

طراح رایانه‌ای : سیدرضا مکی‌نژاد

حروف‌نگار و صفحه‌آرا : سیدرضا مکی‌نژاد - فاطمه جعفری

نوبت چاپ : اول (پاییز ۱۳۸۶)

شمارگان : ۱۰۰ نسخه

قیمت : ۷۰۰۰۰ ریال

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۲۹۹۱-۶۰-۰ (جلد اول)

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۲۹۹۱-۶۳-۱ (دوره سه جلدی)

● کلیه حقوق اعم از چاپ و تکثیر، نسخه‌برداری و ترجمه برای ناشر محفوظ است (نقل مطالب با ذکر مأخذ بلامانع است).

تهران: ستاد مشترک سپاه - معاونت آموزش و نیروی انسانی - مرکز برنامه‌ریزی و تألیف کتابهای درسی تلفن: ۷۷۱۷۲۰۳

پیشگفتار

سرمایه اصلی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، نیروی انسانی متعهد و متخصص آن است. در واقع نیروی انسانی سپاه، مزیت استراتژیک این نهاد عظیم و مقدس به‌شمار می‌رود. دوران پرافتخار هشت سال دفاع مقدس نیز این امر را بیش از پیش به اثبات رساند که نیروی انسانی متعهد و مجرب، بیش از هر عاملی در تعیین سرنوشت میدان نبرد نقش دارد. از طرفی حفظ و ارتقای توانمندیها و قابلیت‌های نیروی انسانی در هر سازمان، مستلزم ارائه آموزشهای مستمر و به‌روزرسانی دانش و اطلاعات تخصصی کارکنان آن سازمان است. در فرایند آموزش، برنامه‌ها و کتابهای درسی، یکی از ارکان اساسی است و نقش بسزایی در آموزش و تربیت فراگیران دارد.

به منظور سیاستگذاری، هدایت و ارتقای سطح کیفی برنامه‌های تفصیلی و کتابهای درسی، بنا به دستور سردار فرمانده محترم کل سپاه در سال ۱۳۸۰ «مرکز برنامه‌ریزی و تألیف کتابهای درسی» ایجاد گردید.

این مرکز اهتمام دارد با همکاری نیروها و سازمانها و بهره‌گیری مناسب از استادان، نویسندگان، مترجمان و کارشناسان متعهد و توانمند و رعایت اصول و فرایند علمی مربوط، کتابهای مورد نیاز دوره‌های آموزشی سپاه را با کیفیتی مناسب، تألیف، ترجمه و منتشر نماید. حجم زیاد مطالب این کتاب ایجاب نمود در سه جلد انتشار یابد اما فهرست کامل مطالب در هر یک از جلدها ذکر گردیده است.

به رغم همه تمهیدات و تلاشهای انجام گرفته، بر این باوریم که آثار منتشر شده خالی از اشکال نمی‌باشد. بی‌گمان ارائه نظرات، پیشنهادهای و نقدهای سازنده استادان گرامی، صاحب‌نظران ارجمند و دانشجویان عزیز، پشتوانه و سرمایه اصلی این مرکز بوده و ما را در رفع اشکالها و نواقص این کتاب و آثار آتی یاری خواهد نمود. خواهشمند است با ارائه نظرات خود، بهترین هدیه را به این مرکز اهدا فرمایید.

«مرکز برنامه‌ریزی و تألیف کتابهای درسی»

فهرست مطالب

مقدمه مترجم ۹

جلد اول

بخش اول - اصول عمومی در برگیرنده تشخیص

فصل اول - اپیدمیولوژی عفونتهای قارچی	۱۳
فصل دوم - بیماریزایی قارچی	۵۱
فصل سوم - ایمنی شناسی	۱۰۹
فصل چهارم - آزمایشگاه و قارچ شناسی بالینی	۱۵۱
فصل پنجم - آسیب شناسی بافتی عفونتهای قارچی	۱۸۷
فصل ششم - رادیولوژی عفونتهای قارچی	۲۳۱
فصل هفتم - درمان ضدقارچی	۳۵۳

جلد دوم

بخش دوم - ارگانیسرها

فصل هشتم - کاندیدا	۴۳۹
فصل نهم - کریپتوکوکوس	۵۲۹
فصل دهم - عفونتهای ناشی از مخمرهای غیرکاندیدا و غیر کریپتوکوکوس	۵۷۳
فصل یازدهم - اسپریلوس	۶۰۳

(مفت)

۶۶۱	فصل دوازدهم - زایگومایکوزیس
۶۷۹	فصل سیزدهم - هیالوهایفومایکوزیس
۷۱۱	فصل چهاردهم - قارچهای رنگی
۷۷۷	فصل پانزدهم - بیماریهای قارچی آندمیک
۸۲۱	فصل شانزدهم - درمانوفیتها

جلد سوم

بخش سوم - سندرومهای بالینی و اعضای احشایی

۸۶۷	فصل هفدهم - عفونتهای قارچی در بیماران مبتلا به ایدز
۹۰۱	فصل هجدهم - عفونتهای قارچی در بیماران مبتلا به سرطان
۹۱۹	فصل نوزدهم - عفونتهای قارچی در دریافت کنندگان اعضای پیوندی
۹۴۵	فصل بیستم - عفونتهای قارچی در کودکان بیمار
۹۹۵	فصل بیست و یکم - عفونتهای قارچی دهان
۱۰۱۹	فصل بیست و دوم - بیماریهای قارچی جلدی و زیرجلدی
۱۰۶۵	فصل بیست و سوم - عفونتهای قارچی استخوان و مفاصل
۱۱۱۱	فصل بیست و چهارم - عفونتهای قارچی دستگاه تناسلی
۱۱۴۱	فصل بیست و پنجم - عفونتهای قارچی مجاری تنفسی
۱۲۰۱	فصل بیست و ششم - عفونتهای قارچی سیستم اعصاب مرکزی
۱۲۳۷	فصل بیست و هفتم - عفونتهای قارچی خونی
۱۲۶۱	فصل بیست و هشتم - عفونتهای قارچی چشمی

بخش چهارم - ملاحظات ویژه

۱۲۹۷	فصل بیست و نهم - عفونتهای قارچی جغرافیایی، مسافرتی و شغلی
۱۳۱۱	فصل سیام - سموم قارچی و بیماریهای انسانی

مقدمه مترجم

کتاب قارچ‌شناسی بالینی توسط گروهی از دانشمندان قارچ‌شناسی پزشکی در سال ۲۰۰۳ منتشر شده است، حاوی مطالب مفیدی برای دانشجویان علوم پزشکی می‌باشد؛ لذا برای استفاده هر چه بیشتر دانشجویان، تصمیم به ترجمه آن گرفته شد. در ترجمه این کتاب، سعی شده است که رسم امانت حفظ شود؛ هر چند ممکن است اشکالاتی بر آن وارد باشد که از چشم مترجم دور مانده است و باعث امتنان خواهد بود که خوانندگان عزیز آنها را منعکس فرمایند. شایسته است از همکاری عزیزانی که اینجانب را در تحقق این امر یاری کرده‌اند سپاسگزاری نمایم.

با تشکر

محمد علی افشاری

عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی بقیه‌ا... (عج)