

کاردانی به کارشناسی

قارچ شناسی

رشته‌ی علوم آزمایشگاهی

آموزش مطالب مهم درسی

سؤال‌های کنکورهای سراسری و آزاد کاردانی به کارشناسی سال‌های گذشته

مؤلف: شاهین ابراهیمیان

زیر نظر: دکتر ساسان رضایی

کانون فرهنگی آموزش - سنجش اول

ابراهیمیان، شاهین، ۱۳۵۴ -
قارچ شناسی / مولف شاهین ابراهیمیان. -- تهران: سنجش اول با همکاری کانون فرهنگی آموزش، ۱۳۸۴.
۲۳۲ ص.

ISBN : 964 - 393 - 268 - 0: ۲۳۰۰۰ ریال

فهرست نویسی بر اساس اطلاعات نیا.
۱. دانشگاهها و مدارس عالی. -- ایران. -- آزمونها. ۲. قارچ شناسی. -- آزمونها و تمرینها (عالی). ۳. آزمون دوره های تحصیلات تکمیلی. -- ایران. الف. عنوان.

۳۷۸/۱۶۶۳

LB۲۲۵۳/الف ۲۲۲۲

۸۴-۱۱۱۶۳

کتابخانه ملی ایران

انتشارات سنجش اول - انتشارات قانون فرهنگی آموزش

عنوان کتاب :	قارچ شناسی
مولف :	شاهین ابراهیمیان
ساختار آموزشی :	شهادت شعبانی
مدیر تدوین :	فرشته نوری
طرح جلد :	بیژن جناب
نوبت چاپ :	اول (۱۳۸۵)
قطع :	وزیری
چاپخانه :	کوروش
تیراژ :	۲۰۰۰
لیتوگرافی :	امین گراف
قیمت :	۲۳۰۰۰ تومان
شابک :	۹۶۴ - ۳۹۳ - ۲۶۸ - ۰ (ISBN : 964 - 393 - 268 - 0)

کلیه ی حقوق برای ناشر محفوظ است و هرگونه چاپ و برداشت از محتویات این کتاب بدون مجوز کتبی ناشر ممنوع و متخلفان به موجب قانون حمایت حقوق مولفان تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

صفحه	فهرست مطالب
۷	پیشگفتار.....
۹	آزمون جامع آغاز کتاب.....
۱۸	پاسخنامه.....
۲۱	فصل اول.....
۲۳	پیش آزمون.....
۲۶	پاسخنامه تشریحی.....
۳۱	اکتینومیست ها و نوکاردیها.....
۳۱	اکتینومیست های بیماری زا شامل.....
۳۲	اکتینومایکوزیس.....
۳۲	عوامل بیماری و انتشار بیماری.....
۳۳	مهمترین اشکال اکتینومایکوز.....
۳۶	نوکاردیوزیس.....
۳۹	نکات کلیدی.....
۴۱	آزمون پایانی.....
۴۴	پاسخهای تشریحی.....
۴۷	فصل دوم.....
۴۹	پیش آزمون.....
۵۱	پاسخهای تشریحی.....
۵۵	بیماریهای باکتریایی و قارچی سطحی.....
۵۵	اریتراسما.....
۵۶	تشخیص آزمایشگاهی.....
۵۷	تریکومیکوز زیر بغل.....
۵۷	تینهاور سیکالر.....
۶۰	tinea nigra.....
۶۰	تینانیرا.....
۶۱	پیدرا.....
۶۳	اوتومایکوزیس یا بیماری قارچی گوش خارجی.....
۶۵	نکات کلیدی.....
۶۷	آزمون پایانی.....
۷۰	پاسخهای تشریحی.....
۷۳	فصل سوم.....
۷۵	پیش آزمون.....

صفحه	فهرست مطالب
۷۸	پاسخنامه تشریحی
۸۲	بیماریهای قارچی جلدی
۸۳	کچلی ها:
۸۵	"Tinea Capitis" کچلی سر
۸۷	"tinea barbae" کچلی ریش
۸۸	"Tinea corporis" کچلی بدن
۸۹	Tinea cruris کچلی کشاله ران
۸۹	Tinea Manum کچلی دست
۹۰	Tinea Pedis کچلی پا
۹۱	اونیکومایکوزیس:
۹۲	اونیکومایکوزیس ناشی از کپک ها:
۹۲	اونیکومایکوزیس ناشی از مخمرها:
۹۵	قارچ شناسی
۹۵	میکروسپوروم ادونتینی
۹۷	جنس ترایکوفایتون
۱۰۱	نکات کلیدی
۱۰۳	آزمون پایانی
۱۰۸	پاسخ تشریحی
۱۱۱	فصل چهارم
۱۱۱	بیماری های قارچی زیر جلدی
۱۱۳	پیش آزمون
۱۱۶	پاسخهای تشریحی
۱۲۱	بیماری های قارچی زیر جلدی
۱۲۱	مایستوما
۱۲۶	اسپوروتریکوزیس
۱۳۰	کروموبلاستوماپیکوزیس
۱۳۱	Phaeomycotic cyst
۱۳۱	کیست فنومیکوتیک
۱۳۲	فانو ها یفوماپیکوزیس
۱۳۳	رینوسپوریدیوزیس
۱۳۴	نکات کلیدی
۱۳۵	آزمون پایانی

صفحه	فهرست مطالب
۱۳۹	پاسخهای تشریحی.....
۱۴۳	فصل پنجم.....
۱۴۵	پیش آزمون.....
۱۴۸	پاسخهای تشریحی.....
۱۵۳	شرح فصل بیماری های قارچی احشایی.....
۱۵۴	هیستوپلاسموزیس.....
۱۵۵	* هیستوپلاسموما.....
۱۵۶	بلاستوما یکوزیس.....
۱۵۷	« کوکسیدیونیئیدوما یکوزیس ».....
۱۶۰	پارا کوکسیدیونیئیدوما یکوزیس.....
۱۶۲	بیماریهای قارچی فرصت طلب.....
۱۶۲	مخمرها.....
۱۶۲	کاندیدایاز.....
۱۶۳	کاندیدایازیس جلدی - مخاطی.....
۱۶۴	کاندیدایازیس جلدی.....
۱۶۵	بثورات قنداقی.....
۱۶۷	کریپتوکوکوزیس.....
۱۷۱	رودوتورولوزیس.....
۱۷۲	بیماریهای قارچی فرصت طلب به علت قارچهای رشته ای.....
۱۷۲	آسپرژیلوزیس ریوی.....
۱۷۵	سودوآلشریازیس.....
۱۷۶	موکورمایکوزیس.....
۱۷۸	نکات کلیدی.....
۱۷۹	آزمون پایانی.....
۱۸۴	پاسخهای تشریحی.....
۱۸۷	فصل ششم.....
۱۸۹	پیش آزمون.....
۱۹۲	پاسخهای تشریحی.....
۱۹۷	نحوه نمونه برداری.....
۱۹۷	الف) نمونه برداری از مو، پوست، ناخن.....
۱۹۸	ب) نمونه برداری از دستگاه تنفسی تحتانی.....
۲۰۱	آزمایش مستقیم نمونه های بالینی.....

صفحه	فهرست مطالب
۲۰۲	انواع رنگ آمیزی
۲۰۳	کشت قارچ
۲۰۵	محیط های کشت را می بایستی به دو دسته تقسیم کنیم:
۲۰۹	کشت بیولوژیکی
۲۱۰	روش های سرولوژیکی
۲۱۰	مهمترین تست های سرولوژیکی
۲۱۳	نکات کلیدی
۲۱۵	آزمون پایانی
۲۲۰	پاسخهای تشریحی
۲۲۳	آزمون جامع پایان کتاب
۲۲۳	(سنجش آخر)
۲۳۲	پاسخنامه
۲۳۳	منابع

شروع یک کار مشترک

کتابی که هم اکنون در دست دارید یکی از عناوین مجموعه کتاب‌هایی است که برای دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دوره‌های کاردانی دانشگاه‌ها تدوین شده است. مجموعه کتاب‌های دوره‌ی کارشناسی ناپیوسته حاصل همکاری مشترک کانون فرهنگی آموزش و انتشارات سنجش اول است. آماده‌سازی این مجموعه توسط انتشارات سنجش اول انجام شده و با همکاری مشترک دو انتشارات به مرحله‌ی چاپ و نشر رسیده است. من به سهم خویش امیدوارم این همکاری تداوم یابد تا بتوانیم مشترکاً سهمی در ارتقاء دانش و افزایش توان علمی دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دوره‌های کاردانی دانشگاه‌ها داشته باشیم.

کانون فرهنگی آموزش - کاظم قلم‌چی

مهمترین ابزار هر نظام آموزشی پس از استاد، منابع آموزشی است. بدیهی است که دقت در تدوین منابع آموزشی به گونه‌ای که بتواند از انتقال اطلاعات غیرضروری به افراد جلوگیری نموده و با شیوه‌ای ساده مطالب را به دانش‌پذیر منتقل نماید، اهمیت فراوانی دارد. بدین منظور، در این مجموعه کتاب‌ها تلاش شده است تا از طریق طرح ساختار آموزشی مناسب، بازده فعالیت‌های آموزشی دانشجو به حداکثر برسد.

نخستین ویژگی کتاب‌های مذکور این است که مهم‌ترین مطالب هر درس را به همراه نکات کلیدی از درون منابع فارسی و لاتین معرفی شده استخراج و براساس سرفصل‌های مصوب شورای عالی برنامه‌ریزی وزارت علوم در ساختاری اثربخش طبقه‌بندی نموده است. دومین ویژگی این کتاب‌ها آموزش ساده و تصویری مطالب درسی از طریق درخت دانش ابتدای هر فصل است که موجب می‌گردد تا دانشجو ارتباط بین اجزای درس را در یک نگاه درک نموده و در ذهن نگاه دارد.

سومین ویژگی هر یک از کتاب‌های تدوین شده این است که در آغاز و پایان هر فصل یک خودآزمایی طراحی شده است که موجب می‌گردد دانشجو پیش از شروع مطالعه، میزان آمادگی خود را مورد سنجش قرار داده و در خاتمه میزان آموخته‌های خویش را مورد ارزیابی قرار دهد.

چهارمین ویژگی کتاب‌های مذکور این است که به دلیل انطباق با سرفصل‌های درسی و منابع معرفی شده‌ی وزارت علوم می‌توانند به عنوان کتاب درسی مورد استفاده هر استاد و دانشجویی در دوره‌های کاردانی و کارشناسی ناپیوسته مورد استفاده قرار گیرند.

درخاتمه شایسته است تا از تلاش و کوشش شبانه‌روزی اساتید محترم و همکاران ارجمند به ویژه سرکار خانم فرشته نوری، آقایان شهسواری و صدراپی و نیز استاد ارجمند جناب آقای کاظم قلم‌چی مدیر فرهیخته‌ی کانون فرهنگی آموزش که با ارائه‌ی نظرات مؤثر و حمایت‌های بی‌دریغ خود امکان تولید و ارائه‌ی این خدمات را فراهم ساختند کمال تشکر و قدردانی را داشته باشیم. امید است که این منابع درسی بتواند یاور خوبی هم برای اساتید محترم و هم برای دانشجویان گرامی باشد. انشا...
انتشارات سنجش اول - شهرداد شعبانی