

کامل‌ترین
مرجع تست‌های تشخیصی و آزمایشگاهی

پاگانا

ویرایش دوازدهم
۲۰۱۵

دکتر مهرداد صلاحی

بورس تحصیسی عفونی و داخلی - ریه
دوره عالی بهداشت عمومی (MPH) از دانشگاه تهران
مدرس کارشناس ارشد مامایی، پرستاری و دستیاری پزشکی
عضو انجمن‌های متخصصین داخلی، عفونی، ریوی
هیأتیت B، C و تشکیل خانواده ایران
مؤلف و مترجم کتب مرجع پزشکی



انتشارات حیدری

سرشناسه	پاگانا، کتلین دسکا، ۱۹۵۲ - م . Pagana, Kathleen Deska
عنوان و نام پدیدآور	کاملترین مرجع تست های تشخیصی و آزمایشگاهی پاگانا
مشخصات نشر	تهران: انتشارات حیدری، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	۲۰۰ ص.: مصور، جدول، نمودار. شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۸۱۵-۱۶-۸
وضعیت فهرست نویسی	فیبای مختصر
یادداشت	فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir
یادداشت	قابل دسترسی است عنوان اصلی:
شناسه افزوده	صلاحی، مهرداد، ۱۳۴۶ -، مترجم
شماره کتابشناسی ملی	۳۸۰۸۶۸۴
	MOSBY'S DIAGNOSTIC AND LABORATORY TEST REFERENCE



انتشارات حیدری
ناشر کتب علوم پزشکی

کاملترین مرجع تست های تشخیصی و آزمایشگاهی

پاگانا

ویرایش دوازدهم ۲۰۱۵

دکتر مهرداد صلاحی

چاپ اول ۱۳۹۴

مدیر تولید: سیده مریم حیدری

صفحه آرا: علم روز؛ مسعود فیروغانی

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۸۱۵-۱۶-۸

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)، مستقراً یا پخش کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

مراکز پخش:

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهدای ژاندارمری غربی، روبروی اداره پست، پلاک ۱۲۴، طبقه اول، واحد ۲. تلفن: ۶۶۹۷۶۴۹۹-۶۶۹۷۶۶۷۸
فروشگاه ۱: خیابان انقلاب، روبروی دانشگاه، پاساژ فروزنده، طبقه همکف، پلاک ۳۲۳. تلفن: ۶۶۴۷۸۹۴۷
فروشگاه ۲: خیابان انقلاب، بین ۱۲ فروردین و فخر رازی، روبروی نشر جیحون، فروشگاه کتب پزشکی، ۶۶۴۹۹۲۱۴

فروشگاه ۳: قلهک، خیابان زرگنده، دانشگاه آزاد اسلامی، کتابفروشی دانشگاه. تلفن: ۲۲۶۲۲۶۰۵
فروشگاه ۴: اراک، خیابان دکتر حسینی، فروشگاه نشر حیدری - تلفن: ۸۶۳-۲۲۳۴۸۸۳

قیمت: ۴۴۹۰۰۰ ریال

مقدمه استاد

کتابی که ترجمه آن تحت عنوان «تست های تشخیصی و آزمایشگاهی» در دست شماست یکی از جامع ترین کتاب هایی است که در زمینه انتخاب تست های آزمایشگاهی و نحوه انجام آن تالیف شده است. خوانندگان کتاب طیف وسیعی از دست اندرکاران علوم پزشکی را شامل می شوند و از نرس بیمارستان گرفته تا دانشجویان در حال آموزش، انترن، دستیار و پزشک بالینی در آن شرکت دارند، زیرا آنچه که در این کتاب مطرح و مورد بحث است فقط تست های شناخته شده و متداول آزمایشگاهی نظیر شمارش گلبول قرمز و سفید، هموگلوبین و هماتوکریت و غیره نمی باشند، بلکه روش هایی چون آمبو سنتز، آرتروسکوپی، سیستوسکوپی، الکتروکاردیوگرافی، لاپاراسکوپی، پاراستز، اکوکاردیوگرافی، فیتوسکوپی که در تشخیص انواع بیماری های بالینی کاربرد دارند مطرح و مورد بحث قرار می گیرند. در همه این موارد دخالت مشترک نرس، دانشجو، طبیب و متخصصین پیراپزشکی ضروری است و این خود فلسفه «پزشکی گروهی» و «همکاری تیمی» را در کارهای پزشکی تقویت می کند.

تست ها به ترتیب الفبایی انتخاب و جوامع مختلف آن مورد بحث قرار می گیرد. به نظر اینجانب این کتاب نه تنها جزو ضروریات ترم ۴ پزشکی است که همراه با نشانه شناسی بالینی مطالعه و مورد استفاده قرار گیرد بلکه همراه مفید و مناسبی برای دانشجویان ترم های بالاتر که در بخش های بالینی با بیمار سرو کار پیدا می کنند و دنبال یافتن راه تشخیصی مناسب و تشخیص افتراقی بیماری ها هستند، می باشد. هر متخصصی چه متخصص پاتولوژی و آزمایشگاه و چه متخصص بالینی در رشته های مختلف نیاز از داشتن آن بی نیاز نیست زیرا در انتخاب تست، در تفسیر نتایج و پیش بینی عوارض کمک می کند. مطالب کتاب کاملاً جدید و مطمئن (آخرین چاپ آن یعنی سال ۲۰۱۵) می باشد و برای دستیاران علوم آزمایشگاهی و پاتولوژی نیز که برای امتحانات مورد تخصصی و پره برد آماده می شوند مکمل خوبی برای کتاب های مآخذ می باشد. رحمت آقای دکتر مهرداد صلاحی قابل تقدیر است که ترجمه ای بسیار دقیق و خوب ارائه داده اند و انشاء الله که در کارهای فرهنگی دیگرشان و خدمات پزشکی شان موفق باشند.

مدت‌هاست جای کتابی که حاوی کلیه تست‌های تشخیصی و آزمایشگاهی باشد، خالی بوده است. کتابی که درپیش رو دارید حاوی بیش از ۱۰۰۰ نوع تست تشخیصی، آزمایشگاهی، رادیوگرافیکی، سرنولوژیکی و... است. مزیت‌های عمده این کتاب این است که اولاً به صورت حروف الفبا تنظیم شده و دارای چارچوب خاصی همراه با نگرش بالینی است. دوم اینکه محدود به موضوع خاصی طبی نبوده و تمامی تست‌های کاربردی در طب زنان و مامایی، جراحی، داخلی و اطفال و... را شامل می‌شود. بنابراین برای کلیه دانشجویان پزشکی، اینترن‌های پزشکی، پزشکان عمومی و کلیه همکاران رزیدنت، دانشجویان علوم آزمایشگاهی و حتی پرستاران گرامی به راحتی قابل استفاده است. برای هر تست مقادیر طبیعی و بحرانی آن، فیزیولوژی تست، موارد ممنوعیت و کاربردها، تداخلات دارویی، یافته‌های غیرطبیعی، نحوه خونگیری و... ذکر شده است. ضمیمه کتاب ترجیحاً به صورت انگلیسی درج شده است تا کلیه عزیزان به راحتی با مطالعه آن به تست مورد نظر دست پیدا کنند، اگرچه صرف الفبا بودن تست‌ها نیز (مندرج در سرصفحه) به راحتی دستیابی به تست مورد نظر را میسر کرده است. به هر حال چون فارسی بودن ضمیمه ممکن است مشکلاتی در دستیابی به تست فراهم کند و نیز با توجه به اینکه صفحات کتاب دقیقاً مطابق با کتاب اصل می‌باشد، ضمیمه به صورت انگلیسی درج شده است تا خواننده سریعاً به تست مورد نظر دست پیدا کند.

کتاب حاضر ترجمه آخرین چاپ (۲۰۱۵ میلادی) آن می‌باشد و به حق می‌توان گفت که این مجموعه مجدداً ترجمه و ویرایش شده است، چرا که مطالب آن کاملاً جدید و اضافه گردیده است. برای مثال مباحث جدیدی همچون تست‌های ژنتیکی، ایدز، آلرژی‌های یوستی، سوءاستفاده دارویی و... اضافه شده است که کارآیی آن را چندبرابر افزایش داده است. ترجمه قبلی کتاب مربوط به سال ۲۰۱۳ بوده و بدیهی است که با گذشت چندین چاپ تغییرات فاحشی مشاهده می‌شود. در اینجا جا دارد که از زحمات و راهنمایی‌های استاد عزیزم جناب آقای دکتر محمد رخشان، دوست عزیزم آقای دکتر سید احسان طیبی، حروفچین بی‌بدیل جناب آقای حمید بختیاری و مدیر محترم انتشارات حیدری جناب آقای محمد حیدری صمیمانه تشکر نمایم.

فهرست مطالب

۱.....	اولترا سوند شکمی
۶.....	آنتی بادی رسپتور استیل کولین
۸.....	اسید فسفاتاز
۱۰.....	زمان لخته فعال شده
۱۲.....	هورمون آدرنو کورتیکوتروپیک
۱۵.....	تست تحریکی ترشح هورمون آدرنو کورتیکوتروپیک
۱۸.....	تست تحریکی هورمون آدرنو کورتیکوتروپیک با متی راپون
۲۰.....	پره کورسورهای استروئیدی آنزال
22.....	آنالیز خطر دژنراسیون ماکولر وابسته به سن یا ARMD
۲۳.....	آلانین آمینوترانسفراز
۲۵.....	آلدولاز
۲۷.....	آلدوسترون
۳۱.....	آلکالین فسفاتاز
۳۳.....	تست خونی آلرژی
۳۵.....	تست پوستی آلرژی
۳۹.....	آلفا-۱- آنتی تریپسین
۴۱.....	آلفا فیتوپروتئین
۴۳.....	آلومینیوم
۴۵.....	نمودار آمینواسیدی
۴۸.....	سطح آمونیاک
۵۰.....	آمبیوسنتز
۵۸.....	آمیلاز
۶۱.....	پرکورسور محلول بتا پروتئینی آمیلوئیدی
۶۳.....	آنژیوتانسین
۶۴.....	آنزیم مبدل آنژیوتانسین

۶۶	آنیون گپ
۶۸	آنتی بادی های ضد کاردیولیپین
۷۰	تست آنتی بادی ضد سانترومر
۷۱	تست آنتی بادی ضد کروماتین
۷۳	آنتی بادی پیتیدی ضد حلقوی سیترولینی
۷۵	آنتی دیورتیک هورمون
۷۸	آزمایش آنتی بادی ضد DNA
۸۰	آنتی بادی های ضد آنتی ژن های شیره هسته
۸۲	آنتی بادی های ضد غشای پایه گلو مریول
۸۴	آنتی بادی ضد گلیکان
۸۵	آنتی بادی های تیپ I میکروزومی ضد کید / کلیه
۸۷	تست آنتی بادی ضد میتوکندری
۸۹	آنتی بادی های ضد میوگارد
۹۰	آنتی بادی سیستمی ضد نوتروفیلی
۹۲	آنتی نوکلئار آنتی بادی
۹۵	آنتی بادی ضد سلول پارینال
۹۶	آنتی بادی ضد اسکرودمی
۹۸	آنتی بادی ضد عضله صاف
۹۹	آنتی بادی ضد اسپرماتوزوئید
۱۰۱	آنتی بادی ضد
۱۰۳	فعالیت آنتی ترومبین و سنجش آنتی ژن
۱۰۶	آنتی بادی ضد تیرو گلوبولین
۱۰۸	آنتی بادی پراکسیداز ضد تیروئید
۱۱۰	آپولیپوپروتئین ها
۱۱۴	تست APT
۱۱۶	گازهای خون شریانی
۱۲۴	آرتریوگرافی
۱۲۹	آرترو سنتز با آنالیز مایع مفصلی
۱۳۳	آرتروسکوپی
۱۳۷	آسپاراتات آمینوترانسفراز
۱۴۰	باریم انما
۱۴۴	بلع باریم
۱۴۷	پروتئین بنس - جونز
۱۴۹	۱۱ بتا پروستا گلاندین آلفا
۱۵۰	بیلی روبین