

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نتایج آزمایش خون

در

تکنیک بالینی

یک راهنمای عملی برای تفسیر نتایج آزمایش خون

نویسنده :

گراهام باستن

مترجم :

محمد جواد ختائی

سرشناسه	: بستن، گراهام پل Basten, Graham Paul
عنوان و نام پدیدآور	: نتایج آزمایش خون در تکنیک بالینی: یک راهنمای عملی برای تفسیر نتایج آزمایش خون / گراهام پل بستن؛ [مترجم] محمدجواد ختائی.
مشخصات نشر	: مشهد: آرسس، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۱۹۶ص: مصور، جدول، نمودار.
شابک	: ۸۵۰۰۰۰ ریال ۸-۸۹-۶۵۶۲-۶۲۲-۹۷۸:
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
یادداشت	: عنوان اصلی: blood results in clinical practice, ۲۰۱۳.
یادداشت	: کتابنامه.
عنوان دیگر	: یک راهنمای عملی برای تفسیر نتایج آزمایش خون.
موضوع	: خون -- آزمایش
موضوع	: Blood -- Examination
موضوع	: خون -- تجزیه و آزمایش
موضوع	: Blood -- Analysis
شناسه افزوده	: ختائی، محمدجواد، ۱۳۸۰- مترجم
رده بندی کنگره	: RB۴۵
رده بندی دیویی	: ۰۷۵۶۱/۶۱۶
شماره کتابشناسی ملی	: ۸۴۷۴۹۰۲
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: فیپا

نتایج آزمایش خون در تکنیک بالینی

نگارش: گراهام باستن
مترجم: محمدجواد ختائی
نشر: انتشارات آرسس
چاپ و صحافی: چاپ صدر
نوبت چاپ: اول. تابستان ۱۴۰۰
شمارگان: ۳۰۰۰ نسخه



چاپ: چاپ دیجیتال صدر ۰۹۱۵ ۹۷۹ ۵۰۰۱ و ۰۵۱-۳۶۶۳۹۷۶۲
صفحه آرا و طراح جلد: محسن صدی

حق چاپ برای مولف محفوظ است.

فهرست مطالب

پیش گفتار.....	۸
اصطلاحات مخفف داخل متن.....	۱۱
فصل ۱- تفسیر نتایج آزمایشات خون ساده میشوند.....	۱۵
فصل ۲- ما در حقیقت چه چیزی را اندازه می گیریم؟ و چرا این اندازه گیری اهمیت دارد؟.....	۵۵
فصل ۳- گروه های فامیلی.....	۶۹
فصل ۴- مطالعه موردی.....	۸۰
فصل ۵- شمارش کامل سلولهای خون.....	۹۱
فصل ۶- انعقاد و ترومبوز سیاهرگی عمقی.....	۱۰۵
فصل ۷- نشانگرهای التهابی.....	۱۱۲
فصل ۸- سیستم ایمنی.....	۱۲۲

فصل ۹- تست ترانسفیوژن	۱۳۱
فصل ۱۰- نشانگرهای بیماری مزمن: دیابت	۱۳۵
فصل ۱۱- نشانگرهای بیماری مزمن: کلسترول	۱۴۴
فصل ۱۲- نشانگرهای بیماری مزمن: بیماری انسداد ریوی	
مزمن و اسید باز	۱۵۰
فصل ۱۳- کارکرد تیروئید	۱۵۷
فصل ۱۴- پروفیل استخوان	۱۶۳
فصل ۱۵- کارکرد کلیه: اوره و الکترولیتها	۱۷۱
فصل ۱۶- تستهای کارکرد کبد	۱۸۴
گفتار پایانی	۱۹۴
مطالعه بیشتر و منابع	۱۹۵

پیش گفتار:

نسخه دوم این کتاب، به استفاده از روایت داستان برای کمک به درک مطالب ادامه میدهد و یک سیستم ده نکته‌ای جدید و منحصر بفرد برای کمک به شرح نتایج تستهای خون معرفی میکند. استفاده از روایت داستان یا داستانگویی، تا حد زیادی بازخورد چاپ اول کتاب را در چند سال آتی بهبود بخشیده و اصلاح کرده است. هدف این کتاب نیز ارتقا یافته است. با دانستن اینکه بسیاری از دستورالعملها و تصمیمات اکنون بصورت آنلاین قابل بارگذاری هستند و بسیاری از موسسات NHS (خدمات سلامت ملی) و مراکز درمانی خصوصی، نمودارهای گردش کار مشابهی ایجاد میکنند، مشخصه این کتاب به این صورت تنظیم میگردد:

این کتاب نسبت به یک متن درسی بیوشیمی، رسمیت کمتری دارد ولی با اینحال همچنان حاوی روایات بیشتری نسبت به یک دستورالعمل آنلاین میباشد. این کتاب یک معرفی عالی و در دسترس برای تستهای خونی و مفاهیم آنها ارائه میدهد. این کتاب کارورزان پزشکی در تراز تکمیلی را قادر میسازد تکنیک خود را انعکاس داده و اصلاح کنند و شامل بخشهای جدید و بروز شده‌ای از مطالب برای فیزیولوژیستها، پیراپزشکان، داروشناسان و کارورزان پرستاری سطح عالی میباشد. مخاطبین اصلی این کتاب عبارتند از:

- ۱- دانشجویان حوزه سلامت در سطح لیسانس و بعد از آن
- ۲- شاغلین حوزه سلامت که نیاز به یک دست‌نوشته اساسی برای ارجاع سریع یا یک متن در دسترس برای یک حوزه تکنیکی جدید دارند. (برای مثال، اولین تماس MSK جدید یا کارورزان پیراپزشکی در مراقبت همگانی و اساسی).